

## (5) 砂 鑛

砂 鉄 鉱 (昭和16-20年)

監督局	山 名	所在地	昭和16年			昭和17年			昭和
			精鉱量	品位	含有量	精鉱量	品位	含有量	
札幌	鹿 部 函成蘭斜国噴火 日天花騰振の砂 其計	渡 島 " " " " " " " " " " " " " " " " " "	15,000	53	7,950	19,000	53	10,070	1,885 2,888 525 5,179 — 3,860 13,471 20,000 2,105 3,294 4,957 1,119
			15,000	53	7,950	19,000	53	10,070	59,283
	仙 台 淋川大種百北三若天是新金川鶴南名五西高新小其計	青 森 " " " " " " " " " " " " " " " " " "	35,696	58	20,811	13,122	58	7,650	4,595 16,422 15,545 1,748 31,060 41,953 73,900 13,991 2,341 744 47
			31,900	36	11,400	33,020	36	11,880	5,500
			10,930	54	5,902	31,991	54	17,275	60,127
			1,760	38	668	30,400	36	10,944	13
			5,200	50	2,616	6,500	50	3,270	20
			36,339	30	10,902	63,276	30	18,980	310
			230	67	154	60	67	40	42
			77	53	41	215	53	114	653
			460	60	276	361	65	217	337
			2,340	25	585	1,930	25	480	749
東京	矢 部 鹿利八東南大佐飯酒立高今其計	茨 城 崎 玉 千 葉 " " " " " " " " " " " " " "	5,400	90	4,860	7,800	90	7,020	1,058 2,068 13 9,600 5,591 3,142 1,342 103 6,247 2,775 73
			7,412	51	3,750	10,685	51	5,406	309
			1,452	52	749	3,420	52	1,765	17,360
			—	—	—	736	51	377	191
			—	—	—	2,050	47	964	—
			—	—	—	3,566	55	1,961	—
			—	—	—	—	—	—	—
			—	—	—	—	—	—	—
			—	—	—	—	—	—	—
			—	—	—	—	—	—	—
大阪	下 條 由八良橋德米村里 光福久淺	鳥 取 " " " " " " " " " " " " " " " " " "	14,264	65	9,359	28,257	62	17,493	254 2,111 70 36 — 18 4,936 102
			3,186	57	1,816	2,510	57	1,431	—
			—	—	—	—	—	—	—
			—	—	—	—	—	—	—
			—	—	—	—	—	—	—
			—	—	—	—	—	—	—
			—	—	—	—	—	—	—
			—	—	—	—	—	—	—
			—	—	—	—	—	—	—
			—	—	—	—	—	—	—

和18年	品位	含有量	昭和19年		昭和20年		摘 要
			精鉱量	品位	精鉱量	品位	
43	811	4,130	43	1,776	420	43	181
48	1,395	4,080	48	1,971	2,230	48	1,077
54	285	3,255	54	1,767	2,477	54	1,345
51	2,657	8,267	51	4,241	1,738	51	892
—	—	424	53	225	543	53	288
55	2,123	45,037	55	24,874	31,745	56	17,777
52	7,005	356	52	185	1,206	52	627
53	10,600	35,000	52	18,200	20,000	54	10,800
55	1,147	496	55	265	—	—	—
56	1,854	21,795	56	12,271	71,571	56	40,294
57	2,840	11,600	57	6,647	12,180	57	6,979
50	560	1,330	50	665	1,084	50	542
53	31,277	135,770	54	72,887	145,194	56	80,802
49	2,252	12,809	49	6,276	3,452	49	1,691
27	4,368	68,200	27	16,821	5,681	27	1,512
58	9,063	11,571	58	6,746	2,138	58	1,246
50	874	1,907	50	954	216	50	108
34	10,540	32,590	34	11,080	16,910	34	5,740
54	22,600	26,867	52	13,900	10,350	52	5,400
36	26,600	50,500	34	17,170	32,400	34	11,010
55	8,546	35,127	55	15,807	8,436	55	3,796
53	1,245	2,334	53	1,242	204	53	109
51	379	6,281	51	3,203	1,768	51	902
54	25	1,209	54	653	112	54	60
50	2,767	3,800	50	1,911	8,000	50	4,024
30	18,038	54,441	30	16,332	23,343	30	7,003
67	9	—	—	—	—	—	—
59	12	83	59	49	26	59	15
50	115	13	50	7	—	—	—
49	21	160	49	78	—	—	—
49	317	2,113	49	1,027	4,089	49	643
53	179	137	53	73	12	53	6
60	449	486	60	292	256	60	154
25	760	3,620	25	900	820	25	205
63	139	573	56	324	251	55	138
39	109,298	314,821	36	114,845	118,467	37	43,762
50	529	1,537	50	768	218	50	109
52	1,075	5,193	52	2,700	1,936	52	1,007
48	6	154	48	73	13	48	6
90	8,640	10,800	90	9,720	5,200	90	4,680
51	2,829	9,258	51	4,684	1,264	51	639
52	1,621	3,119	52	1,609	926	52	478
51	678	771	51	395	98	51	50
50	52	236	50	118	26	50	13
50	3,123	11,049	50	5,524	5,327	50	2,663
47	1,304	3,880	47	1,824	1,160	47	545
50	37	497	50	249	100	50	50
53	164	419	53	222	80	53	42
55	9,550	5,452	55	2,977	2,232	55	1,228
—	—	140	50	70	60	50	30
50	96	1,198	53	632	—	—	—
59	29,704	53,703	59	31,565	18,640	61	11,540
50	128	667	50	336	205	50	103
57	203	2,355	57	1,342	1,786	57	1,018
48	34	12	48	6	63	48	30
56	20	31	56	17	12	56	7
—	—	36	50	18	—	—	—
50	9	123	50	62	—	—	—
83	4,097	5,123	83	4,252	3,095	80	2,476
50	51	—	—	—	90	50	45

[illegible]

備考：不詳の数字は日本鉄鋼聯盟の資料を基として算出したものである。

## 砂 白 金 (昭和16—20年)

札幌山 監督局管内別	砂 鉦 区	砂 鉦	山	業 權 者	昭和 16 年	昭和 17 年
	登録番号	名	称	所在地		
石 狩	245 532 359 498 183 526 385 122 546 501 207 565 19 483 {556 {557 {199 {308 194 40 41 488 215 32 695 {243 {311 195	ト内金山土夕雨松法政松道小雨雨雨雨村上沼雨	ナシベツ金砂砂白張号平本和井念泉龍龍龍龍內田龍	空知 夕張 雨 龍	造吉郎門郎進皓社省(株)助平底郎 瓦 41 8 70 318 158 600 750 169 804 255 281 62 668 237 1,882 224 一 鋼 管 要	瓦 41 70 158  683  220 37 380 6 270 154 35 384 291 685 1,205  1,183

和 1 8 年		昭 和 1 9 年		昭 和 2 0 年		摘	要
品位	含有量	精 鉱 量	品位	含有量	精 鉱 量		
%	吨	吨	%	吨	吨	%	吨
50	105	1,614	50	807	5	50	3
46	52	167	46	77	—	—	—
53	1,865	3,926	53	2,081	508	53	269
65	455	700	65	455	400	65	260
67	1,522	1,852	63	1,147	1,335	63	834
35	24	93	35	32	31	35	11
50	537	2,758	28	779	1,220	23	280
59	9,103	19,457	59	11,411	8,750	61	5,336
52	123	298	52	173	144	52	74
49	107	816	49	400	251	49	123
		410	55	226	213	55	117
53	128	607	53	324	78	53	42
52	33	85	52	44	—	—	—
53	215	476	53	252	90	53	47
		400	52	208	300	52	156
		138	50	69	—	—	—
		158	50	79	—	—	—
		268	50	134	385	50	193
		115	50	57	55	50	27
52	140	2,383	51	1,227	1,101	49	538
52	746	6,154	52	3,193	2,617	50	1,317
44	180,128	529,905	44	233,901	293,668	48	142,757
	21,919	—	—	—	—	—	—
	202,127	529,905	44	233,901	293,668	48	142,757

昭和18年	昭和19年	昭和20年	摘	要
瓦	瓦	瓦		
79	14	*	3	昭和18年5月8日表利吉へ移轉 * 1月より6月迄の産出量である
5				
342	429	*	129	* 1月より6月迄の産出量である
	438			
220	196			
527				
384	1,110	*	363	昭和18年12月8日雨龍鉱業開発(株)へ
535	568		138	昭和19年5月5日北海道砂鉱開発(株)へ
101	—		584	昭和20年4月23日雨龍鉱業開発(株)へ
82	61	*	29	* 1月より6月迄の産出量である
	107	*	12	昭和17年7月10日小泉清へ移轉
				昭和19年1月28日帝国砂白金開発(有限)へ
				//
	12	*	12	昭和17年9月2日渡辺保次へ移轉
	1,113			昭和19年6月14日雨龍鉱業開発(株)へ
	12,035	*	4,007	* 1月～6月迄の産出量である
	24			
40				昭和19年9月9日米陀元次郎へ移轉
	56	*	26	昭和19年1月28日帝国砂白金開発(有限)へ

昭和18年	昭和19年	昭和20年	摘 要
瓦 182 200 558	瓦	瓦	昭和19年1月28日帝國砂白金開發(有限)へ // // 昭和18年3月22日雨龍鋳業開發(株)へ 昭和19年1月28日帝國砂白金開發(有限)へ // // // 昭和19年5月16日幌加内クローム(有限)へ
1,000	60		
4,315	16 223	5 303	昭和19年6月20日東洋砂白金開發(有限)へ譲渡 昭和19年3月3日北海道砂鋳開發(株)へ
5 4			
34	18	*	89 * 1月より6月迄の産出量である
601	507	150	昭和19年3月31日北海道砂鋳開發(株)へ
		4	昭和19年6月14日北海道砂鋳開發(株)へ
638	552	217	昭和20年6月7日大同製鋼(株)へ
496	426	*	237 * 1月より6月迄の産出量である
193 14	55	*	22 * 1月より6月迄の産出量である
35	113	*	37 * //
80			昭和17年9月18日羽田野新六へ譲渡 昭和18年9月9日昭和クローム鋳業(株)へ 昭和19年5月5日北海道砂鋳開發(株)と商号変更
52	2,799	*	2,553 昭和19年1月29日昭和クローム鋳業(株)へ * 1月より6月迄の産出量である
30	106	*	昭和19年5月5日北海道砂鋳開發(株)と商号変更
75	386	*	148 * 1月より6月迄の産出量である
122 135	148		昭和20年1月9日北海道砂鋳開發(株)へ
2,334	5,110	3,457	
	72		
	72		
107	235	*	37 * 1月より6月迄の産出量である
107	235	37	昭和18年11月29日今堀喜三郎へ譲渡
6,756	21,640	8,797	