



ボーリング柱状図

調査名 宇都宮市総合食肉流通センター 孔番 No. No.1 地盤高 ±0.00 m

調査場所 建設工事地質調査 (基準面)

地 形 _____ 摘 要 _____

調査期間 昭和51年 2月 6日 ~ 2月10日

地下(孔内)水位 -4.00 m 調査担当者 _____

標地下水位 高度(m)	深 度 (m)	層 厚 (m)	土質記号	土 質	上 性		備 考	(註) 試 料			標準貫入試験									
					色 調	相 対 密 度		番 号	記 号	採取深度 (m)	原 位 置 試験深度 (m)	打 撃 回 数								
												0	10	20	30	40	50	60	70	
	0		X	盛 土																
	0.80	0.80	/	粘 土 ローム	暗 灰		少量の腐植物 混る。	1	1.1.1.	1.15 1.45	3									
	1.90	1.10	○				上部礫混入少 ない。	2	2.9.10	2.15 2.45	27									
			○				礫径φ=30~ 80%位混入多 い。	3	13.14.14	3.15 3.45	41									
			○		茶 灰 色		所々90%~150 %位の礫も混 る。	4	26.24/8	4.15 4.33	50 18									
			○				7 m附近含水 多い。	5	25.26/7	5.15 5.32	50 17									
			○					6	10.12.2/5	6.15 6.35	50 23									
			○					7	20.20.1/6	7.15 7.39	50 24									
			○					8	26.12.6/2	8.15 8.37	50 22									
			○					9	15.13.2/5	9.15 9.45	53									
	10.40		○	玉 石 混 り 砂 礫				10	24.20.6/4	10.15 10.40	50 25									

ボーリング柱状図

調査名 宇都宮市総合食肉流通センター 孔番 No. No. 2 地盤高 +0.50m m

調査場所 建設工事地質調査 (基準面 NQ1)

地 形 _____ 摘 要 _____

調査期間 昭和51年2月11日 ~ 2月14日

地下(孔内)水位 4.50 m. 調査担当者 _____

標地下水位 高位 (m)	深 度 (m)	層 厚 (m)	土質記号	土 質	上 性		備 考	(註) 試 料			標準貫入試験									
					色調	相対稠度		番号	記号	採取深度 (m)	原 位 試験深度 (m)	打 撃 回 数								
												0	10	20	30	40	50	60	70	
	0.70	0.70	X	盛土			岩塊の盛土													
	1.00	0.30	//	粘土ローム	暗灰		腐植物混る。		2	1	8.11.12	1.15 1.45								
			○		暗灰色		最大礫φ=100 ~150%位のも 混る。		2	2	9.16.16	2.15 2.65								
			○		暗灰色		20%~50% 位多い。所によ り砂分多くさら さらしている。		3	3	19.4.16	3.15 3.31	50 10							
			○		茶灰色		6 m附近より茶 灰色を呈し含水 あり。φ=100 ~150%位混る。		4	4	2.9.16	4.15 4.45	30							
			○		茶灰色		7 m附近砂分多 い。8 m附近含 水多い。		5	5	20.10.16	5.15 5.27	50 10							
			○		茶灰色				6	6	24.16.16	6.15 6.29	50 10							
			○		茶灰色				7	7	13.13.9.	7.15 7.45	35							
			○		茶灰色				8	8	9.9.9.	8.15 8.45	27							
			○		玉石混 り砂礫				9	9	22.2.9.	9.15 9.33	50 10							
	10.35								10	10	21.2.9.	10.15 10.35	50 10							

ボーリング柱状図

調査名 宇都宮市総合食肉流通センター 孔番 No. No.3 地盤高 ±1.00m m

調査場所 建設工事地質調査

(基準面 No.1)

地 形 _____ 摘 要 _____

調査期間 昭和51年2月18日 ~ 2月23日

地下(孔内)水位 -3.70m

調査担当者 _____

標地下水 高位(m)	深 度 (m)	層 厚 (m)	土質記号	土 質	土 性		備 考	(註) 試 料		原 位 置 試験深度 (m)	標準貫入試験 打 撃 回 数								
					色	相対稠度		番号	記号		採取深度 (m)	0	10	20	30	40	50	60	70
	0		X	盛土	黒灰														
	1.00	1.00	X	盛土	黒灰														
	1.50	0.50	//	粘土ローム	暗灰		腐植物混る。		1	2.3.4	1.15 7.45	9							
	2		○																
	3		○				礫径φ=20% ~50%位多い。 φ=100~150 %位も混る。		2	12.22.16	2.15 3.45	50							
	4		○		暗茶灰色				3	10.14.16	3.15 3.45	46							
	5		○				6m~7m附近含水多い。		4	17.25.19	4.15 4.45	61							
	6		○						5	18.16.17	5.15 5.45	62							
	7		○	砂礫					6	24.20.9	6.15 6.30	50							
	7.60	0.10	=	砂質粘土	茶灰色				7	23.23.17	7.15 7.45	63							
	7.80	0.20	=	砂質粘土	茶灰色				8	2.1.2	8.15 8.45	5							
	8.10	0.30	=	砂質粘土	茶灰色				9	12.12.18	9.15 9.45	39							
	8.60	0.50	=	砂質粘土	茶灰色				10	13.16.17	10.15 10.45	46							
	11		○	砂礫			礫径φ=20~ 30%位多い。 最大φ=100% 内外も混る。 幾分粘土混る。		10	27.23.6	11.15 11.31	50							
	11.31		/																

ボーリング柱状図

調査名 宇都宮市総合食肉流通センター 孔番 No. No. 4 地盤高 ±0.3m m

調査場所 建設工事地質調査 (基準面 No. 1)

地 形 _____ 摘 要 _____

調査期間 昭和61年 2月27日 ~ 3月1日

地下(孔内)水位 -3.90m 調査担当者 _____

標地下水位 高(m)	深 度 (m)	層 厚 (m)	土質記号	土 質	土 性		備 考	(註) 試 料		原 位 置 試験深度 (m)	標 準 貫 入 試 験								
					色 調	相 対 密 度		番 号	記 号		採 取 深 度 (m)	0	10	20	30	40	50	60	70
	0.40	0.40	X	盛土															
	0.90	0.50	X	粘土ローム	暗茶褐色		腐植物混る	1	20.15.13	1.15 7.45	18								
			○		暗灰色		礫径φ=20% ~60%位多い。	2	11.16.15	2.15 2.45	12								
			○		茶		所々φ=100~ 150%位の礫 も混る。	3	20.23.7/8	3.15 3.38	50 53								
			○		灰			4	17.25.8/9	4.15 4.38	50 53								
			○		色			5	18.32/6	5.15 5.31	50 16								
			○					6		6.15 6.23	50 8								
			○					7	11.20.21	7.15 7.45	50								
			○					8	15.35/6	8.15 9.31	50 16								
			○					9	14.16.13	9.15 9.45	13								
	10.33		○	砂 礫				10	21.29/8	10.15 10.33	50 18								

ボーリング柱状図

調査名 宇都宮市総合食肉流通センター 孔番 No. NO.5 地盤高 ±0.30m m

調査場所 建設工事地質調査

(基準面 NO.1)

地 形 _____ 摘 要 _____

調査期間 昭和51年2月15日 ~ 2月17日

地下(孔内)水位 -4.10m

調査担当者 _____

標地下水 高位 (m)	深 度 (m)	層 厚 (m)	土 質 記 号	土 質	土 性		備 考	(註) 試 料			標準貫入試験										
					色 調	相 対 密 度		番 号	記 号	採 取 深 度 (m)	原 位 試 験 深 度 (m)	打 撃 回 数									
												0	10	20	30	40	50	60	70		
0			//	粘土ローム	暗灰色		0.30m程度埋土。	5	1	1.1.1	1.15 1.45	3									
1.65	1.65		○	砂礫	茶灰色		礫径φ=20~50%位多い。最大礫径φ=100%~150%位も混る。	2	2	10.12.8	2.15 2.45	30									
3.90	4.25		○	砂 礫	茶褐色		φ=20~30%位多いφ=100%位も混る。	3	3	6.6.7	3.15 3.45	19									
6.40	0.50		○	砂質粘土	茶灰		幾分粘土質。	4	4	21.12.23	4.15 4.45	62									
7.50	1.10		○	砂 礫	茶褐色		礫径φ=20~30%位多い。如てよりφ=100%位も混る。風化礫目立つ。	5	5	25.25/8	5.15 5.33/18	50									
9.60	2.10		○	砂	茶灰色			6	6	1.1.1	8.15 8.45	3									
12.45	2.85		○	砂 礫	茶褐色			7	7	17.14.18	7.15 7.45	49									
12.85			○	粘土	茶灰			8	8	3.5.6	8.15 8.45	14									
			○	砂 礫	茶褐色			9	9	3.2.1	9.15 9.45	6									
			○	砂 礫	茶褐色			10	10	24.20.6/9	12.15 10.28/53	50									
			○	砂 礫	茶褐色					19.17.14/6	11.15 11.37/52	50									
			○	砂 礫	茶褐色					18.14.10	12.15 12.45	39									
			○	粘土	茶灰					4.5.6	12.45 12.75	15									

ボーリング柱状図

調査名 宇都宮市総合食肉センター建設 孔番 No. No.6 地盤高 +0.15m m
 調査場所 工事地質調査 (基準面 No.1)
 地 形 _____ 摘 要 _____
 調査期間 昭和50年2月24日 ~ 2月26日
 地下(孔内)水位 -3.80m 調査担当者 _____

標地下水 高位 (m)	深 度 (m)	層 厚 (m)	土 質 記 号	土 質	土 性		備 考	(註) 試 料			標準貫入試験														
					色 調	相 対 密 度		番 号	記 号	採 取 深 度 (m)	原 位 置 深 度 (m)	打 撃 回 数													
												0	10	20	30	40	50	60	70						
	0		X	盛土																					
	0.50	0.50	X	粘土ローム	黒灰			6	1	7.10.10	1.15 1.45	27													
	1.00	0.50	○		暗茶灰		礫径φ=30% ~50%位混入 多い。 φ=100~150 %位よ混る。	2	12.12.17	2.15 2.45	41														
	2		○		茶灰色			3	23.24.31	3.15 3.35	50 21														
	3		○					4	11.13.11	4.15 4.45	35														
	4		○					5	24.26	5.15 5.35	50 20														
	5		○					6	31.19/2	6.15 6.27	50 12														
	6		○					7	12.12.10	7.15 7.45	34														
	7		○					8	3.2.1	8.15 8.45	6														
	8.15	7.15	○	砂 礫				9	9.8.12	9.15 9.45	29														
	8.90	0.75	○	砂質粘土	茶灰		礫φ=20~30% 位混入多い。 φ=100%内外 も混る。幾分粘 土質。	10	43.7/3	10.15 10.28	50 13														
	10	10.28	○	砂 礫	茶灰																				