

## I 鑛 産 額

## (1) 粗 鑛 及 び 精 鑛 金 銀 鑛

昭和 16 年

鑛山 監督 局	鑛 山		採 掘 粗 鑛						産 出		
			乾 量		金		銀		其 の 他		備 考
	名稱	所在地	施	品位	含有量	品位	含有量	品位	含有量	施	
札幌	大 盛	渡島	70,435	1.7	123,140	12.0	8,417,538				
	大 榮	後志	564	7.3	3,986	73	39,858				
	藤	"	42,491	5.1	216,247	198	8,395,477			直送 精鑛 計	
	大 金	"	32,808	4.2	139,429	69	2,264,751			131,58.0 1,673,29.9 1,804 —	7,592 50,020 57,612
	静 狩	"	328,078	2.3	754,579	30.4	9,971,200				
	手 稻	石狩	652,409	2.85	1,862,140	38.3	24,983,345	0.11	745,972		
	徳 星	"	59,770	1.8	91,908	3.3	1,667,195				
	鴻ノ舞	北見	656,040	4.2	2,656,963	80.0	51,768,149				
	沼ノ上	"	3,063	14.8	45,276	101.2	4,939,018			2,407	18.4
	北ノ玉	"	59,000	3.0	150,000	2.7	135,000				44,305
	北 隆	"	44,139	5.7	250,635	26	1,130,898				
	生田原	"	19,090	3.7	70,000	61	115,000				
	武 華	"	2,912	8.2	23,996	26	76,924				
	雄 武	"	1,241	4.9	6,081	32	39,712			804	6.7
	隆 尾	"	6,355	8.0	50,840	61	387,655			4,066	10.0
	矢 矧	"	4,030	5.0	20,000	—	—			1,298	13.4
	常 呂	"	2,022	10.0	20,220	59.4	120,107			2,022	10.0
	昭 和	"	1,095	11.2	12,286	11.9	13,031			1,095	11.2
	小 針	釧路	26,088	3.8	99,134	50.0	1,304,400			26,088	3.8
	札 文	"	2,661	5.4	14,369	69.4	184,673			2,661	5.4
	光 龍	"	426	40.8	17,381	50.0	213,000			426	40.8
	千 歳	"	73,314	10.6	777,128	65	4,765,410			48,751	15.0
	千 徳	"	23,956	18.7	447,977	130	3,104,698			20,773	19.1
	恵 庭	"	25,991	6.5	169,658	49	1,283,707				
	洞 爺	"	1,436	9.3	13,317	402	577,502			1,436	9.3
	珊 瑠	天鹽	74,789	4.5	333,939	30.4	2,270,624				
	千 島	千島	701	30.0	21,030	520	364,520			108	60
	小 金	日高	400	30.0	12,000	10	4,000			400	30
	計		2,197,094		8,403,659		128,537,252	銅	745,972	143,031	3,009,581

- 1 金、銀、銅等の生産量は地金に重点をおき、粗鑛及び精鑛に関しては資料不詳の鑛山についての推定も行わず、報告のあつた鑛山のみを掲載した。尙其の他の鑛種に於て精鑛産出量に重きをおくものは不詳の鑛山についても、推定可能な範囲で總計の中に含ましめてあるが、取材の基本は実際に報告のあつた鑛山を對象として行つてゐる。
- 2 精鑛の含有量は可收金屬量の集計にして、例へば、金については實際採收しない硫化鐵鑛及び亞鉛鑛中の金、銅については硫化鐵中の低品位の銅（山元に製鍊所を有するものは除く）は集計の對象から除いてゐる。

精 鑛				濃 物 及 び 地 金				備 考		
銀		其 の 他		品 名	數 量	金			銀	
品位	含有量	品位	含有量			品位	含有量		品位	含有量
g/t	瓦	g/t	瓦		kg	g/t	瓦	g/t	瓦	
2.382	311,804			濃 物	8,380	1.160	97,160	62.390	5,228,403	250kg/日青化製錬，濃物は日立製錬所に送る
1.205	2,015,160			濃 物	5,043	2.327	117,375	77.095	3,888,127	75kg/日青化，濃物は日立に送る
	2,326,961			濃 物	5,797	2.225	128,997	29.528	1,711,735	100kg/日青化，濃物は日立に送る
				{ 金 地 金	612,100g	99.0	605,979			1,000kg/日青化，地金は日本銀行へ賣却
		cu		{ 銀 " 3,526,200g		—	—	98.5	3,483,157	2,300kg/日浮選及青化濃物は三菱大阪製錬所に送る
745.4	21,535,470	2.89	689,590	濃 物	6,546	1.640	107,307	20.172	1,320,485	200kg/日青化，濃物は日立に送る
				濃 物	4,807	1.712	82,277	21.643	1,040,335	2,000kg/日青化，濃物は日立に送る
				{ 濃 物 計	—	—	2,295,477	—	40,292,622	2,000kg/日青化，濃物は新居濱製錬所に送る
				"	—	—	131,486	—	2,472,528	
				計	—	—	2,426,963	—	42,765,161	
1.976	4,757,452			金銀地金	—	—	128,440	—	115,464	800kg 青化，地金は日本銀行へ賣却
				濃 物	5,461	4.441	242,508	15.580	850,961	120kg/日青化，濃物は日立に送る
				金銀地金	—	—	66,358		98,561	
				{ 濃 物 計	—	—	20,670		60,417	
				"	—	—	879		2,743	濃物は新居濱に送る
				計	—	—	21,549		63,160	
40	32,415									
120	487,920									
59.4	120,107									
11.9	13,031									
50.0	1,304,400									
69.4	184,673									
500	213,000									
94	4,582,594			金銀地金			645,770		3,862,167	300kg/日青化，地金は日本銀行へ賣却
131.7	2,735,804			濃 物	2,935	5.437	159,570	29.737	872,771	80kg/日 青化，濃物は日立に送る
402	577,502			金銀地金		—	287,837	—	1,687,044	225kg/日青化，地金は日本銀行へ賣却
520	56,160									
10	4,000									
38,931,492	銅	689,590		地 金 物			1,734,384		9,236,393	
				濃 物			3,251,341		55,265,919	
				計			132,365		2,475,282	
							5,118,090		66,977,594	

鑛山監督局	鑛山		採掘粗鑛						産出精								
	名稱	所在地	乾量		金		銀		其の他		乾量		金		銀		
			噸	品位 g/t	含有量 瓦	品位 g/t	含有量 瓦	品位 %	含有量 瓦	噸	品位 g/t	含有量 瓦	品位 g/t	含有量 瓦			
仙臺	津輕青森		17,680	2.4	42,431	30	530,391	—	—	320	65	20,800	400	128,000			
	清水澤	岩手	35	5.0	175	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	今出山	"	—	—	40,000	—	—	—	—	—	—	35,000	—	—	—	—	
	遠大	"	80	12.5	1,000	—	—	—	—	35	28	980	—	—	—	—	
	乙女石	"	17,389	3.6	62,600	9.0	156,501	0.19	33,039	374	81.8	30,593	111.8	42,013	—	—	
	砥堂	"	593	10	5,930	6.0	3,580	—	—	356	11.9	4,252	10	3,560	—	—	
	黒見子	"	94	23.3	2,090	—	—	—	—	32	65.8	2,106	—	—	—	—	
	太岩	"	919	3.0	2,756	—	—	—	—	37	36	1,325	—	—	—	—	
	赤玉	"	16,102	6.5	104,027	—	—	—	—	14,516	7.1	103,740	—	—	—	—	
	大砥	"	295	3.2	953	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	院内	秋田	—	—	90,000	—	—	—	—	8,184	17.9	146,113	—	—	—	—	
	田子	"	173,963	5.5	954,680	4	695,852	—	—	793	74	5,835	15	11,566	—	—	
	坊	"	1,800	5.8	10,440	48.6	87,480	—	—	54,032	16.4	880,051	11	604,966	—	—	
	松	"	18,911	5.0	94,176	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	小真高	山形	2,235	6.5	14,528	—	—	—	—	785	13.3	10,436	17	13,459	—	—	
	半大	"	23,053	3.3	76,745	36	829,040	—	—	37,378	7.9	295,286	61	2,280,058	—	—	
	高福朝松	"	207,846	3.9	816,469	38	7,927,810	—	—	3,781	13.3	50,287	145	548,245	—	—	
	羽黒	栃木	4,311	11.9	51,301	131	564,174	—	—	211	101.4	21,395	131	27,641	—	—	
	高佐	"	16,701	4.0	66,804	11.9	198,742	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	津具	愛知	26,360	5.0	131,800	4.0	105,440	0.25	65,904	2,329	36.2	85,419	28.3	65,981	—	—	
	鈴天	"	450	4	1,800	40	18,000	—	—	278	8.0	2,224	50.0	13,900	—	—	
	大仁	"	196	1.5	294	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	計		12,000	5	60,000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
東京	久日鹽	茨城	578,864	2,707,738	15,888,406	銅	98,943	146,847	1,779,250	8,320,236							
	羽黒	栃木	233	12.4	2,899	—	—	—	233	12.4	2,899	—	—	—	—	—	—
	高佐	"	60	5.0	300	—	—	—	30	9.0	270	—	—	—	—	—	—
	津具	"	10,143	2.7	27,386	—	—	—	186	41.3	7,682	—	—	—	—	—	—
	鈴天	"	4,929	4.9	24,383	80	394,620	—	—	3,319	6.3	20,932	105	346,521	—	—	—
	大仁	"	15,299	3.8	58,332	47.0	719,225	—	—	400	123.8	49,516	1,590	635,704	—	—	—
	土肥	"	662,345	2.3	1,543,592	47.8	31,629,382	—	—	9,977	121.4	1,211,765	2,104	20,992,032	—	—	—
	河地	"	—	—	120,000	—	—	—	—	—	—	95,000	—	—	—	—	—
	持清湯	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	大金	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	計		4,679	14.2	66,799	—	—	—	—	3,021	12.7	38,163	124	374,975	—	—	—
	大仁	"	55,265	3.7	204,480	11.1	613,442	—	—	781	23.8	18,612	—	—	—	—	—
	土肥	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	河地	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	持清湯	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	大金	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	計		994,252	—	3,733,062	—	54,078,405	銅	52,028	122,847	—	2,781,685	—	32,440,835			

鑛		産物又は地金						備考		
其の他		品名	数	量	金		銀			
品位	含有量				品位	含有量	品位	含有量		
%	肝		肝	%	瓦	%	瓦			

鑛山監督局	鑛 山		採 掘 粗 鑛						産 出 精							
			乾 量 噸	金		銀		其 の 他		乾 量 噸	金		銀			
	名 稱	所在地		品位 g/t	含有量 瓦	品位 g/t	含有量 瓦	品位 %	含有量 担		品位 g/t	含有量 瓦	品位 g/t	含有量 瓦		
大阪	神美兵庫		—	—	45,000	—	400,000	—	—	—	—	—	—	—	—	
	竹野	"	38,247	2.6	98,564	953,640	025	—	—	34,084	2.9	97,880	1063,608	118	—	
	旭日	"	40,296	3.2	130,462	592,359	464	—	—	—	—	—	—	—	—	
	三方	"	2,001	6.3	12,767	64.6	129,225	—	—	1,387	8.0	11,153	80.6	111,857	—	
	富栖	"	30,000	5.0	150,000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	中瀬		38,484	4.8	183,798	451,731	600	—	—	4,168	39.2	163,585	244.3	1,018,628	—	
	野村愛媛		1,110	11.7	12,990	34	37,740	—	—	666	17.8	11,826	50	33,000	—	
	計		150,138	—	633,551	—	8,298,054	—	—	40,305	—	284,444	—	4,771,603	—	
	福岡	興昌星福岡		—	—	70,000	—	—	—	—	—	—	60,000	—	—	—
		野仁田原	"	—	—	35,000	—	100,000	—	—	—	—	—	—	—	—
		新興星	"	—	—	100,000	—	200,000	—	—	—	—	—	—	—	—
		野石原旭大分		—	—	35,000	—	—	—	—	—	—	35,000	—	—	—
		鯛生	"	357,528	3.4	1,231,608	20.57	357,328	—	—	—	—	—	—	—	—
		溝淵	"	32,000	2.0	64,000	7.5	240,000	—	—	—	—	—	—	—	—
馬上宮崎			28,160	3.4	95,744	1093,069	440	—	—	18,175	5.0	90,351	1582,874	572	—	
坪谷		"	1,867	4.5	8,402	—	—	—	—	1,251	6.3	7,926	—	—	—	
四家		"	500	7.0	3,500	—	—	—	—	500	7.0	3,500	—	—	—	
三井井鹿兒島			428,202	3.7	1,570,681	37.9	16,249,060	—	—	—	—	—	—	—	—	
串木野		"	63,375	16.5	1,047,359	12.6	801,153	—	—	7,625	23.9	182,554	2	5.5	194,652	
大口		"	3,967	18.8	74,581	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
赤石		"	92,769	3.3	306,138	8.5	788,537	—	—	—	—	—	—	—	—	
山ヶ野		"	38,621	7.4	285,795	6.1	235,588	—	—	—	—	—	—	—	—	
布計	"	73,244	3.9	283,318	1.5	107,533	—	—	—	—	—	—	—	—		
王の山	"	46,419	3.8	178,393	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
春日戸	"	4,885	7.5	36,436	—	—	—	—	4,885	7.5	36,436	—	—	—		
荒川	"	3,313	5.9	19,442	32	107,311	—	—	2,548	7.2	18,292	39	100,379	—		
日高	"	1,906	6.3	12,031	200	380,460	—	—	1,906	6.3	12,031	200	380,460	—		
郡ヶ原	"	886	14.0	12,404	90	79,740	—	—	591	16.7	9,869	107.9	63,760	—		
枕崎	"	—	—	65,000	—	60,000	—	—	—	—	—	—	—	—		
福岡	計		1,177,642	—	5,534,832	—	29,776,150	—	—	37,481	—	455,559	—	3,613,832	—	
合 計		5,097,990	4.1	21,012,842	46.4	236,578,267	銅	896,943	490,511	17.08	310,519	179.4	88,077,998	—	—	
銅鑛より 鉛, 亜鉛鑛より			—	—	2,020,233	—	60,938,980	—	—	—	—	1,703,471	—	38,418,822	—	
			—	—	337,681	—	76,680,986	—	—	—	—	78,576	—	41,926,466	—	
	總 計		—	—	23,370,693	—	374,198,233	—	—	—	—	10,092,566	—	168,423,286	—	

鑛		濃 物 又 は 地 金						備 考		
其 の 他		品 名	数	量 担	金		銀			
品位 %	含有量 担				品位 %	含有量 瓦	品位 %	含有量 瓦		
—	—	地金	—	—	41,824	—	384,473	含有量推定, 地金は日本銀行へ賣却		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	濃物	3,946	2.781	109,734	42.888	1,682,378	80担/日青化, 濃物は佐賀縣製鍊所に送る		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	金地金	—	—	143,312	—	—	地金は日本銀行へ賣却		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	{ 地 金 濃 物 計	—	—	185,136	—	384,473	—		
—	—	—	—	—	109,734	—	1,682,378	—		
—	—	—	—	—	294,870	—	2,066,851	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	金地金	—	—	30,225	—	83,215	地金は日本銀行へ賣却		
—	—	〃	—	—	94,422	—	192,138	〃		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	金銀地金	—	—	1,133,079	—	6,170,155	1,500担/日 青化製鍊, 地金は日本銀行へ賣却		
—	—	〃	—	—	55,900	—	153,600	120担/日 浮選, 15担/日 青化, 地金は日本銀行へ賣却		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	金銀地金	—	—	1,487,455	—	14,080,010	1,300担/日 青化製鍊, 地金は日本銀行へ賣却		
—	—	金銀地金	—	—	669,085	—	437,880	250担/日浮選一青化, 〃		
—	—	〃	14,884	瓦 94.86	14,036	—	—	20担/日浮選一青化, 〃		
—	—	〃	—	—	259,886	—	315,607	500担/日浮選一青化, 〃		
—	—	〃	—	—	264,560	—	198,092	130担/日 〃 〃		
—	—	濃物	2,734	9.641	263,590	3.546	96,955	200担/日青化, 濃物は佐賀縣製鍊所に送る		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	金銀地金	—	—	95,612	—	53,352	地金は日本行へ賣却, 粗鑛含有量推定		
—	—	地 金 濃 物 計	—	—	4,068,260	—	21,684,049	—		
—	—	—	2,734	—	263,590	—	96,955	—		
—	—	—	—	—	4,331,850	—	21,781,004	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
銅	856,172	地 金 濃 物 計	—	—	6,665,750	—	39,396,522	—		
—	—	—	—	—	4,093,524	—	61,218,575	—		
—	—	—	—	—	132,365	—	2,475,282	—		
—	—	—	—	—	10,891,639	—	103,090,379	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—									



[illegible]

銅		濃 物 又 は 地 金						備 考	
其 の 他		品 名	数 量	金		銀			
品位 %	含有量 g			品位 %	含有量 g	品位 %	含有量 g		
銅	0.48	2,981							
		濃物	2,279	1.483	33,813	17.937	408,767		
		"	12,025	2.90	348,580	24.24	2,913,648		
		金銀地金	324.51	10.61	34,429	44.97	145,928		
	1.49	57,427							
		金地金			80,000				
		地 金	384,314		233,080		150,175		
銅	63,858	濃 物	14,299,000		382,393		3,322,415		
		計			615,473		3,472,590		
銅	6.13	671,690						2,500	粗/日浮選
								100	粗/日浮選
								160	粗/日浮選
									粗/低品位/粗/浮選粗/粗
0.02	8,662							70	粗/日浮選
									推定
		金銀地金			452,336		10,187,269	300	粗/日青化, 地金は清越分を含む, 日本銀行へ売却
									推定
		金地金			6,500				地金は日本銀行へ売却
		"			22,000				推定
銅	680,352	地金			480,836		10,187,269		
		地金			40,000		350,000		推定
		濃物	884	3.152	27,868	29.373	259,700	80	粗/日青化, 濃物は佐賀縣製錬所に送る
		金地金			75,000				推定, 地金は日本銀行へ売却
		地 金			115,000		350,000		
		濃 物	884		27,868		259,700		
		計			142,868		609,700		

鑛山監督局	鑛 山		採 掘 粗 鑛								産 出 精					
			乾 量 噸	金		銀		其 の 他		乾 量 噸	金		銀			
	名 稱	所在地		品位 g/t	含有量 %	品位 g/t	含有量 %	品位 %	含有量 %		品位 g/t	含有量 %	品位 g/t	含有量 %		
福岡	興昌野福岡		70,469	2.0	140,938	10.0	704,690	—	—	{	947 34.2	32,287	203.0	192,241		
	仁田原	〃	36,365	1.6	58,184	4.6	167,279	—	—		19,408 2.3	44,638	10.6	205,725		
	新興星	〃	32,501	2.0	65,002	8.0	260,008	—	—	—	—	—	—			
	野原旭	大 分	53,207	2.5	133,018	—	—	—	—	1,418 58.5	82,953	—	—			
	鯛 生	〃	310,067	2.89	895,812	15.54	797,726	—	—	—	—	—	—			
	溝部	〃	31,000	1.9	58,900	7.0	217,000	—	—	—	—	—	—			
	馬坪四三	宮 崎	27,977	3.5	97,920	39.1	1,091,103	—	—	18,606 4.9	90,653	54.1	1,010,148			
	谷家井	〃	1,748	6.4	11,188	—	—	—	—	1,153 8.6	9,888	—	—			
	串木野口	鹿兒島	4,343	6.0	26,058	—	—	—	—	4,343 6.0	26,058	—	—			
	大 口	〃	413,058	3.3	1,365,993	34.6	14,300,160	—	—	—	—	—	—			
	赤 石	〃	58,877	12.7	744,927	11.5	676,805	—	—	4,497 43.7	196,378	42.9	193,337			
	山ヶ野	〃	2,783	13.6	37,850	—	—	—	—	—	—	—	—			
	布 計	〃	104,864	2.6	272,646	7.2	755,021	—	—	—	—	—	—			
	王の山	〃	35,538	10.2	361,421	7.0	248,055	—	—	—	—	—	—			
	春 日	〃	56,762	4.3	241,986	2.0	113,524	—	—	—	—	—	—			
	岩 戸	〃	102,895	3.6	377,340	—	—	—	—	—	—	—	—			
	荒 川	〃	9,520	7.7	73,013	—	—	—	—	9,520 7.7	73,013	—	—			
	日 置	〃	13,397	5.3	70,994	35	469,157	—	—	10,252 6.4	65,979	42	433,551			
	郡ヶ野	〃	1,467	4.3	6,308	156	228,852	—	—	933 6.4	5,826	239	222,865			
	枕 崎	〃	664	9.0	5,976	—	—	—	—	443 10.7	4,740	10.3	45,629			
大 良	〃	11,581	2.0	23,162	—	—	—	—	91 14.3	1,301	40.4	3,676				
計		3,034	4.0	12,136	25.0	75,850	—	—	—	—	—	—				
合 計		1,382,117	—	5,080,772	—	24,105,230	—	—	71,611	—	633,714	—	2,307,172			
銅		5,958,200	3.42	20,125,766	40.6	241,741,346	銅	945,962	536,973	14.27	626,618	176.095	236,075			
鉛鑛より		—	—	2,119,691	—	62,676,616	—	—	—	—	1,627,540	—	37,988,616			
鉛鑛より		—	—	398,891	—	81,293,515	—	—	—	—	122,358	—	48,712,407			
總 計		—	—	22,644,348	—	385,711,477	—	—	—	—	9,376,516	—	181,937,098			

昭和 18 年

	轟	後志	12,955	4.6	58,962	171	2,217,476	—	—	直送	141	20.0	2,810	779	1,094,495
	中ノ澤	"	230	5.7	3,600	31.3	72,000	—	—	計	770	24.8	19,075	1,030	793,168
札幌	靜狩	"	106,250	2.6	273,060	31.2	3,315,000	—	—		911	—	21,885	—	1,887,663
								Cu			—	—	—	—	—
	手稻石	狩	456,003		31,343,835	51.6	23,532,147	0.29	1,313,049	{	27,986	41.3	1,152,185	727	20,285,855
	隆尾北見		—	—	15,000	—	150,000	—	—	手選	103	6.9	639,710	639	66,002
	鴻ノ舞	"	180,125	3.7	661,069	87	15,600,928	—	—	計	28,089	—	1,791,895	—	20,351,857
											718	20	14,360	200	143,600

鑛		澱 物 又 は 地 金						備 考		
其 の 他		品 名	数	量 庭	金		銀			
品位 %	含有量 兩				品位 %	含有量 兩	品位 %	含有量 兩		
—	—	{ 金地金	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	— 澱 物	515	1.873	38,550	—	—	—	—	—
—	—	— 金銀地金	—	—	9,646	4.231	—	—	—	—
—	—	—	—	—	85,214	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	— 金銀地金	—	—	824,147	—	—	—	—	—
—	—	— "	—	—	51,200	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	— 金銀地金	—	—	1,287,862	—	—	—	—	—
—	—	— "	—	—	484,975	—	—	—	—	—
—	—	— "	12,662	91.97	11,647	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	215,980	—	—	—	—	—
—	—	— "	—	—	332,568	—	—	—	—	—
—	—	— 澱物	4,336	5.658	245,324	2.131	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	{ 澱 物	126	2.731	3,441	3.023	—	—	—	—
—	—	— 金地金	190	32.0	60,800	49.2	—	—	—	—
—	—	— 金銀地金	—	—	9,743	—	—	—	—	—
—	—	{ 地 金	—	—	3,402,686	—	—	—	—	—
—	—	— 澱 物	—	—	258,411	—	—	—	—	—
—	—	— 計	—	—	3,661,097	—	—	—	—	—
—	—	{ 地 金	—	—	6,246,427	—	—	—	—	—
—	—	— 澱 物	—	—	3,439,218	—	—	—	—	—
—	—	— 計	—	—	139,457	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	9,825,102	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	9,825,102	—	—	—	—	—

—	—	濃物	1,958	2.365	46,307	81.965	1,604,650	濃物は日立製錬所に送る
—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cu	—	金地金	140,500	瓦	99.0	139,095	—	—
4.09	1,140,296	銀地金	889,100	瓦	—	99.0	880,209	—
23.0	23,735	—	—	—	—	—	—	—
—	1,164,031	—	—	—	—	—	—	1,400担/日浮選
—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	濃物	—	—	510,990	—	10,191,175	—
—	—	同	—	—	52,843	—	1,076,563	—
—	—	計	—	—	563,833	—	11,267,738	濃物は新居濱製錬所に送る

鑛山監督局	鑛 山		採 掘 粗 鑛						產 出 精							
			乾 量		金		銀		其 の 他		乾 量		金		銀	
	名稱	所在地	品位 g/t	含有量 %	品位 g/t	含有量 %	品位 g/t	含有量 %	品位 %	含有量 %	品位 g/t	含有量 %	品位 g/t	含有量 %	品位 g/t	含有量 %
札幌	沼ノ上	北 見	2,758	18.0	49,588	2194	6,050	516	—	—	1,729	26.3	45,527	3,199	5,528	830
	北ノ下	〃	678	30	20,340	80	54,240	—	—	635	31.7	20,130	85	53,975	—	—
	音田原	〃	5,275	5.6	29,540	6.1	32,178	—	—	173	88.8	15,362	91	15,743	—	—
	武 華	〃	352	9.8	3,460	36	12,552	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	矢 野	〃	125	15.0	1,875	—	—	—	—	372	21.2	7,886	402	149,544	—	—
	常呂	〃	271	10.4	2,818	60.0	16,260	—	—	271	10.4	2,818	60.0	16,260	—	—
	小針岸	〃	8,581	4.5	38,615	70.0	600,670	—	—	8,581	4.5	38,615	70.0	600,670	—	—
	光龍	〃	332	22.8	7,570	—	—	—	—	332	22.8	7,570	—	—	—	—
	千代	〃	25,365	15.3	383,084	73	1,851,645	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	洞爺	〃	—	—	—	—	—	—	—	61	15.8	970	805	49,421	—	—
札幌	天 鹽	〃	10,444	11.4	119,239	56.1	585,552	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	計	〃	809,744	—	3,011,655	—	54,091,164	銅	1,313,049	41,872	—	1,967,018	—	28,797,563	—	—
仙台	津 輕	青 森	5,921	2.9	17,171	19	112,499	—	—	236	51	12,036	22.9	53,034	—	—
	今出山	岩 手	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4,000	—	—	—	—
	遠 中	〃	130	12	1,960	—	—	—	—	77	20	1,540	—	—	—	—
	磯 森	〃	31	98	3,038	—	—	—	—	30	98.1	2,943	—	—	—	—
	赤 牛	宮 城	6,923	7.4	51,230	—	—	—	—	2,086	18.7	39,068	—	—	—	—
	大 谷	〃	40,802	5.6	228,491	—	—	—	—	16,617	15.0	248,600	—	—	—	—
	砥 澤	〃	2,350	4.9	11,515	53.0	124,550	—	—	2,336	5.1	11,386	—	—	—	—
	大 貫	〃	1,085	4.9	5,361	19.7	21,378	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	院 内	秋 田	7,551	3.9	29,332	519.3	918,480	—	—	5,395	5.0	26,985	668	3,604,573	—	—
	田子内	〃	708	5.5	3,870	412	291,490	—	—	903	6.4	5,750	412	371,912	—	—
	坊 澤	〃	1,774	17.2	30,472	8.8	15,523	—	—	1,419	21.1	29,982	9.9	14,051	—	—
	畑	〃	3,957	—	—	—	—	—	—	3,819	—	—	—	—	—	—
	松 岡	〃	4,049	3.8	15,263	252.6	1,022,651	—	—	2,266	3.8	8,542	252.6	572,341	—	—
	小 山	山 形	2,472	6	14,832	—	—	—	—	981	15	14,715	24	23,499	—	—
	高 玉	〃	123,408	3.7	455,689	445	832,475	—	—	57,786	6.1	352,495	714	1,102,806	—	—
半 田	福 島	2,898	12.3	35,645	111	321,678	—	—	2,506	14.0	35,084	125	313,250	—	—	
大 森	〃	6,905	3.5	24,167	19.3	133,266	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
高 旗	〃	31,191	7.0	217,055	8.2	254,827	0.47	145,128	7,502	20.9	156,973	24.6	184,846	—	—	
福 島	〃	630	6.0	3,780	40	25,200	—	—	460	11.0	5,060	60.0	27,600	—	—	
松 川	〃	21,604	3.7	79,935	701	512,280	—	—	12,719	6.0	76,304	104.0	1,322,776	—	—	
仙台	計	〃	264,389	—	1,228,806	—	13,586,297	銅	145,128	117,138	—	1,031,463	—	10,590,688	—	—
	東京	日 永	茨 城	20	5.0	100	—	—	—	10	9	90	—	—	—	—
東京	根 羽	群 馬	17,396	3.2	55,723	107.2	1,862,130	—	—	568	35.1	48,284	2,692	1,528,155	—	—
	高 千	新 潟	828	7.1	5,921	102.9	83,889	—	—	14	30.6	423	696	9,617	—	—
	佐 渡	〃	478,962	1.9	925,583	60.7	29,090,268	—	—	8,967	81.9	753,112	2,041	18,297,487	—	—

[illegible]

鑛山監督局	鑛 山		採 掘 粗 鑛						產 出 精						
	名稱	所在地	乾 量 噸	金		銀		其 の 他		乾 量 噸	金		銀		
				品位 g/t	含有量 兩	品位 g/t	含有量 兩	品位 %	含有量 兩		品位 g/t	含有量 兩	品位 g/t	含有量 兩	
東京	津 具 愛 知	鈴 庫 山 梨	—	—	35,000	—	—	—	—	—	30,000	—	—	—	
	天 生 岐 阜	10,681	12.8	137,195	—	—	—	—	132	9.1	1,209	378	49,964	—	
									6,770	12.1	81,705	—	—	—	
	大 仁 靜 岡	24,657	6.7	165,202	8.2	202,187	—	{ 手 精 浮 精	11,048	10.3	113,794	12.4	136,995	—	
									804	24.1	19,376	27.6	22,190	—	
									11,852	—	133,170	—	158,185	—	
	土 肥 "	{ 10,133 3.5 35,806 37.3 377,499	—	{ 手 精 浮 精	55,511	10.7	592,870	96.6	5,360,033	—	—	—	—	—	
		{ 76,785 8.2 627,114 74.9 5,753,764	—		724	44.6	32,290	404.7	292,935	—	—	—	—	—	
		{ 計 86,918 — 662,920 — 6,091,263	—		56,235	—	625,160	—	5,652,968	—	—	—	—	—	
	河 津 地 越 越 島 平 澤	15,172	3.5	49,308	159.1	2,218,635	0.51	71,496	10,478	4.0	41,912	180	1,886,040	—	
	河 津 地 越 越 島 平 澤	21,256	10.1	213,852	202	4,290,358	—	—	—	—	6,500	—	—	—	
	河 津 地 越 越 島 平 澤	22,270	16.5	366,453	612	13,619,909	—	—	19,449	17.8	345,776	656	12,758,412	—	
	河 津 地 越 越 島 平 澤	—	—	200,000	—	—	—	—	7,985	20.7	166,000	220	1,758,000	—	
	河 津 地 越 越 島 平 澤	—	—	1,000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	河 津 地 越 越 島 平 澤	—	—	3,000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	計	678,160	—	2,829,257	—	17,458,639	銅	71,496	122,460	—	2,233,341	—	42,098,328	—	
大阪	竹 野 兵 庫	旭 日 井	17,763	3.2	56,396	129	2,293,742	—	—	13,115	4.1	53,918	168	2,208,419	—
	旭 日 井	5,168	4.0	20,467	43	222,224	—	—	5,010	5.0	24,893	52	258,780	—	
	富 田 井	51,000	5.0	255,000	9.8	500,000	—	—	8,567	28.6	245,000	52.6	449,000	—	
	中 井	38,928	5.5	213,756	45	1,751,760	—	—	3,163	42.0	132,643	245	774,252	—	
		計	112,859	—	545,619	—	4,767,726	—	—	29,854	—	456,458	—	3,690,451	—
	與 昌 星 井	—	—	20,000	—	—	—	—	—	—	15,000	—	—	—	
	野 田 原 井	—	—	8,000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	新 興 星 井	—	—	15,000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	野 田 原 大 井	—	—	70,000	—	—	—	—	—	—	59,000	—	—	—	
	鯛 生 井	77,500	3.0	232,500	18.5	1,433,750	—	—	—	—	—	—	—	—	
	藤 部 井	4,900	1.9	9,300	7.0	34,000	—	—	—	—	—	—	—	—	
	馬 上 宮 井	22,818	2.7	61,609	28.0	638,904	—	—	18,225	3.1	56,939	32	581,725	—	
	三 井 井	896	5	4,480	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	串 本 鹿 兒 島	111,988	3.4	380,520	35.94	1,016,685	—	—	—	—	—	—	—	—	
	串 本 鹿 兒 島	12,807	10.9	140,185	10.7	136,591	—	—	1,157	44.2	51,143	30.6	35,435	—	
大 赤 石 井	1,897	10.8	20,490	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
山 々 野 井	28,412	2.1	59,665	5.3	150,584	—	—	—	—	—	—	—	—		
	布 計	{ 7,321 11.12 103,640 8.0 74,848	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		{ 5,720 15.05 86,086 10.4 59,659	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		{ 計 15,041 — 189,726 — 134,507	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	岩 戸	9,655	7.2	69,261	—	—	—	—	9,655	7.2	69,261	—	—	—	
	荒 川	17,999	5.0	90,055	28.0	505,171	—	—	13,242	6.4	84,991	36	477,539	—	
	郡 々 野	59	8.0	472	—	—	—	—	39	10.8	421	103	4,017	—	
	枕 崎	—	—	1,000	—	1,500	—	—	—	—	—	—	—	—	
	大 良	—	—	500	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	計	303,972	—	1,372,763	—	7,051,692	—	—	45,984	—	418,287	—	1,153,046	—	
	合 計	2,168,124	4.18	9,988,100	44.7	96,955,518	銅	1,529,673	357,308	17.1	6,106,567	241.8	86,330,076	—	
	銅鑛より	—	—	1,874,932	—	69,709,492	—	—	—	—	1,376,852	—	47,934,519	—	
	鉛鑛より	—	—	441,242	—	79,880,207	—	—	—	—	191,230	—	56,544,733	—	
	總 計	—	—	11,304,274	—	246,545,217	—	—	—	—	7,674,649	—	190,809,328	—	

鑛		製		品				備 考	
其 の 他		品 名	數 量	金		銀			
品位 %	含有量 斤			品位 %	含有量 瓦	品位 %	含有量 瓦		
—	—	—	—	—	—	—	—	推定	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	—	—	100兩/日浮選, (1—3月)	
—	—	—	—	—	—	—	—	低品位粗鑛は浮選粗鑛 160兩/日浮選 (1—3月)	
0.58	60,772	—	—	—	—	—	—	70兩浮選	
—	—	—	—	—	—	—	—	推定	
—	—	金銀地金	—	—	173,760	—	4,715,092	300兩/日青化(1—3月)地金は日本銀行へ賣却	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	
—	—	金地金	—	—	857	—	—	地金は日本銀行へ賣却	
—	—	〃	—	—	2,298	—	—	—	
銅	651,195	金銀地金	—	—	176,915	—	4,715,092	—	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	
—	—	金地金	—	—	1,208	—	—	青化, 2月休止 地金は日本銀行へ賣却	
—	—	金地金	—	—	1,208	—	—	—	
—	—	金地金	—	—	6,000	—	—	推定	
—	—	〃	—	—	14,000	—	—	〃 地金は日本銀行へ賣却	
—	—	—	—	—	—	—	—	〃 〃	
—	—	金銀地金	—	—	211,900	—	1,204,350	1,500兩/日青化, 4 月整備, 地金は日本銀行へ賣却	
—	—	〃	—	—	8,000	—	21,600	120 〃 〃 〃	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	
—	—	金銀地金	—	—	356,176	—	3,220,982	1,300兩/日青化 4月整備, 地金は日本銀行へ賣却	
—	—	〃	—	—	78,660	—	72,980	250兩/日浮選—青化, 4月整備	
—	—	〃	4,039瓦	88.76	3,590	—	20 〃	〃 〃	
—	—	〃	—	—	59,915	—	101,063	500 〃 〃 〃	
—	—	〃	—	—	96,289	—	60,606	130兩/日浮選—青化 4月整備	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	
—	—	金地金	—	—	734	—	1,087	—	
—	—	〃	—	—	450	—	—	—	
—	—	金地金	—	—	835,714	—	4,682,668	—	
銅	1,931,153	地 金	—	—	1,733,273	—	12,369,520	—	
—	—	銀 物	—	—	650,931	—	12,376,031	—	
—	—	計	—	—	52,985	—	1,077,024	—	
—	—	—	—	—	2,437,189	—	25,822,575	—	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	2,437,189	—	25,822,575	—	

## 金 銀

昭和 19 年

鑛山監督局	鑛 山		探 掘		粗		鑛		乾 量 噸	
	名 稱	所在地	乾 量 噸	金 品位 g/t	含有量 %	銀 品位 g/t	含有量 %	其 の 他 品位 %		
札幌	手 稻	石 狩	364,222	2.4	883,702	57.4	20,897,546	銀0.35	1,276,435	22,617
	沼ノ上	北 見	3,058	14.1	43,155	1,545.6	4,726,647	—	—	223
	菅 羽	〃	809	30.0	24,270	70	56,630	—	—	22,840
	計		369,089	—	951,127	—	25,680,823	銅	1,276,435	1,836
	遠 中	岩 手	58	9.0	522	—	—	—	—	756
	砥 澤	宮 城	210	4.6	966	60.0	12,600	—	—	25
	院 内	秋 田	4,535	3.0	13,430	368	1,670,213	—	—	195
	坊 畑	〃	1,559	13.6	21,234	66.2	10,321	—	—	2,812
	松 岡	〃	2,845	—	—	—	—	—	—	1,247
	小 山	山 形	2,143	6.5	13,930	—	—	—	—	2,686
仙臺	高 玉	〃	94,438	3.8	357,216	42	3,979,691	—	—	487
	半 田	福 島	1,251	12.6	15,763	125	156,375	—	—	938
	大 森	〃	4,534	2.1	9,521	11.0	49,874	—	—	60,624
	高 旗	〃	26,383	5.3	139,629	7.5	198,393	銀0.57	146,814	1,106
	福 島	〃	530	6.0	3,180	40	8,000	—	—	4,534
	松 川	〃	22,500	4.0	90,000	53.4	1,200,000	—	—	4,656
	計		161,512	—	666,915	—	7,368,496	銅	146,814	440
	佐 渡	新 潟	381,465	1.7	640,929	56.9	21,716,330	銅0.29	1,100,101	79,750
	天 生	岐 阜	8,739	9.5	82,903	—	—	—	—	8,572
	大 仁	靜 岡	12,598	5.8	73,068	6.8	85,666	—	—	5,762
東京	土 肥	〃	54,240	10.1	574,732	90.6	4,913,411	—	—	7,629
	河 津	〃	5,063	1.3	6,500	200	1,012,222	銅1.9	95,856	42,566
	持 越	〃	3,665	9.4	34,422	360	1,320,970	—	—	2,477
	湯 島	〃	13,413	21.9	293,962	871	11,675,925	—	—	3,093
	計		479,183	—	1,796,516	—	41,524,524	銅	1,195,957	11,145
	竹 野	兵 庫	15,505	3.1	47,689	210	3,263,724	—	—	81,244
	旭 日	〃	7,282	4.8	34,954	48	349,536	—	—	10,907
	富 中	〃	20,000	5.0	100,000	20.0	400,000	—	—	8,322
	計		88,735	—	447,519	—	6,226,380	—	—	1,313
	馬 上	大 分	19,888	1.9	37,787	19.0	377,872	—	—	20,542
福岡	大 鹿	〃	—	—	160,000	—	150,000	—	—	18,073
	赤 石	〃	1,058	10.2	10,793	—	—	—	—	—
	布 計	〃	12,378	9.7	119,943	7.1	88,008	—	—	1,058
	岩 戸	〃	6,861	6.9	47,000	—	—	—	—	8,491
	荒 川	〃	17,906	5.9	105,332	42	743,371	—	—	6,861
	計		58,091	—	480,845	—	1,359,251	—	—	14,260
	合 計		1,156,610	3.8	4,342,922	71.1	82,199,474	銅	2,619,206	48,743
	銅鑛より		—	—	1,672,062	—	69,665,219	—	—	255,711
	鉛亜鉛鑛より		—	—	402,681	—	66,282,268	—	—	—
	總 計		—	—	6,417,665	—	218,146,961	—	—	—

## 鑛

産		出		精		鑛		備	考
金		銀		其 の 他					
品位 g/t	含有量 t	品位 g/t	含有量 t	品位 %	含有量 t				
31.1	704,361	734.2	16,604,868	4.8	1,096,152			1,200	浮選
16.7	3,722	597.8	133,268	27.6	61,642				
—	708,083	—	16,738,136	—	1,157,794				
21.0	38,517	2,334.7	4,286,847	—	—				
30.8	23,285	74	55,944	—	—				
—	769,885	—	21,080,927	銅	1,157,794				
20	500	—	—	—	—				
4.8	940	—	—	—	—				
4.5	12,624	558	1,569,981	—	—				
16.2	20,239	7.0	8,793	—	—				
—	—	—	—	—	—				
2.9	1,411	158.0	76,899	—	—				
16.7	15,652	21.0	20,161	0.53	4,942				
5.5	333,432	55	3,334,320	—	—				
13.9	15,373	138	152,628	—	—				
2.4	10,882	11.0	49,874	—	—				
20.7	96,606	25.6	119,352	銅 1.81	84,371				
11.0	4,840	60.0	26,400	—	—				
—	81,000	—	1,095,000	—	—				
—	193,499	—	6,453,408	銅	89,313				
49.7	426,813	1,524	13,070,987	6.75	579,318	1,200	吨/日	浮選	
11.0	63,209	—	—	—	—				
7.1	54,166	8.4	64,084	—	—				
12.8	544,959	114.3	4,866,504	—	—				
2.4	5,850	368	911,000	—	—				
11.8	36,466	431	1,333,433	—	—				
24.8	276,768	981	10,937,851	—	—				
—	83,000	—	760,000	—	—				
—	1,491,231	—	31,943,859	銅	579,318				
4.1	45,110	282	3,081,000	—	—				
5.5	45,711	57	474,354	—	—				
—	89,000	—	347,000	—	—				
105.5	138,487	144.2	189,425	—	—				
—	318,308	—	4,091,779	—	—				
2.0	37,003	20	364,001	—	—				
—	154,000	—	142,000	—	—				
10.2	10,793	—	—	—	—				
13.9	118,365	12.0	102,148	—	—				
6.9	47,000	—	—	—	—				
6.6	94,539	47	674,928	—	—				
—	461,700	—	1,283,077	—	—				
12.7	3,234,623	254	64,853,050	銅	1,826,425				
—	1,221,054	—	52,186,415	—	—				
—	95,426	—	43,103,506	—	—				
—	4,551,103	—	160,142,971	—	—				

金 銀

昭和 20 年

鑛山監督局	鑛 山		採 掘 粗 鑛						乾 量 噸		
	名 稱	所在地	乾 量 噸	金		銀		其 の 他			
				品位 g/t	含有量 瓦	品位 g/t	含有量 斤	品位 %		含有量 斤	
札幌	手 稻	石 狩	186,043	2.5	478,686	50.1	9,325,390	0.31	576,674	12,215 手選 計 12,241	
	沼ノ上	北 見	2,628	13.9	36,636	1,625	4,270,270	—	—	1,614	
	菅 羽	〃	636	23.0	14,628	56	35,616	—	—	600	
	計		189,307	—	529,950	—	13,641,276	銅	576,674	14,455	
	遠 中	岩 手	46	18.0	828	—	—	—	—	25	
	仙臺	坊 澤	秋 田	25	12.0	300	60.3	1,501	—	—	15
		畑 〃	〃	938	—	—	—	—	—	—	915
		松 岡	〃	231	2.9	670	100	23,100	—	—	33
		小 山	山 形	1,134	6.0	6,804	—	—	—	—	475
		高 玉	〃	31,490	2.9	91,794	35	1,098,320	—	—	22,510
高 旗		福 島	11,825	4.0	47,669	5.0	59,204	0.47	55,534	1,504	
福 島		〃	200	6	1,200	40	8,000	—	—	130	
計			45,889	—	149,265	—	1,190,125	銅	55,534	25,607	
佐 渡		新 潟	170,221	2.6	442,803	77.4	13,183,219	0.28	472,921	5,032	
天 生		岐 阜	7,704	8.3	63,976	—	—	—	—	499	
東京	大 仁	靜 岡	234	6.8	1,591	9.3	2,176	—	—	288	
	土 肥	〃	7,350	18.6	136,992	163.0	1,198,192	—	—	6,081	
	清 越	〃	4,823	49.9	240,707	1,819	8,774,222	—	—	4,137	
	湯ヶ島	〃	—	—	—	—	—	—	—	—	
	計		190,332	—	886,069	—	23,157,809	銅	472,921	16,037	
	大阪	竹 野	兵 庫	10,036	3.3	33,247	274	2,746,464	—	—	7,669
		旭 日	〃	5,840	3.5	20,440	50	292,000	—	—	4,603
		中 瀬	〃	24,408	5.1	124,361	29.9	728,760	—	—	618
		計		40,284	—	178,048	—	3,767,224	—	—	12,890
		馬 上	大 分	5,015	1.9	9,529	20.0	100,300	—	—	4,560
赤 石		鹿 兒 島	1,335	9.6	12,816	—	—	—	—	1,335	
布 計		〃	5,125	14.4	73,698	9.7	49,764	—	—	3,734	
荒 川		〃	767	4.4	3,374	26	19,500	—	—	520	
計			12,242	—	99,417	—	169,564	—	—	10,149	
福岡		合 計		478,054	3.9	1,842,749	87.7	41,925,998	銅	1,105,129	79,238
	銅鑛より		—	—	599,142	—	22,842,899	—	—	—	
	鉛鑛より		—	—	129,085	—	27,023,722	—	—	—	
	總 計		—	—	2,570,976	—	91,792,619	—	—	—	

## 鑛

產 出		精 鑛		其 の 他		備 考
金		銀		其 の 他		
品位 g/t	含有量 瓦	品位 g/t	含有量 瓦	品位 %	含有量 瓦	
33.4	407,736	615	7,501,295	銅4.08	498,342	1,200吨日/浮選
15.4	406	983	25,846	31.18	8,235	
—	408,142	—	7,527,141	—	506,577	
19.0	30,648	2,466.7	3,981,840	—	—	1,200吨/日浮選
23.6	14,160	60	36,000	—	—	
—	452,950	—	11,544,981	銅	506,577	
20	500	—	—	—	—	
18	270	74.5	1,118	—	—	
—	—	—	—	—	—	
5	165	150	4,965	—	—	
14.2	6,745	16	7,600	—	—	
4.1	92,291	44	990,440	—	—	
—	—	—	—	銅	—	
30.8	46,286	31.8	47,802	2.88	43,256	1,200吨/日浮選
11.0	1,430	60.0	7,800	—	—	
—	147,687	—	1,059,725	銅	43,256	
52.6	265,695	1,420	7,148,705	銅5.54	278,641	
11.4	5,699	—	—	—	—	
7.1	2,045	10.1	2,908	—	—	
22.4	136,484	196.0	1,191,844	—	—	
58.2	240,577	2,092	8,655,363	—	—	
—	—	—	—	—	—	
—	650,500	—	15,998,820	—	278,641	
4.1	31,204	342	2,622,316	—	—	828,474
4.0	18,412	69	317,607	—	—	
135.9	84,002	85.1	52,653	—	—	
—	133,618	—	2,992,576	—	—	
2.1	9,463	21	96,650	—	—	
9.6	12,816	—	—	—	—	
19.3	71,880	12.9	48,094	—	—	
6.0	3,120	35	18,200	—	—	
—	97,279	—	162,944	—	—	
18.8	1,482,034	402.0	31,759,046	銅	828,474	
—	397,575	—	15,930,859	—	—	
—	28,540	—	16,675,364	—	—	
—	1,908,149	—	64,365,269	—	—	

## 銅

昭和 16 年

鑛山監督局	鑛 山		採 掘 粗 鑛											
	名稱	所在地	乾 量 噸	金		銀		銅		鉛		亜鉛		
				品位 g/t	含有量 瓦	品位 g/t	含有量 瓦	品位 %	含有量 瓦	品位 %	含有量 瓦	品位 %	含有量 瓦	
仙臺	錢龜澤渡島		6,295	—	—	—	—	2.10	131,195	—	—	—	—	{ 銅 精鑛 鉛 亜鉛 //
	札幌国 富後志		54,605	0.7	38,224	50	2,730,250	0.72	393,156	—	—	—	—	
	茂岩	〃	3,331	—	—	—	—	1.5	49,965	—	—	—	—	
	伊奈北見	〃	443	—	—	70	31,010	1.95	8,652	—	—	—	—	
	幌別	〃	897	—	—	—	—	2.0	17,940	—	—	—	—	
	蔭の澤	〃	600	4.0	2,400	40.0	24,000	0.5	3,000	—	—	—	—	
	其の他	〃	302	—	60	—	15,105	—	9,197	—	—	—	—	
	計		66,473	—	40,684	—	2,800,365	—	613,105	—	—	—	—	
	赤石岩手		86,445	0.35	30,475	2.8	238,913	0.83	717,837	—	—	—	—	
	卯根倉	〃	16,511	—	—	—	—	1.51	250,000	—	—	—	—	
	土畑	〃	111,199	—	—	—	—	1.00	1,116,804	—	—	—	—	
	磐合森	〃	26,169	—	—	16.8	440,798	1.73	451,610	—	—	—	—	
	盤之巢	〃	27,911	3.0	83,565	8.0	217,136	0.13	35,497	—	—	—	—	
	辨天	〃	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	草井澤	〃	138	0.2	33	53	7,314	7.4	10,212	—	—	—	—	
檜倉	〃	200	—	—	—	—	6.0	12,000	—	—	—	—		
川尻	〃	2,415	—	—	—	—	1.40	33,810	—	—	—	—		
銅森	〃	28	—	—	—	—	14.62	4,021	—	—	—	—		
松川	〃	36	5.1	182	—	—	6.50	2,314	—	—	—	—		
三ッ澤	〃	1,260	1.0	1,260	20	25,200	3.0	37,800	—	—	—	—		
田老	〃	350,809	—	—	—	—	0.64	2,245,000	S 19.34	67,846,000	—	—		
矢越	〃	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
水澤	〃	379	—	—	—	—	6.49	24,526	—	—	—	—		
赤金	〃	3,020	1.16	3,503	16.4	49,528	1.78	59,796	—	—	—	—		
大峰	〃	8,076	1.3	10,660	17.38	140,360	1.73	139,710	—	—	—	—		
宮城	〃	590	—	—	8.47	4,998	1.87	11,038	—	—	—	—		
宮城	〃	6,253	2.03	12,693	4.36	27,262	0.88	55,020	—	—	—	—		
秋保	〃	625	0.4	243	120.0	75,060	7.74	48,400	—	—	—	—		
川崎	〃	2,129	—	—	30.0	63,870	3.0	63,870	—	—	—	—		
花輪	〃	4,033	0.9	3,600	35.8	144,268	2.3	92,873	—	—	—	—		
小真木	〃	80,990	0.67	53,897	5.83	472,345	1.22	992,021	—	—	—	—		
尾去澤	〃	664,711	0.22	141,836	5.81	3,745,771	1.01	6,486,825	S 6.38	41,132,562	—	—		
花岡	〃	221,396	—	—	—	—	2.0	4,430,025	—	—	—	—		
古河	〃	28,295	8.8	249,864	1.7	49,248	0.10	27,681	—	—	—	—		
吉乃	〃	249,609	0.1	26,127	9.1	2,274,905	0.64	1,589,526	—	—	—	—		

## 鑛

精 出 産												備 考
乾 量 噸	金		銀		銅		鉛		亜鉛			
	品位 g/t	含有量 瓦	品位 g/t	含有量 瓦	品位 %	含有量 噸	品位 %	含有量 噸	品位 %	含有量 噸		
165	—	—	—	—	9.99	16,342	—	—	—	—	80噸/日 浮選(10月 設立)	
5,372	1.8	9,450	132	709,459	2.91	156,331	—	—	—	—	200 " "	
387	5.2	2,020	578	224,794	2.19	8,470	52.14	202,958	—	—	—	
2,678	—	—	—	—	—	—	—	—	48.61	1,302,092	—	
計	—	11,470	—	934,253	—	164,801	—	202,958	—	1,302,092	—	
439	—	—	—	—	4.0	17,560	—	—	—	—	—	
443	—	—	70	31,010	1.95	8,652	—	—	—	—	—	
360	4.0	1,440	40.0	14,400	0.6	2,160	—	—	—	—	—	
39	—	—	—	—	—	1,465	—	—	—	—	—	
6,818	—	10,890	—	754,869	—	202,510	—	—	—	—	銅精鑛のみ集計	
5,986	3.9	23,063	28	167,265	9.39	561,908	—	—	—	—	198噸/日 浮選	
134 (沈澱銅)	—	—	—	—	62.31	83,762	—	—	—	—	—	
計	—	23,063	—	167,265	—	645,670	—	—	—	—	—	
2,193	—	—	—	—	9.53	209,000	—	—	—	—	42噸/日 浮選	
4,163	—	—	—	—	21.59	899,020	—	—	—	—	350 " "	
340 (沈澱銅)	—	—	—	—	72.21	245,457 S	—	—	—	—	—	
1,533 (硫化鐵礦)	—	—	—	—	—	—	45.85	70,274	—	—	—	
計	—	—	—	—	—	1,144,477	—	—	—	—	—	
2,419	—	—	110.9	268,197	17.21	416,278	—	—	—	—	—	
1,518	30.7	46,543	70.0	106,073	0.96	14,555	—	—	—	—	100噸/日 浮選	
119	29.6	3,539	16.0	1,910	1.50	1,786 (直送 等)	—	—	—	—	—	
3.3 (沈澱銅)	—	—	—	—	61.06	2,015	—	—	—	—	—	
計	—	50,073	—	107,983	—	18,356	—	—	—	—	—	
1,852	7.9	14,606	11	20,230	1.01	18,647	—	—	—	—	—	
116	0.2	23	59	6,844	10.3	11,948	—	—	—	—	—	
120	—	—	—	—	10.0	12,000	—	—	—	—	—	
472	—	—	—	—	3.80	17,922	—	—	—	—	—	
28	—	—	—	—	14.62	4,021	—	—	—	—	—	
36	5.1	182	—	—	6.50	2,314	—	—	—	—	—	
315	3.5	1,102	70	22,050	8.0	25,200	—	—	—	—	—	
16,192	—	—	—	—	5.89	954,000 S	—	—	—	—	1,000噸/日 浮選	
7,524 (含銅 硫化)	—	—	—	—	1.51	114,000	44.00	3,311,000	—	—	—	
85,720 (硫化)	—	—	—	—	—	—	43.56	37,347,000	—	—	—	
計	—	—	—	—	—	1,068,000	—	—	—	—	—	
2,623	12.1	31,665	—	—	1.23	32,281	—	—	—	—	—	
379	—	—	—	—	6.49	24,526	—	—	—	—	—	
1,510	1.85	2,794	26.2	39,562	3.17	47,867	—	—	—	—	—	
4,182	1.65	6,900	21.7	90,707	2.28	95,340	—	—	—	—	—	
30 (沈澱銅)	—	—	—	—	35.73	10,805	—	—	—	—	—	
365	9.56	3,485	6.64	2,420	2.6	9,500	—	—	—	—	—	
375	0.6	225	185.0	69,450	11.87	44,520	—	—	—	—	—	
849	—	—	58.0	49,242	6.00	50,940	—	—	—	—	—	
3,725	0.9	3,560	37.2	138,823	2.4	89,312	—	—	—	—	—	
22,001	1.39	30,490	14.72	323,827	4.13	909,054	—	—	—	—	—	
1,098	0.01	1149.80	—	54,686	11.61	127,498 (手選)	—	—	—	—	2000噸/日 浮選	
33,663	2.27	75,422	84.88	2,814,772	17.24	5,716,067 S	—	—	—	—	—	
35,076 (硫化鐵)	—	—	—	—	—	—	48.04	16,850,000	—	—	—	
計	—	75,433	—	2,869,458	—	5,843,565	—	—	—	—	—	
221,396	—	—	—	—	2.0	4,430,025	—	—	—	—	粗鑛のまま小阪 に送る亜鉛鑛よ りの銅精鑛は亜 鉛鑛に載す	
176 (沈澱銅)	—	—	—	—	57.95	103,433	—	—	—	—		
計	—	—	—	—	—	4,533,458	—	—	—	—		
27,458	9.0	248,258	1.3	36,077	0.08	21,703 (直送 鑛)	—	—	—	—	150噸/日 浮選	
98	13.2	1,294	100.0	9,800	5.17	5,065	—	—	—	—	—	
計	—	249,552	—	45,877	—	26,768	—	—	—	—	—	
17,500	0.4	6,846	29.8	522,297	3.43	600,885 (含銅 硫化)	—	—	—	—	600噸/日 浮選	
16,458	0.6	10,332	56.1	923,906	5.13	844,588	—	—	—	—	—	
計	33,958	—	17,178	—	1,446,203	—	1,445,473	—	—	—	—	

鑛山監督局	鑛 山		採 掘 粗 鑛												備 考
			乾 量 噸	金		銀		銅		鉛		鋅			
	名 稱	所 在 地		品位 g/t	含 有 量 kg	品位 g/t	含 有 量 kg	品位 %	含 有 量 kg	品位 %	含 有 量 kg	品位 %	含 有 量 kg		
仙臺	大荒川	秋田	640	3.39	2,172	22.25	14,243	3.15	20,159	—	—	—	—		
	葛川	秋田	960	—	—	—	—	3.34	33,082	—	—	—	—		
	大倉	秋田	120	0.49	58	42	5,040	9.26	11,112	—	—	—	—		
	大長	秋田	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	大瀨	秋田	520	—	—	—	—	6.7	34,840	—	—	—	—		
	大瀨	秋田	72	—	—	—	—	4.0	2,880	—	—	—	—		
	大瀨	秋田	75	—	—	40	3,000	7.0	5,250	—	—	—	—		
	小坂	秋田	107,535	0.23	24,834	16.5	1,769,709	1.07	1,152,998	—	—	—	—		
	増田	秋田	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	満山	秋田	13,402	—	—	—	—	1.10	148,200	—	—	—	—		
	永松	秋田	46,796	—	—	—	—	1.22	569,798	—	—	—	—		
	大泉	秋田	14,011	4.2	58,315	79.2	1,109,752	0.4	54,526	1.9	264,748	3.9	543,259		
	高旭	秋田	2,842	1.0	2,781	1.2	3,363	0.88	25,160	2.93	83,303	4.37	124,958		
	三山	秋田	4,500	0.2	900	—	—	1.00	45,000	—	—	—	—		
	津川	秋田	4,621	3.7	17,098	—	—	1.11	51,293	—	—	—	—		
	神日	秋田	8,355	—	—	—	—	1.5	125,325	—	—	—	—		
	明吉	秋田	3,000	—	—	—	—	0.5	15,000	—	—	—	—		
	野原	秋田	4,196	5.6	23,433	93.0	389,060	1.61	67,729	—	—	—	—		
	湯ノ	秋田	2,534	2.2	5,664	136	345,510	2.35	59,496	—	—	—	—		
	與内畑	福島	923	1.6	1,449	16	14,337	2.60	23,937	—	—	—	—		
東京	大黒森	秋田	3,068	2.6	7,976	—	—	3.0	92,040	6.0	184,080	10.0	306,800		
	中野	秋田	6	—	—	—	—	3.0	180	—	—	—	—		
	赤羽根	秋田	84	0.3	25	19.0	1,596	3.44	2,900	—	—	—	—		
	館岩	秋田	5,784	8.3	47,993	29	166,712	1.31	76,039	—	—	—	—		
	計		2,045,271	—	810,636	—	11,799,298	—	21,555,159	—	532,131	—	975,017		
	日立茨城	茨城	791,564	0.6	458,723	6.2	4,907,923	1.21	9,585,908	22.94	181,628,943	—	—		
	足尾栃木	栃木	1,032,765	0.07	75,189	12	12,035,226	0.75	7,712,146	—	—	—	—		
	日光	栃木	41,892	—	—	—	—	1.60	670,272	—	—	—	—		
	小南	栃木	1,750	4.21	7,367	—	—	2.5	43,750	—	—	—	—		
	戸澤	栃木	4,143	1.1	4,394	13.9	57,836	1.73	71,511	—	—	—	—		
高澤	栃木	10,684	—	—	2.5	26,678	2.27	243,097	—	—	—	—			
豊徳	新潟	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
實川	新潟	5,306	—	—	68	360,820	3.4	180,410	—	—	—	—			
畑内	新潟	13,818	0.3	4,145	19.5	269,451	0.89	122,571	—	—	—	—			
川三	新潟	42,064	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			

產 出 精 鑛													備 考
乾 量 噸	金		銀		銅		鉛		鋅		備 考		
	品位 g/t	含有量 kg	品位 g/t	含有量 kg	品位 %	含有量 kg	品位 %	含有量 kg	品位 %	含有量 kg			
	640	3.39	2,172	22.25	14,243	3.15	20,159	—	—	—	—		
	427	—	—	—	—	6.05	25,858	—	—	—	—		
	115	0.49	56	42.0	4,843	9.26	10,677	—	—	—	—		
	128	0.1	9	94.6	12,101	4.8	6,167	—	—	—	—		
	270	0.2	58	44.9	12,176	9.2	24,851	—	—	—	—		
	43	—	—	—	—	6.0	2,592	—	—	—	—		
	25	—	—	81.0	2,025	20	5,000	—	—	—	—		
{	6,128	0.57	3,492	58.0	355,424	9.38	575,052	—	—	—	—	280噸/日 浮選	
	1,076	(沈澱銅)	—	—	—	60.88	655,279s	—	—	—	—		
	7,812	(硫化鐵)	—	—	—	—	—	43.59	3,405,251	—	—		
計			3,492	—	355,424	—	1,230,331	—	—	—	—		
	216	—	—	2.3	5,173	1.11	23,774	—	—	—	—		
	1,891	—	—	—	—	6.13	116,042	—	—	—	—	60噸/日浮選	
{	538	(手選)	—	—	—	8.38	45,080	—	—	—	—	130 "	
	3,920	—	—	—	—	11.51	459,176	—	—	—	—		
	4,458	—	—	—	—	—	504,256	—	—	—	—		
{	217	33.7	7,291	545	118,114	7.9	17,153	6.4	13,971	(銅精鑛)	—	60噸/日浮選	
	3,665	4.9	17,956	53.9	197,688	0.2	6,552	(硫化精鑛)	—	—	s 不明		
	366	61.1	22,384	1,465	536,611	3.1	11,492	58.6	214,525	(銅精鑛)	—		
	766	(重鉛精鑛)	—	—	—	—	—	—	43.3	331,794	—		
計	—	—	47,631	—	852,413	—	35,197	—	228,496	—	331,794		
	358	6.4	2,275	8.2	2,913	2.0	7,102	3.05	10,929	3.25	11,658	混合精鑛	
	427	0.3	147	—	—	9.23	39,403	—	—	—	—		
	1,394	11.5	16,031	—	—	3.16	44,050	—	—	—	—		
	825	—	—	—	—	13.0	107,211	—	—	—	—		
	500	—	—	—	—	2.0	10,000	—	—	—	—		
	4,196	5.6	23,433	93.0	389,060	1.61	67,729	—	—	—	—		
	2,534	2.2	5,664	136	345,510	2.35	59,496	—	—	—	—		
	923	1.6	1,449	16	14,337	2.60	23,937	—	—	—	—		
{	656	10.0	6,560	(金鑛)	—	—	—	—	—	—	—		
	1,965	—	—	—	—	5.0	98,600	8.0	157,200	14.0	275,100		
	—	—	6,560	—	—	—	98,600	—	157,200	—	275,100		
	6	—	—	—	—	3.0	180	—	—	—	—		
	53	0.3	16	75.0	3,975	4.3	2,280	—	—	—	—		
	4,257	11.2	47,601	38	161,521	1.71	72,857	—	—	—	—		
	70	8.5	595,261	242,840	9.8	6,860	—	—	—	—	—		
{	422,534	—	667,520	—	8,086,692	—	17,580,802	—	396,625	—	618,552		
	1,762	(沈澱銅)	—	—	—	—	1,100,751	—	—	—	—		
	計	—	—	—	—	—	18,681,553	—	—	—	—		
{	332,700	0.9	298,249	10.6	3,533,830	2.42	8,051,340	(銅精)	—	—	—	510噸/日浮選	
	55,360	(硫化鐵精鑛)	—	—	—	0.97	536,727	44.05	24,386,080	—	—		
	232	(沈澱銅)	—	—	—	36.38	84,402S	—	—	—	—		
計	—	—	298,249	—	3,532,830	—	8,672,469	—	—	—	—		
	75,213	0.72	59,330	107	8,058,038	9.50	7,144,555	—	—	—	—	2800噸/日浮選	
{	11,692	—	—	—	—	4.85	567,410	—	—	—	—	60 "	
	19	(沈澱銅)	—	—	—	33.85	6,431	—	—	—	—	"	
	計	—	—	—	—	—	573,841	—	—	—	—		
	900	7.65	6,885	—	—	4.5	40,500	—	—	—	—		
	1,933	1.9	3,659	26.4	51,074	3.29	63,512	—	—	—	—		
	6,943	—	—	3.1	21,632	3.16	219,140	—	—	—	—		
	400	5.8	2,309	14	5,462	1.42	5,661	—	—	—	—		
	360	9.2	3,312	12	4,436	0.53	1,892	—	—	—	—		
	1,212	—	—	—	—	8.7	105,429	—	—	—	—		
	837	3.0	2,510	43.0	35,982	13.28	111,095	—	—	—	—	67噸/日 浮選	
	1,603	—	—	129.0	207,291	3.66	58,730	—	—	—	—		
	9,100	11.3	103,174	126.0	1,148,775	14.3	130,140	—	—	—	—	100噸/日浮選	

鑛山監督局	鑛 山		探 掘 粗 鑛											
			乾 量		金		銀		銅		鋅		鉍	
	名稱	所在地	噸	品位 g/t	含有量 g/t	品位 g/t	含有量 g/t	品位 %	含有量 g/t	品位 %	含有量 g/t	品位 %	含有量 g/t	
	平 金 岐 阜		662	2	1,324	70	46,340	2.5	16,550	—	—	—	—	
	峰之澤 靜 岡		28,243	0.2	6,246	8	200,271	0.69	197,021	11.9	3,341,000	—	—	
	久 根 〃		66,207	—	—	—	—	1.278	38,516	15.69	10,388,148	—	—	
	計		2,039,098	—	557,388	—	17,904,545	—	19,681,752	—	—	—	—	
大阪	尾小屋 行 川		44,087	—	—	—	—	2.63	1,161,093	—	—	—	—	
	金平支 〃	{	2,174	5	11,040	—	—	—	—	—	—	—	—	
	山 〃		366	—	—	—	—	5.65	20,680	—	—	—	—	
	白山支 〃		772	—	—	—	—	7.51	57,940	—	—	—	—	
	岩淵支 〃		1,770	—	—	—	—	3.92	69,340	—	—	—	—	
	高 見 〃		2,017	—	—	28	56,468	6.3	127,052	—	—	—	—	
	三 光 福 井		1,335	—	—	7	9,315	—	—	—	—	—	—	
	紀 州 三 重		378,784	0.9	335,746	14	5,146,735	0.73	2,744,910	—	—	—	—	
	土 倉 滋 賀		18,896	0.6	11,300	6.0	113,400	1.55	292,888	17.0	3,212,000	—	—	
	大 谷 京 都		30,558	—	—	—	—	0.17	51,900	—	—	—	—	
	河 守 京 都		19,416	—	—	23	446,568	1.36	264,058	—	—	—	—	
	明 延 兵 庫	{	7,805 (銅精)	—	—	—	—	3.58	279,245 Sn	—	—	—	—	
526,625 (銅精)			—	—	—	—	0.59	3,097,335	0.43	2,285,611	—	—	—	
	計		—	—	—	—	—	—	3,376,580 Sn	—	2,285,611	—	—	
	生 野 兵 庫		379,797	—	—	49.3	18,730,385	0.78	2,967,771	—	—	2.40	9,124,804	
	沖ノ浦 〃		2,539	5.9	14,959	14	36,330	1.01	25,760	—	—	—	—	
	眞滿地 和歌山		4,528	2.1	9,508	34	153,952	3.44	155,763	—	—	—	—	
	勝 浦 〃		23,033	1.0	23,033	7	161,000	0.70	161,000	—	—	—	—	
	飯 盛 〃		95,612	—	—	—	—	0.72	694,002	20.10	19,219,345	—	—	
	那 智 〃		1,600	—	—	—	—	2.0	32,000	—	—	—	—	
	岩 美 島 取		58,596	—	—	—	—	0.84	490,000 (推定)	—	—	—	—	
	笹 谷 島 根		18,789	—	—	17	323,996	0.54	101,479	—	—	1.51	283,757	
	鰐 淵 〃		4,134	—	—	50	206,700	2.0	82,680	1.00	41,430	5.3	219,102	

產 出 精 鑛												備 考
乾 量 噸	金		銀		銅		鋅		鉍			
	品位 g/t	含有量 瓦	品位 g/t	含有量 瓦	品位 %	含有量 肝	品位 %	含有量 肝	品位 %	含有量 肝		
396	3	1,187	94	37,000	3.0	11,870	—	—	—	—		
{ 1,603	2.3	3,787	62	98,608	9.8	156,631	S —	—	—	—		
4,847	(硫化鐵)	—	—	—	—	—	48.0	2,327,000	—	—		
							S					
{ 8,419	(硫化精礦)	—	—	—	4.19	352,648	40.15	3,376,322	—	—	230 噸日浮選	
2,786	(浮選)	—	—	—	14.34	399,616	35.67	973,793	—	—		
7,349	(硫化鐵)	—	—	—	0.43	31,797	S —	—	—	—		
161	(沈澱銅)	—	—	—	40.08	64,680	—	—	—	—		
計	—	—	—	—	—	848,741	—	—	—	—		
511,457	—	484,402	—	13,202,128	—	17,956,896	—	—	—	—		
412	(沈澱銅)	—	—	—	—	155,513	—	—	—	—		
計	—	—	—	—	—	18,112,409	—	—	—	—		
13,851	—	—	—	—	6.97	964,947	—	—	—	—	500 噸日 浮選	
2,174	5	11,040	—	—	—	—	—	—	—	—		
366	—	—	—	—	5.65	20,680	—	—	—	—		
772	—	—	—	—	7.51	57,940	—	—	—	—		
1,770	—	—	—	—	3.92	69,340	—	—	—	—		
9	(含銅鉛礦)	—	—	—	2.00	178,650	65.00	5,789	—	—		
51	—	33	1,673	10.00	5,070	—	—	—	—	—		
987	—	45	44,406	8.00	78,944	—	—	—	—	—		
計	—	—	46,079	—	84,192	—	5,789	—	—	—		
890	—	—	8	7,200	1.95	17,372	—	—	—	—		
93,182	2.8	260,344	44	4,138,879	2.67	2,486,826	—	—	—	—	2,000 噸 日單一浮選	
2,109	1.2	2,500	(錫精礦)	—	5.72	120,600	S —	—	—	—	100 噸日/浮選	
5,493	1.2	6,600	(硫化精礦)	—	2.68	147,000	37.26	2,045,000	—	—		
3	(沈澱銅)	—	—	—	62.46	1,870	—	—	—	—		
計	—	9,100	—	—	—	269,470	—	—	—	—		
700	—	—	—	—	7.1	49,750	—	—	—	—		
3,722	—	—	96	358,900	6.44	239,766	—	—	—	—		
28,075	(比選錫精礦)	—	—	—	0.46	13,092	47.4	1,363,683	—	—	1,400 噸日 浮選	
15,157	(浮選錫精礦)	—	—	—	17.44	2,643,836	0.29	44,269	—	—		
10,444	3.75	39,198	739	7,718,132	20.73	2,164,658	—	—	—	—	1,500 噸日 浮選	
9	(沈澱銅)	—	—	—	34.67	3,007	—	—	—	—		
2,139	0.54	1,154	895	1,910,434	6.81	145,709	54.38	1,163,144	(鉛精礦)	—		
13,150	0.16	1,537	359	4,680,540	2.49	327,203	—	—	54.39	7,152,162	(鉍鉛礦)	
234	1.36	319	425	99,461	7.92	18,538	—	—	29.00	67,911		
3,738	2.79	10,445	200	747,945	0.56	20,876	19.90	743,913	(砒礬精礦)	—		
2,539	5.9	14,959	14	36,330	1.01	25,760	—	—	—	—		
2,037	4.4	8,961	72	146,635	7.36	149,893	—	—	—	—		
2,745	5.6	15,400	25	68,625	3.45	94,800	—	—	—	—	100 噸日 浮選	
35,088	(含銅硫化)	—	—	—	1.65	577,228	41.65	14,612,768	—	—	200 噸日比重選	
205	(銅精礦)	—	—	—	16.19	33,179	35.73	73,202	—	—	30 噸日/浮選	
6,130	(藥礬化)	—	—	—	0.27	16,008	43.38	2,658,942	—	—		
103	(沈澱銅)	—	—	—	35.08	35,952	—	—	—	—		
計	—	—	—	—	—	662,367	—	—	—	—		
1,600	—	—	—	—	20	32,000	—	—	—	—		
5,568	—	—	—	—	7.93	441,403	—	—	—	—	250 噸日/浮選	
223	(沈澱銅)	—	—	—	61.67	137,646	—	—	—	—		
計	—	—	—	—	—	579,049	—	—	—	—		
1,069	—	251	269,226	7.70	82,146	—	—	—	—	—	60 噸日/浮選	
144	(鉍鉛礦)	—	—	—	—	—	—	42.15	60,696	—		
182	—	80	145,600	1.9	3,458	1.8	3,276	9.3	16,926	—		
790	(硫化銅礦)	6	4,740	4.0	31,600	—	—	—	—	—		
計	—	—	150,340	—	35,058	—	3,276	—	16,926	—		

鐵山監督局	鐵 山		採 掘 粗 鐵												
			乾 量 噸	金		銀		銅		鉛		鋅		鋁	
	名稱	所在地		品位 g/t	含 有 量 瓦	品位 g/t	含 有 量 瓦	品位 %	含 有 量 噸	品位 %	含 有 量 噸	品位 %	含 有 量 噸	品位 %	含 有 量 噸
大阪	都 茂	〃	9,000	1.8	16,200	36.0	32,400	1.5	135,000	—	—	—	—	—	—
	本 田	〃	230	—	—	—	—	1.8	4,140	—	—	—	—	—	—
	吉 永	〃	2,252	—	—	—	—	5.0	112,600	—	—	—	—	—	—
	日 原	〃	40	—	—	—	—	3.0	1,200	—	—	—	—	—	—
	桐 岡	山	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	本 山	〃	1,812	0.5	901	83	150,000	5.9	106,908	—	—	—	—	—	—
	龍 山	〃	5,556	—	—	76	422,256	1.9	105,564	—	—	—	—	—	—
	坪 井	〃	16,337	—	—	—	—	1.2	199,000	—	—	—	—	—	—
	富 田	〃	300	1.0	300	20.0	6,000	6.0	18,000	—	—	—	—	—	—
	豐 高	〃	2,576	—	—	—	—	2.0	41,520	—	—	—	—	—	—
	高 岡	〃	761	—	—	48	36,000	2.23	16,000	—	—	—	—	—	—
	寶 岩	廣 島	232	—	—	40.0	9,263	0.58	1,351	—	—	12.0	27,789	—	—
	東 山	〃	69,001	—	—	—	—	0.52	358,545	—	—	—	—	—	—
	三 好	〃	36,873	—	—	—	—	0.62	228,879	—	—	—	—	—	—
	三 好	〃	35,249	—	—	—	—	0.45	156,920	—	—	—	—	—	—
	高 越	〃	49,368	—	—	—	—	1.17	577,600	—	—	—	—	—	—
	別 子	愛 媛	589,254	—	—	—	—	1.33	7,853,360	13.02	76,721,000	—	—	—	—
	寺 野	〃	748	—	—	—	—	2.15	16,095	—	—	—	—	—	—
	龍 王	〃	852	—	—	—	—	1.78	15,185	—	—	—	—	—	—
	龜 森	〃	2,743	—	—	—	—	1.29	35,374	—	—	—	—	—	—
	出 石	〃	22,842	—	—	—	—	0.75	171,025	—	—	—	—	—	—
	大 喜	〃	22,986	3.6	82,290	53.7	1,234,348	8.06	1,852,672	—	—	—	—	—	—
	新 宮	〃	2,100	—	—	—	—	1.24	26,111	—	—	—	—	—	—
	佐々連	〃	50,877	—	—	—	—	1.30	661,401	17.20	8,550,844	—	—	—	—
	西之川	〃	13,623	—	—	—	—	0.66	90,036	—	—	—	—	—	—
	伊 豫	〃	21,698	—	—	—	—	0.69	149,652	S	—	—	—	—	—
	愛 媛	〃	7,214	—	—	—	—	1.56	113,352	37.19	2,687,841	—	—	—	—
	新 居	〃	12,490	—	—	—	—	0.89	111,453	—	—	—	—	—	—
	優 待	〃	2,925	—	—	—	—	1.6	46,800	—	—	—	—	—	—
	東 川	〃	363	—	—	—	—	2.05	7,458	S	—	—	—	—	—
	今 出	〃	40,620	—	—	—	—	0.29	116,313	13.18	5,332,727	—	—	—	—
	名 野	高 知	4,676	2.0	9,490	—	—	2.51	117,355	—	—	—	—	—	—
	一 の 谷	〃	1,292	—	—	—	—	2.19	28,290	S	—	—	—	—	—
	白 流	〃	232,868	—	—	—	—	0.87	2,014,694	13.04	30,360,006	—	—	—	—
	上 川	〃	174	—	—	—	—	3.00	5,220	—	—	—	—	—	—
	東 向	〃	176	10.0	1,758	—	—	5.00	8,791	—	—	—	—	—	—
	富 岡	〃	3,754	0.5	2,000	—	—	0.98	36,789	—	—	—	—	—	—
	計		2,887,095	—	518,525	—	27,275,116	—	28,417,550	—	41,340	—	530,648	—	—

產 出 精 鑛													備 考
乾 量 噸	金		銀		銅		鉛		鋅		鋁		
	品位 g/t	含有量 瓦	品位 g/t	含有量 瓦	品位 %	含有量 噸	品位 %	含有量 噸	品位 %	含有量 噸			
{ 88	3.8	335	76.0	6,688	14.6	13,848	(浮精礦)	—	—	—	—	50噸/日 浮選	
{ 1,341	1.8	2,413	36	48,276	5.1	68,391	(塊鐵)	—	—	—	—		
{ 284	1.9	509	34	9,656	4.7	13,348	(粉鐵)	—	—	—	—		
{ 計 1,713	—	3,257	—	64,620	—	95,587	—	—	—	—	—		
{ 230	—	—	—	—	1.8	4,140	—	—	—	—	—	—	
{ 1,114	—	—	—	—	8.7	97,000	—	—	—	—	—		
{ 40	—	—	—	—	3.0	1,200	—	—	—	—	—		
{ 70 (沈澱銅)	—	—	—	—	56.0	39,256	—	—	—	—	—		
{ 995	0.9	900	147	146,300	8.7	86,600	—	—	—	—	—	—	
{ 1,216	—	—	212	257,592	5.3	64,448	—	—	—	—	—		
{ 5,802 (含錫硫化鐵)	—	—	—	—	2.47	143,000	S 45.38	2,632,000	—	—	—		
{ 226 (銅精礦)	—	—	—	—	3.4	7,600	—	—	—	—	—		
{ 計	—	—	—	—	—	150,600	—	—	—	—	—	—	
{ 180	—	—	—	—	6.0	10,800	—	—	—	—	—		
{ 1,010	—	—	—	—	4.0	40,400	—	—	—	—	—		
{ 165	—	—	152	25,000	6.86	11,000	—	—	—	—	—		
{ ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
{ 9,706	—	—	—	—	3.33	323,483	—	—	—	—	—		
{ 7,650	—	—	—	—	2.51	191,978	—	—	—	—	—		
{ 3,353	—	—	—	—	4.18	140,277	—	—	—	—	—		
{ 4,527 (金精礦)	—	—	—	—	2.41	109,101	S —	—	—	—	—	{ 200噸/日 比重選 16 " 浮選	
{ 7,772 (硫化銅)	—	—	—	—	5.24	407,253	40.21	—	—	—	—		
{ 12 (沈澱銅)	—	—	—	—	55.67	6,680	—	—	—	—	—		
{ 計	—	—	—	—	—	523,034	—	—	—	—	—		
{ 41,520 (金精礦)	—	—	—	—	10.36	4,302,000	S —	—	—	—	—	1,200噸/日 浮選	
{ 38,626 (鐵精礦)	—	—	—	—	0.31	104,000	44.89	15,096,000	—	—	—		
{ 165 (沈澱銅)	—	—	—	—	48.34	80,241	—	—	—	—	—		
{ 計	—	—	—	—	—	4,486,241	—	—	—	—	—		
{ 748	—	—	—	—	2.15	16,095	—	—	—	—	—	—	
{ 489	—	—	—	—	2.87	14,056	—	—	—	—	—		
{ 1,084	—	—	—	—	2.63	28,505	—	—	—	—	—		
{ 4,965	—	—	—	—	2.55	126,954	—	—	—	—	—		
{ 4 (沈澱銅)	—	—	—	—	45.00	1,823	—	—	—	—	—	—	
{ 計	—	—	—	—	—	128,777	—	—	—	—	—		
{ 19,256	3.85	74,135	57.7	1,111,076	8.66	1,667,570	—	—	—	—	—		
{ 1,050	—	—	—	—	2.24	23,500	—	—	—	—	—		
{ 9,466 (塊鐵)	—	—	—	—	4.20	397,572	—	—	—	—	—	80噸/日 浮選	
{ 2,513 (銅精)	—	—	—	—	6.20	155,806	S —	—	—	—	—		
{ 4,686 (硫化精)	—	—	—	—	—	—	45.30	2,123,000	—	—	—		
{ 計	—	—	—	—	—	553,378	—	—	—	—	—		
{ 13,623	—	—	—	—	0.66	90,036	—	—	—	—	—	—	
{ 4,771	—	—	—	—	3.08	146,753	S —	—	—	—	—		
{ 6,184	—	—	—	—	1.69	111,085	43.0	2,659,224	—	—	—		
{ 4,390	—	—	—	—	2.42	106,253	S —	—	—	—	—		
{ 2,424	—	—	—	—	2.28	55,267	39.67	961,600	—	—	—	—	
{ 169	—	—	—	—	4.25	7,188	—	—	—	—	—		
{ 2,576	—	—	—	—	3.86	99,472	S —	—	—	—	—		
{ 8,636 (硫化鐵)	—	—	—	—	—	—	42.00	3,637,000	—	—	—		
{ 2,645	3.07	8,121	—	—	3.83	101,318	—	—	—	—	—	500噸/日 浮選	
{ 1,292	—	—	—	—	2.19	28,290	S —	—	—	—	—		
{ 59,143	—	—	—	—	2.94	1,171,296	42.44	25,098,000	—	—	—		
{ 41	—	—	—	—	8.00	3,280	—	—	—	—	—		
{ 176	10.0	1,758	—	—	5.00	8,791	—	—	—	—	—	比重選600噸/日 60噸/日 浮選	
{ 1,521	1.0	1,527	—	—	2.00	30,402	—	—	—	—	—		
{ 429,245	—	448,700	—	14,544,934	—	20,963,730	—	9,066	—	77,622	—		
{ 589 (沈澱銅)	—	—	—	—	—	306,475	—	—	—	—	—		
{ 計	—	—	—	—	—	21,270,205	—	—	—	—	—	—	

鑛山監督局	鑛 山		採 掘 粗 鑛										
			乾 量 噸	金		銀		銅		鉛		鋅	
	名稱	所在地		品位 g/t	含有量 万	品位 g/t	含有量 万	品位 %	含有量 万	品位 %	含有量 万	品位 %	含有量 万
	遠 谷 山 口		2,453	—	—	140	343,420	2.50	61,325	—	—	7.00	171,710
	河 山	〃	22,389	—	—	28	634,236	1.21	271,454	—	—	—	—
	長 登	〃	508	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	吉 原 福 岡		5,200	2.5	13,000	35.0	182,000	4.30	223,600	—	—	—	—
福岡	深 田 熊 本		4,922	—	—	—	—	2.50	125,000	—	—	—	—
	尾 平 大 分	(55,476)	—	—	—	—	—	—	—	Sn 0.71	394,720	—	—
	財 本 宮 崎		10,491	—	—	—	—	—	—	S 30.62	3,212,000	—	—
	吉 本	〃	7,700	—	—	—	—	1.50	115,350	—	—	—	—
	三ヶ所	〃	9,969	—	—	—	—	1.33	132,588	—	—	—	—
	嶺 峰	〃	227,518	0.4	80,000	—	—	1.69	3,847,522	—	—	—	—
	寶 追 鹿 兒 島		3,258	—	—	—	—	1.78	57,951	—	—	—	—
	阿久根	〃	32,850	—	—	—	—	0.24	78,760	S 8.81	2,898,000	—	—
	慶 良 沖 繩		48,026	—	—	—	—	1.68	806,618	—	—	—	—
	計		364,793	—	93,000	—	1,159,656	—	5,720,168	—	—	—	171,750
	合 計		7,402,730	—	2,020,233	—	60,938,980	1.03	75,987,734	—	573,471	—	1,677,375
	金鑛より		—	—	—	—	—	—	896,943	—	—	—	—
	鉛鋅鉛鑛より		—	—	—	—	—	—	408,492	—	—	—	—
	總合計		—	—	—	—	—	—	77,293,169	—	—	—	—

昭和 17 年

旭 龍 渡 見	300	—	—	—	10.00	30,000	—	—	—	—	—	—	—
札幌龍 澤	〃	18,638	—	—	—	1.41	262,731	—	—	—	—	—	—
国 山 友 志	63,746	0.7	44,622	57	3,633,522	0.78	497,219	—	—	—	—	—	—
度 岸	〃	10,551	—	—	—	1.8	190,098	—	—	—	—	—	—
伊奈牛 北 見	225	—	—	60	13,500	1.85	4,162	—	—	—	—	—	—
幌 別 振	742	—	—	—	—	2.00	14,840	—	—	—	—	—	—
森の 澤	〃	1,350	10.0	13,500	20.0	27,000	21,800	—	—	—	—	—	—
その他	10	1,453	—	2,291	—	229,822	35,786	—	—	—	—	—	—
計	97,015	—	60,413	—	3,903,844	—	1,016,636	—	—	—	—	—	—
上 北 青 森	3,374	1.2	4,049	140	472,360	16.9	570,206	—	—	—	—	—	—
赤 石 岩 手	150	—	—	—	—	3.0	4,500	—	—	—	—	—	—
仙臺	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

產			出			精			鐵			備	考
乾 量	金		銀		銅		鉛		亞 鉛				
	品位 g/t	含有量 t	品位 g/t	含有量 t	品位 %	含有量 t	品位 %	含有量 t	品位 %	含有量 t			
63	—	—	192	12,173	3.45	2,187	—	—	—	—	—	200 龍日浮選	
{ 計	415 (上鐵)	—	308	127,715	9.29	40,607	—	—	—	—	—		
	21,974 (並鐵)	—	23	506,521	1.05	230,847	—	—	—	—	—		
	—	—	—	634,236	—	271,454	—	—	—	—	—		
292	—	—	75.3	21,965	3.70	10,793	—	—	—	—	—	(集計除外)	
2,500	5.0	12,500	70	175,000	8.50	212,500	—	—	—	—	—		
1,856	—	—	—	—	5.20	96,400	—	—	—	—	—		
{ 計	564 (比選精礦)	—	—	—	0.28	1,578	44.36	249,974	—	—	—		
	700 (浮精礦)	—	118	84,024	3.40	23,848	—	—	—	—	—		
	—	—	—	84,024	—	25,426	—	—	—	—	—		
{	7,590	—	—	—	—	—	41.49	3,149,000	—	—	—	30 龍日浮選	
	6,071 (含煙滓)	—	—	—	3.16	192,000	—	—	—	—			
	2,642 (含銅硫化鐵礦)	—	—	—	3.50	92,470	—	—	—	—			
1,236	—	—	—	—	9.42	116,431	—	—	—	—	50 龍日浮選		
59,095	1.3	79,459	15.3	902,801	6.23	3,683,754	—	—	—	—			
1,575	—	—	—	—	2.89	45,411	—	—	—	—			
7,287	—	—	—	—	0.60	43,770	35.00	2,550,450	—	—			
4,496	—	—	—	—	16.50	742,699	—	—	—	—	—	696,174	
110,766	—	91,959	—	1,830,199	—	5,535,295	—	—	—	—			
{ 計	1,480,820	—	1,703,471	—	38,418,822	4.21	62,239,233	—	405,691	—	696,174		
	2,763.3	—	—	—	56.56	1,562,739	—	—	—	—			
	—	—	—	—	—	63,801,972	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	856,172	—	—	—	—	—	65,012,547	
—	—	—	—	—	—	354,403	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			

300	—	—	—	—	10.00	30,000	—	—	—	—	—	—	—
743	—	—	—	—	18.9	140,480	—	—	—	—	—	—	—
7,417	1.7	12,921	148	1,098,132	2.90	215,460	—	—	—	—	—	—	—
489	6.8	3,333	653	319,023	2.31	11,301	53.10	259,530	—	—	—	—	—
4,033	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
計	—	16,254	—	1,417,155	—	226,761	—	259,530	—	44.90	1,810,933	—	—
1,721	—	—	—	—	3.0	51,631	—	—	—	—	—	—	—
225	—	—	60	13,500	1.85	4,162	—	—	—	—	—	—	—
742	—	—	—	—	2.00	14,840	—	—	—	—	—	—	—
466	30.0	13,380	30.0	13,380	5.00	22,300	—	—	—	—	—	—	—
11,594	—	26,301	—	1,125,012	—	478,873	—	—	—	—	—	—	—
3,374	1.2	4,049	140	472,360	16.9	570,206	—	—	—	—	—	—	—
45	—	—	—	—	5.0	2,250	—	—	—	—	—	—	—
5,146	3.6	18,441	31	158,104	9.30	478,720	—	—	—	—	—	—	—
123 (光 澤 銅)	—	—	—	—	55.68	68,729	—	—	—	—	—	—	—
計	—	18,441	—	158,104	—	547,449	—	—	—	—	—	—	—

礦山監督局	礦山	名稱	所在地	採 掘 粗 鑛											
				乾 量		金		銀		銅		鉛		鋅	
				噸	g/t	含有量	g/t	含有量	g/t	含有量	g/t	含有量	g/t	含有量	g/t
仙臺	卯根倉	岩 手		12,525	—	—	—	—	1.94	243,000	—	—	—	—	—
	土 畑	〃		117,397	—	—	—	—	0.95	1,120,294	—	—	—	—	—
	鷲合森	〃		33,353	—	—	14.4	478,574	1.41	468,757	—	—	—	—	—
	賀之巢	〃		18,596	2.4	45,285	8.0	145,218	0.20	38,236	—	—	—	—	—
	辨 天	〃		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	草井澤	〃		209	0.2	42	50	10,450	8.1	16,925	—	—	—	—	—
	檜倉	〃		300	—	—	—	—	7.0	21,000	—	—	—	—	—
	川 尻	〃		10,529	—	—	—	—	1.08	114,162	—	—	—	—	—
	銅 森	〃		133	—	—	—	—	12.72	16,913	—	—	—	—	—
	松 川	〃		106	—	—	—	—	7.98	8,429	—	—	—	—	—
	三ッ澤	〃		2,160	1.0	2,160	20	43,200	3.0	64,800	—	—	—	—	—
	田 老	〃		375,582	—	—	—	—	0.55	2,065,000	17.22	64,675,000	—	—	—
	矢 越	〃		5,689	6.3	35,632	—	—	1.03	58,586	—	—	—	—	—
	水 澤	〃		279	—	—	—	—	6.39	17,806	—	—	—	—	—
	赤 金	〃		3,880	1.16	4,501	17.8	69,064	2.23	86,524	—	—	—	—	—
	大 峰	〃		7,246	1.35	9,782	16.30	118,109	1.61	116,660	—	—	—	—	—
	翁 澤	〃		435	—	—	4.09	1,777	1.59	6,916	—	—	—	—	—
	宮 宮	城		1,074	1.0	1,074	4.6	4,940	0.80	8,590	—	—	—	—	—
	秋 保	〃		1,220	0.3	368	102	124,850	6.53	79,650	—	—	—	—	—
	川 崎	〃		4,202	—	—	28.6	120,177	3.3	138,666	—	—	—	—	—
	花 輪	秋 田		3,950	0.6	2,362	29.9	118,241	2.1	81,888	—	—	—	—	—
	小 眞木	〃		96,748	0.38	36,717	3.95	381,812	1.35	1,305,313	—	—	—	—	—
	尾去澤	〃		679,731	0.19	129,187	6.29	4,276,766	1.04	7,046,458	5.98	40,607,914	—	—	—
	花 岡	〃		245,594	—	—	—	—	1.93	4,730,509	—	—	—	—	—
	古 河	〃		38,781	6.1	236,593	6.7	258,674	0.35	135,764	—	—	—	—	—
	吉 乃	〃		246,332	0.08	19,880	7.9	1,933,922	0.62	1,538,557	—	—	—	—	—
	大 荒	〃		909	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	荒 倉	〃		2,744	—	—	—	—	3.09	84,736	—	—	—	—	—
	大 倉	〃		96	0.13	12	34	3,247	10.36	9,893	—	—	—	—	—
	大 木	〃		3,860	—	—	—	—	2.6	102,266	—	—	—	—	—
	大 澤	〃		350	—	—	—	—	4.0	14,000	—	—	—	—	—
	大 生	〃		440	—	—	69	30,360	10.0	44,000	—	—	—	—	—
	小 坂	〃		110,649	0.20	22,427	9.9	1,095,728	0.95	1,045,273	—	—	—	—	—
	増 田	〃		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	永 松	〃		13,249	—	—	—	—	1.12	149,206	—	—	—	—	—
	大 泉	〃		57,466	—	—	—	—	1.11	640,296	—	—	—	—	—
	大 泉	〃		23,686	5.2	124,206	58.4	1,383,258	0.4	96,485	0.9	209,315	5.9	1,401,534	—

精 鑛													備 考
乾 量 噸	金		銀		銅		鉛		鋅		鋁		
	品位 g/t	含有量 瓦	品位 g/t	含有量 瓦	品位 %	含有量 噸	品位 %	含有量 噸	品位 %	含有量 噸			
2,638	—	—	—	—	8.15	215,000	—	—	—	—	—	30 噸/日 浮選	
4,602	—	—	—	—	19.88	914,806	—	—	—	—	—	380 " "	
396 (沈澱銅)	—	—	—	—	66.15	262,102	S	—	—	—	—		
1,211 (硫化)	—	—	—	—	—	—	42.69	516,805	—	—	—		
計	—	—	—	—	—	1,176,908	—	—	—	—	—		
2,506	—	—	102.1	255,912	16.79	420,664	—	—	—	—	—	100 噸/日 浮選	
925	28.5	26,278	87.0	80,887	2.63	24,320	—	—	—	—	—		
114	13.8	1,565	14.0	1,596	4.77	5,419 (直送鑛)	—	—	—	—	—		
計	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
1,309	—	27,843	—	82,483	—	29,739	—	—	—	—	—		
1,383	7.5	10,273	13	18,340	1.29	17,869	—	—	—	—	—		
177	0.2	35	59	10,443	9.80	17,346	—	—	—	—	—		
200	—	—	—	—	10.00	20,000	—	—	—	—	—		
2,007	—	—	—	—	4.10	82,386	—	—	—	—	—		
133	—	—	—	—	12.72	16,913	—	—	—	—	—		
106	—	—	—	—	7.98	8,429	—	—	—	—	—		
640	3.0	1,920	70	44,800	7.00	44,800	—	—	—	—	—		
17,600	—	—	—	—	5.43	956,000	—	—	—	—	—		
8,334 (含銅硫化)	—	—	—	—	1.37	114,000	S	45.39	69,000	—	—	1,000 噸/日 浮選	
77.365 (硫化)	—	—	—	—	—	—	S	44.42	850,000	—	—		
計	—	—	—	—	—	1,070,000	—	—	—	—	—		
3,480	9.2	31,956	—	—	1.49	51,781	—	—	—	—	—		
278	—	—	—	—	6.39	17,806	—	—	—	—	—		
1,940	1.86	3,608	28.5	55,290	3.57	69,258	—	—	—	—	—		
3,656	1.25	4,570	20.10	73,485	2.05	74,950	—	—	—	—	—		
17 (沈澱銅)	—	—	—	—	35.17	5,944	—	—	—	—	—		
209	7.6	1,585	12.2	2,545	3.84	8,010	—	—	—	—	—		
640	0.5	339	172	114,870	11.45	73,280	—	—	—	—	—		
1,575	—	—	51.2	80,640	5.57	87,728	S	—	—	—	—		
360 (含銅硫化)	—	—	—	—	1.8	6,480	44.4	—	—	—	—		
計	—	—	—	80,640	—	94,208	—	159,840	—	—	—		
3,554	0.7	2,312	37.2	116,684	2.3	81,026	—	—	—	—	—		
23,474	1.0	23,724	12.96	304,344	4.75	1,114,561	—	—	—	—	—		
532	0.14	75	52.99	28,191	11.67	62,070 (手選)	—	—	—	—	—	2,000 噸/日 浮選	
36,572	1.9	69,403	38.7	3,244,035	16.71	6,111,090	S	—	—	—	—		
34,483 (硫化鐵)	—	—	—	—	—	—	47.53	16,389,333	—	—	—		
計	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
245,594 (直送)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
127 (沈澱銅)	—	—	—	—	1.93	4,730,509	—	—	—	—	—		
計	—	—	—	—	49.61	63,148	—	—	—	—	—		
25,257	8.0	201,863	7.4	186,981	0.32	80,620 (直送鑛)	—	—	—	—	—	150 噸/日 浮選	
729	31.0	22,580	84.5	51,583	5.60	40,840	—	—	—	—	—		
計	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
16,755	0.3	5,274	28.5	477,498	3.22	539,428 (含銅硫化)	—	—	—	—	—	600 噸/日 浮選	
18,026	0.5	8,303	52.3	943,079	4.89	880,942	—	—	—	—	—		
計	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
34,781	—	13,577	—	1,420,577	—	1,420,370	—	—	—	—	—		
1,010	4.51	4,552	31.04	31,343	4.93	49,738	—	—	—	—	—		
1,295	—	—	—	—	4.94	63,996	—	—	—	—	—		
79	0.13	10	34	2,676	10.36	8,153	—	—	—	—	—		
536	0.1	53	90	4,828	4.8	25,747	—	—	—	—	—		
580	0.18	102	85.6	49,670	13.49	79,629	—	—	—	—	—		
210	—	—	—	—	6.0	12,600	—	—	—	—	—		
220	—	—	114	25,080	20.0	44,000	—	—	—	—	—		
5,437	0.72	3,915	62.7	340,900	8.80	478,348	—	—	—	—	—	277 噸/日 浮選	
1,015 (沈澱銅)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
2,439 (硫化鐵)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
計	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	3,915	—	340,900	—	1,101,111	—	—	—	—	—		
1,836	—	—	—	—	—	177,230 (4—12月)	—	—	—	—	—		
811 (手選精鑛)	—	—	—	—	5.89	108,101	—	—	—	—	—	60 噸/日 浮選	
3,556	—	—	—	—	8.42	68,291	—	—	—	—	—	175 " "	
計	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
4,367	—	—	—	—	13.19	507,796	—	—	—	—	—		
91122.5	—	11,082	136	12,333	0.2	176 (金銀鑛)	—	—	—	—	—	60 噸/日 浮選	
234	65.5	15,344	709	166,120	12.9	30,158 (銅精鑛)	—	—	—	—	—		
3,240	6.1	19,930	41.7	135,037	0.04	1,381 (硫化鐵鑛)	—	—	—	—	—		
260172.7	—	45,049	1,642	428,445	3.5	9,029	57.4	149,790 (鉛精鑛)	S 不明	—	—		
2,374 (鉍鉛精鑛)	—	—	—	—	—	—	—	42.6	1,012,516	—	—		
計	—	91,405	—	741,935	—	40,746	—	149,790	—	—	—		

鑛山監督局	鑛 山		採 掘 粗 鑛											
	名稱	所在地	乾 量 噸	金		銀		銅		鉛		亜鉛		
				品位 g/t	含有量 瓦	品位 g/t	含有量 瓦	品位 %	含有量 斤	品位 %	含有量 斤	品位 %	含有量 斤	
仙台	高 旭 秋 田		3,579	0.08	299	0.4	1,331	1.65	59,089					
	朱 山 〃		6,000	0.2	1,200			1.0	60,000					
	三 永 〃		3,887	25.9	100,673	—	—	1.02	39,647	—	—	—	—	
	津 川 〃		7,591	—	—	—	—	1.0	75,910	—	—	—	—	
	費 田 〃		597	—	—	—	—	3.5	20,880	—	—	—	—	
	湯ノ原 〃		444	2.1	932	10.	4,440	1.21	5,393	—	—	—	—	
	日 坂 〃		7,846	3.2	25,107	49	382,022	1.00	78,850	—	—	—	—	
	吉 野 〃		4,555	1.6	7,500	49	222,727	1.27	58,075	—	—	—	—	
	赤 山 〃		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	與内畑 福 島		7,493	3.6	26,975	—	—	3.2	239,776	2.8	209,804	7.0	524,510	
	大黒森 〃		4	—	—	—	—	3.0	120	—	—	—	—	
	中野根 〃		88	0.3	26	18.5	1,628	3.58	3,150	—	—	—	—	
	赤羽根 〃		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	計		2,253,518	—	868,079	—	11,821,103	—	23,547,025	—	419,119	—	1,926,044	
	東京	日 立 茨 木		842,468	0.6	503,277	6.7	5,631,946	1.19	9,969,035	22.30	187,840,492	—	—
足 尾 栃 木			995,818	0.08	82,499	10	9,701,571	0.80	7,922,525	—	—	—	—	
日 光 〃			44,421	—	—	—	—	1.69	750,715	—	—	—	—	
小 百 〃			560	4.0	2,245	—	—	2.6	14,560	—	—	—	—	
南 澤 〃			3,874	2.3	9,004	9.4	36,433	1.41	54,683	—	—	—	—	
木 戸 〃			6,104	—	—	4.5	27,679	2.00	125,123	—	—	—	—	
豐 德 〃			651	4.5	2,930	6.0	3,906	0.31	2,018	—	—	—	—	
金之澤 〃			4,860	—	—	—	—	2.44	118,878	4.07	198,802	7.88	382,868	
日 向 〃			—	—	—	—	—	—	65,750	—	—	—	—	
廣 川 新 潟			4,865	—	—	46.0	223,810	2.3	111,905	—	—	—	—	
畑 川 〃			12,517	0.30	3,755	30.0	375,498	1.29	161,464	—	—	—	—	
三 川 〃			41,383	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
川 内 〃			2,037	—	—	108	220,833	3.01	61,281	—	—	—	—	
平 金 岐 阜			475	—	—	86	41,000	2.5	12,000	—	—	—	—	
峰之澤 靜 岡			67,145	0.4	29,414	8.	480,309	0.97	643,911	17.5	11,739,000	—	—	
久 根 〃		67,991	—	—	—	—	1.77	1,202,761	17.43	11,853,252	—	—		
計		2,095,169	—	633,124	—	16,742,985	—	21,216,609	—	198,802	—	382,868		
大阪	尾小屋 石 川		135,033	—	—	—	—	1.08	1,459,065	—	—	—	—	
	金平 〃		1,342	5.	6,757	—	—	—	—	—	—	—	—	
	〃 〃		2,269	—	—	—	—	1.76	39,839	—	—	—	—	
	白 山		699	—	—	—	—	7.91	55,319	—	—	—	—	
	岩淵		4,492	—	—	—	—	2.18	97,737	—	—	—	—	
高 見 〃		1,727	—	—	29	50,078	5.3	91,520	—	—	—	—		

產 出 精 鐵												備 考	
乾 量 噸	金		銀		銅		鉛		鋅		備 考		
	品位 g/t	含有量 斤	品位 g/t	含有量 斤	品位 %	含有量 斤	品位 %	含有量 斤	品位 %	含有量 斤			
331	2.1	681	3.9	1,298	5.36	17,780	—	—	—	—			
714	0.4	283	—	—	7.51	53,535	—	—	—	—			
2,098	45.6	95,669	—	—	1.51	31,680	—	—	—	—			
615	—	—	—	—	11.0	67,617	—	—	—	—			
239	—	—	—	—	7.5	17,952	—	—	—	—			
311	6.3	1,973	15	4,676	1.55	4,808	—	—	—	—			
3,169	5.1	16,310	95	300,896	1.74	55,169	—	—	—	—			
1,647	2.9	4,719	135	222,132	2.04	33,545	—	—	—	—			
						168,808	(4—12月)	—	—	—			
1,831	10	18,310	—	—	—	—	—	—	—	—			
3,697	—	—	—	—	5.0	184,850	5.0	184,850	13.0	580,610			
計	—	18,310	—	—	—	184,850	—	184,850	—	580,610			
4	—	—	—	—	3.0	120	—	—	—	—			
55	0.3	16	85.0	4,675	4.48	2,460	—	—	—	—			
4,272	7.5	32,058	26	110,702	1.87	80,019	—	—	—	—			
120	1.7	204	1,120	134,400	10.7	12,840	—	—	—	—			
467,819	—	688,483	—	8,561,841	—	20,333,684	—	334,640	—	1,593,126			
1,678	(沈澱 銅)	—	—	—	—	1,022,686	—	—	—	—			
385,575	0.8	317,464	9.9	3,833,526	2.33	8,983,490	S — (重精鐵)	—	—	—	510噸/日浮選		
19,798	(硫化 精鐵)	—	—	—	0.57	113,442	45.92	9,091,242	—	—			
402	(沈澱 銅)	—	—	—	19.81	79,636	—	—	—	—			
計	—	317,464	—	3,833,526	—	9,176,568	—	—	—	—			
72,660	0.81	59,143	108	7,866,577	9.86	7,166,437	—	—	—	—	2,800噸/日浮選		
13,591	—	—	—	—	4.86	660,320	—	—	—	—	60噸/日浮選		
13	(沈澱 銅)	—	—	—	26.14	3,398	—	—	—	—			
計	—	—	—	—	—	663,718	—	—	—	—			
330	6.7	2,914	—	—	4.3	14,190	—	—	—	—			
1,795	4.5	7,992	16.8	30,225	2.52	45,257	—	—	—	—			
3,838	—	—	6.4	24,439	2.88	110,461	—	—	—	—			
428	6.2	2,678	9.0	3,835	0.40	1,710	—	—	—	—			
1,258	—	—	—	—	6.05	76,244	6.24	78,500	15.1	189,858			
	—	—	—	—	—	65,750	—	—	—	—			
											(4—12月)		
888	—	—	—	—	12.1	107,483	—	—	—	—			
1,384	0.3	415	39.7	54,937	10.38	143,638	—	—	—	—	67噸/日 浮選		
4,020	16.5	66,139	257	1,131,393	6.91	277,868	—	—	—	—	100 " "		
1,534	—	—	135	206,784	3.76	57,707	—	—	—	—			
54	—	—	111	6,000	3.4	1,836	—	—	—	—			
5,470	2.5	13,888	61	332,058	9.4	513,983	—	—	—	—	200噸/日 浮選		
18,733	(硫化鐵)	—	—	—	—	—	S47	8,817,000	—	—			
12,675	(硫化精鐵)	—	—	—	5.54	702,287	40.60	5,146,374	(S)	—			
2,755	(浮精)	—	—	—	14.85	409,098	34.45	949,173	"	—			
6,090	(硫化精)	—	—	—	0.47	28,864	42.22	2,571,447	"	—			
144	(沈澱銅)	—	—	—	30.62	44,156	—	—	—	—			
計	—	—	—	—	—	1,184,405	—	—	—	—			
508,255	—	469,913	—	13,489,774	—	19,337,759	—	78,500	—	189,858			
559	(沈澱 銅)	—	—	—	—	127,190	—	—	—	—			
17,817	—	—	—	—	8.22	1,464,621	—	—	—	—	500噸/日 浮選		
1,342	5	6,757	—	—	—	—	—	—	—	—			
2,269	—	—	—	—	1.76	39,839	—	—	—	—			
699	—	—	—	—	7.91	55,319	—	—	—	—			
4,492	—	—	—	—	2.18	97,737	—	—	—	—			
3	(含錫 鉛鐵)	—	—	—	2.0	58	51.0	1,474	—	—			
37	(銅精鐵)	—	33	1,234	10.0	3,740	—	—	—	—			
645	—	—	45	29,021	8.0	51,592	—	—	—	—			
計	—	—	—	30,255	—	55,332	—	1,474	—	—			

鑛山監督局	鑛山		採掘粗鑛											
			乾量		金		銀		銅		鉛		鋅	
	名稱	所在地	噸	品位 g/t	含有量 瓦	品位 g/t	含有量 瓦	品位 %	含有量 瓦	品位 %	含有量 瓦	品位 %	含有量 瓦	
	三光福井		221	—	—	13	2,873	1.20	2,652	—	—	—	—	
	紀州三重		423,985	0.6	260,852	13	5,323,903	0.64	2,706,197	—	—	—	—	
	土倉滋賀		25,656	0.6	15,400	6	153,900	1.50	384,840	17.19	4,410,000	—	—	
	大河京都		48,890	—	—	—	—	0.16	78,250	—	—	—	—	
	明延兵庫		19,685	—	—	27	531,495	1.10	216,535	—	—	—	—	
			536,400 (銅錫等)	—	—	—	—	0.66	3,563,850	0.41	2,202,147	—	—	
			8,736 (銅鐵)	—	—	—	—	3.81	340,164	—	—	—	—	
			計	—	—	—	—	—	3,904,014	Sn	2,202,147	—	—	
大阪	生野兵庫		410,797	0.24	99,586	51.56	21,179,686	0.77	3,158,955	0.31	1,293,527	2.65	10,870,634	
	双葉勝浦		10,477	0.67	7,019	27	282,881	2.24	234,687	—	—	—	—	
			29,736	1.0	30,000	5.0	149,000	0.43	128,000	—	—	—	—	
	飯盛		82,817	—	—	—	—	0.83	684,787	22.01	17,813,981	—	—	
	那智		2,100	—	—	—	—	1.9	39,000	—	—	—	—	
	岩美鳥取		46,090	—	—	—	—	0.81	370,000 (推)	—	—	—	—	
	百谷		562	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	笹谷島根		14,867	—	—	19	279,578	0.57	85,040	—	—	1.52	283,757	
	鰐淵		4,103	—	—	—	—	2.0	82,060	—	—	—	—	
	都茂		19,500	1.8	35,500	32	62,400	1.2	234,000	—	—	—	—	
	本田儀		290	—	—	—	—	1.8	5,220	—	—	—	—	
	吉永		2,976	—	—	—	—	3.4	101,200	—	—	—	—	
	日原		75	—	—	—	—	4.0	3,000	—	—	—	—	
	御碕		180	3	540	300	54,000	3.5	6,300	—	—	—	—	
	柵原岡山		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	本龍山		769	0.7	500	93	72,000	5.1	39,229	—	—	—	—	
			5,876	—	—	72	423,072	1.8	105,768	—	—	—	—	
	坪井		18,998	—	—	—	—	1.1	218,000	—	—	—	—	
	國勝		300	1.0	300	20.0	6,000	6.0	18,000	—	—	—	—	
	富高		6,823	—	—	—	—	2.0	136,400	—	—	—	—	
	寶岩		1,301	—	—	58	75,000	2.04	26,000	—	—	—	—	
	寶岩		734	—	—	40	29,356	0.80	5,871	—	—	12.06	88,540	
	金		—	—	—	—	—	—	200,000	—	—	—	—	

產 出 精 鑛												備 考
乾 量 噸	金		銀		銅		鉛		鋅		鋁	
	品位 g/t	含有量 瓦	品位 g/t	含有量 瓦	品位 %	含有量 瓦	品位 %	含有量 瓦	品位 %	含有量 瓦		
147	—	—	15.	2,205	1.50	2,205	—	—	—	—	—	100噸/日浮選
88,336	2.1	189,493	42	3,750,887	2.49	2,197,841	—	—	—	—	—	
{ 計	3,101	1.2	3,700	(銅精鑛)	5.43	168,500	38.89	1,206,000	—	—	—	
	7,282	1.2	8,700	(含錫硫化)	2.56	186,300	36.90	2,685,000	S	—	—	
	4	沈澱銅	—	—	56.00	1,290	—	—	—	—	—	
		12,400	—	—	—	356,090	—	—	—	—	—	
931	—	—	—	—	7.3	67,900	—	—	—	—	—	200噸/日浮選
2,900	—	—	138	400,875	6.65	192,893	—	—	—	—	—	
2,720	(比選錫精鑛)	—	—	—	0.89	23,698	46.7	1,272,977	—	—	—	69,192
17,868	浮選錫精鑛	—	—	—	17.10	3,068,307	0.19	(Sn 34,495	—	—	—	
198	(銅錫鉍鉛精鑛)	—	—	—	4.57	8,070	1.66	Sn) 3,283	3.49	—	—	
7,737	3.89	30,104	890.95	6,893,314	25.99	2,011,005	(銅精鑛)	—	—	—	—	1,500噸/日浮選
{ 計	6	(沈澱銅)	—	—	35.16	2,117	—	—	—	—	—	
1,956	1.83	3,485	740.7	1,449,194	7.69	150,463	54.58	1,067,785	(鉛精鑛)	—	—	{ 200噸比重選 300噸/日浮選
16,211	0.52	8,485	321.8	5,217,755	1.97	319,130	—	鉍鉛精鑛	50.19	8,136,436	—	
4,185	1.51	6,311	360.5	1,508,637	7.09	296,763	—	(鉍鉍精鑛)	31.24	1,307,184	—	
3,856	3.28	12,648	20.91	806,335	0.44	17,117	19.44	749,671	(銅精鑛)	—	—	
						(As <sub>2</sub> O <sub>3</sub> )	—	—	—	—	—	
2,614	2.74	7,162	67	175,131	6.21	162,323	—	—	—	—	—	(4—12月)
2,815	7.0	19,700	50	140,800	3.95	111,000	S	—	—	—	—	100噸/日浮選
34,430	(含錫硫化)	—	—	—	1.77	608,497	41.9	14,426,692	—	—	—	
150	(銅精鑛)	—	—	—	20.02	30,015	35.00	52,462	S)	—	—	{ 200噸比重選 300噸/日浮選
5,230	(素硫化)	—	—	—	0.28	14,673	42.98	2,247,638	(")	—	—	
79	(沈澱銅)	—	—	—	32.85	31,834	—	—	—	—	—	
{ 計						685,019	—	—	—	—	—	
2,100	—	—	—	—	1.9	39,000	—	—	—	—	—	
4,005	—	—	—	—	8.31	332,632	—	—	—	—	—	250噸/日浮選
{ 計	202	(沈澱銅)	—	—	60.71	122,571	—	—	—	—	—	
239	—	—	—	—	6.38	15,305	—	—	—	—	—	
851	(銅精鑛)	—	—	—	—	66,678	—	—	—	—	—	60噸/日浮選
192	(鉍鉛精鑛)	—	—	—	—	—	42.09	54,296	—	—	—	
712	—	—	—	—	3.37	24,025	—	—	—	—	—	
116	3.9	452	81	9,396	14.8	19,168	浮精鑛)	—	—	—	—	50噸/日浮選
973	1.8	1,751	38	36,974	4.2	40,866	(塊鑛)	—	—	—	—	
312	1.8	561	35	10,920	4.0	12,480	(粉鑛)	—	—	—	—	
{ 計	1,401	2,764	—	57,270	—	72,514	—	—	—	—	—	
290	—	—	—	—	1.8	5,220	—	—	—	—	—	
1,096	—	—	—	—	8.5	93,100	—	—	—	—	—	
217	—	—	—	—	3.5	7,600	—	—	—	—	—	
{ 計	1,313	—	—	—	—	100,700	—	—	—	—	—	
75	—	—	—	—	4.0	3,000	—	—	—	—	—	
120	4	480	400	48,000	5.0	6,000	—	—	—	—	—	
86	(沈澱銅)	—	—	—	68	58,854	—	—	—	—	—	
416	1.0	416	147	61,100	3.7	36,175	—	—	—	—	—	
1,316	—	—	208	273,728	5.2	68,432	S	—	—	—	—	
6,546	(含錫硫化)	—	—	—	2.47	143,000	45.38	2,632,000	—	—	—	
{ 計	519	(銅精鑛)	—	—	3.4	7,600	—	—	—	—	—	
						150,600	—	—	—	—	—	
180	—	—	—	—	6	10,800	—	—	—	—	—	
2,063	—	—	—	—	4.0	82,530	—	—	—	—	—	
372	—	—	702	37,000	4.16	15,000	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	150,000	—	—	—	—	—	

鑛山監督局	鑛山		採掘粗鑛											
			乾量		金		銀		銅		鉛		亜鉛	
	名稱所在地	噸	品位 g/t	含有量 瓦	品位 g/t	含有量 瓦	品位 %	含有量 斤	品位 %	含有量 斤	品位 %	含有量 斤		
大阪	東山徳島	51,901	—	—	—	—	0.53	273,153	—	—	—	—		
	三繩	38,340	—	—	—	—	0.46	177,280	—	—	—	—		
	三好	27,075	—	—	—	—	0.51	137,406	—	—	—	—		
	高越	42,120	—	—	—	—	1.10	463,320	—	—	—	—		
	久宗	—	—	—	—	—	—	175,000	—	—	—	—		
	別子愛媛	639,828	—	—	—	—	1.17	7,467,789	10.24	63,518,000	—	—		
	寺野	430	—	—	—	—	2.02	9,122	—	—	—	—		
		西の川	5,437	—	—	—	1.03	55,878	—	—	—	—		
		龍王	525	—	—	—	1.28	6,738	—	—	—	—		
		龜ヶ森	2,120	—	—	—	1.36	28,737	—	—	—	—		
	出石	20,786	—	—	—	—	0.58	119,707	—	—	—	—		
	大久喜	27,453	2.9	79,339	49.1	1,347,942	7.85	2,155,061	—	—	—	—		
	新宮	8,678	—	—	—	—	0.97	84,167	—	—	—	—		
	佐々連	50,274	—	—	—	—	1.40	703,458	15.60	7,838,532	—	—		
	伊豫	7,314	—	—	—	—	1.06	77,528	—	—	—	—		
	愛媛	5,579	—	—	—	—	1.24	69,434	33.34	1,874,144	—	—		
	新居	15,824	—	—	—	—	0.41	64,094	—	—	—	—		
		優量	1,731	—	—	—	1.50	25,965	—	—	—	—		
		東の川	608	—	—	—	0.85	5,165	—	—	—	—		
		今出	99,309	—	—	—	0.54	538,741	12.74	12,647,748	—	—		
名野川高知	5,500	2	11,000	—	—	3.00	165,000	—	—	—	—			
一の谷	866	—	—	—	—	2.32	20,548	—	—	—	—			
白瀬	225,054	—	—	—	—	0.79	1,780,160	12.19	27,426,925	—	—			
東向	591	6.4	3,782	—	—	3.8	22,458	—	—	—	—			
計	3,145,849	—	550,575	—	30,023,164	—	29,543,394	—	—	—	372,297			
福岡	遠谷山口	468	—	—	140	65,520	2.5	11,700	—	—	7.00	32,780		
	長登	457	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	河山	28,300	—	—	—	—	1.20	340,000	—	—	—	—		
	吉原福岡	3,000	2.5	7,500	40	120,000	4.3	129,000	—	—	—	—		
	深田熊本	5,049	—	—	—	—	2.60	131,200	—	—	—	—		
	尾平大分	(49,390)	—	—	—	—	—	—	0.77	378,334	—	—		

產 出 精 鍊												備 考
乾 量 噸	金		銀		銅		鉛		鋅		鉛	
	品位 g/t	含有量 瓦	品位 g/t	含有量 瓦	品位 %	含有量 斤	品位 %	含有量 斤	品位 %	含有量 斤		
8,022	—	—	—	—	3.10	248,301	—	—	—	—	—	200 噸/日 比重選 16 " 浮選
7,165	—	—	—	—	2.21	158,077	—	—	—	—	—	
2,446	—	—	—	—	4.33	105,790	—	—	—	—	—	
{ 3,764 (銅精鍊) 5,547 (含銅硫化) 7 (沈澱銅) 計	—	—	—	—	2.50 5.69 38.57	94,000 S 315,624 2,700	39.5	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	412,324	—	—	—	—	—	推定 1,500 噸/日浮選
—	—	—	—	—	—	140,000	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	S	—	—	—	—	—	
{ 45,769 (銅精鍊) 42,064 (鐵 " " 186 (沈澱銅) 計	—	—	—	—	12.63 0.26 35.71	5,155,000 108,000 47,844 S	36.37 45.49	16,876,000 19,134,000	—	—	—	
430	—	—	—	—	2.02	9,122	—	—	—	—	—	80 噸/日浮選
5,437	—	—	—	—	1.03	55,878	—	—	—	—	—	
204	—	—	—	—	2.99	6,094	—	—	—	—	—	
923	—	—	—	—	2.85	26,343	—	—	—	—	—	
{ 3,104 3 (沈澱銅) 計	—	—	—	—	2.81 48.00	87,104 1,216	—	—	—	—	—	500 噸/日浮選
—	—	—	—	—	—	88,320	—	—	—	—	—	
23,240	3.16	73,438	53.8	1,250,312	8.6	1,998,640	—	—	—	—	—	
4,220	—	—	—	—	1.82	76,760	—	—	—	—	—	
{ 8,827 (塊鐵) 3,218 (銅精鍊) 3,970 (鐵精鍊) 計	—	—	—	—	4.50 5.30	397,215 170,554 S	—	—	—	—	—	600 噸/日比重選 60 噸/日浮選
—	—	—	—	—	—	—	38.40	1,524,000	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	567,769	—	—	—	—	—	
2,554	—	—	—	—	3.27	83,608	—	—	—	—	—	
4,499	—	—	—	—	1.52	68,246 S	41.20	1,853,893	—	—	—	推定
2,510	—	—	—	—	2.28	57,210	—	—	—	—	—	
1,442	—	—	—	—	2.26	32,589	—	—	—	—	—	
146	—	—	—	—	3.15	4,594	—	—	—	—	—	
{ 5,930 (銅精鍊) 8,176 (鐵精鍊)	—	—	—	—	3.53	209,237 S	—	—	—	—	—	200 噸/日浮選
—	—	—	—	—	—	—	45.50	3,720,000	—	—	—	
2,900	3.0	8,700	—	—	3.50	101,500	—	—	—	—	—	
866	—	—	—	—	2.32	20,548	—	—	—	—	—	
53,465	—	—	—	—	2.87	1,534,450 S	42.50	22,721,793	—	—	—	推定
340	10.0	3,400	—	—	6.00	20,400	—	—	—	—	—	
418,091	—	354,814	—	13,339,991	—	23,074,752	—	1,474	—	123,488	—	
{ 389 (沈澱銅) 計	—	—	—	—	—	145,891 23,220,643	—	—	—	—	—	
537	—	—	203	109,011	3.69	19,815	—	—	11.40	61,218	—	推定
182	—	—	65	11,843	3.0	5,446	—	—	—	—	—	
28,300	—	—	—	—	1.2	340,000	—	—	—	—	—	
1,500	4.0	6,000	65	97,500	7.0	105,000	—	—	—	—	—	
2,466	—	—	—	—	5.0	123,300	—	—	—	—	—	200 噸/日浮選
—	—	—	—	—	—	S <sub>n</sub>	—	—	—	—	—	
{ 537 (錫精鍊) 964 (銅 " " 計	—	—	—	—	0.27 3.56	1,436 33,664	45.96	246,794	—	—	—	
—	—	—	147	138,945	—	35,100	—	—	—	—	—	

[illegible]

昭和 18 年

札幌	旭龍渡	島	1,800	—	—	—	—	2.00	36,000	—	—	—	—
	銭龜澤	渡	63,228	—	—	—	—	0.52	332,164	—	—	—	—
	国富後	志	53,836	0.3	17,309	25	1,324,927	0.45	243,293	0.16	87,634	2.67	1,434,879
	玉川	〃	793	—	—	—	—	1.07	8,485	—	—	—	—
	茂岩	〃	2,406	—	—	—	—	1.3	31,278	—	—	—	—
	伊奈牛北	見	873	—	—	76	66,718	1.62	14,135	—	—	—	—
	幌別	磨	4,518	—	—	—	—	2.50	112,806	—	—	—	—
	盛の澤	〃	1,090	7.4	8,066	—	—	2.00	21,800	—	—	—	—
	其他	(10釧山)	2,363	—	254	—	27,637	—	37,584	—	—	—	—
	計		130,907	—	25,629	—	1,419,282	—	837,545	—	—	—	—
仙合	上北青森		34,707	1.4	48,590	203	7,045,521	10.4	3,609,528	—	—	—	—
	松山	〃	300	—	—	—	—	2.5	7,500	—	—	—	—
	佐井	〃	1,020	—	—	70	71,400	3.4	34,680	—	—	—	—
	安部城	〃	1,490	—	—	—	—	0.8	11,920	—	—	—	—
	赤石岩手		86,306	0.44	37,969	2.4	209,715	0.65	558,602	—	—	—	—
	卯根倉	〃	13,104	—	—	—	—	2.66	349,000	—	—	—	—
	土畑	〃	104,718	—	—	—	—	0.95	998,493	—	—	—	—
	鷺合森	〃	43,420	—	—	14.1	613,865	1.46	623,908	—	—	—	—
	鷺之集	〃	26,659	1.9	49,626	8.0	195,616	0.48	127,153	—	—	—	—
	草井澤	〃	274	0.2	55	51	13,974	9.75	26,715	—	—	—	—
	檜倉	〃	150	—	—	—	—	5.0	7,500	—	—	—	—
	川尻	〃	6,400	—	—	—	—	2.16	138,395	—	—	—	—
	銅森	〃	61	—	—	—	—	8.93	5,405	—	—	—	—
	松川	〃	42	—	—	—	—	4.17	1,756	—	—	—	—
	三ッ澤	〃	2,840	1.0	2,840	20.	56,800	3.0	85,200	—	—	—	—
	田老	〃	358,699	—	—	—	—	0.51	1,829,000	16.49	59,149,000	—	—

產		出		精		鑛				備	考	
乾 量 噸	金		銀		銅		鉛		鋅			
	品位 g/t	含有量 瓦	品位 g/t	含有量 瓦	品位 %	含有量 噸	品位 %	含有量 噸	品位 %	含有量 噸		
2,642	—	—	—	—	3.5	92,470	—	—	—	—	30噸/日浮選	
1,331	—	—	—	—	9.07	120,721	—	—	—	—		
54,343	1.5	82,029	18.9	1,114,699	6.49	3,603,188	—	—	—	—		
914	—	—	—	—	2.75	25,151	—	—	—	—		
1,026	—	—	—	—	0.69	7,100	—	—	—	—	50噸/日浮選 100噸/日浮選	
3,389	—	—	—	—	11.9	393,610	—	—	—	—		
97,576	—	88,029	—	1,471,998	—	4,862,385	—	—	—	61,218		
1,503,263	—	1,627,540	—	37,988,616	—	4,5368,094,453	—	414,614	—	1,967,690		
2,626 (沈澱銅)	—	—	—	—	49.35	1,295,767	—	—	—	—		
計	—	—	—	—	—	69,390,220	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	1,505,607	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	616,316	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	71,512,143	—	—	—	—		

{	219	—	—	—	—	5.00	10,950	—	—	—	—	—	80 吨/日浮選
	1,055	—	—	—	—	23.36	246,499	—	—	—	—	—	200 吨/日浮選
	7,177	1.3	9,643	100	716,619	2.44	174,797 (銅精礦)	—	—	—	—	—	
	256	7.7	1,973	601	154,179	3.22	8,256 43.66	112,079 (鉛精礦)	—	—	—	—	
	1,933	—	—	—	—	—	(鉅鉛精礦)	—	44.41	858,241	—	—	
	計	—	11,616	—	869,798	—	183,053	—	112,079	—	818,241	—	
	1,713	—	—	—	—	2.0	34,260	—	—	—	—	—	
	505	—	—	93	46,999	1.99	10,376	—	—	—	—	—	
	4,766	—	—	—	—	3.0	142,986	—	—	—	—	—	
	626	5.8	3,631	—	—	2.6	1,628	—	—	—	—	—	
	900	—	402	—	45,160	—	44,779	—	—	—	—	—	
	16,961	—	13,676	—	808,778	—	666,275 (銅鐵のみ)	—	—	—	—	—	
	34,707	1.4	48,590	203	7,045,521	10.4	3,609,528	—	—	—	—	—	360 吨/日浮選
	50	—	—	—	—	6.0	3,000	—	—	—	—	—	
	247	—	—	160	39,488	8.0	19,460	—	—	—	—	—	
	45	—	—	—	—	4.74	2,133	—	—	—	—	—	
	4,189	5.1	21,305	34	142,048	10.21	427,785	—	—	—	—	—	198 吨/日浮選
{	163 (沈澱銅)	—	—	—	—	64.46	105,186	—	—	—	—	—	
	計	—	21,305	—	142,048	—	532,971	—	—	—	—	—	
	3,972	—	—	—	—	8.08	322,000	—	—	—	—	—	29 吨/日浮選
	4,158	—	—	—	—	19.18	797,253	—	—	—	—	—	350 " "
	367 (沈澱銅)	—	—	—	—	69.49	251,958	S	—	—	—	—	
{	696 硫化鐵	—	—	—	—	—	—	43.39	301,994	—	—	—	
	計	—	—	—	—	—	1,049,211	—	—	—	—	—	
	3,845	—	—	87.9	337,790	15.07	579,376	—	—	—	—	—	
	1,300	20.1	26,129	90.5	117,654	6.15	79,872	—	—	—	—	—	100 吨/日浮選
	36	0.7	27	18.0	652	21.70	7,834	—	—	—	—	—	
{	4 (沈澱銅)	—	—	—	—	54.00	1,997	—	—	—	—	—	
	計	—	26,156	—	178,306	—	89,703	—	—	—	—	—	
	223	0.2	45	57	12,711	12.0	26,760	—	—	—	—	—	
	90	—	—	—	—	8.0	7,200	—	—	—	—	—	
	4,310	—	—	—	—	2.82	121,559	—	—	—	—	—	
{	61	—	—	—	—	8.93	5,405	—	—	—	—	—	
	42	—	—	—	—	4.17	1,756	—	—	—	—	—	
	870	3.0	2,616	70	60,900	7.2	62,640	—	—	—	—	—	
	16,598	—	—	—	—	5.67	941,000	S	—	—	—	—	1,000 吨/日浮選
	8,570 (含銅硫化)	—	—	—	—	1.07	92,000	42.3	3,628,000	—	—	—	
{	87,015 (硫化鐵)	—	—	—	—	—	—	54.9	39,069,000	—	—	—	
	計	—	—	—	—	—	1,033,000	—	42,697,000	—	—	—	

鐵山監督局	鐵山		探掘粗鑛											
	名稱	所在地	乾量		金		銀		銅		鉛		亞鉛	
			量 噸	品位 g/t	含有 量 g	品位 g/t	含有 量 g	品位 %	含有 量 g	品位 %	含有 量 g	品位 %	含有 量 g	品位 %
鐵山監督局	矢水寺大翁	越前澤全峰澤	5,032 224 4,670 8,082	4.0 — 1.24 1.29	20,140 — 5,791 10,425	— — 2.16 24.75	— — 100,872 200,029	0.70 — 6.64 2.94	64,729 — 14,853 137,298	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —
	宮城	宮城	16,372 765 5,651	0.9 0.3 —	14,735 251 —	4.5 103 23	73,673 79,160 129,973	0.70 6.37 2.8	114,600 48,700 158,228	— — —	— — —	— — —	— — —	— — —
	花輪小眞木	秋田	10,569 94,168	0.6 0.24	6,375 22,391	34.6 3.14	363,433 295,811	2.0 1.25	208,403 1,170,992	— —	— —	— —	— —	— —
	尾去澤	—	855,647	0.18	154,017	6.45	5,518,923	1.12	9,579,570	—	—	—	—	—
	花崗	—	328,990	—	—	—	—	1.65	5,430,359	—	—	—	—	—
	古河	河仁	52,689	2.0	106,071	11.9	628,767	0.98	517,836	—	—	—	—	—
	吉乃	—	224,197	0.07	16,230	6.5	1,596,939	0.65	1,585,979	—	—	—	—	—
	大荒大長大不瀬川	岩手	759 6,760 49 556 11,153 816 628 250	6.48 — 0.1 0.1 — — — —	4,922 — 5 56 — — — —	37.03 — 25.5 82.0 — — — 40.0	28,119 — 1,253 45,600 — — — 10,000	5.69 3.00 9.6 3.9 1.9 4.08 4.0 7.0	43,219 203,225 4,714 21,688 214,680 33,306 25,120 17,500	— — — — — — — —	— — — — — — — —	— — — — — — — —	— — — — — — — —	
	小坂	—	118,901	0.19	23,120	9.2	1,096,914	0.82	971,613	—	—	—	—	—
	増田	—	—	—	—	—	—	—	215,857	—	—	—	—	—
	滿永	山形	13,459	—	—	—	—	1.26	169,668	—	—	—	—	—
	大泉	—	62,332	—	—	—	—	0.93	580,079	—	—	—	—	—
鐵山監督局	高朱三津磐日	旭山永川甲坂	17,727 6,500 4,876 5,505 511 229	— 0.6 24.5 — — —	— 3,900 119,462 — — —	— — — — — —	— — — — — —	1.49 0.8 1.46 1.0 3.2 7.5	260,674 52,000 71,190 55,045 16,352 17,175	— — — — — —	— — — — — —	— — — — — —	— — — — — —	— — — — — —
	吉野	—	10,445	1.9	20,329	32	331,003	1.18	123,648	—	—	—	—	—
	赤山	—	—	—	—	—	—	—	224,420	—	—	—	—	—

鑛山監督局	鑛 山		採 掘 粗 鑛											
			乾 量		金		銀		銅		鉛		亜鉛	
	名稱	所在地	噸	品位 g/t	含有量 瓦	品位 g/t	含有量 瓦	品位 %	含有量 瓦	品位 %	含有量 瓦	品位 %	含有量 瓦	品位 %
仙台	興内畑 福 島		5,847	0.7	1,659	—	—	2.2	128,634	5.0	292,350	8.4	490,148	
	大黒森	〃	11	—	—	—	—	4.0	440	—	—	—	—	—
	中野	〃	97	0.3	29	21	2,037	3.2	3,100	—	—	—	—	—
	澤渡	〃	685	—	—	—	—	1.84	12,627	—	—	—	—	—
	館 岩	〃	313	4.9	1,534	3,693	1,145,809	8.7	27,231	—	—	—	—	—
	赤羽根	〃	6,237	2.3	14,390	23	140,538	1.47	91,480	—	—	—	—	—
	計		2,593,438	—	737,155	—	23,693,044	—	31,626,909	—	585,860	—	1,560,676	
東京	日立茨木		834,773	0.6	486,052	6.4	5,367,641	1.28	10,724,023	23.13	193,110,859	—	—	—
	足尾栃木		1,000,400	0.11	109,202	11.0	11,302,669	0.82	8,203,799	—	—	—	—	—
	日光	〃	47,234	—	—	—	—	1.29	607,252	—	—	—	—	—
	小百	〃	1,100	3.7	4,070	—	—	2.5	27,500	—	—	—	—	—
	南澤	〃	5,216	0.4	2,058	1.6	8,533	1.19	62,091	—	—	—	—	—
	木戸澤	〃	6,288	—	—	2.0	12,754	2.27	142,590	—	—	—	—	—
	釜之澤	〃	6,974	—	—	—	—	2.40	167,477	7.20	502,128	12.22	852,102	—
	日向	〃	—	—	—	—	—	—	91,287	—	—	—	—	—
	實川新 潟		8,815	—	—	47.4	417,907	2.5	207,838	—	—	—	—	—
	畑	〃	11,508	0.3	3,453	29.3	337,196	1.19	137,158	—	—	—	—	—
	川内	〃	1,738	—	—	117	208,570	3.27	56,875	—	—	—	—	—
	三 川	〃	55,443	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	平金岐阜		6,122	—	—	50.0	306,000	1.0	61,200	—	—	—	—	—
	峰之澤 靜 岡		62,298	0.5	30,782	8	493,169	1.01	629,083	18.3	11,463,000	—	—	—
	久 根	〃	78,602	—	—	—	—	2.52	1,980,149	20.22	15,893,009	—	—	—
	計		2,126,511	—	635,617	—	18,454,439	—	23,098,322	—	502,128	—	852,102	—
大阪	尾小屋石 川		158,632	—	—	—	—	0.88	1,388,605	—	—	—	—	—
	同金平 支 山	〃	408	5	2,054	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	同白山 支 山	〃	5,686	—	—	—	—	2.66	150,994	—	—	—	—	—
	同白山 支 山	〃	776	—	—	—	—	12.63	93,040	—	—	—	—	—
	同岩淵 支 山	〃	8,220	—	—	—	—	1.78	146,294	—	—	—	—	—
	同 澤 口	〃	996	—	—	—	—	1.5	14,940	—	—	—	—	—

產 出 精 鑛												摘 要
乾 量 噸	金		銀		銅		鉛		亞 鉛			
	品位 g/t	含 有 量 瓦	品位 g/t	含 有 量 瓦	品位 %	含 有 量 瓦	品位 %	含 有 量 瓦	品位 %	含 有 量 瓦		
{	196	10	1,960	—	—	—	—	—	—	—	—	510 噸/日 浮選
	4,363	—	—	—	2.7	117,801	6.0	261,780	11.0	479,930	—	
	計	—	1,960	—	—	117,801	—	261,780	—	479,930	—	
	11	—	—	—	4.0	440	—	—	—	—	—	
	61	0.3	18	70	4,270	4.00	2,440	—	—	—	—	
	340	—	—	—	3.35	11,400	—	—	—	—	—	
	313	4.9	1,534	3,693	1,145,809	8.7	27,231	—	—	—	—	
	4,336	3.1	13,745	30	128,183	2.05	88,811	—	—	—	—	
{	523,999	—	585,270	—	19,664,764	—	26,453,966	—	400,972	—	949,181	2,800 噸/日 浮選
	2,158	(沈澱 銅)	—	—	—	1,358,717	—	—	—	—	—	
	計	—	—	—	—	27,812,683	—	—	—	—	—	
{	399,316	0.8	330,242	10.4	4,146,176	2.42	9,663,447	(銅精鑛)	—	—	—	60 噸/日 “
	18,989	(硫化 精鑛)	—	—	—	0.56	105,470	—	—	—	—	
	379	(沈澱 銅)	—	—	—	23.92	90,657	—	—	—	—	
	計	—	330,242	—	4,146,176	—	9,859,574	—	—	—	—	
	71,574	0.78	55,612	116	8,312,095	10.52	7,528,213	—	—	—	—	
{	12,307	—	—	—	4.49	540,454	—	—	—	—	—	100 噸/日 浮選
	15	(沈澱 銅)	—	—	—	31.70	4,755	—	—	—	—	
	計	—	—	—	—	545,209	—	—	—	—	—	
	580	6.8	3,944	—	4.5	26,100	—	—	—	—	—	
	1,820	0.9	1,593	2.7	4,950	2.51	47,578	—	—	—	—	
	3,993	—	—	2.9	11,360	3.12	124,656	—	—	—	—	
	2,785	—	—	—	5.53	154,213	9.37	260,855	1.75	486,375	—	
	—	—	—	—	—	91,287	—	—	—	—	—	(1~9月)
	1,834	—	—	—	10.9	199,881	—	—	—	—	—	
	1,334	0.3	400	37.5	50,036	9.03	120,397	—	—	—	—	67 噸/日 浮選
	1,503	—	—	143	214,495	3.73	56,017	—	—	—	—	
	5,074	9.2	46,480	157.9	801,224	6.87	348,625	—	—	—	—	100 噸/日 浮選
{	1,577	—	—	—	1.9	30,052	—	—	—	—	—	200 噸/日 浮選
	5,876	3.2	18,900	61	359,224	7.9	463,552	S	—	—	—	
	16,434	(硫化 精鑛)	—	—	—	—	46.0	7,586,000	—	—	—	
{	23,751	(硫化 精鑛)	—	—	—	6.25	1,485,235	S	41.33	9,815,958	—	230 噸/日 浮選
	2,412	(銅精鑛)	—	—	—	16.83	405,966	S	35.17	848,259	(S)	
	3,872	(硫化 粉)	—	—	—	0.46	17,718	42.58	1,648,618	S	—	
	124	(沈澱 銅)	—	—	—	30.83	38,069	—	—	—	—	
	計	—	—	—	—	1,946,988	—	—	—	—	—	
{	535,736	—	457,171	—	13,899,560	—	21,285,673	—	260,855	—	486,375	500 噸/日 浮選
	518	(沈澱 銅)	—	—	—	—	133,481	—	—	—	—	
	計	—	—	—	—	—	21,419,154	—	—	—	—	
	14,184	—	—	—	9.42	1,336,012	—	—	—	—	—	
{	408	5.0	2,054	—	—	—	—	—	—	—	—	500 噸/日 浮選
	5,686	—	—	—	—	2.66	150,994	—	—	—	—	
	776	—	—	—	—	12.63	98,040	—	—	—	—	
	8,220	—	—	—	—	1.78	146,294	—	—	—	—	
{	67	—	—	—	—	2.4	1,608	—	—	—	—	500 噸/日 浮選
	5	(沈澱 銅)	—	—	—	48.0	2,400	—	—	—	—	

鑛山監督局	鑛 山		採 掘 粗 鍊											
			乾 量		金		銀		銅		鉛		鋅	
	名稱	所在地	噸	品位 g/t	含有量 斤	品位 g/t	含有量 斤	品位 %	含有量 斤	品位 %	含有量 斤	品位 %	含有量 斤	
	高 見 石 川		2,173	—	—	30	65,187	7.1	154,275	—	—	—	—	
大阪	紀 州 三 重		400,821	0.5	204,719	14	5,620,686	0.77	3,093,051	S 14.58	58,452,003	—	—	
	土 倉 遊 賀		29,313	0.6	17,600	6.0	175,900	1.37	549,000	S 18.51	—	—	—	
	大 谷 京 都		53,792	—	—	—	—	0.15	80,500	—	—	—	—	
	河 守 "		20,050	—	—	15	300,600	1.26	251,630	—	—	—	—	
	明 延 兵 庫	{	534,734	—	—	—	—	0.68	3,649,089	Sn 0.29	1,524,217	—	—	
			11,518	—	—	—	—	3.83	441,199	—	—	—	—	
			計	—	—	—	—	—	4,090,288	Sn	1,524,217	—	—	
	生 野 "		414,373	0.18	74,565	40.61	16,829,288	0.74	3,081,826	0.28	1,167,740	1.96	8,140,961	
	双 葉 "		—	—	—	—	—	—	75,131	—	—	—	—	
	圓満里和歌山		10,607	0.33	3,500	22	233,343	2.15	228,039	S	—	—	—	
	勝 浦 "		33,255	0.9	30,000	4.3	143,000	0.37	123,000	6.71	—	—	—	
	飯 盛 "		74,058	—	—	—	—	1.23	909,940	S 24.05	—	—	—	
	那 智 "		3,300	—	—	—	—	1.7	56,100	—	—	—	—	
	岩 美 鳥 取		15,552	—	—	—	—	0.71	110,000	—	—	—	—	
	百 谷 "		1,351	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	笹 谷 島 根		21,080	—	—	17	369,502	0.62	125,655	—	—	1.46	308,650	
	鰐 淵 "		7,748	—	—	—	—	1.0	77,480	—	—	—	—	
	都 茂 "		24,000	1.7	40,800	40.0	96,000	0.8	192,000	—	—	—	—	
本	田 儀 "		260	—	—	—	—	2.20	5,720	—	—	—	—	
吉	永 原 "		4,465	—	—	—	—	3.00	135,300	—	—	—	—	
日	御 崎 "		75	—	—	—	—	4.0	3,000	—	—	—	—	
御	崎 岡 山		180	3.0	540	300	54,000	3.5	6,300	—	—	—	—	
棚	本 山 "		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
本	龍 山 "		995	0.3	298	37	37,000	2.0	20,332	—	—	—	—	
龍	坪 井 "		5,629	—	—	78	439,062	1.9	106,951	—	—	—	—	
			16,621	—	—	—	—	0.9	153,500	S 7.5	1,247,000	—	—	

乾 量 噸	金		銀		銅		鉛		鋅		備 考
	品位 g/t	含有量 g/t	品位 g/t	含有量 g/t	品位 %	含有量 g/t	品位 %	含有量 g/t	品位 %	含有量 g/t	
{	51 (含銅 鉛礦)	—	75	3,810	2.08	1,057	53.0	26,924	—	—	—
	424	—	40	16,977	5.02	21,299	—	—	—	—	
	836	—	37	30,914	14.4	120,313	—	—	—	—	
	計	—	—	51,701	—	142,669	—	26,924	—	—	
{	9,887	1.8	18,434	100	988,700	7.83	774,160	S —	—	—	2,000 噸日 6 月より單一を繰 先に變更
	36,047	1.6	57,675	35	1,261,649	1.21	434,547	45.56	16,423,291	—	
	32,094	1.8	57,769	38	1,213,905	2.48	794,848	46.97	15,074,395	—	
	計	—	133,878	—	3,464,254	—	2,003,555	S —	—	—	
{	5,397	1.2	6,500	—	—	6.07	327,000	38.01	—	—	100 噸日浮選
	7,317	1.2	8,800	—	—	2.39	174,900	39.22	—	—	
	計	—	15,300	—	—	—	501,900	S —	—	—	
	1,005	—	—	—	6.6	65,950	—	—	—	—	
{	2,909	—	—	90	256,100	7.80	226,902	—	—	—	1,400 噸日 浮選
	1,984 (比選 錫)	—	—	—	0.72	14,186	41.94	832,091	—	—	
	20,527 (銅精 礦)	—	—	—	14.95	3,066,270	Sn4.17	855,363	0.83	169,428	
	411	—	—	—	9.90	37,381	Sn3.25	1,342	25.30	104,073	
{	363 (含銅 硫化礦)	—	86.50	31,422	5.56	20,180	40.13 (S)	—	—	—	1,500 噸日 浮選
	7,961	1.31	10,457	655.3	5,221,451	25.74	2,049,103 (銅精 礦)	—	—	—	
	10 (沈澱 銅)	—	—	—	37.63	3,628	—	—	—	—	
	1,849	1.37	2,531	791.2	1,462,892	6.54	102,953	50.21	928,425 (鉛精 礦)	—	
{	12,580	0.56	7,089	320.52	1,508,637	2.33	293,003 (重鉛 精礦)	—	48.48	6,098,272	—
	4,601	1.19	5,459	335.97	1,545,877	6.86	315,585 (銅重 鉛礦)	—	29.76	1,369,447	
	4,119	2.59	10,680	180.61	743,876	0.64	26,171	17.82	734,030 (比精 礦)	—	
	—	—	—	—	—	—	75,131	—	—	(1~9月)	
{	3,071	0.93	2,855	63	193,454	6.14	188,540	S —	—	—	100 噸日 浮選
	2,942	4.1	12,100	27	79,500	3.38	99,500	42.71	—	—	
	35,881 (含銅 硫化)	—	—	—	2.17	779,723	40.96	14,707,488	—	—	
	37 (銅精 礦)	—	—	—	17.56	6,461	35.09	12,916 (S)	—	—	
{	3,830 (素硫化精 礦)	—	—	—	1.39	53,153	43.84	1,675,422 (S)	—	—	{ 200 噸/日比重選 30 " 浮選
	50 (沈澱 銅)	—	—	—	28.31	14,215	—	—	—	—	
	計	—	—	—	—	853,552	—	—	—	—	
	3,300	—	—	—	1.7	56,100	—	—	—	—	
{	1,291	—	—	—	7.65	98,802	—	—	—	—	250 噸/日浮選
	149 (沈澱 銅)	—	—	—	58.41	86,887	—	—	—	—	
	計	—	—	—	—	185,689	—	—	—	—	
	500	—	—	—	4.22	21,059	—	—	—	—	
{	1,359 (銅精 礦)	—	230	312,553	7.83	66,678	—	—	—	—	60 噸/日浮選
	178 (重鉛 礦)	—	—	—	—	—	—	40.00	71,200	—	
	計	—	—	312,553	—	66,678	—	—	71,200	—	
	1,164	—	—	—	7.02	81,657	—	—	—	—	
{	292	4.1	951	80	18,560	14.9	34,568	—	—	—	100 噸/日浮選 50 噸/日浮選
	2,360	1.9	4,414	32	78,520	4.2	99,120	—	—	—	
	985	1.8	1,773	30	29,550	4.0	39,400	—	—	—	
	計	—	7,138	—	126,630	—	173,088	—	—	—	
{	260	—	—	—	2.20	5,720	—	—	—	—	—
	2,101	—	—	—	6.5	13,700	—	—	—	—	
	75	—	—	—	4.0	3,000	—	—	—	—	
	120	4	480	400	48,000	5.0	6,000	—	—	—	
{	128 (沈澱 銅)	—	—	—	62.0	78,089	—	—	—	—	—
	243	0.5	122	130	31,600	7.5	18,243	—	—	—	
	1,235	—	228	281,580	5.7	70,395	—	—	—	—	
	2,740 (含銅 硫化)	—	—	—	2.55	70,000	34.6	948,000	—	—	
{	4,662 (銅精 礦)	—	—	—	1.29	60,000	—	—	—	—	—
	計	—	—	—	—	130,000	—	—	—	—	

鑛山監督局	鑛 山		採 掘 粗 鑛											
	名稱	所在地	乾 量 噸	金		銀		銅		鉛		鋅		
				品位 g/t	含有量 kg	品位 g/t	含有量 kg	品位 %	含有量 kg	品位 %	含有量 kg	品位 %	含有量 kg	
大阪	国 富 山	勝 浦 "	300 12,382	1.0 —	300 —	20.0 —	6,000 —	6.0 1.8	18,000 222,876	— —	— —	— —	— —	
	津 山	(選) "	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	大 弘	綱 高 "	540 5,285	— —	— —	— 35	— 185,000	2.0 1.81	10,800 95,000	— —	— —	— —	— —	
	寶 岩	廣 島	904	—	—	76.13	68,798	2.34	21,225	—	—	6.55	58,278	
	金 明	"	—	—	—	—	—	—	150,000	—	—	—	—	
	東 山	德 島	38,918	—	—	—	—	0.39	151,006	—	—	—	—	
	三 繩	"	34,340	—	—	—	—	0.52	178,242	—	—	—	—	
	三 好	"	22,499	—	—	—	—	0.48	107,907	—	—	—	—	
	高 越	"	39,621	—	—	—	—	0.75	297,158	—	—	—	—	
	久 宗	"	—	—	—	—	—	—	120,000	—	—	—	—	
	別 子	愛 媛	696,886	—	—	—	—	1.00	6,942,977	S 8.11	56,518,124	—	—	
	西之川	"	3,512	—	—	—	—	0.89	31,240	—	—	—	—	
	寺 野	"	123	—	—	—	—	1.68	2,063	—	—	—	—	
	龜ヶ森	"	2,645	—	—	—	—	0.92	24,409	—	—	—	—	
	出 石	"	13,691	—	—	—	—	0.43	58,461	—	—	—	—	
	大久喜	"	31,042	2.74	85,055	38.35	1,190,461	6.46	2,005,313	—	—	—	—	
	新 宮	"	15,818	—	—	—	—	0.75	118,641	—	—	—	—	
	佐々達	"	59,289	—	—	—	—	1.27	752,970	S 15.40	9,130,000	—	—	
	鳴 瀧	"	300	7.0	2,100	40	12,000	4.00	12,000	—	—	—	—	
	愛 媛	"	5,430	—	—	—	—	1.65	89,345	S 38.18	2,073,225	—	—	
	新 居	"	13,918	—	—	—	—	0.40	56,169	—	—	—	—	
	優 量	"	506	—	—	—	—	1.30	6,578	—	—	—	—	
	東の川	"	500	—	—	—	—	0.76	3,781	—	—	—	—	
	今 出	"	123,096	—	—	—	—	0.56	683,876	S 10.04	12,359,779	—	—	
	名野川高	知	3,200	1.5	4,800	—	—	2.00	64,000	—	—	—	—	
	一之谷	"	711	—	—	—	—	1.52	10,818	—	—	—	—	
	白 瀧	"	220,914	—	—	—	—	0.77	1,690,672	S 10.92	24,142,295	—	—	
	東 向	"	390	10	3,900	—	—	6.0	23,400	—	—	—	—	
	計		3,207,428	—	470,231	—	25,825,827	—	29,376,818	—	—	—	366,928	

產 出 精 鑛												備 考
乾 量 噸	金		銀		銅		鉛		鋅			
	品位 g/t	含有量 kg	品位 g/t	含有量 kg	品位 %	含有量 kg	品位 %	含有量 kg	品位 %	含有量 kg		
180	1.5	270	30.0	5,400	6.0	10,800	—	—	—	—	—	津山選鑛場能力 { 單 200 噸/日 優先 100 " }
10,825	—	—	—	—	2.0	216,500	—	—	—	—	—	
{ 計	947(單純鑛より)		—	—	—	12.49	118,420	—	—	—	—	
	1,456(雜鑛より)		—	—	—	14.65	213,497	—	—	—	—	
			—	—	—	—	331,917	—	—	—	—	
178	0.3	53	272	48,416	5.77	10,271	—	—	—	—	—	
1,633	—	—	68	111,000	3.61	58,000	—	—	—	—	—	
904	—	—	76.13	68,798	2.34	21,225	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	120,000	—	—	—	—	推定	
4,760	—	—	—	—	2.97	141,242	—	—	—	—	—	
6,774	—	—	—	—	2.21	149,636	—	—	—	—	—	
1,986	—	—	—	—	4.21	83,522	—	—	—	—	—	
{ 計	4,397(銅精鑛)		—	—	—	1.97	86,621	S	—	—	—	
	3,825(含銅硫化鑛)		—	—	—	4.75	181,687	38.33	1,466,122	—	—	
	5(沈澱銅)		—	—	—	41.00	2,050	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	270,358	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	100,000	—	—	—	—	推定	
{ 計	37,388(銅精鑛)		—	—	—	12.66	4,734,835	35.39	13,420,497	—	—	
	41,829(鐵精鑛)		—	—	—	0.24	101,847	47.15	19,721,942	—	—	
	166(沈澱銅)		—	—	—	26.10	43,222	S	—	—	—	
3,512	—	—	—	—	0.89	31,240	—	—	—	—	—	
123	—	—	—	—	1.68	2,063	—	—	—	—	—	
719	—	—	—	—	2.86	20,550	—	—	—	—	—	
{ 計	1,859		—	—	—	2.36	43,816	—	—	—	—	
	1(沈澱銅)		—	—	—	56.00	834	—	—	—	—	
			—	—	—	—	44,650	—	—	—	—	
25,656	3.3	84,921	47.1	1,209,167	7.84	2,011,394	—	—	—	—	—	
5,477	—	—	—	—	1.95	106,859	—	—	—	—	—	
{ 計	11,914(塊鑛)		—	—	—	3.89	463,455	—	—	—	—	
	3,471(銅精鑛)		—	—	—	5.11	177,368	S	—	—	—	
	3,475(鐵精鑛)		—	—	—	—	—	34.47	1,291,000	—	—	
132	8.0	1,056	50	6,600	6.0	7,920	—	—	—	—	—	
4,620	—	—	—	—	1.92	68,246	44.03	2,034,000	—	—	—	
2,212	—	—	—	—	2.27	50,268	—	—	—	—	—	
253	—	—	—	—	1.80	4,554	—	—	—	—	—	
99	—	—	—	—	3.43	3,425	—	—	—	—	—	
{ 計	16,062		—	—	—	2.88	462,697	S	—	—	—	
	541		—	—	—	—	—	44.50	240,878	—	—	
			—	—	—	—	—	—	—	—	—	
2,100	2	4,200	—	—	2.5	52,500	—	—	—	—	—	
711	—	—	—	—	1.52	10,818	—	—	—	—	—	
{ 計	94,454		—	—	—	2.93	1,450,917	40.74	20,149,956	—	—	
	390		10	3,900	—	6.00	23,400	—	—	—	—	
			—	—	—	—	—	—	—	—	—	
390,803	—	278,784	—	11,547,620	—	23,101,701	—	26,924	—	344,701	—	
514	—	—	—	—	—	231,325	—	—	—	—	—	
計	—	—	—	—	—	23,333,026	—	—	—	—	—	
												{ 600 噸/日 比重選 60 噸/日 浮選

鑛山監督局	鑛山		採 掘 粗 鑛											
			乾 量 噸	金		銀		銅		鉛		鋅		
	名 稱	所 在 地		品位 g/t	含 有 量 瓦	品位 g/t	含 有 量 瓦	品位 %	含 有 量 斤	品位 %	含 有 量 斤	品位 %	含 有 量 斤	
福岡	遠谷山口	山口	2,359	—	—	100	235,900	2.00	47,180	—	—	5.00	117,950	
	河山	〃	33,300	—	—	—	—	1.20	400,000	—	—	—	—	
	吉登	〃	269	—	—	—	—	1.7	4,573	—	—	—	—	
	原福	熊本	3,500	1.8	6,300	26	91,000	3.3	115,500	—	—	—	—	
	深田	〃	9,300	—	—	—	—	3.5	325,400	—	—	—	—	
	尾平大分	大分	(51,164)	—	—	—	—	—	—	Sn 0.42	212,948	—	—	
	財木宮崎	宮崎	1,491	—	—	—	—	1.61	24,000	—	—	—	—	
	吉本	〃	9,147	—	—	—	—	1.50	137,205	—	—	—	—	
	三所	〃	10,932	—	—	—	—	1.31	143,590	—	—	—	—	
	榎峰	〃	230,663	—	—	—	—	1.63	3,768,425	—	—	—	—	
熊本	榎迫	鹿兒島	318	—	—	—	—	1.64	5,215	—	—	—	—	
	豊良	沖繩	41,729	—	—	—	—	1.06	442,911	—	—	—	—	
	計	計	343,008	—	6,300	—	316,900	—	5,414,999	—	—	—	—	
合 計	計	8,401,292	—	1,874,932	—	69,709,492	1.08	90,354,593	—	1,087,988	—	2,897,656		
鑛山監督局	金銀鑛より 鉛(鉅銅鑛より)	計	—	—	—	—	—	—	1,529,673	—	—	—	—	
	計	計	—	—	—	—	—	—	397,672	—	—	—	—	
	總 計	計	—	—	—	—	—	—	92,281,938	—	—	—	—	

## 昭和 19 年

札幌	錢龜澤渡島	渡島	30,918	—	—	—	—	0.51	157,662	—	—	—	—	80噸/日浮選 200〃
	国富後志	後志	61,164	0.1	4,962	17	1,010,025	0.41	245,105	0.07	43,880	1.59	971,669	
	玉川	〃	5,747	—	—	—	—	0.61	345,140	—	—	—	—	
	伊奈牛北見	北見	11,057	—	—	65	722,150	1.41	155,986	—	—	—	—	
	幌別膽振	胆振	6,144	—	—	—	—	3.0	184,332	—	—	—	—	
	伊達	〃	3,389	4.0	13,515	—	—	0.7	23,659	—	—	—	—	
	新下川天鹽	天鹽	38,958	—	—	—	—	2.22	863,683	—	—	—	—	
	其の他	計	498	—	—	—	—	—	9,750	—	—	—	—	
	計	計	157,875	—	18,477	—	1,732,175	—	1,985,317	—	—	—	—	
	上北青森	青森	67,034	1.4	93,852	196	13,139,252	12.5	8,380,725	—	—	—	—	360噸/日浮選
仙臺	松山	〃	400	—	—	—	—	2.0	8,000	—	—	—	—	
	佐井	〃	4,959	—	—	75	371,920	3.5	173,560	—	—	—	—	
	赤石岩手	岩手	80,212	0.42	33,854	3.3	262,248	0.62	498,975	—	—	—	—	
	卯根倉	〃	10,841	—	—	—	—	2.49	270,000	—	—	—	—	
	仙臺土畑	〃	90,289	—	—	—	—	0.90	809,989	—	—	—	—	
	鷲合森	〃	37,775	—	—	13.9	523,668	1.63	614,701	—	—	—	—	
	鷲之巢	〃	25,852	1.2	30,244	7.0	174,766	0.70	181,387	—	—	—	—	
	計	計	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	計	計	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	計	計	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

精 鑛												備 考
乾 量 噸	金		銀		銅		鉛		鋅			
	品位 g/t	含有量 萬	品位 g/t	含有量 萬	品位 %	含有量 萬	品位 %	含有量 萬	品位 %	含有量 萬		
1,346	—	—	234	314,964	3.46	46,572	—	—	8.70	117,102	推定	
33,300	—	—	—	—	1.20	400,000	—	—	—	—		
182	—	—	65	11,843	3.00	5,466	—	—	—	—		
1,400	4	5,600	65	91,000	7.50	105,000	—	—	—	—	200噸/日浮選	
5,400	—	—	—	—	5.50	297,000	Sn	—	—	—		
178(比選錫精鑛)	—	—	—	—	0.26	456	43.15	76,953	—	—		
1,225(銅精鑛)	—	—	292	328,881	14.86	167,267	Sn	—	—	—	30噸/日浮選	
1,148(含銅硫化鐵)	—	—	133	152,410	2.81	32,205	0.85	7,224	—	—		
計	—	—	—	481,291	—	199,928	Sn	84,177	—	—		
1,491	—	—	—	—	1.61	24,000	—	—	—	—	100噸/日浮選	
3,405	—	—	—	—	3.30	112,365	—	—	—	—		
1,316	—	—	—	—	9.17	120,700	—	—	—	—		
55,552	1.6	36,351	201	1,114,699	6.49	3,603,188	—	—	—	—	117,102	
157	—	—	—	—	2.63	4,136	—	—	—	—		
2,721	—	—	—	—	12.10	330,423	—	—	—	—		
108,643	—	41,951	—	2,013,797	—	5,248,322	—	—	—	—	1,897,359	
1,576,142	—	—	—	—	4.87	76,755,937	—	—	—	—		
3,190	—	1,376,852	—	47,934,519	54.01	1,723,523	—	688,751	—	—		
計	—	—	—	—	—	78,479,460	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	1,931,153	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	601,690	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	81,012,303	—	—	—	—	—	

738	—	—	—	20.04	147,928	—	—	—	80噸/日浮選
9,840	0.8	8,316	90	885,953	2.48	243,847	(銅精鑛)	—	200〃
9	4.5	41	450	4,050	2.08	187,42.00	3,780(銀精鑛)	—	〃
1,011	—	—	—	—	—	—	(鉍鉛精鑛)	41.65	420,991
計	—	8,357	—	890,003	—	244,034	3,780	—	420,991
329	—	—	—	—	7.57	24,887	—	—	—
手選6,858	—	—	64	438,925	1.51	103,559	—	—	100噸/日浮選
銅精30	—	—	350	10,500	11.3	3,420	—	—	—
計6,888	—	—	—	449,425	—	106,979	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,045	9.4	9,799	—	—	1.75	18,320	—	—	—
32,945	—	—	—	—	2.48	817,406	—	—	—
224	—	—	—	—	—	5,572	—	—	—
52,009	—	18,115	—	1,335,378	—	1,364,939	(銅精鑛のみ)	—	(國富の鉛鉍鉛は鉛鉍鉛鑛中に記載)
67,034	1.4	93,852	196	13,139,252	12.5	8,380,725	—	—	360噸/日浮選
55	—	—	—	—	6.0	3,300	—	—	—
1,452	—	—	170	246,840	8.0	116,184	—	—	—
3,548	5.6	19,874	52	185,318	10.37	368,044	—	—	184噸/日浮選
172(沈澱銅)	—	—	—	—	65.81	113,200	—	—	—
計	—	19,874	—	185,318	—	481,244	—	—	—
4,990	—	—	—	—	5.03	251,000	—	—	17噸/日浮選
4,107	—	—	—	—	15.17	643,477	—	—	350噸/日浮選
345(沈澱銅)	—	—	—	—	59.09	203,669	—	—	—
472(硫化鐵)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
計	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3,610	—	—	85.6	309,167	15.65	564,913	—	—	—
1,603	9.3	14,867	65.0	103,906	7.20	115,573	—	—	100噸/日浮選
30	3.2	97	44.8	1,354	15.59	4,709(直送鑛)	—	—	—
9(沈澱銅)	—	—	—	—	71.80	6,246	—	—	—
計	—	14,964	—	105,260	—	126,528	—	—	—

鑛山監督局	鑛 山		採 掘 粗 鑛											
	名稱	所在地	乾 量 噸	金 品位 g/t	含 有 量 瓦	銀 品位 g/t	含 有 量 瓦	銅 品位 %	含 有 量 瓦	鉛 品位 %	含 有 量 瓦	鋅 品位 %	含 有 量 瓦	
	草井澤	岩 手	228	0.2	46	50.0	11,400	10.00	22,800	—	—	—	—	
	檜倉	〃	120	—	—	—	—	6.00	7,200	—	—	—	—	
	川 森	〃	6,105	—	—	—	—	2.38	145,474	—	—	—	—	
	銅 松	〃	99	—	—	—	—	6.31	6,255	—	—	—	—	
	三ツ澤	〃	38	—	—	—	—	7.06	2,684	—	—	—	—	
	田 老	〃	3,020	1.0	3,020	20	60,400	3.0	90,600	—	—	—	—	
			194,568	—	—	—	—	0.48	933,000	S 19.4	37,742,000	—	—	
	矢水	越 沢	5,032	4.0	20,140	—	—	0.70	35,000	—	—	—	—	
	赤 金	〃	110	—	—	—	—	7.66	5,139	—	—	—	—	
	大 蜂	〃	4,500	1.13	5,085	16.6	74,700	2.13	95,850	—	—	—	—	
	翁 澤	〃	15,295	1.2	18,354	23	351,785	1.67	255,420	—	—	—	—	
	宮 庭	〃	8,754	0.5	4,377	5.0	43,771	0.41	35,890	—	—	—	—	
	秋 保	〃	735	0.4	322	112	82,380	6.14	45,215	—	—	—	—	
	川 崎	〃	8,228	—	—	13.7	112,724	1.6	131,648	—	—	—	—	
	花 輪	秋 田	10,186	0.3	3,017	20.7	211,288	2.1	217,360	—	—	—	—	
	小 真木	〃	85,309	0.18	15,688	2.05	175,174	0.93	790,015	—	—	—	—	
仙台	尾去澤	〃	893,357	0.21	187,605	6.39	5,708,551	0.98	8,741,988	S 5.65	50,474,671	—	—	
	花 岡	〃	416,695	—	—	—	—	1.84	7,664,469	—	—	—	—	
	古 河	〃	60,933	0.4	27,012	9.7	593,350	0.91	553,669	—	—	—	—	
	吉 乃	〃	197,021	0.06	12,010	6.4	1,267,958	0.63	1,243,310	S 5.26	10,364,000	—	—	
	荒 川	〃	13,889	—	—	—	—	3.09	430,463	—	—	—	—	
	長 木	〃	472	0.2	95	48.4	20,859	2.8	13,324	—	—	—	—	
	大 澤	〃	11,761	—	—	—	—	1.24	146,181	—	—	—	—	
	不 老	〃	4,724	—	—	—	—	3.88	183,486	—	—	—	—	
	彌 倉	〃	515	—	—	—	—	4.0	20,600	—	—	—	—	
	川 生	〃	100	—	—	40	4,000	7.0	7,000	—	—	—	—	
	小 坂	〃	125,159	0.20	25,425	8.7	1,088,833	0.66	824,741	—	—	—	—	
	滿 澤	山 形	11,899	—	—	—	—	1.29	152,940	—	—	—	—	
	永 松	〃	64,173	—	—	—	—	0.92	587,425	—	—	—	—	
	大 泉	〃	35,253	1.0	35,712	45.0	1,584,381	0.6	209,289	0.4	139,975	2.8	975,903	
	高 旭	〃	26,262	—	—	—	—	1.03	269,631	1.33	349,506	3.53	928,267	
	朱 山	〃	9,000	1.0	9,000	—	—	0.8	24,000	—	—	—	—	
	三 永	〃	4,739	30.9	146,435	—	—	1.76	83,406	—	—	—	—	
	津 川	〃	3,612	—	—	—	—	1.5	54,180	—	—	—	—	
	寶 田	〃	534	—	—	—	—	3.4	18,144	—	—	—	—	
	吉 野	〃	10,852	1.3	14,108	23	252,423	0.87	94,307	—	—	—	—	
	中 川	〃	1,105	—	—	—	—	1.90	20,900	—	—	—	—	
中大	川 藏	〃												

產 出 精 鑛												備 考
乾 量 噸	金 品位 g/t	金 有 量 瓦	銀 品位 g/t	銀 有 量 瓦	銅 品位 %	銅 有 量 噸	鉛 品位 %	鉛 有 量 噸	鋅 品位 %	鋅 有 量 噸		
167	0.2	33	58	9,686	12.00	20,000	—	—	—	—	1,000 噸/日 浮選	
85	—	—	—	—	8.00	6,800	—	—	—	—		
4,989	—	—	—	—	2.59	129,486	—	—	—	—		
99	—	—	—	—	6.31	6,255	—	—	—	—		
38	—	—	—	—	7.06	2,684	—	—	—	—		
980	3.0	2,940	70	68,600	7.40	72,520	—	—	—	—		
10,995	—	—	—	—	5.28	580,000 S	—	—	—	—		
4,305 (含銅 硫化)	—	—	—	—	1.17	50,000	45.4	1,953,000	—	—		
55,890 (硫化鐵)	—	—	—	—	—	S 44.15	24,675,000	—	—	—		
計	—	—	—	—	—	630,000	—	—	—	—		
2,675	6.6	17,698	—	—	1.15	30,705	—	—	—	—		
110	—	—	—	—	7.66	5,139	—	—	—	—		
2,250	1.8	4,050	26.6	59,850	3.41	76,725	—	—	—	—		
12,215	1.46	17,833	27.00	329,805	1.98	241,850	—	—	—	—		
9 (沈澱銅)	—	—	—	—	48.36	4,328	—	—	—	—		
912	3.4	3,102	9.5	8,667	3.10	28,280	—	—	—	—		
356	0.8	298	215	76,560	11.81	42,050	—	—	—	—		
1,761	—	—	41	72,201	5.6	98,616	—	—	—	—		
9,171	0.3	3,016	23.0	211,288	2.3	214,771	—	—	—	—		
11,470	0.9	10,259	11.01	126,316	5.82	667,256	—	—	—	—		
2,370	0.01	21	36.5	86,499	6.65	157,003 (手選)	—	—	—	—		
49,494	2.05	101,655	85.4	4,225,749	13.77	6,814,079	—	—	—	—		
22,448 (硫化鐵鑛)	—	—	—	—	—	S 45.52	10,219,636	—	—	—		
計	—	101,676	—	4,312,248	—	6,971,082	—	—	—	—		
200,012 (直送鑛)	—	—	—	—	2.76	5,522,430	—	—	—	—		
15,738	—	—	—	—	6.15	967,828	—	—	—	—		
134 (沈澱銅)	—	—	—	—	53.06	70,830	—	—	—	—		
13,245 (硫化鐵鑛)	—	—	—	—	—	S 43.52	5,764,414	—	—	—		
計	—	—	—	—	—	6,561,088	—	—	—	—		
12,866	0.3	4,307	25.0	322,054	2.36	303,534 (直送)	—	—	—	—		
2,356	8.8	20,671	100.9	237,711	8.66	204,127	—	—	—	—		
計	—	24,978	—	559,755	—	507,661	—	—	—	—		
12,318	0.3	3,643	29	358,257	3.31	407,749 (含銅 硫化)	—	—	—	—		
17,094	0.4	6,371	41	702,015	4.27	729,255	—	—	—	—		
59 (沈澱銅)	—	—	—	—	57.02	33,921	—	—	—	—		
計	—	10,014	—	1,060,272	—	1,170,925	—	—	—	—		
6,645	—	—	—	—	4.62	307,178	—	—	—	—		
472	0.2	95	48.4	20,859	2.8	13,324	—	—	—	—		
1,702	—	—	—	—	7.66	130,503	—	—	—	—		
3,489	—	—	—	—	4.97	173,437	—	—	—	—		
307	—	—	—	—	6.0	18,540	—	—	—	—		
30	—	—	81	2,430	20.0	6,000	—	—	—	—		
6,721	0.60	4,033	45.1	303,117	5.77	388,003	—	—	—	—		
1,409 (沈澱銅)	—	—	—	—	63.71	897,402	—	—	—	—		
311 (硫化鐵鑛)	—	—	—	—	—	S 38.91	121,010	—	—	—		
計	—	4,033	—	303,117	—	1,285,405	—	—	—	—		
3,285	—	—	—	—	3.92	128,698	—	—	—	—		
109 (手選銅鑛)	—	—	—	—	8.26	9,016	—	—	—	—		
3,238	—	—	—	—	13.16	433,211	—	—	—	—		
計	—	—	—	—	—	442,227	—	—	—	—		
1,159	13.8	16,033	63.0	730,331	15.6	180,264 (銅精鑛)	—	—	—	—		
3,046	2.6	8,012	23.9	72,853	—	270 (硫化精鑛)	—	—	—	—		
166	21.5	3,576	1,706.5	283,502	6.7	11,068	51.8	86,116 (鉛精鑛)	S 不明	—		
916 (鉍鉛精鑛)	—	—	—	—	—	—	—	—	45.3	414,729		
計	—	27,621	—	1,086,686	—	191,602	—	86,116	—	414,729		
6,089	0.16	999	0.08	495	1.9	111,763	3.53	215,178	7.76	472,702		
1,700	2.7	4,651	—	—	3.54	60,257	—	—	—	—		
3,634	40.7	136,915	—	—	2.17	72,999	—	—	—	—		
279	—	—	—	—	16.0	44,624	—	—	—	—		
249	—	—	—	—	7.0	17,398	—	—	—	—		
4,907	2.1	10,166	39	190,806	1.61	78,981	—	—	—	—		
1,105	—	—	—	—	1.90	20,900	—	—	—	—		
12 (沈澱鐵)	—	—	—	—	4.10	4,900	—	—	—	—		
計	—	—	—	—	—	25,800	—	—	—	—		

鑛山監督局	鑛 山		採 掘 粗 鑛											
			乾 量 噸	金		銀		銅		鉛		亜鉛		
	名 稱	所 在 地		品位 g/t	含 有 量 瓦	品位 g/t	含 有 量 瓦	品位 %	含 有 量 瓦	品位 %	含 有 量 瓦	品位 %	含 有 量 瓦	
仙 台	興内畑福屋	〃	8,530	—	—	—	—	2.7	230,310	5.0	426,100	11.0	928,300	
	大黒森	〃	17	—	—	—	—	7.42	1,284	—	—	—	—	
	八 莖	〃	1,005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	中 野	〃	110	0.3	33	23.0	2,530	3.42	3,760	—	—	—	—	
	澤 渡	〃	2,745	—	—	—	—	2.37	64,360	—	—	—	—	
	館 岩	〃	653	5.3	3,461	3,847	2,422,091	5.9	38,527	—	—	—	—	
	赤羽根	〃	3,755	0.8	2,919	21	79,819	1.39	52,096	—	—	—	—	
	計		2,568,559	—	691,814	—	28,620,271	—	35,490,677	—	715,581	—	2,832,470	
	東 京	日立茨城		752,321	0.5	398,525	6.0	4,530,556	1.26	9,462,600	S 21.95	165,105,579	—	—
		足尾栃木		775,265	0.07	50,823	12	9,048,421	0.71	5,541,415	—	—	—	—
		日光 (日鑛)	〃	36,975	—	—	—	—	1.17	432,246	—	—	—	—
		小百	〃	700	1.1	770	—	—	1.6	11,200	—	—	—	—
		南澤	〃	5,290	—	—	—	—	0.95	50,475	—	—	—	—
		木戸澤	〃	6,901	—	—	—	—	1.81	125,242	—	—	—	—
		釜之澤	〃	12,557	—	—	—	—	1.75	220,842	3.8	477,166	6.5	816,205
實川新潟			10,185	—	—	44.9	457,497	2.2	228,083	—	—	—	—	
畑 内		〃	11,552	0.3	3,465	13.5	155,948	0.66	75,599	—	—	—	—	
川 三		〃	917	—	—	124	113,690	3.28	30,068	—	—	—	—	
平金岐阜			46,927	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
峰之澤静岡			17,654	—	—	40	700,000	0.8	144,000	—	—	—	—	
久根		〃	61,685	0.5	31,807	8	512,933	1.11	684,647	S 17.3	10,673,000	—	—	
計			87,483	—	—	—	—	2.78	2,429,399	S 22.96	20,082,030	—	—	
大 阪		尾小屋石川		1,826,412	—	485,390	—	15,519,045	—	19,435,816	—	477,166	—	816,205
	〃金平	〃	125,344	—	—	—	—	0.89	1,109,397	—	—	—	—	
	〃白山	〃	7,878	—	—	—	—	3.46	272,898	—	—	—	—	
	〃岩淵	〃	867	—	—	—	—	12.69	110,012	—	—	—	—	
	澤 口	〃	7,814	—	—	—	—	1.69	131,464	—	—	—	—	
	高 見	〃	1,395	—	—	—	—	1.40	19,530	—	—	—	—	
	紀州三重		2,233	—	—	28	62,516	8.1	180,849	—	—	—	—	
計		385,917	0.4	160,411	15	5,699,849	0.76	2,936,194	S 14.01	54,062,533	—	—		

產 出 精 鑛													備 考
乾 量 噸	金		銀		銅		鉛		鋅		鋁		
	品位 g/t	含有量 g/t	品位 g/t	含有量 g/t	品位 %	含有量 g/t	品位 %	含有量 g/t	品位 %	含有量 g/t			
5,662	—	—	—	—	3.6	203,832	7.0	396,340	15.0	849,300			
17	—	—	—	—	7.42	1,284	—	—	—	—			
372	1.0	372	40	1,488	4.0	14,880	—	—	—	—			
70	0.3	21	75.0	5,250	4.28	3,000	—	—	—	—			
1,740	—	—	—	—	3.45	60,030	—	—	—	—			
653	5.3	3,461	3,847	2,422,091	5.9	38,527	—	—	—	—			
2,530	1.1	2,717	28	70,624	1.98	50,096	—	—	—	—			
517,585	—	531,671	—	25,715,257	—	30,404,880	—	697,634	—	1,736,731			
2,149	—	—	—	—	—	1,334,496	—	—	—	—			
計	—	—	—	—	—	31,739,376	—	—	—	—			
330,775	0.8	274,719	10.8	3,577,066	256	8,467,840	S	—	—	—		819 噸/日浮選	
14,819	(硫化精鑛)	—	—	—	0.73	108,767	41.66	6,173,595	—	—			
323	(沈澱銅)	—	—	—	28.28	91,344	—	—	—	—			
計	—	274,719	—	3,577,066	—	8,667,951	—	—	—	—			
52,966	0.88	46,539	1.30	6,878,694	9.56	5,062,919	—	—	—	—		2,800 噸/日浮選	
10,365	—	—	—	—	3.71	384,699	—	—	—	—		60 "	
14	(沈澱銅)	—	—	—	29.85	4,179	—	—	—	—			
計	—	—	—	—	—	388,878	—	—	—	—			
220	3.5	770	—	—	4.6	10,120	—	—	—	—			
1,578	0.8	1,249	—	—	2.36	37,300	—	—	—	—			
3,396	—	—	—	—	2.96	100,498	—	—	—	—			
4,575	—	—	—	—	3.00	137,652	6.6	301,950	10.7	489,525			
1,908	—	—	—	—	10.93	208,523	—	—	—	—			
735	0.3	220	29.8	21,915	7.89	57,998	—	—	—	—		67 噸/日浮選	
824	—	—	130	107,151	3.60	29,655	—	—	—	—			
2,861	7.0	20,035	150.9	431,964	6.85	196,129	—	—	—	—		100 噸/日浮選	
1,077	—	—	—	—	9.0	96,930	—	—	—	—			
5,960	2.9	17,554	61	363,509	7.5	444,404	—	—	—	—		200 噸/日浮選	
13,364	(硫化鑛)	—	—	—	—	—	S 43	5,999,000	—	—			
33,428	(含銅硫化精鑛)	—	—	—	5.79	1,935,590	40.57	13,563,338	—	—		210 噸/日浮選	
2,330	(銅精鑛)	—	—	—	16.63	387,443	37.00	862,207 (S)	—	—			
3,663	(硫化粉)	—	—	—	0.5	18,457	44.24	1,620,374 (S)	—	—			
107	(沈澱銅)	—	—	—	39.64	42,519	—	—	—	—			
計	—	—	—	—	—	2,384,009	—	—	—	—			
452,998	—	361,086	—	11,380,299	—	17,666,467	—	301,950	—	489,525			
444	—	—	—	—	—	138,042	—	—	—	—			
計	—	—	—	—	—	17,804,509	—	—	—	—			
12,364	—	—	—	—	7.95	892,820	—	—	—	—		500 噸/日浮選	
7,878	—	—	—	—	3.46	272,898	—	—	—	—			
867	—	—	—	—	12.69	110,012	—	—	—	—			
7,814	—	—	—	—	1.69	131,464	—	—	—	—			
250	(手選精鑛)	—	—	—	2.15	5,375	—	—	—	—			
10	(沈澱銅)	—	—	—	45.00	4,500	—	—	—	—			
計	—	—	—	—	—	9,875	—	—	—	—			
49	(含銅鉛精鑛)	—	—	—	2.4	1,170	60.0	29,300	—	—			
1,034	—	—	40	41,365	12.94	133,815	—	—	—	—			
579	—	—	37	21,407	4.71	27,251	—	—	—	—			
計	—	—	—	62,772	—	162,236	—	29,300	—	—			
14,790	1.7	26,288	100	1,479,034	6.78	1,002,892	48.91	5,754,694	—	—		2,000 噸/日浮選	
49,549	1.2	59,456	30	1,467,419	1.32	653,786	43.33	21,969,725 (S)	—	—			
計	—	86,744	—	2,946,453	—	1,656,678	S 27,224,419	—	—	—			

鐵山監督局	鐵 山		採 掘 粗 鑛											
			乾 量		金		銀		銅		鉛		鋅	
	名稱	所在地	噸	品位 g/t	含有量 瓦	品位 g/t	含有量 瓦	品位 %	含有量 瓦	品位 %	含有量 瓦	品位 %	含有量 瓦	
	土倉滋賀		21,362	0.6	12,800	6.0	128,200	1.39	297,180	15.03	3,207,000	—	—	
	河守京都		17,400	—	—	17.0	299,200	1.47	255,780	—	—	—	—	
	大谷	〃	41,622	—	—	—	—	0.19	78,800	—	—	—	—	
	明延兵庫	{	410,308 (銅錫鑛)	—	—	—	—	0.81	3,253,648	0.22	889,606	—	—	
12,563 (銅鑛)			—	—	—	3.59	451,021	—	—	—	—	—		
計			—	—	—	—	—	3,704,669	Sn	889,606	—	—		
	生野兵庫		341,660	0.19	54,704	38.25	13,068,338	0.70	2,395,332	0.29	1,017,377	1.98	6,767,770	
	圓滿地和歌山		6,505	0.4	2,602	31	201,655	2.6	169,130	—	—	—	—	
	飯盛	〃	86,021	—	—	—	—	1.45	1,249,309	23.61	20,308,397	—	—	
	那智	〃	3,500	—	—	—	—	1.6	54,000	—	—	—	—	
	岩美鳥取		239	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	百谷	〃	1,803	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	笹谷島根		30,614	—	—	16	483,716	0.61	185,681	—	—	1.28	46,296	
	鰐淵	〃	10,384	—	—	—	—	1.25	129,800	—	—	—	—	
大阪都	茂	〃	24,900	1.8	44,820	38.0	94,620	0.8	199,200	—	—	—	—	
本吉田	〃	〃	330	—	—	—	—	2.5	8,250	—	—	—	—	
永原	〃	〃	2,929	—	—	—	—	4.0	118,600	—	—	—	—	
日御崎	〃	〃	75	—	—	—	—	4	3,000	—	—	—	—	
根柵	〃	〃	180	3	540	300	54,000	3.5	6,300	—	—	—	—	
柵原	〃	〃	2,957	—	—	—	—	1.55	45,912	—	—	—	—	
寶生	〃	〃	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
本山	〃	〃	21	—	—	—	—	3.0	630	—	—	—	—	
龍山	〃	〃	1,437	0.1	140	37	53,000	1.7	24,114	—	—	—	—	
	〃	〃	6,213	—	—	81	503,753	2.0	124,260	—	—	—	—	
	坪井	〃	19,747	—	—	—	—	0.7	134,000	—	—	—	—	
国勝	富浦	〃	1,200	1.0	1,200	200	24,000	6.0	72,000	—	—	—	—	
	〃	〃	15,383	—	—	—	—	1.8	276,516	—	—	—	—	
	津山	〃	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
大瀬	〃	〃	1,010	—	—	—	—	2.0	20,200	—	—	—	—	
江高	〃	〃	5,555	—	—	—	—	1.0	55,000	—	—	—	—	
廣味	〃	〃	137	—	—	—	—	5.0	6,850	—	—	—	—	
廣山	〃	〃	17,725	—	—	10	181,978	0.84	149,580	—	—	—	—	
大寶	〃	〃	12	—	—	—	—	17.0	2,040	—	—	—	—	
東山	〃	〃	544	—	—	45.92	24,980	0.8	4,326	—	—	10.89	59,130	
三德	〃	〃	32,443	—	—	—	—	0.46	148,099	—	—	—	—	
三繩	〃	〃	26,250	—	—	—	—	0.62	179,725	—	—	—	—	

乾 量 噸	精 鐵												備 考	
	金		銀		銅		鉛		鋅		鉛		備 考	
	品位 g/t	含有量 kg	品位 g/t	含有量 kg	品位 %	含有量 kg	品位 %	含有量 kg	品位 %	含有量 kg	品位 %	含有量 kg		
3,731	1.2	4,500	—	—	4.66	174,028	36.26	1,352,019	—	—	—	—	100噸/日浮選	—
4,226	1.2	4,600	—	—	2.33	98,635	37.40	1,579,603	—	—	—	—	—	—
計	—	9,100	—	—	—	172,663	S	2,931,622	—	—	—	—	—	—
2,785	—	—	89	247,340	8.23	229,288	—	—	—	—	—	—	—	—
1,137	—	—	—	—	6.5	73,600	—	—	—	—	—	—	—	—
919 (比選錫)	—	—	—	—	0.49	4,843	40.70	379,247	—	—	—	—	1,400噸/日浮選	—
1,249 (存選銅精鑛)	—	—	—	—	2.04	225,522	0.15 (Sn)	1,431	—	—	—	—	—	—
14,813 (銅錫鉍鉛鑛)	—	—	—	—	17.72	2,635,627	0.12 (Sn)	17,139	3.20	474,846	—	—	—	—
346 (含銅硫化鐵)	—	151.4	52,378	12.06	41,729	36.7 (S)	—	—	—	—	—	—	—	—
7,521	2.05	15,487	729.5	5,487,054	23.63	1,777,047 (銅精鐵)	—	—	—	—	—	—	1,500噸/日浮選	—
13 (沈澱銅)	—	—	—	—	49.18	6,515	—	—	—	—	—	—	—	—
1,741	1.49	2,068	783.0	1,363,550	9.34	162,644	42.93	747,411 (鉛精鐵)	—	—	—	—	—	—
11,602	1.16	13,434	335	3,889,277	3.32	386,137 (鉍鉛精鐵)	—	46.35	5,377,605	鉛,鉍鉛鑛に轉載 集計除外	—	—	—	—
1,319	1.37	1,683	166.15	219,124	0.94	12,497	10.4	137,035 (AS <sub>2</sub> O <sub>3</sub> )	—	—	—	—	—	—
2,610	0.8	2,088	60	156,600	4.9	127,890	—	—	—	—	—	—	—	—
45,629 (含銅硫化鐵)	—	—	—	—	2.52	1,156,384	40.84	18,637,140	—	—	—	—	200噸/日比重選, 30 〃 浮選	—
19 (沈澱銅)	—	—	—	—	35.26	6,628	—	—	—	—	—	—	—	—
計	—	—	—	—	—	1,163,012	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	1.6	54,000	—	—	—	—	—	—	—	—
132 (銅精鐵)	—	—	—	—	7.97	10,530	—	—	—	—	—	—	—	—
195 (沈澱銅)	—	—	—	—	61.68	120,163	—	—	—	—	—	—	—	—
計	—	—	—	—	—	130,693	—	—	—	—	—	—	—	—
635	—	—	—	—	4.08	25,890	—	—	—	—	—	—	—	—
720 (銅精鐵)	—	245	176,496	10.36	74,632	—	—	—	—	—	—	—	60噸/日 浮選	—
69 (鉍鉛鑛)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
計	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,721	—	—	—	—	5.79	99,598	—	—	—	—	—	—	100噸/日 浮選	—
276	4.2	1,159	81.0	29,550	15.2	41,952 (浮精鐵)	—	—	—	—	—	—	50噸/日 浮選	—
2,738	1.8	4,928	38.0	104,044	4.6	125,948	—	—	—	—	—	—	—	—
1,084	1.8	1,951	36.0	39,024	4.2	45,528	—	—	—	—	—	—	—	—
計	—	8,038	—	172,618	—	213,428	—	—	—	—	—	—	—	—
330	—	—	—	—	2.5	8,250	—	—	—	—	—	—	—	—
1,581	—	—	—	—	6.0	94,900	—	—	—	—	—	—	—	—
75	—	—	—	—	4.0	3,000	—	—	—	—	—	—	—	—
120	4	480	400	48,000	5.0	6,000	—	—	—	—	—	—	—	—
859	—	—	—	—	3.30	28,263	—	—	—	—	—	—	—	—
47 (沈澱銅)	—	—	—	—	28.0	13,219	—	—	—	—	—	—	—	—
21	—	—	—	—	3.0	630	—	—	—	—	—	—	—	—
552	—	—	83	45,700	4.0	21,987	—	—	—	—	—	—	—	—
1,410	—	—	236	332,760	5.9	83,190	—	—	—	—	—	—	—	—
1,958 (含銅硫化)	—	—	—	—	0.32	62,000	S	42.0	822,000	—	—	—	—	—
5,498 (銅精鐵)	—	—	—	—	0.92	52,000	—	—	—	—	—	—	—	—
計	—	—	—	—	—	114,000	—	—	—	—	—	—	—	—
1,200	1	1,200	20.0	24,000	6.0	72,000	—	—	—	—	—	—	—	—
12,100	—	—	—	—	2.0	242,000	—	—	—	—	—	—	—	—
1,850 (單一より)	—	—	—	—	14.46	267,540	—	—	—	—	—	—	—	—
976 (優先より)	—	—	—	—	13.11	128,190	—	—	—	—	—	—	—	—
計	—	—	—	—	—	395,730	—	—	—	—	—	—	—	—
333	0.3	100	272	90,576	5.77	19,214	—	—	—	—	—	—	—	—
1,684	—	—	—	—	3.2	53,000	—	—	—	—	—	—	—	—
137	—	—	—	—	5.0	6,850	—	—	—	—	—	—	—	—
1,192	—	—	110	130,685	11.10	132,309	—	—	—	—	—	—	—	—
12	—	—	—	—	17.0	2,040	—	—	—	—	—	—	—	—
4,578	—	—	—	—	3.0	137,637	—	—	—	—	—	—	—	—
6,710	—	—	—	—	2.32	155,859	—	—	—	—	—	—	—	—

鑛山監督局	鑛 山		採 掘 粗 鑛												備 考
	名稱	所在地	乾 量 噸	品位 g/t	金 含有量 g/t	銀 品位 g/t	銅 含有量 g/t	鉛 品位 %	鋅 含有量 g/t	銻 品位 %	銻 含有量 g/t	銻 品位 %	銻 含有量 g/t	銻 品位 %	
	三好	"	21,971	—	—	—	—	0.43	94,849	—	—	—	—	—	
	高越	"	37,494	—	—	—	—	0.89	333,697	—	—	—	—	—	
	別子愛媛	"	629,008	—	—	—	—	0.92	5,782,791	56.70	42,124,919	—	—	—	
	基安	"	1,767	—	—	—	—	2.67	47,177	—	—	—	—	—	
	西之川	"	1,917	—	—	—	—	0.84	16,205	—	—	—	—	—	
	寺野	"	44	—	—	—	—	1.66	729	—	—	—	—	—	
	龜ガ森	"	2,690	—	—	—	—	0.81	21,718	—	—	—	—	—	
大阪出石	"	"	3,080	—	—	—	—	0.48	14,716	—	—	—	—	—	
	大久喜	"	29,940	3.13	93,712	33.0	988,020	6.08	1,820,352	—	—	—	—	—	
	新島	"	27,555	—	—	—	—	0.72	197,589	—	—	—	—	—	
	佐々連	"	52,970	—	—	—	—	1.40	741,580	16.94	8,973,118	—	—	—	
	鳴瀬愛媛	"	2,939	3.0	8,817	30	88,170	2.0	58,783	—	—	—	—	—	
	愛媛	"	12,034	—	—	—	—	1.27	153,198	42.60	5,127,160	—	—	—	
	新居	"	192	—	—	—	—	1.93	3,700	—	—	—	—	—	
	今出	"	77,495	—	—	—	—	0.73	568,232	—	—	—	—	—	
	名野川高知	"	2,500	2.0	5,000	—	—	2.50	62,500	—	—	—	—	—	
	一之谷	"	221	—	—	—	—	1.48	3,275	—	—	—	—	—	
	白瀧	"	206,714	—	—	—	—	0.75	1,548,362	10.62	—	—	—	—	
	東向	"	217	—	—	—	—	10.00	2,170	—	—	—	—	—	
	計		2,785,225	—	384,746	—	21,955,995	—	26,330,187	—	—	—	105,426	—	
	遠谷山口	"	3,099	—	—	100	309,900	2.00	61,980	—	—	5.00	154,950	—	
	河山	"	14,673	—	—	18	261,491	1.07	157,082	—	—	—	—	—	
	大元	"	931	—	—	33	30,733	2.04	18,999	—	—	—	—	—	
	長登	"	1,023	—	—	—	—	1.20	12,276	—	—	—	—	—	
	吉原福	"	3,000	2.5	7,500	40	120,000	4.0	120,000	—	—	—	—	—	
	深田能	"	4,080	—	—	—	—	3.2	130,600	—	—	—	—	—	
	尾平大	"	46,611	—	—	—	—	0.92	430,309	—	—	—	—	—	
	吉本宮	"	9,400	—	—	—	—	1.50	141,000	—	—	—	—	—	
	三ヶ所	"	9,952	—	—	—	—	1.33	120,161	—	—	—	—	—	
	根峰	"	218,563	0.4	84,135	5.1	1,115,609	1.48	3,241,885	—	—	—	—	—	
	慶良沖	"	36,256	—	—	—	—	1.39	503,877	—	—	—	—	—	
	計		347,588	—	91,635	—	1,837,733	—	4,938,169	—	—	—	154,950	—	
	合 計		7,685,659	—	1,672,062	—	69,665,219	1.1588	180,166	—	1,192,747	—	3,909,051	—	
	金銀鑛より		—	—	—	—	—	—	2,619,206	—	—	—	—	—	
	鉛(銻鉛)鑛より		—	—	—	—	—	—	475,085	—	—	—	—	—	
	總 計		—	—	—	—	—	—	91,274,457	—	—	—	—	—	

乾 量 噸	金		銀		銅		鉛		銻		備 考
	品位 g/t	含有量 g/t	品位 g/t	含有量 g/t	品位 %	含有量 g/t	品位 %	含有量 g/t	品位 %	含有量 g/t	
1,950	—	—	—	—	3.70	72,101	—	—	—	—	
4,639 (銅精鑛)	—	—	—	—	1.83	84,894	—	—	—	—	
5,282 (含銅硫化鐵)	—	—	—	—	4.52	238,746	—	—	—	—	
8 (沈澱銅)	—	—	—	—	45.00	3,375	—	—	—	—	
計	—	—	—	—	—	327,015	S	—	—	—	
37,928 (銅精鑛)	—	—	—	—	12.97	4,917,370	37.06	14,055,739	—	—	1,500噸/日浮選
46,162 (含銅硫化鐵)	—	—	—	—	2.24	112,010	46.26	21,354,341	—	—	
139 (沈澱銅)	—	—	—	—	20.76	28,919	S	—	—	—	
計	—	—	—	—	—	5,058,299	—	—	—	—	
1,767	—	—	—	—	2.67	47,117	—	—	—	—	
1,917	—	—	—	—	0.87	16,205	—	—	—	—	
44	—	—	—	—	1.66	729	—	—	—	—	
505	—	—	—	—	3.44	17,350	—	—	—	—	
377	—	—	—	—	2.57	9,706	—	—	—	—	
2 (沈澱銅)	—	—	—	—	40.0	628	—	—	—	—	
計	—	—	—	—	—	10,334	—	—	—	—	
24,080	3.63	87,410	28.1	917,448	7.01	1,688,008	—	—	—	—	
9,214	—	—	—	—	1.93	178,084	—	—	—	—	
12,602 (塊鉛)	—	—	—	—	3.51	442,330	—	—	—	—	
2,690 (銅精鑛)	—	—	—	—	5.30	142,880	S	—	—	—	80噸/日浮選
2,440 (鐵精鑛)	—	—	—	—	—	—	53.26	5,609,150	—	—	
計	—	—	—	—	—	585,210	—	—	—	—	
1,595	2.5	3,987	30	47,850	2.5	39,875	S	—	—	—	
10,220	—	—	—	—	1.43	146,705	45.80	7,094,754	—	—	
192	—	—	—	—	1.93	3,700	—	—	—	—	
6,941	—	—	—	—	4.60	319,536	—	—	—	—	100噸/日浮選
1,700	2.5	4,250	—	—	3.00	51,000	—	—	—	—	
221	—	—	—	—	1.48	3,275	S	—	—	—	
46,484	—	—	—	—	2.91	1,354,656	40.35	18,755,311	—	—	600噸/日比重選, 60噸/日浮選
217	—	—	—	—	10.00	2,170	—	—	—	—	
444,473	—	218,884	—	10,938,730	—	21,552,617	—	29,300	—	502,686	
433	—	—	—	—	—	183,947	—	—	—	—	
計	—	—	—	—	—	21,736,564	—	—	—	—	
1,271	—	—	201	255,471	3.27	41,562	—	7.62	—	96,850	
283 (上鐵)	—	—	132	34,370	4.92	13,995	—	—	—	—	
13,357 (並鐵)	—	—	16	214,588	1.01	135,458	—	—	—	—	
計	—	—	—	248,958	—	149,453	—	—	—	—	
102	—	—	46	4,706	2.48	2,537	—	—	—	—	
397	—	—	—	—	2.10	8,337	—	—	—	—	
1,350	5	6,750	80	108,000	8.00	108,000	—	—	—	—	
1,785	—	—	—	—	6.1	131,000	—	—	—	—	
3,378	—	—	370	1,250,726	11.22	379,174	—	—	—	—	200噸/日浮選
3,411	—	—	—	—	3.3	112,563	—	—	—	—	
844	—	—	—	—	11.63	98,1000	—	—	—	—	30 " "
52,538	1.6	84,548	18.1	948,890	5.85	3,072,348	—	—	—	—	100噸/日浮選
4,662	—	—	—	—	1.39	503,877	—	—	—	—	
83,378	—	91,298	—	2,816,751	—	4,606,951	—	—	—	96,850	
1,550,443	—	1,221,054	—	52,186,415	4.8775	5,595,854	—	1,028,884	—	2,825,792	
3,026	—	—	—	—	54.72	1,656,485	—	—	—	—	
計	—	—	—	—	—	77,252,339	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	1,826,425	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	404,294	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	79,483,058	—	—	—	—	

## 昭和20年銅鑛

鑛山 監督局	鑛山		採掘粗鑛										
			乾量	金		銀		銅		鉛		鋅	
	名稱	所在地		品位	含有量	品位	含有量	品位	含有量	品位	含有量	品位	含有量
札幌	錢龜澤	渡島	8,559	—	—	—	—	0.74	63,307	—	—	—	—
	國富	後志	4,111	0.3	1,708	27	111,972	0.69	28,529	0.20	8,114	0.02	42,022
	玉川	"	4,089	—	—	—	—	1.03	42,286	—	—	—	—
	茂岩	後志	2,159	—	—	—	—	1.0	21,590	—	—	—	—
	伊奈牛	北見	19,488	—	—	58	1,132,142	0.88	172,225	—	—	—	—
	幌別	膽振	5,578	0.3	1,506	48	267,770	4.6	256,601	—	—	—	—
	伊達	"	2,433	5.3	12,811	—	—	0.45	11,003	—	—	—	—
	薩の澤	"	250	20.0	5,000	—	—	1.50	3,750	—	—	—	—
	新下川	天鹽	22,978	—	—	—	—	2.20	504,844	—	—	—	—
	其の他		1,365	—	—	—	—	—	19,700	—	—	—	—
計		71,006	—	20,402	—	1,511,884	—	1,123,835	—	8,114	—	42,022	
仙台	上北	青森	19,689	1.0	19,689	182	3,583,398	8.8	1,732,632	—	—	—	—
	松山	"	350	—	—	—	—	2.0	7,000	—	—	—	—
	佐井	"	917	—	—	100	91,700	5.0	45,850	—	—	—	—
	赤石	岩手	38,986	0.44	17,043	3.2	124,156	0.68	263,437	—	—	—	—
	卯根倉	"	5,798	—	—	—	—	1.74	101,000	—	—	—	—
	土畑	"	45,391	—	—	—	—	0.90	408,000	—	—	—	—
	鶯合森	"	15,443	—	—	14.9	229,370	2.22	343,905	—	—	—	—
	鶯之巢	"	16,267	0.8	12,556	70	117,075	0.66	107,191	—	—	—	—
	草井澤	"	68	0.2	14	53	3,604	10.0	6,800	—	—	—	—
	楡倉	"	100	—	—	—	—	5.0	5,000	—	—	—	—
	川尻	"	535	—	—	—	—	3.58	19,838	—	—	—	—
	銅森	"	38	—	—	—	—	8.59	3,247	—	—	—	—
	松川	"	3	—	—	—	—	2.41	82	—	—	—	—
	三ツ澤	"	1,820	1.0	1,820	20	36,400	3.0	64,600	—	—	—	—
	田老	"	38,477	—	—	—	—	0.4	153,000	20.43	7,860,000	—	—
	水澤	"	14	—	—	—	—	3.87	540	—	—	—	—
	赤金	"	2,230	1.04	2,382	14.8	33,892	1.92	43,968	—	—	—	—
	大峰	"	5,030	1.1	5,533	19.0	95,570	1.83	92,040	—	—	—	—
	翁宮	宮城	115	0.65	75	3.8	48	0.32	370	—	—	—	—
	秋保	"	565	0.4	248	130	73,150	5.88	33,230	—	—	—	—
	川崎	"	4,362	—	—	6.7	29,007	0.91	39,694	—	—	—	—
	花輪	秋田	1,309	0.2	270	12.6	16,544	4.1	53,365	—	—	—	—
	小真木	"	23,902	0.18	4,377	0.78	16,918	1.52	362,274	—	—	—	—

産 出 精 鑛												備 考
乾 量	金		銀		銅		鉛		亜 鉛			
	品位	含有量	品位	含有量	品位	含有量	品位	含有量	品位	含有量		
345	g/t	瓦	g/t	瓦	瓦	瓦	%	瓦	%	瓦	80産/日浮選	
673	1.5	1,011	109	73,135	3.59	42,366	(銅 精 鑛)				200 " 鉛、亜鉛精 鑛産出なし	
3 625	—	—	—	—	1.17	24,160						
2 159	—	—	—	—	1.0	42 375						
						21,590						
{ 192 (手選精鑛)			82	15,744	1.93	3,719					100産/日浮選	
{ 922 (銅 精 鑛)			290	267,380	11.20	103,372						
{ 1,111 計			—	283,124	—	107,091						
4 928	0.3	1,478	54	266,123	5.2	256,266						
888	10.4	9,207	—	—	0.94	8 315						
174	36.0	6,264	—	—	4.3	7,482						
16,860	—	—	—	—	3.14	529,283						
79	—	—	—	—	—	2,607						
30,845	—	17,960	—	622,382	—	1,041,539						
19 689	1.0	19,689	182	3,583,398	8.8	1,732,632						
66	—	—	—	—	6.5	4,290						
383	—	—	170	65,110	8.0	27,690						
{ 1,845 (沈 澱 銅)	5.4	10,016	50	93,140	9.59	176,836					13産/日浮選	
{ 108 計	—	10,016	—	93,140	51.66	56,000						
1,533	—	—	—	—	6.00	232,836						
1,714	—	—	—	—	6.00	92,000					12産/日浮選	
{ 262 (沈 澱 銅)	—	—	—	—	18.08	255,629						
{ 計	—	—	—	—	69.13	180,969					380 " "	
2,400	—	—	72.6	174,210	13.48	436,598						
792	7.0	5,555	62.0	49,139	7.25	323,594						
{ 2 (沈 澱 銅)	—	5,555	—	49,139	55.52	57,372					100産/日浮選	
計	—	—	—	—	—	955						
60	0.2	12	58	3,480	12.0	58,327						
60	—	—	—	—	8.0	7,200						
461	—	—	—	—	4.92	4,800						
{ 38 (沈 澱 銅)	—	—	—	—	8.50	22,762						
計	—	—	—	—	41.7	3,247						
3	—	—	—	—	—	492						
{ 6 (沈 澱 銅)	—	—	—	—	2.41	3,739						
計	—	—	—	—	12.50	82						
450	3.0	1,350	70	31,500	8.0	713						
{ 1 937 (硫化精鑛)	—	—	—	—	—	795						
{ 11,945 計	—	—	—	—	4.42	36,000						
14	—	—	—	—	—	86,000						
1,145	1.67	1,912	23.7	27,137	3.07	S 44.87	5,359,000				1,000産/日浮選	
4,639	1.7	7,886	20.7	96,027	2.30	540						
3 (沈 澱 銅)	—	—	—	—	31.53	35,152						
—	—	—	—	—	—	106,690						
272	0.8	230	251	68,600	11.36	1,010						
212	—	—	12.8	2,714	16.64	—						
1,185	0.2	270	13.9	16,544	4.5	—						
{ 3,237 (沈 澱 銅)	0.88	2,860	12.28	39,927	9.9	—					160産/日浮選	
計	—	2,860	—	39,927	53.30	320,936						
—	—	—	—	—	—	9,665						
—	—	—	—	—	—	320,601						

鑛山 監督局		鑛山 名 稱所在地		採 掘 粗 鑛											
				乾 量	金		銀		銅		鉛		亜 鉛		
					品位	含有量	品 位	含有量	品位	含有量	品位	含有量	品位	含有量	
仙台	尾 去 澤	秋田	425,233	0.19	80,794	5.63	2,389	0.97	4,112,463	5.56	27,895	285	—	—	
	花 岡	"	124,728	—	—	—	—	1.60	1,990,555	—	—	—	—	—	
	古河阿仁	"	29,136	0.3	9,136	7.6	255,118	0.77	227,403	—	—	—	—	—	
	吉 乃	"	26,474	0.06	1,467	6.2	164,923	0.82	217,377	5.68	1,768,600	—	—	—	
	荒 川	"	8,081	—	—	—	—	3.42	276,610	—	—	—	—	—	
	長 木	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	大 澤	"	8,201	—	—	—	—	0.85	70,024	—	—	—	—	—	
	不 老 倉	"	16,109	—	—	—	—	1.62	260,601	—	—	—	—	—	
	彌 生	"	282	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	川 口	"	180	—	—	40	7,200	7.0	12,600	—	—	—	—	—	
	小 坂	"	65,496	0.17	11,214	8.0	520,370	0.61	416,308	—	—	—	—	—	
	滿 澤	山形	2,488	—	—	—	—	1.74	43,397	—	—	—	—	—	
	永 松	"	28,121	—	—	—	—	0.82	242,962	—	—	—	—	—	
	大 泉	"	17,966	0.7	12,615	440	786,459	0.8	147,554	0.18	31,681	2.6	468,656	—	
	高 旭	"	5,274	—	—	—	—	1.44	76,045	0.94	49,705	3.29	173,917	—	
朱 山	"	3,000	0.3	900	—	—	0.8	24,000	—	—	—	—	—		
三 永	"	2,543	17.6	44,031	—	—	1.23	31,278	—	—	—	—	—		
津 川	"	110	—	—	—	—	1.0	1,100	—	—	—	—	—		
若 山	"	68	—	—	—	—	4.0	272	—	—	—	—	—		
中川大藏	"	250	—	—	—	—	3.5	8,750	—	—	—	—	—		
與 内 畑	福島	602	—	—	—	—	2.0	12,040	5.3	31,896	10.5	62,210	—		
大 黑 森	"	62	—	—	—	—	7.0	4,305	—	—	—	—	—		
八 莖	"	590	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
澤 渡	"	885	—	—	—	—	1.86	15,350	—	—	—	—	—		
館 岩	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	計		987,344	—	224,164	—	8,575,102	—	12,078,054	—	113,192	—	704,783	—	
日 立	茨城	266,116	0.5	120,710	5.5	1,458,231	1.06	2,832,296	20.8	55,402,322	—	—	—	—	

產 出 精 鑛												備 考	
乾 量	金		銀		銅		鉛		鋅				
	品 位	含有量	品位	含有量	品位	含有量	品 位	含有量	品 位	含有量			
{ 1,700 24,372 計26,072	純 0.01 1.72 —	瓦 24 42,016 42,040	g/t 27.43 69.11 —	斤 46.644 1,684,460 1,731,104	% 4.98 13.15 —	斤 84,697 3,205,381 3,290,078	(手選鑛)	— — —	— — —	— — —	— — —	2,800 吨/日 浮選	
	22,639 6,516 109 計	(直選鑛) — (沈澱銅) —	— — — —	— — — —	4.1 6.56 55.05 —	920,307 427,543 60,005 1,307,855	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	650 吨/日浮 選	
	2,681 1,249 計3,930	0.9 4.9 —	2,284 6,147 8,431	3.5 32.8 —	93,020 115,877 208,897	3.37 9.14 —	90,337 114,173 204,510	(直選鑛)	— — —	— — —	— — —	— — —	150 吨/日浮 選
{ 4,917 459 計36	0.2 0.2 (沈澱銅)	1,209 91 1,300	28 23 —	137,211 10,968 148,179	4.13 2.83 60.97	202,982 12,971 21,650 237,603	(S 38.5)	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	603 吨/日浮 選	
	4,047 62 471 4,098 169 60 計5,211 977	— 0.2 — — — — (沈澱銅)	— 12 — — — 81 3,804 3,804	— 57.9 — — — — —	— 3,591 — — — 4,860 235,016 235,016	5.44 2.8 13.31 5.49 6.0 20.0 5.7 66.49 —	220,356 1,758 62,710 225,140 10,152 12,000 297,027 649,716 946,742	— — — — — — — — —	— — — — — — — — —	— — — — — — — — —	— — — — — — — — —	100 吨/日浮 選	
	711 40 計1,380	— (手選) —	— — —	— — —	— — —	4.5 3.11 11.28	32,138 1,260 155,917 157,177	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	60 吨/日浮 選 70 吨/日浮 選
{ 670 1,728 17 計332	9.8 2.2 16 (重鉛精鑛)	6,573 3,767 267 10,607	667 29 1,607 —	446,480 49,582 26,808 522,879	20.14 — 8.77 —	134,928 — 1,463 136,391	(銅精鑛) (硫化) — —	— — 44.25 —	— — 7,399 7,399	— — (鉛精鑛) —	— — 41.28 —	— — 137,502 137,502	129 吨/日浮 選
	803 475 1,664 — 16 259 計10	— 0.8 25.8 — — (沈澱銅)	— 389 42,931 — — —	— — — — — —	— — — — — —	3.12 4.03 1.65 — 6.0 3.5 50.0 —	25,116 19,148 27,455 — 96 8,750 5,000 13,750	— — — — — — — —	— — — — — — — —	— — — — — — — —	— — — — — — — —	— — — — — — — —	100 吨/日浮 選
	326 62 251 390 210 計128,051 1,532	— — 1.0 — 2.0 (沈澱銅)	— — 251 — 420 155,928 —	— — 40 — 600 — —	— — 1,004 — 126,000 7,182,874 —	— — 4.0 3.94 3.2 — — —	9,780 4,305 10,040 15,350 6,720 9,752,745 983,175 10,738,920	8.0 — — — — — — —	26,080 — — — — 64,260 — —	15.0 — — — — — — —	55,420 — — — — 306,653 — —	— — — — — — — —	— — — — — — — —
{ 97,324 2,865 282 計	0.8 (硫化鑛) (沈澱銅)	79,386 — — 79,386	10.4 — — —	1,015,794 — — 1,015,794	3.13 0.84 20.91 —	3,046,241 24,131 58,966 3,129,338	(銅精鑛) — — —	— — — —	— — 1,068,359 —	— — — —	— — — —	— — — —	951 吨/日浮 選

鑛山監督局	鑛山		採掘粗鑛										
	名稱	所在地	乾量	金		銀		銅		鉛		亜鉛	
				品位	含有量	品位	含有量	品位	含有量	品位	含有量	品位	含有量
東京	足尾	栃木	186,530	0.08	14,189	9	1,582,457	0.77	1,442,142				
	日光 (日鑛)	"	13,091					0.94	123,055				
	小百	"	800	1.2	960	—		1.70	13,600				
	南澤	"	2,248					0.78	17,552				
	木戸澤	"	6,999					1.08	75,442				
	釜之澤	"	8,359					0.99	83,350	4.00	334,360	7.0	585,130
	實川	新潟	2,288			56.34	128,932	2.80	63,416				
	畑	"	6,902	0.3	2,070	21.7	149,769	0.81	56,138				
	三川	"	11,352	—		—		—					
	平金	岐阜	4,420					0.8	35,360				
峰之澤	靜岡	6,430	0.5	3,348	8	52,867	0.91	58,371	16.8	1,078,000			
久根	"	41,947	—		—		2.13	893,578	18.52	7,767,090			
	計		557,482		141,277		3,379,256		5,664,300		334,360		585,130
大阪	尾小屋	石川	38,414					0.88	336,760				
	金平	文山	1,456					1.09	15,854				
	白山		379					13.08	49,555				
	岩淵		3,389					1.27	42,907				
	澤口	"	850					1.6	13,600				
	高見	"	864			26	22,464	7.1	61,344				
	紀州	三重	168,511	0.5	84,257	13	2,190,647	1.00	1,533,351	15.00	25,276,682		
	土倉	滋賀	7,435	0.6	4,500	6.0	44,600	1.16	86,010	15.12	1,125,000		
	河安	京都	7,260			16	113,330	1.22	88,572				
	大谷	"	13,587					0.19	24,800				
明	延兵衛	兵庫	133,228					0.78	1,038,281	0.21	280,136		
			4,498					2.67	118,769				
	計				(銅錫鑛) (銅鑛)		—	1,157,050	Sn	280,136			
生野	兵庫	120,186	0.14	17,861	42.09	5,058,838	0.74	900,059	0.34	405,187	2.593	118,364	

精 出 産												備 考
乾 量	金		銀		銅		鉛		亜鉛			
	品 位	含有量	品位	含有量	品位	含有量	品位	含有量	品位	含有量		
13,203	g/t	11.899	g/t	1.642	9.94	1,312,980					1,200 吨/日 浮選	
2,387					4.74	112,150						
5 (沈澱銅)					36.15	1,308						
計						113,458						
300	3.0	900			4.2	12,600						
128	0.2	21			10.12	12,909						
494					14.28	70,683					80 吨/日 浮選	
1,040					6.2	64,726	6.0	62,376	10.0	103,960	100 "	
65					8.5	55,370						
278	0.3	83	45.7	12,682	14.8	40,939					67 吨/日 浮選	
504	7.8	3,943	135.2	68,157	8.82	44,428					100 "	
178					14.0	24,920					選礦場焼失 の爲め 5月 以降中止 選礦場焼失	
756	3.1	2,328	51	38,775	6.9	52,074	s 42.0	462,000				
1,111 (硫化鐵礦)												
9,130 (含銅鐵礦)					5.27	480,877	s 39.46	3,604,477			210 吨/日 浮選	
1,767 (銅精礦)					12.53	220,638	s 38.30	674,466				
1,477 (硫化粉)					0.65	9,567	s 44.18	652,567				
78 (沈澱銅)					41.17	32,307						
計					—	743,389						
131,005		98,560		2,777,770		5,575,666		62,376		103,960		
355 (沈澱銅)						92,581						
計						5,668,247						
3,533					9.07	320,362					500 吨/日 浮選	
—												
379					13.08	49,555						
3,380					1.27	42,907						
150					2.3	3,450						
4 (沈澱銅)					46.50	1,860						
計					—	5,310						
7 (含銅鉛礦)					2.7	191	50.00	3,545				
459			33	15,133	8.5	38,978						
209			30	6,275	9.0	18,824						
計			—	21,408	—	57,802	—	3,545				
6,222	1.8	11,200	100	622,228	7.31	457,758	s 34.77	2,175,739			2,000 吨/日 浮選	
22,467	1.3	28,776	32	719,535	2.00	449,771	s 42.37	9,519,559		(硫化精礦)		
計		39,976	—	1,341,763	—	907,529						
834	1.2	1,000			4.87	40,317					100 吨/日 浮選	
1,464	1.2	1,800			2.47	36,218	s 43.78	641,480				
計		2,800			—	76,535						
1,010			90	90,900	8.00	80,800						
353					6.10	21,600						
272 (比選錫礦)					0.54	1,471	sn 34.60	93,794			1,400 吨/日 浮選	
4,096 (銅精礦)					17.79	726,746	sn 0.15	6,095				
646 (銅錫)					14.30	92,329	sn 0.21	1,344	19.09	12,340		
298 (亜鉛錫)			103.4	30,847	8.33	24,032	s 36.10					
計			—	30,847	—	844,578	Sn	101,233	zn	12,340		
2,471	2.8	6,928	672.67	1,661,970	20.18	498,538		(銅精礦)			1,500 吨/日 浮選	
2 (沈澱銅)					41.34	825						
715	1.58	1,133	719.85	514,928	11.29	80,680	37.37	267,256		(鉛精礦)		
4,428							As <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	(亜鉛精礦)	44.20	1,957,287		
729	1.23	928	158.11	119,934	0.71	5,370	13.55	102,797		(砒 礦)		

礦山監督局	礦山		採掘粗鑛										
	名稱	所在地	乾量	金		銀		銅		鉛		鋅	
				品位	含有量	品位	含有量	品位	含有量	品位	含有量	品位	含有量
大 阪	圓滿地	和歌山	8,230	0.3	2,469	30	246,900	4.0	329,200				
	飯盛	"	42,603					1.37	562,451	19.66	8,374,773		
	那智	"	2,210					1.7	37,570				
	岩美	鳥取	—										
	百谷	"	512	—									
	笹谷	島根	5,901			15	91,041	0.57	33,766				
	鰐淵	"	5,563					1.50	83,445				
	都茂	"	16,000	1.8	28,800	36.0	57,600	0.90	144,000				
	本田	儀	409					2.50	10,000				
	吉永	"	630					4.00	25,000				
	日原	"	75					4.00	3,000				
	御崎	"	180	3.0	540	300	54,000	2.50	6,300				
	柵原	岡山	—										
	寶生	"	8					3.0	240				
	本山	"	1,395			24.0	33,000	1.4	19,151				
	龍山	"	4,028			72	294,044	1.8	72,504				
	坪井	"	6,244					0.6	41,800				
	国富	"	1,200	1.0	1,200	20.0	24,000	6.0	72,000				
	勝浦	"	8,021					1.8	144,378				
	津山	"	—										
	大弘	"	1,101					2.0	22,020				
	彌高	"	2,031					1.4	29,000				
	江興	"	86					5.0	4,300				
	鷹山	"	—										
	大永	"	18			5.0	90	16.5	2,970				
寶岩	廣島	99			50.0	4,950	0.80	792		11.0	10,890		
東山	德島	—											
三細	"	—											
三好	"	20,501					1.10	225,511					
別子	愛媛	269,602					0.91	2,448,134	5.53	14,904,614			
基安	"	1,474					2.59	38,115					
寺野	"	20					1.98	642					
龜森	"	1,440					1.05	15,118					
大久喜	"	12,067	3.0	36,080	29.0	349,943	5.83	703,506					
新宮	"	3,413					0.86	29,119					

產 出 精 鑛											備 考
乾 量	金		銀		銅		鉛		鋅		
	品 位	含有量	品位	含有量	品位	含有量	品位	含有量	品位	含有量	
3,747	0.5	1,873	50.0	187,350	9.0	337,230					200 噸/日 浮選 8 月開始
18,460	(含銅硫化)				2.87	529,962	10.04	7,391,702			
計					31.45	1,301					
818					5.44	44,499					
124	(沈澱銅)				71.74	88,679					
169					3.83	6,464					
260			244	63,567	10.33	26,886					
924					6.0	55,440					
186	4.3	799	79	1,469	21.4	39,804					
826	2.1	1,734	36	29,736	5.1	42,126					
555	1.8	639	38	13,490	4.2	14,190					
計		3,172	—	44,695	—	96,120					
400					2.50	10,000					
525					5.70	29,800					
75					4.00	3,000					
120	4.0	480	400	48,000	5.00	6,000					
75	(沈澱銅)				46.00	34,670					
8					3.0	240					
433			69.0	29,900	4.0	17,318					
823			218	179,414	5.5	45,265					
554	(含銅硫化鐵)				3.2	18,000	42.0				
1,918	(銅精鑛)				0.77	17,000					
計					—	35,000					
720					6.0	43,200					
6,823					2.0	136,460					
299	(單一より)				14.14	39,147				津山選礦場 單一-20 0 噸/日 優先 10 0 噸/日	
567	(優先より)				12.17	69,049					
計					—	108,196					
363	0.1	36	144	52,272	2.69	9,765					
640					3.6	23,000					
86					5.0	4,300					
364			131	47,573	11.50	41,883					
15			6	60	18.0	2,700					
—											
995					2.94	28,081					
855					2.40	20,885					
190					5.21	6,162					
2,795					1.84	51,428					
3,940					4.05	159,570	25.33				
計					—	210,998					
19,654	(銅精鑛)				12.00	2,358,350	38.39	7,554,333		1,200 噸/日 浮選	
18,899	(鐵精鑛)				0.25	46,750	42.75	8,069,114			
96	(沈澱銅)				36.95	35,363					
計					—	2,440,463					
1,474					2.59	38,115					
20					1.98	642					
336					3.85	12,930					
9,887	3.5	34,505	36.9	364,830	6.67	659,463					
1,385					1.90	26,315					

礦山監督局	礦山		採掘粗鑛												
	名稱	所在地	乾量	金		銀		銅		鉛		亜鉛			
				品位	含有量	品位	含有量	品位	含有量	品位	含有量	品位	含有量		
大阪	佐々連	〃	20,221	g/t	—	瓦	g/t	—	1.45	293,831	肝S	18.05	3,649,093	肝	—
	鳴瀧	〃	97	2.5	243	25.0	2,425	1.50	14,550	—	—	—	—	—	—
	愛媛	〃	6,214	—	—	—	—	1.69	83,672	43.22	2,686,134	—	—	—	—
	榎量	〃	147	—	—	—	—	1.50	2,198	—	—	—	—	—	—
	今出	〃	5,857	—	—	—	—	0.57	33,185	—	—	—	—	—	—
	名野川	高知	500	1.5	750	—	—	2.00	10,000	—	—	—	—	—	—
	一之谷	〃	56	—	—	—	—	1.71	950	—	—	—	—	—	—
	白瀧	〃	89,276	—	—	—	—	0.74	662,661	10.79	9,635,987	—	—	—	—
	計		1,037,478	—	176,700	—	8,587,872	—	10,514,912	—	—	—	—	—	—
	遠谷	山口	1,649	—	—	100	164,900	2.00	32,980	—	—	5.00	82,450	—	—
	河山	〃	1,958	—	—	17	33,715	1.12	21,932	—	—	—	—	—	—
	大元	〃	80	—	—	33	2,640	0.91	728	—	—	—	—	—	—
	長登	〃	670	—	—	—	—	1.3	8,710	0.1	670	—	—	—	—
	福岡	吉原	福岡	2,000	3.35	6,600	60	120,000	5.3	106,000	—	—	—	—	—
深田		熊本	4,521	—	—	—	—	3.7	167,000	—	—	—	—	—	—
尾平		大分	29,433	—	—	—	—	1.03	303,838	—	—	—	—	—	—
三ヶ所		宮崎	5,095	—	—	—	—	1.59	81,255	—	—	—	—	—	—
楨峰		〃	89,599	0.3	29,999	5.2	467,530	1.18	1,061,220	—	—	—	—	—	—
計			135,005	—	36,599	—	788,785	—	1,782,663	—	—	—	—	82,450	—
合計			2,788,315	—	599,142	—	22,842,899	1.11	31,193,764	—	455,666	—	1,414,385	—	—
金銀鑛より			—	—	—	—	—	—	1,105,129	—	—	—	—	—	—
鉛・亜鉛鑛より			—	—	—	—	—	—	339,969	—	—	—	—	—	—
總計			2,788,315	—	599,142	—	22,842,899	—	32,638,862	—	455,666	—	1,414,385	—	—

產 出 精 鑛												備 考		
乾 量	金		銀		銅		鉛		亜 鉛					
	品 位	含有量	品位	含有量	品 位	含有量	品位	含有量	品位	含有量				
{	5 441 (塊 鑛)	g/t	瓦 g/t	—	—	3.85	209,719	—	—	—	—	80 噸/日 沈澱浮選		
	2 328 (銅精鑛)	—	—	—	—	3.92	91,276	—	—	—	—			
	702 (鐵 " )	—	—	—	—	—	—	36.14	253,716	—	—			
	計	—	—	—	—	—	300,995	—	—	—	—			
	200	—	—	—	—	3.0	6,000	—	—	—	—			
	5 071	—	—	—	—	1.58	80,304	49.96	2,533,545	—	—			
	109	—	—	—	—	2.0	2,170	—	—	—	—			
	1,096	—	—	—	—	10.68	117,072	—	—	—	100 噸/日 浮選			
	300	2	600	—	—	2.5	7,500	—	—	—	—			
	56	—	—	—	—	1.71	950	—	—	—	—			
{	20,175	—	—	—	—	2.90	584,356	39.95	8,061,815	—	—	600 噸/日 比重選 60 噸/日 浮選		
	164 136	—	90,70	—	4,164,549	—	8,884,033	—	3,545	—	—			
	305 (沈澱銅)	—	—	—	—	—	162,698	—	—	—	—			
	計	—	—	—	—	—	9,046,761	—	—	—	—			
	788	—	262	206,456	3.25	25,610	—	—	7.62	60,124	—			
	80 (上 鑛)	—	100	8,000	5.00	4,000	—	—	—	—	—			
	51 (並 鑛)	—	118	6,010	10.67	5,442	—	—	—	—	—			
	計	—	—	14,010	—	9,442	—	—	—	—	—			
	12	—	39	480	2.20	270	—	—	—	—	—			
	{	154	—	—	—	—	3.90	6,006	—	—	—		—	30 噸/日 浮選
2 (コバルト 鑛)		—	—	—	—	—	—	co 3.4	77	—	—			
1,200		5	6,000	90	108,000	8.0	96,000	—	—	—	—			
2,104		—	—	—	—	6.3	132,200	—	—	—	—			
1,477		—	346	512,005	12.35	182,714	—	—	—	—	—			
663		—	—	—	11.44	72,801	—	—	—	—	—			
18,611		1.55	28,757	18.4	342,333	4.73	880,282	—	—	—	—			
25,140		—	34,757	—	1,183,284	—	1,405,325	—	—	60,124	—			
{		479,177	—	397,575	—	15,930,859	5.57	26,659,338	—	130,181	—	470,737		
		2,202 (沈澱銅)	—	—	—	—	56.40	1,241,454	—	—	—	—		
	計	—	—	—	—	—	27,900,792	—	—	—	—			
	—	—	—	—	—	—	828,474	—	—	—	—			
	—	—	—	—	—	—	336,478	—	—	—	—			
479,177	—	397,575	—	15,930,859	—	29,065,744	—	130,181	—	470,737				

昭和 16 年

## 鉛 亜 鉛 鑛

鑛 山 監督局	鑛 山		探 掘 粗 鑛												
	名 稱	所在地	乾 量	金		銀		銅		鉛		亜 鉛			
				品位	含有量	品位	含有量	品位	含有量	品位	含有量	品位	含有量		
札幌	江 差 渡 島		480	g/t	—	—	g/t	—	—	%	—	%	—	%	—
	早 川	"	1,035	1.9	1,915	475	491,625	1.5	15,525	11.0	113,850	1.1	113,850		
	国 滿 後 志		120	2.0	240	2,500	300,000	1.5	1,800	12.0	14,400	13.0	15,600		
	余 市	"	76,700	0.5	38,402	31.0	2,345,594	0.35	268,450	0.63	483,321	2.43	1,909,830		
	稻 積	"	111	—	—	—	—	5.0	5,550	55.0	61,050	36.0	39,960		
	登 足	"	550	5.0	2,750	200	110,000	—	—	8.0	44,000	5.0	27,500		
	国 富	"	(51,605)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	豐 羽 石 狩		145,843	0.6	89,612	161	23,500,726	—	—	3.19	4,652,390	5.76	8,400,550		
	八 光 北 見		300	—	—	—	—	—	—	14.0	42,000	12.0	36,000		
	其 の 他		529	—	2,611	—	141,680	—	10,615	—	113,525	—	89,475		
仙台	計		225,668	—	135,530	—	26,932,825	—	321,140	—	5,644,536	—	10,752,765		
	角 打 青 森		25,547	—	—	—	—	—	—	2.67	682,105	8.02	2,048,869		
	湯 乃 澤	"	10,000	—	—	—	—	—	—	4.00	400,000	4.00	400,000		
	細 倉 宮 城		192,192	0.2	38,438	41	7,879,872	10.27	—	1.58	3,036,634	4.30	8,264,256		
	宮 崎	"	4,208	—	—	16.39	68,969	—	—	0.80	33,462	8.93	375,936		
	大 土 森	"	16,783	—	—	33	560,637	—	—	1.34	224,765	5.36	899,478		
	花 岡 秋 田		31,429	—	—	—	—	—	—	2.6	815,627	10.81	3,398,582		
	堀 内	"	2,505	—	—	—	—	—	—	—	—	6.5	162,825		
	太 良	"	14,953	—	—	70.0	1,046,710	0.28	41,858	2.70	403,931	5.60	837,368		
	大 泉 山 形		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
東京	南 澤	"	4,920	—	—	39.70	195,363	—	—	4.88	240,450	9.89	486,515		
	與 内 畑		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	計		302,537	—	38,438	—	9,751,551	—	41,868	—	5,836,974	—	16,873,829		
東京	赤 城 根 群 馬		3,456	—	—	150	518,000	1.20	41,500	3.2	103,500	5.00	175,000		
	秩 父 崎 玉		54,275	3.6	196,000	36.2	1,963,000	21.30	11,571,000	1.45	785,200	4.34	2,355,600		

精 鑛 出 産												備 考
乾 量	金		銀		銅		鉛		亜 鉛			
	品 位	含有量	品位	含有量	品位	含有量	品位	含有量	品位	含有量		
200	g/t	—	g/t	—	%	—	%	—	%	—	—	
328	3.0	984	900	295,200	2.5	8,200	18.5	60,680	23.3	73,144	250 ㍴/日浮選	
30	2.0	60	2,500	75,000	1.5	450	12.0	3,600	13.0	3,900		
689	6.0	4,173	203	140,198	10.27	70,743	—	(銅 精 鑛)	—	—		
602	15.0	9,105	665	398,556	—	—	56.95	345,406	—	(鉛 精 鑛)		
3,052	(亜鉛精鑛)	—	—	—	—	—	—	(含 銅)	47.33	1,444,480		
4,160	2.5	10,400	106	443,878	2.36	98,176	—	(硫化銅)	—	—	粗鑛量は銅粗鑛と同じ	
計	—	23,676	—	982,632	—	168,919	—	345,406	—	1,444,480		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
387	5.2	2,020	578	224,794	2.19	8,470	52.14	202,959	—	(鉛 精 鑛)	粗鑛量は銅粗鑛と同じ	
2,678	(亜鉛精鑛)	—	—	—	—	—	—	—	48.61	1,302,092		
計	—	2,020	—	224,794	—	8,470	—	202,959	—	1,302,092		
5,769	2.9	16,730	12.22	7,059,718	—	—	62.47	3,603,890	—	(鉛 精 鑛)		
12,154	(亜鉛精鑛)	—	—	—	—	—	—	—	52.26	6,351,680		
44,573	(硫化精鑛)	—	—	—	—	—	—	—	45.19s	—	750 ㍴/日浮選	
計	—	16,730	—	7,059,718	—	—	—	3,603,890	—	6,351,380		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
6,758	(鉛 精 鑛)	27,855	—	7,671,068	—	8,470	—	4,152,255	—	—	100 ㍴/日浮選	
17,884	(亜鉛精鑛)	—	—	—	—	—	—	—	—	9,098,252		
1,247	(其 の 他)	5,215	—	534,398	—	89,393	—	114,280	—	127,044		
計	—	33,070	—	8,208,466	—	97,863	—	4,266,535	—	9,225,296		
919	(鉛 精 鑛)	—	—	—	—	—	61.62	566,288	—	—		
3,553	(亜鉛精鑛)	—	—	—	—	—	—	—	49.22	1,748,787	1.200 ㍴日浮選	
200	(鉛 精 鑛)	—	—	—	—	—	50.00	106,000	—	—		
300	(亜鉛精鑛)	—	—	—	—	—	—	—	40.00	120,000		
17	0.2	4	330	5,855	—	(上 鉛 鑛)	73.36	12,683	—	—		
5,719	2.6	14,629	766	4,382,131	—	(鉛 精 鑛)	60.52	3,461,347	—	—		
18,979	(亜鉛精鑛)	—	—	—	—	—	—	—	49.23	9,343,398	精鑛は細倉に賣鑛	
25,910	(硫化精鑛)	—	—	—	44.40	11,504,202	—	—	—	—		
計	—	14,633	—	4,387,986	s	11,504,203	—	3,474,044	—	9,343,398		
2,229	—	—	30.94	68,969	—	—	1.50	33,462	16.87	375,936		
4,170	—	—	43	178,671	—	—	1.67	69,764	9.17	382,463		
1,176	(鉛 精 鑛)	—	—	—	—	—	51.75	608,689	—	—	80 ㍴/日 浮選	
5,224	(亜鉛精鑛)	—	—	—	—	—	—	—	42.42	2,216,158		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
3,738	(半 精 鑛)	—	180	672,885	1.60	59,812	8.53	218,872	6.00	224,295		
75	(鉛 精 鑛)	—	700	52,335	—	—	60.00	44,858	—	—		
計	—	—	—	725,220	—	59,812	—	363,730	—	224,295	銅鑛中に記載	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
3,961	—	—	48.49	192,076	—	—	5.96	236,123	12.09	478,694		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
8,106	(鉛 精 鑛)	14,633	—	4,440,321	—	—	—	5,030,002	—	—	銅鑛中に記載	
27,756	(亜鉛精鑛)	—	—	—	—	—	—	—	—	13,428,343		
14,098	(其 の 他)	—	—	1,112,601	—	59,812	—	422,098	—	1,461,388		
計	計	14,633	—	5,552,922	—	59,812	—	5,452,100	—	14,889,731		
597	—	—	755	450,000	5.0	29,700	16.0	95,000	25.0	148,200		
834	28.6	24,000	1,529	1,270,000	—	(鉛 精 鑛)	49.94	414,000	—	—	200 ㍴/日浮選	
1,696	(亜鉛精鑛)	—	—	—	s	—	—	—	41.40	702,000		
4,473	4.3	19,000	31	139,000	42.63	1,908,000	—	(硫化精鑛)	—	—		
12,652	(單 純)	—	—	—	s	33.00	4,175,000	—	—	—		
計	(硫化鐵)	43,000	—	1,409,000	—	—	—	414,000	—	702,000		

鑛 山 監督局		鑛 山 所在地		採 掘 粗 鑛											
				乾 量	金		銀		銅		鉛		鋅		
					品位	含有量	品位	含有量	品位	含有量	品位	含有量	品位	含有量	
東 京	蘆 新 渥	27,123	g/t	瓦	g/t	瓦	%	瓦	%	542,460	7.08	1,920,308			
	飯 豊 "	25,600	—	—	—	—	—	—	—	—	5.00	1,280,000			
	神 岡 岐 阜	745,780	—	—	45.33	560,100	—	—	0.80	5,966,240	4.9	36,543,220			
	洞 戸 "	600	—	—	—	—	4.0	2,400	6.0	36,000	7.0	42,000			
	吉 城 "	850	9.0	7,650	700	595,000	—	—	7.0	59,500	6.0	51,000			
	笠ヶ嶽 "	1,687	—	—	30	50,610	—	—	8.1	136,647	8.1	136,647			
	計	859,371	—	203,650	—	36,686,710	—	43,900	—	7,629,517	—	42,503,775			
大 阪	中 龍 福 井	186,514	—	—	17.7	3,300,000	—	—	1.63	1,175,038	4.9	8,766,158			
	平 福 兵 庫	198	—	—	50	99,000	0.8	1,584	5.0	9,900	7.0	13,860			
	生 野 "	379,797	—	—	—	—	—	—	—	—	2.40	9,124,804			
	後 谷 鳥 取	250	—	—	—	—	—	—	—	—	25	62,500			
	岩 谷 廣 島	3,336	—	—	—	—	—	—	4.2	140,133	5.3	176,834			
	計	570,095	—	—	—	3,309,900	—	1,584	—	1,325,071	—	18,144,156			
	合 計	1,957,671	0.2	377,618	39.2	76,680,986	0.21	408,492	1.04	20,436,128	4.51	88,274,525			
銅鑛より										573,471	—	1,677,375			
總 計		—	—	—	—	—	—	—	—	21,009,599	—	89,951,900			

## 昭和 17 年

幌 札	早 川 渡 島		1,527	1.7	2,596	350	534,450	3.0	45,810	12.0	183,240	13.0	198,510	
	国 滿 後 志		250	2.0	500	2500	625,000	1.5	3,750	12.0	30,000	13.0	32,500	
余	市 "		70,953	0.4	29,836	25.8	1,872,209	0.30	212,106	0.60	422,785	2.40	1,700,131	
	發 足 "		1,000	—	—	—	—	0.5	5,000	8	80,000	19.6	196,000	
豐	羽 石 狩		198,084	0.7	132,020	136	26,939,424	—	—	—	—	—	—	
	其 他		445	—	2,750	—	11,250	—	7,000	—	14,750	—	44,700	
計			272,259	—	167,702	—	29,982,333	—	273,666	—	5,762,395	—	12,551,441	

産 出 精 鑛													備 考
乾 量	金		銀		銅		鉛		鋅				
	品 位	含有量	品位	含有量	品位	含有量	品位	含有量	品位	含有量			
652 (鉛 精 鑛)	g/t	瓦	g/t	瓦	%	瓦	%	瓦	%	瓦	%	175 吨/ 日 浮 選	
2 742 (亜鉛精鑛)	—	—	—	—	—	—	—	49.69	1,362,499	—	—		
2 537 (亜鉛精鑛)	—	—	—	—	S	—	—	44.70	1,134,217	—	—		
313 (硫 化 鐵)	—	—	—	—	13.60	136 555	—	—	—	—	—		
7 226 (鉛 精 鑛)	—	—	2,944	21,391,100	—	—	62.0	4,504 920	—	—	—	2 300 吨/ 日 浮 選	
56 461 (亜鉛精鑛)	—	—	—	—	—	—	—	59.10	33,368 455	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	500 吨/ 日 浮 選	
450	12.0	5,400	800	360,000	—	—	8.0	26,000	7.0	31 510	—		
30	—	—	80	2 400	—	—	20.0	6,000	20	6 000	—		
8 712 (鉛 精 鑛)	24 000	—	22,661,100	—	—	—	—	5,406,225	—	—	—		
63 436 (亜鉛精鑛)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36,537,166	—		
1.077 (其 の 他)	5 400	—	812,400	—	—	29 700	—	127,000	—	185 710	—		
計	29,400	—	23,473 500	—	—	29 700	—	5,533,225	—	36,752 876	—		
1,264 (鉛 精 鑛)	—	—	2,093	2,649,000	—	—	54.3	687,018	—	—	—		
11,223 (亜鉛精鑛)	—	—	—	—	—	—	—	—	49.1	5,506,049	—		
205	—	—	161	32 683	1.37	2,781	7.0	14,210	11.2	22 736	—		
2,139	0.54	1,154	895	1,910,434	6.81	145,709	54.38	1,163,144	—	—	1 500 吨/ 日 浮 選		
13,150	—	—	—	—	—	(亜鉛硫)	—	—	51.39	7,152,162		—	
234	1.36	319	424.7	99,461	7.92	18,538	—	(混 合 鑛)	29.00	67,911		—	
計	—	1,473	—	2,009,895	—	164,217	—	1,163,144	—	7,220,073		—	
174 (亜鉛精鑛)	—	—	—	—	—	—	—	—	33	57,420	—	50 吨/ 日 浮 選	
186 (鉛 精 鑛)	—	—	—	—	—	—	48.59	90,425	—	—	—		
226 (亜鉛精鑛)	—	—	—	—	—	—	—	—	44.54	100 615	—		
3,589 (鉛 精 鑛)	1,154	—	4,559,434	—	—	145 709	—	1,940 587	—	—	—		
24,773 (亜鉛 " )	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12,816,246	—		
437 (其 の 他)	319	—	132,144	—	—	21,319	—	14,210	—	99 647	—		
計	—	1,473	—	4,691,578	—	167,028	—	1,954,797	—	12,906,893	—		
27,165 (鉛 精 鑛)	(2.5)67,642	1,448.0	39,334,923	0.57	154,179	60.85	16,529,069	—	—	—	—		
133,849 (亜鉛精鑛)	—	—	—	—	—	—	—	—	53.72	71,910,007	—		
16 859 (其 の 他)	(0.6)10,934	153.7	2,591,543	1.19	200,224	4.02	677,588	11.06	1 864,783	—	—		
計	—	78,576	—	41,926,466	—	354,403	—	17,206,657	—	73,774 796	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	405,691	—	696,174	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	17,612,348	—	74,470,970	—		

400	3	1,200	800	320,000	4.0	16,000	20.0	80,000	25.0	100,000	
35	2	70	2,500	87,500	1.5	525	12.0	4,200	13.0	4,550	
298	7.9	2,352	193	57,683	15.21	45,370	—	(銅精鑛)	—	—	
562	9.3	5,130	520	292,000	—	(鉛精鑛)	55.96	314,717	—	—	
2,965 (亜鉛精鑛)	—	—	—	—	—	—	—	(含銅)	—	—	
3,046	1.9	5,829	67.5	205,444	2.24	68,481	—	(硫化鐵)	44.10	1,352,296	
計	—	13,311	—	555,127	—	113,851	—	314,717	—	1,352,296	
489	6.8	3,333	653	319,023	2.31	11,301	53.10	259,530	—	(鉛精鑛)	粗鑛量は銅鑛と同じ
4,033 (亜鉛精鑛)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
計	—	3,333	—	319,023	—	11,301	—	259,530	—	1,810,933	
5,498	2.9	17,248	1,278	7,601,544	—	(鉛精鑛)	59.90	3,562,550	—	1,810,933	
12,133 (亜鉛 " )	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
41,194 (硫化精鑛)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
計	—	17,248	—	7,601,544	—	—	—	3,562,550	—	6,146,570	
60	—	—	—	6,000	—	—	—	9,000	—	18,000	
6,549 (鉛精鑛)	25,711	—	8,212,567	—	—	11,301	—	4,136,797	—	—	
19,131 (亜鉛 " )	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
793 (其 他)	3,622	—	471,183	—	—	61,895	—	93,200	—	9,309,799	
計	—	29,333	—	8,683,750	—	73,196	—	4,229,997	—	122,550	

礦 山 鑑 山		採 掘 粗 鑛											
監督	名 稱	所在地	乾 量	金		銀		銅		鉛		亜鉛	
				品位	含有量	品位	含有量	品位	含有量	品位	含有量	品位	含有量
仙 台	鹿 打 青 嶺		29 837	—	—	—	—	—	—	2.23	665 365	6.79	2 025 932
	湯 乃 澤	"	11 090	—	—	—	—	—	—	1.00	440 000	1.00	440 000
	細 倉 宮 城		241 458	0.3	72 437	56	13 521 664	11.72	—	1.81	4 370 396	4.45	10 744 881
	宮 崎	"	3 546	—	—	19.38	68 723	—	—	1.24	43 933	6.91	244 655
	大 土 森	"	18 442	—	—	34.0	627 028	—	—	1.50	276 600	6.20	1 143 404
	順 内 秋 田		4 878	—	—	—	—	—	—	—	—	6.50	349 880
	太 良	"	13 897	—	—	70.0	972 790	0.82	113 855	2.18	302 955	5.34	746 100
	花 岡	"	31 772	—	—	—	—	—	—	1.28	405 402	8.09	2 570 081
	南 澤 山 形		5 151	—	—	32.05	165 097	—	—	1.38	225 531	10.71	551 563
	計		359 981	—	72 437	—	15 355 302	—	113 855	—	6 730 206	—	18 816 496
東 京	赤 城 根 群 馬		6 749	—	—	129	821 000	0.8	53 800	2.4	167 000	4.3	290 205
	秩 父 崎 玉		60 166	2.5	150 400	62	3 729 000	0.15	90 250	1.43	860 000	4.59	2 701 000
	葡 萄 新 潟		25 763	—	—	—	—	—	—	2.67	687 872	6.54	1 684 900
	飯 豊	"	25 692	—	—	—	—	—	—	—	—	8.21	2 109 330
	神 岡 岐 阜		770 060	—	—	45	34 684 200	—	—	0.82	6 320 230	4.0	37 767 240
	洞 戸	"	780	—	—	—	—	3.0	23 400	7.0	54 600	8.0	62 500
	吉 城	"	1 044	8.0	8 352	500	720 000	—	—	7.8	81 432	7.8	81 432
	笠ヶ嶽	"	2 690	—	—	40	1 680	—	—	6.0	164 060	6.0	161 400
	計		893 644	—	158 752	—	39 955 880	—	167 450	—	8 335 194	—	44 858 002
大 阪	中 龍 福 井		147 142	—	—	—	—	—	—	0.56	823 995	4.2	6 179 964
	生 野 兵 庫		410 797	—	—	—	—	—	—	0.31	1 293 527	2.65	10 870 634
	後 谷 島 取		2 050	—	—	—	—	—	—	—	—	25.0	512 500
	岩 谷 渡 島		5 573	—	—	—	—	—	—	1.9	105 834	6.12	341 061
	計		565 562	—	—	—	—	—	—	—	2 223 358	—	17 904 159

産 出 精 鑛											備 考
乾 量	金		銀		銅		鉛		亜 鉛		
	品 位	含有量	品位	含有量	品位	含有量	品位	含有量	品位	含有量	
826 (鉛 精 鑛)	3.1	—	8.1	—	—	—	60.58	500,391	—	—	120 吨/日 浮選
2,899 (亜鉛精鑛)	—	—	—	—	—	—	—	—	50.62	1,467,474	選
200 (鉛 精 鑛)	—	—	—	—	—	—	50.00	100,000	—	—	—
400 (亜鉛精鑛)	—	—	—	—	—	—	—	—	50.00	200,000	—
88 0.01	12	619	51 619	—	—	—	71.16	62,791	—	—	1 200 吨/日 浮選
7,594 3.1	23,892	891	6 769,276	—	—	—	61.62	4 679,248	—	—	選
23,434 (亜鉛精鑛)	—	—	—	—	—	—	—	—	50.38	11,805,305	—
32 813 (硫化精鑛)	—	—	—	—	45.00	14,765,449	—	—	—	—	—
計	23,904	—	6,823,895	—	—	14,765,449	—	4 742 039	—	11,895 305	—
1,895	—	—	36.22	68,728	—	—	2.32	43 933	12.91	244 655	—
6 780	—	—	61.0	413,580	—	—	2.80	189 810	12.30	833 940	細倉に賣銀
447 (亜鉛精鑛)	—	—	—	—	—	—	—	—	45.00	201 150	—
105 (銅 鑛)	—	—	—	—	8.0	8,400	—	—	—	—	—
3,474 (半 精 鑛)	—	—	180	625 365	1.60	55,588	8.53	296 354	6.00	208 455	—
69 (鉛 精 鑛)	—	—	700	48 639	—	—	60.00	41 690	—	—	—
計	—	—	—	674,004	—	55,588	—	338 045	—	208 455	—
694	—	—	—	—	—	—	49.67	346,182	—	—	—
3,485 (鉛 精 鑛)	—	—	—	—	—	—	—	—	40.16	1 399 430	30 吨/日 浮選
4,042 (亜鉛精鑛)	—	—	30.22	158 522	—	—	5.41	222 004	13.39	541,077	選
9,471 (鉛 精 鑛)	23,904	—	6,872 535	—	—	—	—	5 730,304	—	—	—
30,665 (亜鉛精鑛)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15,073 359	大泉(山形) 興内畑(福島) 中に記載せり
16 296 (其の他 精 鑛)	—	—	—	1,266 195	—	63,988	—	752,131	—	1 828 127	—
計	23,904	—	8,138 730	—	—	63,988	—	6,482,435	—	16,901 485	—
223	—	—	462	107,500	4.2	9 390	17.1	39,000	23.0	51,200	—
1,449 36.3	52 600	1,872	2,714,000	1.56	22,600	55.50	806,000	—	—	—	200 吨/日 浮選
4,528 (亜鉛精鑛)	—	—	—	—	—	—	—	—	44.33	2,010,000	—
13 620 (硫化精鑛)	—	—	—	—	43.62	5,950,000	—	—	—	—	—
763 (鉛 精 鑛)	—	—	—	—	—	—	74.56	568 893	—	—	175 吨/日 浮選
2,891 (亜鉛精鑛)	—	—	—	—	—	—	—	—	48.68	1,407,339	選
3,820 (亜鉛精鑛)	—	—	—	—	—	—	—	—	46.87	1,790 339	120 吨/日 浮選
692 (硫化精鑛)	—	—	—	—	45.28	313,443	—	—	—	—	選
8,842 (鉛 精 鑛)	—	—	2,659	23,510,880	—	—	60.9	5,384,780	—	—	2 300 吨/日 浮選
57,388 (亜鉛 " )	—	—	—	—	—	—	—	—	58.59	33,571,980	選
637	10.4	6,625	711	452,910	—	—	8.2	52,234	6.7	42,678	—
807	—	—	58	46,806	—	—	10.1	81,570	9.4	75,858	—
11,054 (鉛 精 鑛)	52,600	—	26,224,880	—	22,600	—	6,759,673	—	—	—	釜之澤(栃木) 中に記載
68,627 (亜鉛 " )	—	—	—	—	—	—	—	—	—	38,779 658	—
1,667 (其の他)	6,625	—	607,216	—	9,300	—	172 801	—	—	169 736	—
計	59 225	—	26 832,096	—	31,900	—	6,932,477	—	—	38,949 394	—
1,124 (鉛 精 鑛)	—	2,233	2,100,000	—	—	—	55.2	634,762	—	—	590 吨/日
10,019 (亜鉛 " )	—	—	—	—	—	—	—	—	48.2	4,826,010	—
1,956 1.83	3,585	740.7	1,449 194	7.69	150,463	54.58	1,067,785	—	—	—	1,500 吨/日
16,211 (亜鉛精鑛)	—	—	—	—	—	—	—	—	50.19	8,136,436	—
4,185 1.5	6,311	360.5	1,508 637	7.09	296 763	—	(混合精鑛)	31.24	1,307,184	—	
計	9 896	—	2,957,831	—	447,226	—	1,067,785	—	—	9,443 620	—
1,438	—	—	—	—	—	—	—	—	34.0	488,920	—
130 (鉛 精 鑛)	—	—	—	—	—	—	46.11	59,956	—	—	50 吨/日 浮選
463 (亜鉛精鑛)	—	—	—	—	—	—	—	—	47.05	217,846	選
3,210 (鉛 精 鑛)	3,585	—	3,549,194	—	150,463	—	1,762,503	—	—	—	—
26,693 (亜鉛 " )	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13,180,292	—
5,623 (其他精鑛)	6,311	—	1,508,637	—	296 763	—	—	—	—	1,796,104	—
計	9,896	—	5,057,831	—	447,226	—	1,762,503	—	—	14,976,396	—

鑛山監督局	鑛山		採掘粗鑛											
	名稱	所在地	乾量	金		銀		銅		鉛		鋅		
				品位	含有量	品位	含有量	品位	含有量	品位	含有量	品位	含有量	
合計			2,091,446	g/t 6.2	398,891	g/t 38.9	81,293,515	% 0.27	554,971	% 1.10	23,051,151	% 1.50	34,130,098	
銅鑛より			—	—	—	—	—	—	—	—	617,921	—	2,713,989	
總計			—	—	—	—	—	—	—	—	23,669,072	—	36,984,087	

## 昭和 18 年

札幌	早川	渡島	2,300	g/t	—	g/t	—	%	0.2	4,600	%	1.3	29,900	—	—
	余市	後志	88,400	0.4	35,047	15	1,326,521	0.26	227,258	0.42	370,414	1.90	1,680,798	—	—
	鵲富	—	450	2.5	1,125	175	78,750	3.5	15,750	—	—	47.5	212,750	—	—
	国富	—	(53,836)	—	—	—	—	—	—	0.16	87,634	2.67	1,434,879	—	—
	鵲宏	石狩	480	—	—	—	—	—	—	8.0	38,400	16.0	76,800	—	—
	鵲羽	—	187,920	0.7	121,411	126	23,677,920	—	—	2.68	5,036,250	6.09	11,444,320	—	—
	其他	—	1,358	—	—	—	6,840	—	25,699	—	180,310	—	250,150	—	—
	計	—	280,908	—	157,583	—	25,090,031	—	273,307	—	5,742,908	—	15,099,697	—	—
	舟打	青森	37,844	—	—	—	—	—	—	1.90	719,036	5.30	2,005,732	—	—
	湯乃澤	—	12,404	—	—	—	—	—	—	5.70	706,000	7.30	906,000	—	—
仙台	細倉	宮城	283,363	0.3	85,009	49	13,884,787	10.25	—	1.69	4,798,975	4.37	12,409,183	—	—
	宮崎	—	3,669	—	—	22.97	87,687	—	—	0.99	36,239	7.24	265,954	—	—
	大土森	—	30,160	—	—	38	1,146,080	—	—	1.50	452,400	6.20	1,869,920	—	—
	堀内	秋田	6,362	—	—	—	—	0.5	31,810	—	—	6.30	400,806	—	—
	太良	—	11,472	—	—	63.5	728,473	0.42	48,182	3.40	390,048	7.72	885,638	—	—
	花岡	—	32,080	—	—	—	—	(0.73)	(232,963)	0.70	224,675	6.17	1,979,826	—	—
	南澤	山形	4,854	—	—	19.73	95,761	—	—	3.67	178,050	8.75	424,661	—	—
	計	—	422,208	—	85,009	—	15,942,788	—	79,992	—	7,280,748	—	21,147,720	—	—
	計	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	計	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

產 出 精 鑛											備 考
乾 量	金		銀		銅		鉛		亞 鉛		
	品 位	含有量	品 位	含有量	品 位	含有量	品 位	含有量	品 位	含有量	
30,284 145,446 24,379 — —	g/t (鉛精鑛) (亞鉛精鑛) (其他) 計	瓦 3.5 — — —	g/t 1.48 158.0 —	瓦 859,176 3,853,231 48,712,407 — —	% 0.61 1.21 — — —	斤 184,364 431,946 616,310 — —	% 60.72 4.18 — — —	斤 18,389,277 1,018,135 19,407,412 414,614 19,822,026	% — 16.07 — — —	斤 76,343,108 3,916,517 80,259,625 1,967,690 82,227,315	

144	g/t	—	g/t	—	0.85	1,234	8.5	12,240	13.5	19,440	—
398	10	4,161	309	119,004	18.37	73,041	(銅精鑛)	—	—	250	日浮選
594	13	5,639	685	345,265	(鉛精鑛)	57.75	291,049	—	—	—	—
2,714 (亜鉛精鑛)	—	—	—	—	—	—	—	16.41	1,259,578	—	—
2,910	1.7	6,635	55	214,542	1.3	51,649	(含銅硫化精鑛)	12.65	1,667,751	—	—
計	—	16,435	—	678,811	—	124,690	—	291,049	—	1,259,578	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
256	7.7	1,973	601	154,179	3.22	8,256	13.66	112,079 (鉛精鑛)	—	—	粗鑛は銅鑛と同じ
1,933 (亜鉛精鑛)	—	—	—	—	—	—	—	44.41	858,241	—	—
計	—	1,973	—	154,179	—	8,256	—	112,079	—	858,241	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6,655	3.2	31,296	1,732	11,553,115 (鉛精鑛)	—	60.26	4,010,300	—	—	1,100	日浮選
16,884 (亜鉛精鑛)	—	—	—	—	—	—	—	51.62	8,715,500	—	—
37,816 (硫化精鑛)	—	—	—	—	—	—	—	45.37	17,157,110	—	—
計	—	31,296	—	11,553,115	—	—	—	4,010,300	—	8,715,500	—
90	—	—	—	945	—	8,230	—	33,690	—	24,560	—
7,415 (鉛精鑛)	38,908	—	12,052,559	—	8,256	—	4,412,428	—	—	—	—
21,531 (亜鉛精鑛)	—	—	—	—	—	—	—	—	10,833,319	—	—
632 (其他精鑛)	4,161	—	119,915	—	82,495	—	45,930	—	44,000	—	—
計	42,089	—	12,172,508	—	90,751	—	4,459,358	—	10,877,319	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,018 (鉛精鑛)	—	—	—	—	—	60.54	616,297	—	—	120	日浮選
3,217 (亜鉛精鑛)	—	—	—	—	—	—	—	49.97	1,607,535	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
249 (鉛精鑛)	—	—	—	—	—	54.00	134,000	—	—	—	—
475 (亜鉛精鑛)	—	—	—	—	—	—	—	43	204,000	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8,531	3.6	30,331	860	7,334,877 (鉛精鑛)	—	62.20	5,308,226	—	—	1,200	日浮選
27,811 (亜鉛精鑛)	—	—	—	—	—	—	—	50.07	13,927,111	—	—
34,589 (硫化精鑛)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
計	20,331	—	7,334,877	—	—	—	5,308,226	—	13,927,111	—	—
2,174	—	40.0	87,687	—	1.67	36,239	12.26	265,954	—	—	—
16,032	—	51	817,632	—	2.80	448,896	11.20	1,795,584	70	日浮選	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
894 (亜鉛精鑛)	—	—	—	—	—	—	—	43.00	384,420	—	—
329 (銅精鑛)	—	—	—	—	6.5	21,285	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2,868 (半精鑛)	—	180	516,240	1.60	45,808	8.53	239,478	6.00	172,080	—	—
57 (鉛精鑛)	—	700	—	—	—	60.0	—	—	—	—	—
計	—	—	556,302	—	45,808	—	273,894	—	172,080	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
493 (鉛精鑛)	—	—	—	—	—	4.41	226,671	—	—	80	日浮選
3,124 (亜鉛精鑛)	—	—	—	—	—	—	—	40.10	1,252,582	—	—
3,875	—	—	23.13	89,622	—	16.00	171,033	10.67	413,472	—	—
10,351 (鉛精鑛)	30,331	—	7,375,029	—	—	—	6,313,610	—	—	—	大泉(山形)與
35,521 (亜鉛精鑛)	—	—	—	—	—	—	—	—	17,375,678	—	内田(福島)と
25,278 (其他精鑛)	—	—	1,511,181	—	67,193	—	895,646	—	2,647,090	—	銅鑛中に記載
計	30,331	—	8,886,210	—	67,193	—	7,215,256	—	20,022,768	—	せり

鐵山 監督局	鐵山		採掘粗鐵											
	名稱	所在地	乾量	金		銀*		銅		鉛		銻鉛		
				品位	含有量	品位	含有量	品位	含有量	品位	含有量	品位	含有量	
東京秩父	玉	61,817	3.1	195,000	66	408,000	16.25	—	1.57	970,100	4.75	2,360,000		
	葡萄新	26,255	—	—	—	—	—	—	2.06	540,853	5.68	1,491,284		
	飯豐	31,724	—	—	—	—	—	—	—	—	7.42	2,353,996		
	神岡岐阜	867,410	—	—	44	38,166,040	—	—	0.82	7,112,760	5.1	44,237,910		
	洞戸	1,350	—	—	—	—	2.0	27,000	8.0	108,000	9.6	8,100		
	吉城	482	7.9	3,650	514	247,748	—	—	—	—	—	—		
	笠ヶ嶽	40	—	—	40	1,680	—	—	10.1	4,242	9.5	3,990		
	計	989,078	—	198,650	—	38,823,463	—	27,000	—	8,735,955	—	51,055,190		
大阪中	龍福井	137,589	—	—	—	—	—	—	0.61	839,293	3.8	5,228,882		
	平福兵庫	299	—	—	89	23,920	0.5	1,495	3.0	8,970	7.0	20,930		
	生涯	414,373	—	—	—	—	—	—	0.28	1,167,740	1.96	8,140,961		
	後津	2,590	—	—	—	—	—	—	—	—	24.0	621,600		
	岩	4,906	—	—	—	—	0.32	15,878	1.78	87,528	6.18	303,251		
	計	559,757	—	—	—	23,920	—	17,373	—	2,103,531	—	14,315,627		
	福岡對	3,900	—	—	—	—	—	—	2.7	105,300	10.5	409,500		
	計	3,900	—	—	—	—	—	—	—	105,300	—	409,500		
合計		2,255,851	0.2	441,242	35.4	79,880,207	0.18	397,672	1.06	23,968,442	4.52	102,027,734		
	銅鐵	—	—	—	—	—	—	—	—	1,087,988	—	2,897,656		
總計		—	—	—	—	—	—	—	—	25,055,430	—	104,925,390		

昭和19年

札幌余市後志	69,490	0.3	20,857	1.0	690,000	0.42	295,754	0.32	291,638	2.11	1,464,683
--------	--------	-----	--------	-----	---------	------	---------	------	---------	------	-----------

產 出 精 鑛													備 考
乾 量	金		銀		銅		鉛		銻 鉛				
	品 位	含有量	品位	含有量	品 位	含有量	品 位	含有量	品 位	含有量			
施	g/t	瓦	g/t	瓦	%	肝	%	肝	%	庭		200施/日浮	
1,551	59.5	92,000	1,861	2,880,000	—	(鉛精鑛)	64.25	995,000	—	—	—	選	
5,237	(銻鉛精鑛)	—	—	—	—	—	—	—	16.10	2,415,000	—	—	
34	406.5	13,820	295	10,030	S	(金銀鑛)	—	—	—	—	—	—	
7,974	6.7	53,000	36	287,000	44.38	3,540,000	—	(銻化精鑛)	—	—	—	—	
計	—	158,820	—	3,177,030	S	3,540,000	—	995,000	—	2,415,000	—	—	
573	(鉛精鑛)	—	—	—	—	—	74.31	425,797	—	—	—	175施/日浮	
2,622	(銻鉛精鑛)	—	—	—	—	—	—	—	48.89	1,281,896	—	選	
4,373	(銻鉛精鑛)	—	—	—	—	—	—	—	47.11	2,059,991	—	120施/日浮	
221	(鉛精鑛)	—	—	—	S	—	57.11	126,001	—	—	—	選	
575	(銻化鐵)	—	—	—	45.18	259,221	—	—	—	—	—	—	
10,203	(鉛精鑛)	—	2,617	26,701	250	—	58.8	5,939,360	—	—	—	3,070施/日	
67,995	(銻鉛精鑛)	—	—	—	—	—	—	—	58.1	39,505,100	—	浮選	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
402	10.0	4,020	675	271,350	—	—	8.2	32,964	7.3	29,346	—	—	
64	—	—	60	3,840	—	—	12.0	7,680	12.0	7,680	—	—	
12,548	(鉛精鑛)	92,000	—	29,581,250	—	—	—	7,516,158	—	—	—	—	
80,227	(銻鉛精鑛)	—	—	—	—	—	—	—	—	45,261,990	—	釜之澤(栃	
500	(其他〃)	17,840	—	285,220	—	—	—	40,644	—	37,026	—	木)銅鑛中	
計	—	109,840	—	29,866,470	—	—	—	7,586,802	—	45,299,016	—	に記載	
1,184	(鉛精鑛)	—	2,176	2,588,000	—	—	57.6	684,804	—	—	—	500施/日浮	
8,089	(銻鉛〃)	—	—	—	—	—	—	—	48.5	3,922,372	—	選	
146	—	—	156	22,776	1.41	2,058	5.8	8,468	8.6	12,556	—	—	
1,849	1.37	2,531	791	1,462,892	6.54	120,952	50.21	928,425	—	(鉛精鑛)	—	1,500施/日	
12,580	(銻鉛精鑛)	—	—	—	—	—	—	—	48.48	6,098,272	—	浮選	
4,601	1.19	5,459	335.9	1,545,877	6.86	315,585	—	—	29.76	1,369,447	—	—	
計	—	7,990	—	3,008,769	—	436,538	—	928,425	—	7,467,719	—	—	
1,814	—	—	—	—	—	—	—	—	31.0	562,340	—	—	
205	(鉛精鑛)	—	—	—	—	—	54.06	110,623	—	—	—	100施/日浮	
1,199	(銻鉛精鑛)	—	—	—	—	—	—	—	48.71	581,176	—	選	
79	(銅精鑛)	—	—	—	6.52	5,150	—	—	—	—	—	50施/日浮	
126	(鉛精鑛)	—	—	—	—	—	48.34	58,709	—	—	—	選	
411	(銻鉛〃)	—	—	—	—	—	—	—	42.57	175,062	—	—	
3,364	(鉛精鑛)	2,531	—	4,050,892	—	120,953	—	1,782,561	—	—	—	—	
24,093	(銻鉛〃)	—	—	—	—	—	—	—	—	11,342,222	—	—	
4,826	(其他精鑛)	5,459	—	1,568,653	—	322,793	—	8,468	—	1,382,003	—	—	
計	—	7,990	—	5,619,515	—	443,746	—	1,791,029	—	12,724,225	—	—	
39	(鉛精鑛)	—	—	—	—	—	52.92	20,140	—	—	—	200施/日浮	
211	(銻鉛〃)	—	—	—	—	—	—	—	45.65	96,100	—	選	
39	(鉛精鑛)	—	—	—	—	—	52.92	20,140	—	—	—	—	
211	(銻鉛〃)	—	—	—	—	—	—	—	45.65	96,100	—	—	
33,717	(鉛精鑛)	(4.9)162,770	1573.7	53,059,730	0.38	129,209	59.56	20,081,897	—	—	—	—	
161,583	(銻鉛精鑛)	—	—	—	—	—	—	—	52.55	81,909,309	—	—	
31,236	(其他〃)	(0.9)27,460	111.6	3,485,003	1.51	472,481	3.17	990,688	13.16	4,110,119	—	—	
計	—	191,230	—	56,544,733	—	601,690	—	21,072,585	—	89,019,428	—	—	
—	—	—	—	—	—	—	—	668,751	—	1,897,359	—	—	
—	—	—	—	—	—	—	—	31,741,536	—	90,916,787	—	—	

712	8.2	5,700	203	145,600	17.67	125,896	—	(銅精鑛)	—	—	—	250噸/日浮選
350	10.0	3,500	600	210,000	—	(鉛精鑛)	50.97	178,178	—	—	—	—
2,456	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2,325	1.0	2,325	50	116,250	1.0	23,250	(含銅銻化鑛)	43.70	1,015,944	(s)	—	—
計	—	11,525	—	471,850	—	149,146	—	178,178	—	—	—	—

山名	山名	所在地	採掘粗鑛												
			乾量	金		銀		銅		鉛		亜鉛			
				品位	含有量	品位	含有量	品位	含有量	品位	含有量	品位	含有量		
札幌	幌	尾後志	7,888												
	国	富	(61,164)												
	豊	羽石狩	84,438	0.7	60,000	137	11,568,006			2.37	2,001,180	5.62	4,745,410		
	其の他		50		50		225		500		22,500		5,000		
	計		161,866		86,907		12,258,231		296,251		2,666,830		7,944,010		
仙台	舟	打青森	33,416												
	湯乃澤	"	21,274							1.67	558,047	4.19	1,400,130		
	細	倉宮城	304,671	0.2	60,934	43	13,100,858	S	10.23	4.00	850,960	4.00	850,960		
										1.52	4,630,999	3.93	11,973,570		
	宮崎	"	3,344			15.8	52,832			1.52	4,630,999	3.93	11,973,570		
	大土森	"	50,382			24.5	1,234,360			0.94	43,933	6.86	229,950		
										1.78	896,800	8.26	4,161,553		
	堀内秋田		4,308					0.6	25,848			6.3	271,404		
	太良	"	10,619			92.3	924,692	0.68	68,454	5.01	520,631	8.44	866,850		
	花岡	"	7,505					(0.45)	34,134	0.51	38,145	3.92	294,063		
南	澤山形		3,812			15.77	60,100			2.77	142,791	7.77	296,177		
	計		439,331		60,934		15,372,837		94,302		7,682,308		20,344,657		
東京秩	父崎玉		54,951	4.8	256,000	55	3,020,000	0.14	76,900	0.89	489,000	5.16	2,835,000		
	備前新瀉		32,303							1.51	489,134	4.30	1,392,899		
	飯豊	"	20,985									6.31	1,324,135		
	高倉	"	—												
	上村製錬所														
	神岡岐阜		977,840			36	35,202,240			0.73	7,138,230	5.2	59,847,680		
	洞戸	"	2,400			10	24,000					8.0	19,200		
	吉城	"	616	8	4,840	600	369,600			8.0	48,400	7.0	43,120		
	笠ヶ嶽	"	—												
	計		1,089,185		260,840		38,615,840		76,900		8,164,764		56,462,034		

産 出 精 鑛											備 考
乾 量	金		銀		銅		鉛		亜 鉛		
	品 位	含有量	品位	含有量	品位	含有量	品位	含有量	品位	含有量	
施	g/t	瓦	g/t	瓦	%	瓦	%	瓦	%	瓦	
9	4.5	41	450	4,050	2.08	187	42.00	3,780		(鉛 精 鑛)	
1.011	(亜鉛精鑛)								41.65	420,991	
計		41		4,050		187		3,780		420,991	
2,609	3.1	8,088	1,593	4,156,137		(鉛 精 鑛)	61.55	1,605,869			
7,389	(亜鉛精鑛)								50.98	3,766,910	
13,871	(硫化精鑛)								S 45.20	6,369,690	
2,968	(鉛 精 鑛)	11,629		4,370,187		187		1,787,827			
10,856	(亜鉛精鑛)									5,302,395	
712	(其他 " )	5,790		145,600		125,896					
計		17,329		4,515,787		126,083		1,787,827		5,302,395	
703	(鉛 精 鑛)						48.17	338,635			
1,939	(亜鉛精鑛)								50.62	1,467,474	
938	(鉛 精 鑛)						51.00	476,000			
684	(亜鉛精鑛)								44.0	300,960	
68	(上 鉛 鑛)	12	498	33,609		74.48		50,297			
7,142	(亜鉛精鑛)	6,500	919	6,566,066	(鉛精鑛)	64.72		4,621,990			
23,209	(亜鉛精鑛)								50.13	11,634,658	
32,125	(硫化 鐵)				S 44.37	14,252,519					
計		6,512	—	6,599,675	S 14,252,519			4,672,287		11,634,658	
1,690			31.18	52,832			1.86	31,563	13.51	229,950	
22,872	(混合精鑛)		54.0	1,235,088			2.80	640,416	11.40	2,607,408	
176	(鉛 精 鑛)		700	123,200			55.30	97,328			
1,112	(亜鉛精鑛)								51.40	571,568	
計				1,358,288				737,744		3,178,976	
441	(亜鉛精鑛)								44.00	194,000	
238	(銅 精 鑛)				7.2	17,436					
2,782	(半 精 鑛)		187.6	522,260	1.66	45,998	8.75	242,874	17.24	482,123	
81	(鉛 精 鑛)		661.6	53,259			56.7	46,161			
計				575,519		45,998		289,035		482,123	
337							48.92	164,903			
963									40.88	393,800	
2,954			19.53	57,792			4.76	140,654	9.89	292,116	
9,445	(鉛 精 鑛)	6,512		6,776,134				5,795,314			
28,348	(亜鉛 " )									14,562,460	
30,546	(其他 " )					63,434		1,055,507		3,611,597	
計		6,512		8,644,106		63,434		6,850,821		18,174,057	
775	88.3	66,500	2,319	1,759,000	2.11	15,900	59.69	451,000	(鉛精鑛)		
4,412	(亜鉛精鑛)								48.26	2,130,000	
540	(鉛 精 鑛)						74.11	400,194			
2,520	(亜鉛精鑛)								47.57	1,198,764	
2,468	(亜鉛精鑛)								45.93	1,138,642	
401	(鉛 精 鑛)						54.91	220,048			
147	(銅 精 鑛)		692	101,919	14.51	21,375					
209	(鉛 精 鑛)		1,496	312,152	5.14	10,731	62.86	131,192			
653	(亜鉛精鑛)								51.18	334,150	
10,887	(鉛 精 鑛)		2,234	24,321,560			57.6	5,127,090			
72,561	(亜鉛 " )								57.7	41,867,700	
—										3,070吨/日 浮選	
360	9.5	2,477	782	286,212			10.6	38,796	8.6	31,476	
230			74	17,020			13.0	30,360	13.4	30,820	
12,812	(鉛 精 鑛)	66,500		26,383,712		26,631		6,329,524			
82,614	(亜鉛精鑛)									46,669,256	
737	(其他 " )	2,477		405,151		21,375		69,156		62,296	
計		68,977		26,788,863		48,006		6,398,680		46,731,552	
										釜之澤(栃木)銅鑛中 に記載	

鑛山監督局	鑛山		採掘		粗鐵								
	名稱	所在地	乾量	金		銀		銅		鉛		鋅	
				品位	含有量	品位	含有量	品位	含有量	品位	含有量	品位	含有量
大阪	中龍	福井	84,712							0.70	592,984	3.3	3,795,496
	平福	兵庫	442			80	35,360	0.5	2,210	2.0	8,840	6.0	26,520
	生野	"	341,660							0.29	1,017,377	1.98	6,767,770
	後谷	鳥取	1,750									22.0	385,000
	津山	岡山	—										
	岩谷	廣島	822					0.65	5,420	1.30	10,698	4.95	40,739
	計		429,386				35,360		7,630		1,629,899		11,015,525
福岡	見立	宮崎	8,037							3.3	265,210	5.9	474,180
	對州	長崎	20,806							4.6	957,076	8.4	1,747,704
	計		28,843								1,222,286		2,221,884
	合計		2,148,611	0.2	402,681	30.8	66,282,208	0.22	475,086	0.99	1,366,085	4.56	97,088,110
		銅鑛									1,192,747		3,909,051
總計											22,558,832		101,897,161

昭和20年

札 幌	早 川	渡 島	1,500					8.0	120,060	7.0	105,000		
	余 市	後 志	17,530	0.16	2,768	6.7	117,163	1.29	226,333	0.34	58,912	3.39	593,644
	廣 尾	"	7,124							3.6	256,404	9.6	683,904
	其 の 他		1,031		1,210		1,320		10,610		68,700		78,350
仙 台	計		27,185		3,978		118,483		236,943		504,016		1,460,898
	舟 打	青 森	13,044							1.70	221,748	4.32	563,500
	湯 乃 澤	"	733							1.60	11,728	2.20	16,126
	細 倉	宮 城	174,000	0.2	34,800	39	6,785,000	S 9.75		1.70	2,958,000	3.88	6,751,200
	宮 崎	"	1,011			19.05	19,270			0.88	8,899	0.78	79,070

產 出 精 鑛												備 考
乾 量	金		銀		銅		鉛		亜鉛			
	位 品	含有量	品 位	含有量	品位	含有量	品位	含有量	品位	含有量		
894 { 4,130 268 1,740 { 11,602 1,321 108 { 549 4 { 13 77 2,755 { 17,679 272 計 370 { 139 800 { 1,844 1,170 { 1,982 3.0 { 29,150 141,480 { 32,267 計	(鉛精鑛) (亜鉛精鑛)  1.49 (亜鉛精鑛)  (鉛精鑛) (亜鉛精鑛) (銅精鑛) (鉛精鑛) (亜鉛精鑛)  (鉛精鑛) (亜鉛精鑛)  (鉛精鑛) (亜鉛精鑛)  (鉛精鑛) (亜鉛精鑛)  (其他)  (鉛精鑛) (亜鉛精鑛)  (鉛精鑛) (亜鉛精鑛)  (其他) 計	瓦 1,955  2,608   										

40						12.0	4,800	18.0	7,200	250 吨/日 浮選	
994	1.75	1,734	62.0	61,578	18.04	179,344					
6	10	60	300	1,800	(鉛精鐵)	—	44.01	2,739			
763	(亜鉛精鐵)	—	—	—	—	—	(含銅硫化)	—	43.46		331,600
226	0.5	131	40	9,040	1.0	2,260	—	45.68	(S)		103,367
計		1,907	—	72,418	—	181,604	—	2,739	—	331,600	
200		1,200		600		10,000		60,000		76,000	
6	(鉛精鐵)	60		1,800				2,739			
763	(亜鉛精鐵)									331,600	
1,234	(其他)	2,934		62,178		189,344		64,800		83,020	
計		2,994		63,978		189,344		67,539		414,800	
209	(鉛精鐵)						64.14	134,053		120 吨/日 浮選	
717	(亜鉛精鐵)							46.76			335,269
34	(鉛精鐵)						40.80	13,826			
30	(亜鉛精鐵)							34.00		10,302	
15	(上鉛鐵)	20	866	12,895			79.21	11,791		1,200 吨/日 浮選	
3,245	(鉛精鐵)	3,448	848	2,752,297	(鉛精鐵)		64.29	2,086,196			
9,032	(亜鉛鐵)				S				49.25		4,448,616
18,712	(硫化鐵)				34.96	3,218,623					
計		3,468		2,765,192	S	3,218,623		2,097,987			4,448,616
462	(混合精鐵)		39.75	18,420			1.71	7,931	14.56	67,420	

鑛山監督局	鑛山		採掘粗鑛											
			乾量	金		銀		銅		鉛		鋅		
	名稱	所在地		品位	含有量	品位	含有量	品位	含有量	品位	含有量	品位	含有量	
仙台	大土森	"	28 183	g/t	瓦	g/t	瓦	%	瓦	%	瓦	%	瓦	%
	花岡	秋田	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	堀内	"	3,058	—	—	—	0.60	18,510	—	—	6.0	18,510	—	—
	太良	"	7,443	—	—	94.8	711,996	0.77	59,136	4.95	365,226	7.00	668,326	
	南澤	山形	384	—	—	15.11	5,979	—	—	4.16	15,956	8.44	32,363	
	計		227,883	—	34,800	—	8,594,199	—	77,646	—	4,087,267	—	10,665,565	
	秩父	埼玉	20,051	4.4	88,225	55	1,120,000	0.12	24,000	0.50	100,000	5.72	1,144,000	
	葡萄	新潟	16,443	—	—	—	—	—	—	2.27	373,258	5.34	878,056	
	飯豊	"	3,190	—	—	—	—	—	—	—	7.10	226,520	—	—
	高倉 (村上製鍊所)	"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
東京	神岡	岐阜	516,120	—	—	33	17,031,960	—	—	0.62	3,199,940	4.8	24,773,760	
	吉城	"	274	7.6	2,082	500	137,000	—	—	7.2	19,728	6.1	16,714	
	計		556,078	—	90,307	—	18,288,960	—	24,000	—	3,692,924	—	27,039,050	
	中龍	福井	51,328	—	—	—	—	—	—	0.82	420,890	3.8	1,950,464	
	平生	兵庫	276	—	—	80	22,080	0.5	1,380	2.50	6,900	6.0	16,560	
	生野	"	120,186	—	—	—	—	—	—	0.34	405,187	2.59	3,118,364	
	後津	鳥取	220	—	—	—	—	—	—	—	18.0	39,600	—	—
	津山	岡山	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	計		172,910	—	—	—	22,080	—	1,380	—	832,977	—	5,124,988	
	大阪	見立	高崎	2,940	—	—	—	—	—	—	2.74	80,556	5.5	161,700
計			2,940	—	—	—	—	—	—	80,556	—	161,700	—	—
福岡	合 計		986,096	0.1	129,085	27.4	27,023,722	0.34	339,969	0.93	9,197,740	4.51	44,452,201	
	銅鑛より										445,666		1,414,385	
總 計											9,643,406		45,866,586	

產 出 精 鑛											備 考
乾 量	金		銀		銅		鉛		鋅		
	品 位	含有量	品位	含有量	品位	含有量	品位	含有量	品位	含有量	
{ 1,025	115 (鉛精鑛) (重鉛 " )	g/t 瓦 82,800	g/t 瓦 720	82,800	%	旺	59.66	68,608	%	旺	70 噸/日浮選
{ 363	220 (鉛精鑛) (重鉛 " )						43.30	95,394			80 噸/日浮選
{ 70	163 (重鉛精鑛) (銅精鑛)			7.70	5,509				42.00	68,460	
{ 44	2,081 (混合精鑛) (鉛精鑛)		192.1	400,630	1.82	38,429	9.64	200,621	17.50	364,357	
320			18.09	5,783			56.70	24,918			
{ 11,350	3,882 (鉛精鑛) (重鉛 " )	3,468		2,847,992				4.93	15,764	10.04	32,096
{ 2,934	(其他精鑛)			424,833		44,028		2,434,786		5,517,420	{ 大泉、高旭 (山形), 與 内畑(福島) は銅鑛 中に記載
計		3,468		3,272,825		44,028		2,659,102		5,891,393	
{ 1,478	169 114.5 (重鉛精鑛)	19,300	2,547	429,000	2.20	3,710	47.43	80,000	(鉛精鑛)	200 噸/日浮選	
{ 1,520	432 (鉛精鑛) (重鉛精鑛)						74.21	320,587	45.97	680,000	175 噸/日浮選
{ 39	420 (重鉛精鑛) (鉛 " )								47.09	715,768	
{ 82	82 (銅精鑛)	880		72,536	14.55	11,997			56.97	22,067	
{ 94	94 (鉛 " )	1,411		133,152	5.36	5,055	66.20	62,467			
{ 314	314 (重鉛 " )								52.82	165,662	
{ 32,043	4,386 (鉛精鑛) (重鉛精鑛)	2,413	10,583,420				53.8	2,359,670		57.5	18,424,730
175	9.4 1,645	583	102,025				8.3	14,525	6.6	11,550	3,070 噸/日浮選
{ 35,775	5,120 (鉛精鑛) (重鉛 " )	19,300	11,145,572		8,765			2,844,791		20,179,381	釜之澤は銅鑛 中に記載
{ 257	(其他 " )	1,645	174,561		11,997			14,525		11,550	
計		20,945	11,320,133		20,762			2,859,316		20,190,931	
{ 3,855	805 (鉛精鑛) (重鉛精鑛)	1,845	1,484,000				63.5	430,183		49.2	1,894,840
150		150	19,500	1.28	1,664	4.64	6,032	9.2	11,960		
{ 4,428	715 1.58 (重鉛精鑛)	1,133	7,199	514,928	11.29	80,680	37.37	267,253	(鉛精鑛)	1,500 噸/日	
149	( " )								44.20	1,957,287	
{ 61	182 (鉛精鑛) (重鉛 " )						60.20	36,779	26	38,740	
{ 1,581	(鉛精鑛)	1,133	1,998,928		80,680			734,218	46.55	85,003	
{ 8,465	(重鉛 " )									3,937,120	
{ 279	(其他 " )		19,500		1,664			6,032		50,700	
計		1,133	2,018,428		82,344			740,250		3,987,830	
{ 88	(鉛精鑛)					61.94	54,532				
{ 118	(重鉛 " )								42.82	50,313	
{ 88	(鉛精鑛)						54,532				
{ 118	(重鉛 " )									50,313	
10,677	(鉛精鑛)	23,961	1,498	15,994,292	0.84	89,445	56.86	6,071,066			
56,451	(重鉛 " )								53.17	30,015,844	
4,704	(其他 " )	4,579	144.8	681,072	0.53	247,033	6.58	309,673	12.96	609,423	
		28,510		16,675,364		336,478		6,380,739		30,625,267	
								130,181		470,737	
								6,0510,920		31,096,004	

## 錫 鑛

昭和 16 年

鑛 山 監 督 局	鑛 山		採 掘 粗 鑛				
	名 稱	所 在 地	乾 鑛 量	平 均 品 位		含 有 量	
				錫	其の他の有用金屬	錫	其の他の有用金屬
大 阪 福 岡	明 延 兵 庫	大 分	526,625	0.43	Cu 0.59	2,285,611	粗 鑛 一
	木 浦 大	〃	1,574	0.66	Cu 0.77	10,388	Cu 12,120
	新 木 浦	〃	2,016	4.61	—	94,321	—
	藏 内 尾 平	〃	22,808	0.67	—	152,814	—
	下 尾 平	〃	924	0.40	—	3,696	—
	三 菱 尾 平	〃	55,476	0.71	—	394,702	—
	見 尾 平	宮 崎	92,972	0.67	—	622,912	—
	土 呂 立	鹿 兒 島	17,753	0.57	—	101,187	—
	垂 呂 山	〃	11,003	0.38	—	41,823	—
	計	〃	409	0.80	—	3,272	—
			204,968	0.70	—	1,425,115	Cu 12,120
	合 計		731,593	0.51		3,710,726	12,120

昭和 17 年

大 阪 福 岡	明 延 兵 庫	大 分	536,400	0.41	Cu 0.68	2,202,147	粗鑛量は錫粗鑛にして銅鑛の部と重複す。
	木 浦 大	〃	1,723	0.47	Cu 0.27	8,038	
	新 木 浦	〃	3,443	4.39	—	151,148	
	藏 内 尾 平	〃	20,853	0.62	—	129,288	
	下 尾 平	〃	119	0.40	—	476	
	三 菱 尾 平	〃	49,390	0.77	—	378,334	
	見 尾 平	宮 崎	87,852	0.56	—	491,971	
	土 呂 立	鹿 兒 島	13,393	0.34	—	45,536	
	垂 呂 山	〃	108	1.27	—	1,372	
	計	〃	176,881	0.68	—	1,206,223	
	合 計		713,281	0.48		3,408,370	Cu 4,652

昭和 18 年

大 阪 福 岡	明 延 兵 庫	大 分	534,734	0.29	Cu 0.68	1,524,217	粗鑛量は錫粗鑛にして銅鑛の部と重複す。
	木 浦 大	〃	3,845	2.0	—	76,900	
	新 木 浦	〃	26,400	0.65	—	171,600	
	藏 内 尾 平	〃	51,164	0.42	—	212,948	
	下 尾 平	〃	60,814	0.56	—	337,758	
	三 菱 尾 平	〃	11,182	0.32	—	35,300	
	見 尾 平	宮 崎	152,905	0.55	—	834,506	
	土 呂 立	鹿 兒 島	—	—	—	—	
	垂 呂 山	〃	—	—	—	—	
	計	〃	—	—	—	—	
	合 計		687,639	0.34		2,358,723	

昭和 19 年

大 阪 福 岡	明 延 兵 庫	大 分	410,308	0.22	Cu 0.81	889,606	粗鑛量は錫粗鑛にして銅鑛の部と重複す。
	見 立 宮	崎	14,940	1.50	—	224,100	
	錫 山 鹿	兒 島	1,660	0.47	—	7,845	
	計	〃	16,600	1.40	—	23,945	
	合 計		426,908	0.26		1,121,551	

昭和 20 年

大 阪 福 岡	明 延 兵 庫	大 分	133,228	0.21	Cu 0.78	280,136	粗鑛量は錫粗鑛にして銅鑛の部と重複す。
	見 立 宮	崎	2,260	0.80	—	18,080	
	合 計		135,488	0.22		298,216	

精		出		精		鑛		摘	要
乾	量	平 均 品 位		含 有 量					
		錫	其の他の有用金屬	錫	其の他の有用金屬				
2,806	地%	47.4	Cu 0.46	1,363,683	Cu	13,032	粗鑛量は錫粗鑛にして銅鑛の部と重複す。		
7		59.7	—	4,423		—			
127		55.9	—	70,993		—			
114		50.0	—	57,000		—			
564		44.5	Cu 0.28	249,974	Cu	1,578			
70		57.1	—	400,728		—			
139		42.4	—	58,936		—			
41		66.2	—	26,970		—			
1,694		51.3	—	863,024	Cu	1,578			
4,500		49.6		2,232,707		14,670			

2,720	46.7	Cu 0.89	1,272,977	Cu 23,698	粗鑛量は錫粗鑛にして銅鑛の部と重複す。
3	50.5	—	1,743	—	
185	54.8	—	101,380	—	
104	50.0	—	52,000	—	
537	46.0	Cu 0.27	246,794	Cu 1,436	
564	56.6	—	319,337	—	
40	61.0	—	24,129	—	
1,433	52.0	—	745,383	Cu 1,436	
4,15	48.6	—	1,018,360	Cu 26,134	

1,984	41.9	Cu 0.71	832,091	Cu 14,186	粗鑛量は錫粗鑛にして銅鑛の部と重複す。
373	47.0	—	168,310	—	
144	50.0	—	72,000	—	
178	43.2	Cu 0.26	76,953	Cu 456	
382	55.3	—	210,960	—	
33	61.5	—	20,564	—	
1,110	49.4	—	548,787	—	
3,094	44.6	—	1,380,878	Cu 14,642	

919	40.7	Cu 0.49	379,247	Cu 4,843	粗鑛量は錫粗鑛にして銅鑛の部と重複す。
248	56.3	—	139,568	—	
7	61.0	—	4,538	—	
255	56.5	—	144,106	—	
1,174	44.6	—	523,353	Cu 4,843	

272	34.6	Cu 0.51	93,794	Cu 1,471	粗鑛量は錫粗鑛にして銅鑛の部と重複す。
18	50.0	—	9,180	—	
290	35.5	—	102,974	Cu 1,471	

## 安質母尼鑛

昭和16年

鑛山監督局	鑛山		採掘粗鑛						
	名稱	所在地	乾鑛量	平均品位			含有金屬量		
				金	銀	アンチモニー	金	銀	アンチモニー
大阪	中市	瀬川	38,484	瓦	瓦	0.9	瓦	瓦	底
	萬年計	兵庫	188						
福岡		"	50			30.0			28,200
	坪谷	宮崎	38,722			1.00			15,000
	合計		38,722			1.00			389,520

昭和17年

大阪	中之瀬川	兵庫	40,272		0.94		362,424		
	萬年計	愛媛	168		15.0		25,200		
福岡	坪谷	宮崎	40,490		30.0		15,000		
	合計		40,490		0.99		402,624		
福岡	坪谷	宮崎	54		30.0		16,107		
	合計		54		30.0		16,107		
福岡	坪谷	宮崎	40,544		1.03		418,731		
	合計		40,544		1.03		418,731		

昭和18年

東京大阪	津具	愛知							
	船中	和歌山	182		2.57		4,686		
大阪	中之瀬川	兵庫	38,928		1.75		671,952		
	萬年計	愛媛	140		15.0		21,000		
福岡	坪谷	宮崎	39,300		30.0		15,000		
	合計		39,300		1.81		712,638		
福岡	坪谷	宮崎	18		10.0		1,800		
	合計		18		10.0		1,800		
福岡	坪谷	宮崎	39,318		1.82		714,438		
	合計		39,318		1.82		714,438		

昭和19年

東京大阪	津具	愛知							
	船中	和歌山	1,960		0.77		15,314		
大阪	中之瀬川	兵庫	45,948		1.22		560,304		
	萬年計	愛媛	112		15.0		16,800		
福岡	坪谷	宮崎	100		30.0		30,000		
	合計		48,120		1.29		622,418		
福岡	坪谷	宮崎	703		3.1		27,425		
	合計		703		3.1		27,425		
福岡	坪谷	宮崎	48,823		1.33		649,843		
	合計		48,823		1.33		649,843		

昭和20年

東京大阪	津具	愛知							
	船中	和歌山	741		1.71		12,691		
大阪	中之瀬川	兵庫	24,408		1.16		283,128		
	萬年計	愛媛	21		14.2		2,992		
福岡	坪谷	宮崎	100		30.0		30,000		
	合計		25,270		1.30		328,811		
福岡	坪谷	宮崎	402		0.54		2,148		
	合計		402		0.54		2,148		
福岡	坪谷	宮崎	25,672		1.29		330,959		
	合計		25,672		1.29		330,959		

產 出 精 鑛							摘 要
乾 鑛 量	平 均 品 位			含 有 金 屬 量			
	金	銀	アンチ モニー	金	銀	アンチ モニー	
融 瓦	瓦	瓦	%	瓦	瓦	斤	粗鑛量は金銀鑛の部に記載
713	20.0	102	15	14,267	72,762	107,003	
47			60			28,200	
15			50			7,500	
775			18	14,267	72,762	142,703	
31			55			16,892	
806			20	14,267	72,762	159,595	

716	22.0	90	15	15,755	74,454	110,288	粗鑛量は金銀鑛の部に記載
42			60			25,200	
15			50			7,500	
773			18	15,755	74,454	142,988	
21			58			12,235	
54			30			16,107	
75			38			28,342	
848			20	15,755	74,454	171,330	

69			32			22,000	採掘粗鑛は不明
13			42			5,417	精鑛量は貯鑛の分を含む
650	25	95	15	16,256	61,773	97,536	
35			60			21,000	
15			50			7,500	
713			18	16,256	61,773	131,453	
21			18			3,838	精鑛量は貯鑛の分を含む
803			20	16,256	61,773	157,291	

110			32			35,000	採掘粗鑛は不明
20			31			6,242	
1,813	39.9	531	15	72,275	931,481	271,991	
377	62.7	2,233	31	23,819	843,953	116,765	
28			60			16,800	
30			60			15,000	
2,268			19	96,094	1,775,434	426,798	
139			12			17,097	
2,407			20	96,094	1,775,434	478,895	

22			32			7,000	採掘粗鑛は不明
12			45			5,314	
897	25.0	246	14	22,428	220,688	125,595	
182	70.0	1,887	31	12,775	344,378	56,575	
5			60			2,992	
30			50			15,000	
1,126			18	35,203	565,066	205,476	
159			15			23,531	精鑛量は貯鑛の分を含む
1,285			18	35,203	565,066	236,007	

昭和 16 年

鑛山監督局	鑛山		採掘粗鑛						
	名 稱	所在地	乾 量	平 均 品 位		含 有 量			
				砒素	其の他の有用金屬	砒素	其の他の有用金屬		
仙 臺	徳松 計	宮 城 "	700	6.0	%	%	42,000	肝	
			700	4.5			31,500		
			1,400	5.3			73,500		
東 京 大 阪	遠 根 琢 ケ 美 生 野 計	岐 阜 兵 庫 "	541	6.6	Wc <sub>3</sub>	1.0	35,765	Wc <sub>3</sub>	5,410
			385	10.0			38,500		
			385	10.0			38,500		
福 岡	土 呂 計	宮 崎	599	26.0			15,574		
			合 計	2,925	5.6		163,339	Wc <sub>3</sub>	5,410

昭和 17 年

仙 臺	德 松	仙 丈 岩	宮 城	700	6.0		42,000		
		計	"	700	4.5		31,500		
				1,400	5.3		73,500		
東 京	遠 根	岐 阜	兵 庫	670	9.2	Wo <sub>3</sub>	61,640	Wo <sub>3</sub>	6,700
大 阪	琢 美 薨	"		229	10.0		22,900		
	生			—	—		—		
	計			229	10.0		22,900		
	合 計			2,299	6.9		158,040	Wo <sub>3</sub>	6,700

昭和18年

仙臺	徳松	仙丈	宮城	800	6.0		48,000	
			"	700	4.5		31,500	
		計		1,500	5.3		79,500	
東京	遠	ヶ	阜岐	1,091	6.0	WO <sub>3</sub>	65,242	10,910
大阪	琢	根	兵庫	162	10.0		16,200	
	生	美		—	—		—	
	計	野		162	10.0		16,200	
	合	計		2,753	5.8		160,942	10,910

昭和 19 年

仙 臺	德 松	仙 丈	宮 城	941	4.0		37,640		
			"	890	3.0		24,000		
		計		1,741	3.5		61,640		
東 京	遠	ヶ 根	岐 阜	993	6.0	W <sub>03</sub>	59,381	W <sub>03</sub>	12,168
大 阪	琢 生	美 野	兵 庫	200	10.0		20,000		
	計		"	200	10.0		20,000		
福 岡	三 菱	尾 平	大 分	—	—		—		
	合 計			2,934	4.8		141,021	W <sub>03</sub>	12,680

昭和20年

仙臺	徳山	丈岩	宮城	995	4.3		42,785		
	松		"	1,045	3.5		36,575		
	計			2,040	3.9		79,360		
東京	遠ヶ	根	岐阜	1,216	6.0	Wc <sub>8</sub>	72,762	Wc <sub>8</sub>	12,168
大阪	泳生	美野	兵庫	210	10.0		20,000		
			"	—	—		—		
	計			1,426	8.0		20,000		
福岡	三菱	尾平	大分	—	—		—		
	合計			3,466	5.0		172,122	Wc <sub>8</sub>	12,168

精 鑛 出 産						摘 要
乾 量	平 均 品 位		含 有 量			
	砒素	其の他の有用金屬	砒 素	其の他の有用金屬		
1 噸	%	%	1 匁	匁		粗鑛は銅鑛の部に記載
280	10.0		28,000			
200	10.0		20,000			
480	10.0		48,000			
—	—		—			
385	10.0	(Au 2.79	38,500	(Au 10,445	瓦	
3,738	19.9	Ag 200.10	743,913	Ag 747,945	〃	
4,123	19.0	Cu 0.56	782,413	Cu 20,876	〃	
599	26.0		15,574			
5,202	16.3		845,987			

280	10.0			28,000			
200	10.0			20,000			
480	10.0			48,000			
6	36.8			2,296			
229	10.0	Au	3.28	22,906	{ Au	12,648 瓦	粗鐵は鋼鐵の部に記載
3.856	19.4	Ag	209.12	749.671	{ Ag	806,335 "	
4.085	18.9	Cu	0.44	772.571	{ C	17,117 "	
4.571	18.0			822,867			

300	10.0			30,000	
200	10.0			20,000	
500	10.0			50,000	
101	32.3			32,722	
162	10.0			16,200	
4,119	17.8	Au	2.59		Au 10,680 R
		Ag	180.61		Ag 743,876 "
4,281	17.5	Cu	0.64		Cu 25,171 "
				750,230	
4,882	17.1			832,952	

311	9.8			30,478			
132	12.5			16,500			
443	10.6			46,978			
58	36.9			21,238			
200	10.0	Au	1.37	20,000	Au	1,633 瓦	
1,319	10.4	Ag	166.15	137,035	Ag	219,124 "	
		Cu	0.94		Cu	12,497 "	
1,519	10.3			157,035			
138	24.7	Cu	0.57	34,015	Cu	787 "	粗鐵は銅鐵の部に含む
2,158	12.0			259,266			

[illegible]

## 水 銀 鑛

昭和 16 年

鑛山 監督局	鑛 山		採 掘 粗 鑛			產 出 精 鑛			摘 要
	名 稱	所在地	乾鑛量	品位	含有量	乾鑛量	品位	含有量	
札 幌	愛別水銀	石狩	1,196	0.335	4,007	10	3.9	390	
	天 鹽	天 鹽	13,549	0.063	8,536	90	6.0	5,407	
	イトムカ	北 見	11,060	1.21	133,730	3,714	4.0	148,580	
	日 高	日 高	125	1.6	2,000	4	3.0	120	
	十 勝	十 勝	2,247	0.065	1,461	23	5.1	1,166	
	計		28,177	0.531	149,734	3,811	4.1	155,663	
大 阪	大和水銀	奈 良	16,379	0.095	15,560	186	6.8	12,648	
福 岡	佐 伯	大 分	2,537	0.061	1,548	8	6.0	480	
	合 計		47,093	0.354	166,842	4,035	4.2	168,791	

昭和 17 年

札 幌	愛別水銀	石狩	80	0.1	80	1	2.9	23	
	天 鹽	天 鹽	18,063	0.05	9,034	100	6.7	6,700	
	イトムカ	北 見	28,362	0.78	220,642	4,388	3.9	171,132	
	生 置	日 高	75	0.7	525	—	—	—	
	中 興	日 高	100	1.0	1,000	—	—	—	
	計		250	0.5	1,250	—	—	—	
大 阪	大和水銀	奈 良	36	1.6	480	2	3.0	60	6 月開坑
	由岐水銀	奈 良	18,878	0.06	11,327	177	4.7	8,319	
	計		65,851	0.371	244,338	4,668	4.0	186,234	
福 岡	大和水銀	奈 良	22,058	0.053	11,690	189	5.0	9,450	
	由岐水銀	奈 良	100	0.50	500	—	—	—	
	計		22,158	0.055	12,190	189	5.0	9,450	
	佐 伯	大 分	7,308	0.061	4,458	64	5.0	3,200	
	合 計		95,317	0.273	260,986	4,921	4.0	198,884	

昭和 18 年

札 幌	天 鹽	天 鹽	18,057	0.041	7,403	202	4.74	10,428	選鑛せず貯鑛
	イトムカ	北 見	39,467	0.63	246,820	12,294	1.70	208,998	
	置 戸	日 高	457	2.74	12,560	457	2.74	12,560	
	八 土	日 高	709	0.10	709	—	—	—	
	北 見	日 高	162	0.10	162	—	—	—	
	計		300	0.07	210	—	—	—	
大 阪	北海水銀	日 高	300	0.80	2,400	200	1.2	2,400	
	佐上水銀	日 高	900	0.40	3,600	—	—	—	
	中 興	日 高	15	0.4	60	—	—	—	
福 岡	生 置	日 高	155	1.5	2,325	26	4.0	1,040	
	西 倉	日 高	47,619	0.047	22,381	485	3.55	17,214	
	計		108,141	0.276	298,630	13,664	1.84	252,640	
大 阪	大和水銀	奈 良	17,856	0.058	10,417	73	8.2	5,986	
	由岐水銀	奈 良	300	0.6	1,800	15	1.5	225	
	計		18,156	0.067	12,217	88	7.1	6,211	
	佐 伯	大 分	8,126	0.05	4,088	86	4.0	3,440	
	合 計		134,423	0.234	314,935	13,838	1.89	262,291	

昭和 19 年

鑛山 監督局	鑛 山		採 掘 粗 鑛			產 出 精 鑛			摘 要
	名 稱	所在地	乾鑛量	品位	含有量	乾鑛量	品位	含有量	
札 幌	天 鹽	天 鹽	33,704	0.044	14,830	289	4.04	11,675	
	イトムカ	北 見	54,223	0.37	198,918	19,073	1.20	228,876	
	置 戸	日 高	1,575	1.43	22,497	1,575	1.43	22,497	
	八 土	日 高	7,677	0.034	2,639	11	13.8	1,559	
	生 置	日 高	232	0.3	242	6	10.0	580	
	北海水銀	日 高	250	0.07	175	—	—	—	
	計		97,661	0.245	239,301	20,954	1.27	265,187	
大 阪	大和水銀	奈 良	15,260	0.03	7,061	50	4.0	2,000	
	由岐水銀	奈 良	318	0.6	1,908	37	1.5	555	
	計		15,578	0.057	8,969	87	2.93	2,555	
福 岡	佐 伯	大 分	14,572	0.039	5,683	171	2.53	4,326	
	合 計		127,811	0.199	253,953	21,212	1.28	272,068	

昭和 20 年

札 幌	天 鹽	天 鹽	12,526	0.045	5,637	130	3.0	3,900	
	イトムカ	北 見	65,561	0.17	113,162	11,233	0.91	102,506	
	置 戸	日 高	2,243	0.76	17,033	2,243	0.76	17,033	
	八 土	日 高	12,572	0.019	2,435	39	3.54	1,367	
	生 置	日 高	121	0.2	242	13	0.5	65	
	北海水銀	日 高	100	0.07	70	—	—	—	
	計		93,123	0.149	138,579	13,658	0.91	124,871	
大 阪	大和水銀	奈 良	3,767	0.018	678	7	8.3	581	
	由岐水銀	奈 良	135	0.6	810	27	1.5	405	
	計		3,902	0.038	1,488	34	2.9	986	
福 岡	佐 伯	大 分	409	0.038	155	7	3.07	215	
	合 計		97,434	0.144	140,222	13,699	0.92	126,072	

## 鐵 礦

昭和 16 年

鑛 山 監督局	鑛 山		採 掘 粗 鑛			產 出 精 鑛			摘 要
	名 稱	所 在 地	乾 量	品位	含有量	乾 量	品位	含有量	
札 幌	精進川	渡 島	2,410	52	1,253	2,410	52	1,253	
	中ノ澤	"	600	50	300	600	50	300	
	小谷川	"	1,005	30	302	200	55	110	
	国村	"	8,824	48	4,236	7,504	50	3,797	
	昆布	後 志	500	37	175	500	37	175	
	徳舞	膽 振	5,000	55	2,650	5,000	53	2,650	
	俱知安	"	24,570	48	11,794	12,629	48	6,062	
	上喜茂別	"	397,951	51	202,955	343,904	51	178,830	
	虻田	"	36,740	46	16,900	36,740	46	16,900	
	ペーペナイ	"	13,117	47	6,165	13,117	47	6,165	
	幸内	"	675	48	324	675	48	324	
	中瀬	"	3,000	36	1,086	3,000	36	1,086	
	常呂	"	1,735	50	868	1,735	50	868	
	計	北 見	5,950	27	1,607	4,580	30	1,274	
	計		502,077	50	250,615	432,684	51	219,794	
仙 臺	釜石	岩 手	585,175	47	277,616	489,347	55	267,328	
	和賀	"	32,537	46	14,967	32,537	51	16,595	
	神倉	"	1,500	45	675	1,100	50	550	
	砂子澤	"	5,360	48	2,588	5,360	48	2,588	
	米内	"	5,773	44	2,557	5,773	44	2,557	
	二枚山	"	275	30	82	275	30	82	
	蓬萊高松	秋 田	3,780	53	2,003	3,780	53	2,003	
	小瀧	"	6,716	49	3,330	6,716	49	3,330	
	小島	"	520	49	254	520	49	254	
	峠	山 形	13,270	35	4,617	13,270	35	4,617	
	庭坂	福 島	66,212	36	23,836	66,071	36	23,785	
	大倉	"	18,690	44	8,148	18,690	44	8,148	
	上ヶ岡	"	5,096	40	2,038	4,587	43	1,972	
	剣ヶ峯	"	200	38	76	200	38	76	
	水ノ保	"	6,325	30	1,903	6,325	30	1,903	
東 京	高倉	"	13,443	51	6,856	10,537	55	5,795	
	計		764,872	46	351,546	665,090	51	341,533	
	利根	群 馬	3,207	57	1,827	3,207	57	1,827	
	理研大	"	280	32	88	280	32	88	
	秩父	埼 玉	413	44	182	413	44	182	
	赤谷	新 潟	40,097	45	18,044	40,097	45	18,044	
	西川	"	3,325	55	1,829	3,325	55	1,829	
	新瀧	"	1,970	56	1,103	1,970	56	1,103	
	諏訪	長 野	47,116	43	20,260	47,116	43	20,260	
	大日向	"	6,809	60	4,085	6,809	60	4,085	
	栗生	"	763	55	419	763	55	419	
	梓山	"	3,220	61	1,964	3,220	61	1,964	
	戸壽	"	1,519	30	448	1,519	30	448	
	柏原	"	2,000	50	1,000	2,000	50	1,000	

鑛 山 監督局	鑛 山		採 掘 粗 鑛			產 出 精 鑛			摘 要
	名 稱	所 在 地	乾 量	品位	含有量	乾 量	品位	含有量	
東 京	宗貞	岐 阜	7,000	58	4,088	7,000	58	4,088	
	稻越	"	2,255	53	1,195	2,255	53	1,195	
	神通	"	2,777	50	1,394	2,777	50	1,394	
	杉ノ澤	"	1,425	49	698	1,425	49	698	
	計		124,176	47	58,624	124,176	47	58,624	
大 阪	高野	兵 庫	9,600	63	6,048	9,600	63	6,048	
	報國	兵 庫	450	50	225	450	50	225	
	納金	廣 島	30	28	11	30	28	11	
	南田	高 知	1,054	42	444	1,054	42	444	
	外山	"	610	19	116	485	20	97	
福 岡	計		11,744	58	6,844	11,619	59	6,825	
	喜多平	山 口	2,747	43	1,167	1,673	55	920	
	熊野	"	25	42	10	25	42	10	
	彼杵	長 崎	2,170	27	594	2,170	27	594	
	川棚	"	940	30	277	940	30	277	
全 国	三井阿蘇	熊 本	11,632	55	6,398	11,632	55	6,398	
	眞辛	宮 崎	2,660	32	843	2,660	32	843	
	計		20,174	46	9,289	19,100	47	9,042	
	合 計		1,423,043	48	676,918	1,252,669	51	635,818	

昭和 17 年

鑛 山 監督局	鑛 山		採 掘 粗 鑛			產 出 精 鑛			摘 要
	名 稱	所 在 地	乾 量	品位	含有量	乾 量	品位	含有量	
札 幌	精進川	渡 島	4,871	52	2,533	4,871	52	2,533	
	枯梗野	"	5,224	50	2,612	7,978	54	4,308	
	秋山	"	700	60	420	700	60	420	
	昆布	後 志	9,300	53	4,929	9,300	53	4,929	
	張碓	"	22,650	56	11,325	22,650	50	11,325	
	俱知安	膽 振	562,170	51	286,707	446,875	51	227,906	
	上喜茂別	"	72,457	43	31,157	72,457	43	31,157	
	虻田	"	14,372	49	7,219	14,372	49	7,219	
	徳舞	"	90,090	48	43,243	81,937	48	39,330	
	ペーペナイ	"	1,987	48	954	1,746	48	838	
	中瀬	"	280	48	134	280	48	134	
	本郷	"	300	28	84	300	28	84	
	川西	"	96	30	28	96	30	28	
	熊牛	"	116	31	35	116	31	35	
	常呂	北 見	10,920	27	2,948	8,160	30	2,448	
仙 臺	計		795,533	50	394,328	671,838	50	332,694	
	釜石	岩 手	857,835	45	381,890	690,968	52	360,647	
	和賀	"	46,458	47	21,835	41,561	51	21,096	
	神倉	"	2,000	45	900	1,800	50	900	
	砂子澤	"	7,415	48	3,581	7,415	48	3,581	
	米内	"	7,817	44	3,462	7,817	44	3,462	
	上ヶ峯	"	1,000	59	585	1,000	59	585	
	根城	"	780	48	372	780	48	372	
	二枚山	"	1,085	30	324	1,085	30	324	

鑛 山 監督局	鑛 山		探 掘 粗 鑛			產 出 精 鑛			摘 要
	名 稱	所 在 地	數 量	平均 品位	含有金屬量	數 量	平均 品位	含有金屬量	
仙 臺	矢 作	岩 手	930	47	433	930	47	433	
	奈 曾 森	秋 田	3,920	31	1,207	3,920	31	1,207	
	蓬 萊 高 松	"	25,735	53	13,639	25,735	53	13,639	
	小 瀧	"	6,199	49	3,038	6,199	49	3,308	
	鳥 海	"	543	51	276	543	51	276	
	峠	山 形	14,382	35	5,004	14,382	35	5,004	
	滑 川	"	1,327	50	664	1,327	50	664	
	庭 坂	福 島	43,943	36	15,820	41,064	36	14,783	
	大 倉	"	26,000	44	11,336	26,000	44	11,336	
	中 丸	"	410	35	143	410	35	143	
	上 岡	"	9,902	40	3,960	8,912	43	3,832	
	劍 ケ 峯	"	600	38	228	600	38	228	
	水 保	"	4,630	30	1,393	4,630	30	1,393	
	高 倉	"	14,654	51	7,474	12,508	53	6,629	
	計		1,077,565	44	477,564	899,586	50	453,842	
東 京	利 根	群 馬	5,094	57	2,903	5,094	57	2,903	
	理 研 大 道	"	540	32	170	540	32	170	
	上 小 坂	"	500	50	250	500	50	250	
	秩 父 谷	埼 玉	1,674	45	754	1,674	45	754	
	赤 谷 川	新 潟	71,856	43	30,927	71,856	43	30,927	
	新 潟 瀧	"	5,100	55	2,805	5,100	55	2,805	
	大 日 訪	長 野	850	56	476	850	56	476	
	栗 山 生	"	53,990	43	23,216	53,990	43	23,216	
	梓 山 崎	"	6,243	60	3,745	6,243	60	3,745	
	戸 崎 治	"	4,987	55	2,742	4,987	55	2,742	
	明 柏 原	"	6,315	30	1,862	6,315	30	1,862	
	宗 越	"	1,102	36	401	1,102	36	401	
	稻 通	岐 阜	6,000	50	3,000	6,000	50	3,000	
	神 方	"	9,000	58	5,256	9,000	58	5,256	
	明 の 澤	"	2,225	53	1,179	2,225	53	1,179	
	杉 大 嶽	"	2,030	50	1,019	2,030	50	1,019	
	計		213	51	109	213	15	109	
大 阪	近 江	滋 賀	1,425	49	698	1,422	49	698	
	高 野	兵 庫	2,430	28	680	2,430	28	680	
	地 藏 國	山 崎	184,454	46	83,948	184,454	46	83,948	
	報 平 崎	廣 島	2,430	33	794	2,430	33	794	
	金 崎	高 知	12,550	60	7,530	12,550	60	7,530	
	鞍 金 田	"	250	53	131	250	53	131	
	安 南 野	"	610	50	305	610	50	305	
	伊 外 山	"	600	56	336	530	63	334	
	計		30	28	11	30	28	11	
			3,426	26	890	3,426	26	890	
			410	42	173	410	42	173	
			200	43	85	200	43	85	
			725	19	138	580	20	116	
	計		21,231	49	10,393	21,016	49	10,369	

鑛 山 監督局	鑛 山		探 掘 粗 鑛			產 出 精 鑛			摘 要
	名 稱	所 在 地	數 量	平均 品位	含有金屬量	數 量	平均 品位	含有金屬量	
福 岡	喜 多 平	山 口	2,406	45	1,083	1,967	55	1,081	
	熊 野	"	137	42	57	137	42	57	
	彼 杵 長	崎	1,865	27	511	1,865	27	511	
	川 棚	"	700	30	206	700	30	206	
	三 井 阿 蘇	熊 本	9,461	55	5,204	9,461	55	5,204	
	鷹 松	"	293	33	95	293	33	95	
	眞 幸	宮 崎	5,181	32	1,642	5,181	32	1,642	
	計		20,043	44	8,798	19,604	45	8,796	
全 國 合 計			2,098,826	46	975,031	1,796,498	50	889,649	

## 昭和 18 年

札 幌	精 進 川	渡 島	2,859	52	1,487	2,859	52	1,487	
	枯 根 野	"	7,978	54	4,308	7,978	54	7,978	
	松 和	"	100	40	40	100	40	40	
	雨 崎 川	"	2,225	35	787	2,225	35	787	
	大 興	"	50	50	25	50	50	25	
	昆 布	後 志	8,082	45	3,637	8,082	45	3,637	
	張 確	"	906	45	408	906	45	408	
	橋 谷	"	1,800	45	810	1,800	45	1,800	
	生 振	石 狩	5,032	30	1,514	5,032	30	1,514	
	俱 知 安	釧 路	611,164	51	311,694	519,076	51	265,729	
	德 舜 營	"	189,630	47	89,126	156,180	47	73,405	
	虹 田	"	2,758	45	1,241	2,758	45	1,241	
	ペーペイ	"	689	48	331	3,191	48	1,532	
	本 郷	"	800	28	224	800	28	224	
	狩 太	"	40	52	21	40	53	21	
	国 力	北 見	150	25	38	150	25	38	
	八 田 優 德	"	1,840	30	561	1,840	30	561	
	仁 倉	"	285	32	91	285	32	91	
	常 呂	"	10,540	27	2,846	7,926	32	2,536	
	川 西	"	3,875	30	1,166	3,876	30	1,166	
仙 臺	熊 牛	"	7,646	31	2,332	7,646	31	2,332	
	吉 野	"	20	40	8	20	40	8	
	計		858,470	49	422,695	732,820	50	366,560	
	毛 無 山	青 森	500	47	233	500	47	233	
	釜 松	岩 手	1,289,524	45	575,407	1,119,618	48	537,018	
	和 賀 尾	"	38,593	54	20,647	38,593	54	20,647	
	神 仙 人	"	46,739	42	19,630	40,181	49	19,689	
	砂 子 倉	"	3,000	45	1,350	2,883	50	1,442	
	米 澤	"	9,912	48	4,787	9,912	48	4,787	
	上 蜂 ケ 澤	"	11,525	44	5,105	11,525	44	5,105	
	太 子	"	900	59	526	900	59	526	
	白 子	"	727	15	109	495	45	222	
	根 澤	"	160	17	28	160	17	28	
	二 枚 城	"	2,500	48	1,192	2,500	48	1,192	
	戸 屋 山	"	315	30	94	315	30	94	
	奈 曾 森	宮 城	4,000	40	1,600	3,320	48	1,594	
	計		5,750	31	1,771	5,750	31	1,771	

鑛山監督局	鑛名	所在地	採掘粗鑛			産出精鑛			摘要
			乾量	品位	含有量	乾量	品位	含有量	
仙 台	鉾田高松	秋田	31,238	50	15,619	31,238	50	15,619	貯蔵を選擇す
	小瀬	"	5,279	49	2,587	5,279	49	2,587	
	小瀬	"	580	49	284	580	49	284	
	叶	"	1,500	28	420	1,500	28	420	
	峠	山形	10,000	35	3,480	10,000	35	3,480	
	滑川	"	4,955	53	2,626	4,955	53	2,626	
	腰坂	"	570	34	194	570	34	194	
	庭坂	福島	—	—	—	19,231	36	6,873	
	大倉	"	40,000	44	17,440	40,000	44	17,440	
	中丸	"	1,810	35	633	1,810	35	633	
	上置	"	24,162	40	9,664	21,746	43	9,351	
	朱澤	"	1,057	53	560	1,057	53	560	
	剣峯	"	2,000	38	760	2,000	38	760	
	沼澤	"	5,048	53	2,665	5,048	53	2,665	
	旭田	"	15	30	1	15	30	1	
	水保	"	851	30	256	851	30	256	
	澤森	"	71	36	71	71	36	71	
	高倉	"	15,710	51	8,012	13,601	53	7,209	
	計		1,558,991	45	697,751	1,396,204	48	665,377	
東 京	利根	群馬	8,948	57	5,100	8,948	57	5,100	
	上小	"	1,000	50	500	1,000	50	500	
	秩父	埼玉	1,429	48	679	1,429	48	679	
	赤谷	新潟	85,612	50	42,806	85,612	50	42,806	
	西谷	"	8,075	52	4,199	8,075	52	4,199	
	新田	"	400	56	224	400	56	224	
	日出	"	45	51	22	45	51	22	
	諏訪	長野	111,570	43	47,975	111,570	43	47,975	
	大田	"	6,242	60	3,745	6,242	60	3,745	
	栗生	"	3,925	55	2,158	3,925	55	2,158	
	梓山	"	2,330	61	1,421	2,330	61	1,421	
	戸澤	"	28,710	30	8,469	28,710	30	8,469	
	柏原	"	12,000	50	6,000	12,000	50	6,000	
	明治	"	8,598	36	3,129	8,598	36	3,129	
	御代田	"	310	30	93	310	30	93	
	伊奈	"	2,410	30	725	2,410	30	725	
	宗貞	岐阜	11,000	58	6,424	11,000	58	6,424	
	稻越	"	2,617	53	1,387	2,617	53	1,387	
	幅通	"	1,697	50	851	1,697	50	851	
	明方	"	2,391	51	1,224	2,391	51	1,224	
	大嶽	静岡	6,872	28	1,924	6,872	28	1,924	
	計		306,181	45	139,055	306,181	45	139,055	
大 阪	近江	滋賀	7,172	33	2,345	7,172	33	2,345	
	高野	兵庫	6,835	60	4,101	6,835	60	4,101	
	井野	兵庫	630	53	334	630	53	334	
	キギ	"	50	53	26	50	53	26	
	金盛	"	200	53	105	200	53	105	
	報国	"	450	50	225	450	50	225	

鑛山監督局	鑛名	所在地	採掘粗鑛			産出精鑛			摘要
			乾量	品位	含有量	乾量	品位	含有量	
大 阪	金平	岡山	3,100	58	1,798	2,700	65	1,755	
	古見	"	1,800	45	810	1,800	45	810	
	道後	廣島	1,400	35	490	1,400	35	490	
	駒金	"	30	28	11	30	28	11	
	安藝	高知	11,100	26	2,886	11,100	26	2,886	
	南田	"	1,250	42	527	1,250	42	527	
	伊野	"	727	43	309	727	43	309	
	仁淀	"	211	43	89	211	43	89	
	外山	"	876	19	166	700	20	140	
	計		35,831	40	14,222	35,255	40	14,153	
福 岡	福重	山口	200	56	112	200	56	112	
	喜多	"	5,240	43	2,227	4,204	53	2,208	
	植山	"	113	32	35	113	32	35	
	赤郷	"	50	26	13	50	26	13	
	小川	"	5,950	31	1,844	5,950	31	1,844	
	熊野	"	149	42	62	149	42	62	
	彼杵	長崎	2,649	27	725	2,649	27	725	
	川棚	"	1,200	30	354	1,200	30	354	
	三井	熊本	11,021	55	6,061	11,021	55	6,061	
	野阿蘇	"	1,000	33	326	1,000	33	326	
	眞松	宮崎	13,051	32	4,137	13,051	32	4,137	
	計		40,623	39	15,896	39,587	40	15,877	
全 国 合 計			2,800,096	46	1,289,619	2,510,047	48	1,201,022	

## 昭和 19 年

札 幌	鑛名	所在地	乾量			産出精鑛		
			乾量	品位	含有量	乾量	品位	含有量
	倶知安	岩手	491,590	51	250,710	498,259	51	254,112
	上喜別	"	43,978	40	17,591	43,978	40	17,591
	徳舞	岩手	239,809	48	115,108	167,001	48	80,160
	虻田	"	9,222	48	4,427	9,222	48	4,427
	ベニヤ	"	8,601	48	4,128	5,699	48	2,735
	仲洞	"	981	39	383	981	39	383
	本郷	"	900	28	252	900	28	252
	国力	北見	6,727	30	2,018	6,727	30	2,018
	宇呂	"	4,920	35	1,722	4,920	35	1,722
	八幡	"	2,773	30	845	2,773	30	845
	札鶴	"	2,430	33	799	2,430	33	799
	本龍	"	1,050	47	494	840	51	428
	仁倉	"	1,028	32	329	1,028	32	329
	川西	"	4,040	30	1,216	4,040	30	1,216
	生振	石狩	5,007	30	1,507	5,007	30	1,507
	宮野	後志	3,000	47	1,410	3,000	47	1,410
	大瀧	"	5,000	50	2,500	5,000	50	2,500
	眞駒	石狩	3,000	55	1,650	3,000	55	1,650
	雨島	渡島	20,450	35	7,239	20,450	35	7,239

鑛 監 督 局	山 名	鑛 種	所 在 地	採 掘 粗 鑛			產 出 精 鑛			摘 要
				乾 量	品位	含有量	乾 量	品位	含有量	
札 幌	熊 牛	渡 島	8,761	31	2,672	8,761	31	2,672		
	張 確	後 志	2,648	43	1,192	2,648	43	1,192		
	吉 野	"	2,045	40	818	2,045	40	818		
	自 老	"	1,018	32	320	1,018	32	320		
	常 呂	北 見	14,920	27	4,028	11,408	32	3,651		
	幸 内	膽 振	13,256	36	4,798	13,256	36	4,798		
	計		897,154	48	428,156	821,391	48	394,774		
仙 臺	荒 川	青 森	1,396	35	488	1,396	35	488		
	毛 無	"	1,700	47	793	1,700	47	793		
	上 北	"	1,450	36	517	1,450	36	517		
	弘 前	生 田	850	40	340	650	50	329		
	二 本	"	37	34	12	37	34	12		
	朝 日	大 鰐	290	60	174	290	60	174		
	釜 石	岩 手	1,417,718	41	581,763	1,023,683	55	562,887		
	松 尾	"	111,214	48	53,828	111,214	48	53,828		
	和 賀	仙 人	63,783	41	26,151	55,698	46	25,621		
	神 會	"	7,000	45	3,150	6,899	52	3,587		
	砂 子	澤 田	18,505	48	8,937	18,505	48	8,937		
	米 内	"	10,072	44	4,461	10,072	44	4,461		
	上 峰	澤 田	727	59	425	727	59	425		
	太 子	"	1,387	25	347	1,039	45	467		
	白 澤	"	1,290	32	415	1,290	32	415		
	雲 上	"	90	55	49	90	55	49		
	椎 葉	"	4,200	55	2,310	4,200	55	2,310		
	圓 子	"	600	40	240	600	40	240		
	根 城	"	1,200	48	572	1,200	48	572		
	二 枚	山 田	264	30	78	264	30	78		
	大 金	"	530	40	212	530	40	212		
	矢 作	"	230	47	107	230	47	107		
	戸 澤	宮 城	4,000	40	1,600	3,300	48	1,584		
	奈 曾	秋 田	4,300	31	1,324	4,300	31	1,324		
	蓮 高	"	15,680	50	7,840	15,680	50	7,840		
	小 瀧	"	5,443	48	2,613	5,443	48	2,613		
	鳥 海	"	612	50	304	612	50	304		
	向 山	"	650	32	204	650	32	204		
	叶 島	"	1,500	28	420	1,500	28	420		
	上 和	"	1,042	30	310	1,042	30	310		
	三 坂	"	200	33	65	200	33	65		
	赤 峠	"	600	32	189	600	32	189		
	滑 川	山 形	8,404	35	2,924	8,404	35	2,924		
	嶽 腰	"	4,795	53	2,541	4,795	53	2,541		
	神 明	"	1,384	34	471	1,384	34	471		
	大 會	福 島	5,474	32	1,724	5,474	32	1,724		
	中 九	"	23,830	44	10,389	23,830	44	10,389		
	上 岡	"	2,130	35	745	2,130	35	745		
	朱 澤	"	6,992	40	2,796	6,293	43	2,706		
	剣 ケ	"	927	53	491	927	53	491		
		"	1,200	38	456	1,200	38	456		

鑛 監 督 局	山 名	鑛 種	所 在 地	採 掘 粗 鑛			產 出 精 鑛			摘 要
				乾 量	品位	含有量	乾 量	品位	含有量	
仙 臺	沼 澤	横 尾	5,771	51	2,943	5,771	51	2,943		
	旭 田	"	5,116	30	1,524	5,116	30	1,524		
	水 保	"	2,776	30	835	2,776	30	835		
	翁 皇	"	1,150	44	507	1,150	44	507		
	東 白	河 部	308	28	86	308	28	86		
	川 平	"	95	45	42	95	45	42		
	小 倉	"	371	36	133	371	36	133		
	計		21,366	51	10,897	18,028	53	9,555		
東 京	計		1,776,649	42	739,742	1,363,152	53	719,434		
	群 馬	群 馬	196,346	50	98,173	196,346	50	98,173		
	利 根	"	3,780	57	2,154	3,780	57	2,154		
	上 小	埼 玉	1,000	50	500	1,000	50	500		
	秩 父	埼 玉	15,479	50	7,740	15,479	50	7,740		
	赤 谷	新 潟	106,197	48	50,985	106,197	48	50,985		
	西 川	"	10,530	51	5,370	10,530	51	5,370		
	大 倉	"	2,713	43	1,155	2,713	43	1,155		
	新 湯	"	50	56	28	50	56	28		
	日 出	谷 野	102	51	52	102	51	52		
	魚 沼	"	1,200	45	540	1,053	55	574		
	諏 訪	長 野	158,018	43	67,945	158,018	43	67,945		
	大 目	"	5,379	60	3,227	5,379	60	3,227		
	栗 生	"	1,629	55	895	1,629	55	895		
	梓 山	"	3,140	61	1,915	3,140	61	1,915		
	戸 壽	"	11,573	30	3,414	11,573	30	8,414		
	柏 原	"	24,000	50	12,000	24,000	50	12,000		
	明 治	"	1,157	36	421	1,157	36	421		
	横 山	"	5,484	55	3,017	5,484	55	3,017		
	御 代	山 田	933	30	279	933	30	279		
	御 嶽	"	1,536	30	453	1,536	30	453		
	伊 綱	"	415	30	124	415	30	124		
	黑 姫	"	4,900	49	2,401	4,900	49	2,401		
	米 子	"	7,651	34	2,586	7,651	34	2,586		
	高 井	"	2,827	52	1,470	2,572	53	1,363		
	長 野	"	559	26	147	559	26	147		
	宗 貞	岐 阜	8,000	58	4,672	8,000	58	4,672		
	稻 越	"	1,959	53	1,038	1,959	53	1,038		
	神 通	"	698	50	350	698	50	350		
	明 方	"	1,481	51	758	1,481	51	758		
	赤 坂	"	17,690	49	8,668	17,690	49	8,668		
	古 池	"	107	51	54	107	51	54		
	大 成	靜 岡	28,314	28	7,927	28,314	28	7,927		
	三 和	"	793	46	357	793	46	357		
	計		675,640	43	290,815	625,238	47	290,742		
大 阪	近 江	滋 賀	345	33	112	345	33	112		
	但 馬	兵 庫	8,550	36	3,078	8,550	36	3,078		
	高 野	"	2,652	54	1,432	2,514	57	1,432		
	川 迫	奈 良	950	60	570	950	60	570		

鑛 監督局	山 名	所在地	採掘粗鑛			產出精鑛			摘 要
			數量	品位	含有量	數量	品位	含有量	
大 阪	第二宗山	奈良	560	40	224	448	45	302	
	高野	島根	9,486	31	2,902	9,486	31	2,902	
	井野	"	20,307	50	10,154	20,307	50	10,154	
	大野	"	120	53	64	100	50	59	
	黑澤	"	1,076	55	591	1,076	55	591	
	金盛	"	250	53	132	250	53	132	
	報國	"	955	50	477	955	50	477	
	金平	岡山	4,300	58	2,504	3,890	65	2,470	
	古見	"	3,900	45	1,755	3,900	45	1,755	
	棚原	"	3,191	28	893	3,191	28	893	
	本郷	"	50	53	26	50	53	26	
	道後	山	8,200	35	2,870	3,200	35	2,870	
	金崎	島	30	28	11	30	28	11	
	安藝	高知	10,518	26	2,734	10,518	26	2,734	
	南田	"	2,462	42	1,038	2,462	42	1,038	
	伊野	"	1,112	43	473	1,112	43	473	
	仁淀	"	1,179	43	501	1,179	43	501	
	鳴子	"	2,938	31	910	2,938	31	910	
	柿又	"	1,500	28	420	1,500	28	420	
	國見	"	2,250	50	1,125	2,250	50	1,125	
	外山	"	965	19	183	772	20	154	
	計		87,846	40	35,179	86,883	40	35,989	
福 岡	福重	山口	500	56	280	500	56	280	
	喜多	"	20,491	50	10,246	16,194	54	8,745	
	植山	"	626	32	197	626	32	197	
	御迎	"	5,074	27	1,354	5,074	27	1,354	
	赤郷	"	1,795	26	470	1,795	26	470	
	小川	"	6,830	31	2,117	6,830	31	2,117	
	熊野	"	204	42	85	204	42	85	
	彼杵	長崎	4,195	27	1,149	4,195	27	1,149	
	川開	"	1,560	30	460	1,560	30	460	
	三井	熊本	51,642	48	24,788	51,642	48	24,788	
	深田	"	1,000	32	315	1,000	32	315	
	鷹井	"	1,347	33	439	1,347	33	439	
	濱木	"	307	40	122	307	40	122	
	湯谷	"	200	28	56	200	28	56	
	堀幸	宮崎	12,338	32	3,911	12,338	32	3,911	
	計		108,109	43	45,989	103,812	43	44,488	
全 國 合 計			3,530,398	44	1,539,881	3,003,476	49	1,484,527	

昭和 20 年

札幌	俱知安	膽振	298,683	50	152,328	213,142	51	108,702
	上喜茂別	"	27,419	40	10,968	27,419	40	10,968
	德都	"	208,647	49	102,237	101,264	49	49,619
	蛇田	"	6,743	47	3,169	6,743	47	3,169
	ペーペイ	"	7,838	48	3,762	2,074	48	995

鑛 監督局	山 名	所在地	採掘粗鑛			產出精鑛			摘 要
			乾 量	品位	含有量	乾 量	品位	含有量	
札 幌	赤沼	膽振	12,717	52	6,613	12,717	52	6,613	
	仲洞	"	1,418	39	553	1,418	39	553	
	本郷	"	700	28	196	700	28	196	
	宇登呂	北見	11,575	33	3,896	11,575	33	11,575	
	八田優德	"	630	35	220	630	35	220	
	札本	"	5,113	30	1,559	5,113	30	1,559	
	機龍谷	"	748	33	246	748	33	246	
	仁倉	"	2,885	47	1,356	2,308	52	1,200	
	川西	"	260	36	94	260	36	94	
	生振	"	8,133	32	2,603	1,837	44	799	
	宮野	石狩	998	30	300	998	30	300	
	大真駒内	石狩	2,368	30	712	2,368	30	712	
	兩鰓川	石狩	3,000	47	1,410	3,000	47	1,410	
	熊牛	石狩	6,000	50	3,000	6,000	50	3,000	
	張確	石狩	2,000	55	1,100	2,000	55	1,100	
	吉野	石狩	8,035	35	2,844	8,035	35	2,844	
	白老	石狩	1,499	31	457	1,499	31	457	
	常呂	石狩	238	45	107	238	45	107	
	幸内	北見	985	40	394	985	40	394	
	計	北見	1,003	32	315	1,003	32	315	
		膽振	7,660	27	2,068	6,129	30	1,839	
			1,428	36	516	1,428	36	516	
			628,723	48	302,993	421,631	50	209,502	
仙 台	毛無山	青森	1,100	47	523	1,100	47	523	
	上北	"	2,214	36	790	2,214	36	790	
	弘前	"	1,376	40	550	1,067	50	534	
	三本木	"	108	34	36	108	34	36	
	朝日大鰯	"	340	60	204	340	60	204	
	釜石	岩手	846,348	42	355,903	630,330	50	310,792	
	松尾	"	42,422	48	20,448	42,422	48	20,448	
	和賀仙人	"	30,674	45	13,803	27,596	47	12,970	
	神倉	"	4,750	45	2,138	4,050	55	2,228	
	砂子澤	"	10,887	48	5,258	10,887	48	5,258	
	米澤	"	2,925	44	1,295	2,925	44	1,295	
	上峰ヶ澤	"	274	59	160	274	59	160	
	白澤	"	650	32	209	650	32	209	
	圓子城	"	1,785	40	714	1,785	40	714	
	根山	"	160	48	76	160	48	76	
	二枚山	"	62	30	18	62	30	18	
	大盛	"	285	40	114	285	40	114	
宮 城	矢作	"	169	47	78	169	47	78	
	戸澤	宮城	700	40	280	550	48	264	
	奈會	秋田	550	31	169	550	31	169	
	蓮高	"	7,083	50	3,541	7,083	50	3,541	
	小瀧	"	1,802	48	865	1,802	48	865	
	島瀧	"	605	53	319	605	53	319	
	向海	"	280	32	88	280	32	88	
	勢至	"	2,050	32	645	2,050	32	645	

鑛山監督局	鑛名	所在地	採掘粗鑛			產出精鑛			摘要
			乾量	品位	含有量	乾量	品位	含有量	
仙 台	富 二	秋 田	2,050	29	602	2,050	29	602	
	叶	"	250	28	70	250	28	70	
	赤 坂	"	400	32	126	400	32	126	
	滑 川	"	7,550	50	3,775	7,550	50	3,775	
	嶽 腰	"	1,003	34	342	1,003	34	342	
	神 明	"	90	32	28	90	32	28	
	大 倉	福 島	13,180	44	5,746	13,180	44	5,746	
	中 丸	"	150	35	52	150	35	52	
	上 岡	"	1,966	40	786	1,773	43	762	
	朱 澤	"	466	53	247	466	53	247	
	劍 峯	"	500	38	190	500	38	190	
	沼 澤	"	1,522	52	771	1,522	52	771	
	旭 田	"	430	30	128	430	30	128	
	水 保	"	945	30	284	945	30	284	
	東 河	"	277	28	77	277	28	77	
	川 部	"	105	45	47	105	45	47	
	小 平	"	600	36	216	600	36	216	
	高 倉	"	7,552	51	3,852	6,409	53	3,397	
	計		998,635	43	425,563	777,041	49	379,198	
東 京	群 馬	群 馬	88,458	50	44,229	88,458	50	44,229	
	利 根	"	831	57	473	831	57	473	
	上 淺	"	100	28	28	100	28	28	
	上 坂	"	500	50	250	500	50	250	
	應 桑	"	400	32	126	400	32	126	
	群 白	"	78	32	24	78	32	24	
	秩 父	埼 玉	18,464	55	10,150	18,464	55	10,150	
	赤 谷	新 潟	54,457	47	25,655	54,457	47	25,655	
	西 川	"	5,700	51	2,907	5,700	51	2,907	
	大 倉	"	4,056	43	1,727	4,056	43	1,727	
	魚 沼	"	1,120	45	504	1,027	55	569	
	詠 訪	長 野	73,829	43	31,746	73,829	43	31,746	
	大 日	"	1,538	60	922	1,538	60	922	
	栗 生	"	384	55	211	384	55	211	
	梓 山	"	1,155	61	704	1,155	61	704	
	大 深	"	50	40	20	50	40	20	
	柏 原	"	24,000	50	12,000	24,000	50	12,000	
	横 山	"	1,260	50	618	1,260	50	618	
	御 田	"	315	30	94	315	30	94	
全 國 合 計	御 嶽	"	918	30	270	918	30	270	
	黑 姬	"	2,450	49	1,201	2,450	49	1,201	
	米 子	"	683	34	230	683	34	230	
	高 井	"	8,743	52	4,546	7,869	53	4,170	
	御 座	"	700	41	284	700	41	284	
	長 野	"	1,780	26	469	1,780	26	469	
	宗 貞	岐 阜	2,000	58	1,168	2,000	58	1,168	
	稻 越	"	498	53	264	498	53	264	
	神 通	"	192	50	96	192	50	96	
	明 方	"	1,183	51	605	1,182	51	605	

鑛山監督局	鑛名	所在地	粗鑛			精鑛			摘要
			數量	品位	含有量	數量	品位	含有量	
東 京	赤 坂	岐 阜	16,880	49	8,305	16,880	49	8,305	
	古 池	"	18	51	9	18	51	9	
	大 嶽	靜 岡	5,862	28	1,641	5,862	28	1,641	
	三 和	"	105	46	48	105	46	48	
	計		318,707	48	151,524	317,740	48	151,213	
大 阪	近 江	滋 賀	420	33	137	420	33	137	
	但 馬	兵 庫	8,872	36	3,193	8,872	36	3,193	
	高 野	"	950	48	456	878	52	454	
	第二宗山	奈 良	1,200	40	480	860	46	396	
	高 井	豐 島	1,407	31	430	1,407	31	430	
	大 麻	"	25,004	50	12,502	25,004	50	12,502	
	黑 澤	"	160	53	85	135	59	82	
	金 盛	"	811	55	446	811	55	446	
	報 國	"	540	53	285	540	53	285	
	金 平	岡 山	310	50	155	310	50	155	
	占 見	"	2,700	58	1,566	2,400	65	1,560	
	柵 原	"	1,150	45	517	1,150	45	517	
	藤 澤	"	4,864	28	1,361	4,864	28	1,361	
	道 後	廣 島	56	45	25	56	45	25	
	帝 釋	"	6,400	35	2,240	6,400	35	2,240	
	柄 金	"	500	40	200	500	40	200	
	安 藝	"	30	28	11	30	28	11	
	南 田	高 知	1,929	26	501	1,929	26	501	
	伊 野	"	235	42	99	235	42	99	
	仁 淀	"	66	43	28	66	43	28	
福 岡	鳴 子	"	170	43	72	170	43	72	
	国 見	"	310	31	96	310	31	96	
	外 山	"	1,500	50	750	1,500	50	750	
	計	"	935	19	178	705	20	141	
	福 重	山 口	60,519	43	25,813	59,552	43	25,681	
	喜 多	"	135	56	75	135	56	75	
	植 山	"	18,690	47	8,784	11,318	49	5,546	
	御 迎	"	249	32	78	249	32	78	
	赤 郷	"	1,720	27	459	1,720	27	459	
	小 川	"	4	26	1	4	26	1	
	熊 野	"	4,500	31	1,395	4,500	31	1,395	
	秋 吉	"	137	42	57	137	42	57	
	彼 杵	"	148	39	56	148	39	56	
	川 棚	長 崎	1,488	27	407	1,488	27	407	
	三井阿蘇	"	1,320	30	389	1,320	30	389	
	鷹 谷	熊 本	35,324	49	17,309	35,324	49	17,309	
	湯 幸	"	424	33	138	424	33	138	
	眞 野	"	210	28	58	210	28	58	
	栗 岳	宮 崎	1,568	32	497	1,568	32	497	
	計	鹿 兒 島	413	35	145	413	35	145	
			66,330	45	29,848	58,958	45	26,610	
全 國 合 計			2,072,914	45	935,741	1,634,922	48	792,204	

## ニ ツ ケ ル 鑛

昭和 16 年

鑛山 監督局	鑛 山		採 掘 粗 鑛			産 出 精 鑛			摘 要
	名 稱	所在地	乾 量	品位	含有量	乾 量	品位	含有量	
札 幌	上 川	石 狩	9,215	0.7	64,505	9,215	0.7	64,505	
	幌 滿	日 高	1,182	0.48	5,674	442	0.8	3,536	
	美 幌	"	150	0.39	585				
	計		10,547	0.67	70,764	9,657	0.7	68,041	
東 京	鬼 石	群 馬	163,362	0.3	490,086	163,362	0.3	490,086	鬼石に丹野八鑛を含む
	鴨 川	千 葉	26,347	0.3	79,941	26,347	0.3	79,941	
	計		189,709	0.3	569,127	189,709	0.3	569,127	
大 阪	若 狭	福 井	18,945	0.63	119,354	18,945	0.63	119,354	
	大 江 山	京 都	180,000	0.6	1,080,000	180,000	0.6	1,080,000	
	大 屋	兵 庫	28,382	0.34	96,499	1,639	3.4	55,029	
	計		227,327	0.57	1,295,853	200,584	0.63	1,254,374	
	合 計		427,583	0.45	1,935,744	399,950	0.47	1,891,542	

昭和 17 年

札 幌	上 川	石 狩	22,225	0.7	155,575	22,225	0.7	155,575	
	幌 滿	日 高	197	0.47	926	197	0.47	926	
	菅 調	十 勝	2,000	0.6	12,000				
	美 幌	"	2,110	0.35	7,385				
	計		26,532	0.66	175,886	22,422	0.69	156,501	
東 京	鬼 石	群 馬	21,570	0.3	64,710	21,570	0.3	64,710	鬼石に丹野、八鑛を含む
	鴨 川	千 葉	29,911	0.3	89,733	29,911	0.3	89,733	
	計		51,481	0.3	154,443	51,481	0.3	154,443	
大 阪	若 狭	福 井	22,235	0.62	138,229	22,235	0.62	138,229	
	大 江 山	京 都	149,000	0.6	894,000	149,000	0.6	894,000	
	大 屋	兵 庫	16,317	0.25	40,793	769	2.36	18,148	
	夏 梅	"	1,666	0.62	10,329	17	2.62	445	
	計		189,278	0.57	1,083,351	172,081	0.61	1,050,822	
	合 計		267,291	0.53	1,413,680	245,984	0.55	1,361,766	

昭和 18 年

札 幌	上 川	石 狩	3,238	0.7	22,666	3,238	0.7	22,666	
	幌 滿	日 高	300	0.4	1,200				
	菅 調	十 勝	2,000	0.6	12,000				
	美 幌	"	3,100	0.03	930				
	計		8,638	0.43	36,796	3,238	0.7	22,666	
東 京	鴨 川	千 葉	32,106	0.3	96,318	32,106	0.3	96,318	
	大 江 山	京 都	78,737	0.55	433,054	78,737	0.55	433,054	
	大 屋	兵 庫	200,000	0.6	1,200,000	200,000	0.6	1,200,000	
	大 屋	兵 庫	30,115	0.21	63,242	1,396	2.0	27,920	

鑛山 監督局	鑛 山		採 掘 粗 鑛			産 出 精 鑛			摘 要
	名 稱	所在地	乾 量	品位	含有量	乾 量	品位	含有量	
大 阪	夏 梅	兵 庫	10,908	0.42	45,814	802	2.02	16,221	
	計		319,760	0.54	1,742,110	280,936	0.62	1,677,195	
	合 計		360,504	0.52	1,875,224	316,280	0.57	1,796,179	

昭和 19 年

札 幌	上 川	石 狩	1,270	0.7	8,890	1,270	0.7	8,890	
東 京	浦 川	靜 岡	538	0.52	2,798	538	0.52	2,798	
	鴨 川	千 葉	23,289	0.3	69,867	23,289	0.3	69,867	
	宮 川	長 野	31,554	0.82	258,743	31,554	0.82	258,743	
	計		55,381	0.60	331,408	55,381	0.60	331,408	
大 阪	若 狭	福 井	87,871	0.5	439,355	87,871	0.5	439,355	
	大 江 山	京 都	240,000	0.6	1,440,000	240,000	0.6	1,440,000	
	大 屋	兵 庫	23,014	0.23	34,060	1,401	1.6	22,530	
	夏 梅	"	3,809	0.27	10,284	280	1.57	4,396	
	計		354,694	0.54	1,923,699	329,552	0.58	1,906,281	
	合 計		411,345	0.55	2,263,997	386,203	0.58	2,246,579	

昭和 20 年

札 幌	上 川	石 狩	4,050	0.7	28,350	4,050	0.7	28,350	
	奥 土 別	天 鹽	450	0.24	1,530	300	0.5	1,500	
	昭 榮	北 見	70	0.4	280	70	0.4	280	
	菅 調	十 勝	840	0.33	2,772	627	0.4	2,508	
	美 幌	"	840	0.7	5,880	570	0.7	3,990	
	計		6,250	0.62	38,812	5,617	0.65	36,628	
東 京	鴨 川	千 葉	17,446	0.3	52,338	17,446	0.3	52,338	
	宮 川	長 野	6,668	0.82	51,678	6,668	0.82	51,678	
	浦 川	靜 岡	297	0.52	1,544	297	0.52	1,544	
	計		24,411	0.44	108,560	24,411	0.44	108,560	
大 阪	若 狭	福 井	40,367	0.5	201,835	40,367	0.5	201,835	
	大 江 山	京 都	83,000	0.6	498,000	83,000	0.6	498,000	
	大 屋	兵 庫	4,521	0.22	9,946	216	1.58	3,834	
	夏 梅	"	741	0.24	1,778	45	1.31	590	
	龍 天	岡 山	1,030	0.41	4,223	1,030	0.41	4,223	
	計		129,659	0.55	715,782	124,658	0.57	708,482	
	合 計		160,320	0.54	863,154	154,686	0.55	853,670	

## コバルト 鑛 (昭和16年~20年)

鑛山 監督局	鑛山		産 出					
	名 稱	所在地	昭 和 16 年			昭 和 17 年		
			乾 量	品位	含有量	乾 量	品位	含有量
大 阪	堂ヶ谷	奈良	—	—	—	—	—	—
	大三	和歌山	—	—	—	—	—	—
	計	—	10	1.3	130	55	1.3	715
福 岡	長登	山口	—	—	—	—	—	—
	金峠	—	—	—	—	—	—	—
	計	—	10	1.2	120	13	0.6	78
	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—
	計	—	10	1.2	120	25	0.5	125
合 計			20	1.3	250	93	1.0	918

## 金屬滿 俺 鑛 (昭和16年~20年)

鑛山 監督局	鑛山		産 出					
	名 稱	所在地	昭 和 16 年			昭 和 17 年		
			乾 量	品位	含有量	乾 量	品位	含有量
札 幌	豊上	国 渡 島	485	25	—	93	35	—
	福御	国 山 後 志	2,206	30	—	5,022	30	—
	三	山 後 志	604	34	—	372	35	—
	御松	前 島 後 志	—	—	—	154	27	—
	福	島 後 志	—	—	—	—	—	—
	今井	石 崎 後 志	—	—	—	247	49	—
	赤永	和 神 豐 後 志	300	40	—	1,150	35	—
	美	利 河 後 志	629	45	—	622	43	—
	メ	ツ 後 志	530	53	—	511	53	—
	龍中	武 後 志	2,100	45	—	1,200	45	—
	倉	石 後 志	838	40	—	1,126	37	—
	稻	江 後 志	—	—	—	—	—	—
	大	江 後 志	29,452	26	—	28,788	26	—
	興	江 後 志	1,926	26	—	15,592	28	—
	國	江 後 志	500	40	—	600	40	—
	豊	別 後 志	—	—	—	3,322	29	—
	然	位 後 志	5,675	26	—	—	—	—
	參	天 北 後 志	—	—	—	—	—	—
	北海	道 滿 後 志	325	40	—	364	39	—
	津	子 府 後 志	—	—	—	1,058	25	—
	訓	見 府 後 志	—	—	—	—	—	—
	北	見 府 後 志	580	30	—	36	30	—
	八	雲 後 志	9,898	36	—	13,251	38	—
	岩	隆 後 志	667	35	—	—	—	—
	興	隆 後 志	120	43	—	804	39	—
	其	他 後 志	411	43	—	590	38	—
	計	—	57,246	30	—	74,902	30	—

精						鑛				摘 要	
昭 和 18 年			昭 和 19 年			昭 和 20 年					
乾 量	品位	含有量	數	量	品位	含有量	數	量	品位		含有量
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	* 推定
16	1.5	230	330	1.5	4,950	93	1.5	1,395			
36	1.3	468	181	1.3	2,353	275	0.8	1,990			
52	1.3	608	511	1.4	7,303	110	1.3	1,430			
—	—	—	—	—	—	478	1.0	4,815			
10	0.5	50	—	—	—	2	3.4	77			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
62	1.2	748	511	1.4	7,303	2	3.4	77			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—											

精				鑛				摘 要
昭 和 18 年		昭 和 19 年		昭 和 20 年				
乾 量	品 位	乾 量	品 位	乾 量	品 位			
373	28	2,025	26	—	—			
16,053	29	32,021	28	22,245	28			
704	32	—	—	—	—			
13	28	1,577	28	475	30			
1,157	29	6,033	29	1,317	28			
200	42	155	35	955	33			
466	48	1,800	49	1,890	48			
104	40	—	—	842	27			
424	42	550	44	780	45			
924	53	603	53	497	53			
500	45	400	45	100	45			
335	41	47	32	—	—			
469	45	1,226	41	87	47			
53,015	28	72,438	27	26,763	28			
33,798	28	33,919	28	2,310	26			
1,000	40	446	36	133	38			
1,503	29	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—			
278	50	1,113	43	650	45			
358	29	74	30	225	40			
240	30	—	—	—	—			
—	—	335	52	590	47			
—	—	—	—	—	—			
14,535	35	19,221	34	3,796	33			
—	—	—	—	—	—			
465	32	236	27	37	30			
391	41	433	39	247	40			
127,305	30	174,653	29	63,859	30			

鑛山 監督局	鑛山		生					
	名	所在地	昭和 16 年			昭和 17 年		
			敷	量	品位	敷	量	品位
仙 臺	岩丸	崎山	413	—	30	779	—	30
	深第	浦	—	—	—	2,878	—	33
	二日	大	299	—	30	329	—	29
	朝大	大	95	—	29	515	—	32
	大大	雲	105	—	32	1,561	—	31
	大大	雲	—	—	—	548	—	41
	大大	谷	382	—	38	490	—	38
	大大	谷	455	—	51	709	—	48
	唐川	山	—	—	—	1,769	—	38
	金澤	井	—	—	—	556	—	36
	新高	山	340	—	40	120	—	40
	熱野	田	270	—	35	381	—	35
	花田	川	—	—	—	147	—	30
	日野	輪	355	—	40	498	—	40
	藤大	倉	746	—	36	1,894	—	40
	瀧三	神	200	—	48	400	—	47
	黑白	根	—	—	—	520	—	41
	大南	澤	—	—	—	506	—	40
	神山	岩	—	—	—	222	—	43
	旗其	俗	170	—	45	264	—	40
	の計	澤	10	—	34	372	—	36
	鷹東	山	—	—	—	—	—	—
	安朝	都	—	—	—	405	—	39
	石岩	宿	169	—	45	750	—	42
	那大	他	55	—	50	26	—	50
	上鹿	山	—	—	—	75	—	34
	粕加	形	1,560	—	32	2,300	—	32
		島	—	—	—	296	—	45
			—	—	—	145	—	35
			585	—	43	3,245	—	37
			6,029	—	38	22,140	—	37
			3,679	—	40	1,261	—	46
			—	—	—	100	—	35
			—	—	—	423	—	43
			200	—	40	270	—	41
			30	—	38	120	—	40
			400	—	35	186	—	40
			1,633	—	25	714	—	25
			—	—	—	55	—	32
			—	—	—	174	—	40
			608	—	40	1,133	—	50
			—	—	—	305	—	38
			2,889	—	33	5,475	—	32

東京

産			高			摘 要			
昭和 18 年		品位	昭和 19 年		品位		昭和 90 年		
数	量		数	量			数	量	
	鹿	%		鹿	%		鹿	%	小玉川と改名す
	783	29		663	29		252	27	
	1,234	29		548	29		35	32	
	438	28		122	30		50	27	
	101	27		226	33		38	30	
	165	25		22	28		30	28	
	10	34		—	—		—	—	
	212	38		68	40		—	—	
	310	32		198	37		16	37	
	331	47		65	50		—	—	
	3,370	38		3,425	39		1,404	39	
	—	—		—	—		—	—	
	443	45		448	48		—	—	
	178	30		335	38		45	40	
	304	31		149	42		—	—	
	455	40		300	40		145	40	
	2,093	43		2,289	35		1,604	33	
	600	49		150	50		400	50	
	1,631	40		3,958	40		1,511	38	
	—	—		—	—		—	—	
	801	43		570	43		400	43	
	1,429	43		162	40		43	38	
	318	33		843	34		554	34	
	471	44		218	43		50	43	
	133	45		375	43		—	—	
	—	—		107	37		515	38	
	—	—		—	—		—	—	
	546	43		631	40		252	44	
	—	—		5,040	54		60	50	
	201	35		102	38		84	35	
	2,609	32		2,172	32		265	32	
	223	43		96	45		—	—	
	276	32		374	31		—	—	
	1,751	32		1,308	31		836	32	
	1,763	37		1,668	40		837	53	
	23,179	37		26,632	40		9,426	38	
	4,263	34		2,898	40		1,221	40	
	307	32		310	30		—	—	
	401	40		285	41		—	—	
	620	33		316	35		150	49	
	200	38		250	38		60	35	
	247	32		344	35		170	38	
	9,244	24		6,039	23		—	—	
	470	29		378	29		277	30	
	307	34		350	36		182	40	
	1,174	50		2,390	40		840	40	
	547	30		—	—		—	—	
	6,387	32		5,632	31		1,475	32	

									須賀川と大和須を合併す
--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------

須賀川と大和須を合併す

鐘 山 監 督 局	鐵 山		生					
	名 稱	所 在 地	昭 和 16 年			昭 和 17 年		
			數	量	品 位	數	量	品 位
東 京	鹿 沼	栃 木	—	—	—	232	—	34
	小 俣	"	—	—	—	—	—	—
	五 月	"	—	—	—	369	—	36
	鷹 巢	"	—	—	—	448	—	41
	高 平	"	400	—	33	756	—	36
	南 方	"	—	—	—	1,012	—	42
	野 上	"	307	—	37	798	—	38
	東 加 蘇	"	585	—	29	1,413	—	31
	菱 田	"	106	—	40	627	—	40
	松 坂	"	—	—	—	97	—	40
	黑 田	"	—	—	—	310	—	39
	小 山	群 馬	570	—	42	500	—	42
	小 中	"	—	—	—	331	—	42
	小 平	"	—	—	—	649	—	35
	昭 和	"	—	—	—	236	—	38
	田 澤	"	—	—	—	480	—	30
	中 野	"	1,230	—	43	560	—	43
	花 輪	"	464	—	38	621	—	38
	萬 場	"	—	—	—	217	—	34
	東 中	"	2,200	—	40	2,017	—	40
	小 南	"	—	—	—	514	—	40
	利 東	"	—	—	—	499	—	35
	高 倉	"	—	—	—	75	—	33
	群 馬	"	—	—	—	30	—	25
	澤 入	"	320	—	39	1,440	—	39
	第 三	"	—	—	—	50	—	40
	座 間	"	—	—	—	—	—	—
	横 瀬	埼 群 馬	—	—	—	566	—	30
	當 實	東 京	—	—	—	130	—	41
	白 丸	新 山	—	—	—	—	—	—
	大 日 楚	長 野	788	—	40	800	—	40
	穗 木	"	—	—	—	270	—	44
	雨 澤	"	130	—	36	90	—	33
	唐 那	"	—	—	—	297	—	45
	上 伊	"	—	—	—	3,816	—	45
	濱 横	"	290	—	44	900	—	43
	渡 三	"	60	—	29	800	—	31
	一 位 長	"	200	—	40	104	—	35
	壽 伊	"	—	—	—	451	—	40
	垣 山	"	—	—	—	—	—	—
	宮 相	岐 阜	—	—	—	—	—	—
	大 片	"	—	—	—	393	—	32
		"	—	—	—	302	—	35
		"	—	—	—	103	—	40

産			高						摘 要
昭和 18 年			昭和 19 年			昭和 20 年			
数	量	品位	数	量	品位	数	量	品位	
	鹿	25		鹿	25		鹿	25	二酸化硫を出す
	436	33		269	32				
	184	40		929	40		151	40	
	1,038	29		172	27		266	35	
	158	35		—	—		—	—	
	1,375	40		825	31		1,100	37	
	410	34		290	33		—	—	
	577	34		193	29		—	—	
	334	29		191	28		500	29	
	739	37		200	40		37	40	
	1,059	36		1,048	31		900	31	
	215	31		115	36		150	38	
	500	42		320	42		550	42	
	71	28		74	28		—	—	
	10	28		13	24		—	—	
	410	39		220	38		—	—	
	195	30		28	37		57	30	
	552	43		1 263	43		1,435	43	
	330	38		408	38		134	38	
	26	31		532	39		—	—	
	1,906	40		1 671	40		798	40	
	643	36		115	33		—	—	
	587	37		334	39		101	39	
	1,649	30		240	31		—	—	
	—	—		1,535	27		2,274	27	
	1,690	40		1,590	40		990	42	
	1,030	40		1,180	40		980	40	
	443	27		307	33		—	—	
	—	—		26	28		—	—	
	280	41		157	43		50	41	
	1,064	45		532	40		912	45	
	797	40		718	40		799	40	
	484	39		338	34		—	—	
	412	36		667	35		110	40	
	427	34		361	31		439	34	
	6,294	40		4,198	40		806	43	
	2,325	46		4,217	45		4,411	43	
	1,300	35		1,300	35		350	36	
	495	37		172	38		—	—	
	409	39		675	36		560	40	
	344	39		215	40		—	—	
	297	30		1,039	27		380	30	
	—	—		390	40		213	38	
	—	—		482	40		—	—	
	643	28		22	29		—	—	
	39	30		—	—		—	—	
	162	31		18	26		—	—	
	308	35		52	34		—	—	

鑛山 監督局	鑛山		生					
	名 稱	所 在 地	昭 和 16 年			昭 和 17 年		
			數	量	品 位	數	量	品 位
東 京	川 瀨	岐 阜	—	—	—	370	—	43
	金 原	"	1,080	—	48	679	—	34
	方 龍	"	—	—	—	334	—	37
	會 木	"	468	—	37	811	—	35
	谷 合	"	—	—	—	505	—	35
	菅 原	"	—	—	—	195	—	38
	第 一 葛	"	—	—	—	277	—	44
	多 々 根	"	145	—	40	406	—	40
	高 山	"	650	—	30	520	—	29
	土 田	"	—	—	—	460	—	32
	日 當	"	—	—	—	760	—	28
	二 奥	"	—	—	—	180	—	30
	大 長	"	—	—	—	—	—	—
	氣 瀧	靜 岡	140	—	40	352	—	40
	黒 賀	"	340	—	35	230	—	38
	栗 姫	愛 知	4,880	—	45	1,902	—	34
	段 戸	"	652	—	41	662	—	35
	西 幡	"	—	—	—	150	—	30
	横 其	"	—	—	—	—	—	—
	の 計	"	1,947	—	36	16,306	—	38
	27,400	"	—	—	38	58,618	—	38
大 阪	檀 里	福 井	—	—	—	410	—	26
	百 部	"	—	—	—	433	—	43
	谷 開	三 重	—	—	—	330	—	37
	永 大	"	—	—	—	22	—	30
	加 熊	"	—	—	—	1,781	—	40
	栗 茂	"	—	—	—	302	—	36
	湯 原	"	—	—	—	305	—	31
	入 山	"	—	—	—	1,612	—	33
	幡 岳	滋 賀	—	—	—	—	—	—
	熊 川	"	800	—	38	992	—	40
	比 良	"	580	—	37	910	—	37
	梅 原	"	150	—	30	769	—	41
	永 源	"	—	—	—	361	—	56
	宮 前	"	—	—	—	447	—	34
	三 加	"	179	—	39	399	—	39
	高 島	"	—	—	—	390	—	37
	燒 野	"	—	—	—	255	—	34
	大 成	"	—	—	—	1,182	—	26
	平 良	"	—	—	—	—	—	—
	五 井	"	800	—	38	150	—	32
品 川	向 山	京 都	—	—	—	689	—	33
	和 東	"	944	—	35	879	—	33
	—	"	—	—	—	838	—	35
	—	"	—	—	—	—	—	—

産			高			摘 要			
昭和 18 年		品 位	昭和 19 年		品 位				
数	量		数	量			昭和 20 年		
		品 位			数	量	品 位	二酸化硫を出す	
	吨	%		吨	%		吨		%
	310	36		207	40		—		—
	189	50		65	37		—		—
	80	35		—	—		—		—
	996	36		467	37		101		34
	102	32		36	27		—		—
	158	39		51	34		—		—
	443	44		273	44		—		—
	380	40		345	40		110		40
	326	29		182	29		1,210		30
	405	43		916	39		801		35
	10	37		—	—		26		37
	310	32		520	35		685		36
	674	34		360	35		275		37
	494	32		—	—		—		—
	696	40		555	35		910		35
	456	42		230	35		39		26
	84	33		297	28		101		30
	2,611	30		2,107	28		1,143		35
	1,067	32		708	30		358		38
	323	30		133	28		—		—
	388	25		298	27		—		—
	16,646	34		10,794	35		5,962		37
	83,982	34		67,530	35		35,549		39
	477	30		116	32		—		—
	—	—		—	—		—		—
	48	35		167	35		500		35
	986	38		630	34		60		35
	1,062	34		70	31		86		37
	76	32		271	32		—		—
	168	33		172	36		—		—
	905	39		173	28		—		—
	352	28		211	31		—		—
	474	33		285	31		360		35
	757	37		380	37		270		37
	737	44		720	39		500		38
	60	35		38	37		35		50
	420	28		141	29		150		30
	307	38		99	37		31		42
	—	—		45	35		—		—
	407	35		292	37		—		—
	789	34		431	37		—		—
	738	39		265	39		20		39
	26	39		720	39		—		—
	420	30		850	33		1,050		39
	438	32		369	34		—		—
	876	33		633	35		346		33
	10	28		—	—		—	—	

鐵 山 監 督 局	鐵 山		生					
	名 稱	所 在 地	昭 和 16 年			昭 和 17 年		
			數	量	品 位	數	量	品 位
大 阪	荒 倉	京 都		900	30		400	30
	明 日 ケ 谷	"		—	—		238	31
	大 石	"		—	—		330	41
	樫 原	"		—	—		660	31
	切 明	"		—	—		—	—
	品 川 生 畑	"		235	35		292	33
	品 川 奥 山	"		20	36		325	31
	園	"		—	—		899	37
	相 一 多 賀	"		—	—		370	33
	第 二 多 賀	"		—	—		480	34
	第 一 引 谷	"		—	—		490	35
	高 澁 合	"		—	—		280	36
	出 和 滿 俣	"		77	40		611	43
	東 鍋 浦	"		—	—		340	33
	日 東 猪 鼻	"		—	—		682	37
	日 東 木 ノ 谷	"		—	—		100	34
	日 東 丹 波	"		—	—		322	37
	日 東 高 村	"		—	—		765	39
	日 東 彦 谷	"		—	—		708	38
	目 東 保 井 谷	"		—	—		1,011	39
	日 ノ 本 谷	"		—	—		367	37
	水 道 奥 谷	"		—	—		651	33
	又 龜 岡	"		—	—		95	28
	龜 岡 勢 住	"		115	40		343	30
	實 福 川	"		400	40		180	40
	後 寶 珠	"		1,046	46		300	40
	山 中 谷	"		—	—		4,797	46
	龍 神 第 一 谷	大 阪 庫		—	—		—	—
	因 幡 社 水 谷	兵 庫		5,000	36		12,000	37
	*第 二 糸 白 見	"		257	35		310	39
	青 原 第 一 保 間	"		360	36		480	36
	大 明 篠 谷	"		462	19		196	25
	篠 中 津 越	和 歌 山		1,384	34		310	34
	報 國 山	"		—	—		164	34
	雨 一 寶 栖	鳥 取		858	35		950	35
	穴 內	"		120	35		230	35
		島 根		1,154	31		1,967	31
		德 島		—	—		—	—
		愛 媛		—	—		460	39
		"		—	—		60	37
		"		31	40		342	36
		"		—	—		371	37
		"		—	—		432	40
		"		50	32		330	36
		"		960	40		1,120	40
		"		4,889	43		4,210	44
		高 知		1,528	30		817	30

産		高				摘 要
昭和 18 年		昭和 19 年		昭和 20 年		
數	量 品 位	數	量 品 位	數	量 品 位	
	噸 %	噸 %	噸 %	噸 %	噸 %	
	362 35	472 30		145 27		
294	43	93	32	—	—	
105	41	24	34	—	—	
339	36	252	37	—	—	
305	35	13	38	—	—	
280	33	17	35	38	35	
435	34	250	35	31	35	
670	31	562	32	—	—	
143	30	—	—	—	—	
931	33	1,530	33	1,051	33	
267	38	158	36	—	—	
305	41	37	38	—	—	
460	46	288	49	37	46	
38	33	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	
376	37	319	36	42	35	
—	—	—	—	—	—	
1,749	35	1,574	34	461	32	
1,294	37	719	33	680	33	
1,225	36	755	33	1,051	33	
—	—	—	—	—	—	
180	32	—	—	—	—	
459	35	254	41	68	43	
579	36	167	41	—	—	
336	40	96	40	65	40	
376	40	173	40	103	40	
4,977	46	4,107	46	2,312	46	
363	30	—	—	—	—	
9,000	37	600	37	1,710	38	
135	40	13	36	—	—	
854	36	7,856	33	6,983	35	
2,115	27	4,604	28	1,403	30	
642	33	60	35	—	—	
533	39	129	35	350	38	
505	38	30	31	50	35	
350	35	250	35	100	35	*推定
990	31	1,263	31	448	33	
52	40	345	40	—	—	
550	40	350	41	172	44	
384	31	317	32	483	35	
58	42	198	38	—	—	
343	36	59	33	—	—	
565	32	466	34	—	—	
220	32	73	31	—	—	
1,220	40	1,190	40	1,092	40	
4,550	42	4,664	40	4,286	46	
498	28	462	29	129	29	

\*推定

鑛山監督局	鑛山		生					
	名	所在地	昭和16年			昭和17年		
			數	量	品位	數	量	品位
大阪	生野	高知	1,746	35	2.185	40		
	賀長浦	"	165	33	326	38		
福岡	香小	"	—	—	387	39		
	日橋	"	192	30	315	32		
福岡	其	"	—	—	646	42		
	橘の計	"	1,774	36	17,705	38		
福岡	明大	山口	27,176	37	75,868	38		
	香錦	"	—	—	310	40		
福岡	山師	"	—	—	1,074	37		
	久末	"	50	37	923	39		
福岡	樽高	"	—	—	17	33		
	甘	"	—	—	57	32		
福岡	畑	"	90	35	20	35		
	古松	"	—	—	200	36		
福岡	和小	"	—	—	504	34		
	天日	"	600	38	453	40		
福岡	二呼	"	—	—	670	38		
	蓬岩	"	50	40	20	40		
福岡	蓮池	"	100	38	180	41		
	長玉	"	—	—	500	38		
福岡	三井	"	—	—	905	36		
	因風	"	—	—	360	38		
福岡	千秋	"	—	—	400	38		
	大遠	"	—	—	400	37		
福岡	成下	"	—	—	—	—		
	大其	"	—	—	—	—		
福岡	計	"	—	—	—	—		
	計	"	—	—	—	—		
全 国 合 計			124,032	34	246,835	36		

産			高						摘 要
昭和 18 年		品位	昭和 19 年		品位	昭和 20 年		品位	
數	量		數	量		數	量		
	噸	%		噸	%		噸	%	
1,376	37	24	1,927	42	24	1,523	33	33	
80	34		286	36		—	—	—	
352	33		140	32		29	40	40	
504	32		680	30		610	31	31	
83	38		4	30		—	—	—	
13,277	37		8,574	41		2,024	38	38	
66,617	37		53,288	41		30,741	37	37	
231	40		110	37		15	39	39	
112	38		177	37		20	36	36	
303	34		282	33		—	—	—	
338	34		540	35		336	35	35	
108	30		589	36		210	36	36	
491	32		257	31		65	35	35	
900	36		800	36		200	36	36	
981	38		275	36		342	38	38	
517	34		215	37		67	40	40	
700	38		800	38		350	38	38	
—	—		489	30		—	—	—	
650	41		459	41		310	41	41	
1,690	39		1,440	40		980	39	39	
266	37		136	36		—	—	—	
180	33		—	—		—	—	—	
330	38		412	37		231	36	36	
2,834	31		2,126	30		488	30	30	
—	—		—	—		* 600	35*	推定	
1,525	37		1,217	37		345	37*	推定 20年9月休山	
577	30		188	31		72	27	27	
668	36		706	30		—	—	—	
150	42		670	42		365	42	42	
1,480	35		1,436	35		1,344	35	35	
1,437	41		700	39		407	40	40	
—	—		830	34		1,125	34	34	
412	30		217	28		151	28	28	
—	—		496	32		—	—	—	
316	40		264	41		350	43	43	
402	44		115	43		380	44	44	
159	35		86	40		11	34	34	
1,097	44		1,335	47		582	50	50	
416	38		666	35		228	38	38	
317	25		135	23		—	—	—	
300	37		521	42		56	40	40	
352	33		269	30		39	30	30	
1,629	42		395	44		89	42	42	
4,397	37		3,643	36		2,031	38	38	
26,265	37		22,987	36		11,789	38	38	
327,348	34		345,090	33		151,364	35	35	

## 二酸化満俺鑛

鑛山 監督局	山		生			
	名	所在地	昭和 16 年		昭和 17 年	
			乾	量 品位	乾	量 品位
札 幌	今井石崎	渡 島	1,550	81	3,013	81
	赤松	"	1,000	65	200	70
	鷹ノ舞	"	500	63	—	—
	御三獄	"	90	70	—	—
	白神	"	—	—	—	—
	大千走	後 志	30	85	280	85
	美利河	"	—	—	200	71
	中歌	"	258	86	302	86
	メツ	"	—	—	—	—
	石洲	"	1,500	83	800	83
	其の他	"	240	75	230	75
	計	"	68	70	140	77
			5,254	76	5,165	79
	岩崎	青 森	62	65	—	—
	清浦	"	—	—	31	71
仙 臺	深木	"	127	65	53	69
	磯井	"	10	70	93	68
	千川	"	15	90	20	90
	日野	岩 手	—	—	384	63
	船澤	"	265	77	145	77
	其の他	"	—	—	10	65
	計	"	10	80	55	72
			489	73	791	69
	田沼	枳 木	—	—	322	73
	都賀	"	35	75	120	70
	吉原	"	—	—	165	65
	海老根	群 馬	140	70	84	70
	黒上	"	250	76	250	76
	大菅	"	70	74	70	74
	杉谷	岐 阜	84	72	110	71
東 京	新洞	"	—	—	138	60
	河内	"	90	65	94	61
	三津	"	1,321	41	108	65
	白坂	岡	—	—	1,121	41
	其の他	"	—	—	150	81
	計	"	384	79	—	—
			2,374	56	2,35	70
	黒崎	石 川	—	—	160	60
	瀬曾	"	61	71	100	73
	須賀	"	10	70	30	70
	大堀	滋 賀	1,651	70	2,302	70

産			高			摘 要			
昭和 18 年		品位	昭和 19 年		品位		昭和 20 年		品位
乾	量		乾	量			乾	量	
	吨	%		吨	%		吨	%	昭和19、20年は金屬満俺を出す
	2,384	78		—	—		—	—	
	—	—		—	—		—	—	
	—	—		—	—		—	—	
	113	50		—	—		—	—	
	70	70		—	—		—	—	
	268	84		356	84		—	—	
	76	85		26	84		—	—	
	368	86		310	86		41	86	
	225	75		215	78		314	81	
	200	83		—	—		—	—	
	30	54		—	—		—	—	
	10	80		—	—		—	—	
	3,744	78		907	84		355	82	
	—	—		—	—		—	—	
	37	85		4	81		—	—	
	34	70		32	70		—	—	
	36	85		32	88		—	80	
	30	90		35	90		46	90	
	612	71		671	76		140	70	
	93	77		8	77		10	77	
	82	63		11	62		—	—	
	21	76		15	87		3	80	
	945	72		808	76		202	75	
	262	73		67	68		—	—	
	124	74		—	—		—	—	
	293	63		79	49		—	—	
	126	70		70	70		35	70	
	200	76		200	76		180	76	
	55	74		60	74		60	74	
	70	70		132	70		40	70	
	60	62		11	54		—	—	
	—	—		—	—		—	—	
	162	65		108	65		40	65	
	921	51		1,140	56		—	—	
	192	82		30	85		—	—	
	80	40		147	40		—	—	
	123	70		107	74		58	77	
	2,668	64		2,151	60		413	74	
	175	60		67	57		—	—	
	15	69		—	—		—	—	
	45	70		—	—		—	—	
	2,284	70		1,740	70		339	70	

鐵 山 監督局	鐵 山		生					
	名	稱	所 在 地	昭 和 16 年		昭 和 17 年		
				數	量 品 位	數	量 品 位	
大 阪	熊ノ畑	滋賀	100	70	205	76		
	朽熊	"	—	—	270	63		
	江問清	"	400	70	65	71		
	角瀧	"	—	—	50	69		
	鳥居	"	—	—	230	55		
	八大幡	"	—	—	160	70		
	大鴨城	京 都	322	67	—	—		
	懸瀨	"	100	55	190	55		
	衣切	"	—	—	70	67		
	源大	"	530	69	286	72		
	米谷	"	165	66	202	66		
	櫻谷	"	83	71	73	71		
	佐々	"	100	75	168	66		
	品川生	"	—	—	10	68		
	品川下	"	75	55	41	50		
	品川菅	"	10	55	20	50		
	品川中	"	140	55	78	55		
	品川初	"	130	65	110	65		
	品川向	"	55	55	45	50		
	品川大	"	108	55	90	53		
	新第	"	299	55	205	55		
	高西	"	89	60	160	67		
	米口	"	—	—	130	64		
	東佛	"	89	67	144	67		
	深富	"	—	—	50	70		
	保山	"	—	—	85	73		
	弓山	"	—	—	49	70		
	黒道	"	186	65	24	65		
	奥旭ヶ	"	—	—	25	65		
	箕豊	"	—	—	80	54		
	本大丸	"	68	66	97	66		
	明奥	"	—	—	94	56		
	鍵丸	"	600	78	300	76		
		"	—	—	—	—		
		"	436	67	340	67		
		"	56	67	3	67		
		"	61	67	10	67		
		"	1,527	63	2,805	63		
		"	—	—	60	67		
		"	329	66	127	65		
		"	155	71	829	73		
		"	350	60	90	70		
		"	283	65	314	68		
		"	148	73	758	73		
		"	180	70	200	68		

産			高				摘 要		
昭 和 18 年		品 位	昭 和 19 年		品 位	昭 和 20 年			
數	量		數	量		數		量	品 位
	施	%		施	%		施	%	昭和18年5月休山 昭和20年5月休山 昭和19年4月休山  

鑛山監督局	鑛山		生						
	名	稱	所在地	昭和16年		昭和17年			
				數	量品位	數	量品位		
大阪	三魚奥三古其の計	島成宅寶畑他	愛媛	40	75	108	81		
			"	—	—	—	—		
			高知	—	—	506	65		
			"	—	—	60	65		
			"	170	67	81	67		
			"	267	65	820	65		
			計	9,373	67	13,559	66		
			計	100	55	—	—		
福岡	岩其の計	山口	—	—	40	64			
			100	55	40	64			
			計	17,590	68	22,522	68		
全國合計			(* 191,622 50,000)				38	269,357	38

備考：1. 昭和16年の總計で括弧内に特掲してある數字は不詳の生産量で總計の中に含ましてある。

2. 金屬滿侖鑛は年産 300噸以上，二酸化滿侖鑛は年産50噸以上を掲載し以下のものは其の他の中に入れる。

### 格魯謨鐵鑛（昭和16年～20年）

鑛山監督局	鑛山		産 出			
	名 稱	所 在 地	昭 和 16 年		昭 和 17 年	
			數	量 品 位	數	量 品 位
札 幌	幌加内土谷政神宗問寒岩八大本日新糖八右三井千呂廣瀬岡石宇野新	石狩	300	50	700	50
			—	—	356	51
			183	52	350	55
			—	—	130	45
			—	—	601	56
			1,971	49	2,307	52
			1,478	48	1,641	48
			5	45	151	48
			55	55	400	53
			4,601	52	2,681	52
			243	50	64	50
			502	50	119	52
			17,023	42	12,757	42
			2,224	48	974	49
			1,306	43	906	43
			245	54	265	54
			291	47	64	47
			100	52	100	52
			346	51	4,465	53
			394	52	657	57
			—	—	—	—

産				高				摘 要
昭和 18 年		昭和 19 年		昭和 20 年				
數	量 品 位	數	量 品 位	數	量 品 位			
	吨 %		吨 %		吨 %	18年9月休山		
50	70							
		304	47					
90	65							
15	63							
231	62	48	60	872	74			
10,044	65	7,288	73	2,647	71			
9	78	11	55					
9	78	11	55					
17,410	68	11,165	67	3,617	72			
344,758	35	356,255	34	151,981	36			

精			鑛			摘 要
昭和 18 年		昭和 19 年		昭和 20 年		
乾 量	品 位	乾 量	品 位	乾 量	品 位	
施 1,312	59	施 3,184	43	施 2,148	43	
431	61	700	55	212	55	
55	52	—	—	—	—	
680	59	555	59	441	59	
1,261	47	1,331	47	1,031	50	
3,762	52	3,330	48	965	50	
2,310	51	4,161	48	2,194	48	
531	46	594	48	199	48	
1,238	51	699	51	2	52	
3,841	52	5 609	52	2,311	52	
894	51	1 270	49	—	—	
2,142	53	1,324	53	1,055	54	
6,265	42	5 589	42	2,259	42	
621	49	431	49	420	50	
885	43	617	43	—	—	
230	51	221	54	342	54	
179	48	—	—	205	48	
50	52	20	50	10	50	
250	52	—	—	—	—	
868	53	—	—	176	54	
—	—	1,525	51	291	51	

鑛山 監督局	鑛山		産出			
	名 稱	所在地	昭和 16 年		昭和 17 年	
			乾 量	品位	乾 量	品位
札 幌 東 京 大 阪	八 田 千 呂 露 他	日 高	—	—	—	—
	其 の 計		459	48	305	52
	其 の 他		31,726	45	29,993	48
	赤 石 愛 媛		—	—	652	44
大 阪	上 鑛 合 計		32,683	45	31,063	47
	廣 日 野 瀬 上 鳥 取	廣 日 野 瀬 上 鳥 取	9,739	25	11,365	33
	日 稻 若 高 寄 其 の 計	日 稻 若 高 寄 其 の 計	3,651	22	2,714	22
	其 の 他	其 の 他	4,160	28	4,640	28
大 阪	赤 石 愛 媛	赤 石 愛 媛	7,858	30	8,844	30
	其 の 計	其 の 計	896	38	3,366	38
	下 鑛 合 計		2,257	22	1,230	22
	大 阪 赤 石 愛 媛	大 阪 赤 石 愛 媛	28,471	27	32,159	31
大 阪	5 % 以 下 合 計		28,471	27	32,159	31
	上 鑛 下 鑛 5 % 以 下 總 計		9,854	3.2	14,940	4.5
			9,854	3.2	14,940	4.5
			71,098	32	78,162	32

## 重 石 鑛 (昭和 16~20 年)

鑛山 監督局	鑛山		昭和 16 年				昭和 17 年			
	名 稱	所在地	採掘粗鑛		産出精鑛		採掘粗鑛		産出精鑛	
			乾 量	品位	乾 量	品位	乾 量	品位	乾 量	品位
仙 臺	太 東 黄 世	子 井 坪 米	298	1.0	320	70	190	1.0	240	70
	盤 金 田 計	岩 手	—	—	22,000	50	—	—	23,000	50
	高 觀 乙 惠 遠	茨 城 新 山 岐	—	—	6,000	65	—	—	4,000	65
	大 和 鐘 佐 明 生	京 都	—	—	28,320	53	—	—	27,240	52
大 阪	計 和 久 計	根 庫	—	—	10,000	60	—	—	5,000	60
	喜 藤 仁 屋	山 口	—	—	37,500	65	—	—	27,700	65
	大 和 鐘 佐 明 生	鹿 兒 島	—	—	47,500	64	—	—	32,856	64
	計 和 久 計	鹿 兒 島	—	—	30,558	0.5	—	—	392,390	54
福 岡	大 和 鐘 佐 明 生	鹿 兒 島	—	—	1,000	65	—	—	30,000	62
	計 和 久 計	鹿 兒 島	—	—	39,300	62	—	—	81,100	62
	大 和 鐘 佐 明 生	鹿 兒 島	—	—	3,000	60	—	—	1,000	60
	計 和 久 計	鹿 兒 島	—	—	168,200	68	—	—	142,000	68
合 計	大 和 鐘 佐 明 生	鹿 兒 島	—	—	375,882	67	—	—	380,013	64
	計 和 久 計	鹿 兒 島	—	—	873,782	62	—	—	1,026,503	61
	大 和 鐘 佐 明 生	鹿 兒 島	—	—	19,000	50	—	—	18,000	50
	計 和 久 計	鹿 兒 島	—	—	6,000	60	—	—	10,000	60
合 計	大 和 鐘 佐 明 生	鹿 兒 島	—	—	25,000	60	—	—	51,000	60
	計 和 久 計	鹿 兒 島	—	—	50,000	56	—	—	82,000	58
	大 和 鐘 佐 明 生	鹿 兒 島	—	—	999,602	61	—	—	1,168,599	60
	計 和 久 計	鹿 兒 島	—	—	—	—	—	—	—	—

備考 採掘粗鑛は殆ど不明なので合計は行はない。

精 鑛		鑛		備 考	
昭和 18 年		昭和 19 年		昭和 20 年	
乾 量	品位	乾 量	品位	乾 量	品位
89	50	—	—	1,504	42
869	46	—	—	—	—
28,763	49	31,140	48	15,753	48
530	45	325	45	155	45
200	45	111	45	62	45
29,493	48	31,576	48	15,973	48
15,135	56	24,733	37	15,484	37
3,073	22	3,337	22	—	—
4,960	28	8,000	28	3,440	28
6,252	30	9,389	32	6,721	32
3,107	40	2,744	40	1,073	40
1,587	28	853	23	—	—
1,584	22	1,069	22	112	22
35,698	32	50,117	37	26,830	25
35,698	32	50,117	37	26,830	35
10,170	4.2	4,740	3.6	1,173	2.4
10,170	4.2	4,740	3.6	1,173	2.4
75,361	35	83,433	38	43,976	39

昭和 18 年				昭和 19 年				昭和 20 年				摘 要
採掘粗鑛		產出精鑛		採掘粗鑛		產出精鑛		採掘粗鑛		產出精鑛		
乾 量	品位	乾 量	品位	乾 量	品位	乾 量	品位	乾 量	品位	乾 量	品位	
1,061	0.5	1,028	60	251	0.4	1,374	35	128	0.35	1,195	23	
—	—	10,000	50	—	—	19,000	50	—	—	3,590	50	
—	—	6,000	65	—	—	8,400	65	—	—	2,300	65	
—	—	—	—	—	—	6,400	60	—	—	1,890	60	
—	—	17,028	56	—	—	35,174	55	—	—	8,795	52	
—	—	—	—	217	0.13	3,797	70	902	0.12	12,441	74	
—	—	600	60	—	—	2,300	60	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,995	60	
—	—	43,100	65	—	—	29,600	65	—	—	10,100	65	
—	—	11,509	55	—	—	10,355	55	—	—	2,036	55	
—	—	55,209	63	—	—	46,053	63	—	—	26,572	68	
53,792	0.43	388,817	46	41,622	0.39	234,700	41	13,587	0.38	62,780	36	
958	3.3	30,856	55	1,262	2.28	28,476	54	858	1.65	17,472	54	
—	—	124,500	62	—	—	143,600	62	—	—	28,300	62	
—	—	1,000	60	—	—	800	60	—	—	700	60	
—	—	76,000	68	—	—	29,400	68	—	—	4,200	68	
—	—	269,095	58	—	—	130,557	61	—	—	9,400	48	
—	—	890,268	54	—	—	597,533	53	—	—	122,852	47	
—	—	12,000	50	—	—	4,500	50	—	—	6,000	50	
—	—	14,000	60	—	—	3,000	60	—	—	2,000	60	
—	—	50,000	60	—	—	51,000	60	—	—	9,000	60	
—	—	—	—	—	—	17,100	70	—	—	—	—	
—	—	76,000	58	—	—	75,600	62	—	—	17,000	56	
—	—	1,038,505	55	—	—	724,360	55	—	—	175,219	51	

## 水 鉛 鑛 (昭和16年~20年)

鑛山 監督局	鑛 山		昭 和 16 年				昭 和 17 年			
	名 稱	所在地	採掘粗鑛		産出精鑛		採掘粗鑛		産出精鑛	
			乾 量	品位	乾 量	品位	乾 量	品位	乾 量	品位
仙 臺	大 川 目	岩 手	12,600	0.16	...	...	4,551	0.12	...	...
	北 頭	"	—	—	—	—	500	1.35	...	...
	三 根	"	—	—	—	—	—	—	—	—
	日 興	宮 城	—	—	—	—	400	0.3	550	60
東 京	念珠ヶ	山 形	—	—	—	—	63	0.08	...	...
	福 榮 部	"	—	—	—	—	431	1.0	...	...
	計		12,600	0.16	—	—	5,918	0.30	550	60
	平 瀬	岐 阜	49	9.08	3,840	95	968	2.58	20,910	98
大 阪	日 豊 水 鉛	新 潟	—	—	—	—	82	0.35	190	90
	計		49	9.08	3,840	95	1,050	2.40	21,100	98
	内 山	富 山	—	—	—	—	1,617	0.5	...	...
	小 黒 部	"	—	—	—	—	—	—	—	—
福 岡	佛 性 寺	京 都	—	—	—	—	1,816	0.34	7,267	75
	小 馬 木	島 根	450	1.0	4,255	60	175	2.0	3,573	90
	山 佐	"	3,120	0.83	20,061	73	4,382	0.52	20,470	83
	清 久	"	1,152	0.4	...	2.3	3,515	0.5	—	2.6
福 岡	太 陽 大 東	"	—	—	—	—	—	—	—	—
	川 崎 佐 世	"	—	—	—	—	250	3.5	9,600	90
	大 東 選 鑛 場	"	—	—	—	—	—	—	—	—
	大 川 目 大 東	"	—	—	—	—	—	—	—	—
福 岡	大 佐	"	—	—	—	—	2,350	1.0	...	...
	神 谷	"	—	—	—	—	255	2.0	5,909	72
	東 山	"	—	—	—	—	515	0.5	...	...
	掛 合	"	—	—	—	—	—	—	—	—
福 岡	三 瓶	"	—	—	—	—	—	—	—	—
	加 茂	岡 山	* 2,800	0.5	12,600	88	3,327	0.5	6,935	80
	計		7,531	0.65	36,919	77	18,202	0.63	53,754	82
	福岡 水鉛	福 岡	—	—	—	—	914	0.5	...	...
全 国 合 計			20,180	0.37	40,750	78	26,114	0.62	75,404	86

備考 1 精鑛の品位は52%以上とし精鑛欄中…線を引いてあるのは選鑛をしないで粗鑛の盛貯したものと或は選鑛

2 空白欄は資料不明のものであり、ダッシュは生産のない事を意味する

3 \* 印は推定なることを示す

## 硫 化 鐵 鑛 (昭和16~20年)

鑛山 監督局	鑛 山		昭 和 16 年			昭 和 17 年		
	名 稱	所在地	乾 量			乾 量		
			乾 量	品位	含有量	乾 量	品位	含有量
札 幌	餘 市	後 志	4,160	40.29	1,676,121	3,046	44.10	1,343,153
	豊 羽	石 狩	44,573	45.19	20,142,500	41,194	43.85	18,063,560
	幌 別	膽 振	9,429	40.03	3,774,200	8,423	41.43	3,458,500
	計		58,162	44.00	25,592,821	52,662	43.42	22,865,213

昭和 18 年				昭和 19 年				昭和 20 年				摘 要
採掘粗鑛		產出精鑛		採掘粗鑛		產出精鑛		採掘粗鑛		產出精鑛		
乾 量	品位	乾 量	品位	乾 量	品位	乾 量	品位	乾 量	品位	乾 量	品位	
9,334	0.11	11,590	61	22,437	0.08	25,720	62	16,510	0.08	15,830	62	
2,084	0.87	13,555	80	4,641	0.79	40,204	78	2,830	0.83	10,309	83	
560	0.15	...		983	0.19	...		379	0.19	...		
* 300	0.3	300	60									
120	0.08	4	70	393	0.1	35	70	948	0.1	300	70	
500	1.0	...	*	110	1.0	122	70*	40	1.0	36	70	
12,898	0.27	25,449	71	28,564	0.20	66,081	72	20,707	0.19	26,475	70	
9,847	0.76	57,820	97	9,087	1.46	110,590	96	3,949	1.72	52,870	94	
* 300	0.5	400	80*	1,500	0.5	2,457	85*	800	0.5	1,130	85	
10,147	0.75	58,220	97	10,587	1.32	113,047	96	4,749	1.51	54,000	94	
* 780	0.5	4,920	63*	1,200	0.5	7,560	63*	60	0.5	370	63	
* 100	6.0	5,000	95*	200	6.0	9,192	95*	20	6.0	745	95	
* 800	0.34	3,590	50*	1,500	0.34	7,089	70*	600	0.31	2,402	70	
450	2.0	9,085	90	820	2.0	16,571	90	540	2.0	10,833	90	
6,555	0.42	28,119	83	3,992	0.68	27,964	80	2,810	0.63	19,233	70	
2,585	0.5	...	6.0	4,776	0.4	...	20	2,110	0.6	18	65	
81	1.0	...		896	2.0	14,471	85	1,195	2.0	13,536	85	
400	2.5	11,000	90	518	2.5	14,400	90	590	2.5	16,360	90	
—	—	—	—	—	—	22,800	65	—	—	18,000	65	
—	—	—	*	1,050	1.5	14,470	85*	1,000	1.5	13,600	85	
* 2,000	0.12	4,800	66*	13,000	0.12	19,240	66*	4,000	0.12	7,230	66	
* 1,300	1.0	12,528	80*	1,900	1.0	18,506	80*	80	1.0	770	80	
—	—	—	*	550	2.0	11,841	72*	100	2.0	2,241	72	
800	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	*	12,000	1.0	12,047	80*	480	1.0	467	80	
* 610	0.5	2,800	88*	460	0.5	2,100	88	—	—	—	—	
16,461	0.58	81,852	82	42,862	0.70	198,251	79	13,585	0.82	105,915	80	
* 700	0.5	...	*	450	0.5	3,711	70*	1,280	0.5	7,303	70	
40,206	0.52	165,521	85	82,463	0.61	381,090	82	40,321	0.57	193,643	82	

はしたが尙低品位であり再選鑛を必要とする爲に掲載しなかつたものである

昭 和 18 年			昭 和 19 年			昭 和 20 年			備 考
乾 量	品位	含有量	乾 量	品位	含有量	乾 量	品位	含有量	
3,910	42.65	1,667,751	2,325	43.70	1,015,944	226	45.68	103,367	浮選精鑛 (含銅)
37,816	45.37	17,157,110	13,871	45.20	6,369,690	—	—	—	"
2,719	41.43	1,126,500	3,382	42.35	1,432,200	1,615	42.16	680,700	無選精鑛
44,445	44.89	19,951,361	19,578	45.04	8,817,834	1,841	42.59	781,067	

鑛山監督局	鑛山		昭和 16 年			昭和 17 年		
	名	所在地	乾 量	品位	含有量	乾 量	品位	含有量
仙 台	上 北	青 森	88,395	45.9	40,572,387	81,466	45.2	36,822,632
	田 老	岩 手	87,720	43.53	37,347,000	97,365	44.01	42,850,000
	松 尾	"	7,524	44.00	3,311,000	8,334	43.59	3,627,000
	土 畑	"	527,464	39.40	207,820,900	441,732	38.50	170,066,900
	本 庄	"	1,533	45.85	702,740	1,211	42.69	516,805
	細 倉	宮 城	2,424	39.18	949,723	747	39.30	293,571
	吉 乃	"	25,910	44.40	11,504,202	32,813	45.00	14,765,440
	尾 去	秋 田	17,500	40.00	7,000,000	16,755	40.00	6,702,000
	花 輪	"	35,076	48.04	16,850,302	34,483	47.53	16,389,333
	花 岡	"	42,889	47.60	20,422,000	35,223	48.20	16,981,000
	小 坂	"	5,384	44.34	2,387,581	1,984	47.64	944,921
	大 泉	"	7,812	43.59	3,405,251	2,439	36.95	901,211
	計	山 形	3,665	40.00	1,466,000	3,241	40.00	1,296,400
	東 京	諏 訪	851,294	41.55	353,733,086	757,793	41.19	312,157,215
	秩 父	茨 城	30,908	44.69	13,821,985	28,917	44.26	12,798,664
大 阪	久 根	"	55,360	44.05	24,386,080	19,798	45.92	9,091,242
	峰 之	埼 玉	4,473	42.63	1,908,000	13,620	43.62	5,950,000
	質 澤	"	12,652	33.00	4,175,000			
	河 津	靜 岡	8,419	40.10	3,376,322	12,675	40.60	5,146,374
	計	"	7,349	41.53	3,051,680	6,090	42.22	2,571,447
	紀 州	"	4,847	48.00	2,327,000	18,733	47.00	8,817,000
	土 倉	山 梨	45,753	40.00	18,301,200	38,446	40.00	15,378,400
	飯 盛	"	584	40.00	233,600	579	40.00	231,600
	柵 原	靜 岡	7,844	40.60	3,184,664			
	坪 井	"	178,858	40.02	71,571,867	138,858	45.15	59,984,727
	明 延	三 重	93,182	45.34	42,493,182	88,386	45.51	40,200,677
	別 子	滋 賀	5,493	37.26	2,045,000	7,282	36.90	2,685,000
	白 瀧	和 歌 山	35,088	41.65	14,612,768	33,430	41.90	14,426,692
	高 越	"	6,130	43.38	2,658,942	5,230	42.98	2,247,638
	新 宮	岡 山	422,492	50.00	211,246,000	422,791	50.00	211,395,500
福 岡	佐 々 連	"	5,802	45.38	2,632,000	6,546	41.08	2,689,000
	愛 媛	兵 庫	—	—	—	—	—	—
	優 賀	愛 媛	38,626	44.89	15,096,000	42,064	45.49	19,134,000
	今 出	高 知	59,143	42.44	25,098,954	53,465	42.50	22,721,793
	計	德 島	7,772	40.21	3,125,121	5,547	39.43	2,187,182
	横 峰	"	1,050	47.09	494,500	4,220	45.57	1,923,000
	財 木	"	4,686	45.30	2,123,000	3,970	38.40	1,524,000
	吉 本	"	9,466	45.00	4,259,700	8,827	44.70	3,945,669
	阿 久	"	6,184	43.00	2,659,224	4,499	41.20	1,853,893
	其 の 他	"	2,424	39.67	961,600	1,442	41.86	603,629
	計	"	8,636	42.01	3,714,343	8,176	45.48	3,809,404
	横 峰	宮 崎	706,174	47.19	333,220,334	695,875	47.62	331,347,677
	財 木	"	59,095	42.00	24,819,900	54,343	42.00	23,367,490
	吉 本	"	7,590	41.49	3,149,000	5,815	41.10	2,389,000
	阿 久	"	2,642	40.00	1,056,800	2,863	40.00	1,145,200
	其 の 他	鹿 兒 島	7,287	35.00	2,550,450	1,025	38.40	393,800
	計	"	76,614	41.21	31,576,150	64,046	42.62	27,295,490
	其 の 他	"	74,844	43.59	32,624,450	68,369	44.10	30,150,729
總 計			1,945,946	43.59	848,324,708	1,777,604	44.10	783,800,449

昭和 18 年			昭和 19 年			昭和 20 年			備 考
乾 量	品位	含有量	乾 量	品位	含有量	乾 量	品位	含有量	
30,502	43.1	13,154,120	705	43.0	302,290				
87,015	44.90	39,069,000	55,890	44.15	24,675,000	11,945	44.87	5,359,000	浮精 含銅硫化
8,570	42.33	3,628,000	4,305	45.37	1,953,000				
266,847	39.80	106,205,100	170,424	39.10	66,635,900	59,026	40.80	24,082,500	
696	43.39	301,994	472	43.00	202,917				
34,589	44.97	15,556,002	32,125	44.37	14,252,519	18,712	43.96	8,225,795	浮精
17,565	40.00	7,026,000	12,318	42.10	5,186,400	459	38.50	176,600	含銅硫化
32,110	47.06	15,111,258	22,448	45.52	10,217,636				浮精
42,865	46.30	19,853,000	42,437	46.20	19,610,000	13,434	43.60	5,857,000	手精
12,291	50.32	6,185,000	13,245	43.52	5,764,414				浮精
1,193	41.15	490,920	31	38.91	12,062				
3,410	40.00	1,364,000	3,046	40.00	1,218,400	1,729	40.00	691,600	浮精
537,653	42.40	227,944,397	357,444	41.97	150,030,538	105,305	42.16	44,392,495	
20,045	43.07	8,633,582	13,655	43.47	5,935,829	4,179	43.27	1,308,253	手選精鐵
18,989	40.27	7,646,870	14,819	41.66	6,173,595	2,865	37.29	1,068,359	含銅硫化
7,974	44.38	3,540,000							浮精 素硫化
23,751	41.33	9,815,958	33,428	40.57	13,563,338	9,130	39.48	3,604,477	含銅硫化塊
3,872	42.58	1,684,618	3,636	44.24	1,620,374	1,477	44.18	652,567	浮精
16,434	46.00	7,586,000	13,364	43.00	5,999,000	1,113	42.00	462,000	"
22,024	40.00	8,809,600	13,967	40.00	5,586,800	4,257	41.85	1,781,508	素硫化
1,590	40.00	636,000	1,710	40.00	684,000	185	40.00	740,000	含銅硫化
114,679	42.16	48,352,428	94,579	41.89	39,562,936	23,206	43.60	10,117,164	
32,094	46.97	15,074,395							含銅硫化
36,047	45.56	16,423,291	49,547	43.52	21,469,725	22,467	42.37	9,519,559	浮精
7,315	39.22	2,866,000	4,226	37.40	1,579,600	1,464	43.78	641,480	含銅硫化
35,881	40.96	14,707,488	45,629	40.80	18,637,140	18,460	40.04	7,391,702	含銅硫化
3,830	43.84	1,675,428							素硫化
397,284	50.00	198,642,000	396,863	50.00	198,431,500	143,594	50.00	71,797,000	無選精鐵
2,740	34.60	948,000	1,958	42.00	822,000	554	42.0	232,000	含銅硫化
363	40.12	145,704	346	36.70	127,153	298	36.10	107,579	"
41,829	47.15	19,721,942	46,162	46.26	21,554,341	18,899	42.75	8,069,114	浮精
49,454	40.74	20,149,956	46,484	40.35	18,755,311	20,175	39.95	8,061,895	含銅硫化
3,825	38.33	1,466,122	5,282	26.34	1,391,279	3,940	25.33	998,002	"
5,477	44.43	2,433,388	9,214	44.82	4,129,436	1,385	45.02	623,500	"
3,475	34.47	1,291,000	2,440	35.28	860,000	702	36.14	253,716	浮精
11,914	44.50	5,310,750	12,602	44.51	5,609,150	5,441	45.27	2,463,064	含銅塊
4,620	44.03	2,034,000	10,220	45.80	7,094,754	5,071	49.96	2,533,545	"
253	41.00	103,750				108	41.00	44,485	"
541	44.50	240,745	6,941	37.65	2,613,286				
636,942	47.61	303,233,919	637,914	47.48	302,874,878	242,558	46.48	112,736,641	
55,522	42.00	23,319,240	52,538	42.00	22,065,960	18,611	42.00	7,816,620	含銅硫化
3,431	41.57	1,426,000							"
3,405	40.00	1,362,000	3,411	40.00	1,364,400				"
62,358	41.87	26,107,240	55,949	41.88	23,430,360	18,611	42.00	7,816,620	
55,843	44.81	25,023,248	46,630	45.02	20,992,826	15,661	44.91	7,033,355	
1,451,920	44.81	650,612,593	1,212,094	45.02	545,818,320	407,182	44.91	182,880,342	

昭和 16 年

## 硫 黄 鑛

鑛 山 監督局	鑛 山		採 掘 粗 鑛			硫 黄 精 鑛			硫 化 鑛			摘 要
	名 稱	所在地	乾 量	品位	含有量	乾 量	品位	含有量	乾 量	品位	含有量	
札 幌	精進川	渡 島	6,059	38	2,302	6,059	38	2,302				
	熊 泊	"	660	40	264	660	40	264				
	鹿 部	"	7,756	27	2,094	5,584	30	1,675				
	松 倉	"	25,466	28	7,130	17,482	30	5,245				
	恵 山	"	21	95	20	21	95	20				
	三 盛	"	22,994	24	5,519	20,328	27	5,489				
	湯ノ澤	"	600	40	240	100	80	80				
	千成登	後 志	2,290	55	1,260	2,290	55	1,260				
	釣 懸	"	110	70	77	96	80	77				
	神 威	"	600	47	282	600	47	282				
	永 壽	"	2,583	35	904	2,583	35	904				
	濱 松	"	350	47	165	350	47	165				
	奥尻硫黄	"	279	68	190	255	71	181				
	岩 王	天 鹽	6,458	25	1,093	3,785	30	1,136				
	知 床	北 見	7,593	78	5,890	7,593	78	5,890				
	幌 別	釧 路	97,668	37	35,639	97,668	37	35,639				
	ニセコ	"	793	30	238	45	85	38				
	登 別	"	125	79	99	125	79	99				
	オロツレ	"	800	25	200	800	25	200				
	跡佐登	釧 路	17,423	26	4,565	17,423	26	4,565				
仙 台	武 佐	根 室	6,007	33	1,982	6,007	33	1,982				
	柏 原	千 島	1,787	45	804	1,787	45	804				
	寶 沼	"	901	40	360	901	40	360				
	小田萌	"	1,000	40	400	1,000	40	400				
	計		210,323	34	71,717	193,542	36	69,057				
	松 尾	岩 手	291,791	29	83,744	290,382	29	83,921				
	荒雄嶽	宮 城	13,000	34	4,420	13,000	34	4,420				
	西 吾妻	山 形	47,491	32	15,197	33,758	34	11,478	9,526	33	3,144	
	藏 王	"	56,360	35	19,726	56,360	35	19,726				
	沼 尻	福 島	47,688	36	17,025	37,346	36	13,407	9,464	38	3,606	
東 京	計		456,330	31	140,112	430,846	31	132,952	18,990	36	6,750	
	那 須	栃 木	878	70	614	878	70	614				
	萬 座	群 馬	2,590	35	897	1,084	64	688				
	吾 妻	"	47,512	35	16,639	27,965	37	10,347	6,944	35	2,428	
	石 津	"	9,384	33	3,097	9,384	33	3,097				
	小 串	"	53,476	33	17,647	53,186	33	17,551				
	谷 所	"	50,047	38	18,707	37,534	38	14,274				
	米 子	長 野	55,069	28	15,419	53,682	31	16,641				
	計		218,986	35	73,116	183,719	34	63,218	6,944	35	2,428	
	九 重 山	大 分	1,016	76	772	1,016	76	772				
福 岡	白 鳥	宮 崎	1,917	48	920	1,917	48	920				
	計		2,933	58	1,692	2,933	58	1,692				
	合 計		888,572	32	286,637	811,040	33	266,919	25,934	35	9,178	

昭和 17 年

鑛 山 監督局	鑛 山		採 掘 粗 鑛			硫 黄 精 鑛			硫 化 鑛			摘 要
	名 稱	所在地	乾 量	品位	含有量	乾 量	品位	含有量	乾 量	品位	含有量	
札 幌	精進川	渡 島	7,668	38	2,914	7,668	38	2,914				* 品位は推定
	熊 泊	"	200	40	80	200	40	80				
	鹿 部	"	5,978	27	1,614	4,201	30	1,260				
	松 倉	"	24,575	29	7,127	13,883	32	4,443				
	三 盛	"	19,218	27.8	5,342	17,279	29	5,045				
	湯ノ澤	"	750	35	263	170	75	128				
	水無澤	"	500	50	250	500	50	250				
	千成登	後 志	3,258	55	1,792	3,258	55	1,792				
	釣 懸	"	120	70	84	105	80	84				
	神 威	"	340	50	170	340	50	170				
	永 壽	"	443	50	222	443	50	222				
	濱 松	"	130	47	61	130	47	61				
	奥尻硫黄	"	895	65	582	895	65	582				
	岩 王	天 鹽	5,115	28	1,432	4,817	33	1,590				
	知 床	北 見	5,099	50	2,549	5,099	50	2,549				
	幌 別	釧 路	71,145	37	26,445	71,145	37	26,445				
	ニセコ	"	2,131	30	639	2,131	30	639				
	登 別	"	75	80	60	75	80	60				
	跡佐登	釧 路	12,179	28	3,410	12,179	28	3,410				
	武 佐	根 室	3,120	34	1,073	3,120	34	1,073				
仙 台	柏 原	千 島	4,107	50	2,053	4,107	50	2,053				
	寶 沼	"	1,030	40	412	1,030	40	412				
	計		168,076	35	58,574	152,775	36	55,262				
	松 尾	岩 手	251,950	29	71,806	247,599	29	71,061				
	荒雄嶽	宮 城	1,980	45	891	1,280	50	640				
	西 吾妻	山 形	12,000	34	4,080	12,000	34	4,080				
	藏 王	"	38,516	25	9,629	24,631	30	7,389	6,940	30	2,082	
	沼 尻	福 島	43,260	35	15,141	43,260	35	15,141				
	計		45,711	33	15,176	35,994	34	12,130	8,897	34	3,043	
	計		393,417	30	116,723	364,764	30	110,441	15,837	32	5,125	
東 京	那 須	栃 木	745	70	521	745	70	521				
	萬 座	群 馬	3,569	35	897	1,346	65	875				
	吾 妻	"	45,287	34	15,397	34,422	38	13,080	7,146	34	2,430	
	石 津	"	15,480	33	5,108	15,480	33	5,108				
	小 串	"	49,289	33	16,265	50,192	33	16,563				
	谷 所	"	39,580	38	14,866	29,298	38	11,142				
	米 子	長 野	59,228	27	15,992	58,005	28	15,951				
	計		213,182	32	69,050	189,492	33	63,244	7,146	34	2,430	
	九 重 山	大 分	888	81	719	888	81	719				
	赤石硫黄	"	720	21	151	576	24	138				
福 岡	白 鳥	宮 崎	1,757	50	879	1,635	53	867				
	口永良部	鹿 兒 島	103	44	45	103	44	45				
	硫 黄 島	"	97	47	45	208	47	97				
	島 島	沖 繩	9,415	40	3,766	9,415	40	3,766				
	計		12,980	43	5,605	12,825	44	5,632				
台 計			787,655	32	249,952	719,856	33	234,579	22,983	33	7,555	

## 昭和 18 年

鑛山 監督局	鑛 山		採 掘 粗 鑛			硫 黃 精 鑛			硫 化 鑛			摘 要
	名 稱	所在地	乾 量	品位	含有量	乾 量	品位	含有量	乾 量	品位	含有量	
札 幌	精進川	渡 島	10,002	38	3,801	10,002	38	3,801				
	雨 鱒川	"	286	35	100	286	35	100				
	熊 泊	"	412	40	165	412	40	165				
	鹿 部	"	1,707	27	461	1,246	30	374				
	松 倉	"	24,177	30	7,253	13,599	31	4,216				
	三 盛	"	14,572	28	4,080	13,187	29	3,824				
	瀧ノ澤	"	755	34	257	755	34	257				
	湯ノ澤	"	520	35	182	910	70	637				
	千成登	後 志	2,260	40	904	2,260	40	904				
	神 威	"	140	38	53	140	38	53				
	永 壽	"	313	62	194	313	62	194				
	濱 松	"	15	38	6	15	38	6				
	奥尻硫黃	"	388	62	241	358	65	233				
	旭岳硫黃	石 狩	20	80	16	20	80	16				
	知 床	北 見	3,314	45	1,491	3,314	45	1,491				
	幌 別	膽 振	59,326	36	21,185	59,326	36	21,185				
	ニ七コ	"	792	30	238	792	30	238				
	跡佐登	釧 路	7,018	31	2,204	7,018	31	2,204				
	武 佐	根 釧	1,829	39	708	1,829	39	708				
	計		127,847	34	43,539	115,782	35	40,696				
仙 台	松 尾	岩 手	239,603	31	74,936	237,305	32	74,751				
	鷲 澤	"	2,460	45	1,107	2,360	46	1,085				
	荒雄嶽	宮 城	13,000	34	4,420	13,000	34	4,420				
	西吾妻	山 形	31,073	25	7,768	26,049	31	8,075	3,697	31	1,146	
	藏 王	"	50,386	35	17,635	50,386	35	17,635				
	沼 尻	福 島	50,174	29	14,300	40,940	29	11,709	8,518	30	2,581	
	計		386,696	31	120,226	370,040	32	117,675	12,215	31	3,727	
	那 須	栃 木	{ 617	70	432	617	70	432				
	萬 座	群 馬	{ 2,939	35	1,029	2,290	70	1,603				
	吾 妻	"	{ 1,261	70	883							
東 京	石 津	"	40,303	35	14,106	26,895	38	10,220	9,993	35	3,498	
	小 串	"	14,193	33	4,684	14,193	33	4,684				
	米 子	"	44,652	33	14,735	44,727	33	14,760				
	計	長 野	23,569	38	11,106	23,065	38	8,772				
	計		44,391	26	11,542	43,353	27	11,532				
	計		177,928	33	58,520	155,143	34	53,006	9,993	35	3,498	
福 岡	九 重 山	大 分	1,166	97	1,131	1,166	97	1,131				
	白 鳥	宮 崎	1,982	50	991	1,889	50	945				
	計		3,148	67	2,122	3,055	68	2,076				
合 計			695,619	32	224,407	644,020	33	212,363	22,208	33	7,225	

## 昭和 19 年

鑛山 監督局	鑛 山		採 掘 粗 鑛			硫 黃 精 鑛			硫 化 鑛			摘 要
	名 稱	所在地	乾 量	品位	含有量	乾 量	品位	含有量	乾 量	品位	含有量	
札 幌	精進川	渡 島	4,810	38	1,828	4,810	38	1,828				
	雨 鱒川	"	1,778	38	679	1,778	38	679				
	幌 別	膽 振	48,935	36	17,754	48,935	36	17,754				
	計		55,523	36	20,261	55,523	36	20,261				
	計											
仙 台	松 尾	岩 手	174,221	31	53,836	173,533	31	53,969				
	荒雄嶽	宮 城	13,000	34	4,420	13,000	34	4,420				
	西吾妻	山 形	10,203	25	2,551	7,738	30	2,322	107	30	32	
	藏 王	"	26,145	35	9,151	26,145	35	9,151				
	沼 尻	福 島	36,167	29	10,344	28,204	28	7,954	7,104	31	2,181	
	計		259,736	31	80,302	248,620	31	77,816	7,211	31	2,213	
	那 須	栃 木	{ 394	70	276	394	70	276				
	吾 妻	群 馬	{ 2	99	2	2	99	2				
	石 津	"	24,575	36	8,847	15,974	37	5,910	6,145	36	2,220	
	小 串	"	2,011	33	664	2,011	33	664				
東 京	米 子	長 野	29,141	33	9,617	29,553	33	9,753				
	計		10,341	38	3,884	8,065	38	3,067				
	計		9,075	22	2,015	8,552	24	2,010				
	計		75,539	33	25,305	64,551	34	21,682	6,145	36	2,220	
	九 重 山	大 分	1,083	89	866	1,083	89	866				
	白 鳥	宮 崎	735	46	338	696	59	348				
	計		1,818	66	1,204	1,773	68	1,214				
	計											
	計											
	計											
合 計			392,616	32	127,072	370,473	33	129,973	13,355	33	4,433	

## 昭和 20 年

鑛山 監督局	鑛 山		採 掘 粗 鑛			硫 黃 精 鑛			硫 化 鑛			摘 要
	名 稱	所在地	乾 量	品位	含有量	乾 量	品位	含有量	乾 量	品位	含有量	
札 幌	精進川	渡 島	1,069	38	406	1,069	38	406				
	幌 別	膽 振	26,245	40	10,575	26,245	40	10,575				
	計		27,314	40	10,981	27,314	40	10,981				
仙 台	松 尾	岩 手	87,154	32	28,238	87,093	33	28,392				
	鷲 澤	"	680	35	238	567	45	256				
	荒雄嶽	宮 城	10,000	32	3,200				10,000	32	3,200	
	西吾妻	山 形	11,504	29	3,371	7,445	30	2,233	65	30	20	
	藏 王	"	12,188	35	4,266	12,188	35	4,266				
	沼 尻	福 島	26,940	28	7,422	21,861	28	6,077	4,305	29	1,261	
	計		148,466	31	46,735	129,151	32	41,224	14,370	31	4,481	
	那 須	栃 木	{ 238	70	166	238	70	166				
	吾 妻	群 馬	{ 2	99	2	2	99	2				
	石 津	"	14,641	35	5,124	8,609	36	3,099	4,088	35	1,431	
東 京	小 串	"	1,914	33	632	1,914	33	632				
	米 子	"	18,305	33	6,041	18,426	33	6,081				
	計		6,898	38	2,591	5,299	38	2,015				
	計		41,998	35	14,555	34,488	35	11,995	4,088	55	1,431	
	九 重 山	大 分	610	97	592	610	97	592				
	計		610	97	592	610	97	592				
	計											
	計											
	計											
	計											
合 計			218,388	33	72,864	191,566	34	64,792	18,458	32	5,912	

燐 鑛 (昭和16~20年)

鑛山 監督局	鑛山		産 出			
	名 稱	所在地	昭 和 16 年		昭 和 17 年	
			乾 量	品 位	乾 量	品 位
大 阪 府	高 濱	石 川	1,300	—	1,400	—
	ラ サ 島	沖 繩	34,549	23	44,715	23
	北 大 東	〃	43,009	25	43,412	25
	計		77,549		88,127	
	合 計		78,849		89,527	

黒 鉛 (鱗狀) (昭和16~20年)

鑛山 監督局	鑛山		昭 和 16 年				昭 和 17 年			
	名 稱	所在地	採 掘 粗 鑛		産 出 精 鑛		採 掘 粗 鑛		産 出 精 鑛	
			乾 量	品 位	乾 量	品 位	乾 量	品 位	乾 量	品 位
東 京	直 金 鋼	井 崎	516	12	11	80	228	15	1	80
	神 元 産	〃	—	—	—	—	—	—	—	—
	元 産	〃	300	2	199	92	300	2	150	91
	計		—	—	5	89	—	—	5	80
	合 計		816	8.3	215	91	528	7.6	156	91

(土狀) (昭和16~20年)

鑛山 監督局	鑛山		昭 和 16 年		昭 和 17 年	
	名 稱	所在地	産 出 量	品 位	産 出 量	品 位
			乾 量	品 位	乾 量	品 位
仙 台	天 日 宮 城	岩 手 城	—	—	71	50
	小 本 計	〃	—	—	71	50
	千 野 谷	富 山	145	40	470	40
	高 清 水 寺 川 本	〃	604	45	488	45
	壁 金 瀬 小 計	〃	431	50	352	50
大 阪	計		1,200	30	872	30
	合 計		2,380	38	2,182	39
	合 計		2,380	38	2,253	39

重 品 石 (昭和16~20年)

鑛山 監督局	鑛山		昭 和 16 年				昭 和 17 年			
	名 稱	所在地	採 掘 粗 鑛		産 出 精 鑛		採 掘 粗 鑛		産 出 精 鑛	
			乾 量	品 位	乾 量	品 位	乾 量	品 位	乾 量	品 位
札 幌	茂 賀 利 倉	渡 島 志	879	65	700	95	2,116	65	1,728	95
	小 樽 計	〃	12,729	85	9,520	93	10,257	85	7,318	93
	計		13,608	84	10,220	93	12,373	82	9,046	93
	花 田 子 計	秋 田	—	—	1,550	91	—	—	1,198	91
	合 計		—	—	1,550	91	—	—	1,198	91
仙 台	合 計		13,608	84	11,770	93	12,373	82	10,244	93
	合 計		13,608	84	11,770	93	12,373	82	10,244	93
	合 計		13,608	84	11,770	93	12,373	82	10,244	93

精				鑛				要
昭和 18 年		昭和 19 年		昭和 20 年		要		
乾	量 品位	乾	量 品位	乾	量 品位			
1,200	— <sup>%</sup>	3,000	— <sup>%</sup>	2 000	— <sup>%</sup>	品位は不明		
61,319	23	24,612	23	—	—			
68,000	25	23,000	25	—	—			
129,319		47,612						
130,519		50,612		2,000				

昭 和 18 年		昭 和 19 年		昭 和 20 年		摘 要
採 掘 粗 鑛	産 出 精 鑛	採 掘 粗 鑛	産 出 精 鑛	採 掘 粗 鑛	産 出 精 鑛	
乾 量	品 位	乾 量	品 位	乾 量	品 位	
170	20	6	80	255	20	103
95	20	—	—	601	20	
—	—	119	91	—	17	
500	2	7	80	1,174	2	
60	17	—	—	200	17	
825	8.9	132	90	2,230	10.3	35
—	—	—	—	—	—	81
—	—	—	—	—	—	1,254
—	—	—	—	—	—	12.7
—	—	—	—	—	—	45
—	—	—	—	—	—	80

昭 和 18 年		昭 和 19 年		昭 和 20 年		摘 要
産 出 量	品 位	産 出 量	品 位	産 出 量	品 位	
乾 量	品 位	乾 量	品 位	乾 量	品 位	
—	—	—	—	1,816	45	—
104	50	—	—	—	—	
104	50	—	—	1,816	45	
929	40	1,101	40	81	40	
361	45	407	35	341	45	
372	50	280	50	135	50	—
1,325	30	1,738	40	1,173	40	
—	—	—	—	2,510	30	
2,987	37	3,526	41	4,210	35	
3,091	37	3,526	41	6,086	38	

昭 和 18 年		昭 和 19 年		昭 和 20 年		摘 要
採 掘 粗 鑛	産 出 精 鑛	採 掘 粗 鑛	産 出 精 鑛	採 掘 粗 鑛	産 出 精 鑛	
乾 量	品 位	乾 量	品 位	乾 量	品 位	
1,906	65	1,299	95	2,609	65	655
11,131	85	7,540	93	7,474	85	
13,037	82	8,839	93	10,083	80	
—	—	475	88	—	—	
—	—	—	—	589	93	
—	—	—	—	500	95	182
—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	
13,037	82	9,314	93	10,672	81	8,385
—	—	—	—	—	—	93
—	—	—	—	—	—	3,977
—	—	—	—	—	—	83
—	—	—	—	—	—	3,383
—	—	—	—	—	—	93

# 石 膏 (昭和16年~20年)

鑛 山 監 督 局	鑛 山		昭 和 16 年		昭 和 17 年	
	名 稱	所 在 地	鑛 量	品 位	鑛 量	品 位
仙 台	平野岩澤	岩手	7,169	30	4,097	30
	岩澤	"	9,524	36	10,170	37
	福岡	宮城	15,491	38	12,180	38
	高橋	秋田	1,850	33	1,839	33
	西館	"	4,991	38	3,746	38
	花岡	"	2,769	35	3,209	35
	玉川	福島	20	38	90	38
	興内	"	27,026	36	28,101	37
	朝日	"	18,045	33	12,132	33
	石ヶ森	"	7,250	35	6,270	35
東 京	安南	"	4,236	33	4,000	33
	計	"	7,000	30	3,747	30
	澁澤	神奈川	105,371	35	89,581	36
	茂倉	山梨	—	—	398	40
大 阪	計	"	55	42	124	42
	能登	石川	55	42	522	40
	若山	"	27,504	49	24,728	49
	鰯淵	島根	5,700	38	5,430	38
	大阪	"	—	—	1,449	30
	鬼松	"	8,579	38	9,151	38
	山陰	"	877	36	834	36
	鶴代	"	12,134	37	12,682	37
	田中	"	13,895	33	11,280	34
	大日本	"	12,159	35	14,406	35
	肥前	"	5,432	37	5,210	37
	組唐	"	2,700	33	3,600	33
	中	"	—	—	—	—
	泉	"	2,850	35	2,700	35
	計	"	91,830	38	91,470	40
全 国 合 計			197,256	36	181,573	38

# 螢 石 (昭和16年~20年)

鑛 山 監 督 局	鑛 山		昭 和 16 年		昭 和 17 年	
	名 稱	所 在 地	生 産 量	品 位	生 産 量	品 位
仙 台	螢	福島	150	95	150	95
東 京	五十島	新潟	120	75~85	250	75
	鍋倉	"	825	26	453	82
	大洞	岐阜	200	90	400	90
	日永	"	75	65~68	75	65~68
	岩倉	"	—	—	—	—
	落	"	384	70	745	70
	佐見	"	12	47~95	12	47~95
	計	"	1,616		1,935	

昭 和 18 年		昭 和 19 年		昭 和 20 年		摘 要
鑛 量	品 位	鑛 量	品 位	鑛 量	品 位	
5,691	32	4,931	33	1,990	33	
8,813	37	6,788	36	3,270	37	
10,234	38	9,009	38	3,354	38	
1,882	33	2,292	33	2,000	33	
2,559	40	1,793	41	291	42	
1,968	35	1,100	35	173	35	
372	38	580	38	94	38	
26,894	37	21,337	35	20,279	36	
14,655	33	9,537	33	9,778	35	
5,540	33	4,720	35	1,120	35	
4,205	33	3,337	33	953	33	
—	—	—	—	5,000	32	
82,813	35	65,424	35	48,311	32	
692	40	1,060	40	71	40	
118	42	514	42	1,407	42	
810	40	1,574	41	1,478	42	
18,759	49	12,020	49	6,391	49	
2,495	38	1,450	38	340	38	
2,609	30	4,283	30	3,380	33	
6,750	38	5,989	38	3,973	38	
790	36	795	36	659	36	
8,519	37	8,421	37	5,150	37	
4,459	34	468	34	—	—	
10,723	35	8,696	35	5,825	35	
4,433	37	—	—	655	37	
4,050	33	4,950	33	4,050	33	
420	30	2,230	30	1,309	30	
2,700	35	3,300	35	3,600	35	
66,698	39	52,602	38	35,632	37	
150,321	37	119,600	36	85,421	34	

昭 和 18 年		昭 和 19 年		昭 和 20 年		摘 要
生 産 量	品 位	生 産 量	品 位	生 産 量	品 位	
150	95	10	95	—	—	
631	60~75	1,768	60~75	480	60~80	
25	82	—	—	—	—	
—	—	—	—	5	50	
75	65~68	75	65~68	—	—	
360	30~50	250	30~50	228	30~50	
325	40~70	618	40~70	340	40~70	
86	47~95	43	47~95	—	—	
1,592		2,754		1,053		

鑛 監 督 局	鑛		山		昭和 16 年		昭和 17 年	
	名	稱	所	在 地	生 產 量	品 位	生 產 量	品 位
大 阪	日 鮎 瀬 神 三	産 河 野 武 原	三 滋 兵 廣 "	重 賀 庫 島 "	—	—	—	—
					—	—	—	—
					129	40~70	693	40~70
					600	40~50	1,200	40~50
					1,020	30	1,440	30
	計			1,749		3,333		
福 岡	木 草 井 計	原 谷 "	山 口 "	—	—	1,238	70	
				190	40~60	1,149	40~70	
				190		2,382		
				合 計		3,705	30~95	7,800

## 石 綿 (昭和16年~20年)

鑛 監 督 局	山 局	鑛 山		種 別	昭 和 16 年		昭 和 17 年	
		名	所在地		採掘岩石	製出石綿	採掘岩石	製出石綿
札 幌	野 山 布  寶 朝日右左 東 御 淺 其  計	澤	石 狩	溫 石 綿	110,398	—	193,495	1,063,000
		部	"	"	35,792	—	149,022	197,694
		部	"	"	—	42,200	3,889	218,567
		日 高	"	"	—	—	480	7,200
		府	"	"	—	—	520	—
		別	"	"	—	60,006	—	86,748
		園	"	"	—	—	—	—
		野	贈 振	"	—	—	—	—
		他	計	溫 石 綿	146,190	102,206	348,596	1,573,209
		計	澤	岩 手	角閃系石綿	—	98,000	—
仙 台	見 澤 都  計	田	福 島	"	185,410	—	146,630	
		路	"	"	—	—	—	—
		計	角閃系石綿	—	283,410	—	290,630	
大 阪 福 岡	清 大 明 榮 近  計	見	島 根	溫 石 綿	—	—	—	
		道	山 口	角閃系石綿	—	—	780	90,000
		上 光	崎	"	—	—	—	—
		明 藤	"	"	—	—	—	—
		計	熊 本	"	—	—	780	90,000
全 国 合 計				{ 溫 石 綿 角閃系石綿	146,190	102,206	348,596	1,573,209
						283,410	780	380,630

昭和18年		昭和19年		昭和20年		摘 要
生産量	品位	生産量	品位	生産量	品位	
100	40~80	150	40~80	100	40~80	
17	70	18	70	14	70	
67	40~70	60	40~70	15	40~70	
1,050	40~80	1,723	40~80	517	40~80	
2,065	30~70	1,483	30~80	794	30~80	
3,290		3,434		1,440		
1,292	65	870	60	503	54	
1,033	40~90	899	40~90	211	40~90	
2,331		1,769		714		
7,282	30~95	7,967	30~95	3,207	30~90	

昭和18年		昭和19年		昭和20年		摘 要
採掘岩石	製出石綿	採掘岩石	製出岩石	採掘岩石	製出石綿	
248,793	2,467,000	247,722	5,984,000	191,357	1,412,000	昭和16年は精製工場建設中につき製品生産なし 昭和19年火災の爲生産なし 昭和20年1月開山
218,855	835,780	227,783	2,004,450	132,070	1,297,855	
7,933	344,680	5,773	546,600	4,563	435,660	
740	11,100	1,880	28,200	2,240	33,600	
1,173	—	—	—	9,867	242,810	
16,985	94,400	4,291	—	20,610	184,950	
—	—	—	—	1,643	4,810	
4,003	—	5,955	—	1,200	20,000	
3,500	—	—	—	—	—	
501,962	3,752,960	493,404	8,563,250	363,550	3,631,745	
	184,000		221,000		45,000	昭和20年9月に休山 昭和18年10月開山
	202,650		118,070		33,620	
	4,000		50,000		58,000	
	390,650		389,070		136,620	
	—	1,874	31,000	5,615	105,000	石綿粉
600	450,000	700	450,000	500	350,000	
	202,000		145,000		—	
	202,000		134,000		—	
	1,417,000		776,000		—	
600	2,271,000	700	1,505,000	500	350,000	
501,962	3,752,960	495,278	8,594,250	369,165	3,736,745	
600	2,661,650	700	1,894,070	500	486,620	