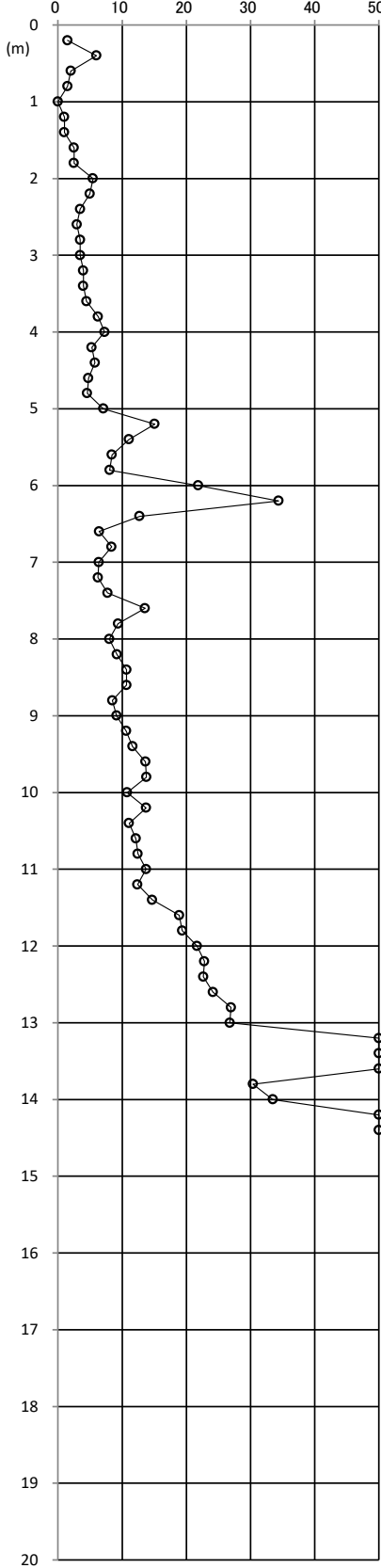
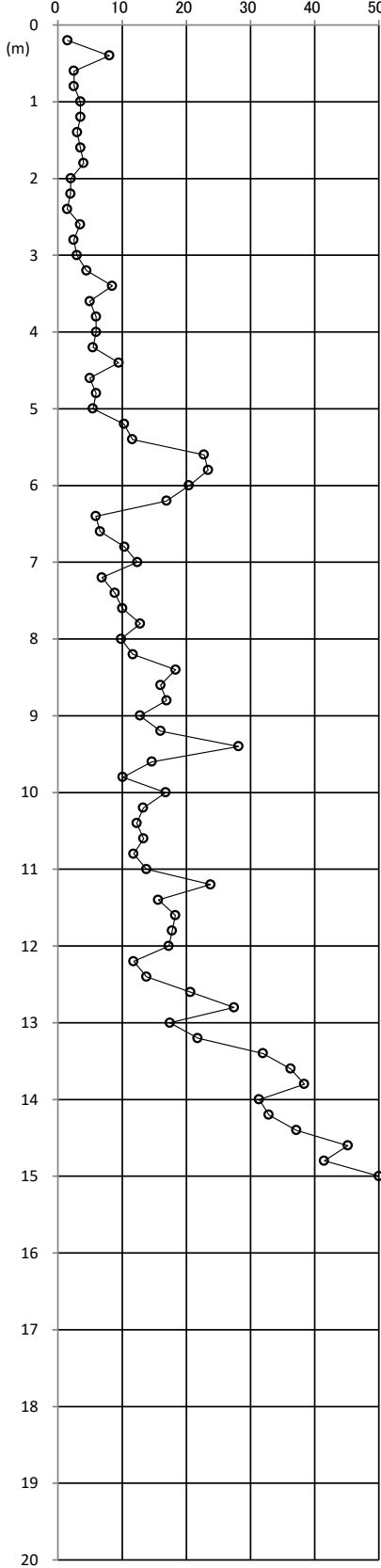


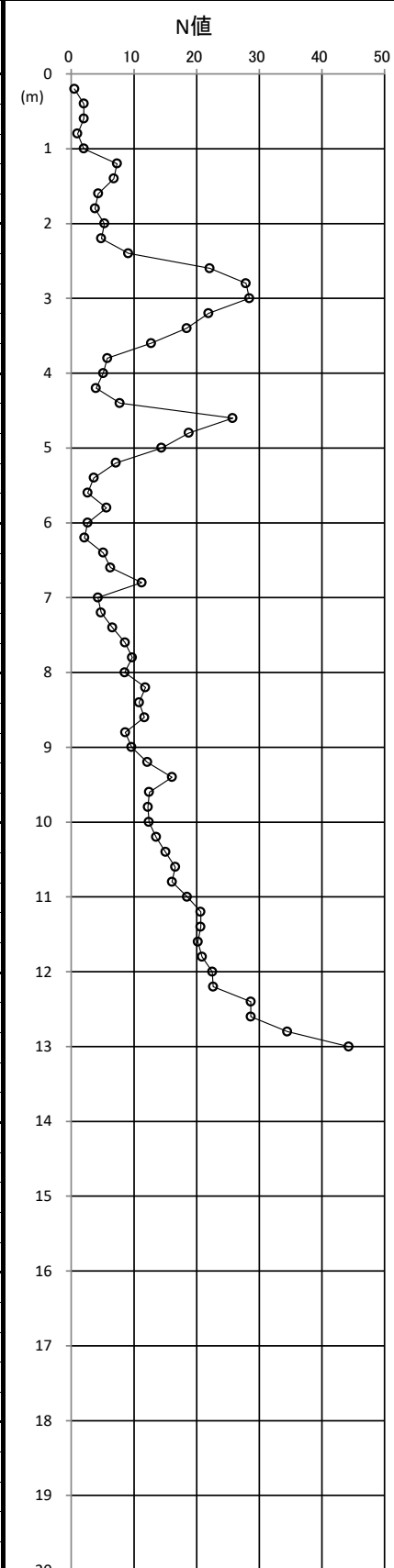
### 中型動的コーン貫入試験(ミニラムサウンディング試験)

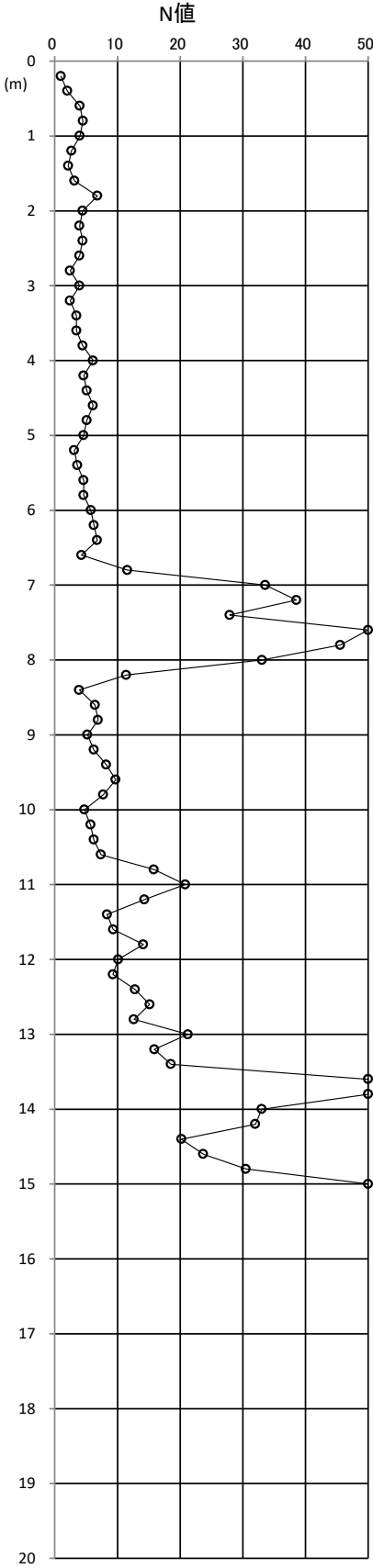
調査名	令和4年度(仮称)白石中央スマートインターチェンジ周辺整備地質解析業務							測点番号	R4S-1
調査地点	宮城県白石市							年月日	2023.2.22
標高	T.P.58.151m	水位	不明	天候	曇り	最終貫入深さ	14.40m	試験者	福田 憲治
D (m)	Ndm (回)	Mv (N・m)	Nd'	D (m)	Ndm (回)	Mv (N・m)	Nd'	<div>N値</div>  <div>(m)</div> <div>0 10 20 30 40 50</div>	
0.20	3	0	1.5	10.20	40	90	13.7		
0.40	12	0	6.0	10.40	34	85	11.1		
0.60	4	0	2.0	10.60	34	70	12.1		
0.80	3	0	1.5	10.80	36	80	12.4		
1.00	0	0	0.0	11.00	40	90	13.7		
1.20	2	0	1.0	11.20	38	95	12.4		
1.40	2	0	1.0	11.40	44	105	14.7		
1.60	5	0	2.5	11.60	51	95	18.9		
1.80	5	0	2.5	11.80	54	110	19.4		
2.00	13	15	5.5	12.00	60	120	21.7		
2.20	12	15	5.0	12.20	63	125	22.8		
2.40	9	15	3.5	12.40	62	120	22.7		
2.60	8	15	3.0	12.60	65	120	24.2		
2.80	9	15	3.5	12.80	72	130	27.0		
3.00	9	15	3.5	13.00	73	140	26.8		
3.20	10	15	4.0	13.20	134	160	55.9		
3.40	10	15	4.0	13.40	152	160	64.9		
3.60	11	15	4.5	13.60	121	150	50.1		
3.80	16	25	6.3	13.80	83	160	30.4		
4.00	18	25	7.3	14.00	92	180	33.5		
4.20	14	25	5.3	14.20	150	170	63.2		
4.40	15	25	5.8	14.40	230	160	103.9		
4.60	13	25	4.8						
4.80	14	35	4.6						
5.00	19	35	7.1						
5.20	35	35	15.1						
5.40	27	35	11.1						
5.60	21	30	8.4						
5.80	21	35	8.1						
6.00	50	45	21.9						
6.20	75	45	34.4						
6.40	31	40	12.7						
6.60	17	30	6.4						
6.80	23	45	8.4						
7.00	19	45	6.4						
7.20	18	40	6.2						
7.40	21	40	7.7						
7.60	32	35	13.6						
7.80	25	45	9.4						
8.00	23	50	8.0						
8.20	26	55	9.2						
8.40	29	55	10.7						
8.60	29	55	10.7						
8.80	26	65	8.5						
9.00	28	70	9.1						
9.20	31	70	10.6						
9.40	33	70	11.6						
9.60	37	70	13.6						
9.80	38	75	13.8						
10.00	32	75	10.8						
記号	D : 貫入深さ                      Ndm : 打撃回数                      Mv : トルク Nd' : 換算N値 =0.5 (Ndm - 0.139Mv)								

### 中型動的コーン貫入試験(ミニラムサウンディング試験)

調査名	令和4年度(仮称)白石中央スマートインターチェンジ周辺整備地質解析業務							測点番号	R4S-2	
調査地点	宮城県白石市							年月日	2023.2.15	
標高	T.P.58.142m	水位	不明	天候	曇り時々雪	最終貫入深さ	15.00m	試験者	福田 憲治	
D (m)	Ndm (回)	Mv (N・m)	Nd'	D (m)	Ndm (回)	Mv (N・m)	Nd'	N値		
0.20	3	0	1.5	10.20	37	75	13.3			
0.40	16	0	8.0	10.40	35	75	12.3			
0.60	5	0	2.5	10.60	35	60	13.3			
0.80	5	0	2.5	10.80	34	75	11.8			
1.00	7	0	3.5	11.00	38	75	13.8			
1.20	7	0	3.5	11.20	58	75	23.8			
1.40	6	0	3.0	11.40	41	70	15.6			
1.60	7	0	3.5	11.60	47	75	18.3			
1.80	8	0	4.0	11.80	46	75	17.8			
2.00	4	0	2.0	12.00	45	75	17.3			
2.20	6	15	2.0	12.20	34	75	11.8			
2.40	5	15	1.5	12.40	38	75	13.8			
2.60	9	15	3.5	12.60	51	70	20.6			
2.80	7	15	2.5	12.80	66	80	27.4			
3.00	8	15	3.0	13.00	46	80	17.4			
3.20	11	15	4.5	13.20	54	75	21.8			
3.40	19	15	8.5	13.40	75	80	31.9			
3.60	12	15	5.0	13.60	85	90	36.2			
3.80	14	15	6.0	13.80	90	95	38.4			
4.00	14	15	6.0	14.00	78	110	31.4			
4.20	13	15	5.5	14.20	81	110	32.9			
4.40	21	15	9.5	14.40	91	120	37.2			
4.60	12	15	5.0	14.60	107	120	45.2			
4.80	14	15	6.0	14.80	108	180	41.5			
5.00	13	15	5.5	15.00	160	160	68.9			
5.20	22	10	10.3							
5.40	26	20	11.6							
5.60	49	25	22.8							
5.80	51	30	23.4							
6.00	45	30	20.4							
6.20	38	30	16.9							
6.40	16	30	5.9							
6.60	18	35	6.6							
6.80	27	45	10.4							
7.00	31	45	12.4							
7.20	20	45	6.9							
7.40	24	45	8.9							
7.60	27	50	10.0							
7.80	34	60	12.8							
8.00	28	60	9.8							
8.20	31	55	11.7							
8.40	45	60	18.3							
8.60	41	65	16.0							
8.80	45	80	16.9							
9.00	36	75	12.8							
9.20	41	65	16.0							
9.40	66	70	28.1							
9.60	39	70	14.6							
9.80	32	85	10.1							
10.00	44	75	16.8							
記号	D : 貫入深さ                      Ndm : 打撃回数                      Mv : トルク Nd' : 換算N値 =0.5 (Ndm - 0.139Mv)									

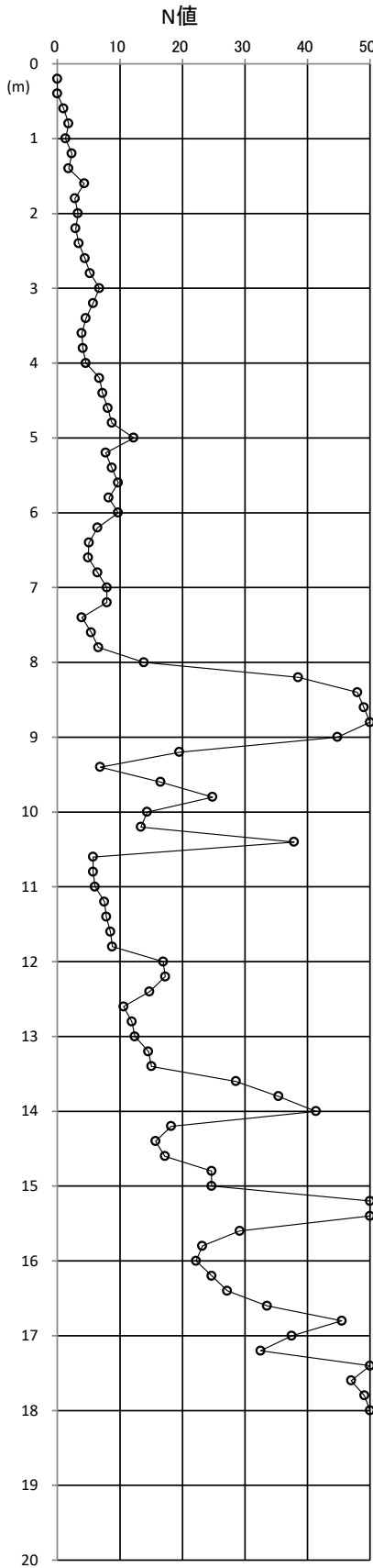
中型動的コーン貫入試験(ミニラムサウンディング試験)											
調査名	令和4年度(仮称)白石中央スマートインターチェンジ周辺整備地質解析業務						測点番号	R4S-3			
調査地点	宮城県白石市						年月日	2023.2.20			
標高	T.P.57.146m	水位	不明	天候	晴れ時々雪	最終貫入深さ	14.80m	試験者	福田 憲治		
D (m)	Ndm (回)	Mv (N・m)	Nd'	D (m)	Ndm (回)	Mv (N・m)	Nd'	<div>N値</div> <div><div></div><div>(m)</div><div>01020304050</div><div>01234567891011121314151617181920</div></div>			
0.20	3	0	1.5	10.20	37	50	15.0				
0.40	6	0	3.0	10.40	34	50	13.5				
0.60	5	0	2.5	10.60	27	50	10.0				
0.80	2	0	1.0	10.80	25	60	8.3				
1.00	3	0	1.5	11.00	29	60	10.3				
1.20	6	10	2.3	11.20	30	70	10.1				
1.40	7	10	2.8	11.40	34	80	11.4				
1.60	12	15	5.0	11.60	39	80	13.9				
1.80	16	20	6.6	11.80	50	95	18.4				
2.00	13	25	4.8	12.00	63	100	24.6				
2.20	13	30	4.4	12.20	58	100	22.1				
2.40	14	30	4.9	12.40	49	90	18.2				
2.60	20	35	7.6	12.60	45	90	16.2				
2.80	15	35	5.1	12.80	53	110	18.9				
3.00	13	35	4.1	13.00	68	130	25.0				
3.20	14	35	4.6	13.20	98	140	39.3				
3.40	11	35	3.1	13.40	103	130	42.5				
3.60	11	35	3.1	13.60	94	130	38.0				
3.80	10	35	2.6	13.80	73	140	26.8				
4.00	12	35	3.6	14.00	140	160	58.9				
4.20	10	30	2.9	14.20	123	170	49.7				
4.40	10	30	2.9	14.40	102	170	39.2				
4.60	26	20	11.6	14.60	170	170	73.2				
4.80	12	20	4.6	14.80	274	180	124.5				
5.00	10	20	3.6								
5.20	8	20	2.6								
5.40	12	20	4.6								
5.60	15	20	6.1								
5.80	8	20	2.6								
6.00	11	25	3.8								
6.20	17	20	7.1								
6.40	14	25	5.3								
6.60	17	20	7.1								
6.80	13	20	5.1								
7.00	12	20	4.6								
7.20	13	25	4.8								
7.40	15	30	5.4								
7.60	15	30	5.4								
7.80	22	35	8.6								
8.00	33	35	14.1								
8.20	21	40	7.7								
8.40	17	40	5.7								
8.60	25	40	9.7								
8.80	23	45	8.4								
9.00	19	50	6.0								
9.20	22	50	7.5								
9.40	29	55	10.7								
9.60	41	50	17.0								
9.80	35	50	14.0								
10.00	32	50	12.5								
記号	D : 貫入深さ Nd' : 換算N値 =0.5 (Ndm - 0.139Mv)			Ndm : 打撃回数			Mv : トルク				

中型動的コーン貫入試験(ミニラムサウンディング試験)									
調査名	令和4年度(仮称)白石中央スマートインターチェンジ周辺整備地質解析業務							測点番号	R4S-4
調査地点	宮城県白石市							年月日	2023.2.15
標高	T.P.60.018m	水位	不明	天候	晴天	最終貫入深さ	13.00m	試験者	福田 憲治
D (m)	Ndm (回)	Mv (N・m)	Nd'	D (m)	Ndm (回)	Mv (N・m)	Nd'	<div>N値</div> 	
0.20	1	0	0.5	10.20	41	100	13.6		
0.40	4	0	2.0	10.40	44	100	15.1		
0.60	4	0	2.0	10.60	45	85	16.6		
0.80	2	0	1.0	10.80	44	85	16.1		
1.00	4	0	2.0	11.00	53	115	18.5		
1.20	16	10	7.3	11.20	58	120	20.7		
1.40	15	10	6.8	11.40	58	120	20.7		
1.60	10	10	4.3	11.60	55	105	20.2		
1.80	9	10	3.8	11.80	57	110	20.9		
2.00	12	10	5.3	12.00	61	115	22.5		
2.20	11	10	4.8	12.20	62	120	22.7		
2.40	21	20	9.1	12.40	74	120	28.7		
2.60	47	20	22.1	12.60	74	120	28.7		
2.80	62	45	27.9	12.80	94	180	34.5		
3.00	61	30	28.4	13.00	108	140	44.3		
3.20	48	30	21.9						
3.40	41	30	18.4						
3.60	29	25	12.8						
3.80	15	25	5.8						
4.00	13	20	5.1						
4.20	10	15	4.0						
4.40	19	25	7.8						
4.60	55	25	25.8						
4.80	41	25	18.8						
5.00	33	30	14.4						
5.20	17	20	7.1						
5.40	10	20	3.6						
5.60	8	20	2.6						
5.80	14	20	5.6						
6.00	8	20	2.6						
6.20	7	20	2.1						
6.40	13	20	5.1						
6.60	16	25	6.3						
6.80	26	25	11.3						
7.00	12	25	4.3						
7.20	13	25	4.8						
7.40	18	35	6.6						
7.60	22	35	8.6						
7.80	25	40	9.7						
8.00	24	50	8.5						
8.20	32	60	11.8						
8.40	30	60	10.8						
8.60	31	55	11.7						
8.80	27	70	8.6						
9.00	29	70	9.6						
9.20	34	70	12.1						
9.40	44	85	16.1						
9.60	36	80	12.4						
9.80	37	90	12.2						
10.00	38	95	12.4						
記号	D : 貫入深さ Nd' : 換算N値 =0.5 (Ndm - 0.139Mv)			Ndm : 打撃回数		Mv : トルク			

中型動的コーン貫入試験(ミニラムサウンディング試験)									
調査名	令和4年度(仮称)白石中央スマートインターチェンジ周辺整備地質解析業務						測点番号	R4S-5	
調査地点	宮城県白石市						年月日	2023.2.15	
標高	T.P.58.086m	水位	不明	天候	雪	最終貫入深さ	15.00m	試験者	福田 憲治
D (m)	Ndm (回)	Mv (N・m)	Nd'	D (m)	Ndm (回)	Mv (N・m)	Nd'	<div>N値</div> 	
0.20	2	0	1.0	10.20	17	40	5.7		
0.40	4	0	2.0	10.40	18	40	6.2		
0.60	8	0	4.0	10.60	21	45	7.4		
0.80	9	0	4.5	10.80	40	60	15.8		
1.00	8	0	4.0	11.00	50	60	20.8		
1.20	6	5	2.7	11.20	37	60	14.3		
1.40	5	5	2.2	11.40	25	60	8.3		
1.60	7	5	3.2	11.60	27	60	9.3		
1.80	15	10	6.8	11.80	38	70	14.1		
2.00	11	15	4.5	12.00	30	70	10.1		
2.20	10	15	4.0	12.20	29	75	9.3		
2.40	11	15	4.5	12.40	36	75	12.8		
2.60	10	15	4.0	12.60	40	70	15.1		
2.80	7	15	2.5	12.80	35	70	12.6		
3.00	10	15	4.0	13.00	55	90	21.2		
3.20	7	15	2.5	13.20	45	95	15.9		
3.40	9	15	3.5	13.40	51	100	18.6		
3.60	9	15	3.5	13.60	150	100	68.1		
3.80	11	15	4.5	13.80	132	115	58.0		
4.00	15	20	6.1	14.00	82	115	33.0		
4.20	12	20	4.6	14.20	80	115	32.0		
4.40	13	20	5.1	14.40	55	105	20.2		
4.60	15	20	6.1	14.60	62	105	23.7		
4.80	13	20	5.1	14.80	77	115	30.5		
5.00	12	20	4.6	15.00	162	115	73.0		
5.20	9	20	3.1						
5.40	10	20	3.6						
5.60	12	20	4.6						
5.80	12	20	4.6						
6.00	15	25	5.8						
6.20	16	25	6.3						
6.40	17	25	6.8						
6.60	12	25	4.3						
6.80	28	35	11.6						
7.00	72	35	33.6						
7.20	82	35	38.6						
7.40	60	30	27.9						
7.60	104	25	50.3						
7.80	96	35	45.6						
8.00	71	35	33.1						
8.20	27	30	11.4						
8.40	12	30	3.9						
8.60	17	30	6.4						
8.80	18	30	6.9						
9.00	16	40	5.2						
9.20	18	40	6.2						
9.40	22	40	8.2						
9.60	25	40	9.7						
9.80	21	40	7.7						
10.00	15	40	4.7						
記号	D : 貫入深さ Nd' : 換算N値 =0.5 (Ndm - 0.139Mv)			Ndm : 打撃回数		Mv : トルク			

# 中型動的コーン貫入試験(ミニラムサウンディング試験)

調査名	令和4年度(仮称)白石中央スマートインターチェンジ周辺整備地質解析業務							測点番号	R4S-6
調査地点	宮城県白石市							年月日	2023.2.20
標高	T.P.58.271m	水位	不明	天候	晴れ時々雪	最終貫入深さ	16.11m	試験者	福田 憲治
D (m)	Ndm (回)	Mv (N・m)	Nd'	D (m)	Ndm (回)	Mv (N・m)	Nd'	<div> <div>N値</div> </div>	
0.20	1	0	0.5	10.20	27	50	10.0		
0.40	2	0	1.0	10.40	24	50	8.5		
0.60	7	0	3.5	10.60	24	50	8.5		
0.80	5	5	2.2	10.80	30	70	10.1		
1.00	3	5	1.2	11.00	34	70	12.1		
1.20	4	5	1.7	11.20	31	75	10.3		
1.40	3	5	1.2	11.40	35	75	12.3		
1.60	4	5	1.7	11.60	35	75	12.3		
1.80	9	5	4.2	11.80	36	85	12.1		
2.00	11	15	4.5	12.00	39	90	13.2		
2.20	12	15	5.0	12.20	42	95	14.4		
2.40	15	30	5.4	12.40	41	100	13.6		
2.60	17	35	6.1	12.60	40	95	13.4		
2.80	17	40	5.7	12.80	40	100	13.1		
3.00	17	45	5.4	13.00	42	100	14.1		
3.20	19	50	6.0	13.20	47	105	16.2		
3.40	21	50	7.0	13.40	55	110	19.9		
3.60	21	45	7.4	13.60	79	110	31.9		
3.80	25	45	9.4	13.80	58	110	21.4		
4.00	23	45	8.4	14.00	56	115	20.0		
4.20	19	45	6.4	14.20	54	120	18.7		
4.40	15	40	4.7	14.40	58	125	20.3		
4.60	16	40	5.2	14.60	63	125	22.8		
4.80	17	40	5.7	14.80	87	130	34.5		
5.00	18	40	6.2	15.00	89	140	34.8		
5.20	26	40	10.2	15.20	94	140	37.3		
5.40	26	40	10.2	15.40	73	140	26.8		
5.60	18	35	6.6	15.60	76	130	29.0		
5.80	16	35	5.6	15.80	140	145	59.9		
6.00	15	35	5.1	16.00	158	150	68.6		
6.20	14	35	4.6	16.11	200	165	170.4		
6.40	23	35	9.1						
6.60	17	30	6.4						
6.80	16	30	5.9						
7.00	45	35	20.1						
7.20	21	30	8.4						
7.40	21	30	8.4						
7.60	12	30	3.9						
7.80	14	30	4.9						
8.00	17	30	6.4						
8.20	15	30	5.4						
8.40	15	30	5.4						
8.60	23	30	9.4						
8.80	13	30	4.4						
9.00	14	30	4.9						
9.20	15	30	5.4						
9.40	16	30	5.9						
9.60	17	35	6.1						
9.80	18	40	6.2						
10.00	30	50	11.5						
記号	D : 貫入深さ                      Ndm : 打撃回数                      Mv : トルク Nd' : 換算N値 =0.5 (Ndm - 0.139Mv)								

中型動的コーン貫入試験(ミニラムサウンディング試験)									
調査名	令和4年度(仮称)白石中央スマートインターチェンジ周辺整備地質解析業務							測点番号	R4S-7
調査地点	宮城県白石市							年月日	2023.2.22
標高	T.P.57.174m	水位	不明	天候	曇り	最終貫入深さ	18.00m	試験者	福田 憲治
D (m)	Ndm (回)	Mv (N・m)	Nd'	D (m)	Ndm (回)	Mv (N・m)	Nd'	<div>N値</div> 	
0.20	0	0	0.0	10.20	33	45	13.4		
0.40	0	0	0.0	10.40	82	45	37.9		
0.60	2	0	1.0	10.60	17	40	5.7		
0.80	5	10	1.8	10.80	17	40	5.7		
1.00	4	10	1.3	11.00	19	50	6.0		
1.20	6	10	2.3	11.20	22	50	7.5		
1.40	5	10	1.8	11.40	24	60	7.8		
1.60	10	10	4.3	11.60	26	65	8.5		
1.80	7	10	2.8	11.80	28	75	8.8		
2.00	8	10	3.3	12.00	45	80	16.9		
2.20	10	30	2.9	12.20	47	90	17.2		
2.40	11	30	3.4	12.40	42	90	14.7		
2.60	13	30	4.4	12.60	33	85	10.6		
2.80	16	40	5.2	12.80	37	95	11.9		
3.00	19	40	6.7	13.00	38	95	12.4		
3.20	17	40	5.7	13.20	43	100	14.6		
3.40	14	35	4.6	13.40	44	100	15.1		
3.60	12	30	3.9	13.60	71	100	28.6		
3.80	13	35	4.1	13.80	86	110	35.4		
4.00	14	35	4.6	14.00	98	110	41.4		
4.20	19	40	6.7	14.20	51	105	18.2		
4.40	20	40	7.2	14.40	46	105	15.7		
4.60	21	35	8.1	14.60	49	105	17.2		
4.80	23	40	8.7	14.80	66	120	24.7		
5.00	30	40	12.2	15.00	66	120	24.7		
5.20	21	40	7.7	15.20	176	170	76.2		
5.40	23	40	8.7	15.40	216	170	96.2		
5.60	25	40	9.7	15.60	82	170	29.2		
5.80	22	40	8.2	15.80	70	170	23.2		
6.00	25	40	9.7	16.00	68	170	22.2		
6.20	17	30	6.4	16.20	73	170	24.7		
6.40	15	35	5.1	16.40	78	170	27.2		
6.60	14	30	4.9	16.60	90	165	33.5		
6.80	17	30	6.4	16.80	116	180	45.5		
7.00	20	30	7.9	17.00	100	180	37.5		
7.20	20	30	7.9	17.20	90	180	32.5		
7.40	12	30	3.9	17.40	137	185	55.6		
7.60	15	30	5.4	17.60	119	180	47.0		
7.80	18	35	6.6	17.80	126	200	49.1		
8.00	36	60	13.8	18.00	270	190	121.8		
8.20	84	50	38.5						
8.40	105	65	48.0						
8.60	105	50	49.0						
8.80	136	50	64.5						
9.00	100	75	44.8						
9.20	46	50	19.5						
9.40	20	45	6.9						
9.60	40	50	16.5						
9.80	58	60	24.8						
10.00	35	45	14.4						
記号	D : 貫入深さ Nd' : 換算N値 =0.5 (Ndm - 0.139Mv)			Ndm : 打撃回数		Mv : トルク			