

石 油 山

第一表 石油鉱山坑井状況 (昭和16—20年)

鉱 山 監督局名	会 社 名	昭 和 1 6 年					昭 和 1 7 年				
		掘鑿井数		採油	休止	廃坑	掘鑿井数		採油	休止	廃坑
		成功 井数	不成功 井数	井数	井数	井数	成功 井数	不成功 井数	井数	井数	井数
札 幌	帝国石油(株)北海道鉱業所	9	1	446	0	1	0	1	443	3	1
	北海道石油興発(株)	2	0	0	0	1	5	1	3	1	1
	三宅清計	11	1	446	0	2	7	2	446	4	4
仙 台	帝国石油(株)秋田鉱業所	37	49	1,687	43	25	19	18	1,677	73	19
	山形鉱業所	37	10	295	61	5	12	2	271	101	2
	大同石油(株)秋田鉱業所	10	1	49	2	0	5	0	54	2	0
	大田二鉱業(株)	0	1	0	1	0	0	2	0	2	0
	不審石川興産(株)	0	1	6	5	0	0	0	6	5	0
	地熱田東産石油(株)	0	1	15	3	0	0	1	15	4	0
	刈田東村石油(株)	1	0	0	1	1	2	1	1	1	3
	田舎田天然瓦斯(株)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0
	田舎田天然瓦斯(株)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	田舎田天然瓦斯(株)	86	64	2,053	117	31	39	24	2,026	189	24
	帝国石油(株)柏崎鉱業所	13	33	2,392	85	33	17	12	2,404	92	18
	相模鉱業所	0	0	6	0	0	0	0	5	1	0
	新潟石油(株)新潟鉱業所	10	2	27	2	0	20	6	32	6	0
	越後石油(株)中越石油(株)	4	2	107	11	8	7	3	117	9	9
	新潟市井田(株)	0	0	2	0	1	0	0	2	0	1
東 京	諏訪天然瓦斯採掘供給(株)	—	—	—	—	—	13	4	142	0	32
	大田多喜天然瓦斯(株)	43	9	133	31	5	24	0	103	81	4
	大田多喜天然瓦斯(株)	2	0	2	0	0	4	1	4	0	0
	大田多喜天然瓦斯(株)	7	3	0	6	1	4	1	0	10	0
	大田多喜天然瓦斯(株)	1	0	7	0	0	0	1	6	0	1
	大田多喜天然瓦斯(株)	0	0	24	0	0	0	0	23	1	0
	大田多喜天然瓦斯(株)	81	40	2,696	135	48	89	28	2,841	200	65
	大田多喜天然瓦斯(株)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	大田多喜天然瓦斯(株)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	大田多喜天然瓦斯(株)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
大 阪	河内湖天然瓦斯(株)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	河内湖天然瓦斯(株)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
福 岡	敷根天然瓦斯(株)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	敷根天然瓦斯(株)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
合 計		178	105	5,195	252	81	135	54	5,313	393	93

第二表 石油 鉱 山

昭和 1 6 年

設 備 名	台数及び馬力	札幌鉱山監督局	仙台鉱山監督局	東京鉱山監督局	大阪鉱山監督局	福岡鉱山監督局	全国合計
掘 鑿 機	ロータリー式	1	33	33	—	—	67
	合 計	40	6,725	9,865	—	—	16,630
	網 式	3	35	24	—	—	62
	合 計	80	1,690	778	—	—	2,548
	そ の 他	2	4	18	—	—	24
機 合 計	合 計	20	30	48.5	—	—	98.5
	合 計	6	72	75	—	—	153
	合 計	140	8,445	10,691.5	—	—	19,276.5
敷設管	総 延 長 (米)	197,996	320,821	944,510	—	—	1,463,327
	総 延 長 (噸)	1,476	5,264	9,251	—	—	15,991

昭 和 1 8 年					昭 和 1 9 年					昭 和 2 0 年					備 考
掘鑿井数		採油	休止	廃坑	掘鑿井数		採油	休止	廃坑	掘鑿井数		採油	休止	廃坑	
成功 井数	不成功 井数	井数	井数	井数	成功 井数	不成功 井数	井数	井数	井数	成功 井数	不成功 井数	井数	井数	井数	
1	0	444	3	0	0	0	444	2	1	0	0	437	9	3	
1	0	5	0	0	2	0	6	0	0	0	0	1	5	0	
2	0	0	0	2	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	
4	0	449	3	2	3	0	450	2	2	1	1	442	9	5	
31	4	1,658	113	4	43	12	1,675	143	3	16	10	1,264	589	6	
12	4	321	60	4	19	6	325	77	6	25	13	250	173	10	
4	0	53	0	2	9	0	76	0	0	9	0	88	0	0	
1	5	1	3	0	0	3	0	0	1	1	2	0	0	0	
1	0	6	5	0	0	0	6	5	0	0	0	6	5	0	
1	0	2	0	0	1	0	3	0	0	0	1	3	0	0	
1	0	16	5	0	0	1	16	6	0	1	0	17	6	0	
1	0	1	1	1	1	0	0	1	0	1	0	1	0	0	
0	0	1	1	0	0	0	2	0	0	0	0	3	0	0	
0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	
0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	
52	14	2,064	188	12	75	22	2,104	233	10	53	27	1,633	774	18	
29	22	2,419	141	25	22	14	2,248	345	15	13	5	2,267	339	9	
0	0	6	0	0	0	0	6	0	0	0	0	6	0	0	
6	3	74	19	2	10	1	72	19	2	7	0	74	11	0	
5	5	108	15	3	7	4	111	24	3	7	7	112	23	8	
0	0	2	0	0	1	0	2	0	0	1	0	2	0	0	
0	0	3	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3	0	0	
49	8	128	0	36	40	10	151	0	35	32	7	190	0	26	
14	0	114	76	15	1	0	87	83	21	6	0	58	96	22	
2	1	8	0	0	3	3	8	0	2	2	1	8	0	3	
4	0	0	14	0	0	0	0	14	0	1	0	7	7	1	
1	0	7	0	0	0	0	7	0	0	0	0	7	0	0	
3	2	25	1	0	5	1	29	1	0	4	2	31	2	0	
113	41	2,894	266	81	89	33	2,724	486	78	73	22	2,765	478	70	
2	1	0	0	0	8	1	7	2	0	6	0	5	1	0	
2	1	0	0	0	8	1	7	2	0	6	0	5	1	0	
171	56	5,407	457	95	175	56	5,285	723	90	133	50	4,845	1,262	93	

昭和 1 7 年

設 備 名	台数及び馬力	札幌鉱山監督局	仙台鉱山監督局	東京鉱山監督局	大阪鉱山監督局	福岡鉱山監督局	全国合計
掘 鑿 機	ロータリー式	1	32	11	—	—	44
	合 計	40	5,025	1,835	—	—	6,900
	網 式	2	30	27	—	—	59
	合 計	55	1,675	823	—	—	2,553
	そ の 他	2	5	21	—	—	28
機 合 計	合 計	20	50	58.5	—	—	128.5
	合 計	5	67	59	—	—	131
	合 計	115	6,750	2,716.5	—	—	9,581.5
敷設管	総 延 長 (米)	199,331	350,578	945,247	—	—	1,495,156
	総 延 長 (噸)	1,575	6,013	9,250	—	—	16,768

昭和18年

設備名	台数及び馬力	札幌鑛山 監督局	仙台鑛山 監督局	東京鑛山 監督局	大阪鑛山 監督局	福岡鑛山 監督局	全国合計
掘 鑿 機	ロータリー式	台数 3	37	20	1	—	61
	総馬力数	280	6,360	4,610	10	—	11,260
	綱式	台数 2	37	28	0	—	67
	総馬力数	55	2,015	838	0	—	2,908
	その他	台数 3	3	22	0	—	28
	総馬力数	45	50	58.5	0	—	153.5
合計	台数	8	77	70	1	—	156
	総馬力数	380	8,425	5,506.5	10	—	14,321.5
敷設管	総延長 (米)	198,056	375,447	943,305	0	—	1,516,808
	総重量 (吨)	1,499	6,302	9,266	0	—	17,067

昭和19年

掘 鑿 機	ロータリー式	台数 8	61	32	1	—	102
	総馬力数	555	8,435	8,140	10	—	17,140
	綱式	台数 2	35	24	0	—	61
	総馬力数	55	1,985	778	0	—	2,818
	その他	台数 28	3	24	0	—	55
	総馬力数	415	50	48.5	0	—	513.5
合計	台数	38	99	80	1	—	218
	総馬力数	1,025	10,470	8,966.5	10	—	20,471.5
敷設管	総延長 (米)	194,456	432,237	934,195	0	—	1,560,888
	総重量 (吨)	1,491	6,993	9,342	0	—	17,826

昭和20年

掘 鑿 機	ロータリー式	台数 8	79	43	1	—	131
	総馬力数	555	10,760	11,055	10	—	22,380
	綱式	台数 2	33	28	0	—	63
	総馬力数	55	1,890	838	0	—	2,783
	その他	台数 28	3	24	0	—	55
	総馬力数	415	50	48.5	0	—	513.5
合計	台数	38	115	95	1	—	249
	総馬力数	1,025	12,700	11,941.5	10	—	25,676.5
敷設管	総延長 (米)	196,510	457,944	926,608	1,500	—	1,582,562
	総重量 (吨)	1,563	7,341	9,271	6	—	18,181

非 金 属 山

昭和16年

設備名	台数及び馬力	札幌鑛山 監督局	仙台鑛山 監督局	東京鑛山 監督局	大阪鑛山 監督局	福岡鑛山 監督局	全国合計
空気圧縮機	台数 6	11	6	3	—	—	26
	総馬力数 310	1,480	385	205	—	—	2,380
鑿岩機 (オーガーを含む)	台数 2	4	4	2	—	—	12
	総馬力数 30	123	24	20	—	—	197
ピツク・ハンマー	台数 2	4	4	4	—	—	14
	総馬力数 5	—	4	—	—	—	9
堅坑捲揚機	台数 1	—	1	—	—	—	2
	総馬力数 4	—	—	9	—	—	13
斜坑捲揚機	台数 45	—	80	—	—	—	125
	総馬力数 3	—	5	—	—	—	8
各種機関車	台数 9	12	1	6	1	—	29
	総馬力数 136	229	25	40	50	—	480
坑内排水ポンプ	台数 3	3	1	5	1	—	13
	総馬力数 1	2	—	2	5	—	30
通気設備	台数 1	17	—	18	—	—	36
	総馬力数 8	203	—	86	—	—	297
	台数 1	3	—	9	—	—	13
	総馬力数 6	2	1	—	—	—	9
	台数 1	220	15	1	—	—	236
	総馬力数 1	1	1	1	—	—	3

昭和17年

空気圧縮機	台数 7	11	6	3	—	—	27
	総馬力数 360	1,480	385	205	—	—	2,430
鑿岩機 (オーガーを含む)	台数 3	4	4	2	—	—	13
	総馬力数 39	118	24	20	—	—	201
ピツク・ハンマー	台数 3	4	4	4	—	—	15
	総馬力数 5	—	4	—	—	—	9
堅坑捲揚機	台数 1	—	1	—	—	—	2
	総馬力数 2	4	—	9	—	—	15
斜坑捲揚機	台数 50	45	—	80	—	—	175
	総馬力数 1	3	—	5	—	—	9
各種機関車	台数 8	16	1	6	1	—	32
	総馬力数 116	281	25	40	50	—	512
坑内排水ポンプ	台数 3	4	1	5	1	—	14
	総馬力数 1	22	—	2	5	—	29
通気設備	台数 1	3	—	1	1	—	5
	総馬力数 1	20	—	18	—	—	39
	台数 5	241	—	86	—	—	332
	総馬力数 1	4	—	9	—	—	14
	台数 1	9	2	1	—	—	12
	総馬力数 1	305	15	1	—	—	321
	台数 1	1	1	1	—	—	3
	総馬力数 1	1	1	1	—	—	3

昭和18年

空気圧縮機	台数 7	11	7	3	—	—	28
	総馬力数 360	1,480	485	205	—	—	2,530
鑿岩機 (オーガーを含む)	台数 3	4	5	2	—	—	14
	総馬力数 39	118	32	20	—	—	209
ピツク・ハンマー	台数 3	4	5	4	—	—	16
	総馬力数 6	—	4	—	—	—	10
堅坑捲揚機	台数 1	—	1	—	—	—	2
	総馬力数 2	4	—	8	—	—	14
斜坑捲揚機	台数 50	45	—	75	—	—	170
	総馬力数 1	3	—	5	—	—	9
	台数 9	21	1	6	1	—	38
	総馬力数 121	546	25	40	50	—	782
	台数 3	4	1	5	1	—	14
	総馬力数 3	4	1	5	1	—	14