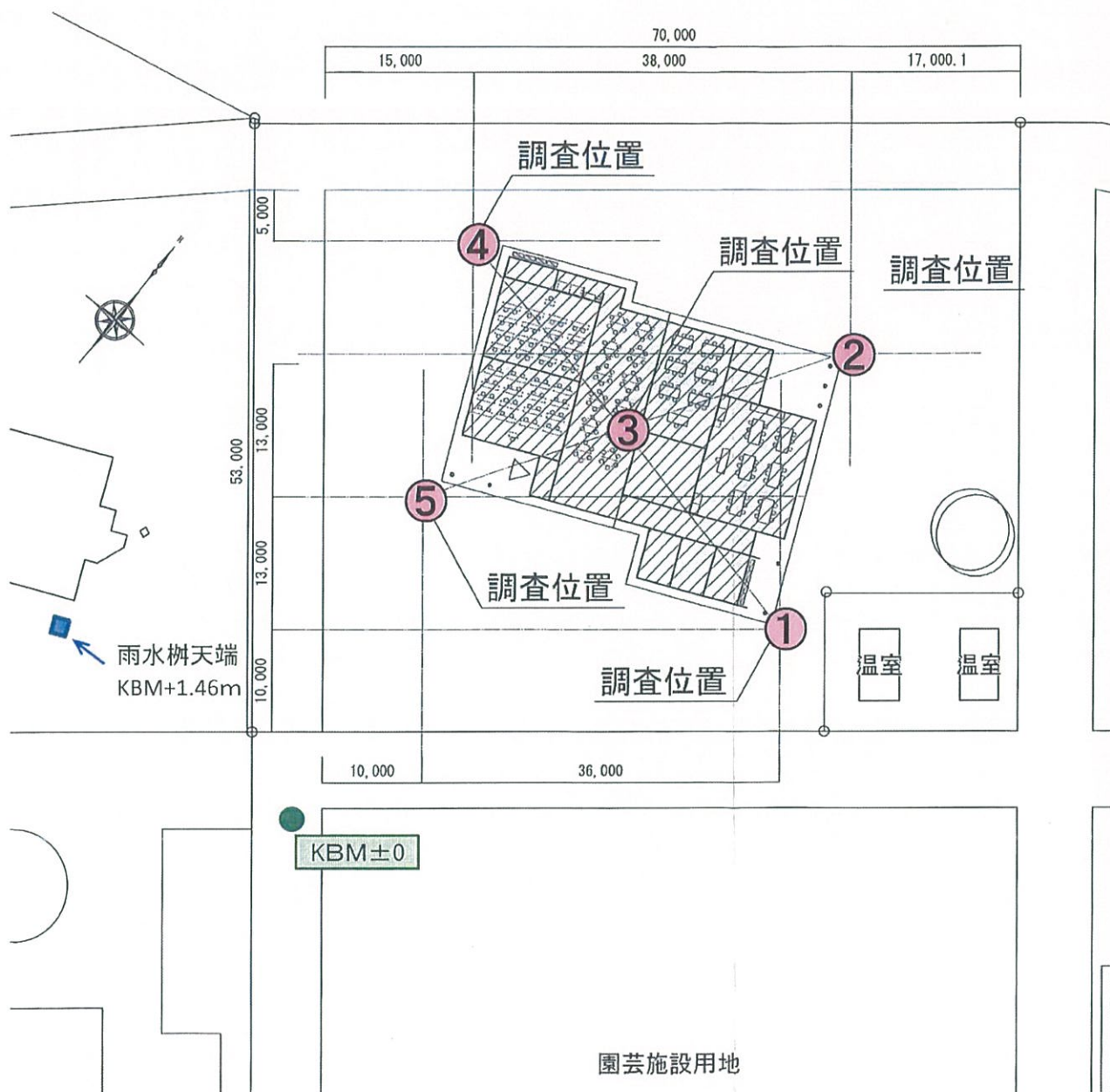


調査位置図



KBM±0	
No.1	-0.21
No.2	-0.53
No.3	-0.42
No.4	-0.42
No.5	-0.20

● → SS

スウェーデン式サウンディング試験結果

調査名		福井県立大学新学科棟 新築工事													
調査地住所		福井県あわら市二面88-1													
試験深度		4.5m		測点番号		1				調 査 者		松栄			
年 月 日		2019年10月9日										標 高		KBM -0.21m	
水 位		無し										試験装置		ジオカルテⅢ	
貫入 深さ D (m)	貫入量 L (cm)	荷重 Wsw (kN)	半回 転数 Na (回)	1m当り 半回転 数 Nsw (回)	記 事			推 定 柱状図	推定 水位 (m)	荷重 Wsw (kN)	貫入量1m当たり 半回転数 Nsw	換算 N値 (回)	換算 qa (kN/m²)		
					音・感触	貫入状況	土質名								
										.25 .50 .75	50 100 150 200 250				
0.25	25	1.00	65	260			砂質土					19.4	120.0		
0.50	25	1.00	4	16			砂質土					3.1	40.2		
0.75	25	1.00	3	12			粘性土					3.6	37.7		
1.00	25	1.00	3	12			粘性土					3.6	37.7		
1.25	25	1.00	3	12			粘性土					3.6	37.7		
1.50	25	1.00	3	12			粘性土					3.6	37.7		
1.75	25	1.00	3	12			粘性土					3.6	37.7		
2.00	25	1.00	3	12			粘性土					3.6	37.7		
2.25	25	1.00	5	20			粘性土					4.0	42.8		
2.50	25	1.00	54	216			砂質土					16.5	120.0		
2.75	25	1.00	47	188			砂質土					14.6	120.0		
3.00	25	1.00	3	12			粘性土					3.6	37.7		
3.25	25	1.00	3	12			粘性土					3.6	37.7		
3.50	25	1.00	20	80			砂質土					7.4	81.2		
3.75	25	1.00	33	132			砂質土					10.8	114.5		
4.00	25	1.00	32	128			砂質土					10.6	111.9		
4.25	25	1.00	77	308			砂質土					20.0	120.0		
4.50	25	1.00	143	572			砂質土					20.0	120.0		

＜土質凡例＞

砂質土

粘性土

回転層

自沈層

スウェーデン式サウンディング試験結果

調査名		福井県立大学新学科棟 新築工事											
調査地住所		福井県あわら市二面88-1											
試験深度 年 月 日		3.21m		測点番号		2				調 査 者 標 高		松栄 KBM -0.53m	
水 位		2019年10月9日 無し								試験装置		ジオカルテⅢ	
貫入 深さ D (m)	貫入量 L (cm)	荷重 Wsw (kN)	半回 転数 Na (回)	1m当り 半回転 数 Nsw (回)	記 事			推 定 柱状図	推定 水位 (m)	荷重 Wsw (kN) .25 .50 .75	貫入量1m当たり 半回転数 Nsw 50 100 150 200 250	換算 N値 (回)	換算 qa (kN/m²)
					音・感触	貫入状況	土質名						
0.25	25	1.00	4	16			砂質土					3.1	40.2
0.50	25	1.00	4	16			砂質土					3.1	40.2
0.75	25	1.00	3	12			粘性土					3.6	37.7
1.00	25	1.00	3	12			粘性土					3.6	37.7
1.25	25	1.00	3	12			粘性土					3.6	37.7
1.50	25	1.00	3	12			粘性土					3.6	37.7
1.75	25	1.00	10	40			粘性土					5.0	55.6
2.00	25	1.00	38	152			砂質土					12.2	120.0
2.25	25	1.00	12	48			粘性土					5.4	60.7
2.50	25	1.00	17	68			粘性土					6.4	73.5
2.75	25	1.00	45	180			砂質土					14.1	120.0
3.00	25	1.00	87	348			砂質土					20.0	120.0
3.21	21	1.00	128	610			砂質土					20.0	120.0

＜土質凡例＞

砂質土

粘性土

回転層

自沈層

スウェーデン式サウンディング試験結果

調査名		福井県立大学新学科棟 新築工事													
調査地住所		福井県あわら市二面88-1													
試験深度		4m		測点番号		3				調査者		松栄			
年 月 日		2019年10月9日										標 高		KBM -0.42m	
水 位		無し										試験装置		ジオカルテⅢ	
貫入 深さ D (m)	貫入量 L (cm)	荷重 Wsw (kN)	半回 転数 Na (回)	1m当り 半回転 数 Nsw (回)	記 事			推 定 柱状図	推定 水位 (m)	荷重 Wsw (kN)	貫入量1m当たり 半回転数 Nsw	換算 N値 (回)	換算 qa (kN/m²)		
					音・感触	貫入状況	土質名								
0.25	25	1.00	4	16			砂質土					3.1	40.2		
0.50	25	1.00	3	12			砂質土					2.8	37.7		
0.75	25	1.00	2	8			粘性土					3.4	35.1		
1.00	25	1.00	2	8			粘性土					3.4	35.1		
1.25	25	1.00	2	8			粘性土					3.4	35.1		
1.50	25	1.00	3	12			粘性土					3.6	37.7		
1.75	25	1.00	3	12			粘性土					3.6	37.7		
2.00	25	1.00	2	8			粘性土					3.4	35.1		
2.25	25	1.00	3	12			粘性土					3.6	37.7		
2.50	25	1.00	5	20			粘性土					4.0	42.8		
2.75	25	1.00	5	20			粘性土					4.0	42.8		
3.00	25	1.00	20	80			砂質土					7.4	81.2		
3.25	25	1.00	39	156			砂質土					12.5	120.0		
3.50	25	1.00	50	200			砂質土					15.4	120.0		
3.75	25	1.00	87	348			砂質土					20.0	120.0		
4.00	25	1.00	160	640			砂質土					20.0	120.0		

〈土質凡例〉

砂質土

粘性土

回転層

自沈層

スウェーデン式サウンディング試験結果

調査名		福井県立大学新学科棟 新築工事											
調査地住所		福井県あわら市二面88-1											
試験深度		3.75m		測点番号		4		2019年10月9日		調査者		松栄	
年月日										標高		KBM -0.42m	
水位		無し								試験装置		ジオカルテⅢ	
貫入深さ D (m)	貫入量 L (cm)	荷重 Wsw (kN)	半回 転数 Na (回)	1m当り 半回転数 Nsw (回)	記 事			推 定 柱状図	推定 水位 (m)	荷重 Wsw (kN)	貫入量1m当たり 半回転数 Nsw	換算 N値 (回)	換算 qa (kN/m ²)
					音・感触	貫入状況	土質名						
										.25 .50 .75	50 100 150 200 250		
0.25	25	1.00	6	24			砂質土					3.6	45.4
0.50	25	1.00	4	16			砂質土					3.1	40.2
0.75	25	1.00	3	12			粘性土					3.6	37.7
1.00	25	1.00	3	12			粘性土					3.6	37.7
1.25	25	1.00	3	12			粘性土					3.6	37.7
1.50	25	1.00	3	12			粘性土					3.6	37.7
1.75	25	1.00	3	12			粘性土					3.6	37.7
2.00	25	1.00	3	12			粘性土					3.6	37.7
2.25	25	1.00	5	20			粘性土					4.0	42.8
2.50	25	1.00	12	48			粘性土					5.4	60.7
2.75	25	1.00	12	48			粘性土					5.4	60.7
3.00	25	1.00	33	132			砂質土					10.8	114.5
3.25	25	1.00	33	132			砂質土					10.8	114.5
3.50	25	1.00	65	260			砂質土					19.4	120.0
3.75	25	1.00	138	552			砂質土					20.0	120.0
									</				

<土質凡例>

砂質土
粘性土

回転層
自沈層

スウェーデン式サウンディング試験結果

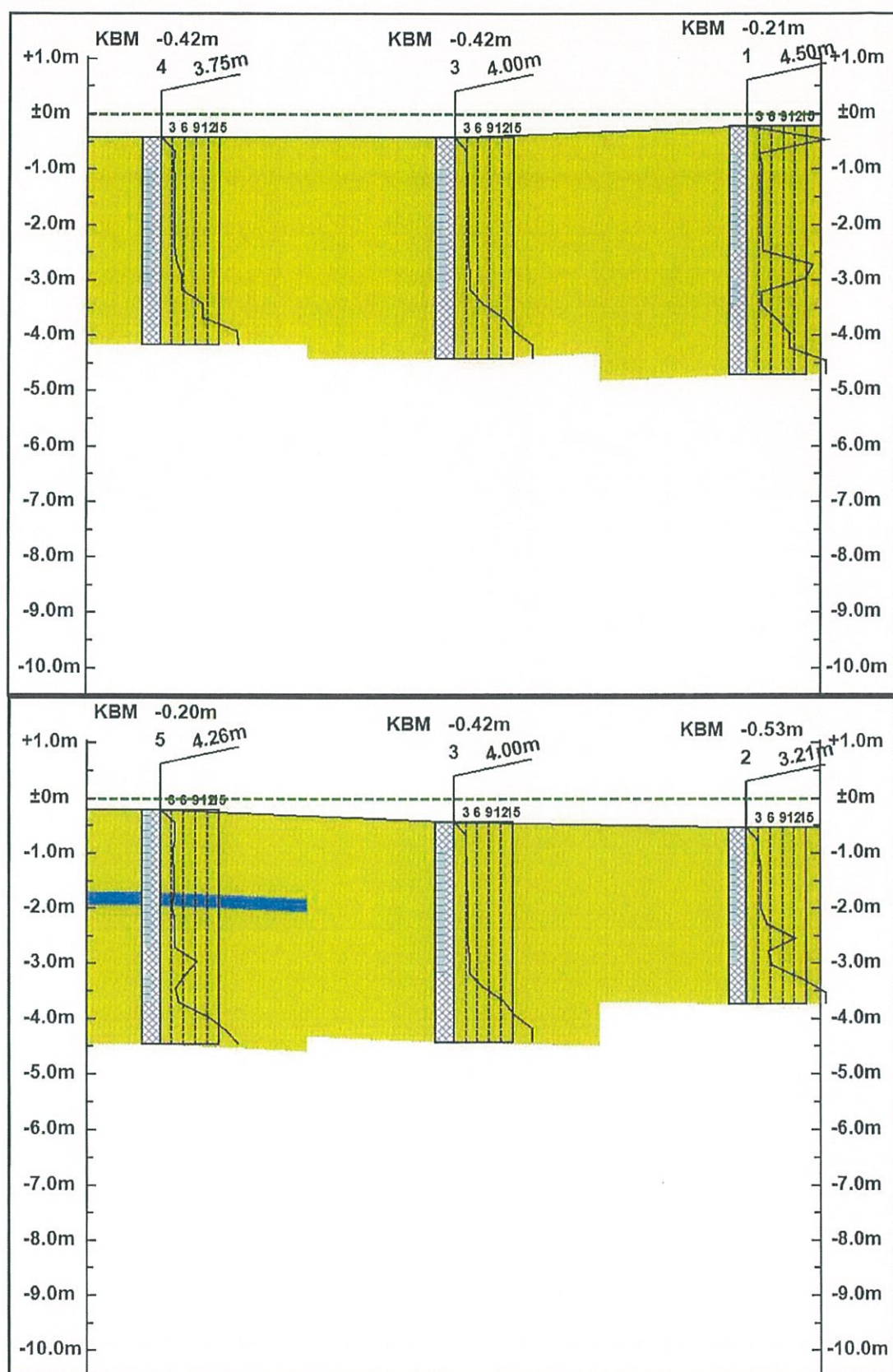
調査名		福井県立大学新学科棟 新築工事											
調査地住所		福井県あわら市二面88-1											
試験深度		4.26m		測点番号		5				調 査 者		松栄	
年 月 日		2019年10月9日								標 高		KBM -0.2m	
水 位		無し								試験装置		ジオカルテⅢ	
貫入 深さ D (m)	貫入量 L (cm)	荷重 Wsw (kN)	半回 転数 Na (回)	1m当り 半回転 数 Nsw (回)	記 事			推 定 柱状図	推定 水位 (m)	荷重 Wsw (kN)	貫入量1m当たり 半回転数 Nsw	換算 N値 (回)	換算 qa (kN/m ²)
					音・感触	貫入状況	土質名						
0.25	25	1.00	4	16			砂質土					3.1	40.2
0.50	25	1.00	4	16			砂質土					3.1	40.2
0.75	25	1.00	1	4			粘性土					3.2	32.6
1.00	25	1.00	2	8			粘性土					3.4	35.1
1.25	25	1.00	3	12			粘性土					3.6	37.7
1.50	25	1.00	3	12			粘性土					3.6	37.7
1.75	25	1.00	自沈	0		遅い	粘性土					3.0	30.0
2.00	25	1.00	3	12			粘性土					3.6	37.7
2.25	25	1.00	4	16			粘性土					3.8	40.2
2.50	25	1.00	4	16			粘性土					3.8	40.2
2.75	25	1.00	27	108			砂質土					9.2	99.1
3.00	25	1.00	17	68			砂質土					6.6	73.5
3.25	25	1.00	4	16			粘性土					3.8	40.2
3.50	25	1.00	9	36			粘性土					4.8	53.0
3.75	25	1.00	38	152			砂質土					12.2	120.0
4.00	25	1.00	55	220			砂質土					16.7	120.0
4.25	25	1.00	112	448			砂質土					20.0	120.0
4.26	1	1.00	10	1000			砂質土					20.0	120.0
									</				

＜土質凡例＞

砂質土
粘性土

回転層
自沈層

推定断面図



断面図凡例



自沈層



回転層



設計GL