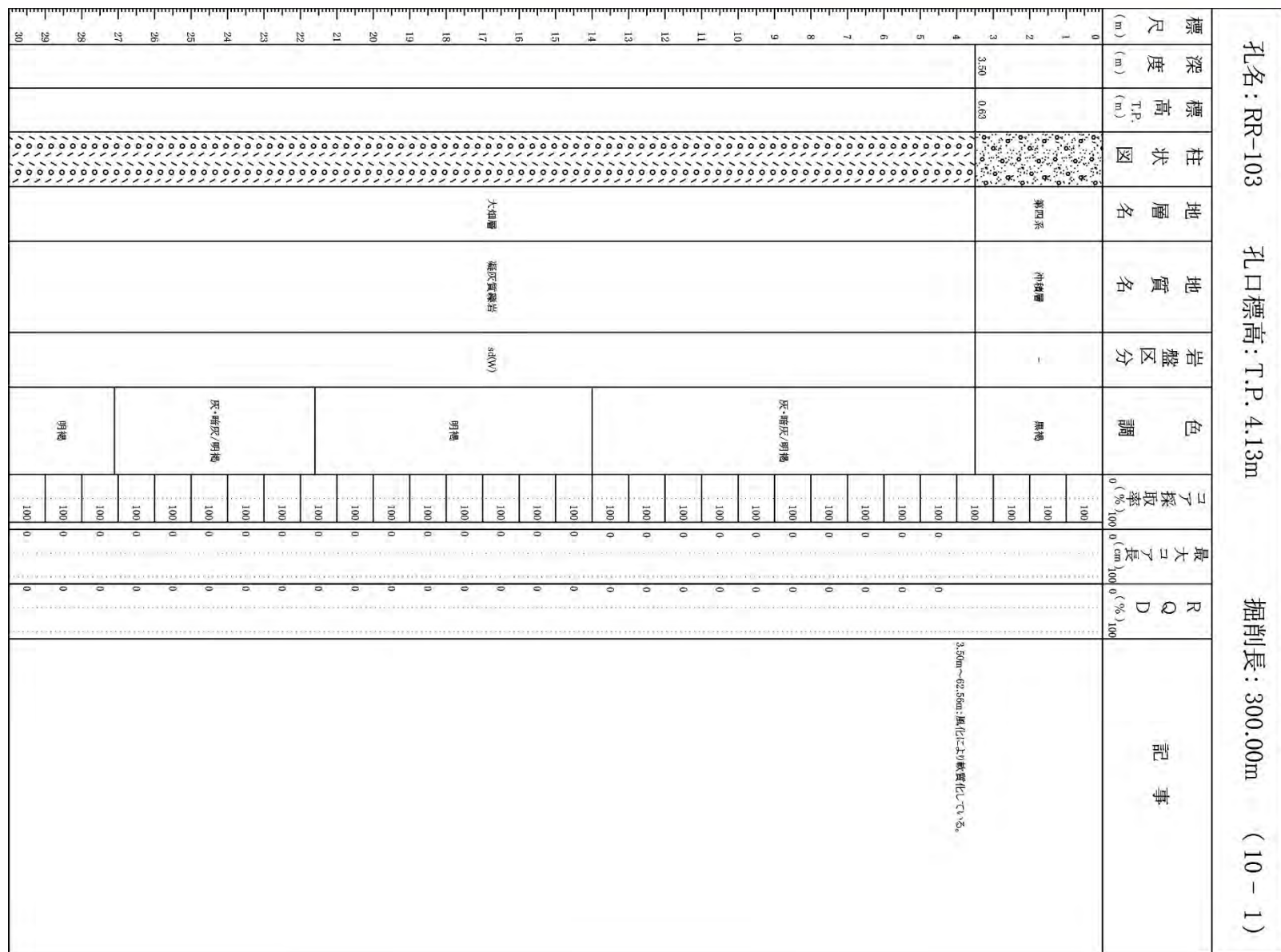


3. 地質柱状図(102/206)

RR-103孔 深度0m～30m



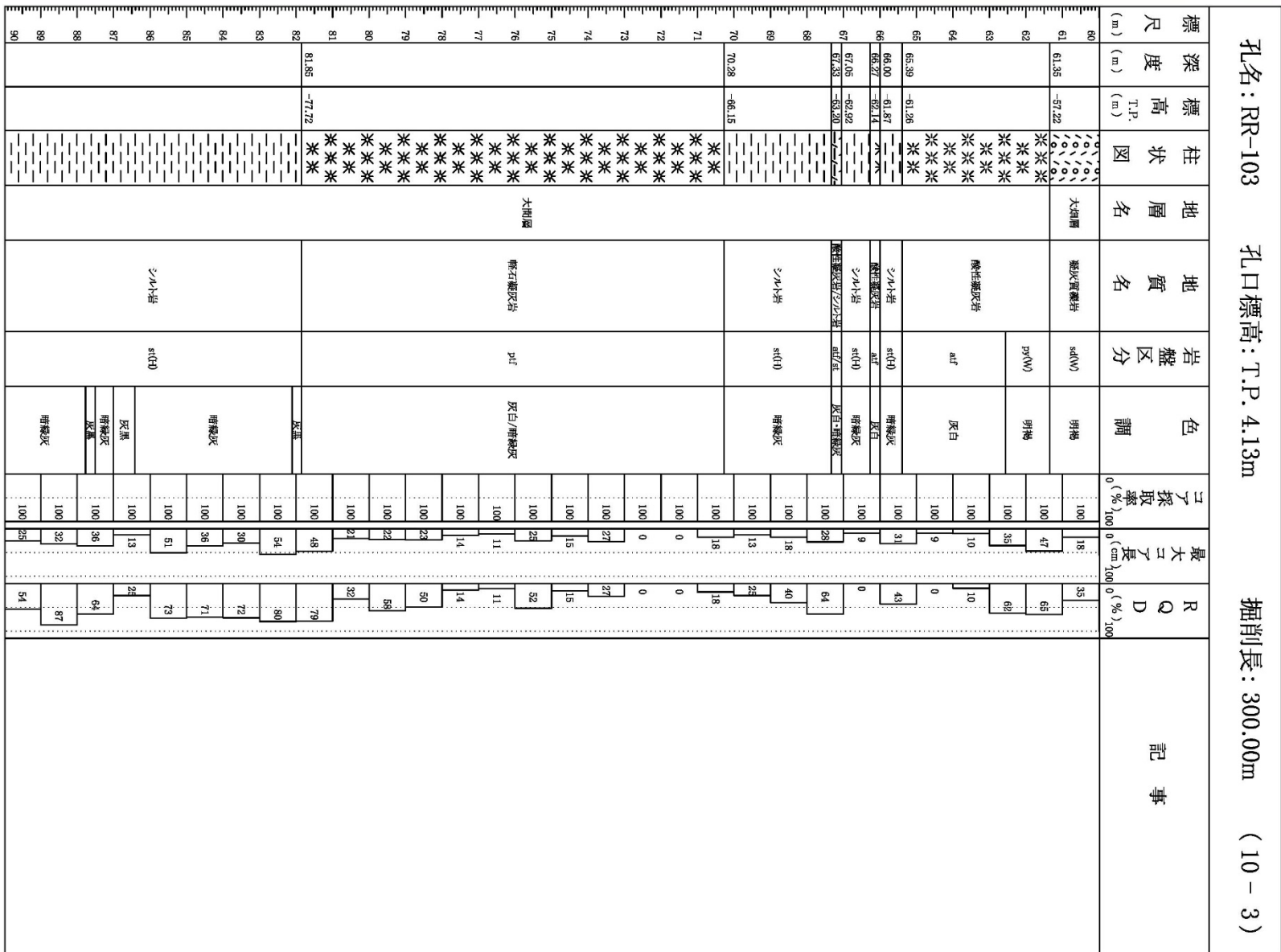
3. 地質柱状図(103/206)

RR-103孔 深度30m～60m

孔名: RR-103 孔口標高: T.P. 4.13m 掘削長: 300.00m (10 - 2)											
標準 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
30						sd(N)	明礫	100	0	0	
31								100	0	0	
32								100	0	0	
33								100	0	0	
34								100	0	0	
35								100	0	0	
36								100	0	0	
37								100	0	0	
38								100	0	0	
39								100	0	0	
40								100	0	0	
41								100	0	0	
42								100	0	0	
43								100	0	0	
44								100	0	0	
45								100	0	0	
46								100	0	0	
47								100	0	0	
48								100	0	0	
49								100	0	0	
50								100	0	0	
51								100	0	0	
52								100	15	15	
53								100	0	0	
54								100	0	0	
55								100	0	0	
56								100	0	0	
57								100	0	0	
58								100	39	76	
59								100	33	68	
60								100	77	90	
								100	55	100	

3. 地質柱状図(104/206)

RR-103孔 深度60m～90m



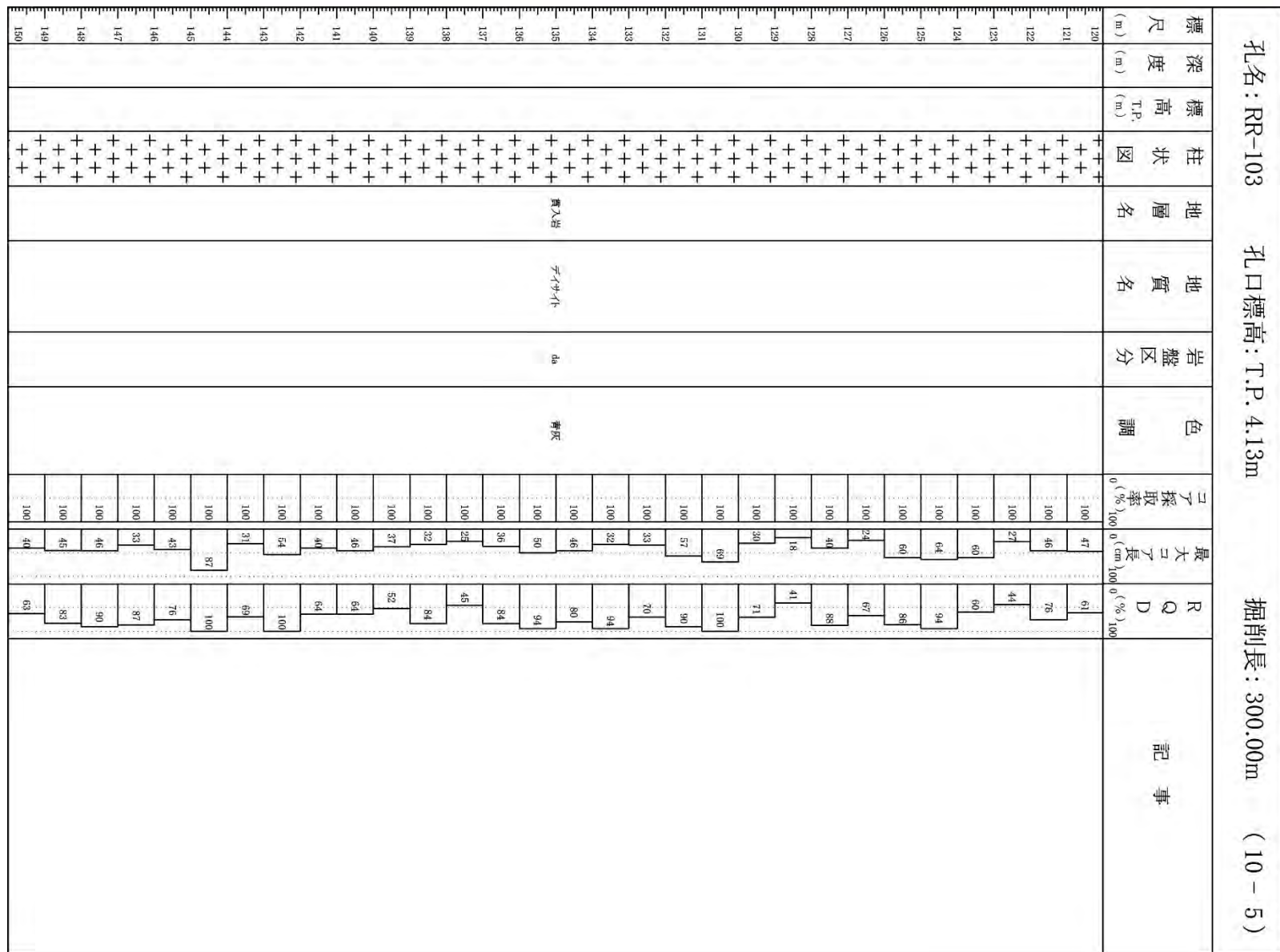
3. 地質柱状図(105/206)

RR-103孔 深度90m～120m

孔名: RR-103												孔口標高: T.P. 4.13m		掘削長: 300.00m		(10 - 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	RQD	記事						
(m)	(m)	T.P. (m)						(%)	(cm)	(%)							
90	90.76	-96.63	---	大間層	シルト岩	st(H)	暗緑灰	100	24	35	96.40m～96.50m:暗灰色火山凝灰岩質である。						
91			***					100	24	44							
92			***					100	24	45							
93			***		酸性凝灰岩	atf	淡緑灰	100	39	94							
94			***					100	64	85							
95			***					100	28	71							
96	96.58	-92.45	***					100	15	39							
97			---					100	23	71							
98			---		シルト岩	st(H)	暗緑灰	100	33	95							
99	99.43	-95.30	---					100	40	79							
100	99.97	-95.84	***		酸性凝灰岩	atf	灰白	100	30	40							
101			---					100	28	76							
102			---					100	21	42							
103			---		シルト岩	st(H)	暗緑灰	100	37	49							
104			---					100	12	12							
105			---				灰黒	100	15	36							
106	106.13	-102.00	---				暗緑灰	100	82	95							
107	107.63	-103.50	***		軽石凝灰岩	ptf	灰白・暗灰/灰	100	23	80							
108	108.66	-104.53	***		酸性凝灰岩	atf	灰白	100	36	63							
109			***					100	63	93							
110			***					100	35	55							
111			***		軽石凝灰岩	ptf	灰白・暗灰/灰	100	64	86							
112			***					100	47	91							
113	113.28	-109.15	***					100	13	23							
114	113.92	-109.79	---		シルト岩	st(H)	暗緑灰	100	33	97							
115	114.72	-110.59	***		軽石凝灰岩	ptf	灰白・暗灰/灰	100	48	60							
116	114.94	-110.81	***		シルト岩	st(H)	暗緑灰	100	37	81							
117	116.74	-112.02	***		酸性凝灰岩	atf	灰白	100	13	13							
118	117.32	-113.19	---		シルト岩	st(H)	灰黒	100	33	69							
119	117.56	-113.42	---		酸性凝灰岩	atf	灰白	100	23	23							
120			---	重入岩	テオサノ	da	青灰	100									

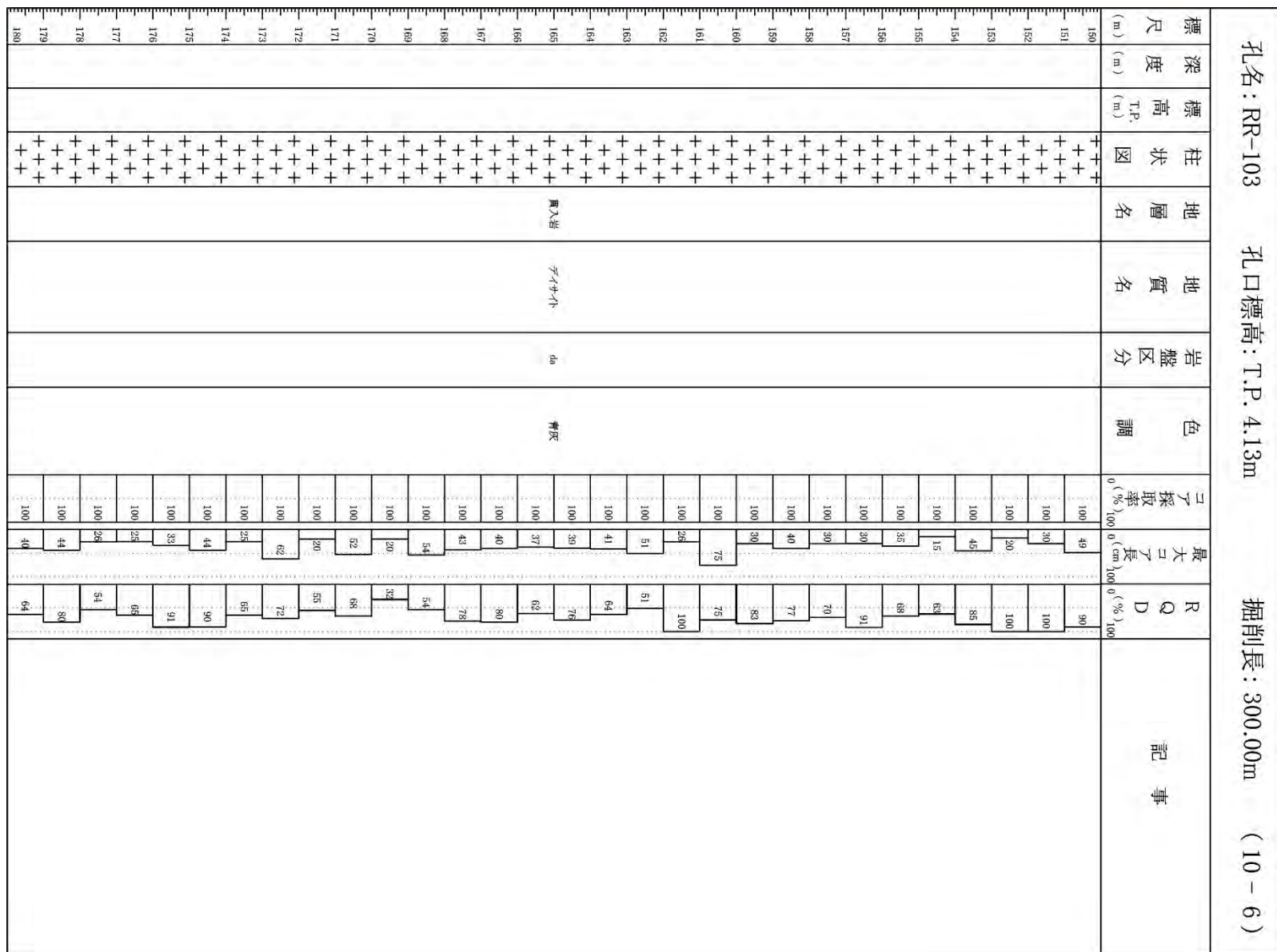
3. 地質柱状図(106/206)

RR-103孔 深度120m~150m



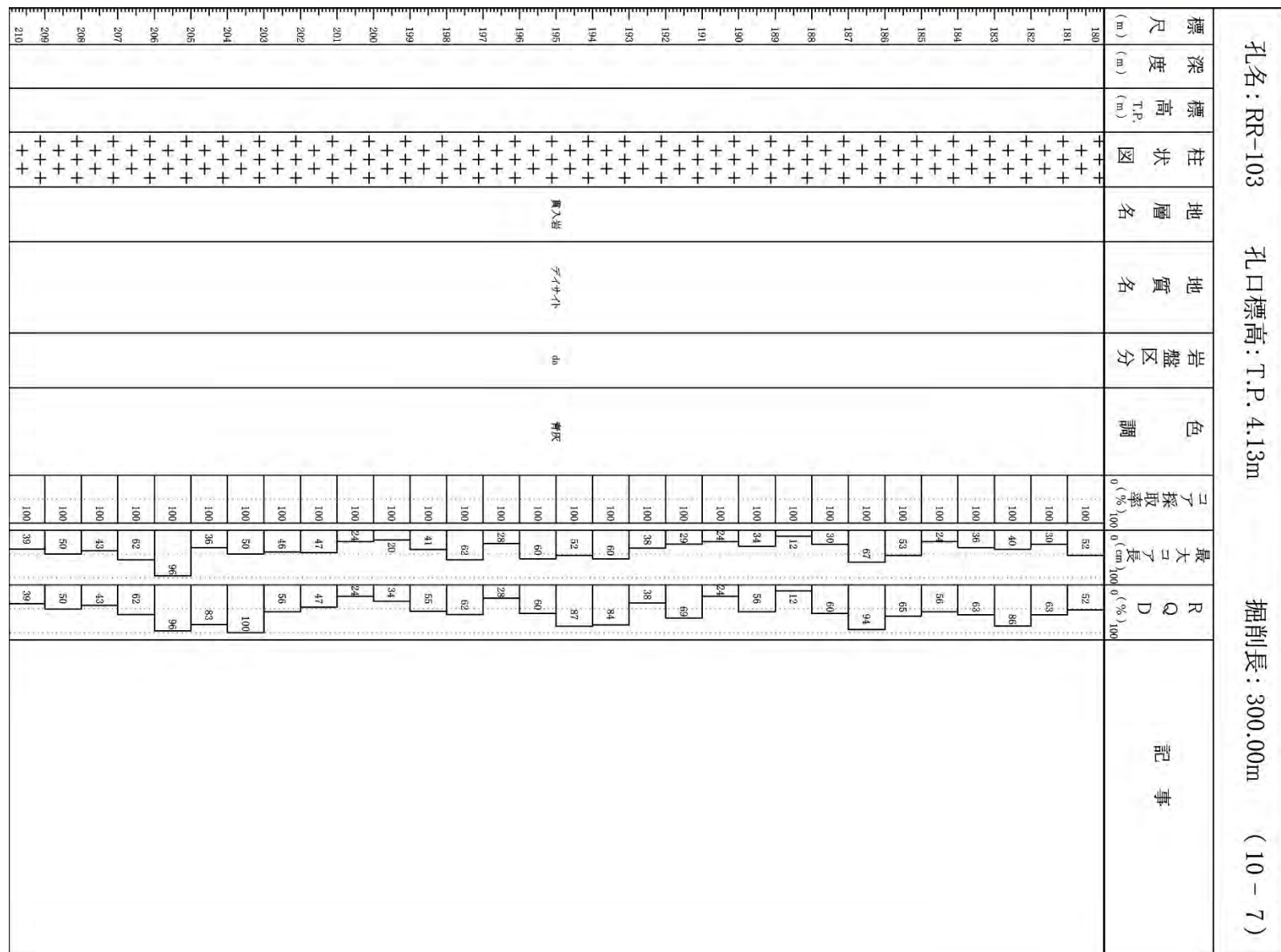
3. 地質柱状図(107/206)

RR-103孔 深度150m~180m



3. 地質柱状図(108/206)

RR-103孔 深度180m~210m



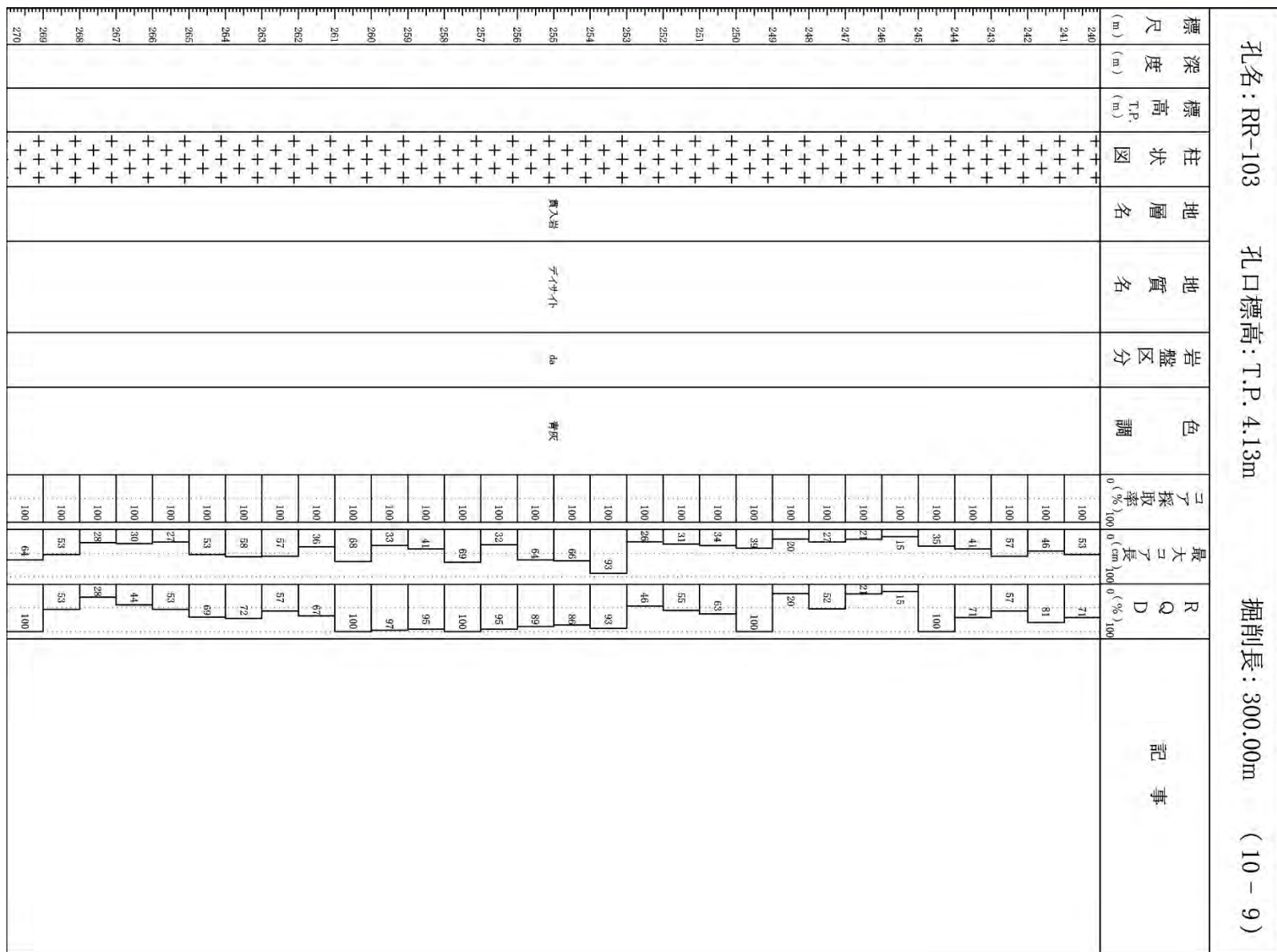
3. 地質柱状図(109/206)

RR-103孔 深度210m~240m

孔名: RR-103 孔口標高: T.P. 4.13m 掘削長: 300.00m (10 - 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 0 (%) 100	最大コア長 0 (cm) 100	R Q D (%) 100	記 事
210			++++	層入岩	チヌチノ	da	青灰	100	33	48	
211			++++					100	32	42	
212			++++					100	28	89	
213			++++					100	50	98	
214			++++					100	31	52	
215			++++					100	49	65	
216			++++					100	57	78	
217			++++					100	42	80	
218			++++					100	46	46	
219			++++					100	33	33	
220			++++	100	44	82					
221			++++	100	35	65					
222			++++	100	54	92					
223			++++	100	30	56					
224			++++	100	29	29					
225			++++	層入岩	チヌチノ	da	青灰	100	46	84	
226			++++					100	33	50	
227			++++					100	35	87	
228			++++					100	37	37	
229			++++					100	26	26	
230			++++					100	39	72	
231			++++					100	100	100	
232			++++					100	16	57	
233			++++					100	55	89	
234			++++					100	17	17	
235			++++	100	49	97					
236			++++	100	30	56					
237			++++	100	38	62					
238			++++	100	27	61					
239			++++	100	31	95					
240			++++	100							

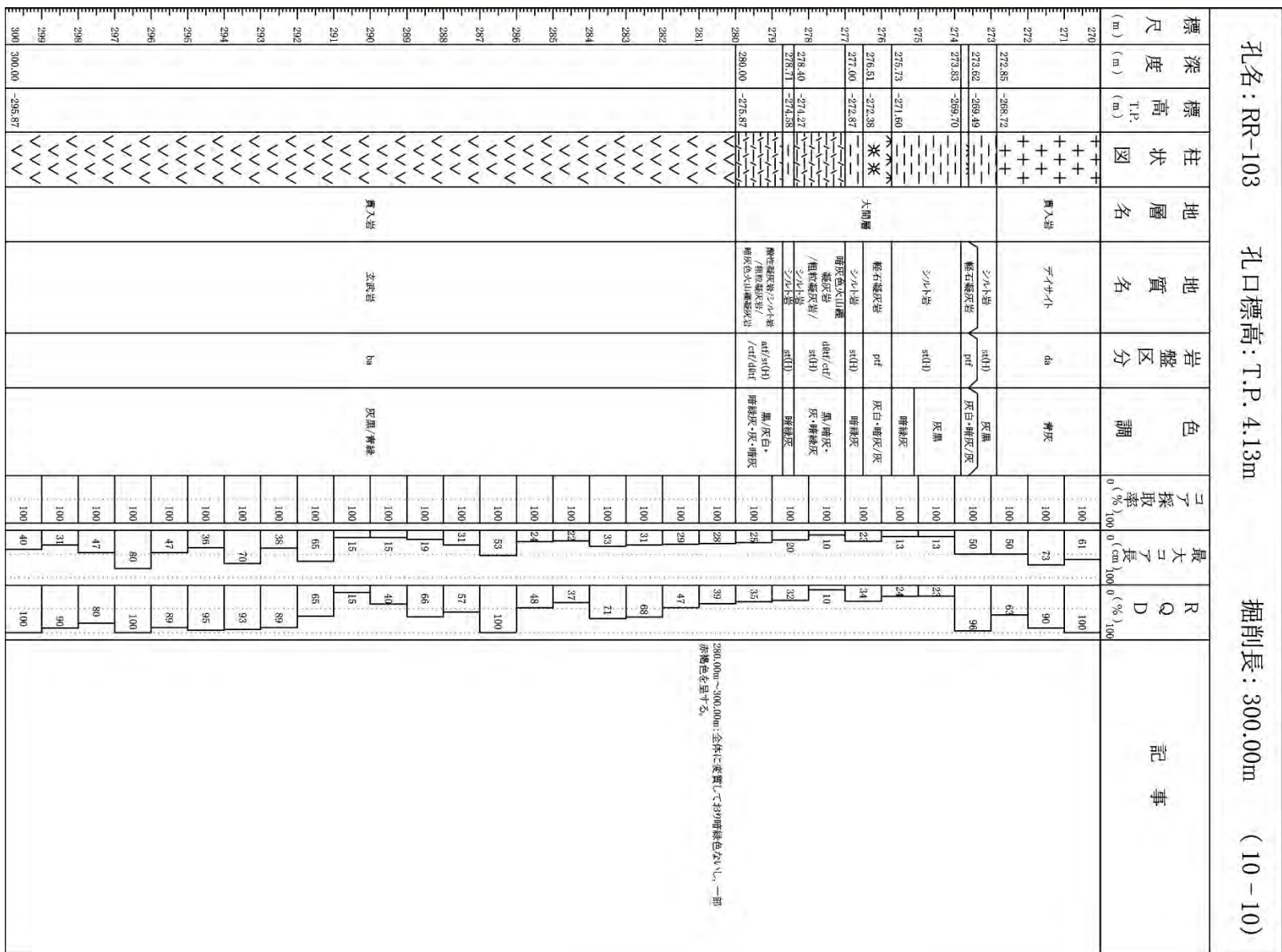
3. 地質柱状図(110/206)

RR-103孔 深度240m~270m



3. 地質柱状図(111/206)

RR-103孔 深度270m~300m



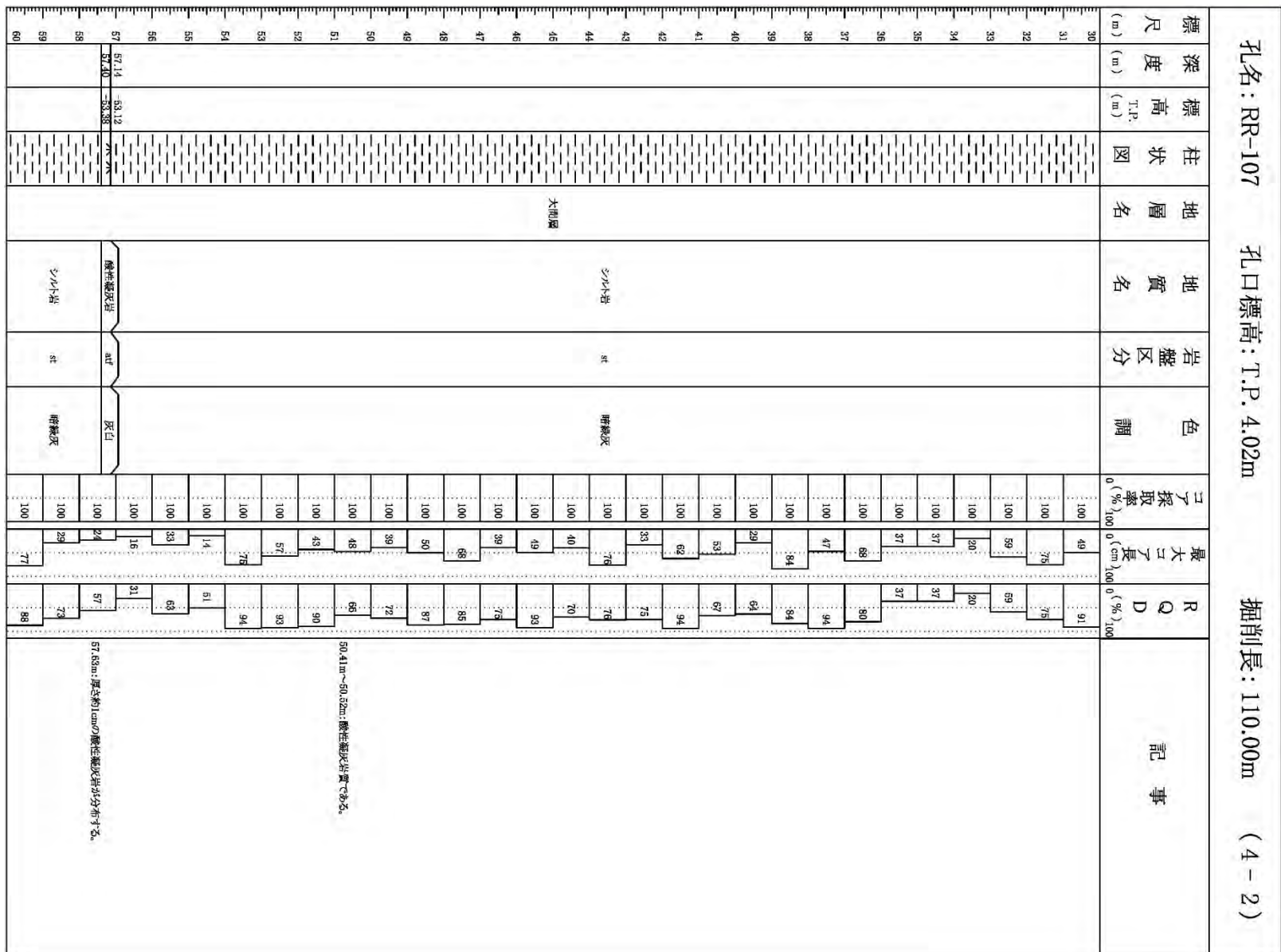
3. 地質柱状図(112/206)

RR-107孔 深度0m～30m

孔名: RR-107 孔口標高: T.P. 4.02m 掘削長: 110.00m (4 - 1)											
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
0				第四系	沖積層	-	淡灰/茶色	100		0	0.00m～3.52m: 崩壊帯を含むバーズ状砂礫層が分布する。 3.52m～26.00m: 風化により軟質化している。
1								100		0	
2							100		0	0	
3	3.52	0.50						100		0	
4				大間層	凝灰質凝岩	sd(W)	明色	100		0	
5								100		0	
6								100		0	
7								100		0	
8								100		0	
9								100		0	
10								100		0	
11								100		0	
12								100		0	
13								100		0	
14								100		0	
15								100		0	
16								100		0	
17								100		0	
18								100		0	
19								100		0	
20								100		0	
21								100		0	
22			100		0						
23			100		0						
24							灰・暗灰/明色	100		0	
25								100		0	
26								100		0	
27								100		0	
28								100		0	
29								100		0	
30								100		0	
	28.71	-24.69		大間層	シルト岩	st			56	72	

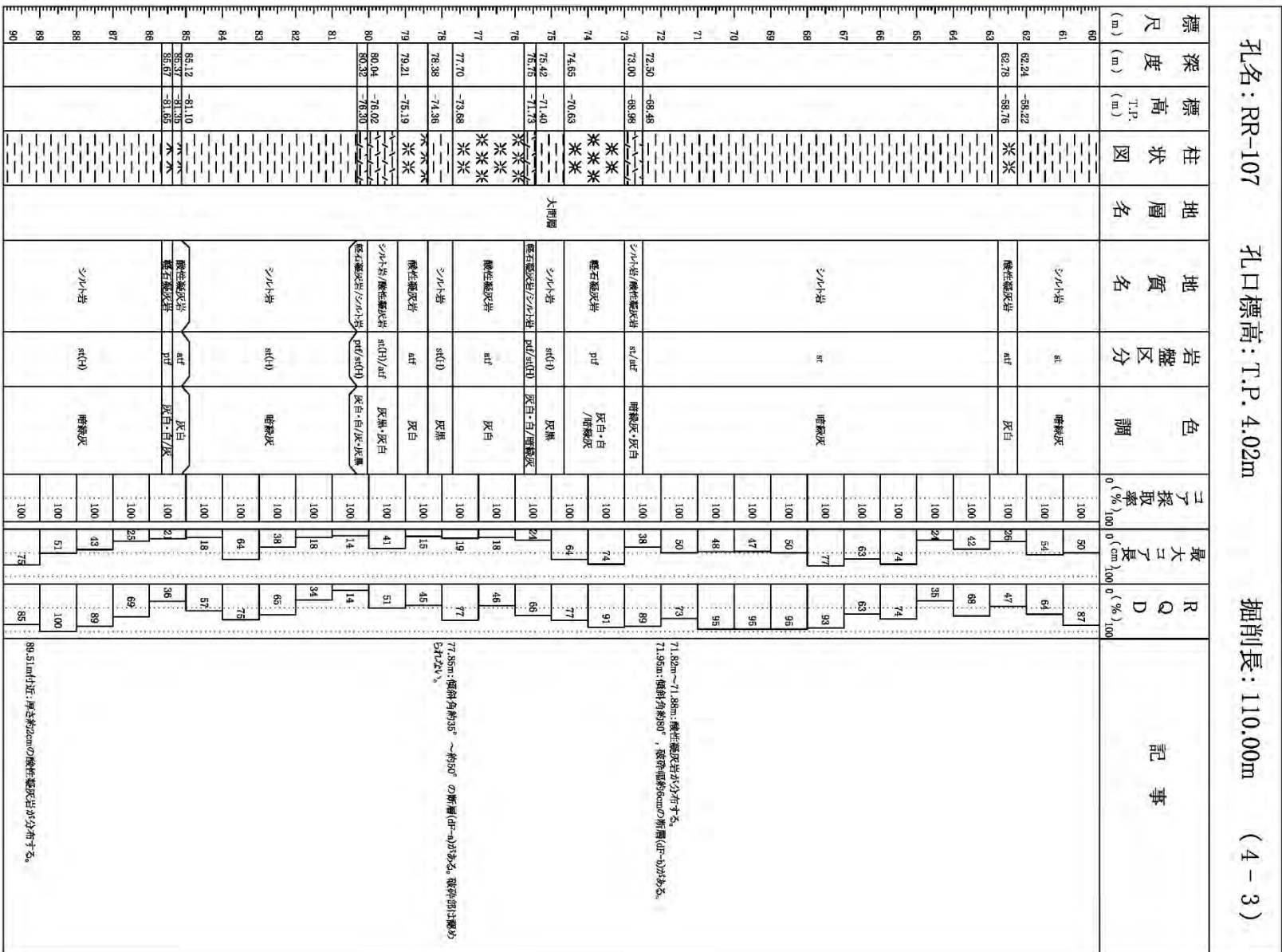
3. 地質柱状図(113/206)

RR-107孔 深度30m～60m



3. 地質柱状図(114/206)

RR-107孔 深度60m～90m

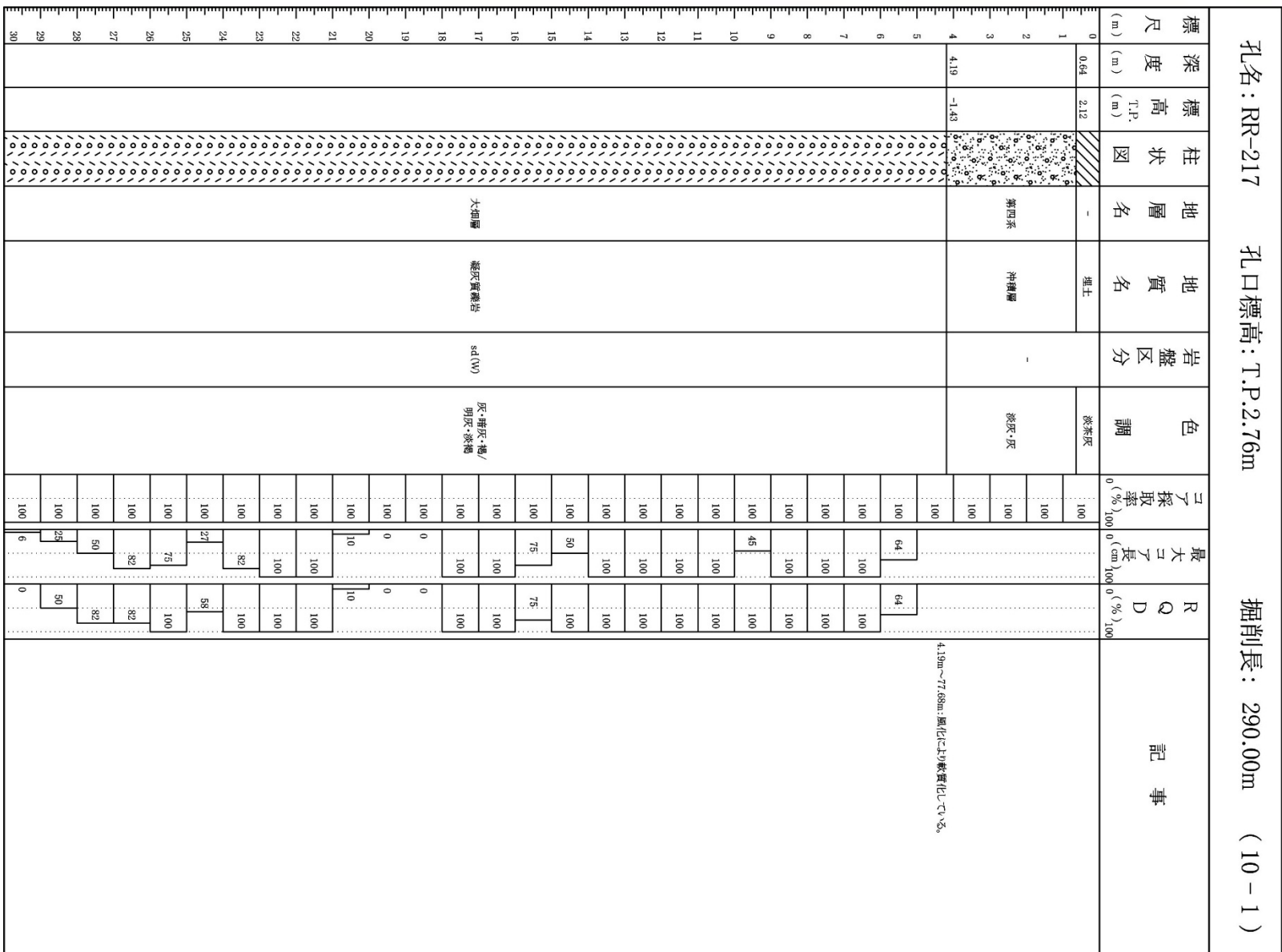


RR-107孔 深度90m~110m

[illegible]

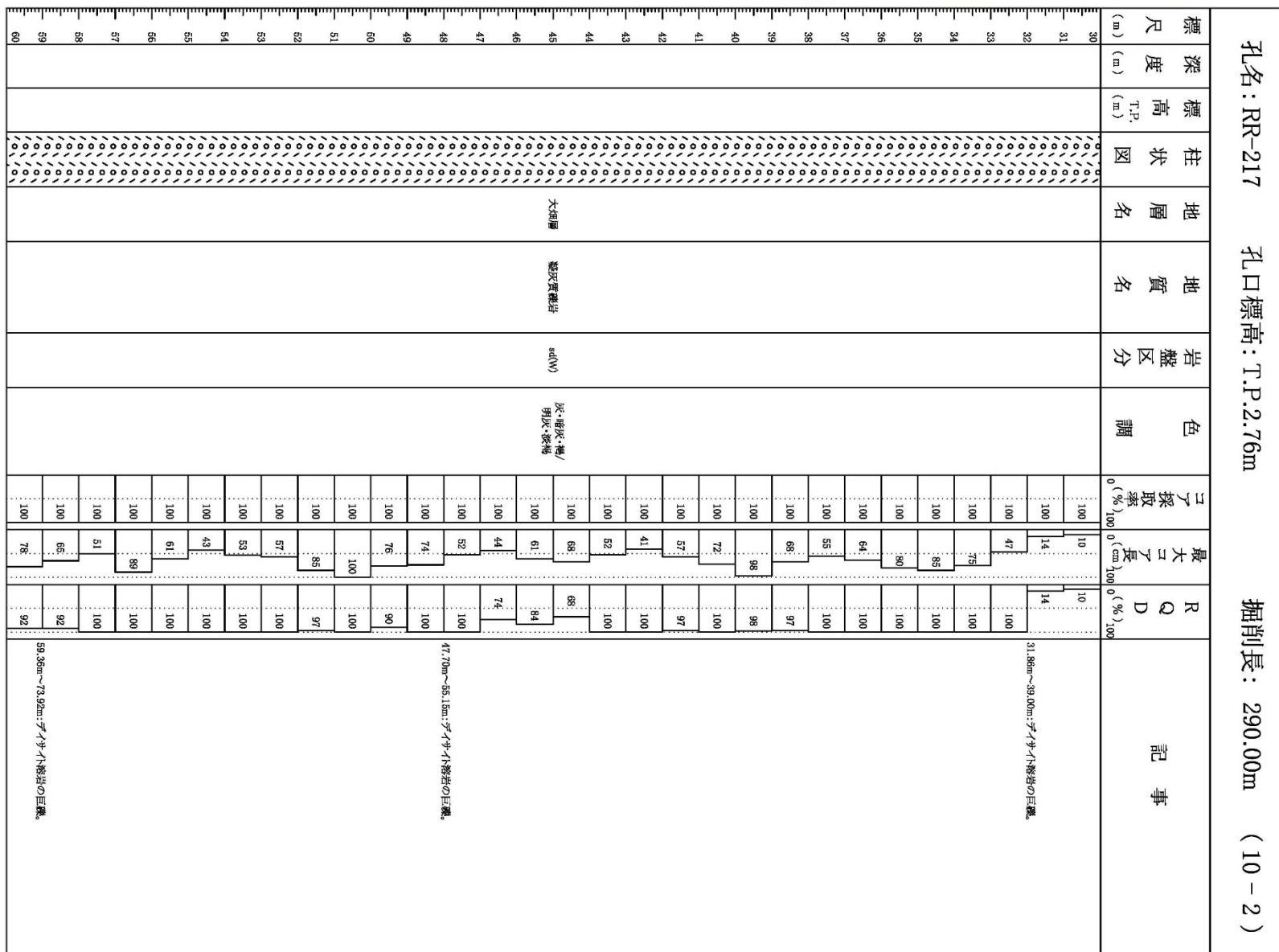
3. 地質柱状図(116/206)

RR-217孔 深度0m～30m



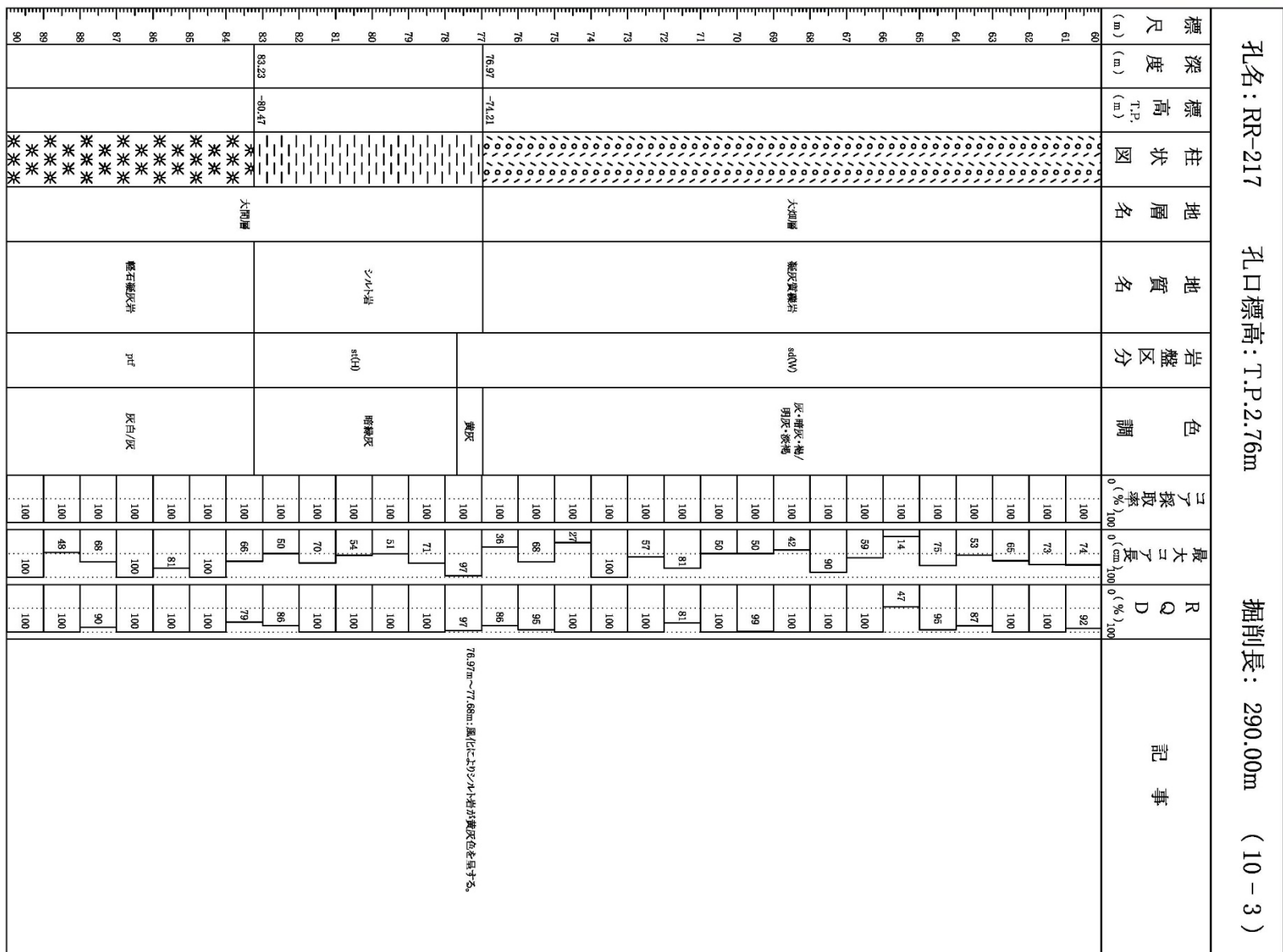
3. 地質柱状図(117/206)

RR-217孔 深度30m～60m



3. 地質柱状図(118/206)

RR-217孔 深度60m～90m



3. 地質柱狀圖(119/206)

RR-217孔 深度90m~120m

孔名: RR-217													孔口標高: T.P.2.76m		掘削長: 290.00m		(10 - 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 (%)	最大コア長 (cm)	R Q D	記 事							
90			***	大間層	礫石凝灰岩	ptf	灰白/灰	100	69	100	114.40m 厚さ約6cmの礫石凝灰岩が分布する。							
91			***					100	95	95								
92			***					100	80	100								
93			***					100	95	95								
94			***					100	93	93								
95			***					100	100	100								
96			***					100	64	92								
97			***					100	95	95								
98			***					100	100	100								
99			***					100	94	94								
100			***					100	57	90								
101			***					100	87	100								
102			***					100	59	77								
103	103.62	-100.96	***					100	58	75								
104			***	100	88	100												
105			***	100	50	80												
106			***	100	100	100												
107			***	100	60	95												
108	106.70	-105.94	***	100	24	97												
109	109.42	-106.66	***	100	100	100												
110			***	100	34	100												
111			***	100	59	83												
112			***	100	62	90												
113			***	100	29	94												
114			***	100	89	98												
115	115.38	-112.62	***	100	53	65												
116			***	100	37	62												
117			***	100	27	78												
118			***	100	25	88												
119			***															
120			***															

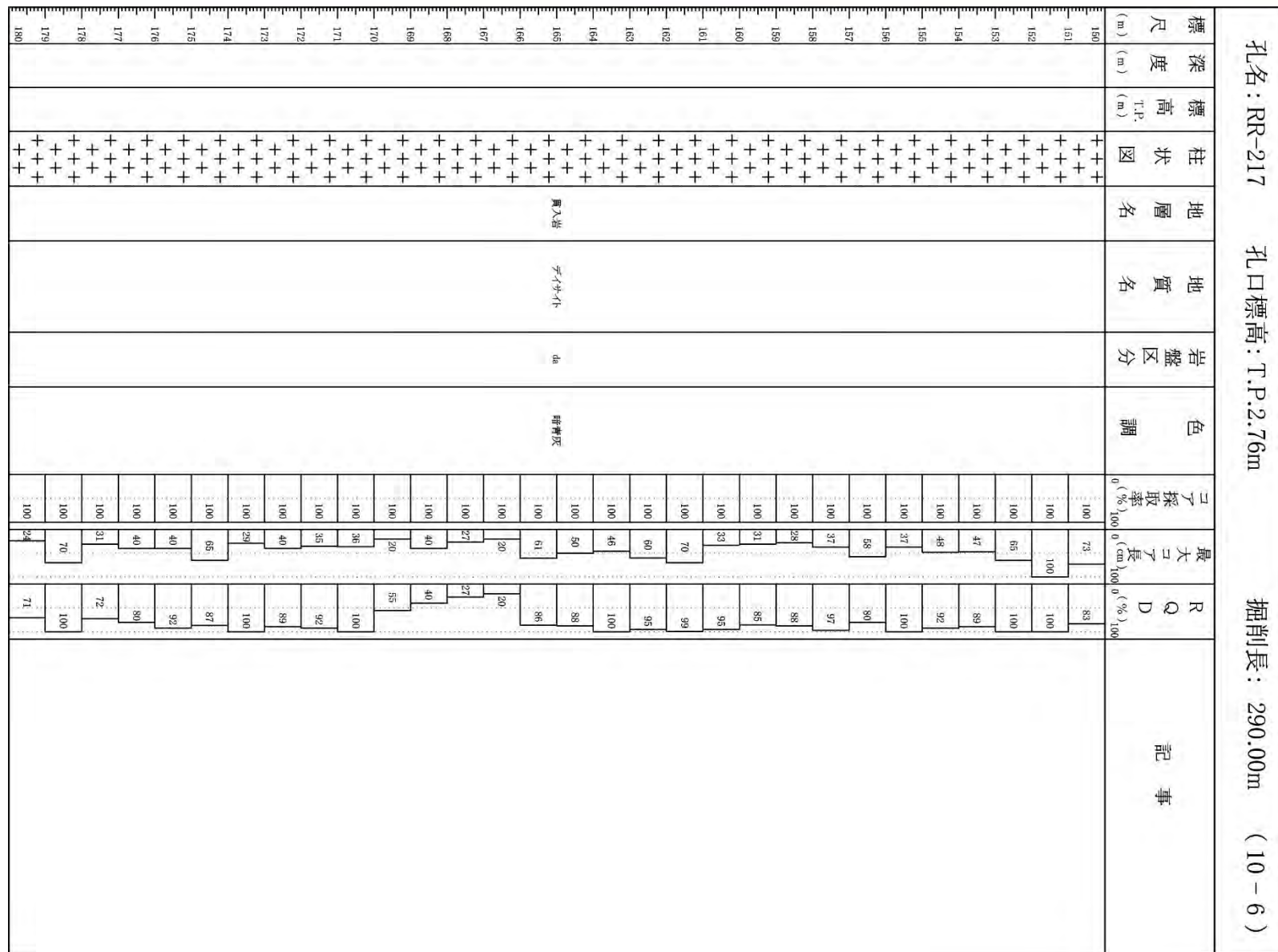
3. 地質柱状図(120/206)

RR-217孔 深度120m~150m

孔名: RR-217 孔口標高: T.P.2.76m 掘削長: 290.00m (10-5)											
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	120.86	-118.10	※※※	大間層	酸性凝灰岩	act	淡緑灰	100	32	78	135.19m~135.32m: 灰白色を呈している。 135.32m~135.37m: 黒色の急斜面縁相が認められる。
121			※※※					100	13	55	
122			※※※		シルト岩	st(H)	暗緑灰	100	20	70	
123	123.46	-120.70	※※※		酸性凝灰岩	act	淡緑灰	100	48	80	
124	123.68	-120.92	※※※					100	55	100	
125			※※※		シルト岩	st(H)	暗緑灰	100	27	91	
126			※※※					100	29	94	
127			※※※					100	78	100	
128	128.55	-125.79	※※※		軽石凝灰岩	prt	灰白/灰	100	60	82	
129			※※※		酸性凝灰岩	act	淡灰	100	90	90	
130	130.14	-127.38	※※※		軽石凝灰岩	prt	灰白/灰	100	61	79	
131	131.34	-128.58	※※※		酸性凝灰岩	act	淡灰	100	29	55	
132	132.30	-129.54	※※※		シルト岩	st(H)	暗灰	100	42	89	
133			※※※		軽石凝灰岩	prt	暗緑灰	100	50	82	
134	134.30	-131.54	※※※		シルト岩	st(H)	暗緑灰	100	61	100	
135	135.00	-132.24	※※※		酸性凝灰岩	act	暗緑灰/灰白	100	48	100	
136	135.30	-132.54	※※※		シルト岩	st(H)	暗緑灰/灰白	100	24	89	
137			※※※	大間層	シルト岩	st(H)	暗緑灰	100	26	67	
138			※※※					100	20	88	
139			※※※					100	41	96	
140			※※※					100	54	100	
141			※※※					100	44	87	
142			※※※					100	57	100	
143			※※※					100	65	82	
144			※※※					100	76	100	
145			※※※					100	54	87	
146			※※※					100	57	100	
147			※※※					100	54	87	
148			※※※					100	57	100	
149			※※※					100	54	87	
150			※※※					100	54	87	

3. 地質柱状図(121/206)

RR-217孔 深度150m~180m



3. 地質柱状図(122/206)

RR-217孔 深度180m~210m

孔名: RR-217 孔口標高: T.P.2.76m 掘削長: 290.00m (10 - 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	R Q D	記 事
(m)	(m)	T.P. (m)						0 (%) 100	0 (cm) 100	0 (%) 100	
180			++			da	暗青灰	100	23	54	
181			++					100	67	67	
182			++					100	41	69	
183			++					100	38	92	
184			++					100	34	69	
185			++					100		100	
186			++					100	31	52	
187			++					100		91	
188			++					100	20	33	
189			++					100	20	44	
190			++	100	72	72					
191			++	100	61	61					
192			++	100	18	63					
193			++	100	43	100					
194			++	100	45	83					
195			++	100	78	92					
196			++	100	40	65					
197			++	100	88	88					
198			++	重入岩	テラス石	da		暗青灰	100	63	100
199			++						100	45	100
200			++				100		40	98	
201			++				100			89	
202			++				100		24	74	
203			++				100		40	100	
204			++				100		59	75	
205			++				100		77	98	
206			++				100		34	90	
207			++				100			100	
208			++	100	67	94					
209			++	100	44	75					
210			++								

3. 地質柱状図(123/206)

RR-217孔 深度210m～240m

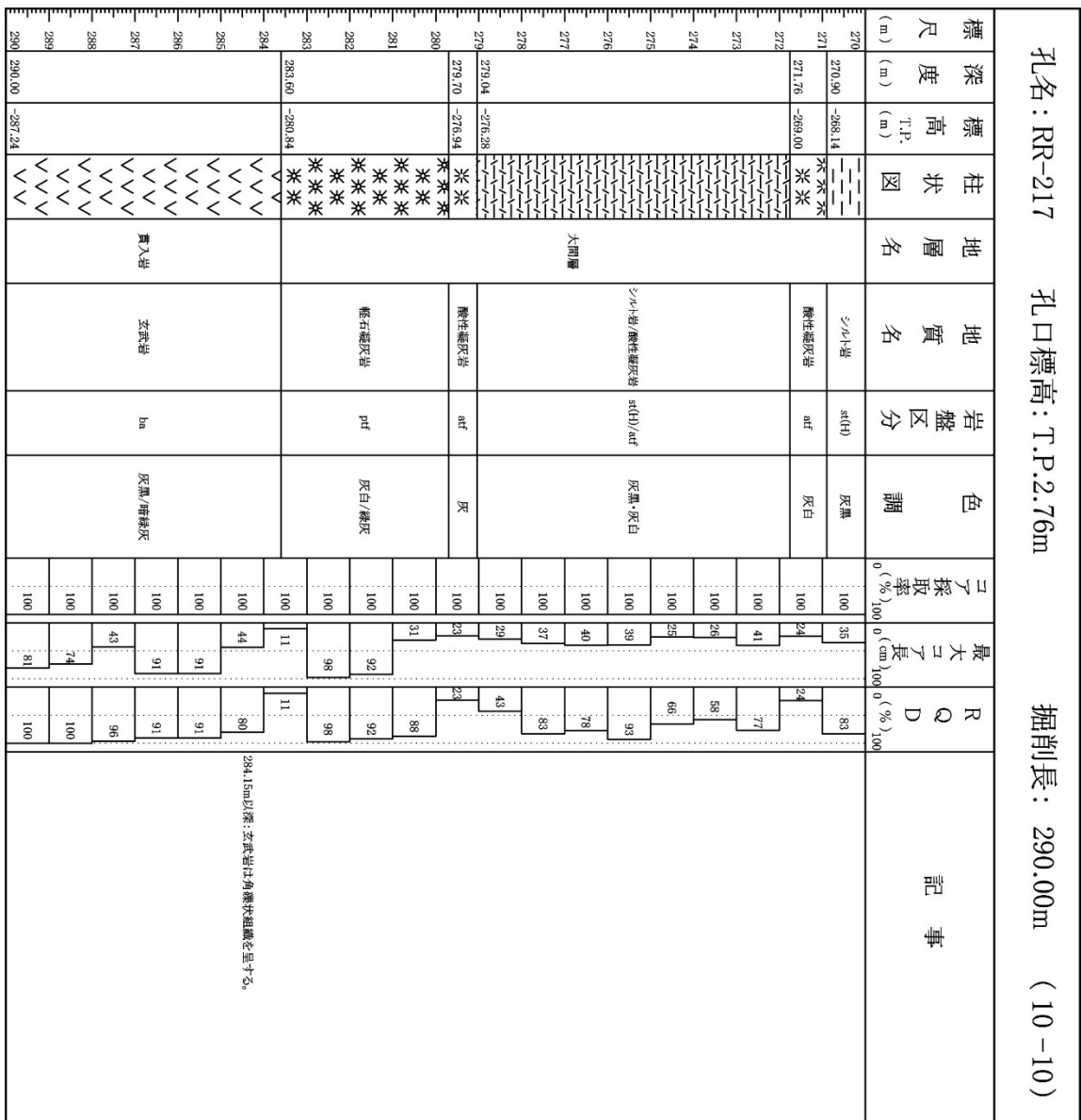
孔名: RR-217 孔口標高: T.P.2.76m 掘削長: 290.00m (10 - 8)											
標尺	深度	標高	柱状図	地層名	地質名	岩盤区分	色調	コア採取率	最大コア長	RQD	記事
(m)	(m)	T.P. (m)						0 (%) 100	0 (cm) 100	(%) 100	
210			++++	層入岩	テラサチ	da	暗青灰	100	20	76	
211			++++					100	49	74	
212			++++					100	56	96	
213			++++					100	39	92	
214			++++					100	41	91	
215			++++					100	95	95	
216			++++					100	36	100	
217			++++					100	32	93	
218			++++					100	71	100	
219			++++					100	44	94	
220			++++	100	67	100					
221			++++	100	46	81					
222			++++	100	25	60					
223			++++	100	18	81					
224			++++	100	24	70					
225			++++	100	31	78					
226			++++	100	26	93					
227			++++	100	38	63					
228			++++	100	53	65					
229			++++	100	77	100					
230			++++	100	49	100					
231			++++	100	45	100					
232			++++	100	31	91					
233			++++	100	60	99					
234			++++	100	40	62					
235			++++	100	57	100					
236			++++	100	48	96					
237			++++	100	42	100					
238			++++	100	44	95					
239			++++	100	92	92					
240			++++	100							

RR-217孔 深度240m~270m

孔名：RR-217													孔口標高：T.P.2.76m			掘削長：290.00m			(10 - 9)		
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									
240			++++	貫入岩	テイタノト	da	暗青灰	100	49		100	295.79m～296.04m: 黒色の急冷屑凝灰岩が認められる。 296.66m～299.72m: 酸性凝灰岩質である。									
241			++++					100	42		87										
242			++++					100	46		94										
243			++++					100	54		93										
244			++++					100	55		72										
245			++++					100	37		100										
246			++++					100	51		88										
247			++++					100	40		91										
248			++++					100	34		100										
249			++++					100	39		100										
250			++++					100	48		92										
251			++++					100	35		74										
252			++++					100	41		94										
253			++++					100	36		76										
254			++++					100	27		59										
255			++++					100	55		93										
256			++++					100	30		82										
257			++++					100	42		58										
258			++++					100	40		59										
259			++++					100	19		80										
260			++++					100	28		67										
261			++++					100	27		86										
262			++++					100	31		75										
263			++++					100	33		97										
264			++++					100	80		100										
265			++++					100	82		100										
266			++++					100	49		71										
267	267.94 -264.18	-264.18	++++	大間層	酸性凝灰岩/シロト岩	atf/st(t)	暗灰・灰黒	100	70		90										
267	267.42 -264.66	-264.66	++++		酸性凝灰岩	ptf	灰白/灰	100													
268	267.98 -265.22	-265.22	++++		シロト岩	st(t)	灰黒	100	34		67										
268	268.54 -265.78	-265.78	++++		酸性凝灰岩	ptf	灰白/灰	100													
269	269.07 -266.31	-266.31	++++		酸性凝灰岩	atf	暗灰/灰白	100													
269	269.41 -266.65	-266.65	++++	シロト岩	st(t)	灰黒	100	21													

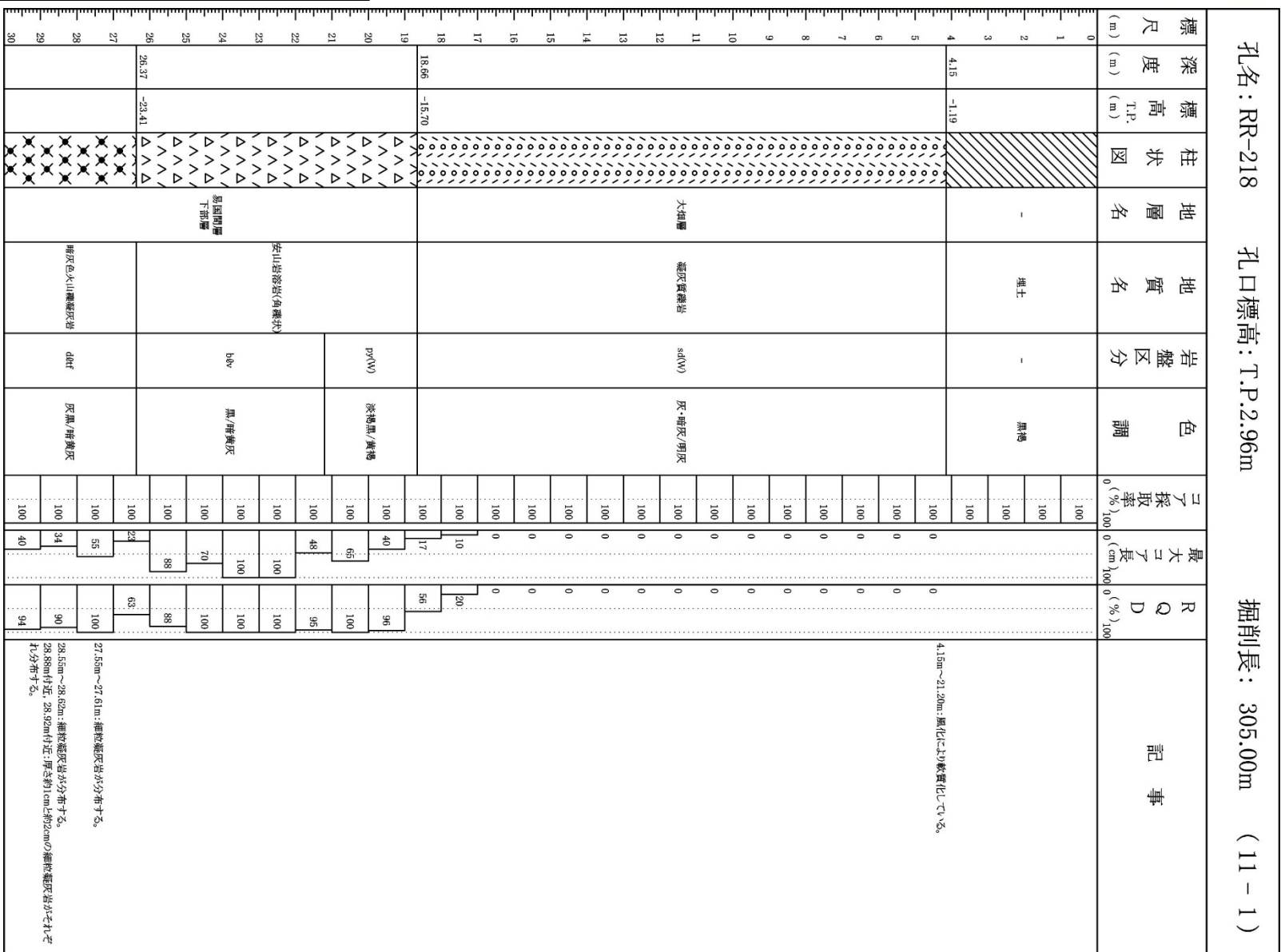
3. 地質柱状図(125/206)

RR-217孔 深度270m～290m



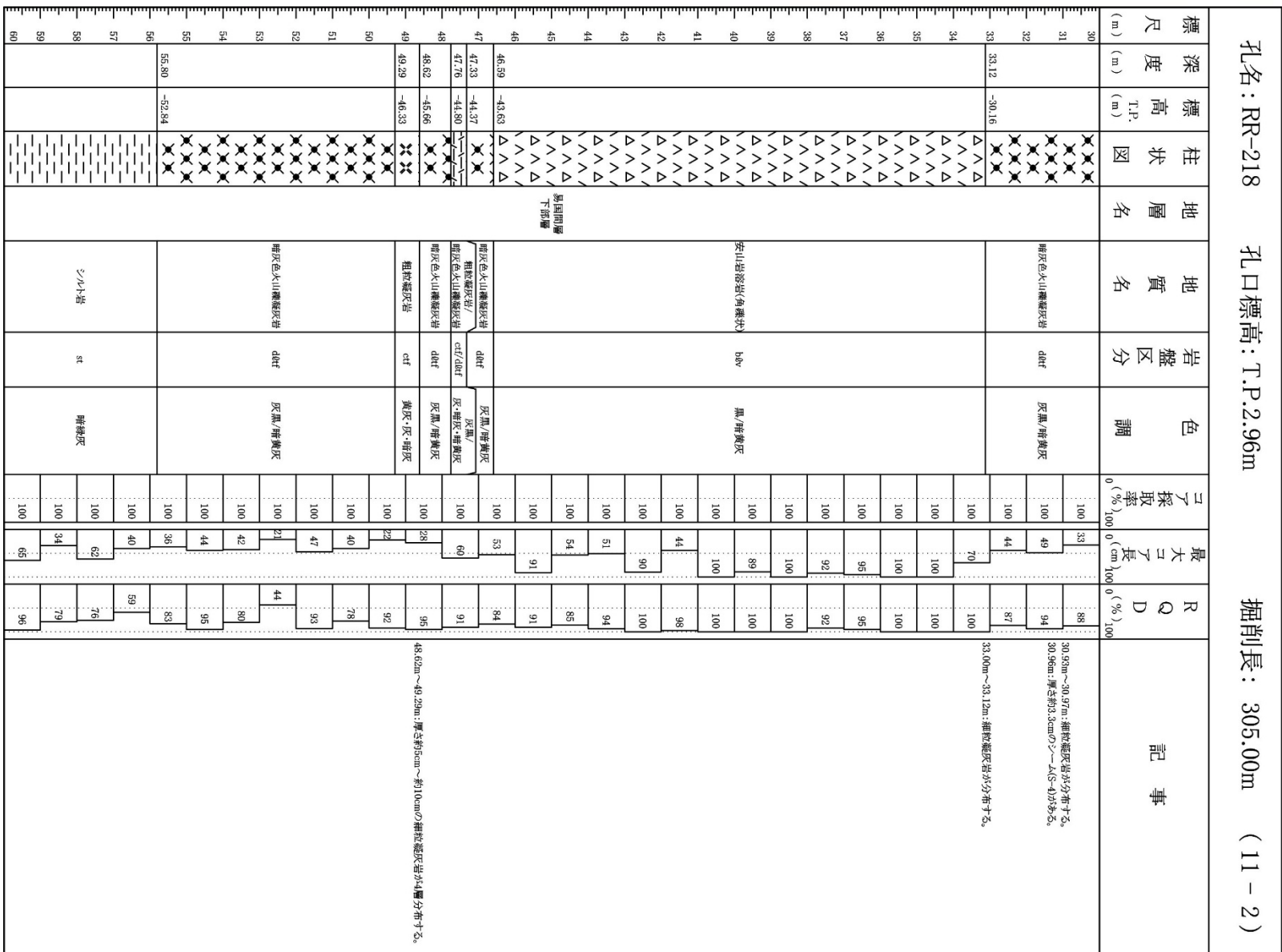
3. 地質柱状図(126/206)

RR-218孔 深度0m～30m



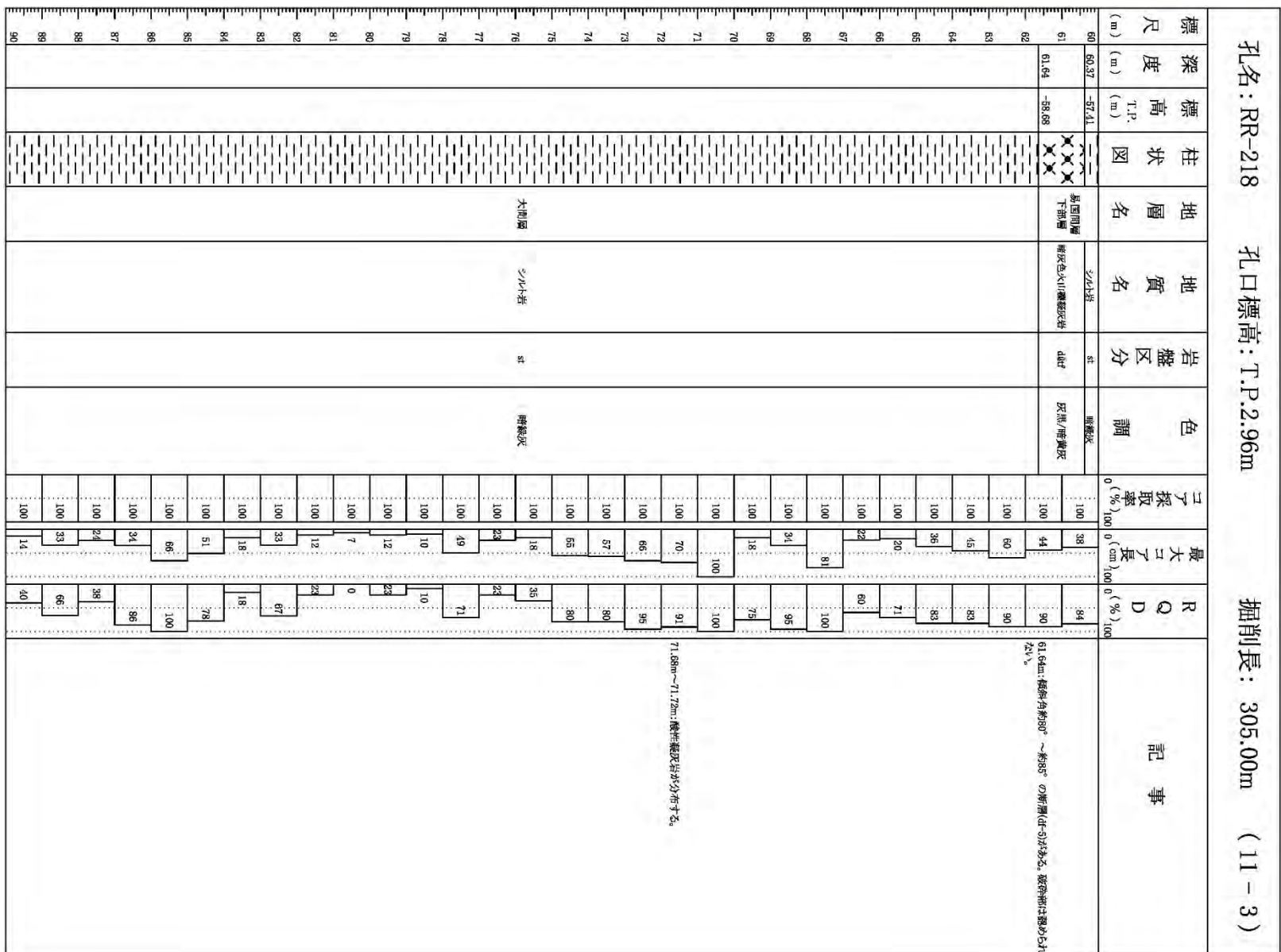
3. 地質柱状図(127/206)

RR-218孔 深度30m～60m



3. 地質柱状図(128/206)

RR-218孔 深度60m～90m



3. 地質柱状図(129/206)

RR-218孔 深度90m～120m

孔名: RR-218												孔口標高: T.P.2.96m												掘削長: 305.00m												(11 - 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	RQD	記事																																			
(m)	(m)	(m)	T.P.						0 (%) 100	0 (cm) 100	0 (%) 100																																				
90					大間層	シルト岩	st	暗緑灰	100	29	40	90.67m～90.71m:酸性凝灰岩が分布する。																																			
91				100					29	78	92.00m～92.16m:酸性凝灰岩が分布する。																																				
92				100					19	62	92.24m～93.01m:酸性凝灰岩が分布する。																																				
93				100					25	58	93.15m～93.18m:酸性凝灰岩が分布する。																																				
94				100					31	31																																					
95				100					40	73																																					
96	95.83	-92.87		100					9	0	96.25m:傾斜角約75°～95°, 傾斜幅約0cm～約20cmの断層(dF-a)がある。																																				
97	96.58	-93.62		100					14	24																																					
98				100					43	66																																					
99				100					65	91																																					
100				100	27	61	100.21m～100.26m:酸性凝灰岩が分布する。																																								
101				100	16	16																																									
102	102.14	-99.18		100	29	88																																									
103				100	26	88																																									
104	103.86	-100.90		100	26	76																																									
105				100	27	87																																									
106				100	48	100																																									
107				100	30	100																																									
108				100	45	92																																									
109				100	56	100																																									
110	110.13	-107.17		100	28	64																																									
111	110.90	-107.94		100	22	95																																									
112	111.10	-108.14		100	39	79	111.56m～111.75m:酸性凝灰岩がある。																																								
113	112.35	-109.29		100	27	55																																									
114	112.61	-109.65		100	40	91																																									
115				100	39	91																																									
116				100	40	91																																									
117	116.86	-113.90		100	27	74																																									
118				100	25	100																																									
119				100	57	100																																									
120	119.90	-116.94		100																																											

3. 地質柱状図(130/206)

RR-218孔 深度120m~150m

孔名: RR-218												孔口標高: T.P.2.96m		掘削長: 305.00m		(11 - 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			※※※		酸性凝灰岩	atf	灰・灰白	100	30	72	128.31m~139.46m: 黒色の急斜面凝灰岩が認められる。						
121	121.40	-118.44	※※※					100	40	89							
122			※※※	大間層	軽石凝灰岩	prf	灰白/灰	100	26	42							
123	123.25	-120.29	※※※		シルト岩	st(f)	灰黒	100	22	52							
124	124.28	-121.32	※※※		酸性凝灰岩	atf	灰・灰白・淡緑灰	100	8	0							
125			※※※	貫入岩	デイヤイト	db	青灰	100	8	0							
126	126.35	-123.39	※※※					100	8	0							
127	127.03	-124.07	※※※		酸性凝灰岩	atf	灰・灰白・淡緑灰	100	16	29							
128	127.25	-124.29	※※※	大間層	デイヤイト	db	青灰	100	29	65							
129	127.72	-124.76	※※※		酸性凝灰岩	prf	灰白/灰・淡緑灰	100	19	29							
130			※※※					100	42	78							
131			※※※					100	36	71							
132			※※※	貫入岩	デイヤイト	db	青灰	100	14	14							
133			※※※					100	10	54							
134			※※※					100	24	54							
135	135.38	-132.42	※※※					100	24	61							
136	136.42	-131.46	※※※	大間層	シルト岩	st(f)	灰黒	100	27	61							
137			※※※		酸性凝灰岩	atf	灰・灰白・淡緑灰	100	19	46							
138			※※※					100	41	83							
139	139.16	-136.20	※※※					100	14	58							
140			※※※					100	14	14							
141			※※※					100	24	24							
142			※※※					100	20	31							
143			※※※					100	15	39							
144			※※※	貫入岩	デイヤイト	db	青灰	100	34	73							
145			※※※					100	36	43							
146			※※※					100	34	96							
147			※※※					100	35	91							
148			※※※					100	45	100							
149			※※※					100	28	78							
150			※※※					100									

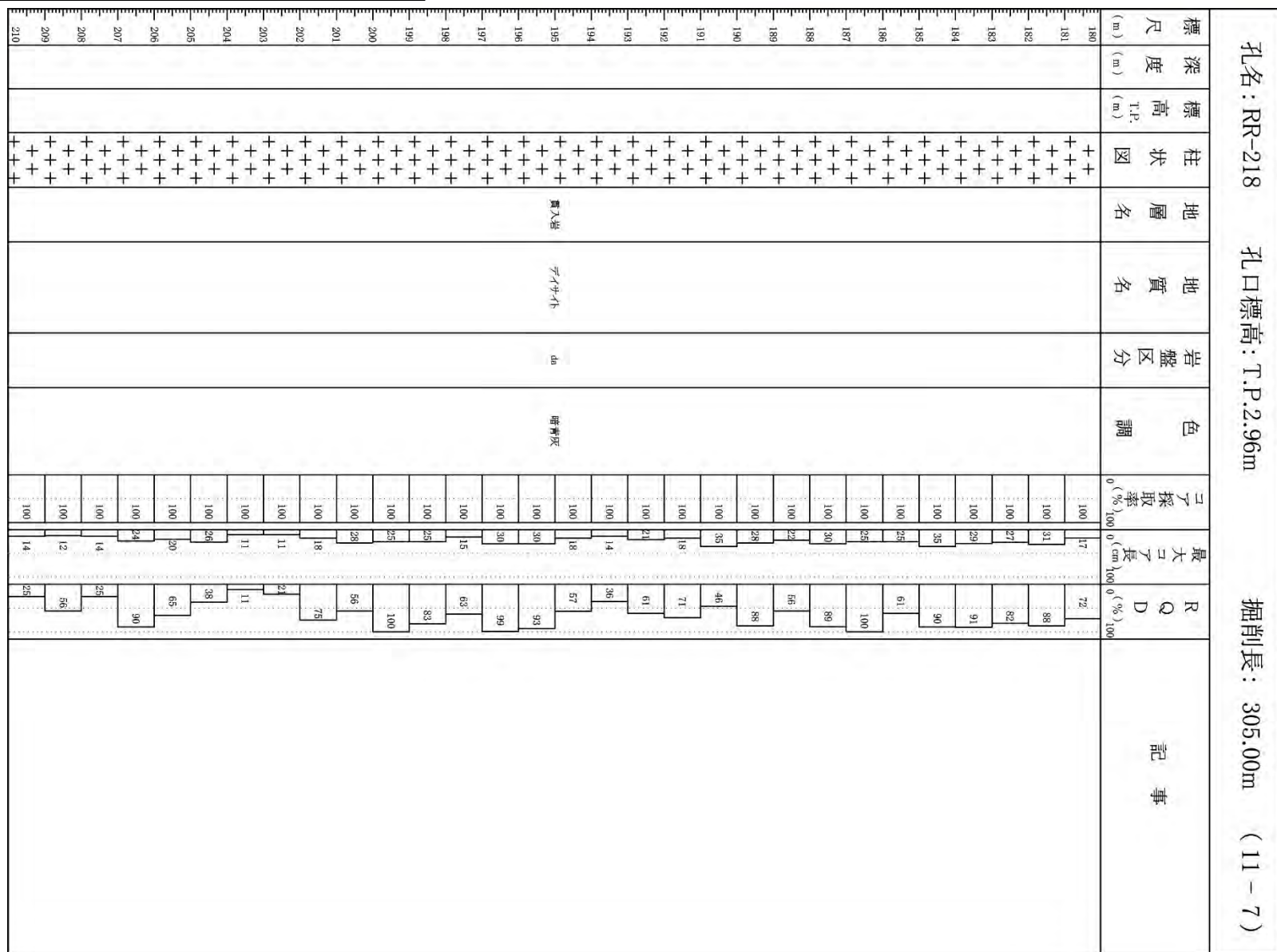
3. 地質柱状図(131/206)

RR-218孔 深度150m~180m

孔名: RR-218										孔口標高: T.P.2.96m										掘削長: 305.00m										(11 - 6)									
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)												0 (%) 100		0 (cm) 100		0 (%) 100																			
150							++										100	33		65																			
151							++										100	38		69																			
152							++										100	42		90																			
153							++										100	29		82																			
154							++										100	68		91																			
155							++										100	31		95																			
156							++										100	29		87																			
157							++										100	35		79																			
158							++										100	37		66																			
159							++										100	30		82																			
160							++										100	23		92																			
161							++										100	30		90																			
162							++										100	35		88																			
163							++										100	18		66																			
164							++										100	38		82																			
165							++										100	48		100																			
166							++										100	23		36																			
167							++										100	32		80																			
168							++										100	21		73																			
169							++										100	38		66																			
170							++										100	12		23																			
171							++										100	29		57																			
172							++										100	15		39																			
173							++										100	44		84																			
174							++										100	31		69																			
175							++										100	48		81																			
176							++										100	24		51																			
177							++										100	20		59																			
178							++										100	34		91																			
179							++										100	24		52																			
180							++										100	26																					

3. 地質柱状図(132/206)

RR-218孔 深度180m~210m



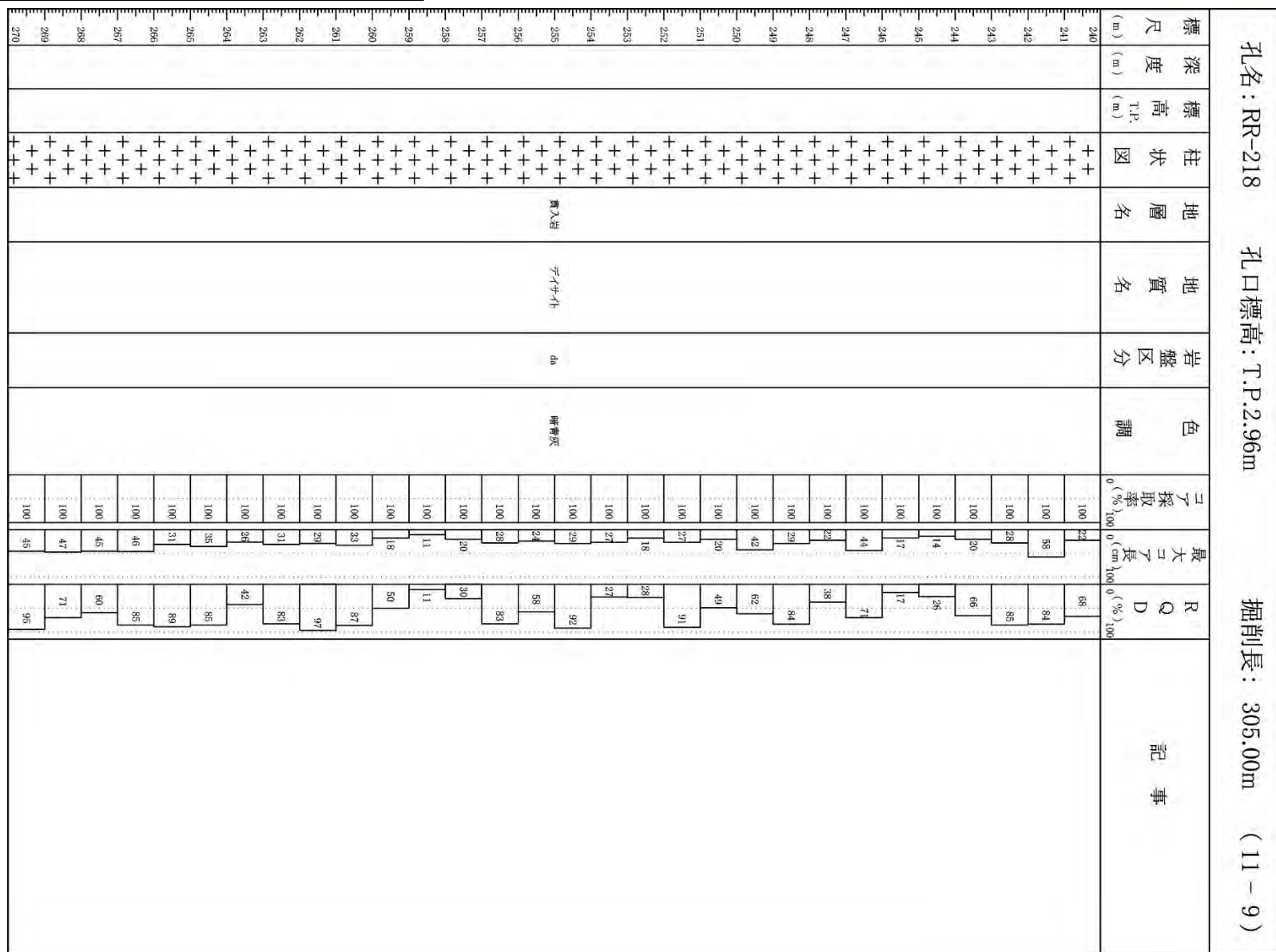
3. 地質柱状図(133/206)

RR-218孔 深度210m~240m

孔名: RR-218											孔口標高: T.P.2.96m											掘削長: 305.00m											(11 - 8)										
標 尺	深 度	標 高	柱 状	地 層	地 質	岩 盤	色 調	コア採取率	最大コア長	R Q D	記 事																																
(m)	(m)	T.P. (m)	図	名	名	分		0 100 (%)	0 100 (cm)	0 100 (%)																																	
210			++					100	19	51																																	
211			++					100	25	66																																	
212			++					100	31	90																																	
213			++					100	34	44																																	
214			++					100	23	34																																	
215			++					100	11	41																																	
216			++					100	24	81																																	
217			++					100	26	47																																	
218			++					100	30	100																																	
219			++					100	36	77																																	
220			++					100	32	81																																	
221			++					100	19	51																																	
222			++					100	16	43																																	
223			++					100	17	29																																	
224			++					100	8	0																																	
225			++	変入岩	デメタル	da	暗青灰	100	23	90																																	
226			++					100	27	77																																	
227			++					100	24	76																																	
228			++					100	16	78																																	
229			++					100	36	90																																	
230			++					100	33	57																																	
231			++					100	27	39																																	
232			++					100	16	66																																	
233			++					100	45	91																																	
234			++					100	29	70																																	
235			++					100	25	67																																	
236			++					100	15	53																																	
237			++					100	40	95																																	
238			++					100	18	51																																	
239			++					100	19	34																																	
240			++					100																																			

3. 地質柱状図(134/206)

RR-218孔 深度240m~270m



RR-218孔 深度270m~300m

孔名：RR-218													孔口標高：T.P.2.96m													掘削長：305.00m													(11 - 10)												
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 (%) 100	記 事																																								
270			++	層入部	テイク・ブ	da	暗青灰	100	22	38	298.40m～298.42m: 黒色の急冷同層相が認められる。																																								
271			++					100	29	50																																									
272			++					100	30	57																																									
273			++					100	40	100																																									
274			++					100	40	89																																									
275			++					100	30	91																																									
276			++					100	93	93																																									
277			++					100	40	94																																									
278			++					100	67	97																																									
279			++					100	52	96																																									
280			++	100	61	100																																													
281			++	100	86	96																																													
282			++	100	65	94																																													
283			++	100	64	100																																													
284			++	100	63	95																																													
285			++	100	36	88																																													
286			++	100	45	100																																													
287			++	100	50	100																																													
288			++	100	60	100																																													
289			++	100	46	100																																													
290			++	100	30	78																																													
291			++	100	49	98																																													
292			++	100	33	86																																													
293			++	100	77	77																																													
294			++	100	46	100																																													
295			++	100	49	96																																													
296			++	100	75	100																																													
297			++	100	30	74																																													
298			++	100	27	74																																													
299			++	100	30	93																																													
300			++	大間層	酸性凝灰岩	stf	灰黒	100	30	93																																									

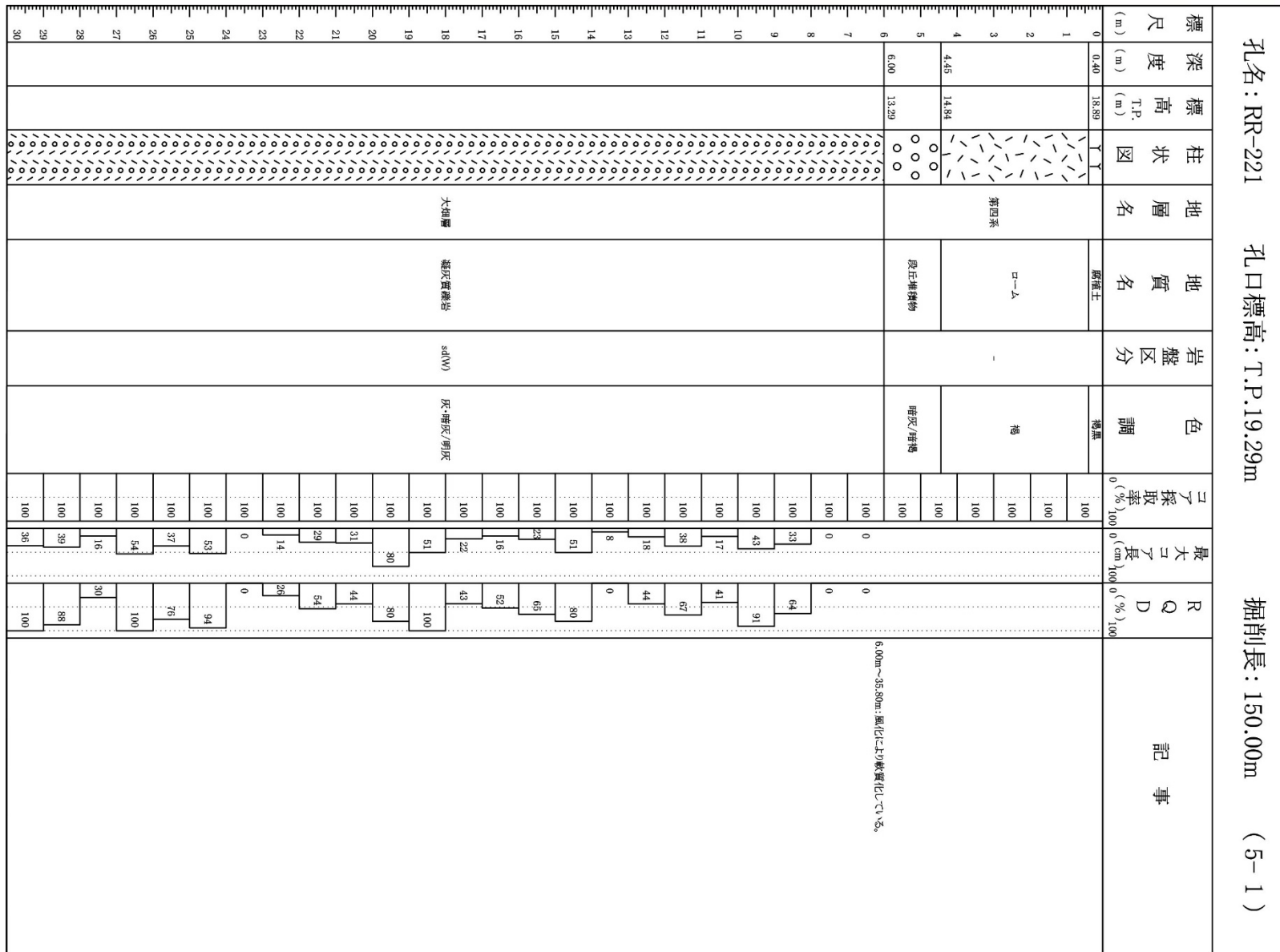
3. 地質柱状図(136/206)

RR-218孔 深度300m～305m

孔名: RR-218											孔口標高: T.P.2.96m											掘削長: 305.00m											(11 - 11)										
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)												0 (%) 100		0 (cm) 100		0 (%) 100																							
300		300.70		-297.74		※※※		大間層		酸性凝灰岩		alt		灰・灰白・赤凝灰		100		25		70																							
301						シラト岩				st(f)		灰黒		100		20		30																									
302		302.46		-299.52						酸性凝灰岩		st(f)		灰・灰白・赤凝灰		100		25		36																							
303		302.80		-299.54						シラト岩		st(f)		灰黒		100		50		83																							
304		303.00		-300.04		※※※				軽石凝灰岩		pit		灰白・微灰・赤凝灰		100		30		53																							
305		305.00		-302.04		※※※																																					

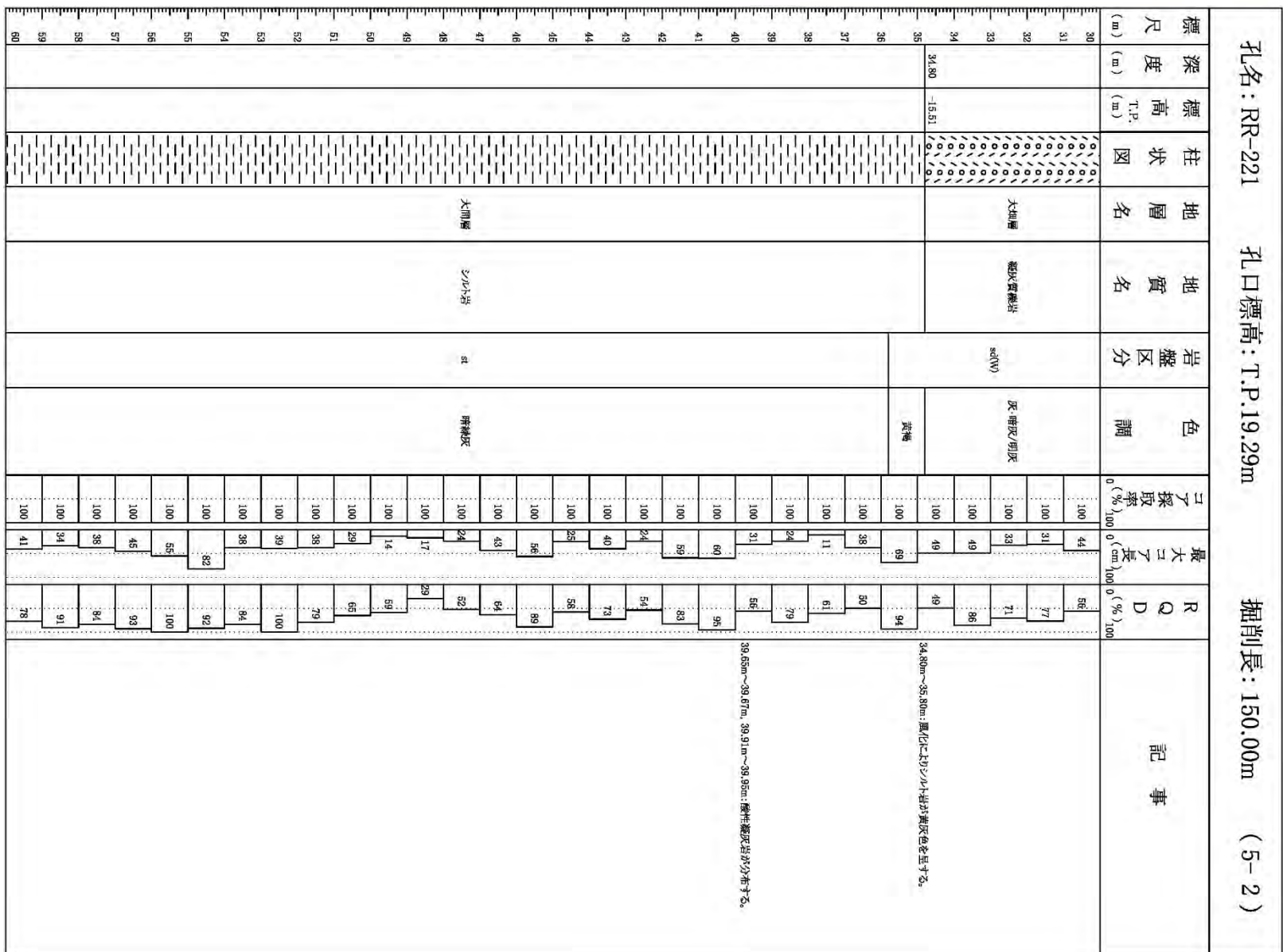
3. 地質柱状図(137/206)

RR-221孔 深度0m~30m



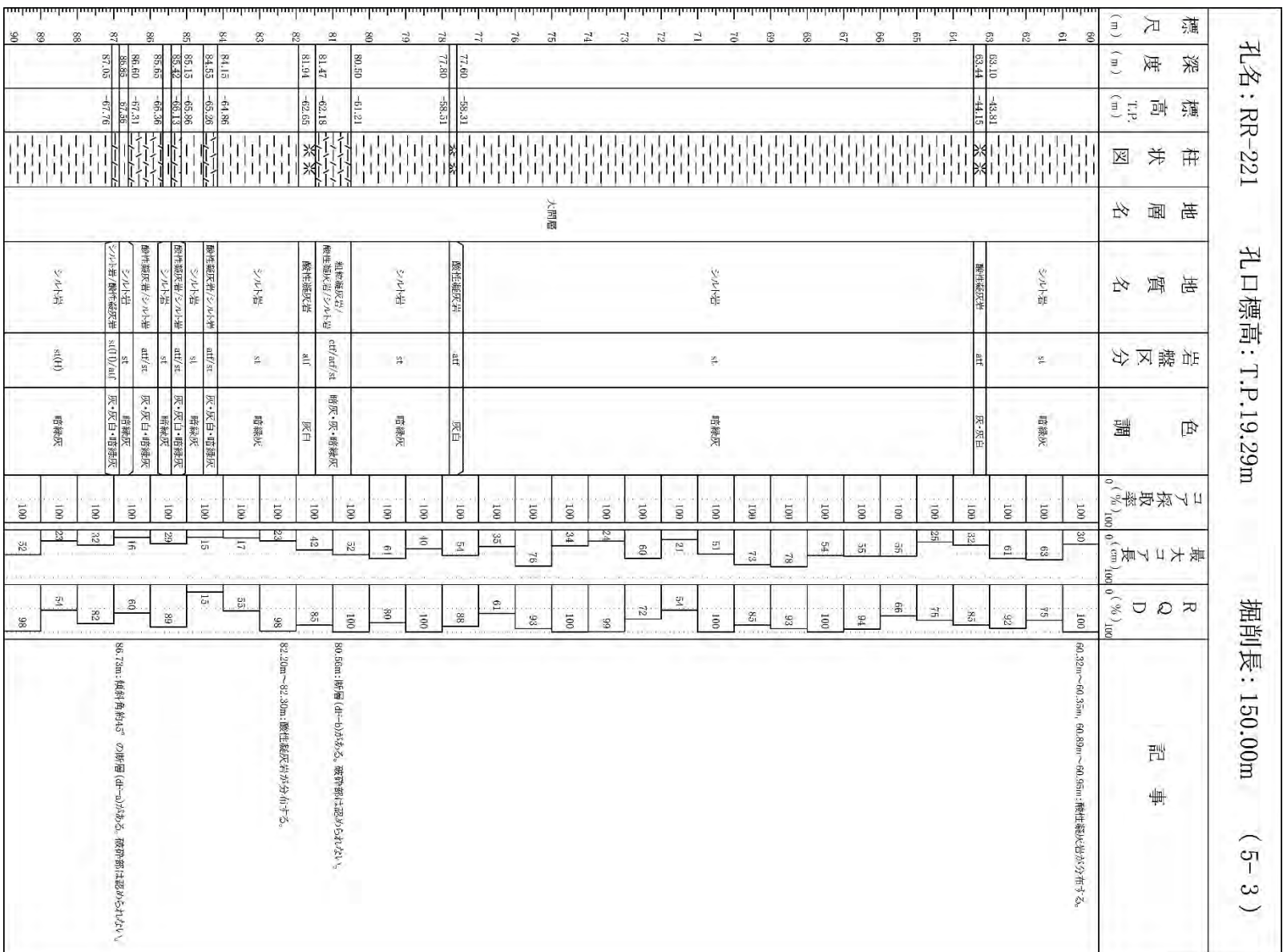
3. 地質柱状図(138/206)

RR-221孔 深度30m～60m



3. 地質柱状図(139/206)

RR-221孔 深度60m～90m



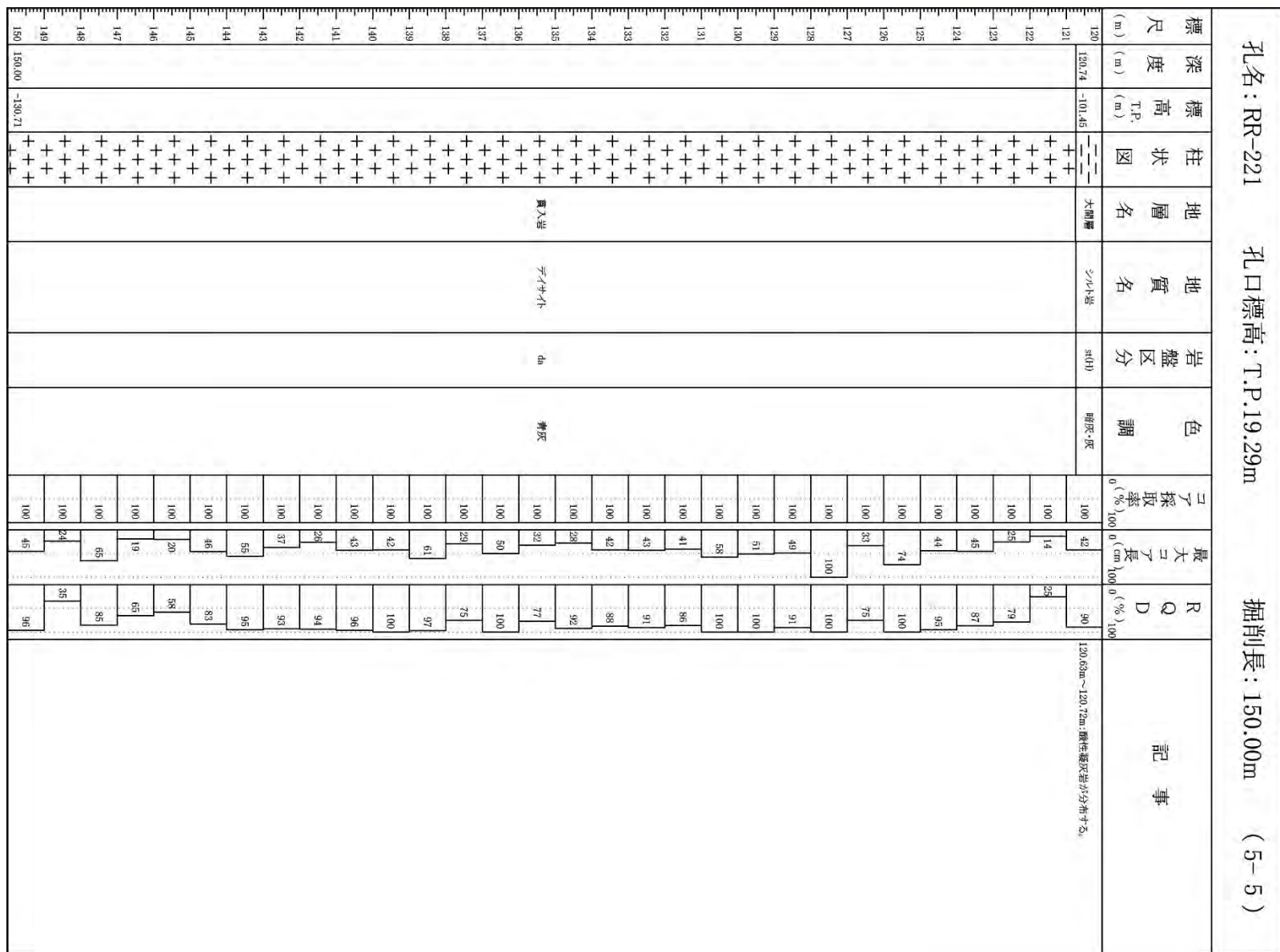
3. 地質柱状図(140/206)

RR-221孔 深度90m～120m

孔名: RR-221 孔口標高: T.P.19.29m 掘削長: 150.00m (5-4)											
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)	(%)	
90	91.18	-71.89	---	大間層	シルト岩	st(f)	暗緑灰	100	65	100	96.81m~96.85m:酸性凝灰岩が分布する。 97.42m~97.50m:酸性凝灰岩が分布する。
91	91.70	-72.41	※※※		酸性凝灰岩	atf	灰・灰白	100	30	85	
92			---					100	94	100	
93			---					100	61	100	
94			---		シルト岩	st(f)	暗緑灰	100	92	92	
95			---					100	90	97	
96			---					100	40	100	
97	97.70	-78.41	---					100	34	92	
98			※※※		酸性凝灰岩	atf	灰・灰白	100	37	83	
99			※※※		酸性凝灰岩	atf/ptf	灰白/灰・暗緑灰	100	26	90	
100	100.35	-81.06	※※※	大間層	酸性凝灰岩 /礫石凝灰岩	atf/ptf	灰白/灰・暗緑灰	100	41	89	
101	100.56	-81.27	※※※		酸性凝灰岩	atf	灰	100	27	56	
102	101.00	-81.71	---		酸性凝灰岩 /礫石凝灰岩	atf/crf	灰・暗灰	100	59	100	
103			---		シルト岩	st(f)	暗緑灰	100	47	93	
104			---					100	39	96	
105	105.63	-86.34	---					100	65	95	
106	106.38	-87.09	※※※		酸性凝灰岩	atf	灰・灰白	100	25	95	
107			---					100	32	73	
108			---					100	20	95	
109			---		シルト岩	st(f)	暗緑灰	100	56	97	
110			---	大間層				100	49	100	
111			---					100	28	100	
112	112.05	-92.76	---					100	45	100	
113	113.47	-94.18	※※※		礫石凝灰岩	ptf	灰白/灰	100	25	100	
114			※※※		酸性凝灰岩	atf	灰・灰白	100	31	86	
115	115.00	-95.71	※※※		酸性凝灰岩	atf	灰・灰白	100	41	93	
116	116.43	-96.14	※※※		礫石凝灰岩	ptf	灰白/灰	100	26	98	
117			※※※		酸性凝灰岩	atf	灰・灰白	100	52	88	
118	117.95	-98.66	※※※					100	59	100	
119			※※※		礫石凝灰岩	ptf	灰白/灰	100	52	88	
120	120.00	-100.71	※※※					100	59	100	

3. 地質柱状図(141/206)

RR-221孔 深度120m~150m



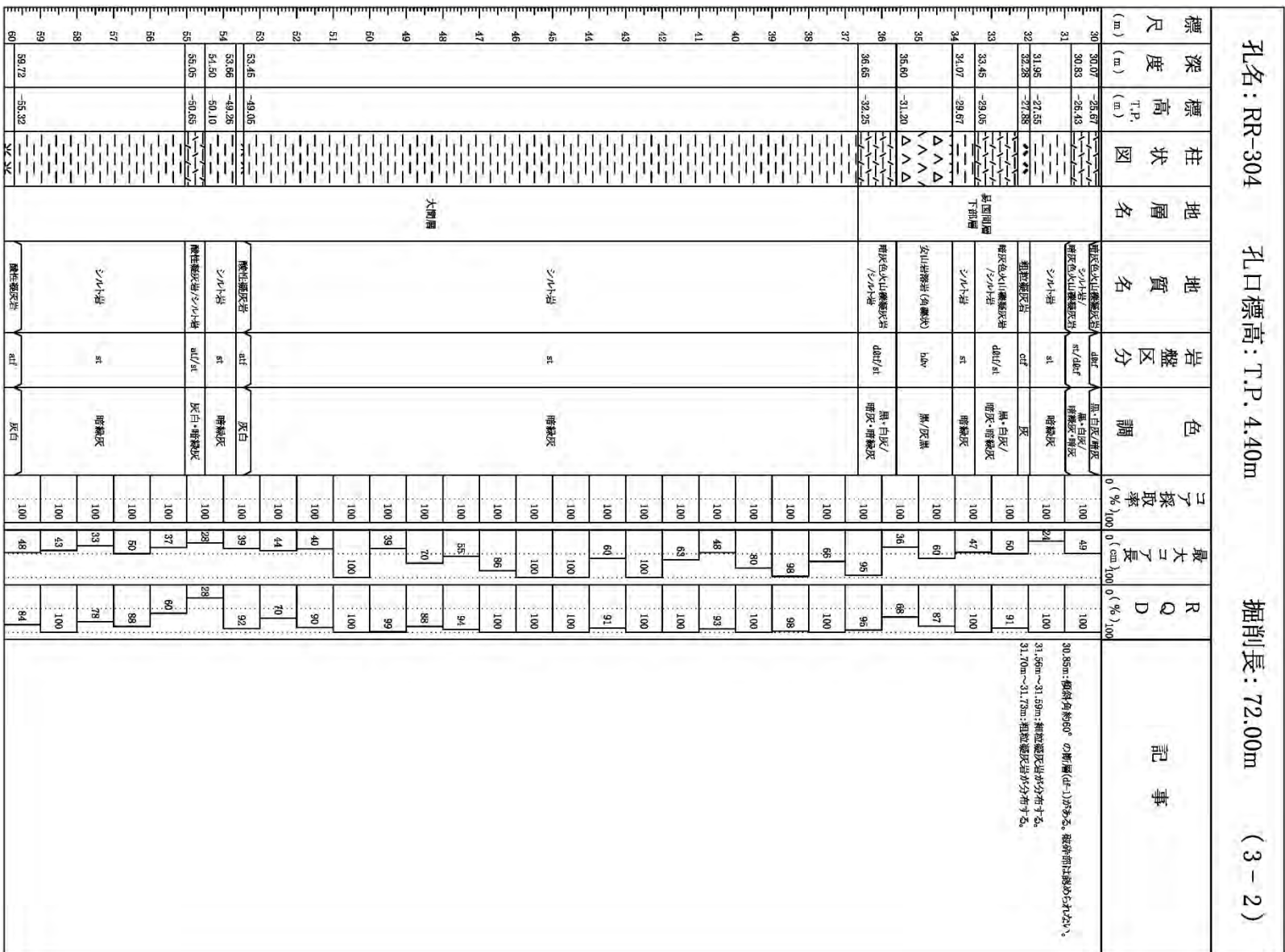
3. 地質柱状図(142/206)

RR-304孔 深度0m～30m

孔名: RR-304 孔口標高: T.P. 4.40m 掘削長: 72.00m (3-1)													
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			
0				第四系	沖積層	-	褐/黒褐	100			0.00m～3.13m: 礫状リリ砂・シルトが分布する。		
1			100										
2			100										
3	3.13	1.27		大洞層	凝灰質凝灰岩	sd(W)	男地	100			3.13m～12.37m: 風化により軟質化している。		
4			100										
5			100										
6			100										
7			100										
8			100										
9			100										
10	10.52	-6.12	100										
11			100										
12	12.37	-7.97	100					安山岩溶岩(角礫状)	pr(W)	黒/暗黄褐		100	53
13			100	暗灰色火山凝灰岩付	dtf	黒/黄灰	100	44	95				
14			100	暗灰色火山凝灰岩付	dtf	黒/黄灰	100	74	94				
15	15.23	-10.88	100	暗灰色火山凝灰岩付	dtf/cdt	黄灰・灰	100	54	93				
16	15.68	-11.28	100	暗灰色火山凝灰岩付	dtf	黒/黄灰	100	42	100				
17	17.55	-13.15	100	異国間層下部層	安山岩溶岩(角礫状)	bbv	黒/暗緑灰	100	61	99			
18			100					100	88				
19			100					100	100				
20			100					100	100				
21			100					100	100				
22			100					67	99				
23			100					68	98				
24			100					100	100				
25	25.40	-21.00	100					粗粒凝灰岩	dtf	灰	100	64	100
26	25.77	-21.37	100					粗粒凝灰岩付/粗粒凝灰岩	dtf/cdt/dtf	黒・白灰/暗灰・灰・暗灰	100	60	90
27	26.07	-21.67	100	粗粒凝灰岩付	dtf	黒・白灰/暗灰	100	44	62				
28	26.44	-22.04	100	粗粒凝灰岩付	dtf	黒・白灰/暗灰	100	35	90				
29	26.89	-24.29	100	シルト岩	st	暗緑灰	100	53	80				
30	29.55	-25.45	100	暗灰色火山凝灰岩付	dtf	黒・白灰/暗灰	100			29.60m～29.65m: 粗粒凝灰岩が分布する。			

3. 地質柱状図(143/206)

RR-304孔 深度30m～60m



3. 地質柱状図(145/206)

RR-305孔 深度0m～30m

孔名: RR-305												孔口標高: T.P. 3.45m		掘削長: 131.00m		(5 - 1)	
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							
0				第四系	沖積層	-	茶褐色	100			0.00m～3.50m:ルーメン粗粒砂が分布する。						
1			100														
2			100														
3	3.50	-0.05						100									
4				第四系	暗灰色火山礫凝灰岩	pr(vv)	黒・暗灰灰 黒・暗黄地 黒・暗灰灰 黒・暗灰灰 黒・暗灰灰 黒・暗灰灰 黒・暗灰灰 黒・暗灰灰 黒・暗灰灰 黒・暗灰灰	36		100	3.50m～6.55m:風化により軟質化している。 4.54m～4.58m:細粒凝灰岩が分布する。 4.68m～4.70m:粗粒凝灰岩が分布する。 4.69m:厚さ約2.6cmのシーム(S-s)がある。 6.35m～6.55m:粗粒凝灰岩質である。						
5								72		100							
6	6.55	-3.10						31		89							
7								40		74							
8					安山岩溶岩(角礫状)	bbv	黒/暗黄灰	100	64	100	9.73m～9.79m:細粒凝灰岩が分布する。 9.75m:厚さ約1.4cmのシーム(S-s)がある。 9.75m～10.53m:粗粒凝灰岩が分布する。 10.53m:厚さ約1.8cmのシーム(S-s)がある。						
9	9.43	-5.98						100	32	100							
10	10.53	-7.08			暗灰色火山礫凝灰岩 /粗粒凝灰岩/ 粗粒凝灰岩	dbrf/br/cst	黒・暗灰・ 黄灰・灰	100	50	100							
11								100	100	100							
12	12.13	-8.68			暗灰色火山礫凝灰岩	dbrf	黒/黄灰	100		100	100						
13				第四系 安山岩溶岩(角礫状) 下部層	bbv	黒/暗黄灰	100	20	87								
14							100	24	75								
15							100	49	100								
16							100	46	100								
17							100	73	92								
18							100	49	91								
19							100	70	100								
20	20.03	-16.58			100	62	100										
21	20.37	-16.92			暗灰色火山礫凝灰岩	dbrf	黒/暗黄灰		100	46	100						22.16m～22.22m, 22.50m付近:厚さ約1cmの細粒凝灰岩が分布する。 23.25m～23.27m:細粒凝灰岩が分布する。 23.31m付近:厚さ約1cmの粗粒凝灰岩が分布する。
22	21.70	-18.25			安山岩溶岩(角礫状)	bbv	黒/暗黄灰		100	52	100	27.26m付近:厚さ約2cmの粗粒凝灰岩の薄層が分布する。 28.40m～28.44m:シルト岩が分布する。					
23					100	52	100										
24					100	38	83										
25	25.68	-22.23			100	72	100										
26	26.08	-22.63			暗粒凝灰岩/粗粒凝灰岩	br/cst	黄灰・灰						100	69	97		
27	26.67	-23.22			暗灰色火山礫凝灰岩	dbrf	黒/暗灰	100					41	96			
28	27.13	-23.68			暗粒凝灰岩/粗粒凝灰岩/ 粗粒凝灰岩/粗粒凝灰岩	dbrf/br/cst	黒・暗灰・黄灰・灰	100					40	84			
29	28.39	-24.94			暗灰色火山礫凝灰岩	dbrf	黒/暗灰	100				39	87				
30	29.60	-26.15			粗粒凝灰岩	cst	灰	100	39			100					
				暗灰色火山礫凝灰岩 /シルト岩/粗粒凝灰岩	dbrf/br/cst	黒・暗灰・暗黄灰・灰	100	39	100								

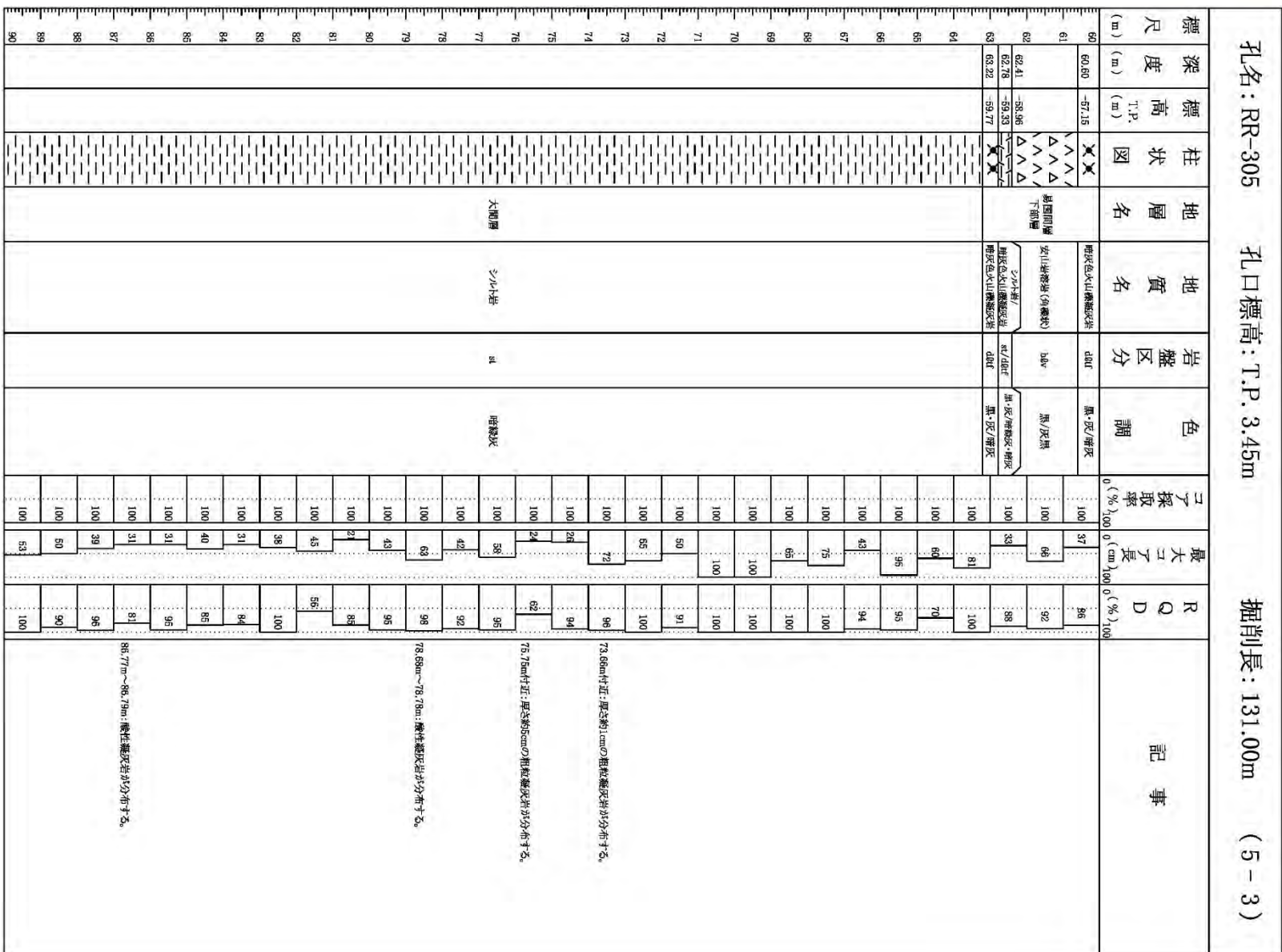
3. 地質柱状図(146/206)

RR-305孔 深度30m~60m

孔名: RR-305											孔口標高: T.P. 3.45m		掘削長: 131.00m		(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)						(%)	(cm)	(%)						
30	30.53	-26.88	△△△△	異間開層 下相層	暗灰色火山噴出物	dat/et/cst	黒/暗灰・暗緑灰・灰	100	39	83	31.65m: 傾斜角約60°の層理(片)がある。底部部は認められない。					
31	30.60	-27.35	△△△△		暗緑灰	100	39	88								
32	31.37	-27.92	△△△△		暗緑灰・灰	100	33	88								
33	32.41	-28.96	△△△△		黒/暗灰・暗緑灰	100	39	92								
34	32.70	-29.25	△△△△		黒/暗灰	100	74	97								
35	33.00	-29.55	△△△△		黒/暗灰・暗緑灰	100	39	94								
36	33.55	-30.40	△△△△		暗灰色火山噴出物	dat/et	100	58	100							
37	35.18	-31.73	△△△△		暗灰色火山噴出物	dat/et	100	50	97							
38	36.00	-32.55	△△△△		暗緑灰岩	cst	100	100	100							
39			△△△△		暗灰色火山噴出物	dat/et	100	44	100							
40			△△△△	安山岩帯岩(角礫状)	暗緑灰	100	36	98								
41	41.30	-37.85	△△△△		100	41	100									
42			△△△△		100	31	83									
43			△△△△		100	58	89									
44			△△△△		100	58	91									
45			△△△△		100	24	71									
46			△△△△		100	91	91									
47	47.50	-44.05	△△△△		100	30	77									
48	48.13	-44.88	△△△△		100	19	80									
49	49.28	-45.83	△△△△		100	22	77									
50	49.84	-46.39	△△△△	100	63	73										
51	50.33	-46.88	△△△△	100	28	71										
52	51.47	-48.02	△△△△	100	40	91										
53	53.01	-49.56	△△△△	100	71	89										
54	53.43	-49.98	△△△△	100	26	75										
55	54.00	-50.55	△△△△	100	27	62										
56	55.10	-51.65	△△△△	100	76	89										
57	57.49	-54.04	△△△△	100	39	70										
58	58.00	-54.55	△△△△	100	100	100										
59	58.57	-55.12	△△△△	100												
60	59.00	-55.55	△△△△	100												
61	59.40	-55.95	△△△△	100	42	97										

3. 地質柱状図(147/206)

RR-305孔 深度60m～90m



3. 地質柱状図(148/206)

RR-305孔 深度90m～120m

孔名: RR-305 孔口標高: T.P. 3.45m 掘削長: 131.00m (5-4)											
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	RQD	記事
(m)	(m)	(m) T.P.						0 (%) 100	0 (cm) 100	0 (%) 100	
90				大間層	シルト岩	sl	暗緑灰	100	82	92	90.10m～90.20m: 細粒凝灰岩が分布する。
91								100	46	96	
92								100	36	98	
93								100	32	91	
94								100	56	100	
95								100	62	100	
96								100	61	91	
97								100	58	97	
98								100	98	98	
99								100	37	92	
100								100	64	99	94.45m付近: 粗粒凝灰岩が分布する。
101	101.64	-98.19					100	44	91		
102	101.83	-98.48		酸性凝灰岩	act	灰白	100	27	100		
103	103.34	-99.89		シルト岩	sl	暗緑灰	100	53	100		
104	103.50	-100.13		酸性凝灰岩/シルト岩	act/sl	灰白・暗緑灰	100	21	78		
105	106.70	-102.23		シルト岩	sl	暗緑灰	100	33	77		
106	106.15	-102.79		酸性凝灰岩/シルト岩	act/sl	灰白・灰黒	100	30	99		
107	106.82	-103.37		シルト岩	sl	灰黒	100	47	76		
108	107.67	-104.22		酸性凝灰岩/シルト岩	act/sl	灰白/灰白・灰緑	100	32	94		
109	108.35	-104.90		シルト岩	sl	灰黒	100	81	100		
110	110.18	-106.73		大間層	酸性凝灰岩	act	灰白	100	50	100	112.15m: 貫入岩の上面の傾斜は約60°で急激している。
111					シルト岩/ 酸性凝灰岩	sl/act	灰黒・灰白	100	32	98	
112	112.15	-108.70						100	52	98	
113					デイトナイト	da	青灰	100	31	90	
114								100	21	43	
115	115.40	-111.95			シルト岩/ 酸性凝灰岩	sl/act	灰黒	100	78	100	
116	116.45	-113.00			シルト岩	sl	灰黒	100	64	100	
117	117.35	-113.90			酸性凝灰岩/ シルト岩	act/sl	灰黒	100	69	100	
118	118.53	-114.83			デイトナイト	da	青灰	100	38	100	
119								100			118.40m: 貫入岩の下面は不規則な形状をなす。 118.40m～116.45m: 酸性凝灰岩のフラックを含む。 116.15m: 傾斜角約70°～約90°の断層(6H-0)がある。 侵食跡は認められない。 117.50m: 貫入岩の上面の傾斜は約40°で急激している。
120								100			

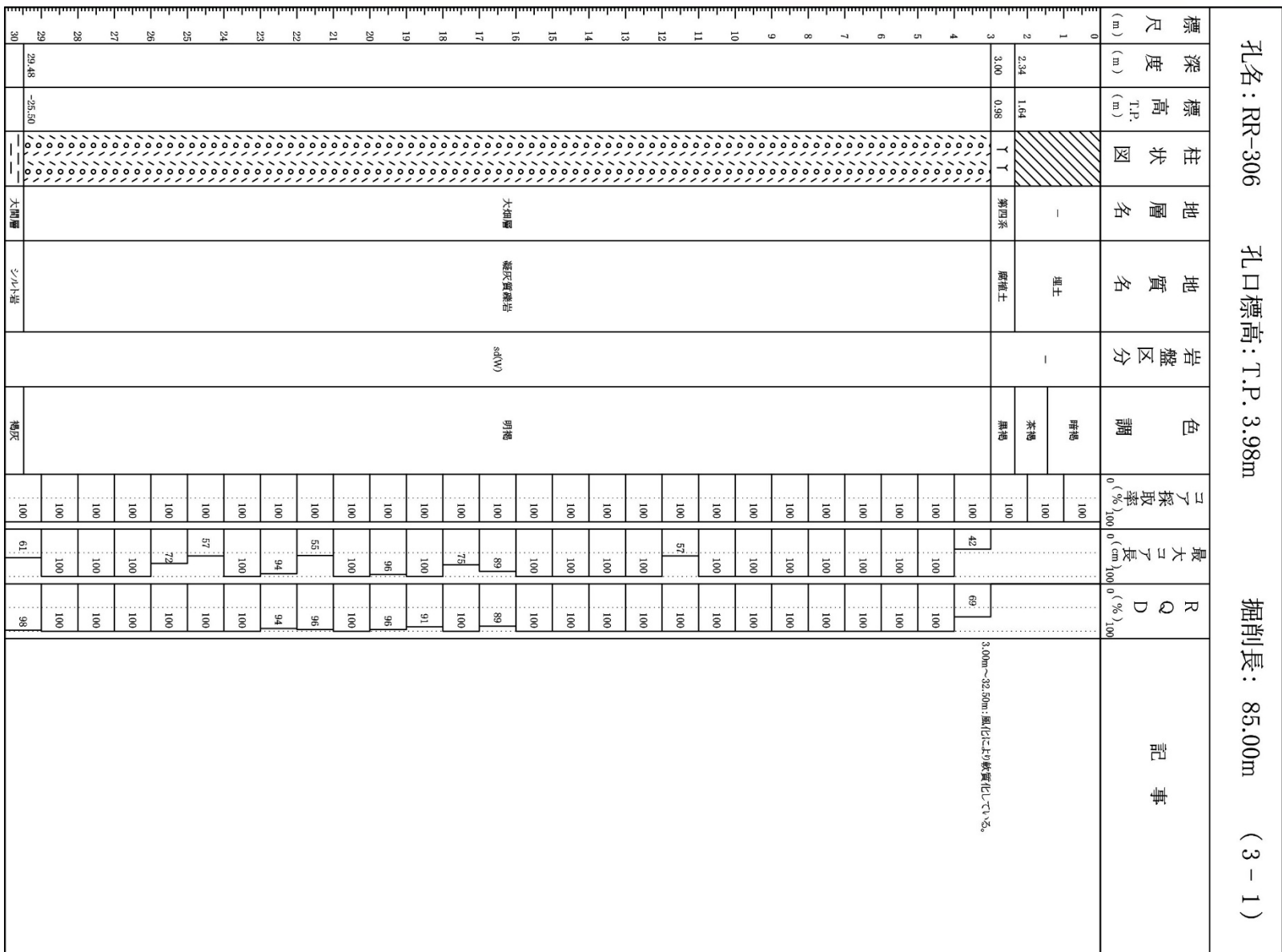
3. 地質柱状図(149/206)

RR-305孔 深度120m~131m

孔名: RR-305												孔口標高: T.P. 3.45m												掘削長: 131.00m												(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)												0 (%) 100		0 (cm) 100		0 (%) 100																											
120							++									100	33			83																											
121							++									100	87			100																											
122							++									100	18			52																											
123							++									100	39			100																											
124							++									100	72			97																											
125							++									100	31			100																											
126							++	礫入部		テオサレ		da	黄灰			100	36			93																											
127							++									100	33			95																											
128							++									100	37			95																											
129							++									100	54			96																											
130							++									100																															
131	131.00			-127.55			++									100	20			87																											

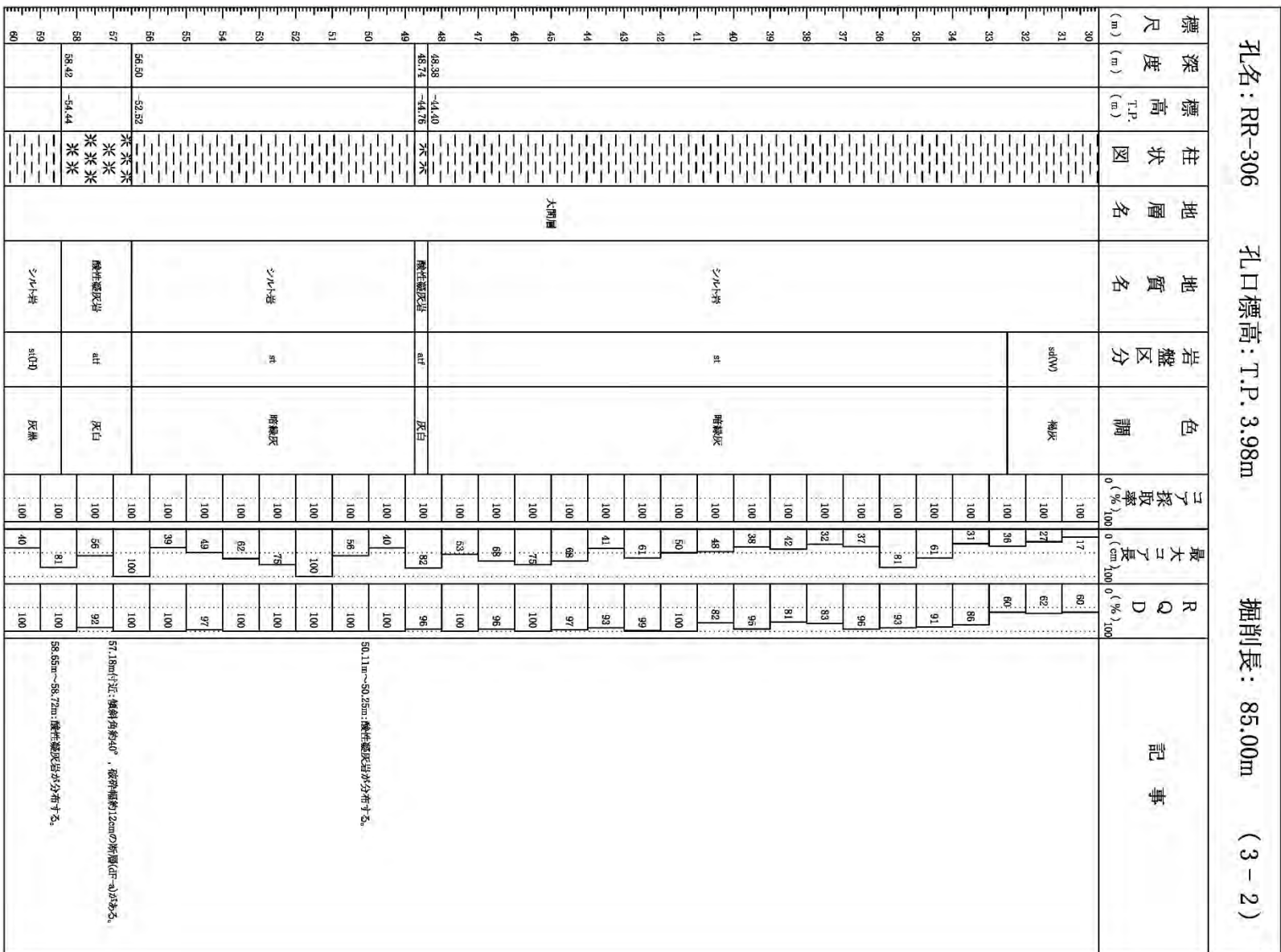
3. 地質柱状図(150/206)

RR-306孔 深度0m～30m



3. 地質柱状図(151/206)

RR-306孔 深度30m～60m



RR-306孔 深度60m~85m

孔名: RR-306

孔口標高: T.P. 3.98m

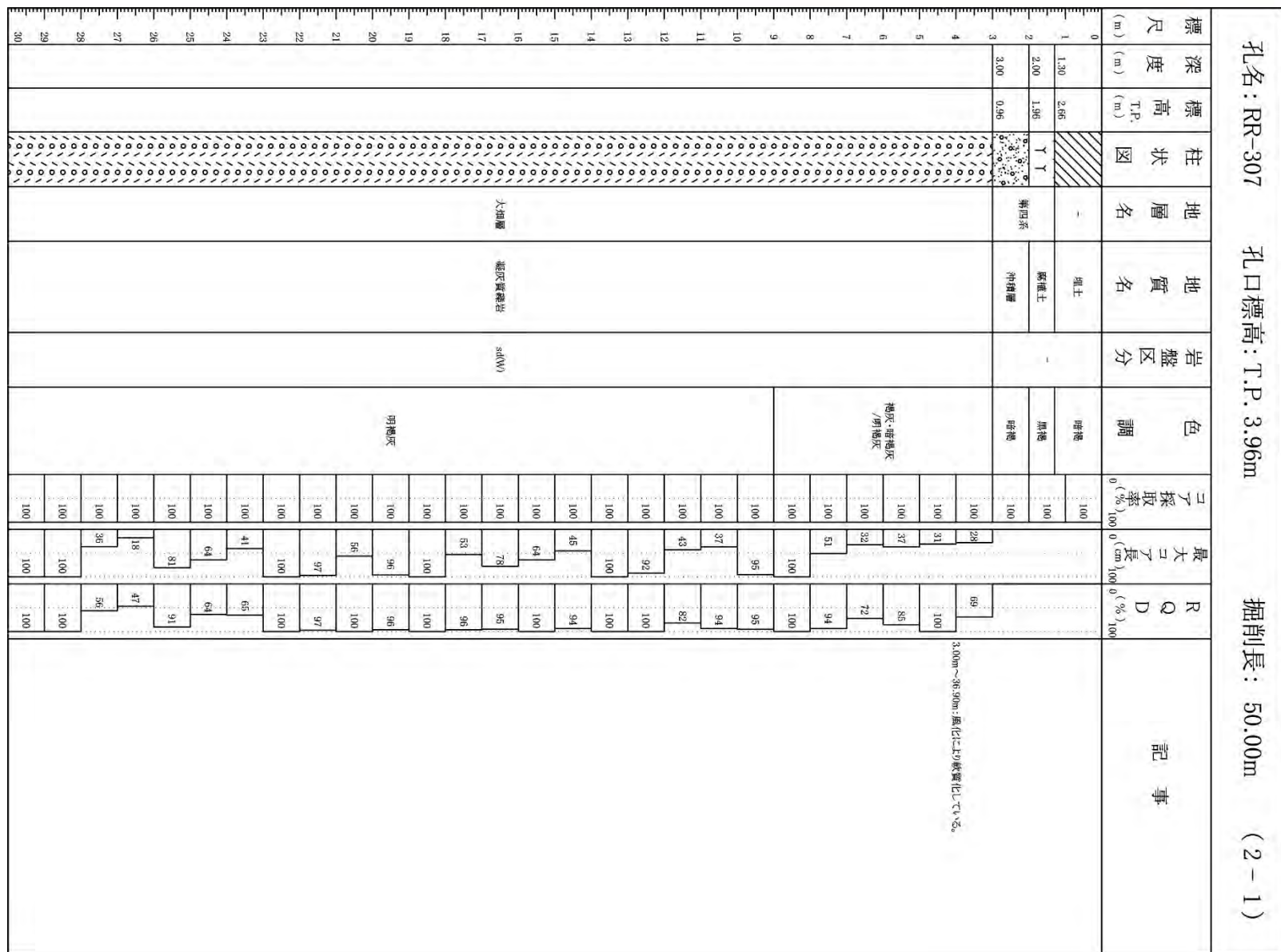
掘削長: 85.00m

(3 - 3)

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
60				大面層	シルト岩	st(H)	灰黒	100	35	90	
61								100	74	100	
62								100	100	100	
63								100	55	100	
64								100	53	95	
65								100	29	46	
66								100	35	95	
67								100	26	90	
68								100	87	100	
69								100	89	100	
70				100	84	100					
71				100	88	100					
72				100	84	100					
73				100	95	98					
74				100	44	100					
75				100	95	95					
76				100	100	100					
77				100	51	100					
78				シルト岩	st(H)	灰黒	100	40	92		
79							100	72	92		
80				シルト岩	st(H)	灰黒	100	89	89		
81							100	33	69		
82				シルト岩	st(H)	灰黒	100	86	100		
83							100	100	100		
84				シルト岩	st(H)	灰白	100	35	89		
85							100	91	89		
85.00	-91.02										

3. 地質柱状図(153/206)

RR-307孔 深度0m~30m



3. 地質柱状図(154/206)

RR-307孔 深度30m～50m

孔名: RR-307												孔口標高: T.P. 3.96m		掘削長: 50.00m		(2 - 2)	
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						
30				大間層	凝灰質凝灰岩	sd(N)	明礬灰	100	94	94	42.41m～42.46m: 凝性凝灰岩が分布する。 43.92m～44.01m: 凝性凝灰岩が分布する。 45.73m～45.76m: 凝性凝灰岩が分布する。 46.09m: 傾斜角約40°～約45°, 波状傾斜約0.2cmの所横断面がある。						
31								100	100	100							
32								100	100	100							
33								100	100	100							
34								100	100	100							
35	35.80	31.84						100	98	98							
36							暗緑地	100	64	100							
37								100	75	100							
38						st	暗緑灰	100	37	37							
39								100	35	100							
40								100	72	87							
41								100	30	100							
42	41.80	37.84		大間層	凝石凝灰岩	prt	灰白・暗灰/灰	100	50	100							
43	42.00	38.04						100	100	100							
44								100	79	100							
45	45.15	41.19						100	100	100							
46	45.63	41.67				stf	灰白	100									
47	46.05	42.09				st	暗緑灰	100									
48	46.96	43.00				prt	灰白・白/灰	100	69	100							
49	47.80	43.84				st(H)	灰黒	100	51	100							
49	49.35	45.39				stf	灰白	100	60	100							
50	50.00	46.04				st(H)	灰黒	100	58	86							

3. 地質柱状図(155/206)

S-501孔 深度0m~30m

孔名: S-501

孔口標高: T.P. -1.92m

掘削長: 275.00m

(10 - 1)

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 0 (%) 100	最大コア長 0 (cm) 100	RQD (%) 100	記事
0			XXXXXX	基岩間層 上部層	凝灰角礫岩	p(N)	灰黒/淡黄褐	100	43	66	0.00m~4.40m:風化により軟弱化している。
1			XXXXXX					100	38	100	
2			XXXXXX	基岩間層 下部層	凝灰角礫岩	tb	灰黒/淡黄灰	100	48	91	
3			XXXXXX					100	78	88	
4			XXXXXX					100	100	100	
5			XXXXXX					100	50	100	
6	6.50	-8.42	XXXXXX					100	51	89	
7			XXXXXX					100	39	100	
8			XXXXXX					100	46	100	
9			XXXXXX					100	100	100	
10			XXXXXX					100	100	100	
11			XXXXXX					100	100	100	
12			XXXXXX	凝灰色火山凝灰岩	凝灰色火山凝灰岩	det	灰黒・黄黒 / 淡黄灰	100	59	90	
13			XXXXXX					100	49	92	
14			XXXXXX					100	71	100	
15			XXXXXX					100	49	92	
16			XXXXXX					100	58	92	
17			XXXXXX					100	100	100	
18			XXXXXX					100	100	100	
19			XXXXXX					100	41	97	
20			XXXXXX					100	75	100	
21			XXXXXX					100	86	86	
22			XXXXXX	粗粒凝灰岩	粗粒凝灰岩	cif	灰	100	47	98	24.27m~24.32m:細粒凝灰岩が分布する。 24.30m:厚さ約1.4cmのシーム(S-10)がある。
23	23.75	-25.67	XXXXXX					100	41	95	
24	24.27	-26.19	XXXXXX	凝灰色火山凝灰岩 / 粗粒凝灰岩	凝灰色火山凝灰岩 / 粗粒凝灰岩	nt/det/cif	灰黒/黄灰・ 暗黄灰・灰	100	32	78	
25	25.80	-27.72	XXXXXX					100	41	100	
26			XXXXXX	基岩間層 下部層	凝灰色火山凝灰岩	det	灰黒・黄黒 / 暗黄灰	100	50	100	
27			XXXXXX					100	71	100	
28			XXXXXX					100	50	100	
29			XXXXXX					100		100	
30			XXXXXX					100		100	

3. 地質柱状図(156/206)

S-501孔 深度30m～60m

孔名: S-501											
孔口標高: T.P. -1.92m											
掘削長: 275.00m											
(10 - 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	30.38	-32.30	△△△	易固間層下部層	暗灰色火山礫凝灰岩	dht	灰黒・暗黒/暗黄灰	100	63	87	33.62m～33.70m: 細粒凝灰岩が分布する。 33.66m: 厚さ約0.8cmのシーム(S-9)がある。
31	30.89	-32.81	△△△		暗粒凝灰岩/粗粒凝灰岩	ht/ctf	黄灰・灰	100	85	100	
32	32.15	-34.07	△△△		暗灰色火山礫凝灰岩	dht	灰黒・暗黒/暗黄灰	100	85	100	
33	32.78	-34.70	△△△		安山岩溶岩(角礫状)	blv	黒/暗黄灰	100	84	91	
34	33.82	-35.74	△△△	易固間層下部層	粗粒凝灰岩/粗粒凝灰岩	ctf/ht	灰・黄灰	100	40	91	35.59m～36.61m: 粗粒凝灰岩が分布する。 35.59m: 厚さ約0.4cmのシーム(S-8)がある。 35.99m～36.03m: 粗粒凝灰岩が分布する。 35.99m: 厚さ約0.6cmのシームがある。
35			△△△		暗灰色火山礫凝灰岩	dht	黒・暗粒灰/暗黄灰	100	84	100	
36			△△△			黒/暗灰	100	59	90		
37			△△△			黒・暗粒灰/暗黄灰	100	40	89		
38	38.55	-40.77	△△△		安山岩溶岩(角礫状)	blv	黒/暗黄灰	100	54	81	44.12m～44.90m: 黒色の急角周縁相が認められる。
39			△△△			黒/暗灰	100	35	77		
40			△△△				100	65	100		
41			△△△				100	67	95		
42			△△△	易固間層下部層	安山岩溶岩(角礫状)	blv	黒/暗黄灰	100	67	100	49.12m～56.80m: 短柱状コアを主体とする。
43			△△△					100	100		
44	44.12	-46.04	△△△					100	37	67	
45			△△△					100	47	90	
46			△△△		安山岩溶岩(角礫状)	mbv(l)	黒灰	100	30	82	56.80m～57.88m: 柱状コアを主体とし、低角度の節理が認められる。 56.61m～58.60m: 黒色の急角周縁相が認められる。
47			△△△					100	85	95	
48			△△△					100	98	98	
49			△△△					100	96	96	
50			△△△	易固間層下部層	安山岩溶岩(角礫状)	mbv(l)	黒灰	100	65	85	58.61m～58.60m: 黒色の急角周縁相が認められる。
51			△△△					100	61	100	
52			△△△					100	69	88	
53			△△△					100	32	83	
54			△△△		暗粒凝灰岩/粗粒凝灰岩	mbv(l)		100	16	51	
55			△△△					100	48	93	
56	56.66	-60.58	△△△					100			
57	59.11	-61.03	△△△					100			
58			△△△	易固間層下部層	暗粒凝灰岩/粗粒凝灰岩	ht/ctf	黄灰・灰	100			
59			△△△		安山岩溶岩(角礫状)	mbv(R)	黒灰・灰	100			
60			△△△								

3. 地質柱状図(157/206)

S-501孔 深度60m～90m

孔名: S-501 孔口標高: T.P. -1.92m 掘削長: 275.00m (10 - 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		
60			△△△	易局間層下部層	安山岩溶岩(塊状)	mb(R)	黒灰・灰	100	63	86	59.95m～67.35m: 長柱状コアを主体とし、低角度の崩理が認められる。	
61			△△△					100	38	89		
62			△△△					100	59	94		
63			△△△					100	23	96		
64			△△△					100	45	93		
65			△△△					100	28	98		
66			△△△					100	38	99		
67			△△△					100	24	81		
68	68.20	-70.12	△△△			mb(I)		黒/暗灰 黄灰・灰	100	67		86
69	68.81	-70.73	△△△									
70			△△△	暗灰色火山礫凝灰岩	dtr	黒/暗灰	100	38	100	100	72.05m～72.15m: 細粒凝灰岩が分布する。 72.07m: 厚さ約2.8cmのソー(A(S-6))がある。	
71	71.06	-72.98	△△△	暗灰色火山礫凝灰岩 / 凝灰凝灰岩	dtr/ttr	黒/黄灰・暗灰	100	67	83	100		
72	72.15	-74.07	△△△	安山岩溶岩 (角礫状)	btr	黒/暗灰	100	76	100	100		
73			△△△	凝灰凝灰岩 / 凝灰凝灰岩	tr/ctf	黄灰・灰	100	60	91	100		
74	73.96	-75.88	△△△	易局間層下部層	暗灰色火山礫凝灰岩	dtr	黒/暗灰	100	70	83	77.37m: 厚さ約1cmの細粒凝灰岩が分布する。 78.10m～78.13m: 細粒凝灰岩が分布する。 79.71m～79.76m: 細粒凝灰岩が分布する。 80.79m～80.82m: 細粒凝灰岩が分布する。	
75	74.90	-76.82	△△△		凝灰凝灰岩 / 凝灰凝灰岩	tr/ctf	黄灰・灰	100	59	91		100
76			△△△		暗灰色火山礫凝灰岩	dtr	黒/暗灰	100	40	100		100
77			△△△		凝灰凝灰岩 / 凝灰凝灰岩	tr/ctf	黄灰・灰	100	84	100		100
78			△△△	易局間層下部層	暗灰色火山礫凝灰岩	dtr	黒/暗灰	100	66	100	81.92m～81.87m: 細粒凝灰岩が分布する。 81.92m～82.09m: 細粒凝灰岩が分布する。 82.06m: 厚さ約2.4cmのソー(A(S-2))がある。	
79			△△△		凝灰凝灰岩 / 凝灰凝灰岩	tr/ctf	黄灰・灰	100	77	100		100
80			△△△		暗灰色火山礫凝灰岩	dtr	黒/暗灰	100	90	100		100
81			△△△		凝灰凝灰岩 / 凝灰凝灰岩	tr/ctf	黄灰・灰	100	44	80		97
82	81.77	-83.69	△△△	易局間層下部層	安山岩溶岩(角礫状)	btr	黒/黄灰	100	80	97	81.92m～81.87m: 細粒凝灰岩が分布する。 81.92m～82.09m: 細粒凝灰岩が分布する。 82.06m: 厚さ約2.4cmのソー(A(S-2))がある。	
83	82.12	-84.04	△△△		凝灰凝灰岩 / 凝灰凝灰岩	tr/ctf	黄灰・灰	100	84	100		100
84			△△△		暗灰色火山礫凝灰岩	dtr	黒/暗灰	100	77	100		100
85			△△△		凝灰凝灰岩 / 凝灰凝灰岩	tr/ctf	黄灰・灰	100	66	100		100
86			△△△		暗灰色火山礫凝灰岩	dtr	黒/暗灰	100	90	100		100
87			△△△		凝灰凝灰岩 / 凝灰凝灰岩	tr/ctf	黄灰・灰	100	44	80		97
88			△△△		暗灰色火山礫凝灰岩	dtr	黒/暗灰	100	70	83		100
89			△△△		凝灰凝灰岩 / 凝灰凝灰岩	tr/ctf	黄灰・灰	100	59	91		100
90			△△△	易局間層下部層	安山岩溶岩(角礫状)	btr	黒/黄灰	100	80	97		

3. 地質柱状図(159/206)

S-501孔 深度120m～150m

孔名: S-501

孔口標高: T.P. -1.92m

掘削長: 275.00m

(10 - 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)		島岡間層 下部層	暗灰色火山礫凝灰岩	dit	黒・灰/暗灰・暗緑灰	0 (%) 100	0 (cm) 100	0 (%) 100	
120	120.30	-122.22		大間層	シルト岩	st	暗緑灰	100	79	100	122.65m付近: 暗灰色火山礫凝灰岩をレンズ状に含む。 123.10m付近: 厚さ約10cmにわたり粗粒凝灰岩質である。 124.20m～124.60m: 暗灰色火山礫凝灰岩をレンズ状に含む。 125.65m～125.89m: 粗粒凝灰岩が分布する。 126.30m付近: 暗約1cm～約5cmの粗粒凝灰岩が分布する。
121								100	37	93	
122								100	100	100	
123								100	100	100	
124								100	51	100	
125								100	45	100	
126								100	55	100	
127								100	65	100	
128								100	76	91	
129								100	59	94	
130				100	49	92					
131				100	78	100	137.50m 厚さ約0.5cm～約1cmの暗灰色火山礫凝灰岩が分布する。 138.57m付近: 暗灰色火山礫凝灰岩をレンズ状に含む。 144.40m～144.86m: 暗灰色火山礫凝灰岩をレンズ状に含む。 146.17m: 暗灰色火山礫凝灰岩をレンズ状に含む。 147.75m～148.82m: シルト岩のレンズを含む。				
132				100	57	100					
133				100	53	88					
134				100	61	93					
135				100	100	100					
136				100	100	100					
137				100	69	91					
138	137.90	-139.82		暗灰色火山礫凝灰岩	dit	黒・灰/黒		100	59	96	
139	138.10	-140.02		シルト岩	st	暗緑灰		100	49	86	
140	139.83	-141.75		暗灰色火山礫凝灰岩	dit	黒・灰/黒		100	40	100	
141							100	44	100		
142							100	72	93		
143							100	52	94		
144	143.73	-145.65					暗緑灰	100	69	96	
145							暗緑灰・灰/黒	100	58	100	
146							暗緑灰・灰/黒	100	38	100	
147							暗緑灰	100	40	100	
148	147.75	-149.67					黒・灰/黒・暗緑灰	100	62	100	
149							暗灰色火山礫凝灰岩	dit	黒・灰/黒	100	58

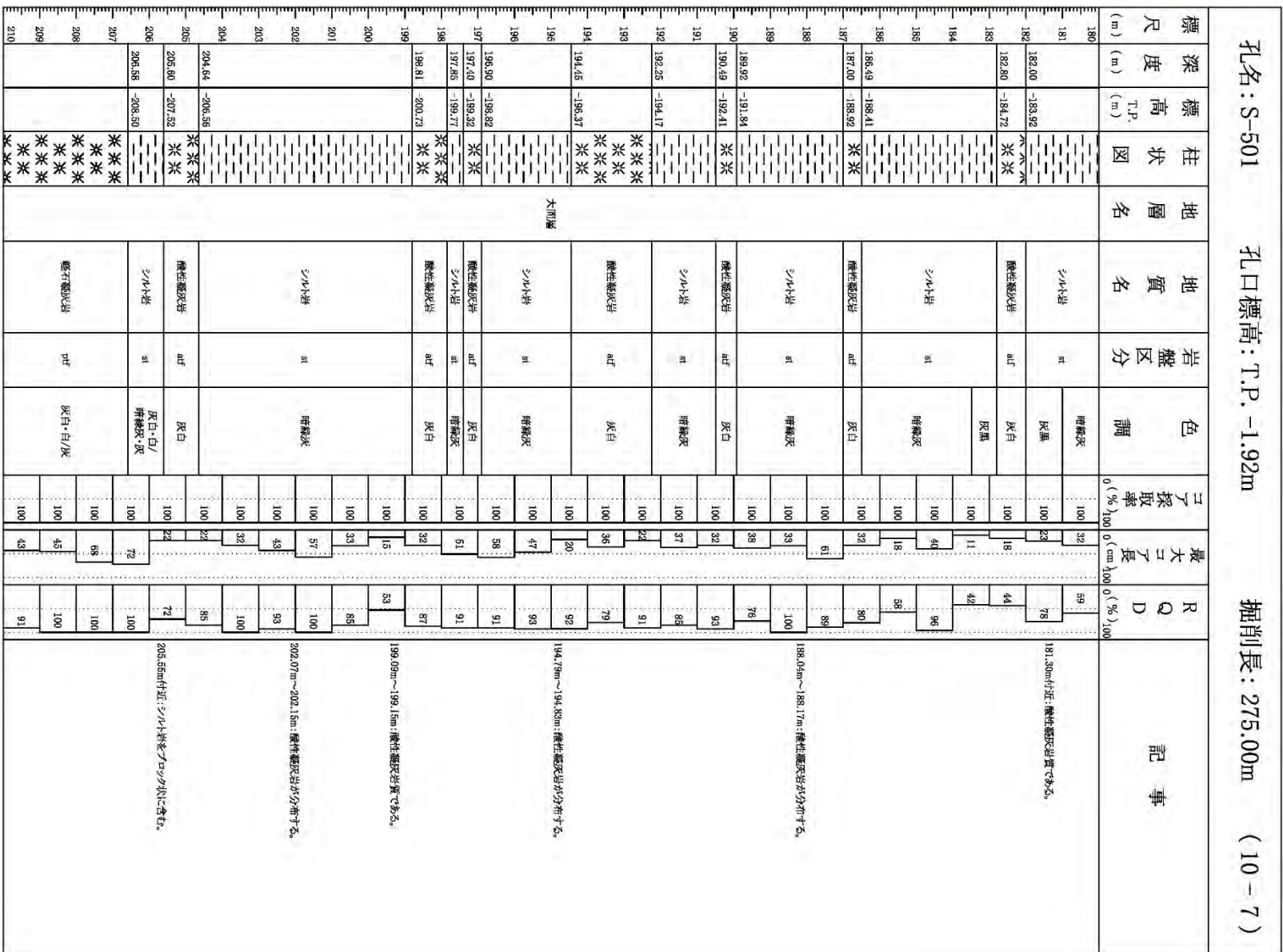
3. 地質柱状図(160/206)

S-501孔 深度150m～180m

孔名：S-501												孔口標高：T.P. -1.92m		掘削長：275.00m		(10 - 6)	
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	0 (%) 100							
150			XXXX	大間層				100	51	100	151.70m～151.77m:シルト岩が分布する。						
151			XXXX		暗灰色火山礫凝灰岩	dctf	黒/灰黒	100	96	96							
152			XXXX					100	53	100							
153	153.00	-151.92	XXXX					100	42	89							
154					シルト岩	st	暗緑灰	100	47	100							
155								100	39	95							
156								100	17	85							
157	157.25	-159.17			酸性凝灰岩/シルト岩	actf/st	灰白・暗緑灰	100	100	100							
158	157.85	-159.57						100	47	100							
159					シルト岩	st	暗緑灰	100	29	85	155.75m付近:厚さ数cmの酸性凝灰岩が分布する。 161.20m:傾斜角約60°の断層(DF)がある。断層面は認められない。 161.41m～160.50m:酸性凝灰岩が分布する。						
160								100	68	100							
161								100	31	87							
162								100	27	99							
163	163.18	-165.10			酸性凝灰岩/シルト岩	actf/st	灰白・暗緑灰	100	41	99	161.20m付近:厚さ数cmの酸性凝灰岩が分布する。 161.41m～160.50m:酸性凝灰岩が分布する。 162.75m～162.83m:酸性凝灰岩が分布する。						
164					シルト岩	st	暗緑灰	100	28	99							
165	165.20	-167.12			暗灰色火山礫凝灰岩	dctf/st	黒/灰黒・暗緑灰	100	52	96							
166	166.00	-167.92			暗灰色火山礫凝灰岩/シルト岩	dctf/st	黒/灰黒	100	34	100							
167	167.00	-168.92			シルト岩	st	暗緑灰	100	41	97	165.75m～166.71m:シルト岩をレンズ状に含む。 170.05m～170.25m:シルト岩をレンズ状に含む。 173.80m～174.57m:シルト岩及び酸性凝灰岩をレンズ状に含む。						
168	167.70	-169.62			酸性凝灰岩	dctf	黒/灰黒	100	60	94							
169	169.88	-171.80			酸性凝灰岩	actf	灰白	100	31	85							
170	170.43	-172.35			酸性凝灰岩	actf	灰白	100	47	99							
171	171.75	-173.67			酸性凝灰岩	actf	灰白	100	31	75	173.80m付近:暗灰色火山礫凝灰岩をレンズ状に含む。						
172	172.05	-173.97			シルト岩	st	灰黒	100	85	98							
173	173.11	-175.03			酸性凝灰岩	actf	灰白	100	47	99							
174	173.60	-175.52			シルト岩	st	暗緑灰	100	31	85							
175	174.57	-176.49			暗灰色火山礫凝灰岩	dctf	黒/暗灰・暗緑灰	100	85	98	173.80m付近:暗灰色火山礫凝灰岩をレンズ状に含む。						
176	176.30	-178.22			シルト岩	st	暗緑灰	100	31	75							
177	177.22	-179.14			酸性凝灰岩	actf	灰白	100	47	99							
178								100	31	58							
179					シルト岩	st	暗緑灰	100	35	67							
180								100									

3. 地質柱状図(161/206)

S-501孔 深度180m~210m



S-501孔 深度210m~240m

孔名: S-501													
孔口標高: T.P. -1.92m													
掘削長: 275.00m													
(10 - 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 0 (%) 100	最 大 コア 長 0 (cm) 100	R Q D 0 (%) 100	記 事		
210			※※※	大間層	礫石凝灰岩	ptf	灰白・白/灰	100	68	94	210.80m～211.40m:シルト岩がブロック状に含まれる。		
211			※※※					100	100	100			
212			※※※					100	52	100			
213			※※※					100	43	55			
214			※※※					100	100	100			
215			※※※					100	32	67			
216			※※※					100	23	90			
217			※※※					100	28	43			
218			※※※					100	19	53			
219			※※※					100	17	64			
220			※※※	100	43	84	220.13m～223.17m:酸性凝灰岩が分布する。						
221			※※※	100	28	38							
222			※※※	100	33	93							
223			※※※	100	77	100							
224			※※※	100	27	88							
225			※※※	100	17	37							
226			※※※	100	18	48							
227			※※※	100	8	0							
228			※※※	100	5	0		228.48m付近:傾斜角約90°～約90°，液状性の10cmの厚層(0.1～0.5)がある。					
229			※※※	100	48	48							
230			※※※	100	50	61							
231			※※※	100	84	84							
232			※※※	100	96	96							
233			※※※	100	40	66							
234			※※※	100	21	32							
235			※※※	100	19	47							
236			※※※	100	14	55							
237			※※※	100	41	52	236.58m～236.60m:酸性凝灰岩が分布する。						
238			※※※	100	32	98							
239			※※※	100	21	55							
240			※※※										

3. 地質柱状図(163/206)

S-501孔 深度240m～270m

孔名: S-501											
孔口標高: T.P. -1.92m											
掘削長: 275.00m											
(10 - 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			---	大間瀬	シルト岩	st(H)	灰黒	100	26	39	249.68m～249.80m: 酸性凝灰岩が分布する。 258.25m付近: 径約0.2cm～約1cmの黄灰色の凝灰層(厚さ約3cm)が分布する。 269.41m～269.50m: 掘削10cmにわたって灰白色粘土を挟む。 269.50m～271.50m: 全体に黄灰色化。
241	241.69	-243.61	---					100	29	39	
242			※※※		酸性凝灰岩	arf	灰白	100	45	100	
243			※※※					100	40	100	
244			※※※					100	33	79	
245			※※※					100	68	91	
246			※※※					100	52	100	
247	247.50	-249.42	※※※		シルト岩	st(H)	灰黒	100	28	64	
248			---					100	29	51	
249			---					100	9	0	
250			---					100	33	77	
251			---					100	29	60	
252	252.00	-253.92	---		酸性凝灰岩	arf	灰白	100	32	67	
253			※※※					100	12	44	
254	254.75	-255.67	※※※	大間瀬	シルト岩	st(H)	灰黒	100	7	0	
255	254.85	-256.77	---		酸性凝灰岩	arf	灰白・白/灰	100	83	95	
256	256.10	-258.02	※※※					100	24	81	
257			※※※		酸性凝灰岩	arf	白灰	100	27	62	
258			※※※					100	40	61	
259	259.10	-261.02	※※※					100	25	84	
260			※※※	大間瀬	酸性凝灰岩	arf	灰白・白/淡青灰	100	61	100	
261			※※※					100	69	100	
262			※※※					100	55	100	
263	263.49	-265.41	---					100	31	72	
264	264.25	-266.17	---		シルト岩	st(H)	灰黒	100	28	84	
265			※※※	大間瀬	酸性凝灰岩	arf	灰白	100	86	86	
266	266.22	-268.14	※※※					100	35	35	
267	267.52	-269.44	※※※		酸性凝灰岩	arf	灰白	100	31	74	
268	268.60	-270.52	※※※					100	33	80	
269	269.41	-271.33	※※※					100	10	10	

3. 地質柱状図(164/206)

S-501孔 深度270m~275m

孔名: S-501												
孔口標高: T.P. -1.92m												
掘削長: 275.00m												
(10 - 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			米米米	大間層	礫性凝灰岩	atf	灰白	100	4	0	270.50m~272.51m: 岩片状コア	
271	271.50	273.42	米米米						100	4	0	
272			米米米		シルト岩	at(f)	灰黒		100	14	14	
273	273.73	275.65	米米米		礫性凝灰岩	atf	灰白		100	15	15	273.00m~273.73m: 岩片状コア
274			米米米						100	19	58	
275	275.00	276.92	米米米									

3. 地質柱状図(165/206)

S-601孔 深度0m~30m

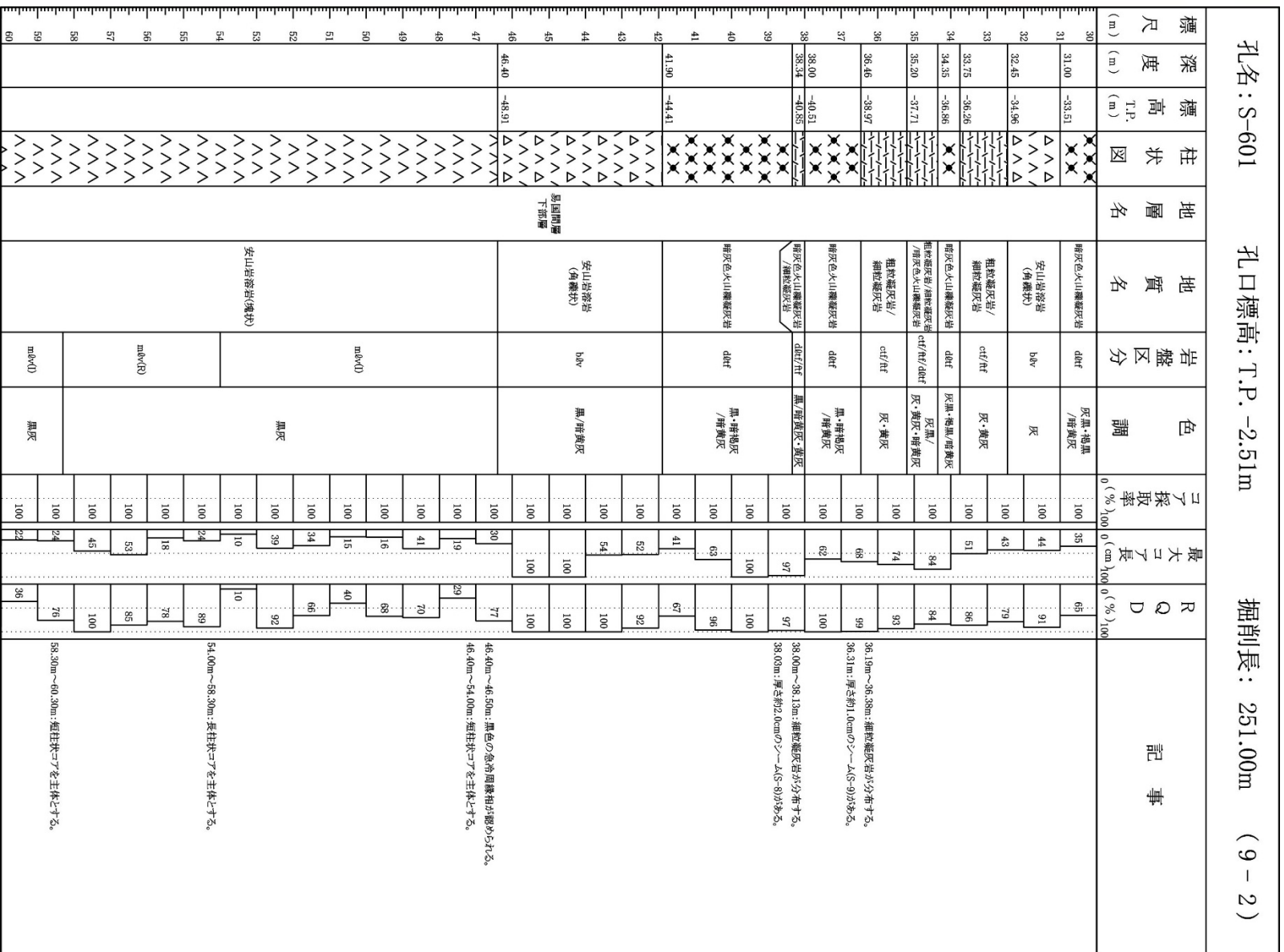
孔名: S-601 孔口標高: T.P. -2.51m 掘削長: 251.00m (9 - 1)											
標尺	深度	標高 T.P. (m)	柱状図	地層名	地質名	岩盤区分	色調	コア採取率 0 (%) 100	最大コア長 0 (cm) 100	R Q D 0 (%) 100	記事
0	0.20	-2.71	凝灰角礫岩	第四系 沖積層	凝灰角礫岩	tb	灰黒/淡黄灰	100			0.20m～3.00m: 風化により軟質化。
1			凝灰角礫岩					100	74	85	
2			凝灰角礫岩					100	45	84	
3			凝灰角礫岩					100	52	100	
4			凝灰角礫岩					100			
5			凝灰角礫岩					100	92	92	
6			凝灰角礫岩					100	41	95	
7			凝灰角礫岩					100			
8			凝灰角礫岩					100	92	92	
9	9.80	-12.31	凝灰角礫岩					100	47	100	
10			凝灰角礫岩	第四系 上部層	凝灰角礫岩	tb	灰黒/淡黄灰	100	65	87	
11			凝灰角礫岩					100	40	96	
12			凝灰角礫岩					100	49	100	
13			凝灰角礫岩					100	49	100	
14			凝灰角礫岩					100	53	100	
15			凝灰角礫岩					100	50	97	
16			凝灰角礫岩					100	96	96	
17			凝灰角礫岩					100	65	100	
18			凝灰角礫岩					100	79	79	
19			凝灰角礫岩					100	100	100	
20			凝灰角礫岩	第四系 下部層	凝灰角礫岩	tb	灰黒/淡黄灰	100	71	100	
21			凝灰角礫岩					100	100	100	
22			凝灰角礫岩					100	97	97	
23			凝灰角礫岩					100	100	100	
24			凝灰角礫岩					100	49	96	
25			凝灰角礫岩					100	75	100	
26			凝灰角礫岩					100	61	94	
27	27.55	-30.06	凝灰角礫岩					100	88	88	
28	27.95	-30.46	凝灰角礫岩					100			
			粗粒凝灰岩 / 海灰色火山噴出凝灰岩					cf/ldcf	灰黒/灰・淡黄灰	易固間層 下部層	粗粒凝灰岩 / 海灰色火山噴出凝灰岩
28.68	-31.19		細粒凝灰岩	ctf/tcf	灰・黄灰・暗黄灰	ctf/tcf	56				
29.25	-31.76		粗粒凝灰岩	tf	灰	tf	52				
29.90	-32.41		暗灰色火山噴出凝灰岩	ldcf		ldcf	52				
27.55m～28.07m: 細粒凝灰岩が分布する。 28.08m: 厚さ約1.5cmのラーA(S-10)がある。											

27.55m~28.07m: 凝灰角礫岩が分布する。

28.06m: 厚さ約1.5cmのシミ(S-10)がある。

3. 地質柱状図(166/206)

S-601孔 深度30m～60m



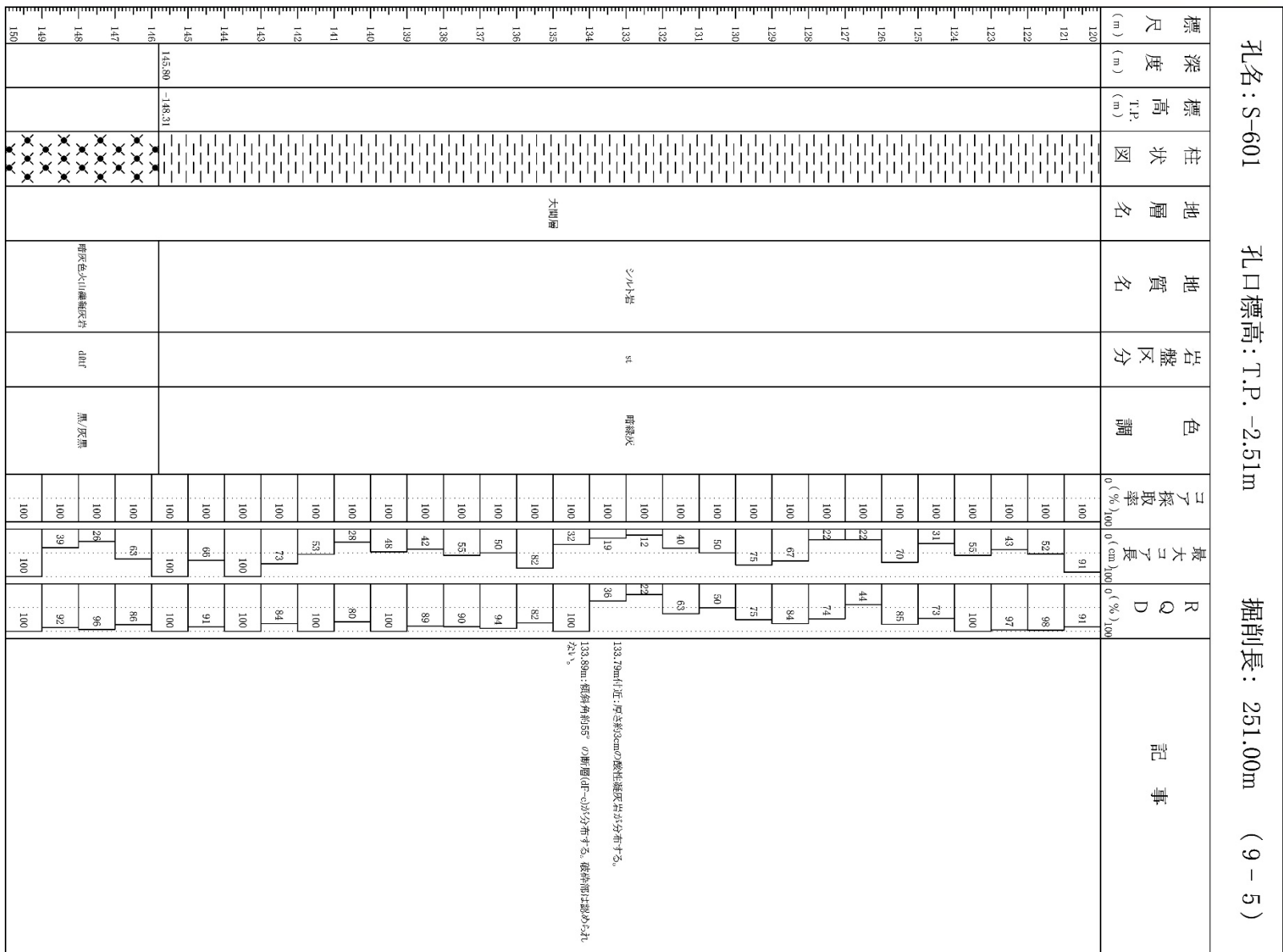
3. 地質柱状図(168/206)

S-601孔 深度90m~120m

孔名: S-601												孔口標高: T.P. -2.51m		掘削長: 251.00m		(9 - 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	RQD	記事						
(m)	(m)	(m) T.P.						0 (%) ₁₀₀	0 (cm) ₁₀₀	0 (%) ₁₀₀							
90			△△△	奥国間層 下相層	安山岩碎岩(角礫状)	sbw	黒/暗黄灰	100	100	100							
91			△△△					100	100	100							
92			△△△					100	100	100							
93			△△△					100	93	93							
94			△△△					100	41	100							
95			△△△					100	100	100							
96			△△△					100	62	100							
97			△△△					100	100	100							
98			△△△					100	60	100							
99	99.21	-101.72	△△△					100	100	100							
100	100.00	-102.51	△△△	シルト岩/粗粒凝灰岩/ 暗灰色火山凝灰岩	st/fb/dst	暗黄灰・暗黄灰・暗灰	黒・灰/ 暗黄灰・暗黄灰・暗灰	100	39	91							
101	101.16	-103.67	△△△	暗灰色火山凝灰岩	dst	黒・灰/暗灰	黒・灰/暗灰	100	50	100							
102	101.30	-104.41	△△△	シルト岩/粗粒凝灰岩	st/dst	暗黄緑・灰	暗黄緑・灰	100	29	64							
103			△△△	粗粒凝灰岩/ 暗灰色火山凝灰岩	py(C)	黒・灰/暗灰	黒・灰/暗灰	100	40	100							
104	104.40	-106.31	△△△					100	49	89							
105			△△△					100	63	100							
106			△△△					100	48	97							
107			△△△					100	27	90							
108			△△△					100	95	95							
109	108.95	-111.46	△△△	暗灰色火山凝灰岩	dst	黒・灰/暗灰	黒・灰/暗灰	100	100	100							
110			△△△					100	38	92							
111	110.70	-113.21	△△△	暗灰色火山凝灰岩/ シルト岩/粗粒凝灰岩	dst/st/cst	暗灰・暗黄灰・灰	暗灰・暗黄灰・灰	100	36	96							
112	112.30	-114.81	△△△	シルト岩	st	暗黄灰	暗黄灰	100	39	95							
113			△△△	暗灰色火山凝灰岩/ 粗粒凝灰岩	dst/dst	黒・灰/暗灰	黒・灰/暗灰	100	25	88							
114	114.10	-116.61	△△△					100	40	96							
115			△△△					100	35	92							
116			△△△					100	32	100							
117			△△△					100	46	100							
118			△△△					100	84	100							
119			△△△					100	30	100							
120			△△△					100	51	100							

3. 地質柱状図(169/206)

S-601孔 深度120m～150m



3. 地質柱状図(170/206)

S-601孔 深度150m~180m

孔名: S-601											孔口標高: T.P. -2.51m		掘削長: 251.00m		(9 - 6)	
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	150.20	-152.71		大面層	暗灰色火山凝灰岩	dat	黒/灰黒	100	90	90						
151	151.70	-154.21			シルト岩	st	暗緑灰	100	72	100						
152	152.10	-154.61			暗灰色火山凝灰岩	dat	黒/灰黒	100	34	55						
153					シルト岩	st	暗緑灰	100	100	100						
154	154.75	-157.26			暗灰色火山凝灰岩	dat	黒/灰黒	100	67	96						
155	155.65	-158.16			シルト岩	st	暗緑灰	100	29	93						
156								100	23	60						
157								100	76	94						
158								100	31	80						
159								100	31	100						
160				大面層	シルト岩	st	暗緑灰	100	47	76						
161								100	37	100						
162								100	28	69						
163								100	36	100						
164	164.67	-167.18			粗粒凝灰岩	dat	灰	100	39	93						
165	164.99	-167.50			シルト岩	st	暗緑灰	100	56	100						
166					シルト岩	st	暗緑灰	100	32	76						
167	166.84	-169.35			暗灰色火山凝灰岩	dat	黒/灰黒	100	31	95						
168	167.88	-170.39			暗灰色火山凝灰岩	dat	黒/灰黒	100	46	84						
169	168.91	-171.42			暗灰色火山凝灰岩	dat/at	黒/灰黒・暗緑灰	100	38	100						
170				大面層	凝石凝灰岩	pit	灰白・白/灰	100	65	100						
171	170.90	-173.41			粗粒凝灰岩	ct	灰	100	26	73						
172	171.90	-174.41			シルト岩	st	暗緑灰	100	52	95						
173	173.30	-176.81			酸性凝灰岩	at	灰白・灰	100	32	94						
174	173.62	-177.13			シルト岩/酸性凝灰岩	st/at	暗緑灰・灰白	100	45	88						
175	174.85	-177.38			凝石凝灰岩	pit	灰白・白/灰	100	27	78						
176	176.02	-178.53			シルト岩	st	暗緑灰	100	90	100						
177	176.67	-179.18			凝石凝灰岩	pit	灰白・白/灰	100	24	66						
178					シルト岩	st	暗緑灰	100	37	51						
179								100	54	100						
180																

3. 地質柱状図(171/206)

S-601孔 深度180m～210m

孔名: S-601				孔口標高: T.P. -2.51m				掘削長: 251.00m (9-7)			
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	24	37	189.65m～189.70m: 酸性凝灰岩が分布する。
181								100	28	36	
182								100	28	75	
183								100	28	87	
184								100	51	88	
185								100	22	75	
186								100	44	88	
187								100	39	75	
188								100	31	75	
189								100	24	36	
190				大間層	シルト岩	st	暗緑灰	100	70	100	192.77m～197.82m: 酸性凝灰岩が分布する。
191								100	46	70	
192								100	30	75	
193								100	29	82	
194								100	23	93	
195								100	65	67	
196								100	30	91	
197								100	66	39	
198								100	19	93	
199								100	46	87	
200				大間層	シルト岩	st	暗緑灰	100	29	91	207.65m: 傾斜角約65°～約75°, 破砕塊約4cmの断層(af-u)が分布する。
201								100	39	87	
202								100	13	94	
203								100	82	80	
204								100	30	96	
205								100	46	81	
206								100	74	87	
207								100	50	74	
208								100	42	100	
209								100	42	100	
210								100	42	100	

3. 地質柱状図(172/206)

S-601孔 深度210m~240m

孔名: S-601											
孔口標高: T.P. -2.51m											
掘削長: 251.00m											
(9 - 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	酸性凝灰岩	aIf	灰白・灰	100	49	91	221.42m~221.52m: 酸性凝灰岩質である。
211			※※※※					100	54	100	
212			※※※※					100	88	100	
213			※※※※					100	43	95	
214			※※※※					100	96	96	
215			※※※※					100	35	100	
216			※※※※					100	50	100	
217			※※※※					100	39	77	
218			※※※※					100	50	71	
219			※※※※					100	90	100	
220			※※※※	100	49	100	224.56m~224.62m: 酸性凝灰岩質である。				
221			※※※※	100	32	65					
222			※※※※	100	18	55					
223			※※※※	100	15	54					
224			※※※※	100	24	47					
225			※※※※	100	23	44					
226			※※※※	100	27	52					
227			※※※※	100	23	45					
228			※※※※	100	41	88					
229			※※※※	100	76	88					
230			※※※※	大間層	軽石凝灰岩	stf	灰白・白/灰	100	100	100	228.60m~228.68m: 酸性凝灰岩が分布する。
231			※※※※					100	61	100	
232			※※※※					100	100	100	
233			※※※※					100	72	90	
234			※※※※					100	98	98	
235			※※※※					100	31	47	
236			※※※※					100	36	97	
237			※※※※					100	43	91	
238			※※※※					100	28	94	
239			※※※※					100	19	64	
240			※※※※	100							

S-602孔 深度0m~30m

孔名: S-602													孔口標高: T.P. -1.80m			掘削長: 305.00m			(11 - 1)	
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)						(%) ₁₀₀	(cm) ₁₀₀	(%) ₁₀₀										
0				島岡間層 上部層	凝灰角礫岩	tb	灰黒/淡黄灰	100	34	98										
1		100						69	92											
2		100						93	93											
3		100						40	98											
4	4.30	-6.10		島岡間層 上部層	凝灰色火山礫凝灰岩	tdt	灰黒/淡黄灰	100	48	100										
5		100						43	100											
6		100						44	100											
7		100						56	76											
8		100						49	100											
9		100						65	97											
10		100						82	98											
11		100						45	96											
12		100						48	91											
13		100						51	99											
14		100						35	100											
15		100						46	100											
16		100						69	100											
17		100						60	91											
18		100						100	100											
19		100						40	100											
20		100						53	100											
21	21.58	-23.38							粗粒凝灰岩 /粗粒凝灰岩	ctf/tft	灰・黄灰	100	34	95						
22		100										55	95							
23	23.10	-24.90										100	73	95						
24		100										59	97							
25		100	61	100																
26		100	49	100																
27		100	52	100																
28	28.30	-30.10		粗粒凝灰岩 / 凝灰色火山礫凝灰岩 /粗粒凝灰岩 / 凝灰色火山礫凝灰岩 /粗粒凝灰岩 / 凝灰色火山礫凝灰岩	ctf/tft ctf/tft ctf/tft ctf/tft	灰・黄灰 灰黒・褐黒 / 暗黄灰 灰・黄灰 灰・黄灰	100	56	100											
29	29.00	-30.80					100	47	100											
29	29.52	-31.32																		
30	30.00	-31.80																		

21.62m~21.67m: 粗粒凝灰岩が分布する。
21.66m: 厚さ約1.7cmのシェー&S-10がある。

3. 地質柱状図(175/206)

S-602孔 深度30m～60m

孔名: S-602

孔口標高: T.P. -1.80m

掘削長: 305.00m

(11 - 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				易固間層下部層	粗粒凝灰岩/ 細粒凝灰岩	ctf/ctf	灰・黄灰	100	24	98	33.20m～33.38m:粗粒凝灰岩が分布する。 33.26m:厚さ約0.0cmのシェール(S-6)がある。
31	31.05	-32.85			暗灰色火山礫凝灰岩	dtbf	黒・暗褐色 /暗黄灰	100	63	91	
32					暗灰色火山礫凝灰岩	dtbf	黒・暗褐色 /暗黄灰	100	100	100	
33	33.12	-34.92			粗粒凝灰岩/ 暗灰色火山礫凝灰岩 /粗粒凝灰岩	dtf/dtbf/ctf	黒/黄灰・暗黄灰・灰	100	33	87	
34					暗灰色火山礫凝灰岩	dtbf	黒・暗褐色/暗黄灰	100	62	100	
35							黒・暗褐色/暗黄灰	100	56	96	
36								100	68	100	
37								100	75	100	
38								100	77	100	
39						安山岩溶岩(角礫状)	bbr	黒/暗黄灰	100	58	
40							100	51	100		
41							100	31	86		
42	41.97	-43.77					100	17	37		
43					安山岩溶岩(塊状)	mbr/d	黒灰	100	18	74	
44	44.50	-46.30					100	58	87		
45	45.14	-46.94			安山岩溶岩(角礫状)	bbr	黒/暗黄灰	100	43	100	
46							100	39	80		
47					安山岩溶岩(塊状)	mbr/d	黒灰	100	16	64	
48	48.39	-50.19					100	33	92		
49	48.55	-50.45			細粒凝灰岩	ctf	黄灰	100	30	97	
50							100	63	97		
51							100	34	79		
52					安山岩溶岩(塊状)	mbr/d	黒灰	100	44	79	
53							100	48	98		
54							100	84	100		
55							100	36	95		
56	56.00	-57.80			細粒凝灰岩	ctf	黄灰	100	48	96	
57	56.54	-58.34					100	36	83		
58					安山岩溶岩(塊状)	mbr/d	黒灰	100	37	74	
59							100	51	85		
60							100				

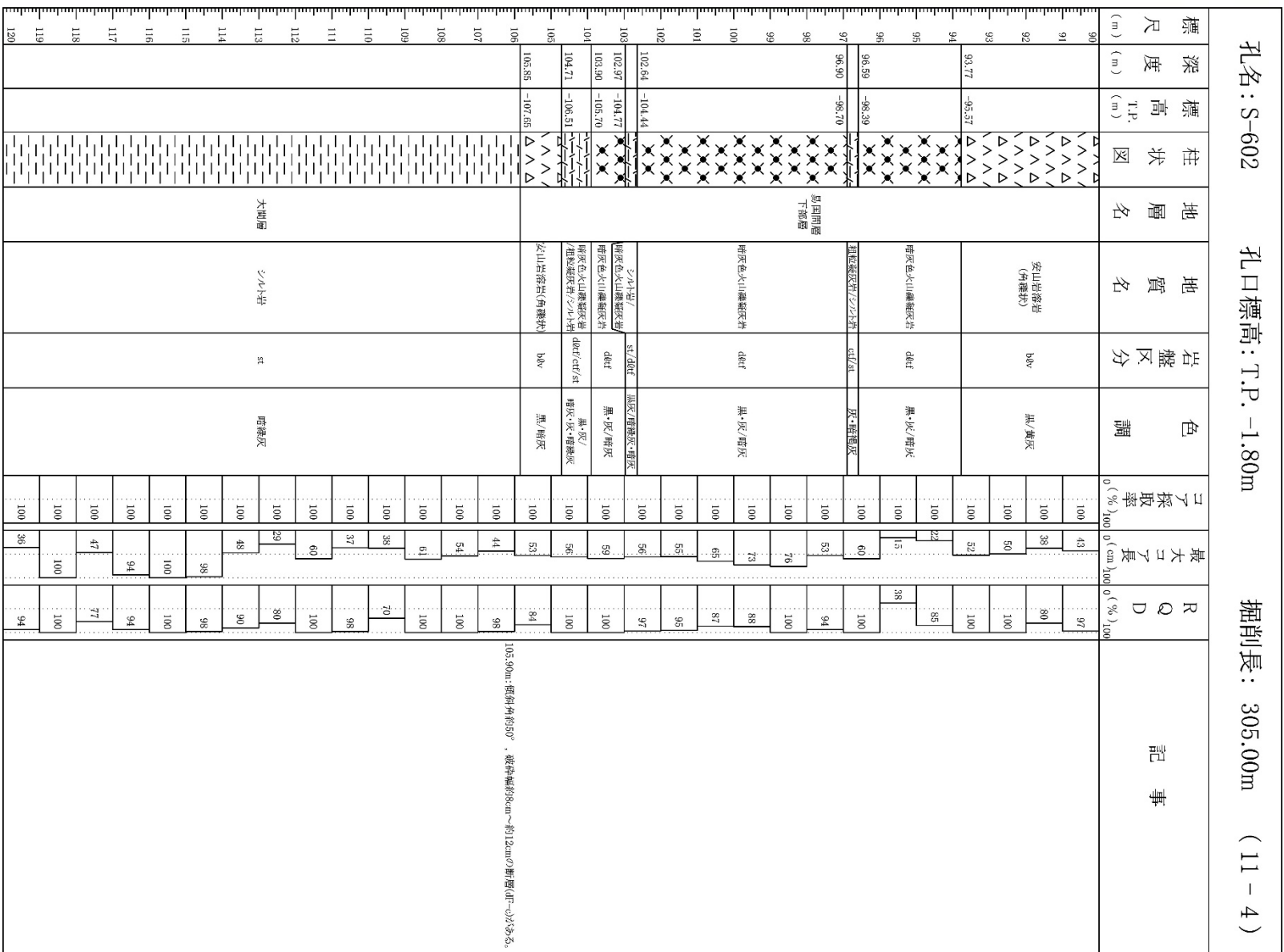
3. 地質柱状図(176/206)

S-602孔 深度60m～90m

孔名: S-602 孔口標高: T.P. -1.80m 掘削長: 305.00m (11 - 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	
60			^^^	皇国階層 下部層	安山岩溶岩(塊状)	mb/(R)	黒灰	100	41	75	62.78m～62.95m: 黒色の急奇層状相が認められる。 65.04m～65.08m: 細粒凝灰岩が分布する。 65.58m～65.69m: 細粒凝灰岩が分布する。 65.62m: 厚さ約1.1cmのS～AS(6)がある。 65.71m～65.74m: 細粒凝灰岩が分布する。
61			^^^					100	34	97	
62			^^^					100	56	87	
63	62.95	-64.75	^^^		安山岩溶岩(角礫状)	bhv	黒/暗黄灰	100	38	100	
64	63.20	-65.00	xxx		暗灰色火山凝灰岩	dtef	黒/黄灰	100	54	100	
65	65.43	-67.23	xxx		暗灰色火山凝灰岩 / 粗粒凝灰岩	dtef/te/cft	黒/暗黄灰・黄灰・灰	100	30	76	
66	65.74	-67.54	^^^		安山岩溶岩(角礫状)	bhv	黒/暗黄灰	100	38	100	
67	67.49	-69.29	^^^		細粒凝灰岩	tef	黄灰	100	43	77	
68	67.88	-69.48	xxx		暗灰色火山凝灰岩	dtef	黒/暗灰	100	100	100	
69	69.10	-70.90	xxx		暗灰色火山凝灰岩 / 粗粒凝灰岩	tef/dtef	黒/黄灰・黄灰	100	74	89	
70	69.30	-71.10	xxx	皇国階層 下部層	暗灰色火山凝灰岩	dtef	黒/暗灰	100	91	91	71.23m～71.34m: 細粒凝灰岩が分布する。 72.18m, 72.58m, 72.63m付近に厚さ数cmの細粒凝灰岩が分布する。 73.92m～74.03m: 細粒凝灰岩が分布する。 74.00m: 厚さ約0.5cmのS～AS(2)がある。
71			xxx					100	100	100	
72			xxx					100	100	100	
73			xxx					100	72	87	
74	73.96	-75.66	xxx		細粒凝灰岩 / 粗粒凝灰岩	tef/cft	黄灰・灰	100	56	98	
75	74.03	-75.83	^^^					100	100	100	
76			^^^					100	51	100	
77			^^^					100	59	97	
78			^^^					100	54	100	
79			^^^					100	77	95	
80			^^^	皇国階層 下部層	安山岩溶岩(角礫状)	bhv	黒/黄灰	100	45	95	73.92m～74.03m: 細粒凝灰岩が分布する。 74.00m: 厚さ約0.5cmのS～AS(2)がある。
81			^^^					100	71	100	
82			^^^					100	33	95	
83			^^^					100	77	100	
84			^^^					100	41	87	
85			^^^					100	66	88	
86			^^^					100	82	100	
87			^^^					100	36	76	
88			^^^					100	60	90	
89			^^^					100	18	30	
90			^^^					100			

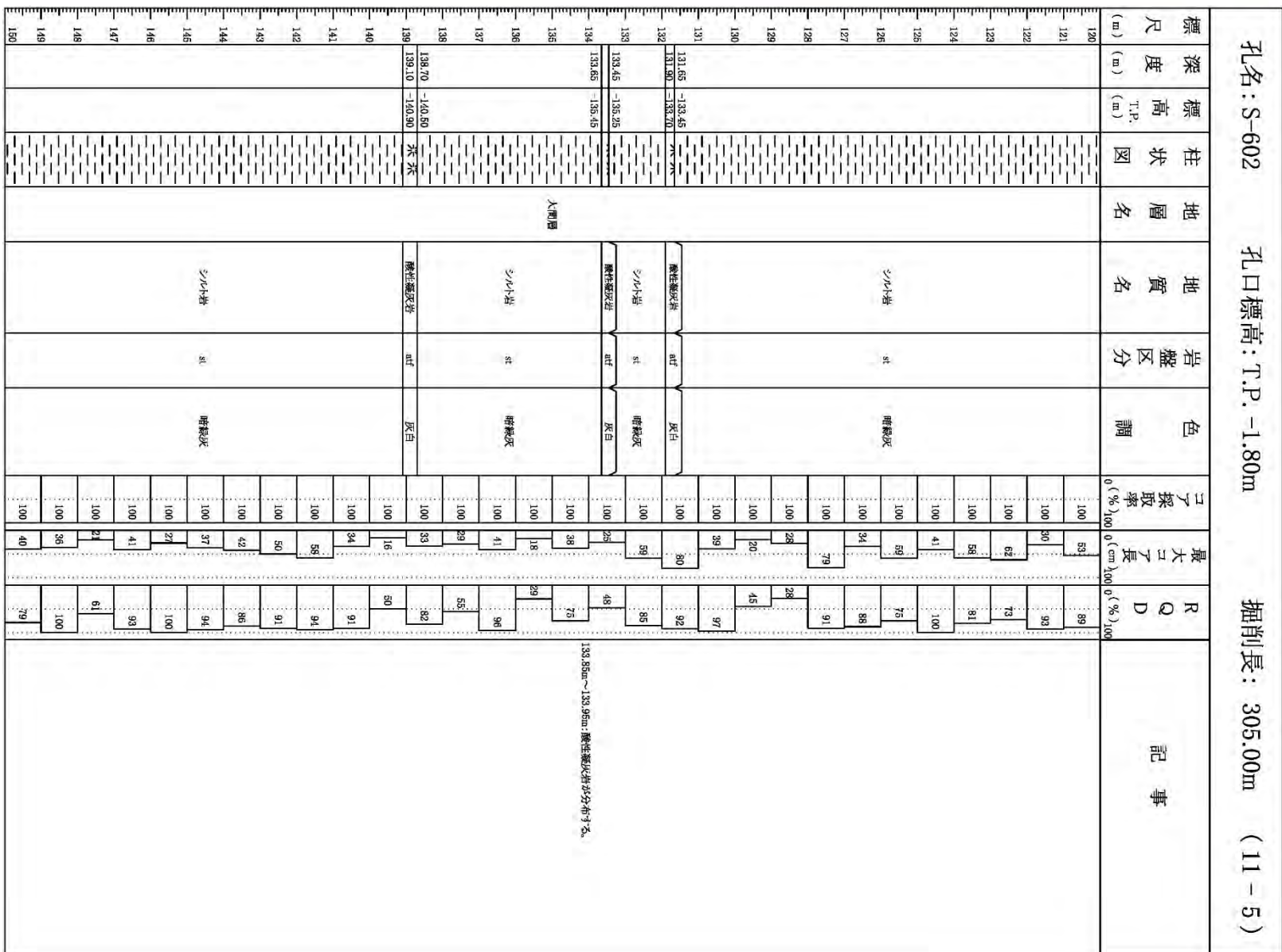
3. 地質柱状図(177/206)

S-602孔 深度90m～120m



3. 地質柱状図(178/206)

S-602孔 深度120m~150m



3. 地質柱状図(179/206)

S-602孔 深度150m~180m

孔名: S-602												孔口標高: T.P. -1.80m		掘削長: 305.00m		(11 - 6)	
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							
150				大間層				100	43	93	161.91m: 傾斜角約70° ~ 約90°, 被削幅約1cm ~ 約2cmの断面(樹干)が認められる。 165.15m ~ 165.50m: 酸性凝灰岩質である。						
151								100	23	65							
152								100	27	53							
153								100	22	53							
154								100	39	81							
155	155.27	-157.07			粗粒凝灰岩	ctf	灰	100	29	94							
156	155.82	-157.42						100	47	87							
157	157.50	-159.30			シルト岩	st	暗緑灰	100	21	69							
158	157.70	-159.70			暗灰色火山噴出凝灰岩 暗灰色火山噴出凝灰岩 シルト岩 酸性凝灰岩 シルト岩/ 暗灰色火山噴出凝灰岩	dtf dtf/st st/dtf	黒/灰黒 黒/灰黒・暗緑灰 灰・灰白 黒/暗緑灰・灰黒	100	46	89							
159	158.90	-160.70			酸性凝灰岩	atf	灰白	100	30	93							
160					酸性凝灰岩	st	暗緑灰	100	32	100							
161	161.15	-162.95			シルト岩	st	暗緑灰	100	46	72							
162	161.73	-163.53			酸性凝灰岩/シルト岩	atf/st	灰白・暗緑灰	100	23	73							
163	163.40	-165.20			シルト岩	st	暗緑灰	100	26	38							
164	163.61	-165.41			酸性凝灰岩	atf	灰白	100	26	68							
165					シルト岩	st	暗緑灰	100	32	71							
166								100	19	31							
167	167.40	-169.20			酸性凝灰岩	atf	灰白	100	41	84							
168	167.90	-169.40			酸性凝灰岩	ptf	灰白・暗緑灰	100	14	25							
169	168.02	-169.82			シルト岩	st	暗緑灰	100	32	60							
170	169.50	-171.30						100	9	0							
171	171.49	-173.29			酸性凝灰岩	atf	灰白	100	39	85							
172								100	50	100							
173	173.62	-175.42			シルト岩	st	暗緑灰	100	60	87							
174	174.00	-175.80			酸性凝灰岩	atf	灰白	100	91	91							
175	174.54	-176.34			シルト岩	st	暗緑灰	100	38	65							
176	175.37	-177.17			酸性凝灰岩	atf	灰白	100	71	100							
177								100	83	83							
178					シルト岩	st	暗緑灰	100	44	99							
179								100	29	76							
180								100									

3. 地質柱状図(180/206)

S-602孔 深度180m~210m

孔名: S-602

孔口標高: T.P. -1.80m

掘削長: 305.00m (11-7)

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 0 (%) 100	最大コア長 0 (cm) 100	RQD 0 (%) 100	記事
180	180.60	-182.40	---	酸性凝灰岩	シルト岩	st	暗緑灰	100	88	100	
181	181.32	-183.12	***		酸性凝灰岩	atf	灰白	100	51	94	
182	181.55	-183.35	***		酸性凝灰岩	ctf	灰	100	48	100	
183			***					100	49	100	
184			***					100	32	73	
185			***	酸性凝灰岩		ptf	灰白・暗灰/灰	100	66	90	
186			***					100	48	79	
187	186.65	-188.45	***					100	19	37	
188			---		シルト岩	st(t)	暗緑灰	100	2	47	
189	189.13	-190.93	---		酸性凝灰岩	atf	灰白	100	26	36	
190	190.49	-192.29	***	シルト岩		st(t)	暗緑灰	100	34	77	
191			---					100	45	79	
192			---					100	25	91	
193	193.17	-194.97	---					100	35	91	
194			***					100	14	34	
195			***	酸性凝灰岩			灰白	100	56	100	
196			***					100	52	97	
197			***					100	55	100	
198			***					100	32	96	
199			***					100	86	100	
200			***					100	74	95	
201			***					100	94	94	
202			***					100	100	100	
203			***					100	33	77	
204			***					100	55	100	
205	205.33	-207.13	***	シルト岩		st(t)	灰黒	100	42	90	
206	205.97	-207.77	---		酸性凝灰岩	atf	灰白	100	36	86	
207			---		シルト岩	st(t)	灰黒	100	49	74	
208	208.00	-209.80	---		酸性凝灰岩	atf	灰白	100	43	83	
209	208.52	-210.32	---		酸性凝灰岩/シルト岩	atf/st(t)	灰白・白/暗緑灰・灰白	100	37	83	
210	209.21	-211.01	---		シルト岩	st(t)	灰白	100		83	
211	209.75	-211.55	---		酸性凝灰岩	atf	灰白	100		83	

大間瀬

3. 地質柱状図(181/206)

S-602孔 深度210m～240m

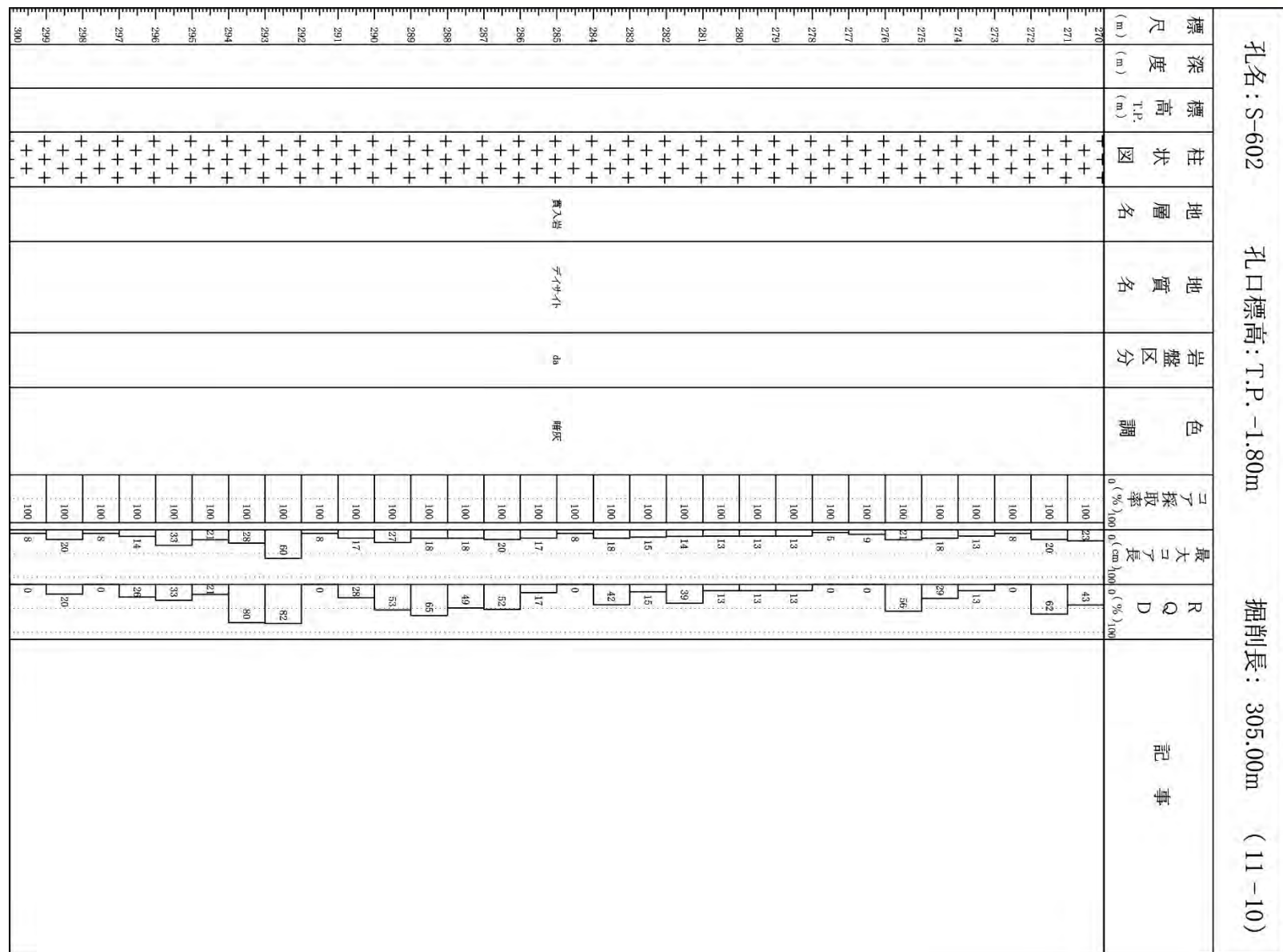
孔名: S-602												孔口標高: T.P. -1.80m		掘削長: 305.00m		(11 - 8)	
標尺	深度	標高	柱状図	地層名	地質名	岩盤区分	色調	コア採取率	最大コア長	RQD	記事						
(m)	(m)	T.P. (m)						0 (%) 100	0 (cm) 100	0 (%) 100							
210	210.06	-211.86		大間層	酸性凝灰岩	atf	灰白	100	18	38	229.06m～229.16m: 酸性凝灰岩が分布する。 229.16m: 厚さ約1.0cmのシェーリス-Omがある。						
211					シルト岩	st(H)	灰黒	100	22	52							
212	212.50	-214.30			凝石凝灰岩	ptf	灰白・白/灰	100	14	14							
213	212.93	-214.73			シルト岩	st(H)	灰黒	100	29	96							
214	214.47	-216.27			凝石凝灰岩	ptf	灰白・白/灰	100	47	91							
215					シルト岩	st(H)	灰黒	100	100	100							
216					シルト岩	st(H)	灰黒	100	73	100							
217					シルト岩	st(H)	灰黒	100	73	100							
218					シルト岩	st(H)	灰白・白/灰	100	37	100							
219					シルト岩	st(H)	灰黒	100	42	91							
220				大間層	シルト岩	st(H)	灰黒	100	41	83	229.06m～229.16m: 酸性凝灰岩が分布する。 229.16m: 厚さ約1.0cmのシェーリス-Omがある。						
221					シルト岩	st(H)	灰黒	100	100	100							
222					シルト岩	st(H)	灰黒	100	65	84							
223	222.84	-224.64			シルト岩	st(H)	灰黒	100	17	41							
224					シルト岩	st(H)	灰黒	100	24	63							
225					シルト岩	st(H)	灰黒	100	14	38							
226	226.15	-227.95			シルト岩	st(H)	灰白・白/灰	100	55	56							
227	226.68	-228.48			凝石凝灰岩	ptf	灰白・白/灰	100	30	89							
228					シルト岩	st(H)	灰黒	100	16	63							
229					シルト岩	st(H)	灰黒	100	16	56							
230	230.18	-231.98		大間層	凝石凝灰岩	ptf	灰白・白/灰	100	29	70	229.06m～229.16m: 酸性凝灰岩が分布する。 229.16m: 厚さ約1.0cmのシェーリス-Omがある。						
231					シルト岩	st(H)	灰黒	100	74	100							
232					シルト岩	st(H)	灰黒	100	100	100							
233					シルト岩	st(H)	灰白	100	74	87							
234					シルト岩	stf	灰白	100	46	89							
235					酸性凝灰岩	atf	灰白	100	29	79							
236	236.37	-238.17			シルト岩	st(H)	灰黒	100	37	50							
237					シルト岩	st(H)	灰黒	100	19	52							
238					シルト岩	st(H)	灰黒	100	22	64							
239					シルト岩	st(H)	灰黒	100	56	66							
240					シルト岩	st(H)	灰黒	100			237.21m～237.36m: 酸性凝灰岩が分布する。 237.36m～237.94m: 酸性凝灰岩が分布する。 238.39m～238.50m: 酸性凝灰岩が分布する。						

S-602孔 深度240m~270m

孔名: S-602																	孔口標高: T.P. -1.80m																	掘削長: 305.00m (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 (%)	0 (cm)	0 (%)																																								
240				大間層	シルト岩	st(f)	灰黒	100	14	25																																								
241						st(f)	灰黒	100	12	22																																								
242							100	15	29																																									
243		243.10			軽石凝灰岩	pif	灰白・白/灰	100	35	94																																								
244								100	62	100																																								
245					酸性凝灰岩	aif	灰白	100	34	95																																								
246		246.00						100	31	98																																								
247		246.75					100	90	100																																									
248					軽石凝灰岩	pif	灰白/灰	100	36	88																																								
249		249.41						100	34	83																																								
250		250.00		シルト岩	st(f)	灰黒	100	27	98																																									
251				軽石凝灰岩	pif	灰白・白/灰	100	73	73																																									
252		251.93					st(f)	灰黒	100	14	45																																							
253		252.18		酸性凝灰岩	aif	灰白	100	54	100																																									
254		253.10					100	39	85																																									
255		254.50		軽石凝灰岩	pif	灰白・白/灰	100	10	10																																									
256							100	62	62																																									
257		257.57		シルト岩	st(f)	灰黒	100	11	11																																									
258							100	46	46																																									
259		259.19		酸性凝灰岩	aif	灰白	100	14	14																																									
260							100	13	13																																									
261				シルト岩	st(f)	灰黒	100	7	0																																									
262							100	23	35																																									
263				酸性凝灰岩	aif	灰白	100	12	22																																									
264							100	6	0																																									
265				シルト岩	st(f)	灰黒	100	32	45																																									
266							100	16	43																																									
267				酸性凝灰岩	aif	灰白	100	42	91																																									
268							100	18	45																																									
269		269.35		大間層	シルト岩	st(f)	灰黒	100	18	45																																								
270								100	18	45																																								

3. 地質柱状図(183/206)

S-602孔 深度270m~300m



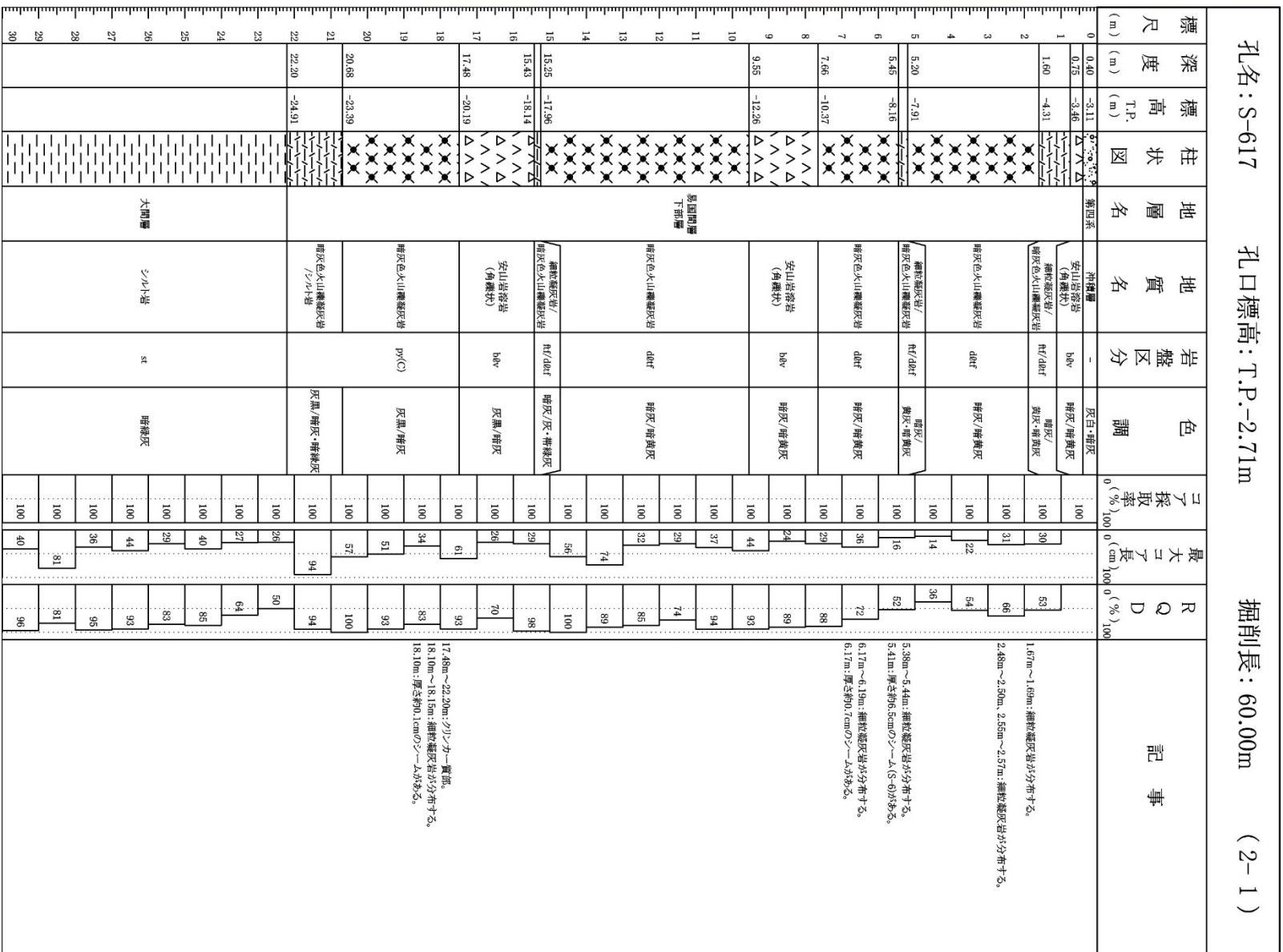
3. 地質柱状図(184/206)

S-602孔 深度300m~305m

孔名: S-602												孔口標高: T.P. -1.80m												掘削長: 305.00m												(11 - 11)											
標尺		深 度		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																									
300						++		貫入岩		テオオ介		da		暗灰		100		17		57																											
301						++										100		22		62																											
302						++										100		22		51																											
303						++										100		23		33																											
304						++										100		15		15																											
305		305.00		-306.80		++																																									

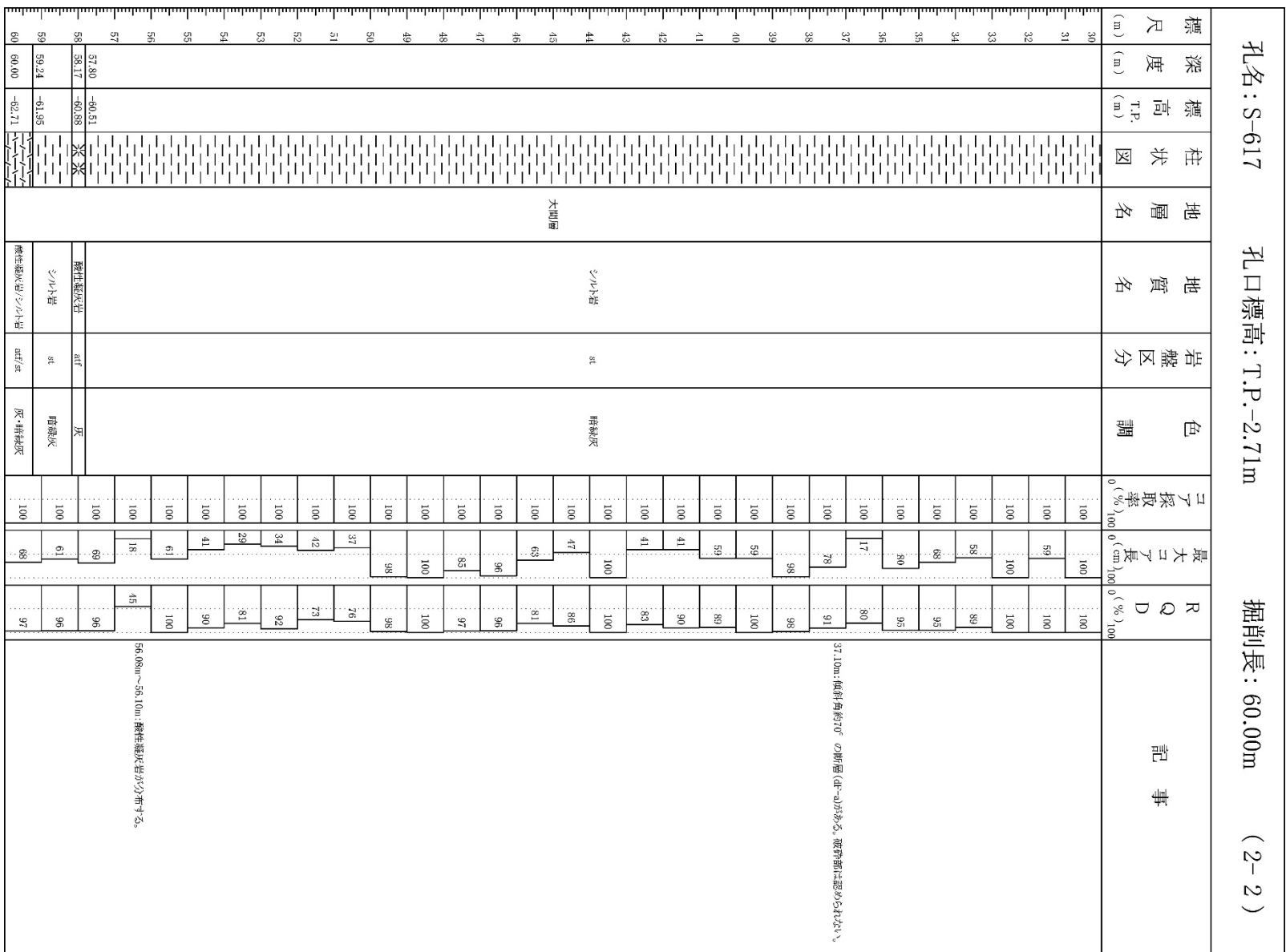
3. 地質柱状図(185/206)

S-617孔 深度0m~30m



3. 地質柱状図(186/206)

S-617孔 深度30m～60m



3. 地質柱状図(187/206)

S-618孔 深度0m~30m

孔名: S-618 孔口標高: T.P.-2.38m 掘削長: 100.00m (4-1)											
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)	RQD (%)	記事
0	0.40	-2.78		第四系	沖積層	-	暗灰/褐灰	100	0	0	0.40m~1.00m: 風化により軟質化している。
1	1.71	-4.09			細粒凝灰岩/ 粗粒凝灰岩	py(W) tf/ctf	灰・褐灰 黄灰・灰	100	29	74	
2					暗灰色火山凝灰岩	dtef	暗灰/暗黄灰	100	42	71	
3	3.95	-6.33			細粒凝灰岩	tf	黄灰	100	44	77	
4	4.20	-6.58			暗灰色火山凝灰岩	dtef	暗灰/暗黄灰	100	47	83	3.95m~厚さ約2.3cmのシーム(S-8)がある。
5					暗灰色火山凝灰岩	dtef	暗灰/暗黄灰	100	72	99	
6					暗灰色火山凝灰岩	dtef	暗灰/暗黄灰	100	60	83	
7					暗灰色火山凝灰岩	dtef	暗灰/暗黄灰	100	50	92	
8	8.60	-10.98			安山岩凝灰岩 (角礫状)	btef	暗灰/暗黄灰	100	63	90	
9					安山岩凝灰岩 (角礫状)	btef	暗灰/暗黄灰	100	69	88	
10					安山岩凝灰岩 (角礫状)	btef	暗灰/暗黄灰	100	76	87	
11					安山岩凝灰岩 (角礫状)	btef	暗灰/暗黄灰	100	63	100	
12					安山岩凝灰岩 (角礫状)	btef	暗灰/暗黄灰	100	58	95	
13					安山岩凝灰岩 (角礫状)	btef	暗灰/暗黄灰	100	63	100	
14					安山岩凝灰岩 (角礫状)	btef	暗灰/暗黄灰	100	58	95	
15	15.20	-17.58	易国間層 下部層		安山岩凝灰岩 (塊状)	mtef	暗灰・褐灰	100	63	100	21.58m: 厚さ約5.0cmのシームがある。
16					安山岩凝灰岩 (塊状)	mtef	暗灰・褐灰	100	26	91	
17					安山岩凝灰岩 (塊状)	mtef	暗灰・褐灰	100	34	86	
18					安山岩凝灰岩 (塊状)	mtef	暗灰・褐灰	100	50	81	
19					安山岩凝灰岩 (塊状)	mtef	暗灰・褐灰	100	52	92	
20					安山岩凝灰岩 (塊状)	mtef	暗灰・褐灰	100	77	88	
21	21.63	-24.01			細粒凝灰岩	tf	黄灰	100	27	74	
22	22.15	-24.53			暗灰色火山凝灰岩	dtef	暗灰/暗黄灰	100	47	62	
23	23.78	-26.16			粗粒凝灰岩/ 細粒凝灰岩	ctf/dtef/tef	暗灰/ 灰・暗黄灰・黄灰	100	39	83	
24	24.50	-26.88			暗灰色火山凝灰岩 (角礫状)	btef	暗灰/暗黄灰	100	24	72	
25	25.64	-28.02			粗粒凝灰岩/ 細粒凝灰岩	ctf/dtef/tef	暗灰/ 灰・暗黄灰・黄灰	100	49	71	24.32m~24.43m: 粗粒凝灰岩が分布する。 24.36m: 厚さ約3.8cmのシーム(S-6)がある。 25.55m~25.58m: 粗粒凝灰岩が分布する。 25.55m: 厚さ約3.0cmのシームがある。 26.54m~26.60m: 粗粒凝灰岩が分布する。 26.55m: 厚さ約1.0cmのシームがある。
26	26.65	-29.03			暗灰色火山凝灰岩	tef/dtef	暗灰/黄灰・暗黄灰	100	22	74	
27					暗灰色火山凝灰岩	dtef	暗灰/暗黄灰	100	48	86	
28					暗灰色火山凝灰岩	dtef	暗灰/暗黄灰	100	46	95	
29	29.35	-31.73			安山岩凝灰岩 (角礫状)	btef	暗灰/暗黄灰	100	56	100	
30					安山岩凝灰岩 (角礫状)	btef	暗灰/暗黄灰	100			

S-618孔 深度30m~60m

孔名: S-618												
孔口標高: T.P.-2.38m												
掘削長: 100.00m (4-2)												
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	30.24	-32.62		島田間層 下部層	安山岩溶岩 (角礫状)	bhv	暗灰/暗黄灰	100	73	95	34.57m~34.72m: 細粒凝灰岩が分布する。 34.69m: 厚さ約7.0cmのシーム状がある。	
31					暗灰/暗黄灰	dlrf	暗灰/暗黄灰	100	75	93		
32								100	43	95		
33	33.10	-35.48			粗粒凝灰岩	hl	黄灰					
34	33.30	-35.68			安山岩溶岩 (角礫状)	bhv	灰黒/暗灰	100	45	55		
35	34.55	-36.53			粗粒凝灰岩/ 暗灰色火山凝灰岩	blf/dlrf	暗灰/黄灰・暗黄灰	100	14	51		
36	35.20	-37.68			粗粒凝灰岩/ 暗灰色火山凝灰岩	dlrf	暗灰/暗黄灰	100		68		
37	35.60	-37.85			粗粒凝灰岩/ 暗灰色火山凝灰岩	clt/blf/st	灰・暗黄灰・暗緑灰	100	35			
38	35.80	-38.66			暗灰色火山凝灰岩	py(C)	灰黒/暗灰	100	54	67		
39	36.80	-39.18			暗灰色火山凝灰岩	st	暗緑灰	100				
40					暗灰色火山凝灰岩	dlrf	灰黒/暗灰	100	46	88		
41	37.75	-40.13			暗灰色火山凝灰岩 /シルト岩	dlrf/st	灰黒/暗灰・暗緑灰	100	41	71		
42	38.70	-41.08			暗灰色火山凝灰岩	dlrf	灰黒/暗灰	100	59	95		
43	39.15	-41.53			暗灰色火山凝灰岩	dlrf	灰黒/暗灰	100	59			
44					シルト岩	st	暗緑灰	100	55	86		
45	41.28	-43.66			粗粒凝灰岩	clt	暗灰	100	22	67		
46	41.80	-44.18			粗粒凝灰岩	dlf	灰黒/暗灰	100	17	51		
47	42.65	-45.03			粗粒凝灰岩	dlf	灰黒/暗灰	100	17			
48					安山岩溶岩 (角礫状)	bhv	灰黒/暗灰	100	39	100		
49	45.80	-48.18			安山岩溶岩 (角礫状)	bhv	灰黒/暗灰	100	50	94		
50	46.62	-49.00			安山岩溶岩 (角礫状)	bhv/st	灰黒 /暗灰・暗緑灰	100	29	81		
51								80	92			
52								29	67			
53								17	51			
54				大間層	シルト岩	st	暗緑灰	100	90	100		
55								90	94			
56								40	81			
57								100	100			
58								54	96			
59								73	84			
60								74	84			
								80	92			
								29	67			
								17	51			
								100	39	100		
								50	94			
								29	81			
								80	92			
								29	67			
								17	51			
								100	39	100		
								50	94			
								29	81			
								80	92			
								29	67			
								17	51			
								100	39	100		
								50	94			
								29	81			
								80	92			
								29	67			
								17	51			
								100	39	100		
								50	94			
								29	81			
								80	92			
								29	67			
								17	51			
								100	39	100		
								50	94			
								29	81			
								80	92			
								29	67			
								17	51			
								100	39	100		
								50	94			
								29	81			
								80	92			
								29	67			
								17	51			
								100	39	100		
								50	94			
								29	81			
								80	92			
								29	67			
								17	51			
								100	39	100		
								50	94			
								29	81			
								80	92			
								29	67			
								17	51			
								100	39	100		
								50	94			
								29	81			
								80	92			
								29	67			
								17	51			
								100	39	100		
								50	94			
								29	81			
								80	92			
								29	67			
								17	51			
								100	39	100		
								50	94			
								29	81			
								80	92			
								29	67			
								17	51			
								100	39	100		
								50	94			
								29	81			
								80	92			
								29	67			
								17	51			
								100	39	100		
								50	94			
								29	81			
								80	92			
								29	67			
								17	51			
								100	39	100		
								50	94			
								29	81			
								80	92			
								29	67			
								17	51			
								100	39	100		
								50	94			
								29	81			
								80	92			
								29	67			
								17	51			
								100	39	100		
								50	94			
								29	81			
								80	92			
								29	67			
								17	51			
								100	39	100		
								50	94			
								29	81			
								80	92			
								29	67			
								17	51			
								100	39	100		
								50	94			
								29	81			
								80	92			
								29	67			
								17	51			
								100	39	100		
								50	94			
								29	81			
								80	92			
								29	67			
								17	51			
								100	39	100		
								50	94			
								29	81			
								80	92			

3. 地質柱状図(189/206)

S-618孔 深度60m～90m

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)	(m)	T.P.						(%)	(cm)	(%)	
60					大間層	シルト岩	sl	暗緑灰	100	58	93	63.91m～63.98m: 酸性凝灰岩が分布する。 65.72m～66.87m: 酸性凝灰岩が分布する。 67.36m～67.48m: 酸性凝灰岩が分布する。 67.67m～67.85m: 酸性凝灰岩が分布する。
61									100	31	93	
62									100	57	100	
63									100	52	97	
64									100	28	92	
65									100	34	91	
66									100	37	93	
67									100		100	
68									100	41	95	
69									100	52	96	
70					100	48	92	73.48m～73.86m: 酸性凝灰岩が分布する。 74.06m～76.44m: 酸性凝灰岩が分布する。 76.44m～77.00m: 酸性凝灰岩が分布する。 77.00m～77.48m: 酸性凝灰岩が分布する。 77.48m～78.00m: 酸性凝灰岩が分布する。 78.00m～78.48m: 酸性凝灰岩が分布する。 78.48m～79.00m: 酸性凝灰岩が分布する。 79.00m～79.48m: 酸性凝灰岩が分布する。 79.48m～80.00m: 酸性凝灰岩が分布する。 80.00m～80.48m: 酸性凝灰岩が分布する。 80.48m～81.00m: 酸性凝灰岩が分布する。 81.00m～81.48m: 酸性凝灰岩が分布する。 81.48m～82.00m: 酸性凝灰岩が分布する。 82.00m～82.48m: 酸性凝灰岩が分布する。 82.48m～83.00m: 酸性凝灰岩が分布する。 83.00m～83.40m: 酸性凝灰岩が分布する。 85.17m～85.28m: 酸性凝灰岩が分布する。				
71					100	49	59					
72					100	39	91					
73	73.48	-75.86			100	38	87					
74	74.06	-78.44			100	69	92					
75					100	40	95					
76					100	90	90					
77					100	71	92					
78					100	100	100					
79					100	52	94					
80					100	56	96					
81					100	23	70					
82					100	73	88					
83					100	79	92					
84					100	69	77					
85					100	100	100					
86					100	62	85					
87					100	96	96					
88					100	28	98					
89					100		100					
90					100	85	100					

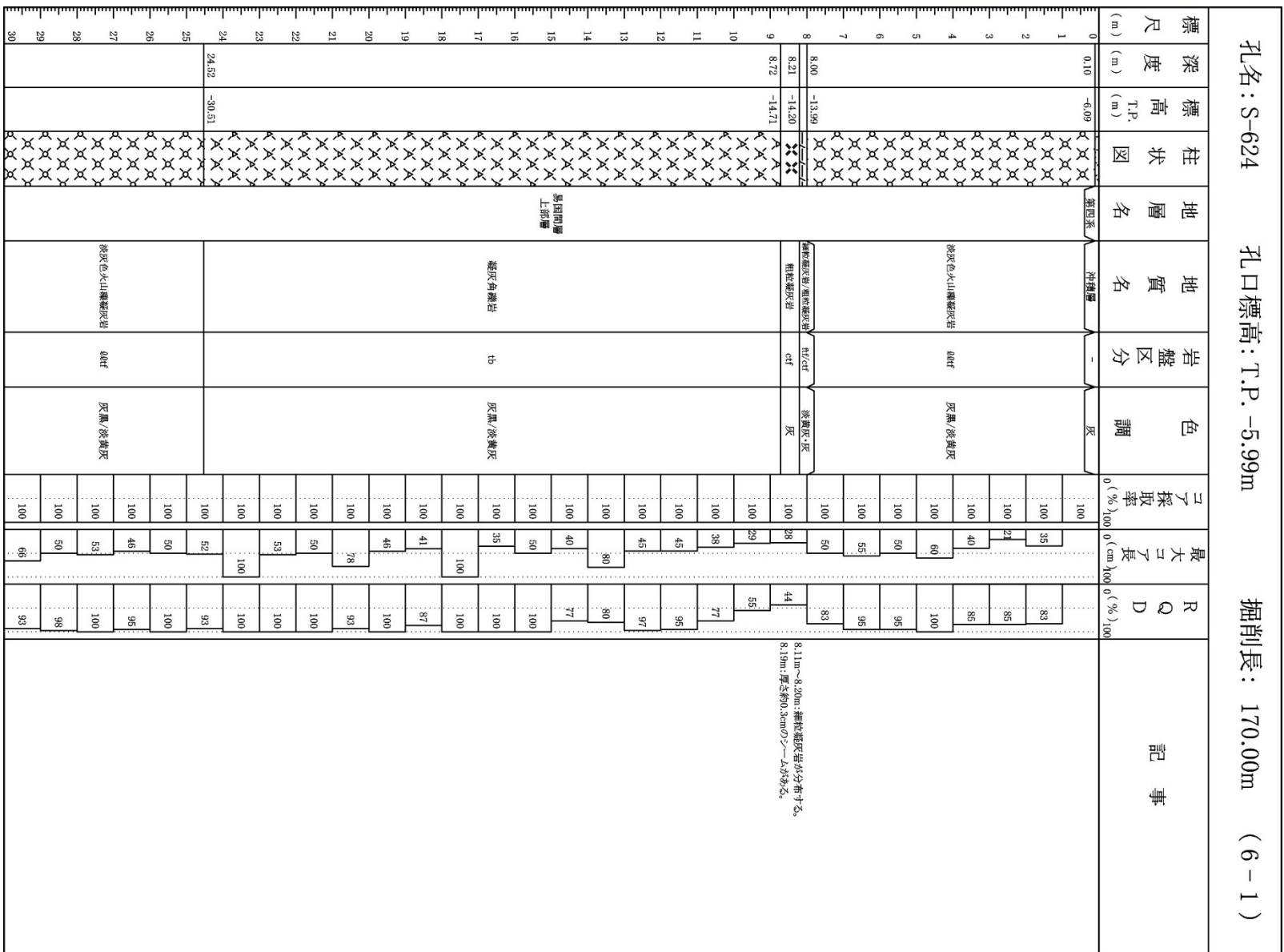
3. 地質柱状図(190/206)

S-618孔 深度90m~100m

孔名: S-618														
孔口標高: T.P.-2.38m														
掘削長: 100.00m														
(4 - 4)														
記事														
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	RQD				
								(%)	(cm)	(%)				
90	90.96	-92.93	—	大間層	シルト岩	st	暗緑灰	100	46	100				
91	90.96	-93.93	—		粗粒凝灰岩	cd	灰黒	100	26	92				
92	92.63	-95.01	—		シルト岩	st	暗緑灰	100	33	89				
93	93.66	-96.03	—		微性凝灰岩	ad	灰	100	34	97				
94	93.92	-96.30	—		シルト岩	st	暗緑灰	100	74	88				
95	95.86	-98.24	—		微性凝灰岩	ad	灰・灰白	100	96	96				
96			—		シルト岩	st	暗緑灰	100	54	93				
97	97.22	-98.61	—					微性凝灰岩	ad	灰	100	56	97	
98	97.48	-99.86	—					シルト岩	st		100	53	100	
99			—		シルト岩	st	暗緑灰	100	64	92				
100	100.00	-102.38	—											

3. 地質柱状図(191/206)

S-624孔 深度0m～30m



3. 地質柱状図(192/206)

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							
33			凝灰岩	易固間層 上部層	暗灰色火山噴出凝灰岩	dctf	灰黒/淡黄灰	100	74	100	42.62m～42.74m: 細粒凝灰岩が分布する。 42.70m: 厚さ約2.0cmのフレーム(S-10)がある。						
34			凝灰岩					100	58	100							
35			凝灰岩					100	30	100							
36			凝灰岩					100	75	100							
37			凝灰岩					100	79	100							
38			凝灰岩					100	100	100							
39			凝灰岩					100	79	100							
40			凝灰岩					100	98	98							
41			凝灰岩					100	64	100							
42	42.19	-48.18	凝灰岩			ctf	灰	100	65	96							
43	42.62	-48.61	粗粒凝灰岩	易固間層 下部層	粗粒凝灰岩/ 細粒凝灰岩	ctf/ttf	灰・黄灰	100	76	100	51.71m～51.84m: 細粒凝灰岩が分布する。 51.82m: 厚さ約3.5cmのフレーム(S-9)がある。						
44	44.16	-50.15	粗粒凝灰岩					100	79	100							
45			凝灰岩			dctf	灰黒・褐黒 /暗黄灰	100	75	100							
46			凝灰岩					100	68	100							
47			凝灰岩					100	42	93							
48	48.40	-54.39	凝灰岩		安山岩溶岩(角礫状) 粗粒凝灰岩	bv	黒/黄灰	100	60	100							
49	48.62	-54.61	凝灰岩			ctf	灰	100	65	92							
50	49.63	-55.62	凝灰岩			dctf	黒・暗褐灰/暗黄灰	100	65	100							
51			凝灰岩		粗粒凝灰岩/ 細粒凝灰岩/ 暗灰色火山噴出凝灰岩	ctf/ttf/dctf	灰黒/灰・ 黄灰/暗黄灰	100	65	100							
52	52.05	-58.04	凝灰岩			dctf	黒・暗褐灰/暗黄灰	100	48	91		51.71m～51.84m: 細粒凝灰岩が分布する。 51.82m: 厚さ約3.5cmのフレーム(S-9)がある。					
53			凝灰岩			dctf	黒・暗褐灰/暗黄灰	100	60	100							
54	53.98	-59.97	凝灰岩	易固間層 下部層	暗粒凝灰岩/暗粒凝灰岩	tf/ctf	黄灰・灰	100	64	100	53.98m～54.14m: 細粒凝灰岩が分布する。 53.99m: 厚さ約0.5cmのフレーム(S-8)がある。 54.28m～54.33m: 細粒凝灰岩が分布する。 54.31m: 厚さ約4.0cmのフレームがある。						
55	54.34	-60.33	凝灰岩					100	57	87							
56	56.30	-62.29	凝灰岩					dctf	黒・暗褐灰/暗黄灰	100		100	100				
57			凝灰岩					bv	黒/暗黄灰	100		35	93				
58			凝灰岩					bv	黒/暗黄灰	100		51	100				
59			凝灰岩					bv	黒/暗黄灰	100		78	100				
60			凝灰岩					bv	黒/暗黄灰	100		97	97				
61	61.33	-67.32	凝灰岩					bv	黒/暗黄灰	100		22	87				
62			凝灰岩					bv	黒/暗黄灰	100		30	84				

S-624孔 深度60m~90m

[illegible]

3. 地質柱状図(194/206)

S-624孔 深度90m~120m

孔名: S-624

孔口標高: T.P. -5.99m

掘削長: 170.00m

(6 - 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	RQD	記事			
(m)	(m)	T.P. (m)						0 (%) 100	0 (cm) 100	0 (%) 100				
90	90.75	96.74		異間層 下部層	粗粒凝灰岩 /細粒凝灰岩	cdt/nf	灰・黄灰	100	77	91				
91					暗灰色火山礫凝灰岩	ldnf	黒・灰/暗灰	100	77	100				
92	92.70	-98.69			粗粒凝灰岩	cdt	灰	100	84	100				
93	92.90	-98.89			暗灰色火山礫凝灰岩	ldnf	黒・灰/暗灰	100	56	100				
94					粗粒凝灰岩/ 暗灰色火山礫凝灰岩	cdt/ldnf	黒・灰/灰・暗灰	100	36	92				
95	96.42	-101.41						100	100	100				
96	96.00	-101.99						100	56	86				
97								100	36	100				
98					シルト岩	st	暗緑灰	100	67	69				
99								100	70	100				
100								100	47	97				
101					シルト岩	st	暗緑灰	100	56	100				
102								100	77	100				
103								100	47	97				
104					シルト岩	st	暗緑灰	100	56	100				
105								100	56	67				
106								100	100	100				
107					シルト岩	st	暗緑灰	100	25	72				
108	107.95	-113.94						粗粒凝灰岩/シルト岩	cdt/st	灰・暗緑灰	100	65	96	
109	108.15	-114.14						粗粒凝灰岩/シルト岩	cdt/st	灰・暗緑灰	100	60	75	
110					シルト岩	st	暗緑灰	100	61	96				
111								100	30	79				
112								100	70	100				
113					シルト岩	st	暗緑灰	100	36	91				
114								100	52	89				
115								100	30	70				
116					シルト岩	st	暗緑灰	100	19	72				
117								100	100	100				
118								100	100	100				
119					シルト岩	st	暗緑灰	100	100	100				
120								100	100	100				

3. 地質柱状図(195/206)

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.)						0 (%)100	0 (cm)100	0 (%)100	
120				大池層	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	86	
125								100	48	96	
126								100	44	100	
127								100	92	92	
128								100	32	94	
129								100	48	83	
130								100	58	100	
131								100	39	57	
132	132.36	-138.35		酸性凝灰岩	atf	灰白・灰	100	100	100		
133	132.56	-138.55		シルト岩	st	暗緑灰	100	24	84		
134	134.15	-140.14		酸性凝灰岩	atf	灰白・灰	100	61	100		
135	134.33	-140.32					100	36	68		
136							100	24	95		
137				シルト岩	st	暗緑灰	100	24	89		
138							100	28	41		
139	139.70	-145.69					100	39	66		
140	140.57	-146.56		酸性凝灰岩	atf	灰白・灰	100	100	100		
141							100	92	92		
142							100	59	100		
143							100	54	88		
144							100	62	100		
145				シルト岩	st	暗緑灰	100	38	48		
146							100	95	95		
147							100	60	66		
148							100	22	82		
149							100	49	73		
150							100				

S-624孔 深度150m~170m

[illegible]

3. 地質柱状図(197/206)

S-702孔 深度0m～30m

孔名: S-702

孔口標高: T.P.-2.02m

掘削長: 274.60m

(10 - 1)

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	
0	0.68	-2.70		第四系	沖積層	-	暗灰	95			2.07m: 厚さ約0.6cmのシース(S-9)が分布する。
1	1.34	-3.36		第四系	細粒凝灰岩/ 粗粒凝灰岩/ 暗灰色火山凝灰岩	tf/ct/detf	灰黒・黒/ 黄灰・灰・暗黄灰	100	27	74	4.65m～4.72m: 細粒凝灰岩が分布する。
2	2.24	-4.26			細粒凝灰岩/ 粗粒凝灰岩	tf/ct	黄灰	100	64	77	4.72m: 厚さ約5.4cmのシース(S-9)が分布する。
3					暗灰色火山凝灰岩	detf	黒/暗黄灰	100	46	84	7.26m～7.32m: 細粒凝灰岩が分布する。
4				第四系 島岡階層 下部層	暗灰色火山凝灰岩	detf	黒/暗黄灰	100	34	84	7.26m～7.32m: 細粒凝灰岩が分布する。
5								100	46	88	
6					暗灰色火山凝灰岩	detf	灰黒・黒/ 暗黄灰	100	54	85	7.26m～7.32m: 細粒凝灰岩が分布する。
7								100	34	93	
8					暗灰色火山凝灰岩	detf	灰黒・黒/ 暗黄灰	100	100	100	7.26m～7.32m: 細粒凝灰岩が分布する。
9								100	65	100	
10	10.00	-12.02			暗灰色火山凝灰岩	detf	灰黒・黒/ 暗黄灰	100	63	100	7.26m～7.32m: 細粒凝灰岩が分布する。
11								100	54	100	
12					暗灰色火山凝灰岩	detf	灰黒・黒/ 暗黄灰	100	64	97	7.26m～7.32m: 細粒凝灰岩が分布する。
13								100	54	95	
14					暗灰色火山凝灰岩	detf	灰黒・黒/ 暗黄灰	100	67	100	7.26m～7.32m: 細粒凝灰岩が分布する。
15								100	54	88	
16	15.94	-17.96			暗灰色火山凝灰岩	detf	灰黒・黒/ 暗黄灰	100	37	100	7.26m～7.32m: 細粒凝灰岩が分布する。
17								100	42	100	
18					暗灰色火山凝灰岩	detf	灰黒・黒/ 暗黄灰	100	43	97	7.26m～7.32m: 細粒凝灰岩が分布する。
19								100	43	94	
20					暗灰色火山凝灰岩	detf	灰黒・黒/ 暗黄灰	100	54	66	7.26m～7.32m: 細粒凝灰岩が分布する。
21								100	40	66	
22					暗灰色火山凝灰岩	detf	灰黒・黒/ 暗黄灰	100	43	84	7.26m～7.32m: 細粒凝灰岩が分布する。
23	22.90	-24.92						100	39	65	
24	23.38	-25.40			暗灰色火山凝灰岩	detf	灰黒・黒/ 暗黄灰	100	54	95	7.26m～7.32m: 細粒凝灰岩が分布する。
25	24.94	-26.96						100	43	84	
26	25.73	-27.75			暗灰色火山凝灰岩	detf	灰黒・黒/ 暗黄灰	100	43	69	7.26m～7.32m: 細粒凝灰岩が分布する。
27	27.12	-29.14						100	64	100	
28	27.70	-29.72			暗灰色火山凝灰岩	detf	灰黒・黒/ 暗黄灰	100	31	55	7.26m～7.32m: 細粒凝灰岩が分布する。
29								100	67	77	
30					暗灰色火山凝灰岩	detf	灰黒・黒/ 暗黄灰	100	31	55	7.26m～7.32m: 細粒凝灰岩が分布する。
								100	67	77	

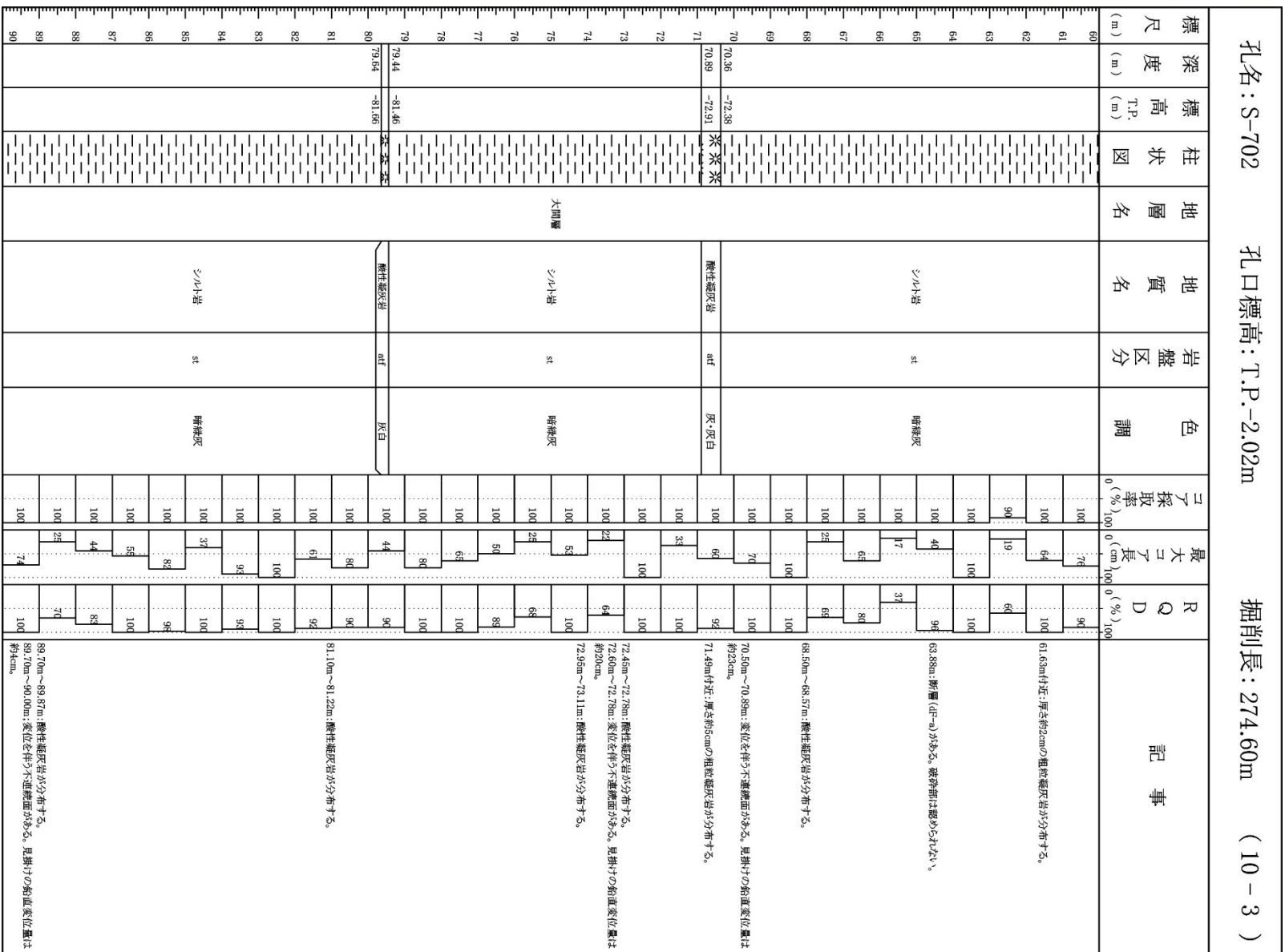
3. 地質柱状図(198/206)

S-702孔 深度30m～60m

孔名: S-702												孔口標高: T.P.-2.02m		掘削長: 274.60m		(10 - 2)	
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)	RQD (%)	記事						
30			XXXX	基岩面層 下削層	暗灰色火山凝灰岩	dht	暗灰・灰黒/暗黄灰	100	46	100	33.35m付近～34.55m付近: 粘土質物質混じりの岩片状コア。 33.50m付近: 変質を伴う不連続面がある。見掛けの斜直変化量は約15cm。 34.50m付近: 変質を伴う不連続面がある。見掛けの斜直変化量は約15cm。 36.78m～38.85m: 細粒凝灰岩が分布する。 36.81m: 厚さ約0.1mmのシームがある。 38.12m～41.50m: 細粒凝灰岩が分布する。 41.12m～41.50m: 凝粒凝灰岩が分布する。 44.00m～44.10m: シルト岩が分布する。 44.10m～45.60m: 岩片状コア。						
31			XXXX		暗灰色火山凝灰岩	dht	暗灰・灰黒/暗黄灰	100	50	97							
32			XXXX		暗灰色火山凝灰岩	dht	暗灰・灰黒/暗黄灰	100	50	97							
33	33.46	-35.48	XXXX		暗灰色火山凝灰岩	dht	暗灰・灰黒/暗黄灰	97	50	97							
34	34.63	-36.65	XXXX		暗灰色火山凝灰岩 / 暗黄灰岩	dht/dht/cst	暗灰・暗黄灰・灰	95	45	48							
35			XXXX		暗灰色火山凝灰岩	dht	灰・黒/暗黄灰	99	32	43							
36	36.18	-38.20	XXXX		暗灰色火山凝灰岩	dht	暗灰・灰黒/暗黄灰	100	37	84							
37	37.04	-39.06	XXXX		暗灰色火山凝灰岩 / 暗黄灰岩	st/dht/cst dht	灰黒/暗黄灰 黒/暗黄灰 黄灰・暗灰	100	37	84							
38	38.22	-40.24	XXXX		暗灰色火山凝灰岩 / 暗黄灰岩	st/dht dht	灰黒/暗黄灰 黄灰・暗灰	100	37	84							
39	39.73	-41.75	XXXX		暗灰色火山凝灰岩 / 暗黄灰岩	dht st/dht/cst	灰黒/暗黄灰 黒/暗黄灰・ 黄灰・暗灰	100	37	84							
40	40.55	-42.67	XXXX	シルト岩	st	褐黒	100	95	95	41.12m～41.50m: 凝粒凝灰岩が分布する。 41.12m～41.50m: シルト岩が分布する。 44.00m～44.10m: シルト岩が分布する。 44.10m～45.60m: 岩片状コア。							
41			XXXX	シルト岩	st	褐黒	100	95	95								
42	42.95	-44.97	XXXX	暗灰色火山凝灰岩	dht	灰黒/暗黄灰	100	36	36								
43			XXXX	暗灰色火山凝灰岩	dht	灰黒/暗黄灰	100	30	30								
44	44.80	-46.82	XXXX	暗灰色火山凝灰岩	st	褐黒	100	95	95								
45			XXXX	暗灰色火山凝灰岩	dht	灰黒/暗黄灰	100	95	95								
46			XXXX	暗灰色火山凝灰岩	dht	灰黒/暗黄灰	100	95	95								
47	47.32	-49.34	XXXX	暗灰色火山凝灰岩	dht	灰黒/暗黄灰	100	95	95								
48	47.90	-49.92	XXXX	暗灰色火山凝灰岩	dht	灰黒/暗黄灰	100	95	95								
49	48.82	-50.84	XXXX	暗灰色火山凝灰岩	dht	灰黒/暗黄灰	100	95	95								
50				大間層	シルト岩	st	暗緑灰	100	72	72	54.33m: 硬質凝灰岩約10cm～約1cmの層層 (dht) がある。 57.05m付近: 厚さ約2cm～約4cmの酸性凝灰岩が分布する。 59.50m付近: 厚さ約2cmの酸性凝灰岩が分布する。						
51					シルト岩/暗黄灰岩	st	暗緑灰	100	72	72							
52					シルト岩/暗黄灰岩	st	暗緑灰	100	72	72							
53					シルト岩/暗黄灰岩	st	暗緑灰	100	72	72							
54					シルト岩/暗黄灰岩	st	暗緑灰	100	72	72							
55					シルト岩/暗黄灰岩	st	暗緑灰	100	72	72							
56					シルト岩/暗黄灰岩	st	暗緑灰	100	72	72							
57					シルト岩/暗黄灰岩	st	暗緑灰	100	72	72							
58					シルト岩/暗黄灰岩	st	暗緑灰	100	72	72							
59					シルト岩/暗黄灰岩	st	暗緑灰	100	72	72							
60					シルト岩/暗黄灰岩	st	暗緑灰	100	72	72							

3. 地質柱状図(199/206)

S-702孔 深度60m～90m



3. 地質柱状図(200/206)

S-702孔 深度90m～120m

孔名: S-702												
孔口標高: T.P.-2.02m												
掘削長: 274.60m												
(10 - 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	RQD	記事	
(m)	(m)	T.P. (m)						0 (%) 100	0 (cm) 100	0 (%) 100		
90				大間層				100	54	100	92.50m付近: 厚さ約1cm～約4cmの酸性凝灰岩が分布する。 92.70m～92.98m: 変位を伴う不連続面がある。見掛けの鉛直変位量は約2cm。 119.20m付近: 変位を伴う不連続面がある。見掛けの鉛直変位量は約7cm。 119.55m付近: 変位を伴う不連続面がある。見掛けの鉛直変位量は約3cm。	
91					シルト岩	st	暗緑灰	100	40	95		
92	92.70 92.98	-94.72 -95.00	※※※※※		酸性凝灰岩	atf	灰白・暗灰	100	97	97		
93					シルト岩	st	暗緑灰	100	24	92		
94								100	58	74		
95								100	46	95		
96								100	46	95		
97	96.63 95.30	-100.65 -100.92	※※※※※		酸性凝灰岩	atf	灰白・暗灰	100	25	100		
98			※※※※※		シルト岩	st	暗灰	95	40	86		
99			※※※※※		酸性凝灰岩	atf	灰白	98	54	85		
100	100.54	-102.56	※※※※※		シルト岩	st	暗緑灰	100	35	55		
101	102.10 102.41	-104.12 -104.43	※※※※※		酸性凝灰岩	atf	濃緑灰・白	100	67	92		
102								100	51	84		
103								100	43	95		
104								100	63	92		
105								100	43	95		
106						シルト岩	st	暗緑灰	100	42		80
107								100	31	51		
108								100	43	95		
109								100	43	95		
110	110.28 110.95	-112.30 -112.97	※※※※※		酸性凝灰岩	atf	灰白・灰	100	37	63		
111			※※※※※					100	38	63		
112								100	42	76		
113						シルト岩	st	暗緑灰	100	73		100
114								100	63	100		
115	115.43 115.84	-117.45 -117.86	※※※※※					100	83	93		
116			※※※※※		酸性凝灰岩	atf	灰白・暗灰	100	50	90		
117	117.32	-119.34	※※※※※			シルト岩	st	暗緑灰	42	53		
118			※※※※※					100	68	97		
119	119.36	-121.38	※※※※※			酸性凝灰岩	atf	灰白・灰	100	100		100
120			※※※※※			シルト岩	st	暗緑灰	64	90		

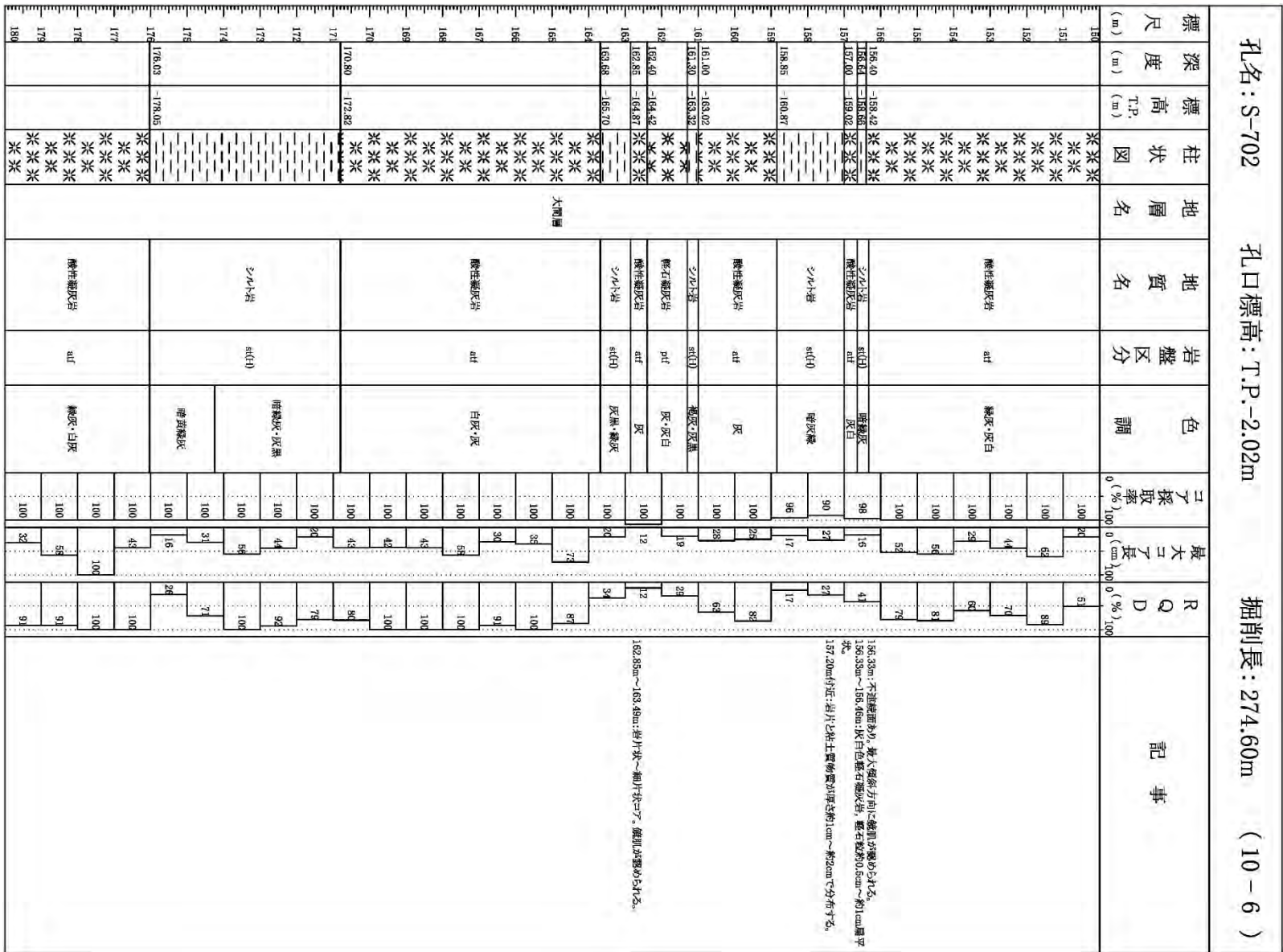
3. 地質柱状図(201/206)

S-702孔 深度120m～150m

孔名: S-702												
孔口標高: T.P.-2.02m												
掘削長: 274.60m (10 - 5)												
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	RQD 0(%)100	記 事	
120				大間嶺	シルト岩	st	暗緑灰	100	79	100	122.60m～122.76m: 白灰色の礫性凝灰岩が分布する。	
121	121.45	-123.47	礫性凝灰岩					st	100	64		98
122	121.80	-123.82	シルト岩					st	100	54		96
123	122.36	-124.38	礫性凝灰岩					st	100	100		100
124					シルト岩	st	暗緑灰	100	37	88	125.24m～125.30m: 灰白色の礫性凝灰岩が分布する。	
125				100				54	94			
126				100				47	100			
127	127.50	-129.52	礫性凝灰岩	st				100	92	92		
128	128.15	-130.17	礫性凝灰岩	礫石混入凝灰岩	prf	st	白灰・灰 暗緑灰 凝灰 灰白・灰	100	40	59	127.15m付近: 変位を伴う不連続面がある。見掛けの断面変位量は約1cm。 127.51m～127.80m: 変位を伴う不連続面がある。見掛けの断面変位量は約5cm。 128.23m～128.33m: 礫性凝灰岩質である。 128.60m～128.85m: シルト岩をベンチマークに含む。	
129	128.65	-130.67	礫性凝灰岩					st	100	36		100
130			礫性凝灰岩					st	100	74		100
131			礫性凝灰岩					st	100	100		100
132			礫性凝灰岩		暗緑灰・暗灰	st(砂)	灰白・凝灰	100	59	100	136.60m～137.10m: 岩片状～細片状コア。	
133			礫性凝灰岩	100				42	84			
134	133.85	-135.87	礫性凝灰岩	100				15	27			
135			礫性凝灰岩	100				35	64			
136			礫性凝灰岩	シルト岩	st(砂)	暗緑灰・暗灰	暗緑灰・暗灰	95	10	10	140.40m付近: 変位を伴う不連続面がある。見掛けの断面変位量は約3cm。 140.76m付近: 変位を伴う不連続面がある。見掛けの断面変位量は約5cm。 142.90m～143.60m: 変位を伴う不連続面がある。見掛けの断面変位量は約50cm。 142.90m～143.60m付近: 厚さ約1cm～約6cmの礫性凝灰岩が層分布する。	
137	137.24	-139.26	礫性凝灰岩					98	18	30		
138			礫性凝灰岩					100	100	100		
139			礫性凝灰岩					100	7	88		
140	140.71	-142.73	礫性凝灰岩		シルト岩	st(砂)	暗灰緑・暗灰	100	54	86		
141			礫性凝灰岩	100				64	84			
142			礫性凝灰岩	100				11	31			
143			礫性凝灰岩	100				95	100			
144	143.60	-145.62	礫性凝灰岩		暗緑灰・暗灰	st(砂)	暗灰緑・暗灰	100	69	92		
145			礫性凝灰岩	100				54	92			
146			礫性凝灰岩	100				59	100			
147			礫性凝灰岩	100				38	96			
148			礫性凝灰岩	暗緑灰・暗灰	st	暗灰緑・暗灰	暗灰・白灰	100	97	97		
149			礫性凝灰岩					100	42	97		
150			礫性凝灰岩					100	59	100		
151			礫性凝灰岩					100	59	100		

3. 地質柱状図(202/206)

S-702孔 深度150m~180m



3. 地質柱状図(203/206)

S-702孔 深度180m~210m

孔名: S-702											
孔口標高: T.P.-2.02m											
掘削長: 274.60m (10-7)											
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	酸性凝灰岩	atf	淡緑灰・白灰	100	41	100	197.12m~197.26m:変位を伴う不連続面がある。見掛けの断面変化量は約15cm。 197.50m~200.55m:断理密集、傾斜20°程度で発達。下側に鏡肌あり。 205.45m~205.57m:酸性凝灰岩が分布する。 207.50m~208.00m:酸性凝灰岩が分布する。
181			※※※※					100	19	84	
182			※※※※					100	32	100	
183			※※※※					100	63	96	
184			※※※※					100	42	84	
185			※※※※					100	24	86	
186			※※※※					100	23	58	
187			※※※※					100	58	98	
188			※※※※					100	31	80	
189			※※※※					100	38	88	
190			※※※※					100	29	100	
191			※※※※					100	41	95	
192			※※※※					100	64	100	
193			※※※※					100	20	79	
194			※※※※					100	32	72	
195			※※※※					100	40	95	
196			※※※※					100	28	88	
197			※※※※					100	73	100	
198			※※※※					100	40	100	
199			※※※※	100	45	100					
200			※※※※	95	60	72					
200.73	-202.75		※※※※								
201			※※※※	シルト岩	at(f)	暗緑灰・灰黒					
201.49	-203.51		※※※※	酸性凝灰岩	atf	暗緑白灰					
202			※※※※								
202.02	-204.04		※※※※								
203			※※※※								
204			※※※※	シルト岩	at(f)	暗緑灰・灰黒					
204.40	-206.42		※※※※	酸性凝灰岩	atf	灰					
204.65	-206.67		※※※※	シルト岩	at(f)	暗緑灰・灰黒					
205			※※※※	酸性凝灰岩	atf	灰白・灰					
205.24	-207.26		※※※※	シルト岩	at(f)	暗緑灰・灰黒					
206			※※※※								
206.22	-208.24		※※※※	酸性凝灰岩	atf	灰					
206.37	-208.43		※※※※								
207											
208					シルト岩	at(f)	暗緑灰・灰黒				
209											
210											

197.12m~197.20m: 変位を伴う不連続面がある。見掛けの鉛直変位量は約13cm。

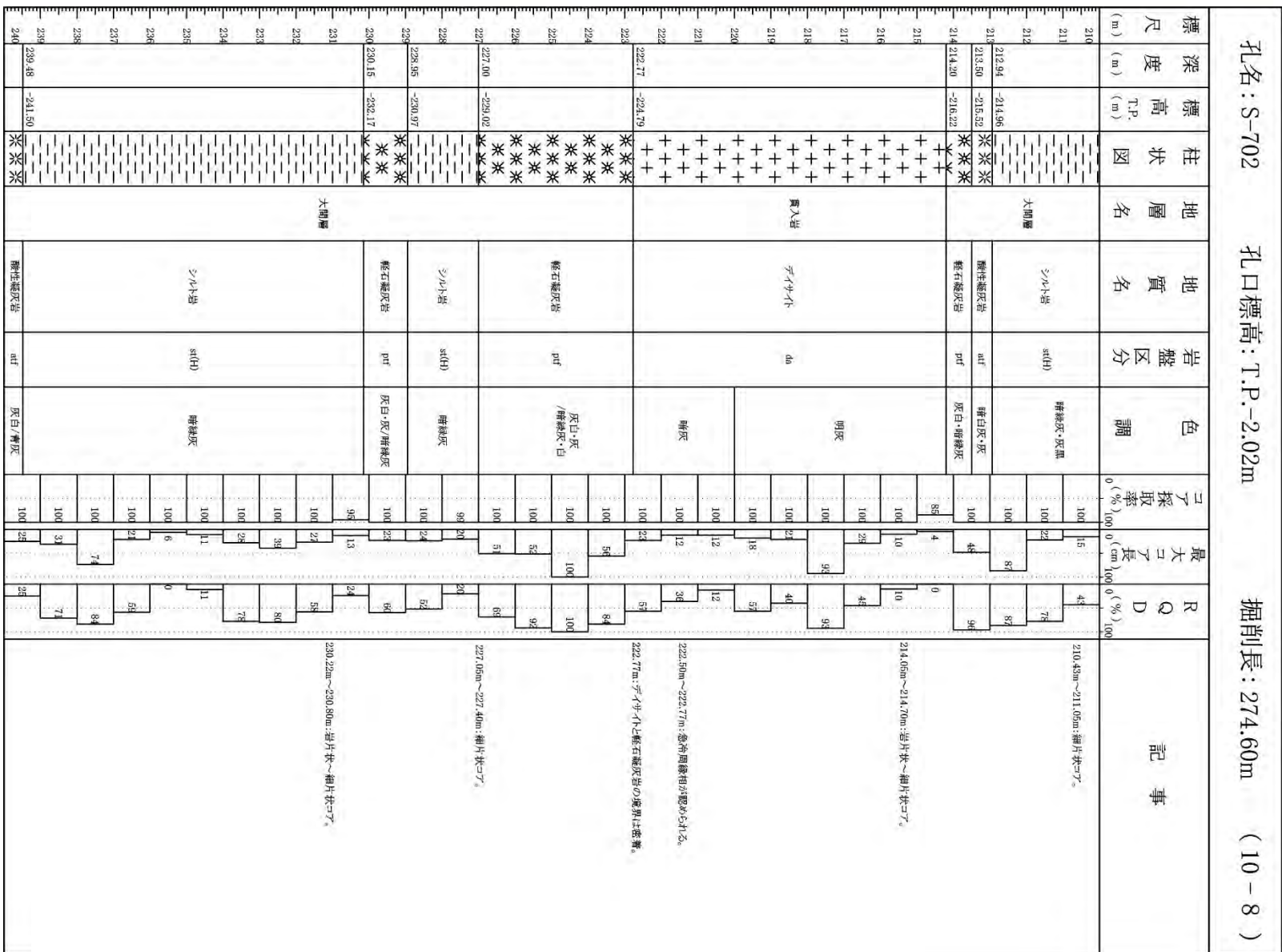
200.50m~200.95m: 節理密集、傾斜20°程度で発達。下端に緩傾あり。

205.45m~205.57m: 酸性凝灰岩が分布する。

207.50m~208.00m: 酸性凝灰岩が分布する。

3. 地質柱状図(204/206)

S-702孔 深度210m～240m



3. 地質柱状図(205/206)

S-702孔 深度240m~270m

孔名: S-702				孔口標高: T.P.-2.02m				掘削長: 274.60m (10-9)			
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	240.50	-242.52	※※※	大間層	酸性凝灰岩	atf	灰白/青灰	100	44	87	247.90m~248.80m: 岩片状コア。 250.37m~250.45m: 酸性凝灰岩が分布する。 250.45m: 酸性凝灰岩とテオサイトの境界は密着している。
241			※※※					100	38	64	
242			※※※		シルト岩	st(t)	暗緑灰	100	25	71	
243			※※※					100	11	32	
244			※※※					100	21	64	
245	245.53	-247.55	※※※					100	34	64	
246			※※※		酸性凝灰岩	atf	青灰・緑灰	100	34	84	
247	247.90	-249.92	※※※		シルト岩	st(t)	灰黒	100	34	59	
248	248.60	-250.62	※※※		酸性凝灰岩	atf	灰・灰黒	100	11	61	
249	249.48	-251.50	※※※		シルト岩	st(t)	暗灰白・暗緑灰	100	18	53	
250	250.45	-252.47	※※※	貫入岩				100	22	74	250.37m~250.45m: 酸性凝灰岩が分布する。 250.45m: 酸性凝灰岩とテオサイトの境界は密着している。
251			※※※		テオサイト	da	暗灰	100	9	45	
252			※※※					100	20	0	
253			※※※					100	9	0	
254			※※※					100	22	67	
255	255.10	-257.12	※※※		シルト岩	st(t)	暗緑灰・灰黒	100	5	65	
256			※※※					100	21	67	
257			※※※					100	13	23	
258			※※※					96	33	49	
259			※※※					98	25	38	
260			※※※	大間層				100	20	81	263.65m付近: 厚さ約10cmのシミがある。 265.46m付近: 厚さ約12cmのシミがある。 266.35m付近: 変位を伴う不連続面がある。見掛けの鉛直変位量は約95cm。 269.46m付近: 厚さ約1cmの酸性凝灰岩が分布し、その部分にシミがある。 269.75m付近: 厚さ約7.5cmのシミがある。
261			※※※					94	27	60	
262			※※※					100	0	0	
263	263.60	-265.62	※※※					98	24	43	
264			※※※		酸性凝灰岩	atf	灰白・灰	100	57	100	
265	265.53	-267.55	※※※		酸性凝灰岩	ptf	灰白/灰	100	24	51	
266	266.40	-268.42	※※※		酸性凝灰岩	atf	暗灰・暗白灰	100	26	84	
267			※※※		酸性凝灰岩	ptf	灰白/灰	95	28	74	
268	268.65	-270.67	※※※		シルト岩	st(t)	暗緑灰	100	23	38	
269	269.75	-271.77	※※※		酸性凝灰岩	atf	灰白	100	23		



3. 地質柱状図(206/206)

S-702孔 深度270m~274.6m

孔名: S-702										孔口標高: T.P.-2.02m										掘削長: 274.60m										(10 -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		R Q D		記 事																	
(m)		(m)		T.P. (m)												0 (%) 100		0 (cm) 100		0 (%) 100																			
270						※※※※※		大間層		酸性凝灰岩		atf		灰 白		100		22		22		271.00m付近: 厚さ約2cmのゾーンがある。																	
271		271.63		-273.65		※※※※※								100		17		34																					
272						※※※※※				礫石凝灰岩		ptf		灰白/暗緑灰		100		0		0																			
273		273.45		-275.47		※※※※※				酸性凝灰岩		atf		暗灰・暗緑灰・灰白		100		18		34																			
274		274.60		-276.62		※※※※※										100		5		0																			