



鑛區成果表

日吉鉉業所



共



昭和44年10月17日

福岡通商健康局

鑑山部長 鶴田 龍 毅

共同石炭鉱業株式会社

日吉 鑑 業 所

鑑業代理人 若川 茂 明

鑑業法施行規則改正による鑑区改算表送付件

昭和44年7月24日付 北福岡通商第1352号様  
指令に基(鑑業法施行規則改正による当社  
福採費1278号鑑区改算年度繰換計算  
表別紙の通り)2部作成御送付致し相  
御査収下さい。

共同石炭鉱業株式会社 日吉鑑業所

福岡県豊前市日吉町  
電話 大内 一三 鶴田 四二〇

九股區三角點測量

採登第1278号 磁区 成果表

大同石炭區森林株式會社  
日名 測量所

頁	西
1	1

測線 點號	方位	限限角	距離	真 數		緯 距 (X)		經 距 (Y)		鐵 錐 距	鐵 錐 距	真 正		記 事
				COS	SIN	N (+)	S (-)	E (+)	W (-)			鐵錐距	真 正	
1	45° 59' 00"	58° 57' 00"	193.000	0.0714	0.99334			3.57	177.77	63.76570	22.01170	63.76570	22.01170	
2	145° 47' 00"	58° 57' 00"	662.000	0.59232	0.66278			662.00	44.00	63.76570	22.01170	63.76570	22.01170	
3	104° 23' 00"	65° 21' 00"	373.000	0.41608	0.90979			154.97	309.00	63.76570	22.01170	63.76570	22.01170	
4	146° 57' 00"	58° 57' 00"	314.000	0.59232	0.66278			314.00	0.00	63.76570	22.01170	63.76570	22.01170	
5	145° 47' 00"	58° 57' 00"	10.000	0.41608	0.90979			4.17	9.00	63.76570	22.01170	63.76570	22.01170	
6	146° 57' 00"	58° 57' 00"	31.000	0.59232	0.66278			18.91	22.07	63.76570	22.01170	63.76570	22.01170	
7	145° 47' 00"	58° 57' 00"	31.000	0.41608	0.90979			12.85	30.00	63.76570	22.01170	63.76570	22.01170	
8	146° 57' 00"	58° 57' 00"	60.000	0.59232	0.66278			3.74	59.26	63.76570	22.01170	63.76570	22.01170	
9	145° 47' 00"	58° 57' 00"	7.000	0.41608	0.90979			3.63	3.37	63.76570	22.01170	63.76570	22.01170	
10	146° 57' 00"	58° 57' 00"	95.000	0.59232	0.66278			1.00	94.00	63.76570	22.01170	63.76570	22.01170	
11	145° 47' 00"	58° 57' 00"	11.000	0.41608	0.90979			1.00	10.00	63.76570	22.01170	63.76570	22.01170	
12	146° 57' 00"	58° 57' 00"	110.000	0.59232	0.66278			0.00	110.00	63.76570	22.01170	63.76570	22.01170	
13	145° 47' 00"	58° 57' 00"	10.000	0.41608	0.90979			0.00	10.00	63.76570	22.01170	63.76570	22.01170	
14	146° 57' 00"	58° 57' 00"	364.000	0.59232	0.66278			26.70	337.30	63.76570	22.01170	63.76570	22.01170	
15	145° 47' 00"	58° 57' 00"	493.000	0.41608	0.90979			3.00	490.00	63.76570	22.01170	63.76570	22.01170	
16	146° 57' 00"	58° 57' 00"	20.000	0.59232	0.66278			0.00	20.00	63.76570	22.01170	63.76570	22.01170	
17	145° 47' 00"	58° 57' 00"	310.000	0.41608	0.90979			1.00	309.00	63.76570	22.01170	63.76570	22.01170	
18	146° 57' 00"	58° 57' 00"	314.000	0.59232	0.66278			0.00	314.00	63.76570	22.01170	63.76570	22.01170	
19	145° 47' 00"	58° 57' 00"	31.000	0.41608	0.90979			0.00	31.00	63.76570	22.01170	63.76570	22.01170	
20	146° 57' 00"	58° 57' 00"	17.000	0.59232	0.66278			0.00	17.00	63.76570	22.01170	63.76570	22.01170	
21	145° 47' 00"	58° 57' 00"	17.000	0.41608	0.90979			0.00	17.00	63.76570	22.01170	63.76570	22.01170	
22	146° 57' 00"	58° 57' 00"	17.000	0.59232	0.66278			0.00	17.00	63.76570	22.01170	63.76570	22.01170	
23	145° 47' 00"	58° 57' 00"	210.000	0.41608	0.90979			0.00	210.00	63.76570	22.01170	63.76570	22.01170	
24	146° 57' 00"	58° 57' 00"	30.000	0.59232	0.66278			0.00	30.00	63.76570	22.01170	63.76570	22.01170	
25	145° 47' 00"	58° 57' 00"	270.000	0.26614	0.96374			160.00	210.00	63.76570	22.01170	63.76570	22.01170	
26	146° 57' 00"	58° 57' 00"	107.000	0.41608	0.90979			107.00	0.00	63.76570	22.01170	63.76570	22.01170	
27	145° 47' 00"	58° 57' 00"	310.000	0.59232	0.66278			130.00	180.00	63.76570	22.01170	63.76570	22.01170	
28	146° 57' 00"	58° 57' 00"	10.000	0.41608	0.90979			0.00	10.00	63.76570	22.01170	63.76570	22.01170	
29	145° 47' 00"	58° 57' 00"	64.000	0.59232	0.66278			30.00	34.00	63.76570	22.01170	63.76570	22.01170	
30	146° 57' 00"	58° 57' 00"	37.000	0.41608	0.90979			17.00	19.00	63.76570	22.01170	63.76570	22.01170	
31	145° 47' 00"	58° 57' 00"	119.000	0.59232	0.66278			70.00	49.00	63.76570	22.01170	63.76570	22.01170	
32	146° 57' 00"	58° 57' 00"	390.000	0.41608	0.90979			311.00	79.00	63.76570	22.01170	63.76570	22.01170	
33	145° 47' 00"	58° 57' 00"	302.000	0.59232	0.66278			36.00	266.00	63.76570	22.01170	63.76570	22.01170	
34	146° 57' 00"	58° 57' 00"	10.000	0.41608	0.90979			10.00	0.00	63.76570	22.01170	63.76570	22.01170	
35	145° 47' 00"	58° 57' 00"	12.000	0.59232	0.66278			12.00	0.00	63.76570	22.01170	63.76570	22.01170	
36	146° 57' 00"	58° 57' 00"	17.000	0.41608	0.90979			0.00	17.00	63.76570	22.01170	63.76570	22.01170	
37	145° 47' 00"	58° 57' 00"	43.000	0.59232	0.66278			0.00	43.00	63.76570	22.01170	63.76570	22.01170	
38	146° 57' 00"	58° 57' 00"	51.000	0.41608	0.90979			0.00	51.00	63.76570	22.01170	63.76570	22.01170	
39	145° 47' 00"	58° 57' 00"	270.000	0.59232	0.66278			0.00	270.00	63.76570	22.01170	63.76570	22.01170	
40	146° 57' 00"	58° 57' 00"	17.000	0.41608	0.90979			0.00	17.00	63.76570	22.01170	63.76570	22.01170	





丸瀨磁区と新口磁区の測定結果

棟登簿1278号 磁区 成果表

共済石炭産出株式会社  
日吉磁区所

五十分之一	回	回
-------	---	---

測点	方位	業限角	距離	真 数		精 距 (M)		経 距 (Y)		鉄積距	鉄経距	測定	更 正		記 事
				COB	SIN	N (M)	S (M)	E (M)	W (M)				鉄積距	鉄経距	
1	222°42'00"	30°52'00"	79.000	0.01773	0.99984			2.61		1.97.97	63.763.00	23.902.26	1		
1-2	102°42'00"	8°52'00"	64.700	0.99736	0.06579			6.61.61		0.97.97	63.766.19	23.627.29	2		
2-3	204°52'00"	68°52'00"	73.000	0.01540	0.99847			1.64.97	2.17.97		63.769.40	23.673.29	3		
3-4	176°52'00"	3°52'00"	33.000	0.99847	0.01540			2.80.97		1.7.97	63.769.40	23.715.26	4		
4-5	264°42'00"	28°42'00"	30.000	0.18344	0.98480			2.77		1.9.97	63.767.77	23.715.26	5		
5-6	16°42'00"	12°42'00"	185.000	0.91844	0.39654			1.67.97	2.17.97		63.767.77	23.662.00	6		
6-7	122°42'00"	30°42'00"	311.000	0.51178	0.79073	1.16.97		3.00.97			63.769.40	23.579.00	7		
7-8	274°42'00"	34°42'00"	60.000	0.69701	0.71898	1.46.97		1.7.97			63.769.40	23.661.26	8		
8-9	104°42'00"	12°42'00"	50.000	0.96466	0.26877	3.46		2.27			63.763.00	23.661.26	9		
9-10	232°42'00"	24°42'00"	34.000	0.92777	0.38026	3.16		1.2.97			63.769.40	23.628.00	10		
10-11	104°42'00"	12°42'00"	30.000	0.96466	0.26877	1.46.97		1.2.97			63.769.40	23.702.26	11		
11-12	232°42'00"	24°42'00"	24.000	0.91730	0.39832	1.16.97		2.46.97			63.763.00	23.776.26	12		
12-13	212°42'00"	14°42'00"	14.000	0.98200	0.18793	1.16.97		0.9.97			63.769.40	23.662.00	13		
13-14	172°42'00"	22°42'00"	30.000	0.64362	0.76410	2.17.97		3.61.97			63.766.19	23.662.00	14		
14-15	102°42'00"	8°52'00"	30.000	0.61946	0.78716	1.16.97		3.61.97			63.767.77	23.679.00	15		
15-16	212°42'00"	14°42'00"	34.000	0.98749	0.14617	1.16.97		1.2.97			63.766.19	23.679.00	16		
16-17	202°42'00"	14°42'00"	200.000	0.64677	0.76777	2.17.97		3.61.97			63.766.19	23.662.00	17		
17-18	202°42'00"	14°42'00"	30.000	0.98441	0.14023	0.9.97		0.9.97			63.769.40	23.662.00	18		
18-19	12°42'00"	12°42'00"	6.000	0.61164	0.79166	1.16.97		6.00.97			63.769.40	23.662.00	19		
19-20	212°42'00"	14°42'00"	37.000	0.77707	0.62841	2.61.97		1.1.97			63.766.19	23.679.00	20		
20-21	11°42'00"	12°42'00"	8.000	0.62841	0.77707	1.16.97		1.1.97			63.769.40	23.662.00	21		
21-22	212°42'00"	14°42'00"	37.000	0.77707	0.62841	2.61.97		1.1.97			63.766.19	23.679.00	22		
22-23	301°42'00"	10°42'00"	14.000	0.97287	0.22441	1.16.97		1.1.97			63.766.19	23.679.00	23		
23-24	212°42'00"	14°42'00"	30.000	0.79670	0.60846	1.16.97		1.1.97			63.766.19	23.679.00	24		
24-25	212°42'00"	14°42'00"	161.000	0.62171	0.68200	2.17.97		1.1.97			63.766.19	23.662.00	25		
											63.766.19	23.662.00	26		
											63.766.19	23.662.00	27		
											63.766.19	23.662.00	28		
											63.766.19	23.662.00	29		
											63.766.19	23.662.00	30		







標差前 1278 号  
蛇口成果

中国科学院测量研究所  
北京

线路图 S-1/20000

(X, Y)-(X, Y) 坐标变换计算

带同是 42 年 受 号



点名	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970
X	41842.21	41840.42	41838.23	41835.24	41832.25	41829.26	41826.27	41823.28	41820.29	41817.30	41814.31	41811.32	41808.33	41805.34	41802.35	41799.36	41796.37
Y	95655.01	95652.02	95649.03	95646.04	95643.05	95640.06	95637.07	95634.08	95631.09	95628.10	95625.11	95622.12	95619.13	95616.14	95613.15	95610.16	95607.17
X COS N	41842.21	41840.42	41838.23	41835.24	41832.25	41829.26	41826.27	41823.28	41820.29	41817.30	41814.31	41811.32	41808.33	41805.34	41802.35	41799.36	41796.37
Y SIN N	24.71	24.70	24.69	24.68	24.67	24.66	24.65	24.64	24.63	24.62	24.61	24.60	24.59	24.58	24.57	24.56	24.55
X	41842.21	41840.42	41838.23	41835.24	41832.25	41829.26	41826.27	41823.28	41820.29	41817.30	41814.31	41811.32	41808.33	41805.34	41802.35	41799.36	41796.37
Xa	41842.21	41840.42	41838.23	41835.24	41832.25	41829.26	41826.27	41823.28	41820.29	41817.30	41814.31	41811.32	41808.33	41805.34	41802.35	41799.36	41796.37
X	41842.21	41840.42	41838.23	41835.24	41832.25	41829.26	41826.27	41823.28	41820.29	41817.30	41814.31	41811.32	41808.33	41805.34	41802.35	41799.36	41796.37
Y COS N	95655.01	95652.02	95649.03	95646.04	95643.05	95640.06	95637.07	95634.08	95631.09	95628.10	95625.11	95622.12	95619.13	95616.14	95613.15	95610.16	95607.17
X SIN N	40.40	40.39	40.38	40.37	40.36	40.35	40.34	40.33	40.32	40.31	40.30	40.29	40.28	40.27	40.26	40.25	40.24
Y	95655.01	95652.02	95649.03	95646.04	95643.05	95640.06	95637.07	95634.08	95631.09	95628.10	95625.11	95622.12	95619.13	95616.14	95613.15	95610.16	95607.17
Ya	95655.01	95652.02	95649.03	95646.04	95643.05	95640.06	95637.07	95634.08	95631.09	95628.10	95625.11	95622.12	95619.13	95616.14	95613.15	95610.16	95607.17
Y	95655.01	95652.02	95649.03	95646.04	95643.05	95640.06	95637.07	95634.08	95631.09	95628.10	95625.11	95622.12	95619.13	95616.14	95613.15	95610.16	95607.17

点名	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
X	41804.66	41802.67	41800.68	41798.69	41796.70	41794.71	41792.72	41790.73	41788.74	41786.75	41784.76	41782.77	41780.78	41778.79	41776.80	41774.81	41772.82
Y	95629.48	95627.49	95625.50	95623.51	95621.52	95619.53	95617.54	95615.55	95613.56	95611.57	95609.58	95607.59	95605.60	95603.61	95601.62	95599.63	95597.64
X COS N	41804.66	41802.67	41800.68	41798.69	41796.70	41794.71	41792.72	41790.73	41788.74	41786.75	41784.76	41782.77	41780.78	41778.79	41776.80	41774.81	41772.82
Y SIN N	24.69	24.68	24.67	24.66	24.65	24.64	24.63	24.62	24.61	24.60	24.59	24.58	24.57	24.56	24.55	24.54	24.53
X	41804.66	41802.67	41800.68	41798.69	41796.70	41794.71	41792.72	41790.73	41788.74	41786.75	41784.76	41782.77	41780.78	41778.79	41776.80	41774.81	41772.82
Xa	41804.66	41802.67	41800.68	41798.69	41796.70	41794.71	41792.72	41790.73	41788.74	41786.75	41784.76	41782.77	41780.78	41778.79	41776.80	41774.81	41772.82
X	41804.66	41802.67	41800.68	41798.69	41796.70	41794.71	41792.72	41790.73	41788.74	41786.75	41784.76	41782.77	41780.78	41778.79	41776.80	41774.81	41772.82
Y COS N	95629.48	95627.49	95625.50	95623.51	95621.52	95619.53	95617.54	95615.55	95613.56	95611.57	95609.58	95607.59	95605.60	95603.61	95601.62	95599.63	95597.64
X SIN N	40.40	40.39	40.38	40.37	40.36	40.35	40.34	40.33	40.32	40.31	40.30	40.29	40.28	40.27	40.26	40.25	40.24
Y	95629.48	95627.49	95625.50	95623.51	95621.52	95619.53	95617.54	95615.55	95613.56	95611.57	95609.58	95607.59	95605.60	95603.61	95601.62	95599.63	95597.64
Ya	95629.48	95627.49	95625.50	95623.51	95621.52	95619.53	95617.54	95615.55	95613.56	95611.57	95609.58	95607.59	95605.60	95603.61	95601.62	95599.63	95597.64
Y	95629.48	95627.49	95625.50	95623.51	95621.52	95619.53	95617.54	95615.55	95613.56	95611.57	95609.58	95607.59	95605.60	95603.61	95601.62	95599.63	95597.64

点名	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
X	41779.04	41777.05	41775.06	41773.07	41771.08	41769.09	41767.10	41765.11	41763.12	41761.13	41759.14	41757.15	41755.16	41753.17	41751.18	41749.19	41747.20
Y	95593.97	95591.98	95589.99	95588.00	95586.01	95584.02	95582.03	95580.04	95578.05	95576.06	95574.07	95572.08	95570.09	95568.10	95566.11	95564.12	95562.13
X COS N	41779.04	41777.05	41775.06	41773.07	41771.08	41769.09	41767.10	41765.11	41763.12	41761.13	41759.14	41757.15	41755.16	41753.17	41751.18	41749.19	41747.20
Y SIN N	24.16	24.15	24.14	24.13	24.12	24.11	24.10	24.09	24.08	24.07	24.06	24.05	24.04	24.03	24.02	24.01	24.00
X	41779.04	41777.05	41775.06	41773.07	41771.08	41769.09	41767.10	41765.11	41763.12	41761.13	41759.14	41757.15	41755.16	41753.17	41751.18	41749.19	41747.20
Xa	41779.04	41777.05	41775.06	41773.07	41771.08	41769.09	41767.10	41765.11	41763.12	41761.13	41759.14	41757.15	41755.16	41753.17	41751.18	41749.19	41747.20
X	41779.04	41777.05	41775.06	41773.07	41771.08	41769.09	41767.10	41765.11	41763.12	41761.13	41759.14	41757.15	41755.16	41753.17	41751.18	41749.19	41747.20
Y COS N	95593.97	95591.98	95589.99	95588.00	95586.01	95584.02	95582.03	95580.04	95578.05	95576.06	95574.07	95572.08	95570.09	95568.10	95566.11	95564.12	95562.13
X SIN N	39.04	39.03	39.02	39.01	39.00	38.99	38.98	38.97	38.96	38.95	38.94	38.93	38.92	38.91	38.90	38.89	38.88
Y	95593.97	95591.98	95589.99	95588.00	95586.01	95584.02	95582.03	95580.04	95578.05	95576.06	95574.07	95572.08	95570.09	95568.10	95566.11	95564.12	95562.13
Ya	95593.97	95591.98	95589.99	95588.00	95586.01	95584.02	95582.03	95580.04	95578.05	95576.06	95574.07	95572.08	95570.09	95568.10	95566.11	95564.12	95562.13
Y	95593.97	95591.98	95589.99	95588.00	95586.01	95584.02	95582.03	95580.04	95578.05	95576.06	95574.07	95572.08	95570.09	95568.10	95566.11	95564.12	95562.13



端山盤谷前三角測量成果表

單位 (距離以公尺為單位)

觀測點	被測點	方位	距離	對數距離	備註
又田橋三角點 + 60.5787 - X 11.5290 + Y 2097.5789	端山盤谷 鴨嘴	298°20'15.37	2224.4722	2.347.2272	
	鴨嘴	25°52'16.70	764.9770	2.887.9772	
	鴨嘴	102°17'09.00	1123.6832	3.051.6872	
又田橋三角點 + 30.5470 - X 6502.9786 + Y 5261.9786	鴨嘴	28°51'15.80	529.1320	2.721.7260	
	鴨嘴	133°16'47.17	1137.3614	3.056.0876	
	鴨嘴	202°40'36.44	616.7651	2.617.8912	
又田橋三角點 + 64.3582 - X 9243.8110 + Y 5671.6166	鴨嘴	38°24'48.24	1217.8890	3.085.8807	
	鴨嘴	91°27'47.01	1436.1076	3.157.1890	
	鴨嘴	151°46'03.12	2316.3516	3.364.8045	
橋下橋三角點 + 35.7102 - X 2086.6297 + Y 6696.6297	端山盤谷	287°05'27.22	636.3812	2.803.7193	
又田橋三角點 (30m 400) - X 9276.6297 + Y 4087.3683	端山盤谷	78°06'17.4	871.84	2.940.311	
	端山盤谷	118°09'33.3	1771.47	3.248.824	
	端山盤谷	168°21'06.8	126.16	2.878.759	





測量一、二、八号 共同松葉

測門	方位	距離	方位	距離	緯度	經度	緯度	經度	緯度	經度	緯度	經度
2.20 測量松												
101-101	205°46'	197°50'	205°46'	197°50'	58.16							
101-102	261°58'	207°11'	261°58'	207°11'	371.03							
101-103	11°28'	51°51'	11°28'	51°51'	27.00							
102-103	325°16'	321°49'	325°16'	321°49'	12.00							
103-104	51°14'	15°49'	51°14'	15°49'	140.00							
104-105	261°22'	260°12'	261°22'	260°12'	164.00							
105-106	51°22'	10°12'	51°22'	10°12'	187.30							
106-107	75°22'	7°52'	75°22'	7°52'	111.53							
101-102	164°31'	160°01'	164°31'	160°01'	263.10							
102-103	254°31'	250°01'	254°31'	250°01'	112.87							
103-104	118°51'	118°21'	118°51'	118°21'	157.20							
104-105	180°57'	154°27'	180°57'	154°27'	182.00							
105-106	261°05'	261°15'	261°05'	261°15'	11.00							
106-107	161°00'	161°20'	161°00'	161°20'	141.74							
107-108	275°00'	285°15'	275°00'	285°15'	172.70							
108-109	260°00'	275°25'	260°00'	275°25'	12.70							
109-110	297°00'	292°20'	297°00'	292°20'	76.00							
測量松												
101	272°17'	265°47'	272°17'	265°47'	103.70							
測量松												
107	277°42'	277°40'	277°42'	277°40'	214.00							

緯度	經度	緯度	經度	緯度	經度	緯度	經度
+	-	+	-	-	+	-	+
59.92	19.10	69.61	77	5080	478	312.10	
81.59	361.71	70.22	91	4718	568	NO 10	
140.01	178.47	68.82	70	4097	23	NO 11	
7.02	7.02	68.73	48	4887	80	NO 12	
86.70	119.31	67.86	72	4378	71	NO 13	
127.19	103.6	66.69	1.9	4876	21	NO 14	
118.52	104.65	65.41	07	5041	86	NO 15	
37.85	107.10	65.03	22	5151	80	NO 16	
366.27	121.71	68.97	4.9	5276	91	NO 17	
78.76	107.01	68.88	3.9	5169	80	NO 18	
66.67	105.5	69.60	02	5314	73	NO 19	
181.73	11.88	71.58	75	5326	81	NO 20	
1.22	1.22	71.77	17	5715	88	NO 21	
73.28	40.14	72.30	42	5356	92	NO 22	
3.57	102.7	71.66	85	5170	73	NO 23	
3.16	22.70	71.63	70	5161	5.9	NO 24	
21.34	62.07	68.77	36	5077	80	NO 25	
27.24							
2.36							
20.08	108.86	65.02	378	5261	873	2.78	
		60.6	446	5132	513	NO 1	
		72.43	811	5591	610	2.7	
		72.31	871	5387	840	NO 7	



完全

徐家第一号

日鐵 缺業 編號

測 量 方 位	原 位 方 位	原 位 方 位	距離	緯 度	經 度	緯 度	經 度	緯 度	經 度
2 - No.6	55°20'	50°40'	50°40'	29.0				-6886	5077 578
No.6 - No.7	23°16'30"	23°16'30"	23°16'30"	29.0				6861	5127 53 No. 2
No.7 - No.8	23°16'30"	23°16'30"	23°16'30"	26.0				6862	4922 76 No. 7
No.8 - No.1	32°16'30"	32°16'30"	32°16'30"	600.0				7002	62 4725 35 No. 8
								6533	30 4751 57 No. 1
No.6 - No.5	8°25'	7°15'	7°15'	29.0				6861	76 + 5127 73 No. 6
No.5 - No.4	32°16'30"	32°16'30"	32°16'30"	29.0				6505	86 5152 04 No. 5
No.4 - No.3	23°16'30"	23°16'30"	23°16'30"	31.0				6306	86 500 22 No. 4
No.3 - No.2	32°16'30"	32°16'30"	32°16'30"	400.0				198.89	6547 77 4804 33 No. 3
								232.40	6237 07 4551 87 No. 2
No.2 - No.1	32°16'30"	32°16'30"	32°16'30"	200.0				6147	37 + 4224 77
								6232	27 4678 911 No. 1



完全

松島一三一号

三井鉱山 山形岩坑

X Y

測量点名称	基点	方位角	距离	横距	纵距	横距	纵距	横距	纵距	备注
松島一三一号						6502	378	5261	373	2限
A - A37	275°10'	168°07'	89°07'	108.88	6506	678	5152	673		N. 30
A37 - A38	285°28'	25°55'	7°55'	109.18	6562	658	5093	313		N. 30
A38 - A39	236°42'	23°52'	5°52'	182.70	6654	638	6905	913		N. 36
A39 - A40	318°28'	20°57'	37°58'	619.68	502.66	6036	978	6602	283	N. 37
A40 - A41				15°30'		6652	673	6325	413	
A41 - A42					125.78	6489	33	6779	42	
A42 - A43	122°02'	319°30'	02°28'							
A43 - A44	292°48'	238°18'	58°15'							
松島一三一号										
A - A45	172°50'	169°30'	12°30'	88.00						
A45 - A46		55°11'	55°15'	206.50						
A46 - A47		187°32'	62°58'	106.50						
A47 - A48				156.01		252.11				
A48 - A49				76.22		69.63				
A49 - A50										
A50 - A51										
A51 - A52										
A52 - A	320°42'	39°18'	106.50	172.84		27.65				A
A - B	65°00'	65°00'	127.00	24.51		116.91				B
B - C	152°40'	24°20'	290.00							C

基点  
完全  
測量



完全

操盤 0.2065号 吾河下田庄流

601.0692年

測量点ノ位				各点ノ距離				X		Y		No		
点	緯度	經度	距離	緯度	經度	距離	緯度	經度	緯度	經度				
1	67°00'	62°00'	33.70						6886	456	5099	578	No 7	
109	67°00'	7°35'	101.80						6870	486	5129	508	No 1	
110	75°20'	7°35'	116.63						6729	476	5138	368	No 11	
111	62°48'	8°15'	206.50						6542	636	5093	308	No 12	
112	62°48'	8°15'	206.50						6504	786	5152	498	No 13	
113	162°02'	137°32'	1739.70						6354	036	5396	168	No 1	
114	230°20'	207°30'	163.00						7194	676	6165	568	No 2	
115	177°07'	172°37'	204.55						7502	416	6700	478	No 3	
116	287°32'	283°22'	196.20						190.88	7657	5879	578	No 4	
117	347°37'	300°07'	377.70						328.57	72.66	5551	008	No 5	
118	286°19'	281°07'	186.20						182.25	7228	706	5368	718	No 6
119	300°19'	335°07'	47.90						90.72	7137	626	5327	838	No 7
120	0°17'	336°07'	182.30						11.28	6955	696	5316	558	No 8
121	278°51'	276°51'	208.20						186.43	6871	076	5129	628	No 9
				1198.07	1198.30	1164.30	1166.70							
測量点ノ位														
1	226°21'15"	220°30'15"	30.90						-7043	811	5471	610	No 5	
				22.49		20.60			7266	801	5450	970		





改 工

改 工

							12498,0888	8891,4867
16-17	NE 51-44	100.00	00344 81732	00347 78513	618976	705477	12436,1912	8970,0344
		200.00	00189 123,866	00695 157,027	123,7951	20965	12374,2937	9048,5832
		255.00	00070 157,927	00656 200,209	157,8392	200276	12,340,2496	9,091,7843
							12,340,2494	9,091,7851
17-18	NE 39-08	100.00	00431 77567	00279 63112	775239	630041	12,262,7255	9,028,7010
		200.00	00063 153,135	00559 126,225	155,0487	126,1691	12,185,2007	8,965,6160
		298.00	00256 231,152	00522 188,075	231,0234	1879978	12,109,2260	8,903,7933
							12,109,2256	8,903,7924
18-19	NE 39-08	200.00	00152 155,135	00559 126,225	155,0487	126,1691	11,954,1769	8,777,6233
		400.00	01126 310,271	01117 252,440	310,0784	252,3283	11,799,1292	8,651,4541
		800.00	02452 620,503	02234 504,901	620,1978	504,6796	11,489,0298	8,399,1148
		921.00	03104 714,400	03192 581,268	714,0026	581,0108	11,395,2230	8,322,7816
							11,395,2223	8,322,7815







核算一〇八号 久板新業

測量点	字体	东	西	南	北
1	100	67°10'	62°40'	62°40'	33.90
1011	101	118°51'	114°21'	68°57'	205.20
1012	102	130°57'	176°27'	9°23'	122.30
1013	103	268°20'	260°25'	88°39'	11.00
1014	104	141°20'	156°30'	23°30'	101.70
1015	105	252°21'	227°41'	72°29'	122.90
1016	106	277°00'	270°30'	80°30'	52.90
1017	107	307°00'	300°30'	15°30'	5.00
1018	108	257°20'	202°30'	70°30'	92.00
1019	109	302°30'	300°30'	57°27'	561.00
1020	110	60°30'	60°30'	60°30'	232.86
1021	111	205°50'	321°20'	98°30'	127.10
1022	112	87°20'	80°50'	45°20'	81.00
1023	113	127°50'	135°20'	90°30'	122.30
1024	114	97°16'30"	87°46'30"	87°46'30"	170.00
1025	115	141°20'	141°20'	30°16'	12.00
1026	116	54°20'	51°55'	45°35'	11.00
1027	117	90°11'30"	87°46'30"	127°46'30"	222.00
1028	118	277°30'	272°10'	86°30'	214.00

31.9615号

东	西	南	北	东	西
15.47		29.93			
	86.60	186.93			
	181.93	11.28			
	1.22	10.98			
	93.25	90.08			
63.57			181.62		
9.15			32.70		
4.81			1.73		
	138.72		660.60		
270.87			668.23		
170.97		353.77			
100.90			87.14		
7.30		82.67			
	136.76	135.46			
0.73		167.98			
	9.02	7.43			
6.78		8.61			
1.28		217.97			
102.26	404.17	1000.00	1000.00		
11.34		212.65			





探空第一号 日藏站室 瑞菜坑

50.9954

測空記号	分記	時記	時記	時記	緯度		經度		緯度	經度		
					緯度	經度	緯度	經度				
3201									6886	666	5099	578
1-N-6	55-10	50-00	NE	5-50	37.0				6861	738	5129	769
											4905	763
106-107	230-00	207-00	SE	23-00	207.00				226.977	6862	661	5099
107-108	230-00	231-00	SE	23-00	231.00				187.361	177.002	7002	622
											5475	331
108-109	231-00	221-20	SE	23-20	1107.60				667.973	691.207	6134	647
											5475	325
101-102	16-00	12-30	NE	16-30	322.26				202.666	208.160	5702	073
											4302	264
102-103	10-20	100-00	SE	10-00	778.67				619.663	646.63	6561	646
											4806	297
103-104	10-00	39-00	NE	10-00	310.21				240.816	125.807	6300	931
											5002	194
104-105	107-00	102-30	SE	107-30	280.00				108.600	161.825	6477	571
											5136	017
105-106	107-00	103-30	SE	107-30	287.00				266.286	22.302	6885	817
											5131	700
106-107	110-00	110-00	SE	110-00	110.00				110.00	110.00	110.00	110.00
107-108	110-00	110-00	SE	110-00	110.00				110.00	110.00	110.00	110.00
108-109	110-00	110-00	SE	110-00	110.00				110.00	110.00	110.00	110.00
109-110	110-00	110-00	SE	110-00	110.00				110.00	110.00	110.00	110.00
110-111	110-00	110-00	SE	110-00	110.00				110.00	110.00	110.00	110.00
111-112	110-00	110-00	SE	110-00	110.00				110.00	110.00	110.00	110.00
112-113	110-00	110-00	SE	110-00	110.00				110.00	110.00	110.00	110.00
113-114	110-00	110-00	SE	110-00	110.00				110.00	110.00	110.00	110.00
114-115	110-00	110-00	SE	110-00	110.00				110.00	110.00	110.00	110.00
115-116	110-00	110-00	SE	110-00	110.00				110.00	110.00	110.00	110.00
116-117	110-00	110-00	SE	110-00	110.00				110.00	110.00	110.00	110.00
117-118	110-00	110-00	SE	110-00	110.00				110.00	110.00	110.00	110.00
118-119	110-00	110-00	SE	110-00	110.00				110.00	110.00	110.00	110.00
119-120	110-00	110-00	SE	110-00	110.00				110.00	110.00	110.00	110.00
120-121	110-00	110-00	SE	110-00	110.00				110.00	110.00	110.00	110.00
121-122	110-00	110-00	SE	110-00	110.00				110.00	110.00	110.00	110.00
122-123	110-00	110-00	SE	110-00	110.00				110.00	110.00	110.00	110.00
123-124	110-00	110-00	SE	110-00	110.00				110.00	110.00	110.00	110.00
124-125	110-00	110-00	SE	110-00	110.00				110.00	110.00	110.00	110.00
125-126	110-00	110-00	SE	110-00	110.00				110.00	110.00	110.00	110.00
126-127	110-00	110-00	SE	110-00	110.00				110.00	110.00	110.00	110.00
127-128	110-00	110-00	SE	110-00	110.00				110.00	110.00	110.00	110.00
128-129	110-00	110-00	SE	110-00	110.00				110.00	110.00	110.00	110.00
129-130	110-00	110-00	SE	110-00	110.00				110.00	110.00	110.00	110.00
130-131	110-00	110-00	SE	110-00	110.00				110.00	110.00	110.00	110.00
131-132	110-00	110-00	SE	110-00	110.00				110.00	110.00	110.00	110.00
132-133	110-00	110-00	SE	110-00	110.00				110.00	110.00	110.00	110.00
133-134	110-00	110-00	SE	110-00	110.00				110.00	110.00	110.00	110.00
134-135	110-00	110-00	SE	110-00	110.00				110.00	110.00	110.00	110.00
135-136	110-00	110-00	SE	110-00	110.00				110.00	110.00	110.00	110.00
136-137	110-00	110-00	SE	110-00	110.00				110.00	110.00	110.00	110.00
137-138	110-00	110-00	SE	110-00	110.00				110.00	110.00	110.00	110.00
138-139	110-00	110-00	SE	110-00	110.00				110.00	110.00	110.00	110.00
139-140	110-00	110-00	SE	110-00	110.00				110.00	110.00	110.00	110.00
140-141	110-00	110-00	SE	110-00	110.00				110.00	110.00	110.00	110.00
141-142	110-00	110-00	SE	110-00	110.00				110.00	110.00	110.00	110.00
142-143	110-00	110-00	SE	110-00	110.00				110.00	110.00	110.00	110.00
143-144	110-00	110-00	SE	110-00	110.00				110.00	110.00	110.00	110.00
144-145	110-00	110-00	SE	110-00	110.00				110.00	110.00	110.00	110.00
145-146	110-00	110-00	SE	110-00	110.00				110.00	110.00	110.00	110.00
146-147	110-00	110-00	SE	110-00	110.00				110.00	110.00	110.00	110.00
147-148	110-00	110-00	SE	110-00	110.00				110.00	110.00	110.00	110.00
148-149	110-00	110-00	SE	110-00	110.00				110.00	110.00	110.00	110.00
149-150	110-00	110-00	SE	110-00	110.00				110.00	110.00	110.00	110.00
150-151	110-00	110-00	SE	110-00	110.00				110.00	110.00	110.00	110.00
151-152	110-00	110-00	SE	110-00	110.00				110.00	110.00	110.00	110.00
152-153	110-00	110-00	SE	110-00	110.00				110.00	110.00	110.00	110.00
153-154	110-00	110-00	SE	110-00	110.00				110.00	110.00	110.00	110.00
154-155	110-00	110-00	SE	110-00	110.00				110.00	110.00	110.00	110.00
155-156	110-00	110-00	SE	110-00	110.00				110.00	110.00	110.00	110.00
156-157	110-00	110-00	SE	110-00	110.00				110.00	110.00	110.00	110.00
157-158	110-00	110-00	SE	110-00	110.00				110.00	110.00	110.00	110.00
158-159	110-00	110-00	SE	110-00	110.00				110.00	110.00	110.00	110.00
159-160	110-00	110-00	SE	110-00	110.00				110.00	110.00	110.00	110.00
160-161	110-00	110-00	SE	110-00	110.00				110.00	110.00	110.00	110.00
161-162	110-00	110-00	SE	110-00	110.00				110.00	110.00	110.00	110.00
162-163	110-00	110-00	SE	110-00	110.00				110.00	110.00	110.00	110.00
163-164	110-00	110-00	SE	110-00	110.00				110.00	110.00	110.00	110.00
164-165	110-00	110-00	SE	110-00	110.00				110.00	110.00	110.00	110.00
165-166	110-00	110-00	SE	110-00	110.00				110.00	110.00	110.00	110.00
166-167	110-00	110-00	SE	110-00	110.00				110.00	110.00	110.00	110.00
167-168	110-00	110-00	SE	110-00	110.00				110.00	110.00	110.00	110.00
168-169	110-00	110-00	SE	110-00	110.00				110.00	110.00	110.00	110.00
169-170	110-00	110-00	SE	110-00	110.00				110.00	110.00	110.00	110.00
170-171	110-00	110-00	SE	110-00	110.00				110.00	110.00	110.00	110.00
171-172	110-00	110-00	SE	110-00	110.00				110.00	110.00	110.00	110.00
172-173	110-00	110-00	SE	110-00	110.00				110.00	110.00	110.00	110.00
173-174	110-00	110-00	SE	110-00	110.00				110.00	110.00	110.00	110.00
174-175	110-00	110-00	SE	110-00	110.00				110.00	110.00	110.00	110.00
175-176	110-00	110-00	SE	110-00	110.00				110.00	110.00	110.00	110.00
176-177	110-00	110-00	SE	110-00	110.00				110.00	110.00	110.00	110.00
177-178	110-00	110-00	SE	110-00	110.00				110.00	110.00	110.00	110.00
178-179	110-00	110-00	SE	110-00	110.00				110.00	110.00	110.00	110.00
179-180	110-00	110-00	SE	110-00	110.00				110.00			

探空第一号

日鉄鉱業

箱築坑

D.S.D	探空第一号			日鉄鉱業		箱築坑		探空第一号		探空第二号	
	時間	方位	距離	方位	距離	方位	距離	方位	距離	方位	距離
103-101	55°20'	50°20'	10°20'	27.0							
104-107	23°20'	27°20'	27°20'	27.0							
109-108	24°15'	20°15'	21°15'	26.0							
102-101	30°15'	32°15'	37°15'	600.00							
106-103	1°15'	2°15'	2°15'	282.00							
104-106	15°20'	22°20'	27°20'	280.00							
104-103	22°20'	27°20'	27°20'	210.21							
103-102	72°20'	124°20'	17°20'	400.00							
					24.71						
					0.92						
					177.76						
					356.28						
					198.60						
					198.60						
					356.28						









徐家巷李名号 竹枝炭店增工本

额王城:

本表... 结构才修

测量点	方位	距离	北	东	南	西
No 1						
N01-N02	30°-22'	30-32'	06.0		26.21	32.08
N02-N03	32°-22'	30-32'	02.0	20.0	20.0	23.0
N03-N04	7°-58'	70-80'	17.2	62.887		107.286
N04-N05	167°-02'	10-12'	37.8		202.060	20.262

线	牌	区	段	号	北	东	南	西
					32.208	26.12		
					34.382	107.65		
					365.782	2187.6		
					22.234	20182.0		
					3357.26	152/28.70		
					<u>9667.06</u>			
					= 98304.52			





