

# パイロット調査・本調査 ボーリングコア写真柱状図集









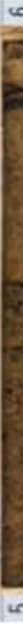





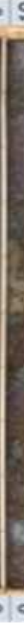

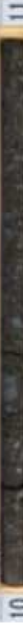

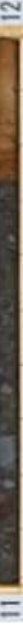


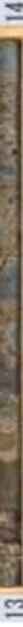












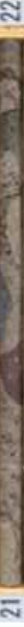


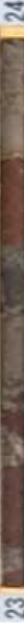

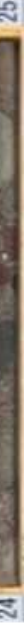





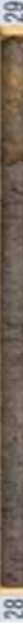
令和 3年2月23日

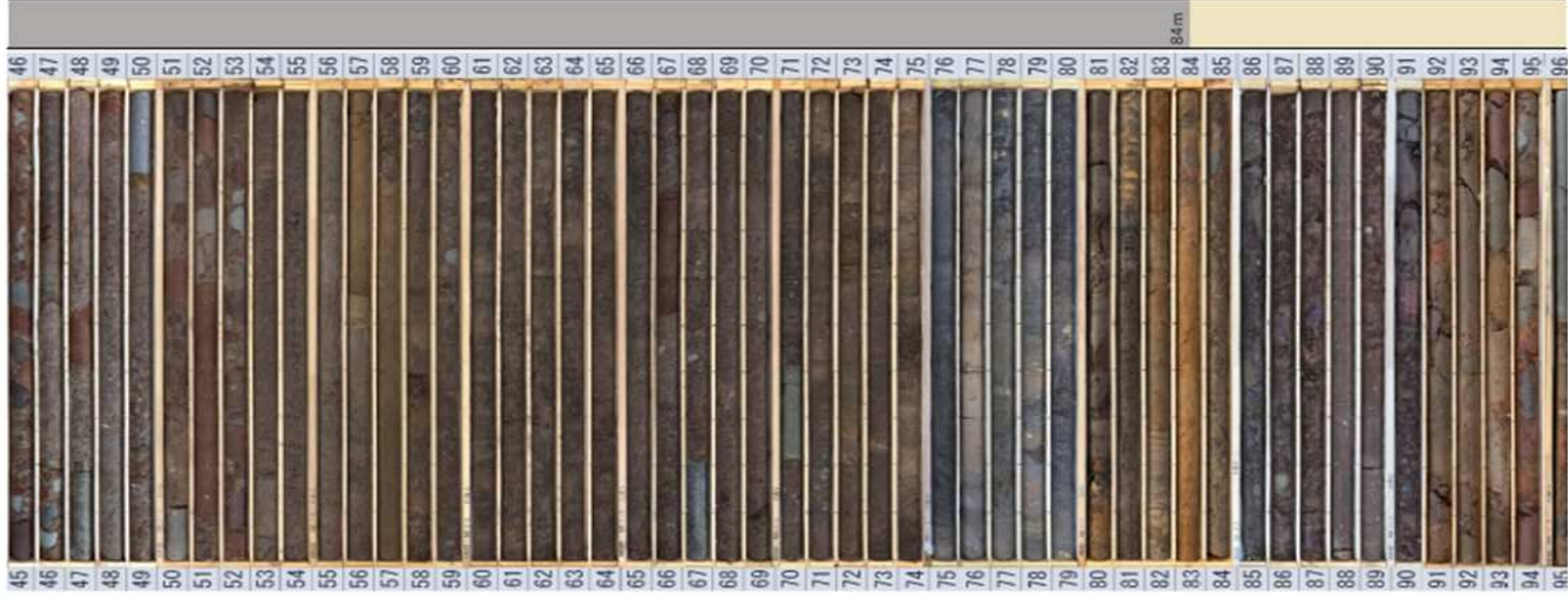
鳥取県淀江産業廃棄物処理施設計画地地下水等調査会  
事務局





孔番	KR02-No.1	実施年度	令和2年度	振査機	100.00m
孔口標高	TP+59.88m	場所		調査会社	復建調査設計(株)

コア写真		No.1-1		観測井戸構造		地層区分		現場透水試験 結果 k (m/s)	
0						表土		0.50m	
1						中		2.00m	
2						古期火山噴出物		5.90m	
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									
41									
42									
43									
44									
45									
						I古 面層 堆積 物地		15.90m	18.00m
						溝口凝灰角礫岩		18.70m	19.00m
						玉石混じり砂礫		20.00m	
						角礫岩		40.50m	
						角礫岩		43.00m	
						玉石混			











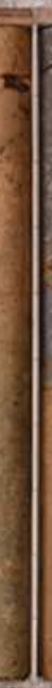






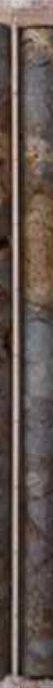














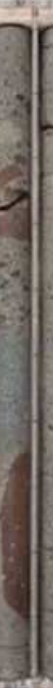

45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96
じり砂礫		砂礫		玉石混じり砂礫		北山流しり砂		火山灰質砂		砂礫		火山灰質砂		砂礫		火山灰質砂		砂礫		火山灰質砂		砂礫		火山灰質砂		砂礫		火山灰質砂		砂礫		火山灰質砂		砂礫		火山灰質砂		砂礫		火山灰質砂		砂礫		火山灰質砂		砂礫		火山灰質砂			
47.75m		49.80m		53.20m		56.50m		57.80m		58.10m		58.80m		59.90m		66.55m		67.20m		67.70m		70.00m		70.40m		71.30m		72.70m		76.20m		77.10m		78.60m		80.30m		80.90m		81.70m		83.75m		84.00m		89.45m		90.50m			
火山灰質砂層(大山系)																火山灰質固結粘土層												安山岩質砂礫岩(自燃部)		火山灰質砂礫岩(下部)																					

84 m





孔番	KR02-No.1-2.3	実施年度	令和2年度	掘削長	76.00 m
孔口標高	TP 59.88 m	場所	鳥取県米子市泉	調査会社	㈱建設技術研究所

深度 0L/m	コア写真	深度 0L/m	資料孔内水位・ 入射シープ距離	地質区分	貫通深度	
					貫通深度 m	深度 m
0		1		火山灰質	0.50m	
1		2		火山灰質	2.00m	
2		3		大山經石 松江側下經石層)		
3		4				
4		5				
5		6				
6		7		火山灰質砂	5.90m	
7		8				
8		9				
9		10		火山灰質砂	8.55m	
10		11		火山灰質砂		
11		12		火山灰質砂	11.75m	
12		13		火山灰質砂	12.60m	
13		14		三石混じり砂礫		
14		15				
15		16		三石混じり砂礫	11.75m	
16		17				
17		18		凝灰角礫岩	15.90m	
18		19			17.60m	
19		20			18.70m	
20		21			18.00m	
21		22				
22		23				
23		24				
24		25				
25		26				
26		27				
27		28				
28		29				
29		30		三石混じり砂		
29						
29						







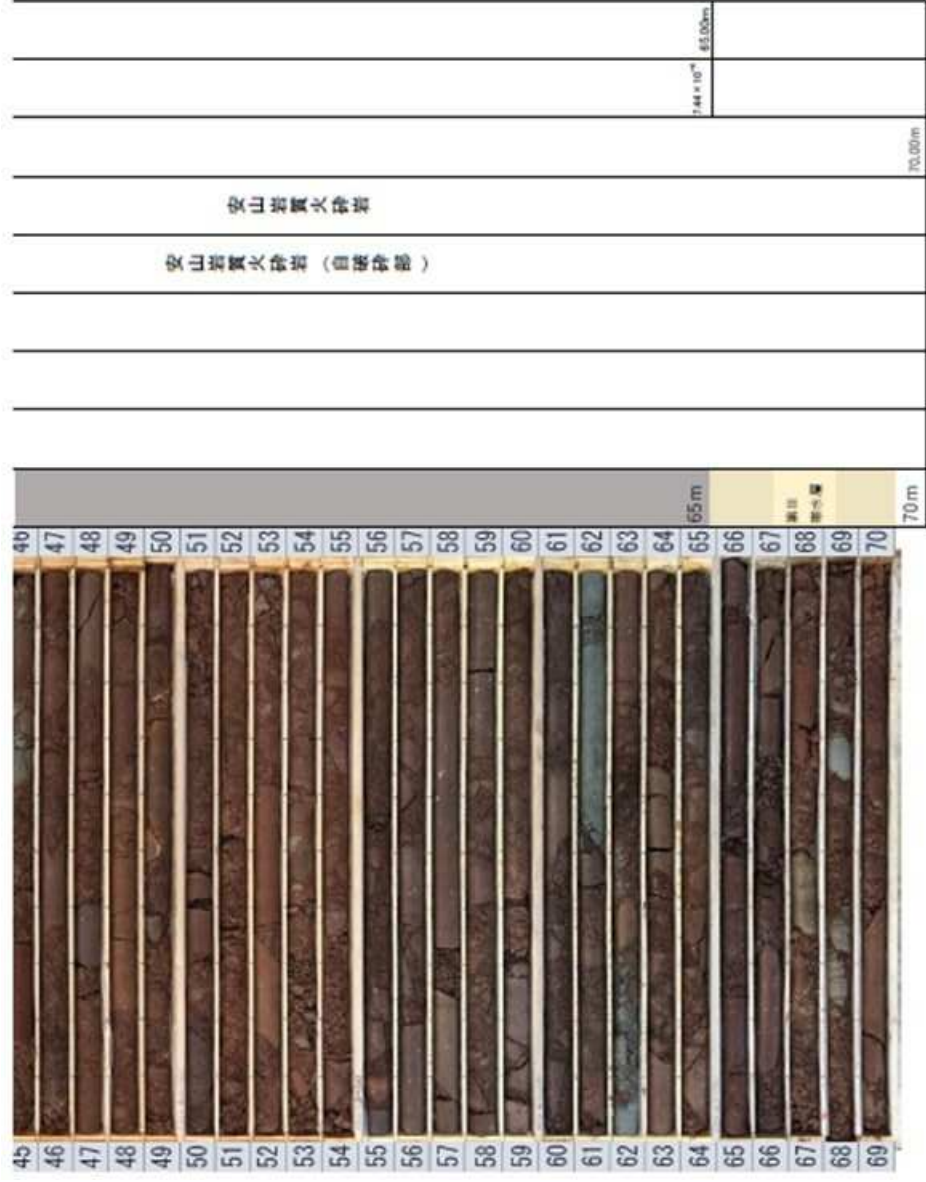


孔番	KR02-No.2	実施年度	令和2年度	調査員	堀巻 茂	70.00m
孔口標高	TP+5.16m	場所		調査会社	調査会社	便覧調査設計(株)

コア写真		観測井戸構造		地層区分		明透水試験
No.2-1	No.2-2	No.2-3	No.2-4			結果 k (m/s)
1	2.13m	2.16m	3m	表土	0-0.30m	
2				田舎江層	0.30-1.75m	
3				堆積物	1.75-2.40m	
4					火山灰質砂	1.14 × 10 <sup>-4</sup> 3.00m
5					砂礫	4.20m
6					沖積層	4.65m
7					火山灰質砂	5.70m
8				第1潜水層	火山灰質砂	3.93 × 10 <sup>-4</sup> 6.90m
9					火山灰質砂	3.77 × 10 <sup>-4</sup> 7.00m
10					3.40m	
11				目古面階層堆積物	玉石混じり砂礫	3.70 × 10 <sup>-4</sup> 10.50m
12					13.20m	
13					火山灰質シルト	15.20m
14					火山灰質砂層(火山灰)	1.14 × 10 <sup>-4</sup> 16.00m
15	15m				火山灰質砂層	
16				第2潜水層	火山灰質砂層	
17					火山灰	
18					火山灰	
19	18m				18.00m	
20					19.60m	
21	21m				20.30m	
22					3.38 × 10 <sup>-4</sup> 20.00m	
23					3.42 × 10 <sup>-4</sup> 22.00m	
24				第3潜水層		
25						
26						
27	26m					
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						
41						
42						
43						
44						
45						
46						

火山灰質砂礫層(上部)  
玉石混じり砂礫

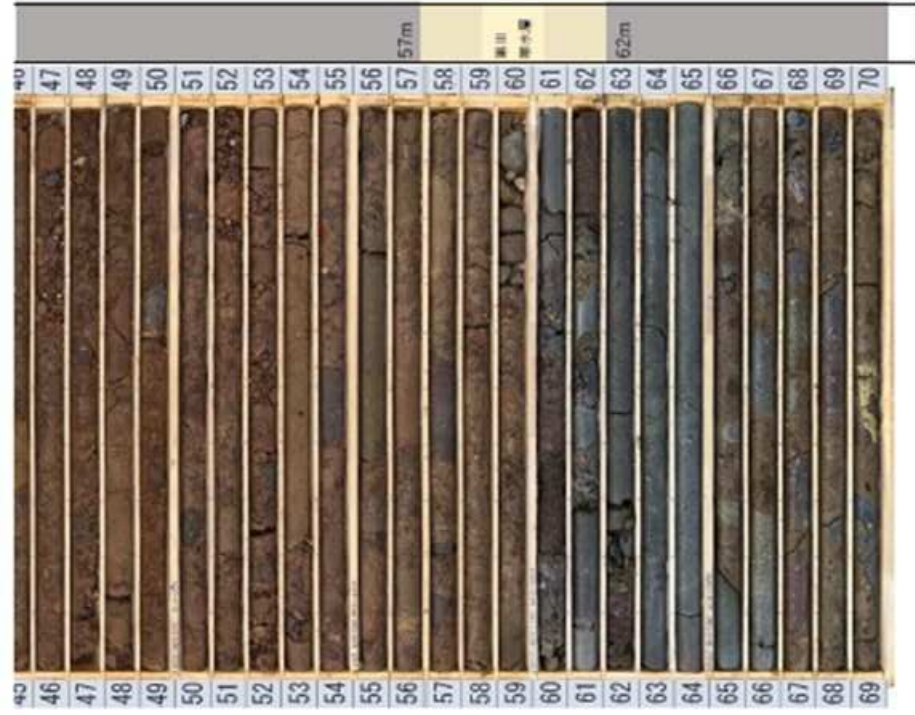
46



孔番	KR02-No.3	実施年度	令和2年度	調査深	70.00m
孔口標高	TP+10.27m	場所		調査会社	復建調査設計(株)

コア写真		観測井戸構造		地層区分	現場透水試験 結果 k (m/s)
0	1	No.3-1 No.0.52 3.60m	No.3-2 No.3-3 1.0m No.3-4 2.4m		
1		14m	No.3-2 No.3-3 1.0m No.3-4 2.4m	沖層	
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8		清口層灰角礫岩			
9		14m	No.3-2 No.3-3 1.0m No.3-4 2.4m	玉石混じり砂礫	7.50m
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19		33m	No.3-2 No.3-3 1.0m No.3-4 2.4m	火山灰質砂	14.00m
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29		33m	No.3-2 No.3-3 1.0m No.3-4 2.4m	玉石混じり砂礫	16.30m
30					
31					
32					
33					
34					
35					
36					
37					
38					
39		33m	No.3-2 No.3-3 1.0m No.3-4 2.4m	火山灰質砂	24.80m
40					
41					
42					
43					
44					
45					
46					
47					
48					
49					
50					
51					
52					
53					
54					
55					
56					
57					
58					
59					
60					
61					
62					
63					
64					
65					
66					
67					
68					
69					
70					
71					
72					
73					
74					
75					
76					
77					
78					
79					
80					
81					
82					
83					
84					
85					
86					
87					
88					
89					
90					
91					
92					
93					
94					
95					
96					
97					
98					
99					
100					
101					
102					
103					
104					
105					
106					
107					
108					
109					
110					
111					
112					
113					
114					
115					
116					
117					
118					
119					
120					
121					
122					
123					
124					
125					
126					
127					
128					
129					
130					
131					
132					
133					
134					
135					
136					
137					
138					
139					
140					
141					
142					
143					
144					
145					
146					
147					
148					
149					
150					
151					
152					
153					
154					
155					
156					
157					
158					
159					
160					
161					
162					
163					
164					
165					
166					
167					
168					
169					
170					
171					
172					
173					
174					
175					
176					
177					
178					
179					
180					
181					
182					
183					
184					
185					
186					
187					
188					
189					
190					
191					
192					
193					
194					
195					
196					
197					
198					
199					
200					
201					
202					
203					
204					
205					
206					
207					
208					
209					
210					
211					
212					
213					
214					
215					
216					
217					
218					
219					
220					
221					
222					
223					
224					
225					
226					
227					
228					
229					
230					
231					
232					
233					
234					
235					
236					
237					
238					
239					
240					
241					
242					
243					
244					
245					
246					
247					
248					
249					
250					
251					
252					
253					
254					
255					
256					
257					
258					
259					
260					
261					
262					
263					
264					
265					
266					
267					
268					
269					
270					
271					
272					
273					
274					
275					
276					
277					
278					
279					
280					
281					
282					
283					
284					
285					
286					
287					
288					
289					
290					
291					
292					
293					
294					
295					
296					
297					
298					
299					
300					
301					
302					
303					
304					
305					
306					
307					
308					
309					
310					
311					
312					
313					
314					
315					
316					
317					
318					
319					
320					
321					
322					
323					
324					
325					
326					
327					
328					
329					





火山灰質砂礫層 (上部)	62.20m			
玉石混じり砂礫		65.20m		
火山灰質砂礫層 (下部)			67.00m 70.00m	
			2.88 × 10 <sup>4</sup>	67.00m
			2.24 × 10 <sup>4</sup>	67.00m 70.00m
				70.00m











【凡例】



孔番	KR02-No.5	実施年度	令和2年度	掘進長	39.50m
孔口標高	TP+20.80m	場所		調査会社	便建調査設計(株)

コア写真		観測井戸構造		地層区分		現場透水試験 結果 k (m/d)				
		No.5-1	No.5-2							
0		No.5-1 2m	No.5-2	砂質火山灰	0.40m					
1				砂質火山灰	2.00m					
2				火山灰質砂	2.95m					
3				中ノ古期大山填出物	軽石	5.05m	3.15 × 10 <sup>-4</sup>			
4					火山灰質砂	6.80m				
5					軽石	7.90m	1.43 × 10 <sup>-4</sup>			
6					火山灰質砂	9.00m				
7					軽石	10.60m	1.43 × 10 <sup>-4</sup>			
8				I古期 堆積物地	火山灰	11.10m				
9					軽石	11.90m				
10		砂礫	12.25m		3.14 × 10 <sup>-4</sup>					
11		砂礫	12.50m							
12		No.5-1 12.5m	No.5-2	礫混じり砂	17.75m					
13				礫混じり砂	18.45m					
14				砂礫	20.20m					
15				礫混じり砂	23.40m					
16				火山灰質砂	24.30m					
17				火山灰混じり砂	25.00m					
18				礫混じり砂	26.20m					
19				火山灰質砂	27.00m	3.83 × 10 <sup>-4</sup>				
20				No.5-1 23m	No.5-2	火山灰質砂	28.40m			
21						火山灰質砂	29.10m			
22						砂質火山灰	31.10m			
23						凝灰岩	31.50m			
24						No.5-1 23m	No.5-2	火山灰質	31.50m	31.50m
25								火山灰質	31.50m	
26		火山灰質	31.50m							
27		火山灰質	31.50m							
28		No.5-1 23m	No.5-2			火山灰質砂層(大山系)	31.50m			
29						火山灰質砂層(大山系)	31.50m			
30				火山灰質砂層(大山系)	31.50m					
31				火山灰質砂層(大山系)	31.50m					
32				火山灰質砂層(大山系)	31.50m					
33				火山灰質砂層(大山系)	31.50m					
34				火山灰質砂層(大山系)	31.50m					
35				火山灰質砂層(大山系)	31.50m					





孔番	KRC2-No.6-1	実施年度	令和2年度	掘削長	57.00 m
孔口標高	EL. 32.95 m	場所	扇取米子市淀江町小波	調査会社	林建設技術研究所

深度 GL-m	コア写真	深度 GL-m	貫挿孔の状況・ テスト状況	地質区分	貫挿深度 m
0		1	貫挿深度 21.00m	火砂 山灰	0.20m
1		2		火砂 山灰	1.90m
2		3		火砂 山灰	3.30m
3		4		軽石質火山灰	4.50m
4		5			5.50m
5		6		砂 混じり火山灰	6.40m
6		7			9.20m
7		8		火山灰 堆積物	10.00m
8		9			11.00m
9		10		凝灰岩	12.70m
10		11			13.15m
11		12		凝灰岩 粘土	13.85m
12		13			15.90m
13		14		凝灰岩 粘土	17.40m
14		15			18.25m
15		16		凝灰角礫岩	19.20m
16		17			20.20m
17		18		I古 面 堆積物	23.80m
18		19			24.80m
19		20		凝灰角礫岩	27.80m
20		21			28.00m
21		22		凝灰角礫岩	
22		23			
23		24		凝灰角礫岩	
24		25			
25		26		凝灰角礫岩	
26		27			
27		28		凝灰角礫岩	





孔番号	KR02-No.7-1	実施年度	令和2年度	掘削長	31.9m																								
孔口標高	6.66	場所	鳥取県米子市淀江町平岡	調査会社	応用地質(株)																								
X座標	-62071.982	Y座標	-83298.014																										
	コア写真																												
深度 (m)	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
	<p>観測井戸構造</p> <p>7-1 0.60m</p> <p>7-2 0.00m</p> <p>4.00m</p> <p>8.00m</p> <p>15.3m</p> <p>27.3m</p>																												
	<p>地質区分</p> <p>1.18m 礫土</p> <p>2.00m 礫土 砂</p> <p>3.65m 火山灰 質粘土</p> <p>4.00m 砂</p> <p>4.70m ± 10<sup>-4</sup> 砂</p> <p>5.30m 砂</p> <p>6.00m シルト 質砂</p> <p>6.72m 凝灰質 粘土</p> <p>7.50m 粘土 質砂</p> <p>8.10m 凝灰質 粘土</p> <p>9.00m 砂</p> <p>9.25m</p> <p>11.25m 玉石 質砂</p> <p>12.00m 砂</p> <p>12.20m 凝灰質 粘土</p> <p>13.81m シルト 質砂</p> <p>15.00m 玉石 質砂</p> <p>15.00m</p> <p>16.15m ~ 17.00m</p> <p>3.05 ± 10<sup>-4</sup></p> <p>26.15m ~ 27.00m</p> <p>7.03 ± 10<sup>-4</sup></p> <p>透水性係数 m/s</p>																												
	<p>溝口凝灰角礫岩</p> <p>火山灰質砂層</p>																												



28		29		28.7m		29.70m
29		30		国水 船山 粘土 層		
30		31		砂質 シルト		
31		32		31.9m		31.90m

孔番号	実施年度	令和2年度	掘削長	39.4m
一口標高	場所	鳥取県米子市淀江町平園	調査会社	応用地質(株)
X座標	Y座標	-61685.389	-83514.405	
コア写真				
深さ UL (m)	観測井戸構造			地質区分
0	7-1	7-2	0.50m	掘削透水試験 測定係数 m <sup>2</sup> /s
1	8-1	8-2	1.15m 1.30m	
2				
3				
4				
5				
6			5.10m	
7			沖積層	
8			5.50m	
9			5.70m 6.20m 6.30m	$1.76 \times 10^{-4}$ $5.00m$
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				



深さ (m)	地質区分	掘削透水試験 測定係数 m <sup>2</sup> /s
0.50m	掘削透水試験	
1.15m 1.30m	掘削透水試験	
	旧淀江湖堆積物層	
5.10m	沖積層	
5.50m	沖積層	
5.70m 6.20m 6.30m	中期扇状地面堆積物	$1.76 \times 10^{-4}$ $5.00m$
12.70m	火山灰質砂層	$5.47 \times 10^{-4}$ 8.20m 8.10m
13.00m	火山灰質砂層	
13.63m	火山灰質砂層	
14.20m 15.20m	火山灰質砂層	$1.38 \times 10^{-4}$
18.00m	大山系堆積物	$3.18 \times 10^{-4}$ 17.20m 18.20m
19.20m	大山系堆積物	
21.18m	大山系堆積物	
22.28m 22.69m	大山系堆積物	
24.00m 24.51m	火山灰質砂層	














孔番号	KR02-No9-2	実施年度	令和2年度	掘削長	80.82m																												
孔口標高	24.61	場所	鳥取県米子市淀江町泉 <th>調査会社</th> <td>応用地質(株)</td>	調査会社	応用地質(株)																												
X座標	-62483.017	Y座標	-83746.252 <td></td> <td></td>																														
深度 (m)	コア写真		深度 (m)	観測井戸構造	地質区分	透水試験 観測水係数 m/s																											
0	コア写真		1																														
1			2				3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
2																																	
3																																	
4																																	
5																																	
6																																	
7																																	
8																																	
9																																	
10																																	
11																																	
12																																	
13																																	
14																																	
15																																	
16																																	
17																																	
18																																	
19																																	
20																																	
21																																	
22																																	
23																																	
24																																	
25																																	
26																																	
27																																	
28																																	
29																																	







孔番号	KR02-No9-1	実施年度	令和2年度	掘削長	78.50m	
孔口標高	24.61	場所	鳥取県米子市淀江町泉 <th>調査会社</th> <td>応用地質(株)</td>	調査会社	応用地質(株)	
X座標	-62483.017	Y座標	-83746.252 <td></td> <td></td>			
深度 (m)	コア写真			観測井戸構造	地質区分	岩透水試験 観測水係数 m/s
0				9-1 9-2 9-3		
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						



61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79
			63.00m 潜水層		63.00m													
灰質砂礫			安山岩質 火砕岩		65.10m													
							安山岩質 火砕岩											
							8.21 × 10 <sup>-4</sup>											
							67.40m ~ 68.40m											
							78.20m ~ 78.50m											
							8.81 × 10 <sup>-4</sup>											
							78.50m											



孔番号	KR02-No10-1	実施年度	令和2年度	掘削長	89.0m		
孔口標高	15.91	場所	鳥取県米子市淀江町小波 <th>調査会社</th> <td>応用地質(株)</td>	調査会社	応用地質(株)		
X座標	-61948.813	Y座標	-83583.297 <td></td> <td></td>				
深度 深さ (m)	コア写真 コア写真						
0		10-1	10-2	10-3	10-4	地質区分	現場透水試験 観測透水係数 m/s
1						段丘冲積物	
2						段丘冲積物	
3						段丘冲積物	
4						段丘冲積物	
5						段丘冲積物	
6						段丘冲積物	
7						段丘冲積物	
8						段丘冲積物	
9						段丘冲積物	
10						段丘冲積物	
11						段丘冲積物	
12						段丘冲積物	
13						段丘冲積物	
14						段丘冲積物	
15						段丘冲積物	
16						段丘冲積物	
17						段丘冲積物	
18						段丘冲積物	
19						段丘冲積物	
20						段丘冲積物	
21						段丘冲積物	
22						段丘冲積物	
23						段丘冲積物	
24						段丘冲積物	
25						段丘冲積物	
26						段丘冲積物	
27						段丘冲積物	
28						段丘冲積物	
29						段丘冲積物	
30						段丘冲積物	









孔番号	KR02-No.11	実施年度	令和2年度	掘進長	70.00m
孔口標高	TP+5.81m	場所	米子市福積	調査会社	保建調査設計(株)

コア写真	観測井戸構造		地層区分	現場透水係数 結晶k (m/a)
	No.11-1 No.11-2	No.11-3		
0			盛土	
1		1m	盛土	
2			古湖原状地I面堆積物	
3			礫混じり砂	$3.81 \times 10^{-4}$ 4.00m
4				
5				
6				
7		6.5m		$5.42 \times 10^{-4}$ 8.50m
8				
9				
10			濁口凝灰角礫岩	$4.18 \times 10^{-4}$ 9.00m
11			玉石混じり砂礫	
12				$4.49 \times 10^{-4}$ 12.00m
13				
14				
15				
16				
17		18m		$1.12 \times 10^{-4}$ 15.00m
18			火山灰質砂	$1.49 \times 10^{-4}$ 18.00m
19			砂質火山灰	
20			火山灰質砂層(大山系)	
21				$8.19 \times 10^{-4}$ 21.00m
22			凝灰岩	
23				22.00m
24			混じり砂	
25				25.50m
26		26m	凝灰岩	
27				26.00m
28			玉石混じり砂礫	
29				
30			火山灰質砂礫層(土砂)	
31				$4.81 \times 10^{-4}$ 24.00m
32				



67		68							
68		69					68.00m		
69		70					70.00m		

標本

標本

68.00m

標本

70.00m