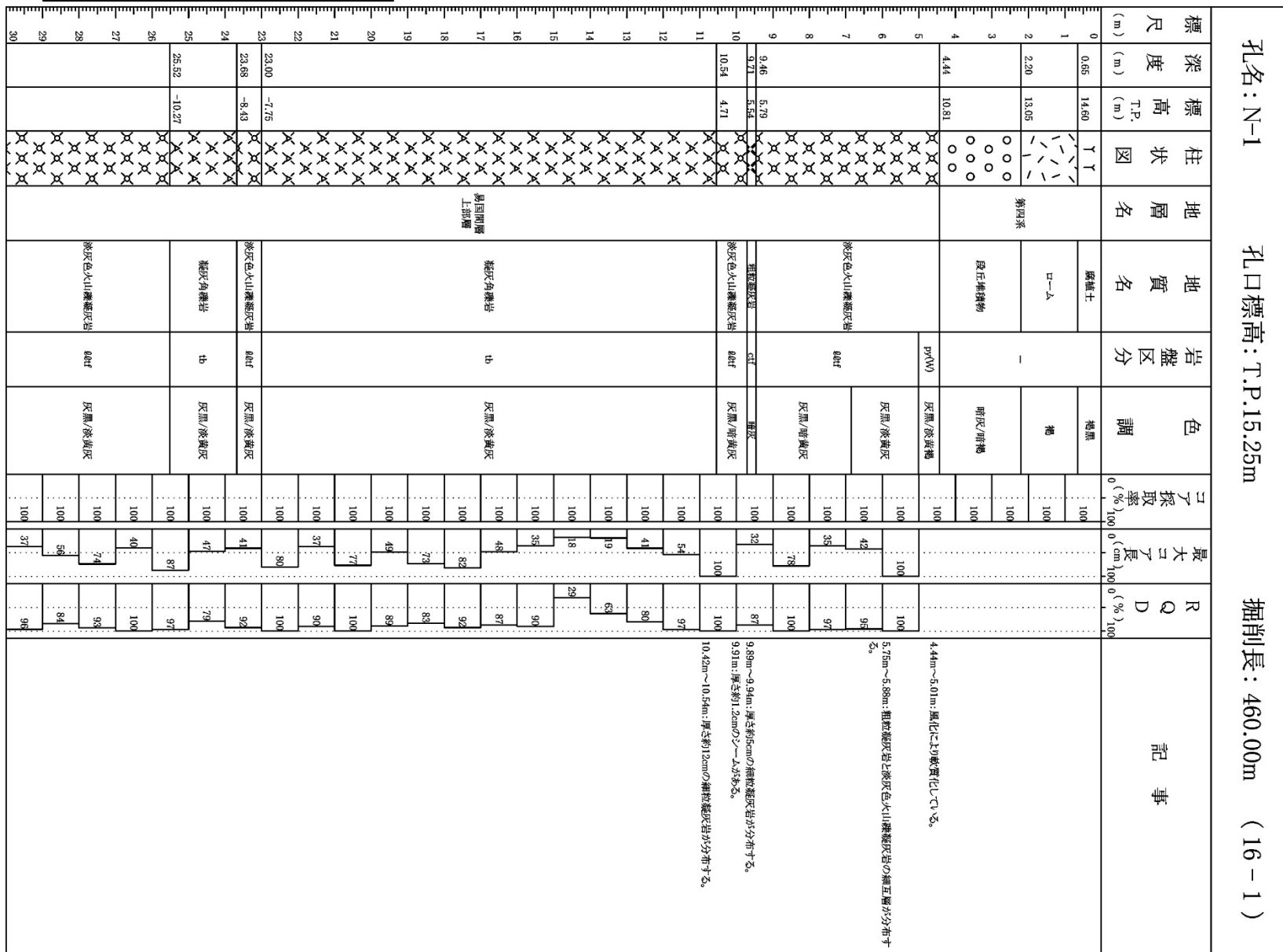


3. 地質柱状図(106/158)

N-1孔 深度0m~30m



N-1孔 深度30m~60m

孔名: N-1												
孔口標高: T.P.15.25m												
掘削長: 460.00m (16-2)												
標尺	深度	標高	柱状図	地層名	地質名	岩盤区分	色調	コア採取率	最大コア長	RQD	記事	
(m)	(m)	T.P. (m)						(%)	(cm)	(%)		
30			××××	基岩間層 上部層	淡灰色火山礫凝灰岩	dctf	灰黒/淡黄灰	100	51	92	39.07m~39.10m: 細粒凝灰岩が分布する。 39.08m: 厚さ約1.0cmのシェム(S-10)がある。	
31			××××					100	40	100		
32			××××					100	53	94		
33			××××					100	43	96		
34			××××					100	66	100		
35			××××					100	48	92		
36			××××					100	46	60		
37			××××					100	39	76		
38			××××					100	36	60		
39	38.80	-23.55	××××					重灰凝灰岩	ctf	灰		100
40	39.07	-23.82	××××	細粒凝灰岩/粗粒凝灰岩 / 暗灰色火山礫凝灰岩	ctf/dctf	灰黒/黄灰・灰 ・暗黄灰	100	73	96			
41	40.62	-25.37	××××	暗灰色火山礫凝灰岩	dctf	灰黒/暗黄灰	100	61	88			
42	41.00	-25.75	××××	粗粒凝灰岩/重灰凝灰岩	ctf/dctf	黄灰・灰	100	46	94			
43	41.28	-26.03	××××	粗粒凝灰岩/粗粒凝灰岩	ctf/dctf	灰黒/暗黄灰	100	36	93			
44	41.63	-26.38	××××	暗灰色火山礫凝灰岩	dctf	灰黒/暗黄灰	100	51	89			
45	42.00	-26.75	××××	暗灰色火山礫凝灰岩	dctf	灰黒/暗黄灰	100	50	97			
46	42.68	-27.43	△△△△	粗粒凝灰岩/粗粒凝灰岩	ctf/dctf	黄灰・灰	100	35	92			
47			△△△△	基岩間層 下部層	安山岩溶岩(角礫状)	tblv	黒/暗黄灰	100	23	84		
48			△△△△					100	84	94		
49			△△△△					100	36	93		
50			△△△△					100	51	89		
51			△△△△					100	50	97		
52			△△△△					100	47	92		
53			△△△△					100	35	92		
54			△△△△					100	75	97		
55			△△△△					100	61	94		
56			△△△△					100	46	93		
57	57.00	-41.75	△△△△	55.61m~56.39m: 岩片状~細片状コア主体。 56.69m~57.00m: 岩片状~細片状コア。	100	57	98					
58			△△△△	安山岩溶岩(塊状)	mbv(1)	塊灰	100	41	57			
59			△△△△				100	40	56			
60			△△△△				100	23	59			

3. 地質柱状図(108/158)

N-1孔 深度60m～90m

孔名: N-1

孔口標高: T.P.15.25m

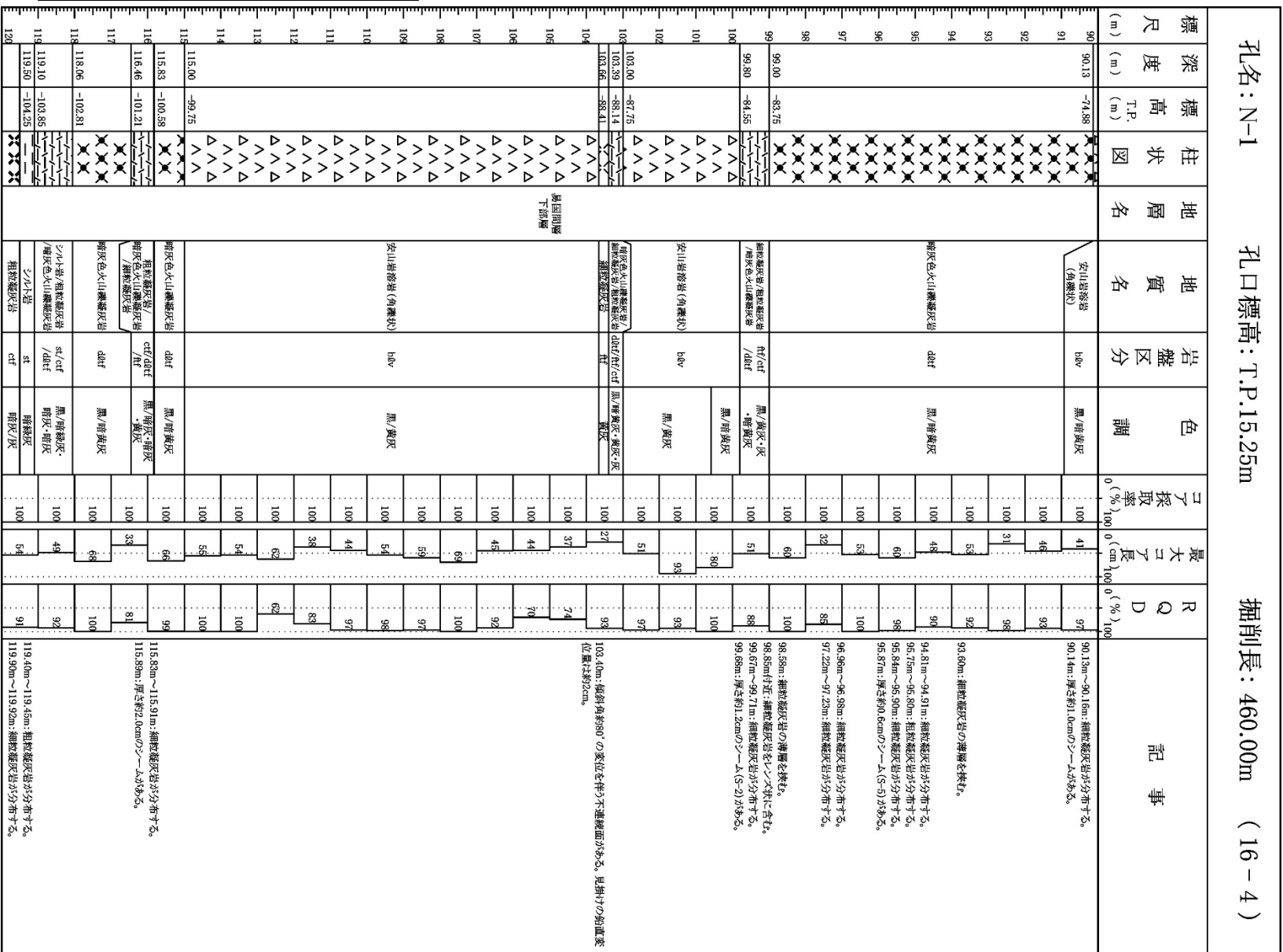
掘削長: 460.00m

(16 - 3)

標尺	深度	標高	柱状図	地層名	地質名	岩盤区分	色調	コア採取率	最大コア長	RQD	記事		
(m)	(m)	T.P. (m)						(%)	(cm)	(%)			
60			△△△	安山岩溶岩(塊状)	mbr(1)	地灰	地灰	100	25	78	60.57m～61.63m: 傾斜角約80°～約90°の高角節理及び傾斜角約90°～約5°の低角節理が分布する。		
61	61.63	-46.38	△△△				地灰	100	32	65	61.61m付近: 傾斜角約2cmの黒色の急斜面縁相が認められる。		
62			△△△				灰黒/粗灰	100	83	97	61.61m～61.63m: 傾斜角約2cmの黒色の急斜面縁相が分布する。		
63			△△△				黒/暗黄灰	100	38	64	61.63m～61.75m: 傾斜角約2cmの黒色の急斜面縁相が分布する。		
64			△△△					100	60	99	63.91m～63.95m: 粗粒凝灰岩が分布する。		
65			△△△					100	47	100	65.59m～65.74m: 粗粒凝灰岩が分布する。		
66			△△△					100	25	64	67.16m～67.19m: 粗粒凝灰岩が分布する。		
67			△△△				暗灰色火山噴出物灰岩	dbr	灰黒/淡黄灰	100	35	96	67.32m付近: 粗粒凝灰岩及び粗粒凝灰岩をブロック状に含む。
68			△△△						黒/暗黄灰	100	56	94	67.38m付近: 粗粒凝灰岩をブロック状に含む。
69			△△△						100	33	90	67.16m～67.19m: 粗粒凝灰岩が分布する。	
70			△△△	100	60	97			67.32m付近: 粗粒凝灰岩及び粗粒凝灰岩をブロック状に含む。				
71	71.00	-55.75	△△△	黒/暗灰		黒/暗灰	100	43	97				
72			△△△			100	23	79					
73			△△△			100	28	78					
74			△△△			100	43	81					
75			△△△			100	44	90					
76			△△△			100	33	93					
77			△△△			100	36	81					
78			△△△			100	46	67					
79			△△△			100	21	58					
80	79.86	-64.61	△△△			安山岩溶岩(角礫状)	bbv	黒/黄灰・暗黄灰	100	40	92	79.36m～79.86m: 安山岩の巨礫を局所的に含む。	
81			△△△	粗粒凝灰岩 / 粗粒凝灰岩	cif/rif			灰・黄灰	100	56	84		
82	81.69	-66.44	△△△	粗粒凝灰岩	cif			灰	100	33	89		
83			△△△	粗粒凝灰岩 / 粗粒凝灰岩 / 粗粒凝灰岩 / 粗粒凝灰岩	cif/rif / dbr / dbr			黒/灰・黄灰・暗黄灰	100	23	56	83.47m, 83.51m: 粗粒凝灰岩の薄層を挟む。	
84	83.54	-68.29	△△△	粗粒凝灰岩 / 粗粒凝灰岩 / 粗粒凝灰岩 / 粗粒凝灰岩	cif / dbr / dbr / dbr			黒/暗黄灰・黄灰・灰	100	24	90	84.00m～84.04m: 粗粒凝灰岩が分布する。	
85	84.96	-69.71	△△△	粗粒凝灰岩 / 粗粒凝灰岩 / 粗粒凝灰岩 / 粗粒凝灰岩	dbr / rif / rif / rif			黒/暗灰	100	21	51	84.02m: 厚さ約2.8cmのレーム(S-7)がある。	
86	85.90	-70.65	△△△	粗粒凝灰岩 / 粗粒凝灰岩 / 粗粒凝灰岩 / 粗粒凝灰岩	dbr / rif / rif / rif			黒/暗灰	100	52	97	84.82m～84.95m: 粗粒凝灰岩が分布する。	
87			△△△	粗粒凝灰岩 / 粗粒凝灰岩 / 粗粒凝灰岩 / 粗粒凝灰岩	dbr / rif / rif / rif			黒/暗灰	100	45	86	84.88m: 厚さ約12.0cmのレーム(S-6)がある。	
88			△△△	粗粒凝灰岩 / 粗粒凝灰岩 / 粗粒凝灰岩 / 粗粒凝灰岩	dbr / rif / rif / rif			黒/暗灰	100	55	100		
89			△△△	粗粒凝灰岩 / 粗粒凝灰岩 / 粗粒凝灰岩 / 粗粒凝灰岩	dbr / rif / rif / rif			黒/暗灰	100	42	71		
90			△△△	粗粒凝灰岩 / 粗粒凝灰岩 / 粗粒凝灰岩 / 粗粒凝灰岩	dbr / rif / rif / rif	黒/暗灰	100	42	71				

3. 地質柱状図(109/158)

N-1孔 深度90m~120m



N-1孔 深度120m~150m

掘削長: 460.00m (16-5)

標準尺	深度	標高 T.P.	柱状図	地層名	地質名	岩盤区分	色調	コア採取率 (%)	最大コア長 (cm)	RQD (%)	記事
120	120.15	-104.90	XXXX	島国間層 下部層	粗粒凝灰岩	ctf	暗灰/灰	100	59	86	120.55m~121.48m:全体に垂れており暗緑色を呈する。
121	120.55	-105.30	XXXX		暗灰色火山礫凝灰岩	dctf	黒/暗緑灰	100			120.70m~120.78m:粗粒凝灰岩が分布する。
121	120.85	-105.60	XXXX		暗緑灰岩/粗粒凝灰岩	dt/ctf/dctf	黒/暗緑灰・暗緑灰 ・暗黄灰	100	32	100	120.72m:厚さ約2.0cmのシニア(S-1)がある。
122			XXXX		暗灰色火山礫凝灰岩	dctf	黒/暗灰・ 暗緑灰	100	30	79	
122	123.05	-107.80	XXXX		暗灰色火山礫凝灰岩	dctf	黒/暗灰	100	61	100	123.14m~123.19m:粗粒凝灰岩が分布する。
124	124.05	-108.80	XXXX		暗灰色火山礫凝灰岩	dctf	黒/暗灰	100			123.50m付近:厚さ約1cmの粗粒凝灰岩が分布する。
124	124.80	-109.55	XXXX		暗灰色火山礫凝灰岩/ 粗粒凝灰岩/細粒凝灰岩	dctf/ ctf/dt	黒/暗灰・暗灰・ 黄灰・暗緑灰	100	30	93	124.01m~124.08m:細粒凝灰岩が分布する。
125			XXXX		暗灰色火山礫凝灰岩	dctf	黒/暗緑灰	100	60	100	124.65m:厚さ約2.2cmのシニアがある。
126	126.59	-111.34	XXXX		暗灰色火山礫凝灰岩	dctf	黒/暗緑灰	100	60	94	
127	126.87	-111.62	XXXX		粗粒凝灰岩/シルト岩	ctf/st	暗緑灰・暗緑灰・暗灰	100	48		126.91m付近:粗粒凝灰岩とシルト岩を含む。
127	127.84	-112.59	XXXX		粗粒凝灰岩/シルト岩	st	暗緑灰	100	48	100	127.24m~127.43m:粗粒凝灰岩質である。
128	128.13	-112.88	XXXX		粗粒凝灰岩/粗粒凝灰岩	ctf/dt	黒/暗灰・暗灰	100	42		128.37m~128.47m:粗粒凝灰岩が分布する。
128	128.71	-113.46	XXXX	シルト岩	st	暗緑灰	100				
129			XXXX	粗粒凝灰岩	ctf	暗緑灰	100		81	91	
129	129.80	-114.55	XXXX	暗灰色火山礫凝灰岩	dctf	黒/暗灰	100		81	100	
130	130.40	-115.15	XXXX	暗灰色火山礫凝灰岩	dctf	黒/暗灰	100		81	98	
131			XXXX	シルト岩	st	暗緑灰	100	47		91	130.92m~131.10m:粗粒凝灰岩質である。
132			XXXX	暗灰色火山礫凝灰岩	dctf	黒/暗灰	100		91	98	131.48m~131.53m:粗粒凝灰岩が分布する。
132	132.73	-117.48	XXXX	暗灰色火山礫凝灰岩	dctf	黒/暗灰	100		91	91	132.73m~132.82m:粗粒凝灰岩が分布する。
133	133.30	-118.05	XXXX	粗粒凝灰岩	ctf	暗灰	100	31		93	
133	133.85	-118.50	XXXX	暗灰色火山礫凝灰岩	dctf	黒/暗灰	100	29		96	134.91m~134.95m, 135.00m~135.02m:粗粒凝灰岩が分布する。
134	134.40	-119.15	XXXX	シルト岩	st	暗緑灰	100				
134	134.91	-119.66	XXXX	暗灰色火山礫凝灰岩	dctf	黒/暗灰	100		35	83	
135	135.30	-120.05	XXXX	暗灰色火山礫凝灰岩	dctf	黒/暗緑灰	100		35	84	
136			XXXX	安山岩溶岩(角礫状)	bbv	黒/暗灰	100	41		83	137.65m~137.98m:シルト岩をブロック状に含む。
137	137.65	-122.40	XXXX	暗灰色火山礫凝灰岩	dctf	黒/暗灰	100	35		84	138.08m~138.12m:粗粒凝灰岩が分布する。
138	138.66	-123.41	XXXX	暗灰色火山礫凝灰岩	dctf	黒/暗灰	100	38		86	138.52m~138.64m:粗粒凝灰岩が分布する。
139			XXXX				100	63		100	139.38m付近:厚さ約1cmの粗粒凝灰岩が分布する。
140			XXXX				100	100		100	139.55m~140.00m:粗粒凝灰岩が分布する。
141			XXXX				100	51		100	140.50m付近:厚さ約2cmの粗粒凝灰岩が分布する。
142			XXXX				100	47		90	141.17m付近, 141.49m付近:厚さ約3cm~約4cmの粗粒凝灰岩が分布する。
143			XXXX				100	51		96	
144			XXXX				100	53		97	
145			XXXX				100	100		100	
146			XXXX				100	66		97	
147			XXXX				100	97		97	
148			XXXX				100	46		79	
149			XXXX				100	32		94	
150			XXXX				100				

N-1孔 深度150m~180m

標 尺		深 度 (m)	標 高 T.P. (m)	柱 状 図	地 層 名	地 質 名	岩 盤 区 分	色 調	コア採取率 (%)	最大コア長 (cm)	R Q D (%)	記 事
150									100	47	91	
151									100	52	97	
152									100	55	97	152.58m～152.67m: 酸性凝灰岩質である。
153									100	79	93	
154									100	58	100	
155									100	37	100	155.47m～155.55m: 酸性凝灰岩が分布する。
156									100	41	97	
157									100	60	100	
158									100	48	87	
159									100	83	100	
160									100	79	94	
161									100	57	100	162.20m～162.24m: 厚さ約4cmの酸性凝灰岩が分布する。シルト岩を トラフ状に食す。
162									100	57	97	
163									100	79	96	
164									100	57	100	
165									100	56	100	166.10m～166.12m: 粗粒凝灰岩が分布する。
166									100	85	100	
167									100	58	97	
168									100	77	93	
169									100	83	96	170.55m～170.59m: 酸性凝灰岩が分布する。
170									100	44	100	
171									100	51	100	
172									100	46	87	
173									100	53	100	
174									100	44	100	177.43m～177.47m: 酸性凝灰岩が分布する。
175									100	48	88	
176									100	62	100	
177									100	47	91	
178									100	52	97	
179									100	79	93	
180									100	83	96	

3. 地質柱状図(112/158)

N-1孔 深度180m～210m

孔名: N-1											
孔口標高: T.P.15.25m											
掘削長: 460.00m (16-7)											
標尺	深度	標高	柱状図	地層名	地質名	岩盤区分	色調	コア採取率	最大コア長	RQD	記事
(m)	(m)	T.P. (m)						0 (%) 100	0 (cm) 100	0 (%) 100	
180				大間層	シルト岩	st	暗緑灰	100	49	88	206.62m～207.00m: 酸性凝灰岩貫である。 206.78m付近: 厚さ約1cm～約2cmの酸性凝灰岩が分布する。 207.05m～207.30m: 酸性凝灰岩をブロック状に含む。 208.21m～208.46m: 酸性凝灰岩とシルト岩をブロック状に含む。
181	181.06	-165.81			酸性凝灰岩/シルト岩	arf/st	灰-暗緑灰	100	46	92	
182	181.57	-166.32		大間層	シルト岩	st	暗緑灰	100	91	91	
183								100	83	100	
184				大間層	シルト岩	st	暗緑灰	100	89	89	
185								100	79	100	
186	186.76	-171.51		大間層	シルト岩	st	暗緑灰	100	59	94	
187	187.45	-172.20			酸性凝灰岩	arf	灰白/灰	100	86	86	
188				大間層	シルト岩	st	暗緑灰	100	84	100	
189								100	78	91	
190				大間層	シルト岩	st	暗緑灰	100	97	97	
191								100	66	100	
192				大間層	シルト岩	st	暗緑灰	100	61	100	
193								100	78	89	
194				大間層	シルト岩	st	暗緑灰	100	67	80	
195								100	62	100	
196				大間層	シルト岩	st	暗緑灰	100	83	98	
197								100	81	100	
198				大間層	シルト岩	st	暗緑灰	100	56	96	
199								100	84	100	
200				大間層	シルト岩	st/crf	暗緑灰-灰	100	57	100	
201								100	75	100	
202				大間層	シルト岩	st	暗緑灰	100	75	96	
203								100	43	100	
204				大間層	シルト岩	st	暗緑灰	100	51	100	
205								100	42	96	
206	206.25	-191.00		大間層	シルト岩/粗粒凝灰岩	st/crf	暗緑灰-灰	100	50	99	
207	206.62	-191.37			粗粒凝灰岩	crf	灰/暗灰	100	25	98	
208	207.84	-192.59		大間層	シルト岩	st	暗緑灰	100	49	91	
209	208.21	-192.96			粗粒凝灰岩	crf	暗灰	100	46	96	
210	208.46	-193.21		大間層	シルト岩	st	暗緑灰	100	46	96	
211								100			

3. 地質柱状図(113/158)

N-1孔 深度210m～240m

孔名: N-1														
孔口標高: T.P.15.25m														
掘削長: 460.00m (16-8)														
標尺	深度	標高	柱状図	地層名	地質名	岩盤区分	色調	コア採取率	最大コア長	RQD	記事			
(m)	(m)	T.P. (m)						0 (%) 100	0 (cm) 100	0 (%) 100				
210				大間層	シルト岩	st	暗緑灰	100	100	100	211.00m～213.67m: 礫性凝灰岩をブロック状に含む。 213.05m付近: 粗粒凝灰岩をレンズ状に含む。 215.05m～215.92m: シルト岩をブロック状に含む。 215.73m～215.92m: シルト岩をブロック状に含む。 218.39m～218.50m: 礫性凝灰岩をレンズ状に含む。 218.93m～219.00m: シルト岩をブロック状に含む。 220.02m～220.60m: 礫性凝灰岩をブロック状に含む。 220.13m～220.60m: シルト岩をブロック状に含む。 220.02m～220.50m: 礫性凝灰岩貫である。 228.80m～228.96m: 礫性凝灰岩をブロック状に含む。 229.13m～229.60m: シルト岩をブロック状に含む。 230.02m～230.50m: 礫性凝灰岩貫である。 231.95m付近: 厚さ約2cmの礫性凝灰岩が分布する。 234.85m～235.00m: 礫性凝灰岩が分布する。シルト岩をブロック状に含む。 235.00m～235.06m: 礫性凝灰岩をブロック状に含む。 235.80m～233.96m: 礫性凝灰岩が分布する。 234.85m～235.00m: 礫性凝灰岩が分布する。シルト岩をブロック状に含む。 235.00m～235.06m: 礫性凝灰岩をブロック状に含む。 236.80m～237.38m: シルト岩をブロック状に含む。 238.13m, 238.25m: 厚さ約1cmの礫性凝灰岩が分布する。			
211												34	100	92
212												56	100	100
213	213.04	-197.79	礫性凝灰岩						det	黒/暗緑灰		72	100	89
214	213.67	-198.42	礫性凝灰岩			atf	灰白・灰	76	100	91				
215	214.64	-199.39	粗粒凝灰岩			ctf	灰・暗灰	63	100	84				
216	215.09	-199.84	シルト岩			st	暗緑灰	96	100	96				
217	215.42	-200.17	礫性凝灰岩			atf	灰白	83	100	89				
218	216.20	-201.95	シルト岩			st	暗緑灰	41	100	90				
219	217.20	-201.95	礫性凝灰岩			atf	灰白・灰	51	100	51				
220	218.90	-203.65	シルト岩			st	暗緑灰	41	100	90				
221	219.18	-203.93	礫性凝灰岩			atf	灰白・灰	50	100	89				
222								44	100	90				
223								76	100	97				
224								76	100	88				
225								76	100	100				
226								64	100	93				
227								57	100	100				
228								64	100	96				
229	229.13	-213.88	礫性凝灰岩			atf	灰白	41	100	97				
230	229.60	-214.35	シルト岩			st	暗緑灰	54	100	69				
231								100	100	100				
232								86	100	97				
233								62	100	84				
234								35	100	90				
235								87	100	100				
236	236.80	-221.55	シルト岩			st	暗緑灰	29	100	69				
237	237.38	-222.13	礫性凝灰岩			atf	灰白	41	100	97				
238								62	100	82				
239	239.10	-223.85	シルト岩			st	暗緑灰	51	100	79				
240	239.49	-224.24	礫性凝灰岩			atf	灰白	51	100	79				



3. 地質柱状図(114/158)

N-1孔 深度240m～270m

孔名：N-1												孔口標高：T.P.15.25m		掘削長：460.00m		(16 - 9)	
標尺	深度	標高	柱状図	地層名	地質名	岩盤区分	色調	コア採取率	最大コア長	RQD	記事						
(m)	(m)	T.P. (m)						0 (%) 100	0 (cm) 100	0 (%) 100							
240				大間層	シルト岩	st	暗緑灰	100	70	96	242.00m～242.25m、242.52m～242.95m: 酸性凝灰岩質である。 242.60m～242.64m: 酸性凝灰岩をブロック状に含む。						
241								100	57	87							
242								100	35	35							
243								100	78	92							
244								100	56	100							
245								100	58	91							
246								100	91	91							
247								100	88	100							
248								100	95	95							
249								100	60	92							
247.79	-232.51			大間層	シルト岩	st	灰白・ 淡緑灰 暗緑灰	100	95	95	249.41m～253.00m: シルト岩をブロック状に含む。						
248.59	-233.34							100	51	96							
249.19	-233.94							100	60	100							
250								100	95	95							
251								100	60	100							
252								100	68	86							
253								100	41	97							
254								100	95	95							
255								100	90	100							
256								100	80	100							
257.52	-212.27			大間層	シルト岩	st(1)	暗緑灰	100	62	96	259.98m～261.01m: 酸性凝灰岩をブロック状に含む。 261.37m～261.51m: 酸性凝灰岩にシルト岩の互層が分布する。						
258								100	48	96							
259								100	58	100							
260								100	33	74							
261.37	-216.12							100	40	100							
262								100	62	100							
263								100	49	92							
264								100	52	99							
265.94	-250.69							100	56	71							
266								100	73	93							
267				大間層	シルト岩	st(1)	暗緑灰	100	104	100	269.52m～269.71m: 酸性凝灰岩にシルト岩の互層が分布する。						
268								100	32	88							
269.44	-254.19							100	47	100							
270								100	73	93							
271								100	56	71							
272								100	40	100							
273								100	63	100							
274								100	49	92							
275								100	52	99							
276								100	56	71							

3. 地質柱状図(115/158)

N-1孔 深度270m～300m

孔名: N-1											
孔口標高: T.P.15.25m											
掘削長: 460.00m (16-10)											
標尺	深度	標高	柱状図	地層名	地質名	岩盤区分	色調	コア採取率	最大コア長	RQD	記事
(m)	(m)	T.P. (m)						0 (%) 100	0 (cm) 100	0 (%) 100	
270			※※※	大間層	酸性凝灰岩	slf	淡緑灰・ 灰白	100	50	90	296.06m付近: 酸性凝灰岩をレンズ状に含む。
271			※※※					100	38	92	
272			※※※					100	94	94	
273			※※※					100	60	88	
274			※※※					100	70	100	
275			※※※					100	67	93	
276			※※※					100	100	100	
277			※※※					100	51	100	
278			※※※					100	54	97	
279			※※※					100	91	91	
280			※※※	100	97	97					
281			※※※	大間層	酸性凝灰岩	slf	淡緑灰・ 灰白	100	81	95	292.65m～292.70m: 酸性凝灰岩が分布する。 293.00m～293.13m: 酸性凝灰岩が分布する。
282			※※※					100	95	95	
283			※※※					100	56	89	
284			※※※					100	52	95	
285			※※※					100	61	86	
286			※※※					100	37	87	
287			※※※					100	65	100	
288			※※※					100	57	96	
289			※※※					100	52	100	
290			※※※					100	40	95	
291			※※※	100	58	94					
292			※※※	100	33	90					
293			※※※	100	71	100					
294			※※※	100	72	85					
295			※※※	100	50	100					
296			※※※	100	84	84					
297			※※※	100	80	93					
298			※※※	100	97	97					
299			※※※	100	100	100					

N-1孔 深度300m~330m

[illegible]

3. 地質柱状図(117/158)

N-1孔 深度330m～360m

孔名: N-1											孔口標高: T.P.15.25m											掘削長: 460.00m											(16 - 12)										
標尺	深度	標高	柱状図	地層名	地質名	岩盤区分	色調	コア採取率	最大コア長	RQD	記事																																
(m)	(m)	T.P. (m)						(%)	(cm)	(%)																																	
330			※※※※	大間層	酸性凝灰岩	atf	灰	100	70	98	330.77m～330.79m: 礫石凝灰岩が分布する。																																
331	331.19	-315.94	※※※※						100	100	100																																
332			※※※※																																								
333			※※※※		礫石凝灰岩	ptf	淡緑灰/淡緑灰		100	88	88	335.16m: 厚さ約1.7cmのシームがある。																															
334			※※※※						100	100	100	335.81m～336.04m: 岩片状コア。																															
335	335.21	-319.96	※※※※				灰白/淡青灰		100	83	97	336.12m～336.23m: 礫石凝灰岩が分布する。																															
336	336.12	-320.87	※※※※		シタト岩	st(f)	灰黒		100	35	70	336.27m: 厚さ約0.2cmのシームがある。																															
337			※※※※		礫石凝灰岩	ptf	淡緑灰/淡緑灰		100	41	71	336.29m: 厚さ約0.5cmのシームがある。																															
338	338.06	-322.81	※※※※				灰白/灰		100	100	100																																
339	338.33	-323.08	※※※※		シタト岩	st(f)	灰黒		100	32	54																																
340			※※※※		礫石凝灰岩	atf	灰		100	57	100																																
341	341.13	-325.88	※※※※		礫石凝灰岩	ptf	淡緑灰/淡緑灰		100	80	96																																
342	342.14	-326.89	※※※※		シタト岩	st(f)	灰黒		100	30	70	341.67m～341.72m: 礫石凝灰岩が分布する。																															
343	342.86	-327.61	※※※※		礫石凝灰岩	atf	淡緑灰/灰白		100	86	86	341.70m: 厚さ約1.8cmのシームがある。																															
344			※※※※				灰白/灰		100	29	92	341.80m～342.14m: 礫石凝灰岩が覆われる。																															
345	344.83	-329.58	※※※※		礫石凝灰岩	ptf	灰白/灰黒		100	36	69	343.05m～344.83m: シタト岩をフロッグ状に含む。																															
346			※※※※				暗灰/灰		100	29	80																																
347	346.76	-331.51	※※※※		礫石凝灰岩	atf	暗灰/灰		100	23	72	346.22m～346.76m: 礫石を含む。																															
348			※※※※				灰黒		100	31	88	346.76m: 厚さ約0.3cmのシームがある。																															
349	349.58	-334.33	※※※※		シタト岩	st(f)	暗緑灰		100	17	49	347.17m～347.32m: 礫石凝灰岩が分布する。																															
350	350.07	-334.82	※※※※				灰		100	25	77	347.25m: 厚さ約15.0cmのシームがある。																															
351			※※※※		礫石凝灰岩	atf	淡緑灰・灰白		100	61	75																																
352	351.83	-336.58	※※※※				淡緑灰		100	100	100	349.60m: 厚さ約6.3cmのシームがある。																															
353	352.28	-337.03	※※※※		シタト岩	st(f)	灰白		100	91	91	349.67m: 厚さ約0.2cmのシームがある。																															
354			※※※※				淡緑灰		100	94	94	349.81m～350.07m: 礫石凝灰岩をフロッグ状に含む。																															
355			※※※※		礫石凝灰岩	atf			100	68	100																																
356			※※※※				灰白		100	99	99																																
357	357.48	-342.23	※※※※						100	51	76	357.22m: 傾斜角約30°の変位を伴う不連続面がある。見掛けの斜直変位量は約4cm以上。																															
358	357.78	-342.53	※※※※		シタト岩	st(f)	灰黒		100	34	68	358.04m: 厚さ約37.1cmのシームがある。礫石凝灰岩をフロッグ状に含む。																															
359	358.22	-342.97	※※※※		礫石凝灰岩	atf	灰白		100	38	69	358.56m～358.63m, 359.70m～359.78m: 礫石凝灰岩が分布する。																															
360			※※※※				暗緑灰		100	39	69																																

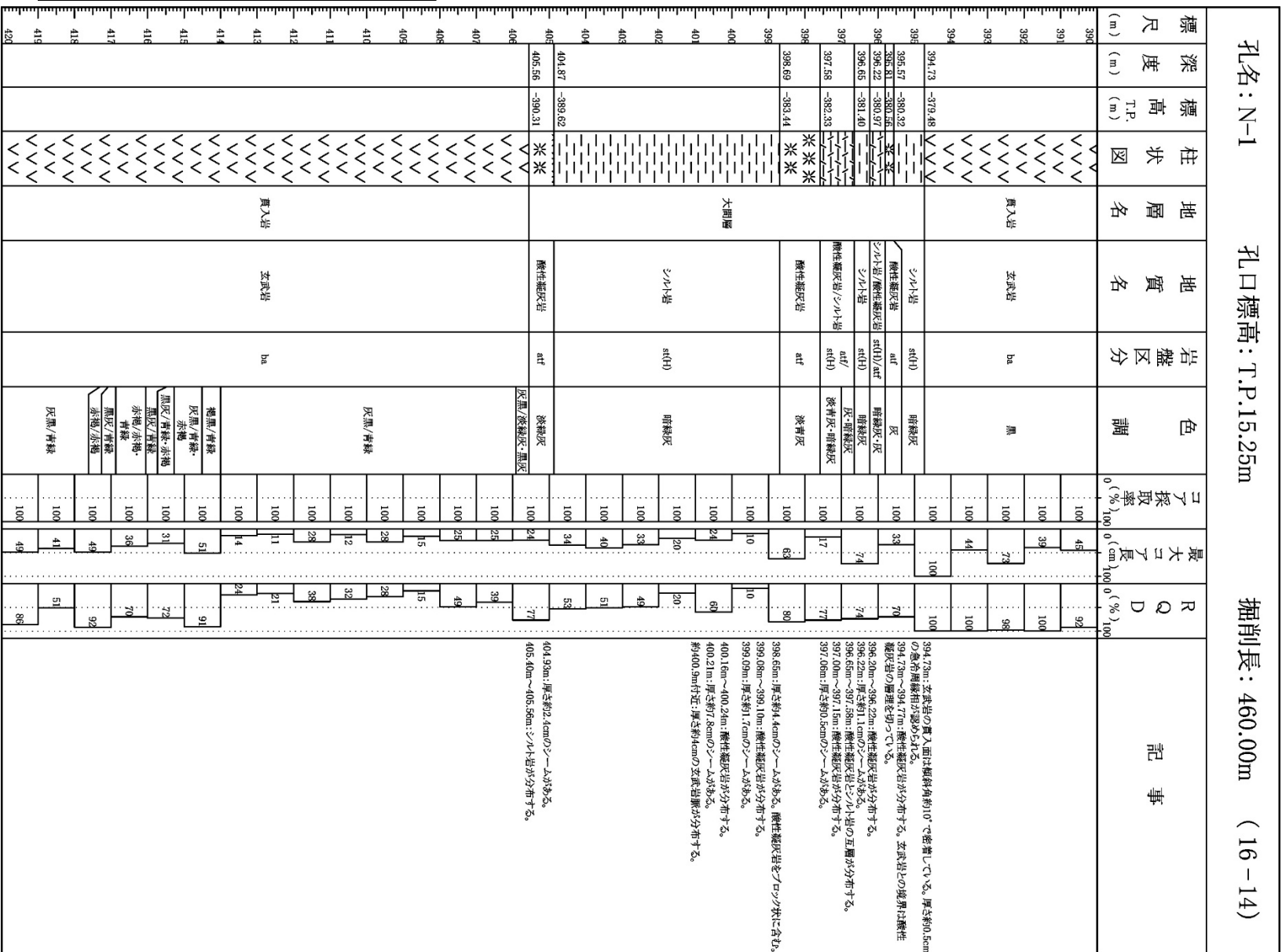
N-1孔 深度360m~390m

孔名: N-1 孔口標高: T.P.15.25m 掘削長: 460.00m (16-13)

標準 尺	深度 (m)	標高 T.P. (m)	柱状 図	地層 名	地質 名	岩盤 区分	色調	コア 採取 率 (%)	最大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	記 事
360					シルト岩	at(t)	暗緑灰	100	76	76	360.00m~360.17m: 酸性凝灰岩をドロツク状に含む。
361	361.76	-346.51			シルト岩	at(t)	暗緑灰	100	81	81	
362	361.86	-346.41			シルト岩/ 酸性凝灰岩	at(t)/atf	暗緑灰・灰	100	53	84	362.62m~362.68m: 酸性凝灰岩質である。
363								100	58	88	363.61m~363.62m, 363.76m~363.78m: 酸性凝灰岩が分布する。
364					シルト岩	at(t)	暗緑灰	100	52	84	364.02m~364.14m: 酸性凝灰岩質である。
365								100	84	100	
366								100	67	81	
367	367.69	-352.44			酸性凝灰岩	atf	灰	100	17	32	367.69m~367.92m: シルト岩をドロツク状に含む。
368	367.92	-352.67			シルト岩	at(t)	灰黒	100	28	38	368.18m~368.20m: 厚さ約1cm~約2cmの酸性凝灰岩が分布する。
369	369.52	-354.27						100	24	93	369.59m~369.00m: 酸性凝灰岩が分布する。
370								100	35	45	369.13m~369.19m: 酸性凝灰岩とシルト岩の層互層が分布する。
371								100	41	59	
372								100	47	62	
373								100	63	62	
374								100	43	70	
375								100	58	88	
376								100	78	100	
377								100	92	92	
378	378.71	-363.46						100	42	82	378.68m付近: シルト岩がレンズ状に分布する。
379	379.06	-363.81			シルト岩	at(t)	灰黒	100	57	93	379.06m~379.44m: 酸性凝灰岩が分布する。
380	379.61	-364.36			酸性凝灰岩	atf	灰白・灰黒	100	17	57	379.42m: 厚さ約2.6cmのドロツクである。
381	380.71	-365.46			シルト岩/ 酸性凝灰岩	at(t)/atf	灰黒・灰白	100	38	51	380.59m: 玄武岩の層入面は傾斜角約10°で密着している。厚さ約0.3cmの急角所凝灰岩が認められる。
382								100	75	75	380.95m~約383.4m: 傾斜角約60°~約70°の高角部直及び傾斜角約20°の低角部直が分布する。
383								100	38	90	
384								100	33	99	
385								100	39	91	
386								100	23	95	
387								100	50	100	
388								100	56	88	
389								100	43	98	
390								100	43	98	

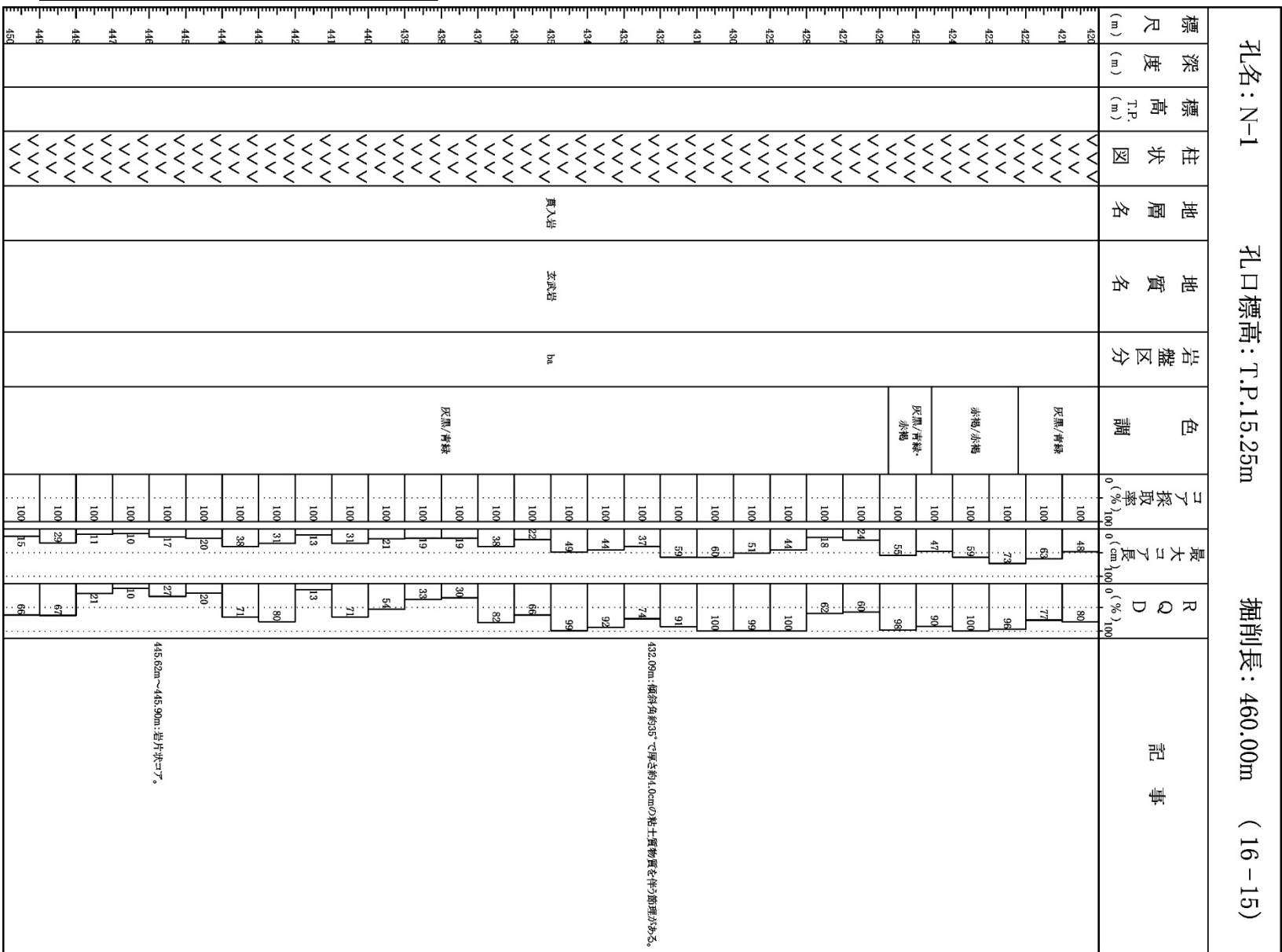
3. 地質柱状図(119/158)

N-1孔 深度390m~420m



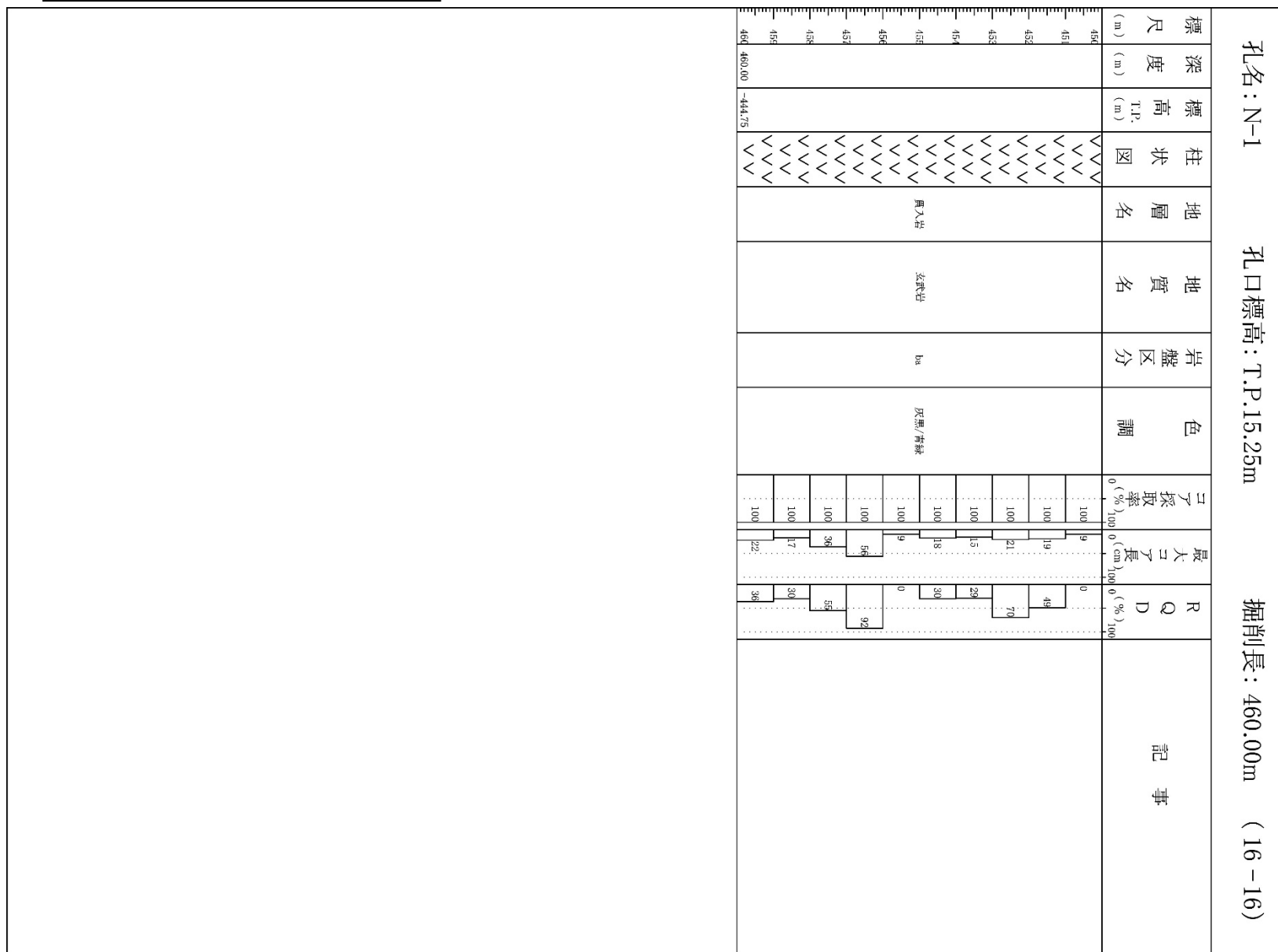
3. 地質柱状図(120/158)

N-1孔 深度420m～450m



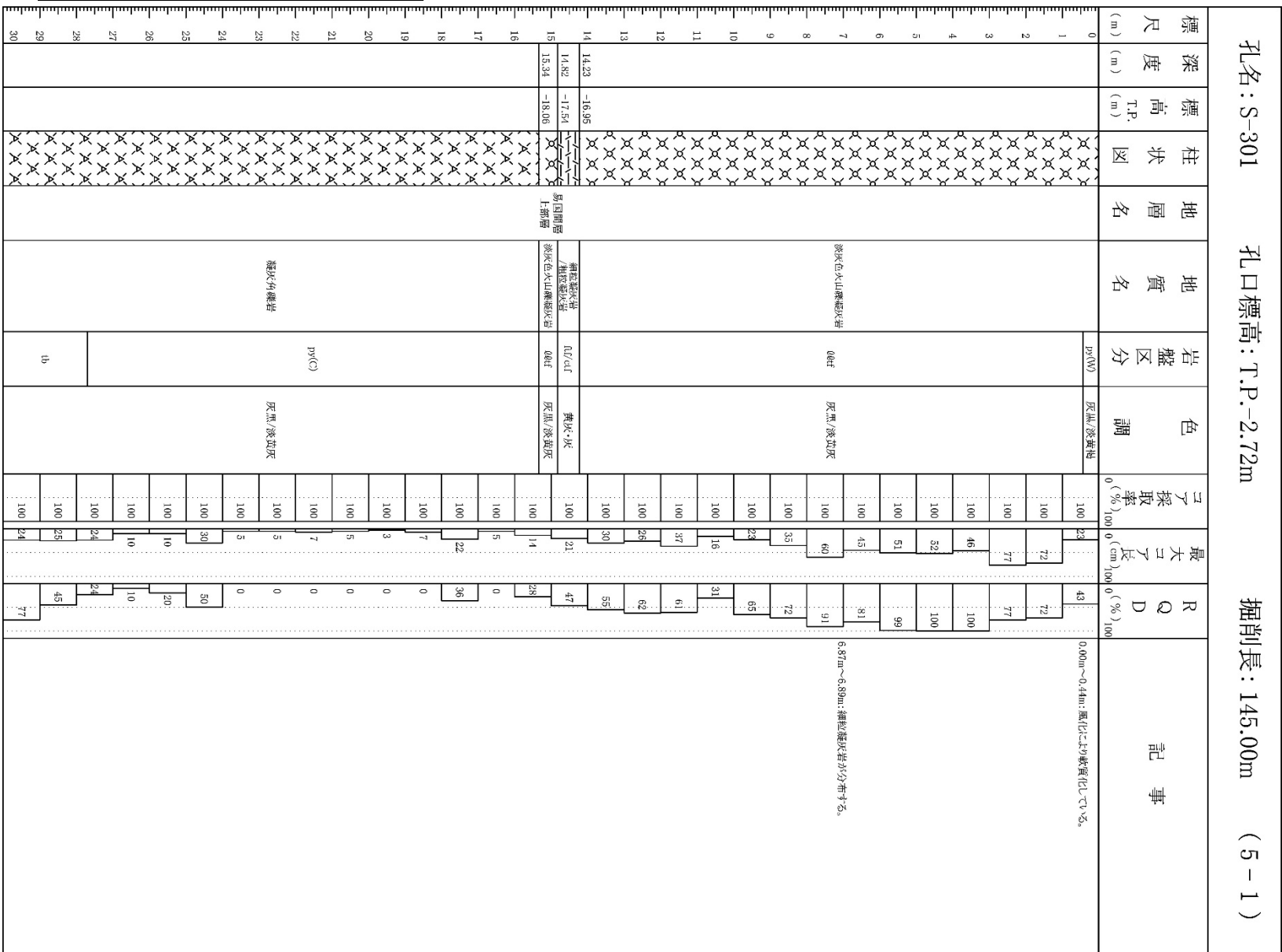
3. 地質柱状図(121/158)

N-1孔 深度450m～460m



3. 地質柱状図(122/158)

S-301孔 深度0m~30m



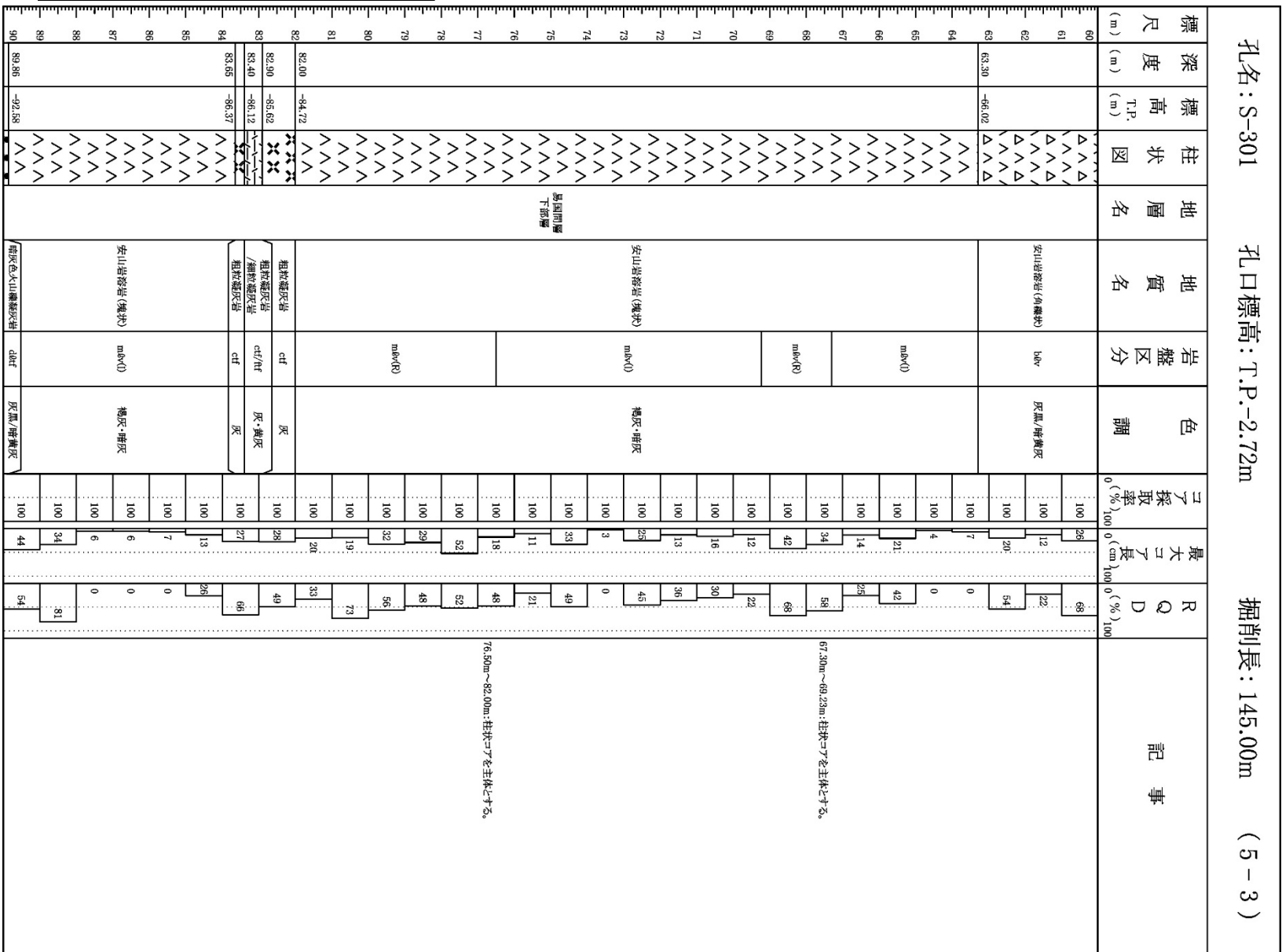
3. 地質柱状図(123/158)

S-301孔 深度30m～60m

孔名: S-301											孔口標高: T.P.-2.72m		掘削長: 145.00m		(5 - 2)	
標尺	深度	標高	柱状図	地層名	地質名	岩盤区分	色調	コア採取率	最大コア長	RQD	記事					
(m)	(m)	T.P. (m)						0 (%) 100	0 (cm) 100	(%) 100						
30	30.20	-32.92	△△△△	易開間層 上部層	凝灰色火山礫凝灰岩	tb	灰黒/淡黄灰	100	30	44						
31			△△△△					100	38	94						
32			△△△△					100	50	80						
33			△△△△					100	66	90						
34			△△△△					100	48	69						
35			△△△△					100	15	55						
36			△△△△					100	79	92						
37			△△△△					100	76	76						
38			△△△△					100	9	0						
39			△△△△					100	12	12						
40			△△△△	易開間層 下部層	凝灰色火山礫凝灰岩	tb	灰黒/淡黄灰	100	30	50						
41			△△△△					100	68	86						
42			△△△△					100	100	100						
43			△△△△					100	60	60						
44			△△△△					100	64	100						
45			△△△△					100	65	100						
46			△△△△					100	96	96						
47			△△△△					100	50	100						
48			△△△△					100	57	57						
49			△△△△					100	26	46						
50	50.00	-52.72	△△△△	易開間層 下部層	凝灰色火山礫凝灰岩	tb/tb	灰黒/淡黄灰・灰	100	24	73						
51	50.57	-53.29	△△△△					100	47	73						
52	51.14	-53.86	△△△△					100	24	72						
53	51.88	-54.60	△△△△					100	69	69						
54	52.30	-55.02	△△△△					100	26	63						
55	52.81	-55.53	△△△△					100	28	73						
56	53.65	-56.37	△△△△					100	35	56						
57	54.12	-56.84	△△△△					100	30	47						
58	54.60	-57.32	△△△△					100	25	59						
59	55.35	-58.07	△△△△					100	13	26						
60			△△△△	100	24	62										

3. 地質柱状図(124/158)

S-301孔 深度60m～90m



S-301孔 深度90m~120m

標 尺		深 度	標 高	柱 状 図	地 層 名	地 質 名	岩 盤 区 分	色 調	コア採取率 (%)	最大コア長 (cm)	R Q D (%)	記 事
(m)	(m)	(m)	T.P. (m)						0 100	0 100	0 100	
90	90.70	-93.42		XXXX		暗灰色火山凝灰岩	dtf	灰黒/暗黄灰	100	48	76	90.38m~90.40m:細粒凝灰岩が分布する。
91	91.04	-93.76		XXXX		細粒凝灰岩 / 粗粒凝灰岩	dtf / cdt	灰灰・灰	100	55	89	
92				XXXX		暗灰色火山凝灰岩	dtf	灰黒/暗黄灰	100	22	68	
93				XXXX					100	21	78	
94	94.07	-96.79		XXXX		細粒凝灰岩 / 粗粒凝灰岩 / 粗粒凝灰岩	dtf / cdt / ddt	灰黒 / 黄灰・灰・暗黄灰	100	24	62	94.35m~94.45m:細粒凝灰岩が分布する。 94.40m:厚さ約0.2cmのシム(S-9)がある。
95	94.47	-97.19		XXXX		安山岩溶岩(角礫状)	lbt	灰黒/暗黄灰	100	28	58	
96	96.76	-99.48		XXXX					100	20	32	96.81m~96.90m:細粒凝灰岩が分布する。
97				XXXX					100	17	45	
98				XXXX					100	16	45	
99				XXXX					100	35	89	99.31m~99.38m:細粒凝灰岩が分布する。
100				XXXX					100	81	100	100.11m~100.13m:粗粒凝灰岩が分布する。
101				XXXX					100	47	81	
102	102.25	-104.97		XXXX		暗灰色火山凝灰岩	dtf	灰黒/暗黄灰	100	34	71	
103				XXXX					100	13	36	
104				XXXX					100	10	20	
105				XXXX					100	56	78	
106				XXXX		安山岩溶岩(角礫状)	lbt	灰黒/暗黄灰	100	34	68	
107				XXXX					100	30	72	
108				XXXX					100	65	77	
109				XXXX					100	44	71	
110	109.90	-112.62		XXXX					100	37	66	
111	110.35	-113.07		XXXX		細粒凝灰岩 / 粗粒火山凝灰岩	dtf / ddt	灰黒 / 黄灰・暗黄灰	100	35	71	
112				XXXX					100	72	93	
113				XXXX					100	36	87	
114				XXXX					100	33	88	
115				XXXX		安山岩溶岩(角礫状)	lbt	灰黒 / 暗黄灰・暗緑灰	100	68	96	
116				XXXX					100	47	92	
117				XXXX					100	88	50	
118				XXXX					100	86	96	
119				XXXX					100			
120				XXXX					100	92	92	

3. 地質柱状図(126/158)

S-301孔 深度120m~145m

孔名: S-301

孔口標高: T.P.-2.72m

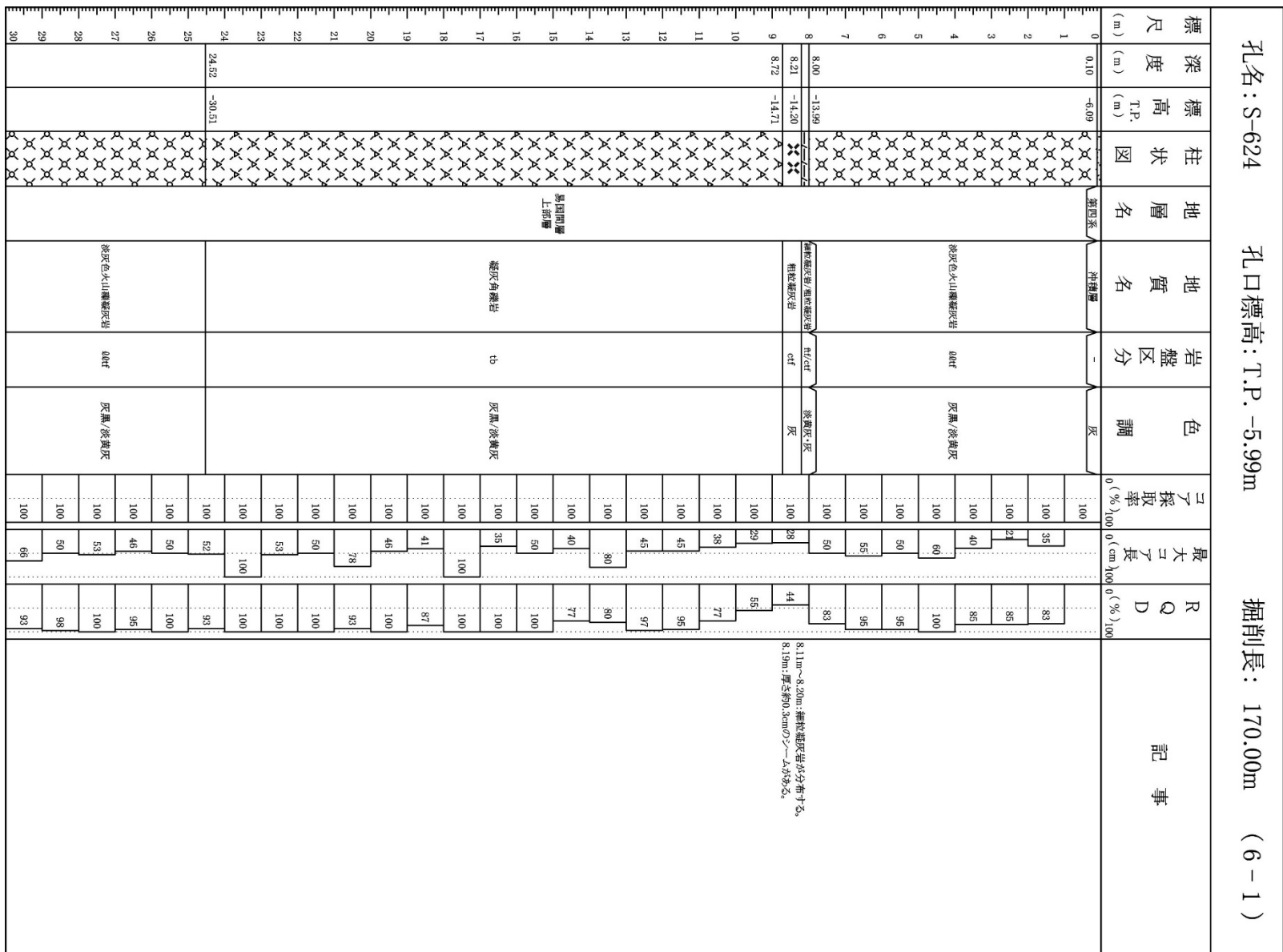
掘削長: 145.00m

(5 - 5)

標尺	深度	標高	柱状図	地層名	地質名	岩盤区分	色調	コア採取率	最大コア長	RQD	記事	
(m)	(m)	T.P. (m)						(%)	(cm)	(%)		
120			△△△△	島岡間層 下部層				100	49	85		
121			△△△△						100	47	90	
122			△△△△						100	67	96	
123	122.95	-125.67	△△△△		安山岩溶岩(角礫状)	blv	灰黒/ 暗灰灰・暗緑灰					
124	123.90	-126.62	△△△△		シルト岩	st	暗緑灰	100	11	11		
125	125.00	-127.72	△△△△		暗灰色火山礫凝灰岩	dltf	灰黒/暗灰	100	30	60		
126	125.25	-127.97	△△△△		シルト岩	st	暗緑灰	100	36	62		
127			△△△△		暗灰色火山礫凝灰岩	dltf	灰黒/暗灰	100	66	89		
128			△△△△					100	68	100		
129	129.60	-132.32	△△△△					100	70	83		
130	130.75	-133.47	△△△△	シルト岩/ 粗粒凝灰岩	st/clf	暗緑灰・灰	100	48	76			
131			△△△△	シルト岩	st	暗緑灰	100	55	84			
132	132.35	-135.07	△△△△				100	28	88			
133			△△△△	暗灰色火山礫凝灰岩	dltf	灰黒/暗緑灰	100	63	57			
134			△△△△				100	55	77			
135	135.00	-137.72	△△△△	シルト岩/ 暗灰色火山礫凝灰岩	st/dltf	灰黒/ 暗緑灰・暗緑灰	100	63	88			
136	135.23	-137.95	△△△△				100	28	79			
137			△△△△	暗灰色火山礫凝灰岩	py(C)	灰黒/暗灰	100	36	73			
138	138.65	-141.37	△△△△				100	17	32			
139	139.35	-142.07	△△△△	暗灰色火山礫凝灰岩 /シルト岩	py(C)/st	灰黒/暗灰・暗緑灰	100	20	53			
140			△△△△	大間層				100	23	54		
141			△△△△		シルト岩	st	暗緑灰	100	24	52		
142			△△△△					100	35	60		
143			△△△△					100	22	36		
144			△△△△					100				
145	145.00	-147.72	△△△△					100	43	66		

3. 地質柱状図(127/158)

S-624孔 深度0m~30m



3. 地質柱状図(128/158)

S-624孔 深度30m～60m

孔名: S-624											
孔口標高: T.P. -5.99m											
掘削長: 170.00m (6-2)											
標尺	深度	標高	柱状図	地層名	地質名	岩盤区分	色調	コア採取率	最大コア長	RQD	記事
(m)	(m)	T.P. (m)						0 (%) 100	0 (cm) 100 0 (%) 100		
30			△△△△	易固間層 上部層	淡灰色火山礫凝灰岩	delt	灰黒・淡黄灰	100	88	88	42.62m～42.71m: 粗粒凝灰岩が分布する。 42.70m: 厚さ約0.0cmのシェム(S-10)がある。
31			△△△△					100	75	100	
32			△△△△					100	67	100	
33			△△△△					100	74	100	
34			△△△△					100	58	100	
35			△△△△					100	80	100	
36			△△△△					100	75	100	
37			△△△△					100	79	100	
38			△△△△					100	100	100	
39			△△△△					100	79	100	
40			△△△△	易固間層 下部層	粗粒凝灰岩	cst	灰	100	64	100	42.62m～42.71m: 粗粒凝灰岩が分布する。 42.70m: 厚さ約0.0cmのシェム(S-10)がある。
41			△△△△					100	98	98	
42	42.19	-48.18	△△△△					100	65	96	
43	42.62	-48.61	△△△△					100	76	100	
44	44.16	-50.15	△△△△					100	79	100	
45			△△△△					100	75	100	
46			△△△△					100	68	100	
47			△△△△					100	42	93	
48	48.40	-54.39	△△△△		安山岩寄岩(角礫状) 粗粒凝灰岩	biv cst	黒・黄灰 灰	100	60	100	
49	48.62	-54.61	△△△△					100	65	92	
50	49.63	-55.62	△△△△					100	65	100	
51			△△△△	易固間層 下部層	粗粒凝灰岩/ 細粒凝灰岩/ 暗灰色火山礫凝灰岩	cst/delt/delt	灰黒・灰・ 黄灰・暗黄灰	100	65	100	51.71m～51.84m: 粗粒凝灰岩が分布する。 51.82m: 厚さ約0.5cmのシェム(S-9)がある。
52	52.05	-58.04	△△△△					100	48	91	
53			△△△△					100	64	100	
54	53.98	-59.97	△△△△					100	64	100	
55	54.34	-60.33	△△△△					100	57	87	
56	56.30	-62.29	△△△△					100	100	100	
57			△△△△					100	100	100	
58			△△△△					100	35	93	
59			△△△△					100	51	100	
60			△△△△					100	78	100	

孔名: S-624

孔口標高: T.P. -5.99m

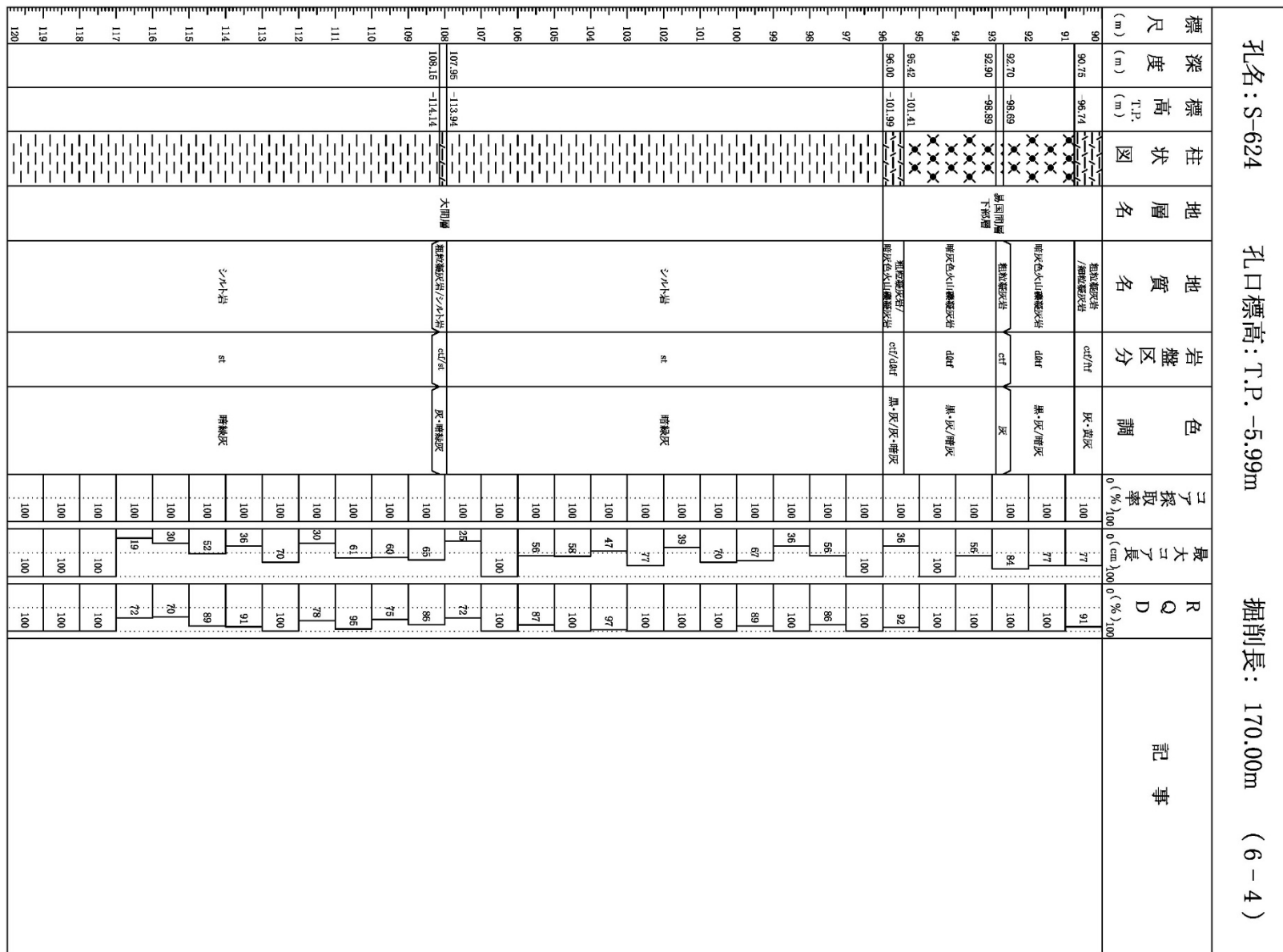
掘削長: 170.00m

(6-3)

標準 尺	深度 (m)	標高 T.P. (m)	柱状 図	地層 名	地質 名	岩盤 区分	色調	コア採取 率 (%)	最大コア 長さ (cm)	R Q D (%)	記事
60			△△△					100	97	97	
61	61.33	-67.32	△△△		安山岩溶岩 (角礫状)	bbs	黒/暗黄灰	22	97	87	
62			△△△					100	30	84	
63			△△△					100	53	100	
64			△△△					100	31	94	
65			△△△					100	35	100	
66			△△△					100	49	92	
67			△△△					100	63	94	
68			△△△					100	65	100	
69			△△△		安山岩溶岩(塊状)	mb<①	黒灰・黄灰	100	35	75	
70			△△△					100	38	97	
71			△△△					100	40	100	
72			△△△					100	20	72	
73			△△△					100	23	100	
74			△△△					100	82	82	
75			△△△					100	32	91	
76	76.04	-82.03	△△△					100	30	76	76.00m~76.04m: 黒色の急斜面縁相が認められる。 76.04m~76.36m: 細粒凝灰岩が分布する。 76.25m: 厚さ約1.3cmのレームがある。 76.12m~76.45m: 細粒凝灰岩が分布する。 76.35m: 厚さ約0.5cmのレームがある。
77	77.56	-83.55	△△△					100	49	93	
78	78.51	-84.50	△△△		安山岩溶岩 (角礫状)	bbs	黒/黄灰	100	81	100	
79	79.28	-85.47	△△△		暗灰色火山凝灰岩	dkf	黒/黄灰・暗灰	100	34	87	79.37m: 厚さ約1.3cmのレーム(S-6)がある。
80	79.43	-85.42	△△△		細粒凝灰岩	tt	黄灰	100	35	89	
81			△△△					100	67	93	81.29m~81.36m: 細粒凝灰岩が分布する。
82			△△△					100	34	94	
83			△△△					100	27	81	
84			△△△		暗灰色火山凝灰岩	dkf	黒/灰	100	69	91	82.59m付近: 82.59m付近: 厚さ約3cmの細粒凝灰岩が分布する。 88.18m~88.21m: 細粒凝灰岩が分布する。 88.19m: 厚さ約0.3cmのレームがある。 89.13m~89.17m: 細粒凝灰岩が分布する。 89.45m: 厚さ約0.2cmのレーム(S-2)がある。 89.78m: 傾角約60°の断面(B-a)がある。破砕面は認められない。
85			△△△					100	86	96	
86			△△△					100	71	100	
87			△△△					100	36	100	
88	88.30	-94.29	△△△		安山岩溶岩(角礫状)	bbs	黒/黄灰・暗灰	100	35	100	
89	89.37	-95.36	△△△		暗粒凝灰岩 /暗色凝灰岩	cdt/tt	灰・黄灰	100	35	100	
90			△△△					100	35	100	

3. 地質柱状図(130/158)

S-624孔 深度90m～120m



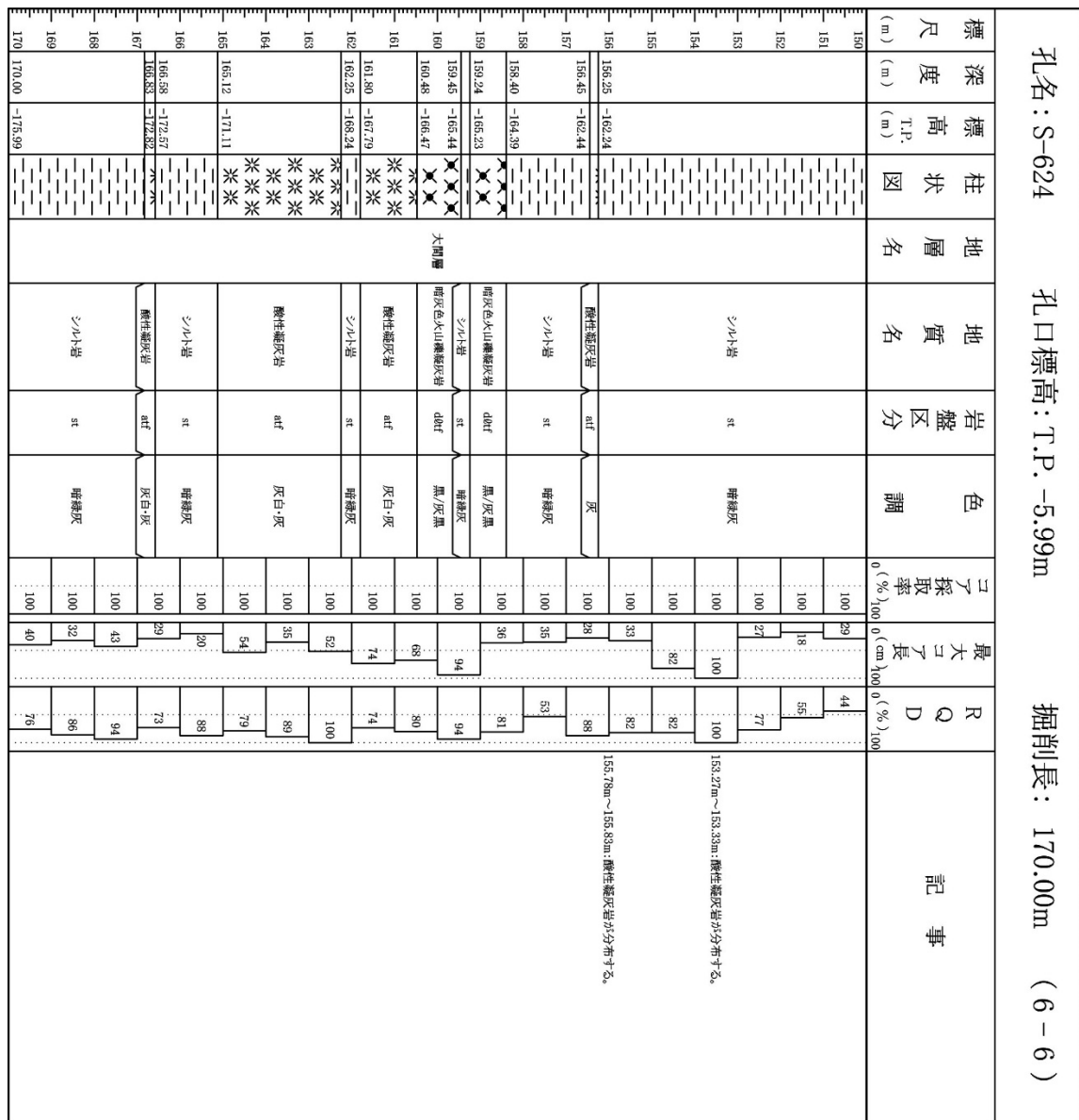
3. 地質柱状図(131/158)

S-624孔 深度120m～150m

孔名: S-624 孔口標高: T.P. -5.99m 掘削長: 170.00m (6-5)											
標尺	深度	標高	柱状図	地層名	地質名	岩盤区分	色調	コア採取率	最大コア長	RQD	記事
(m)	(m)	T.P. (m)						0 (%) 100	0 (cm) 100	0 (%) 100	
120				大間層	シルト岩	st	暗緑灰	100	74	95	130.44m～130.57m:酸性凝灰岩が分布する。
121								100	38	100	
122								100	79	96	
123								100	75	100	
124								100	63	96	
125								100	48	96	
126								100	44	100	
127								100	92	92	
128								100	32	94	
129								100	48	93	
130								100	58	100	
131								100	39	57	
132	132.36	-138.35		大間層	酸性凝灰岩	arf	灰白・灰	100	100	100	
133	132.56	-138.55						100	24	84	
134	134.15	-140.14						100	61	100	
135	134.43	-140.42						100	36	98	
136								100	95	95	
137								100	24	41	
138								100	28	69	
139	139.70	-145.69						100	39	66	
140	140.57	-146.55						100	100	100	
141								大間層	酸性凝灰岩	arf	
142				100	59	100					
143				100	54	98					
144				100	62	100					
145				100	38	48					
146				100	95	95					
147				100	64	86					
148				100	22	82					
149				100	49	73					
150											

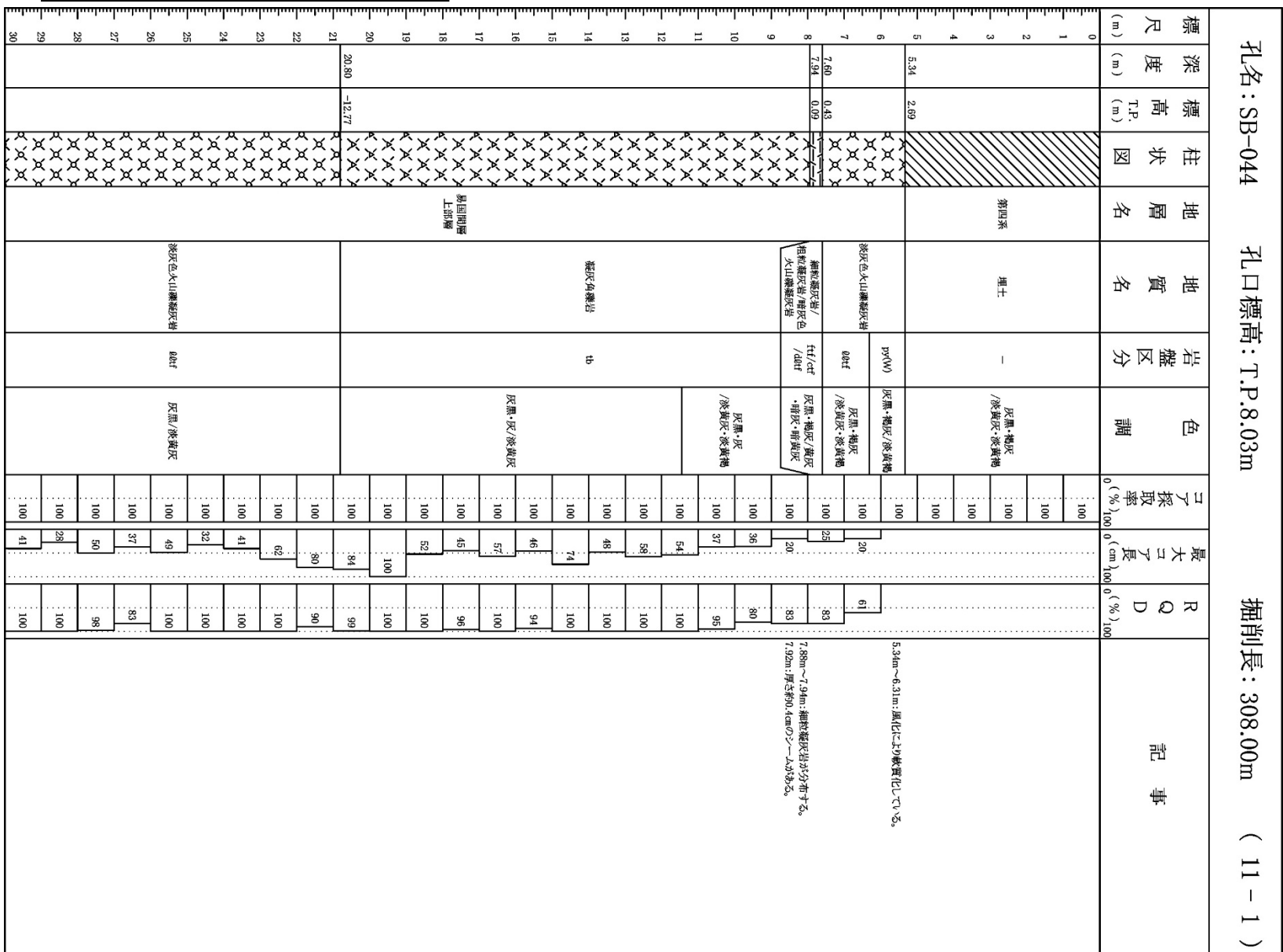
3. 地質柱状図(132/158)

S-624孔 深度150m～170m



3. 地質柱状図(133/158)

SB-044孔 深度0m～30m

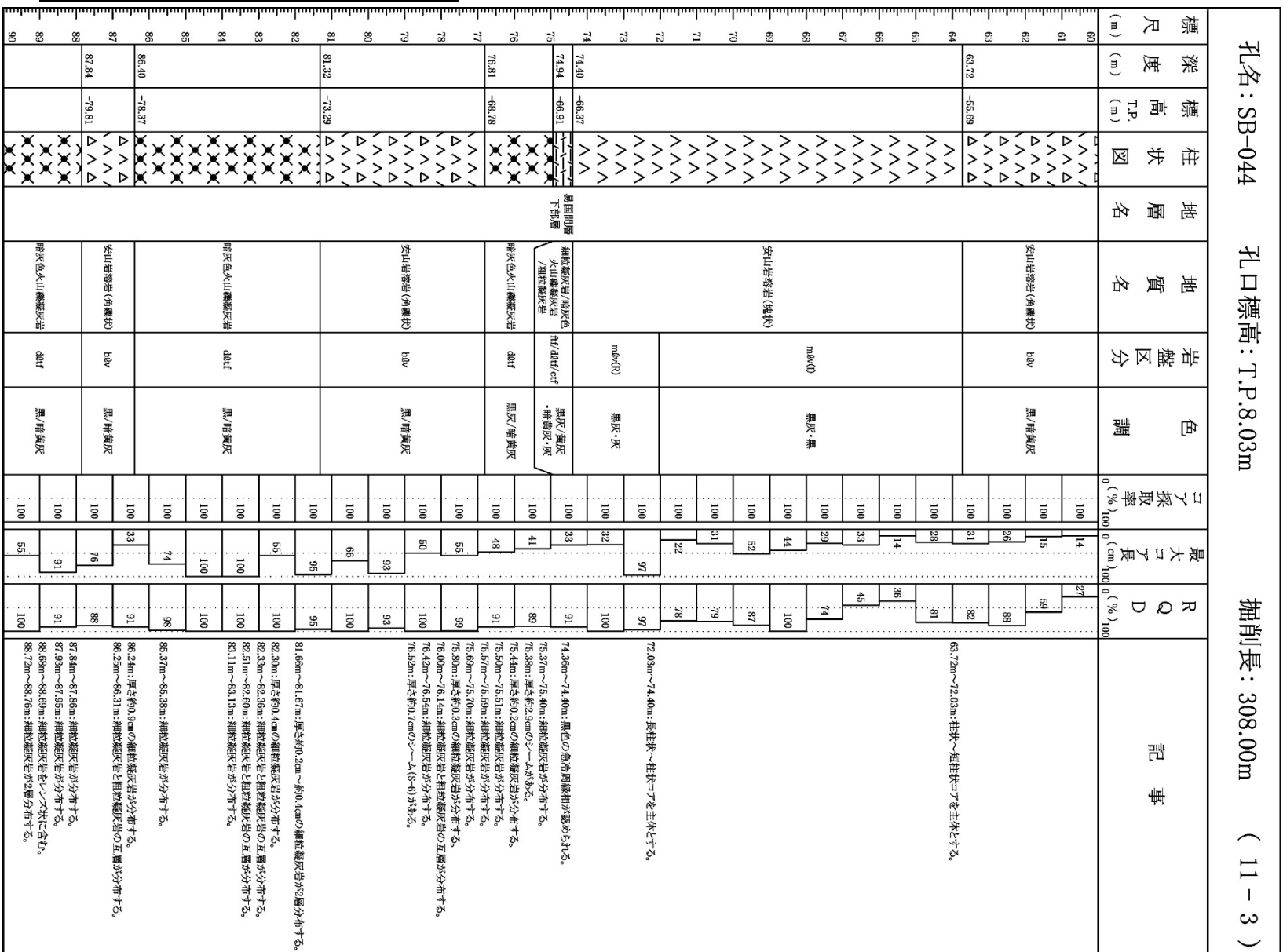


SB-044孔 深度30m~60m

[illegible]

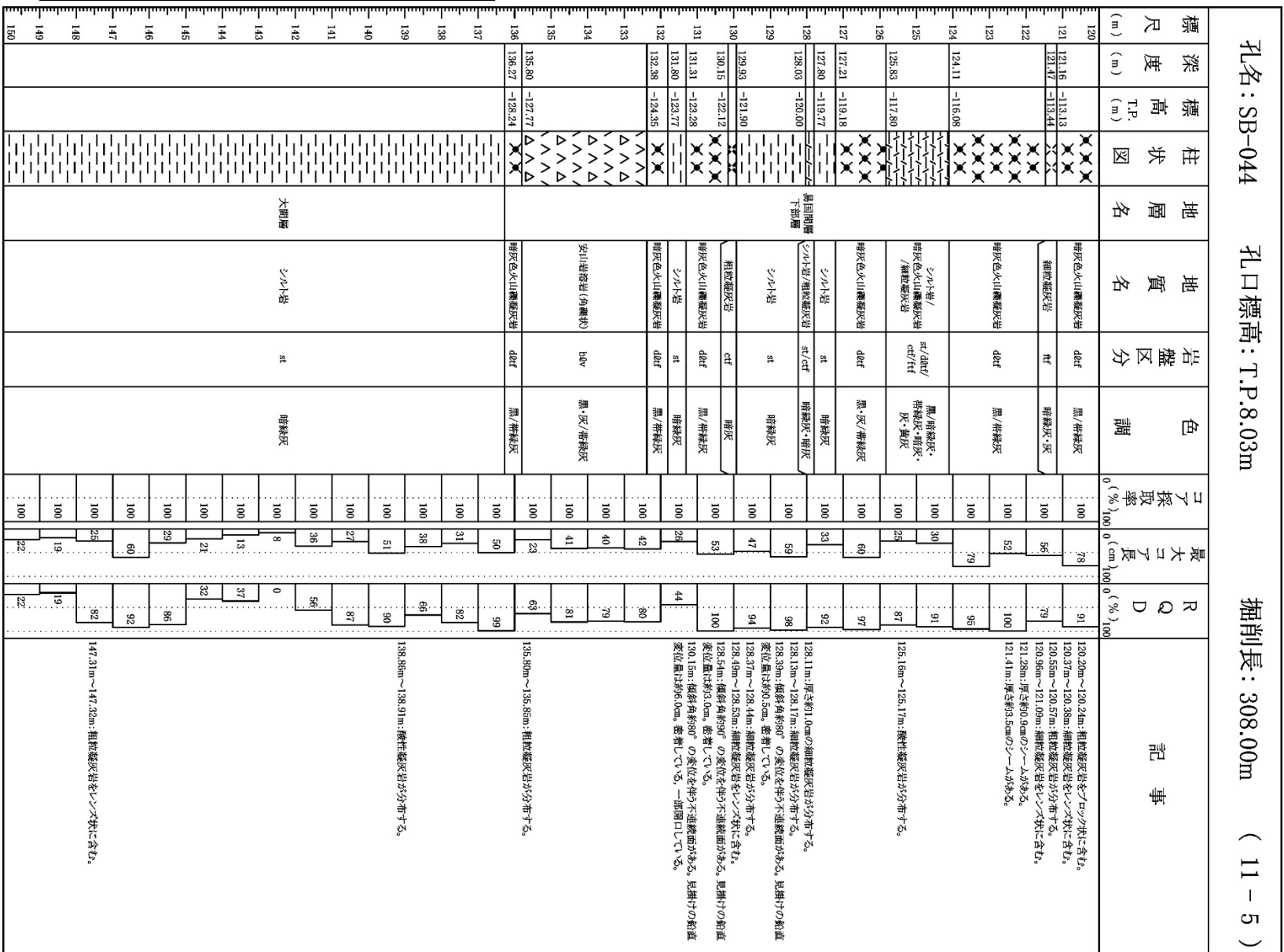
3. 地質柱状図(135/158)

SB-044孔 深度60m～90m



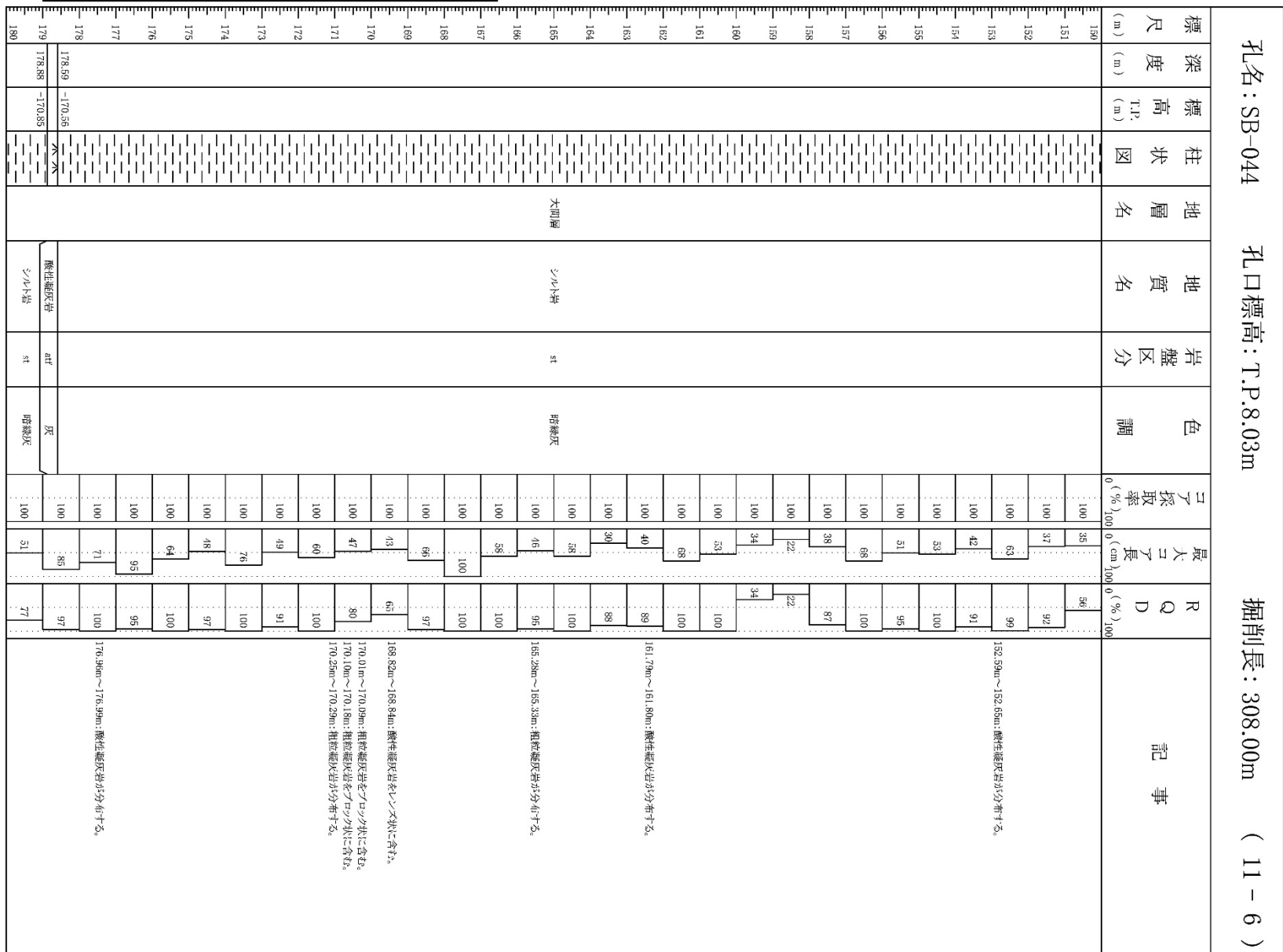
3. 地質柱状図(137/158)

SB-044孔 深度120m～150m



3. 地質柱状図(138/158)

SB-044孔 深度150m～180m



3. 地質柱状図(139/158)

SB-044孔 深度180m～210m

孔名: SB-044											
孔口標高: T.P.8.03m											
掘削長: 308.00m											
(11 - 7)											
標尺	深度	標高	柱状図	地層名	地質名	岩盤区分	色調	コア採取率	最大コア長	RQD	記事
(m)	(m)	T.P. (m)						(%)	(cm)	(%)	
180	180.49	-172.46		大間層	シルト岩	st	暗緑灰	100	83	83	180.50m～181.01m: 酸性凝灰岩が分布する。
181	180.71	-172.68			酸性凝灰岩	atf	灰	100	0	0	
182					シルト岩	st	暗緑灰	100	21	31	
183					シルト岩	st	暗緑灰	100	60	100	
184					シルト岩	st	暗緑灰	100	92	92	
185	185.35	-177.32			酸性凝灰岩	atf	灰白	100	38	77	
186	185.91	-177.88			酸性凝灰岩	atf	灰白	100	100	100	
187					シルト岩	st	暗緑灰	100	97	97	
188					シルト岩	st	暗緑灰	100	30	100	
189					シルト岩	st	暗緑灰	100	92	92	
190			シルト岩	st	暗緑灰	100	58	96			
191			シルト岩	st	暗緑灰	100	100	100			
192			シルト岩	st	暗緑灰	100	41	100			
193			シルト岩	st	暗緑灰	100	86	86			
194			シルト岩	st	暗緑灰	100	56	87			
195			シルト岩	st	暗緑灰	100	74	100			
196			シルト岩	st	暗緑灰	100	54	95			
197			シルト岩	st	暗緑灰	100	70	98			
198			シルト岩	st	暗緑灰	100	32	100			
199			シルト岩	st	暗緑灰	100	56	89			
200			シルト岩	st	暗緑灰	100	47	93			
201	201.01	-192.88	酸性凝灰岩	atf	灰白	100	84	100			
202			シルト岩	st	暗緑灰	100	76	99			
203	203.46	-195.43	粗粒凝灰岩	ctf	暗灰	100	79	100			
204	203.88	-195.85	粗粒凝灰岩/シルト岩	ctf/st/dat	黒/暗灰・暗緑灰	100	76	99			
205	204.16	-196.43	粗粒凝灰岩/シルト岩	ctf/st	暗灰	100	76	99			
206	205.49	-197.46	粗粒凝灰岩/シルト岩	ctf/st	暗灰・暗緑灰	100	76	99			
207	206.03	-198.00	粗粒凝灰岩/シルト岩	ctf/st	暗灰・暗緑灰	100	76	99			
208	207.08	-199.05	粗粒凝灰岩/シルト岩	ctf/st	暗灰・暗緑灰	100	76	99			
209	207.47	-199.44	粗粒凝灰岩/シルト岩	ctf/st	暗灰・暗緑灰	100	76	99			
210	208.22	-200.19	粗粒凝灰岩/シルト岩	ctf/st	暗灰・暗緑灰	100	76	99			
211	208.43	-200.40	粗粒凝灰岩/シルト岩	ctf/st	暗灰・暗緑灰	100	76	99			
212	209.72	-201.69	粗粒凝灰岩/シルト岩	ctf/st	暗灰・暗緑灰	100	76	99			

SB-044孔 深度210m~240m

孔名: SB-044											孔口標高: T.P.8.03m											掘削長: 308.00m											(11 - 8)										
標尺	深度 (m)	標高 T.P. (m)	柱状図	地層名	地質名	岩盤区分	色調	コア採取率 (%)	最大コア長 (cm)	R Q D (%)	記事																																
210	210.28	-202.25	※※※※	大間陽	暗灰色火山礫凝灰岩 / シルト岩	dt/st/ra	黒/暗緑灰	100	59	92	215.18m~215.24m: 暗性凝灰岩が分布する。																																
211	212.13	-204.10	※※※※		酸性凝灰岩	atf	灰白	100	24	80																																	
212	212.41	-204.38	※※※※		シルト岩	st	暗緑灰	100	29	83																																	
213	214.18	-206.15	※※※※		酸性凝灰岩	atf	灰白	100	57	100																																	
214	215.52	-207.49	※※※※		シルト岩	st	暗緑灰	100	33	66																																	
215	215.79	-207.76	※※※※		酸性凝灰岩	atf	灰白・灰	100	50	100																																	
216								100	49	99																																	
217								100	100	100																																	
218								100	73	92																																	
219								100	44	99																																	
220							100	42	91																																		
221							100	50	88																																		
222							100	70	91																																		
223	223.49	-215.46	※※※※			暗緑灰	100	50	100																																		
224	224.10	-216.07	※※※※			灰白	100	97	97																																		
225							100	35	91																																		
226							100	44	88																																		
227							100	36	48																																		
228							100	45	98																																		
229							100	100	100																																		
230	230.00	-221.97	※※※※			灰白	100	29	79																																		
231	230.52	-222.49	※※※※			暗緑灰	100	30	98																																		
232	232.10	-224.07	※※※※			灰白	100	26	82																																		
233	233.67	-225.64	※※※※			暗緑灰	100	37	97																																		
234							100	59	66																																		
235							100	51	100																																		
236	236.04	-228.01	※※※※			灰白	100	38	94																																		
237	237.72	-229.69	※※※※			灰白	100	25	56																																		
238							100	36	53																																		
239							100	39	94																																		
240							100																																				

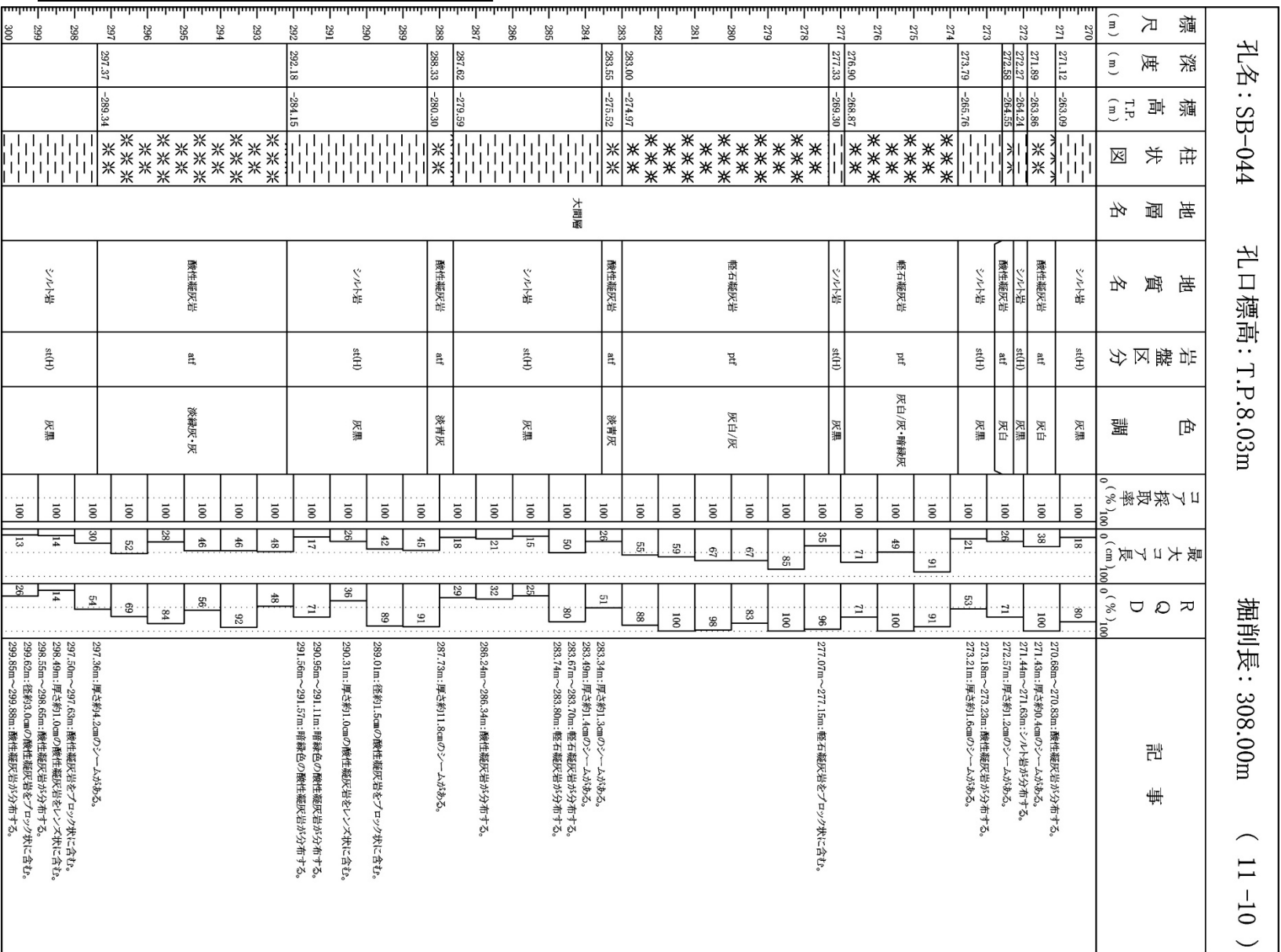
3. 地質柱状図(141/158)

SB-044孔 深度240m～270m

孔名: SB-044												孔口標高: T.P.8.03m		掘削長: 308.00m		(11 - 9)	
標尺	深度	標高	柱状図	地層名	地質名	岩盤区分	色調	コア採取率	最大コア長	RQD	記事						
(m)	(m)	T.P. (m)						0 (%) 100	0 (cm) 100	0 (%) 100							
240			大間層		シルト岩	st	暗緑灰	100	68	100	240.15m～240.19m: 酸性凝灰岩が分布する。						
241								100	40	51							
242	242.47	-234.44			酸性凝灰岩	atf	灰白・淡緑灰	100	48	100	242.10m～242.14m: 酸性凝灰岩が分布する。						
243	243.73	-235.70						100	30	86							
244					礫石凝灰岩	prt	灰白/暗緑灰	100	51	100	243.78m～243.87m: シルト岩をブロック状に含む。 243.87m～244.00m: シルト岩が分布する。 244.11m～248.08m: 所々、シルト岩をブロック状に含む。						
245								100	50	87							
246								100	34	100							
247								100	17	54							
248	248.70	-240.67						100	28	91							
249								100	31	86							
250			大間層	シルト岩	st(H)	暗緑灰	100	25	67	252.54m: 傾斜角約75°の変位を伴う不連続面がある。破砕幅約4.5cmで固結しており、密着している。見掛けの鉛直変位量は約27cm以上。 253.81m: 傾斜角約30°の変位を伴う不連続面がある。破砕幅約0.9cmで固結しており、密着している。見掛けの鉛直変位量は約11cm以上。 255.10m～255.80m間: 鉛直に近い変位を伴う不連続面があり、密着している。見掛けの変位量は16cm程度。 255.37m～255.40m: 酸性凝灰岩が分布する。 255.51m～255.54m: 酸性凝灰岩が分布する。 255.59m～255.63m: 酸性凝灰岩が分布する。							
251	251.42	-243.39					100	67	100								
252				酸性凝灰岩	atf	灰白・灰	100	53	100								
253							100	51	100								
254	254.00	-245.97		シルト岩	st(H)	暗緑灰・灰	100	25	88								
255	255.69	-247.66					100	69	92								
256				酸性凝灰岩	atf	灰白	100	74	92								
257							100	45	93								
258							100	32	87								
259							100	30	96								
260							100	64	100								
261							100	43	91								
262							100	45	100								
263							100	39	95								
264							100	70	82								
265							100	47	96								
266							100	54	95								
267							100	38	100								
268	268.39	-260.36	大間層	シルト岩	st(H)	灰黒	100	39	82	268.39m～268.43m: シルト岩をブロック状に含む。 268.43m～268.47m: シルト岩が分布する。 268.47m～268.51m: シルト岩をブロック状に含む。							
269	269.00	-260.97					100	22	54								
270	269.37	-261.34		シルト岩	st(H)	灰黒	100										

3. 地質柱状図(142/158)

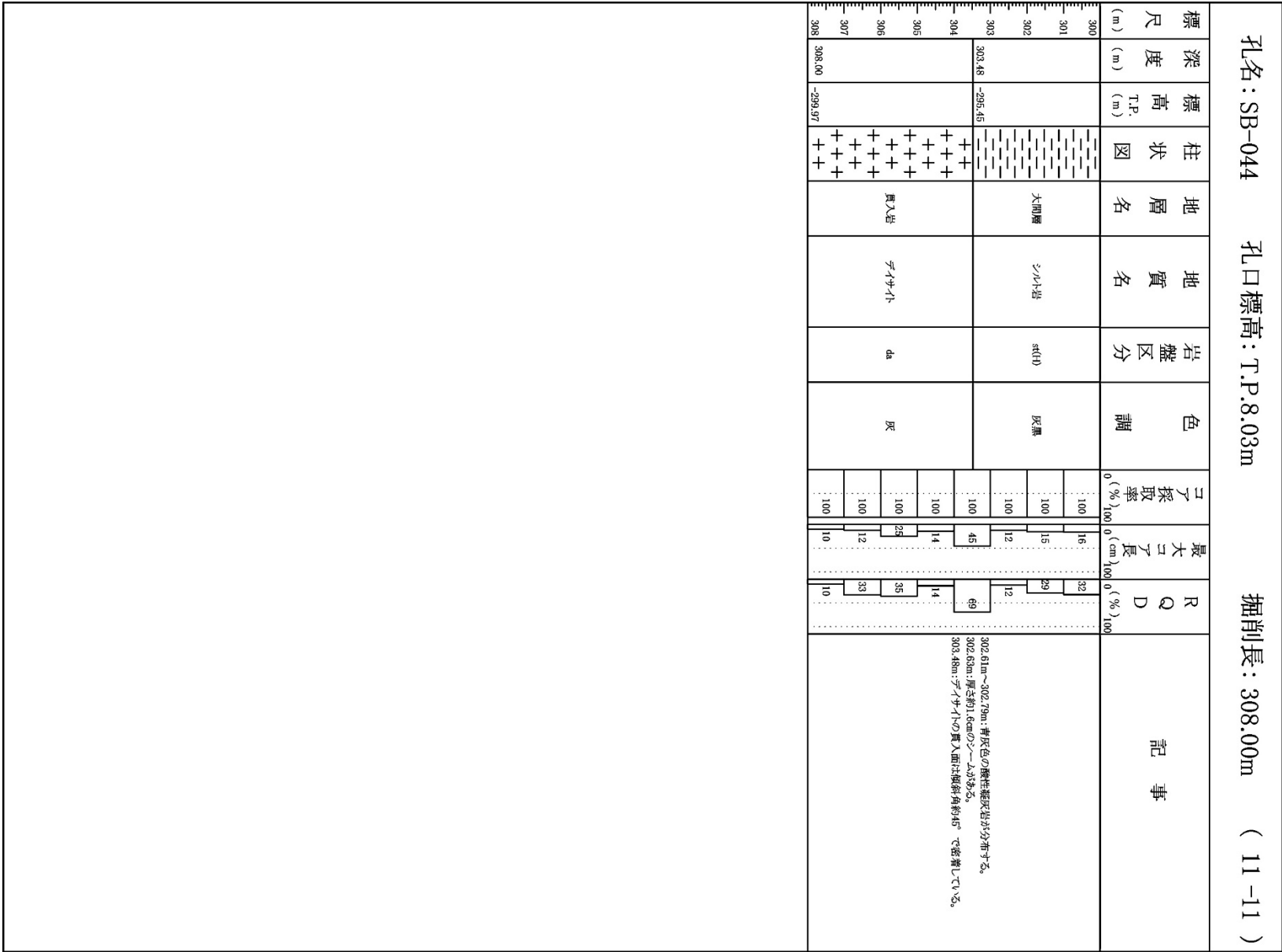
SB-044孔 深度270m～300m





3. 地質柱状図(143/158)

SB-044孔 深度300m～308m



IT-33孔 深度0m~30m

孔名: IT-33 孔口標高: T.P. 1.31m(傾斜角57.5°) 掘削長: 100.00m (4 - 1)

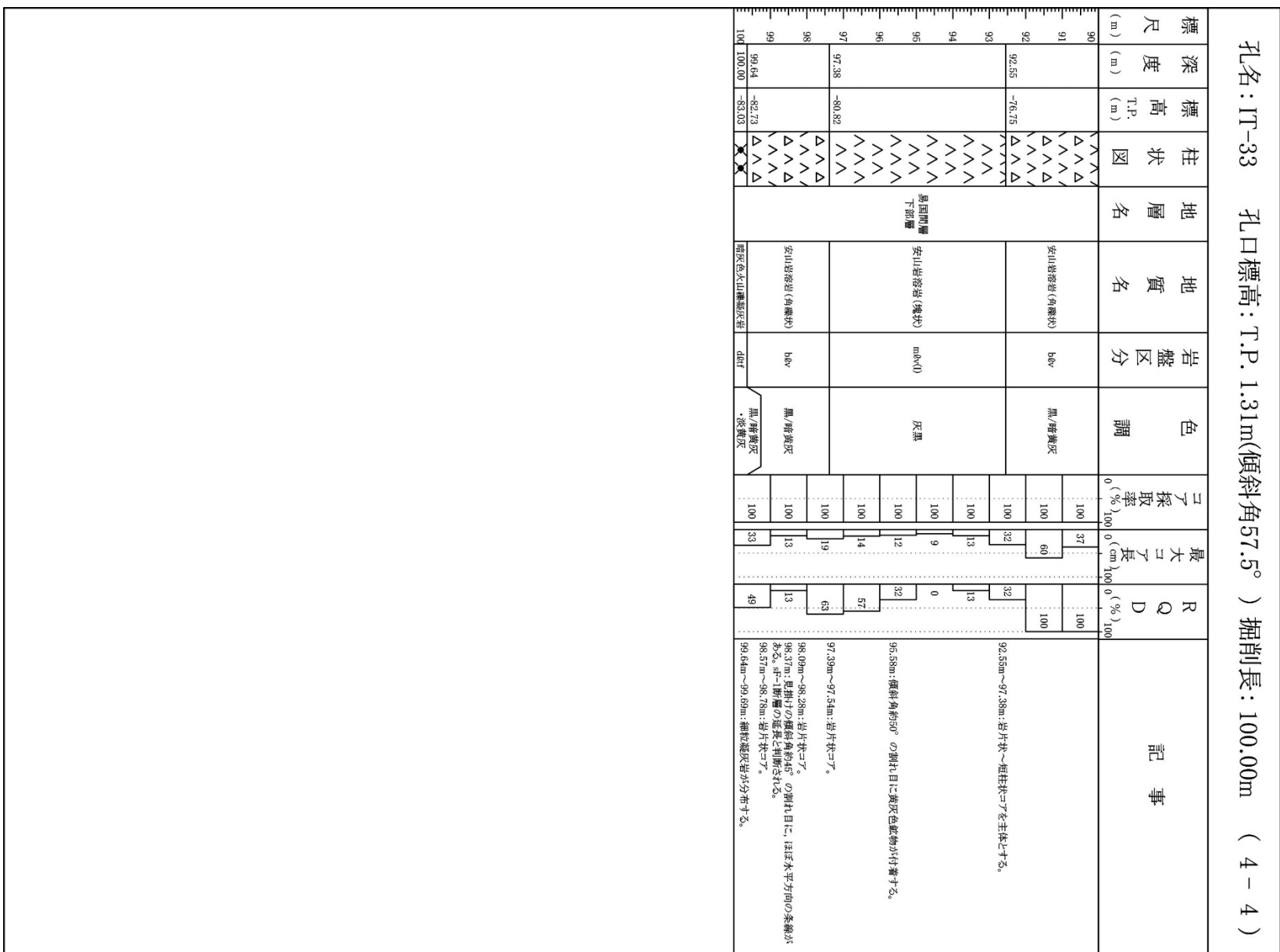
標尺	深度 (m)	標高 T.P. (m)	柱狀 圖	地層 名	地質 名	岩盤 区分	色調	コア採取 率 (%)	最大コア 長 (cm)	R Q D (%)	記 事
0	1.02	0.45		-	埋土	-	黒・灰白/稀灰	100			
1			XXXXXX					39		89	
2			XXXXXX					100		100	
3			XXXXXX					45			
4			XXXXXX					100		83	
5			XXXXXX					40		92	
6			XXXXXX					100		94	
7			XXXXXX					22			
8			XXXXXX					36		89	
9			XXXXXX					100		95	
10			XXXXXX					67		82	
11			XXXXXX					53		100	
12			XXXXXX					68		95	
13			XXXXXX					71		77	
14			XXXXXX					40		84	
15			XXXXXX					100		84	
16			XXXXXX					30		89	
17			XXXXXX					100		92	
18			XXXXXX					40		91	
19			XXXXXX					28		93	
20			XXXXXX					76		100	
21			XXXXXX					46		87	
22			XXXXXX					64		98	
23			XXXXXX					47		90	
24			XXXXXX					84		100	
25			XXXXXX					65		100	
26			XXXXXX					42		100	
27			XXXXXX					48		100	
28			XXXXXX					79		100	
29			XXXXXX					58		100	
30			XXXXXX					51		100	
			XXXXXX					45		100	
			XXXXXX					78		100	
			XXXXXX					100		92	
			XXXXXX					43		100	

IT-33孔 深度60m~90m

[illegible]

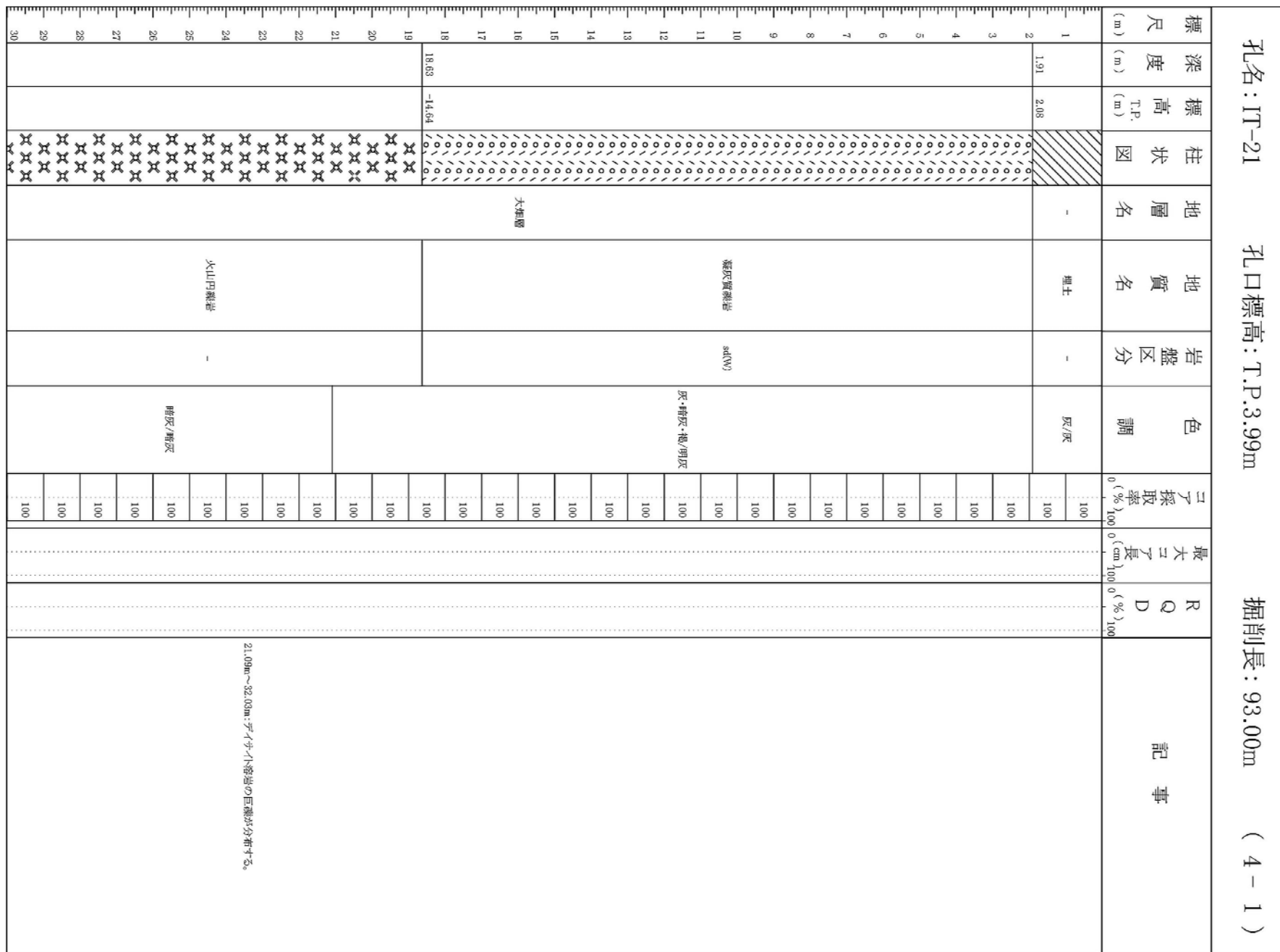
3. 地質柱状図(147/158)

IT-33孔 深度90m~100m



3. 地質柱状図(148/158)

IT-21孔 深度0m～30m





3. 地質柱状図(149/158)

IT-21孔 深度30m～60m

孔名: IT-21 孔口標高: T.P.3.99m 掘削長: 93.00m (4 - 2)											
標尺	深度	標高 T.P.	柱状 図	地層名	地質名	岩盤区分	色調	コア採取率	最大コア長	RQD	記事
(m)	(m)	(m)						(%)	(cm)	(%)	
31			XXXXXX	大堆層	火山円礫岩	-	暗灰/暗灰	100			42.98m～53.97m: デライト堆岩の巨礫が分布する。
32			XXXXXX					100			
33			XXXXXX				灰・暗灰・褐/明灰	100			
34			XXXXXX					100			
35			XXXXXX					100			
36			XXXXXX					100			
37			XXXXXX				暗灰/暗灰	100			
38			XXXXXX					100			
39			XXXXXX				灰・暗灰・褐/明灰	100			
40			XXXXXX					100			
41			XXXXXX	大堆層	火山円礫岩	-	暗灰/暗灰	100			42.98m～53.97m: デライト堆岩の巨礫が分布する。
42			XXXXXX					100			
43			XXXXXX					100			
44			XXXXXX				灰/灰	100			
45			XXXXXX					100			
46			XXXXXX					100			
47			XXXXXX					100			
48			XXXXXX				灰・暗灰・褐/明灰	100			
49			XXXXXX					100			
50			XXXXXX					100			
51			XXXXXX	大堆層	火山円礫岩	-	暗灰/暗灰	100			42.98m～53.97m: デライト堆岩の巨礫が分布する。
52			XXXXXX					100			
53			XXXXXX					100			
54			XXXXXX					100			
55			XXXXXX				褐/褐	100			
56			XXXXXX					100			
57			XXXXXX					100			
58			XXXXXX					100			
59			XXXXXX				灰・暗灰・褐/明灰 暗灰/暗灰	100			
60			XXXXXX					100			

3. 地質柱状図(150/158)

IT-21孔 深度60m～90m

孔名: IT-21												孔口標高: T.P.3.99m		掘削長: 93.00m		(4 - 3)	
標尺	深度	標高 T.P.	柱状 図	地層 名	地質 名	岩盤 区分	色調	コア採取率 (%)	最大コア長 (cm)	RQD (%)	記事						
61			XXXX	大間隠	火山円礫岩	-	暗灰・暗灰	100									
62			XXXX				褐/褐	100									
63			XXXX				灰・暗灰・褐/男灰	100									
64			XXXX				灰/灰	100									
65			XXXX				灰・暗灰・褐/男灰	100									
66			XXXX				灰/灰	100									
67			XXXX				灰・暗灰・褐/男灰	100									
68			XXXX				灰/灰	100									
69			XXXX				灰・暗灰・褐/男灰	100									
70			XXXX				灰/灰	100									
71			XXXX	大間隠	火山円礫岩	-	灰・暗灰・褐/男灰	100									
72			XXXX				褐/褐	100									
73			XXXX				灰・暗灰・褐/男灰	100									
74			XXXX				灰/灰	100									
75			XXXX				暗灰・灰/暗灰	100									
76			XXXX				暗灰・灰/暗灰	100									
77			XXXX				暗灰・灰/暗灰	100									
78			XXXX				暗灰・灰/暗灰	100									
79			XXXX				暗灰・灰/暗灰	100									
80			XXXX				暗灰・灰/暗灰	100									
81			XXXX	大間隠	火山円礫岩	-	灰・暗灰・褐/男灰	100									
82			XXXX				暗灰・灰/暗灰	100									
83			XXXX				暗灰・灰/暗灰	100									
84			XXXX				暗灰・灰/暗灰	100									
85	85.03	-81.04	XXXX				暗灰・灰/暗灰	100									
86	86.56	-82.57	XXXX				暗灰・灰/暗灰	100									
87			XXXX				暗灰・灰/暗灰	100									
88			XXXX				暗灰・灰/暗灰	100									
89			XXXX				暗灰・灰/暗灰	100									
90			XXXX				暗灰・灰/暗灰	100									

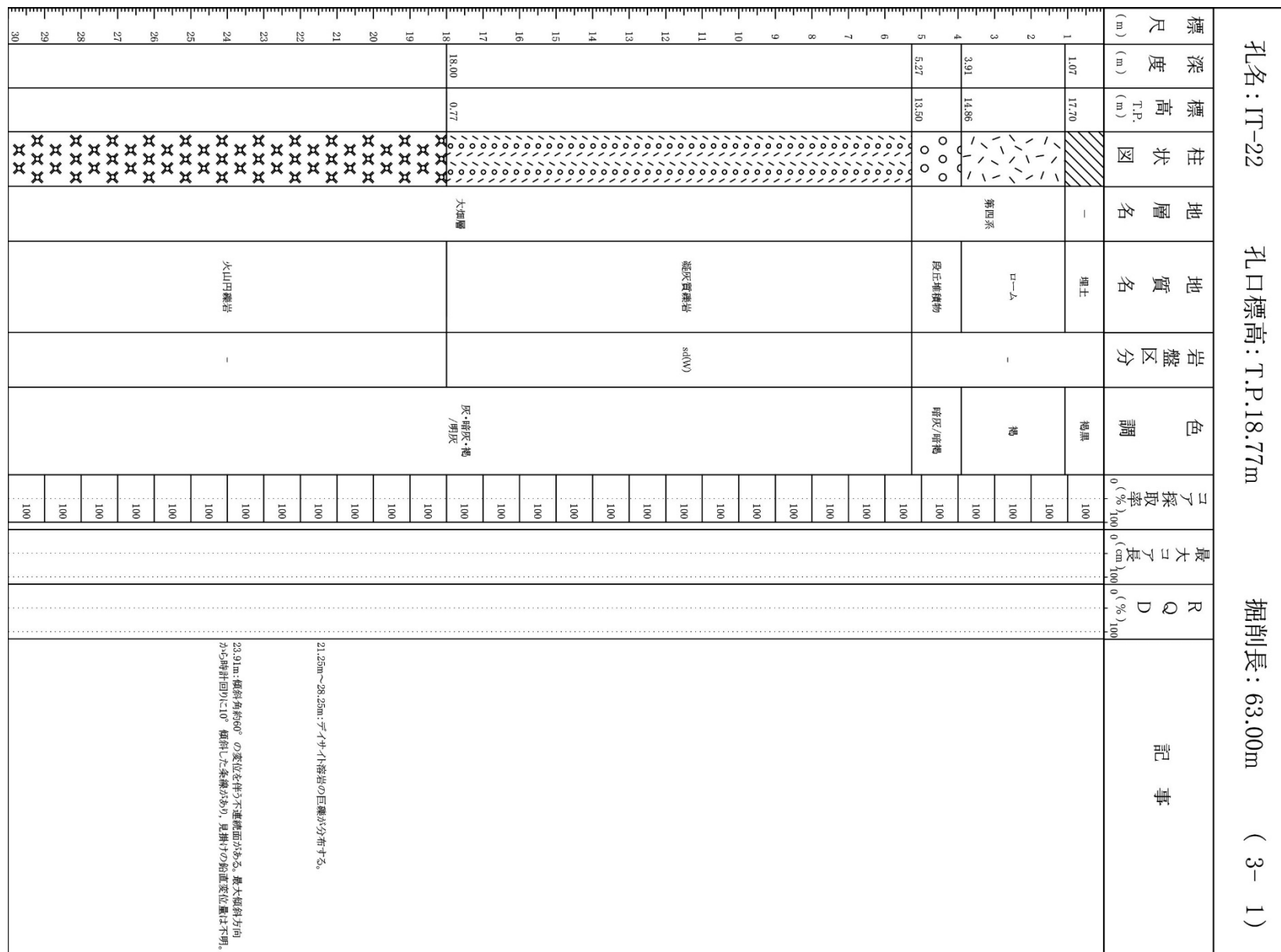
3. 地質柱状図(151/158)

IT-21孔 深度90m～93m

孔名: IT-21 孔口標高: T.P.3.99m 掘削長: 93.00m (4 - 4)											
標尺	深 度	標 高	柱 状 図	地 層 名	地 質 名	岩 盤 区 分	色 調	コア採取率	最大コア長	R Q D	記 事
(m)	(m)	T.P. (m)						(%)	(cm)	(%)	
91	90.36	-86.37		大間層	シルト岩	st	灰黒	0	0	0	90.67m～90.84m: 酸性凝灰岩が分布する。 92.72m～92.80m: 酸性凝灰岩が分布する。
92								100	46	85	
								100	44	82	
	93.00	-89.01						100	29	88	

3. 地質柱状図(152/158)

IT-22孔 深度0m~30m



3. 地質柱状図(153/158)

IT-22孔 深度30m～60m

孔名: IT-22											孔口標高: T.P.18.77m		掘削長: 63.00m		(3- 2)	
標尺 (m)	深 度 (m)	標 高 T.P. (m)	柱 状 図	地 層 名	地 質 名	岩 盤 区 分	色 調	コア採取率 (%)	最大コア長 (cm)	R Q D (%)	記 事					
31				大堆層	火山円礫岩	-	灰・暗灰・褐 灰/暗灰	100			46.00m～46.15m:凝灰凝灰岩が分布する。					
32								100								
33								100								
34								100								
35								100								
36								100								
37								100								
38								100								
39								100								
40								100								
41								100								
42								100								
43								100								
44								100								
45								100								
46	46.00	-27.23						100								
47	46.89	-28.12		鼻面間層 下部層	暗灰色火山凝灰凝灰岩 /粗粒凝灰岩	dht	黒/暗黄灰・黄灰 黄灰	52	93	85						
48	47.57	-28.80					暗緑灰	100	41	91						
49				大間層	シルト岩	st	暗緑灰	100								
50								100	57	100						
51							黄灰	100	47	100						
52								100	53	100						
53								100	58	97						
54								100	49	96						
55							暗緑灰	100	62	100						
56								100	35	97						
57								100	92	92						
58								100	96	96						
59	59.77	-41.00						粗粒凝灰岩	cf	灰黒		100			81	
60												100	58			

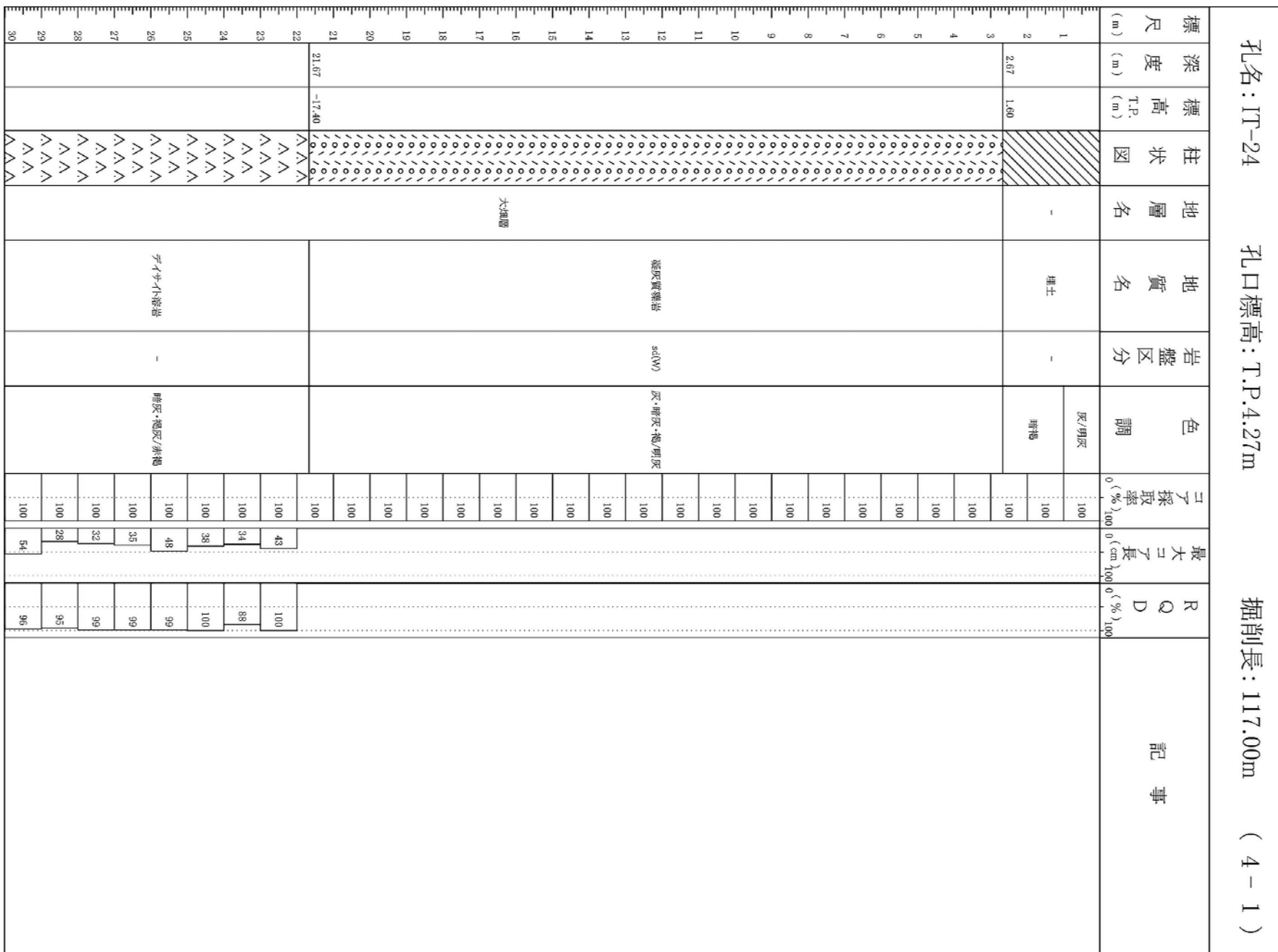
3. 地質柱状図(154/158)

IT-22孔 深度60m～63m

孔名: IT-22											
孔口標高: T.P.18.77m											
掘削長: 63.00m											
(3- 3)											
標尺	深度	標高	柱状図	地層名	地質名	岩盤区分	色調	コア採取率	最大コア長	RQD	記事
(m)	(m)	T.P. (m)						0 (%) 100	0 (cm) 100	0 (%) 100	
61	60.18	-41.41		大間層	粗粒凝灰岩 シルト岩	st	灰黒 暗緑灰	100	96	96	
62								100	72	96	
	63.00	-44.23						100	100	100	

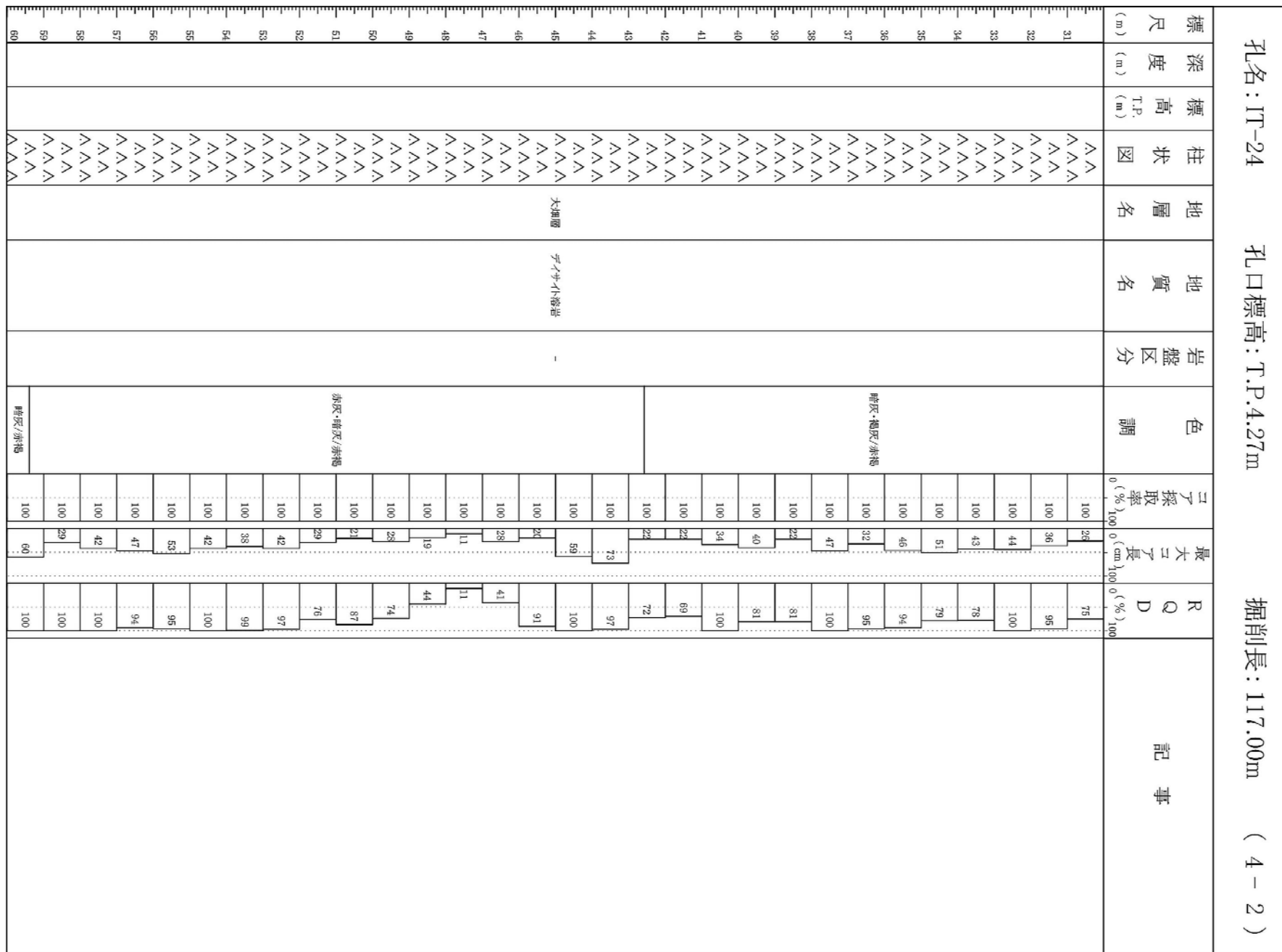
3. 地質柱状図(155/158)

IT-24孔 深度0m~30m



3. 地質柱状図(156/158)

IT-24孔 深度30m～60m



3. 地質柱状図(157/158)

IT-24孔 深度60m～90m

孔名: IT-24

孔口標高: T.P.4.27m

掘削長: 117.00m

(4 - 3)

標尺	深度	標高	柱状図	地層名	地質名	岩盤区分	色調	コア採取率	最大コア長	RQD	記事	
(m)	(m)	T.P. (m)	図					0 (%)	0 (cm)	0 (%)		
61			△△△	大間層	デイトイト溶岩	-	暗灰/赤褐	100	58	100	64.76m～70.20m: デイトイト溶岩巨礫が分布する。	
62			△△△				赤紫・暗灰/赤褐	100	57	100		
63	63.68	-59.41	△△△					100	53	91		
64			×××				灰・褐/黄灰	100				
65			×××				暗灰・灰/暗灰	100				
66			×××		火山円礫岩			暗灰・灰/暗灰	100			
67			×××					暗灰/赤紫	100			
68			×××					灰・褐/暗黄灰	100			
69			×××						100			
70			×××						100			
71			×××	大間層	シルト岩	st(H)	灰	100	21	50		
72			×××					100				
73			×××					100				
74	74.62	-70.35	×××					100				
75	75.34	-71.07	×××					100				
76			×××		礫石混灰岩	ptf	淡黄灰/灰	100	42	100		
77			×××					100	38	72		
78			×××					100	34	75		
79			×××					100	28	93		
80			×××					100				
81			×××	大間層	シルト岩	st(H)	灰白/灰	100	57	100		
82			×××					100	52	100		
83			×××					100	52	100		
84			×××					100				
85	85.17	-80.90	×××					100	28	89		
86			×××		シルト岩	st(H)	灰黒	100	21	61		
87			×××					100	30	80		
88			×××					100	28	63		
89			×××					100				
90			×××					100	39	84		

IT-24孔 深度90m~117m

孔名: IT-24

孔口標高: T.P.4.27m

掘削長: 117.00m

(4 - 4)

標尺	深度 (m)	標高 T.P. (m)	柱状 図	地層 名	地質 名	岩盤 区分	色調	コア採取 率 0 (%) 100	最大コア長 0 (cm) 100	R Q D 0 (%) 100	記 事
91			――	大間層	シルト岩	astf)	灰黒	100	19	67	91.83m～91.86m:酸性凝灰岩が分布する。 92.31m～92.40m:酸性凝灰岩が分布する。
92			――					100	40	51	
93	83.11	-88.94	※※※※					100	53	100	
94			※※※※					100	26	100	
95			※※※※					100	28	88	
96			※※※※					100	45	100	
97			※※※※					100	30	94	
98	86.32	-94.05	※※※※					100	26	98	
99			――					100	33	51	
100	99.86 100.18	-95.59 -95.91	――					100	22	77	
101			――	100	41	79	99.27m～99.29m:酸性凝灰岩が分布する。				
102			――	100	21	53					
103			――	100	42	94					
104			――	100	35	88					
105	104.98	-100.71	――	100	26	90					
106			※※※※	100	35	79					
107			※※※※	100	37	96					
108	107.76	-103.49	※※※※	100	48	92					
109			――	100	11	21		107.76m:チャイナへの貫入面は傾斜角約25°で分離している。 107.78m～108.10m:黒色の急峻な同線相が認められる。 109.64m～109.88m:黒色の急峻な同線相が認められる。 109.88m:チャイナへの貫入面は傾斜角約15°で密着している。 111.30m～111.43m:灰黒色で硬質なシルト岩が分布する。			
110	109.88	-105.61	――	100	24	60					
111	110.41 110.85	-106.14 -106.58	――	100	64	90					
112	111.82	-107.55	――	100	26	96					
113	112.19	-107.92	――	100	29	75					
114			――	100	24	96					
115			――	100	38	93					
116			――	100	41	83					
117	117.00	-112.73	――	100	42	81					