

佐野市界地区公民館



地質柱狀圖 (No. 1)

孔内水位 GL-1.95m 技術者 君山 忠

標 尺 m	標 高 度 m	深 度 m	層 厚 m	柱 状 図	色 調	地 質 名	観 察	相 對 密 度	現 在 試 驗 深 度 m	標準貫入試験										試料			標 尺 m
										深 度 m	N 値 回/cm	10cm毎の 打撃回数			N 値					採 方 不 乱 攪	取 法 乱 攪	採取 深度 m	
												10	20	30	0	10	20	30	40				

1763	0.60	0.60		褐 灰	ローム	上部植物根若干混入 粘性強い	極弛 池 極弛	極弛 池 極弛		1.15	3/34	1/15	1/10	1/9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
------	------	------	--	-----	-----	-------------------	---------------	---------------	--	------	------	------	------	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

地質柱狀圖 (No. 2)

調査年月日 昭和 62年 6月 30日～62年 7月 2日

孔内水位 GL-4.10m

技術者 君 山 忠

標 尺 m	標 高 m	深 度 m	層 厚 m	柱 状 図	色 調	地 質 名	観 察	相 対 密 度	現 在 置 試 験 深 度 m	標準貫入試験										試料			標 尺 m
										深 度 m	N 値 回/cm	10cm毎の 打撃回数			N 値					採 方 不 乱 撈	取 法 乱 撈	採取深度 m	
												10 cm	20 cm	30 cm	0	10	20	30	40				
1	19.12	1.40	1.40		暗 褐	盛 土	ローム及びシルト質粘性土が主で 碎石 φ50~80%の礫多く混じる			1.15 1.46	2/31	1/20	1/11										-1
2	17.82	2.70	1.30		褐 灰	ローム	上部旧農耕土と見られ埋土の傾向有り 粘性中位で下部水分帯びる	極軟		2.15 2.49	3/34	1/12	1/10	1/12									-2
3					黒 褐	腐植土質シルト	繊維質腐植物多く粘性強い若干の砂分帯びる	極軟		3.15 3.58	1/43												-3
4	15.97	4.55	1.85							4.65	0/65												-4
5					暗青灰	砂質粘土	上部灰色を帯びる粘ばり非常に強く所々砂分多いφ3~5%の小礫若干混入	軟		5.15 6.51	3/36	1/12	1/12	1/12									-5
6	14.17	6.35	1.80							6.15 6.50	3/35	1/15	1/11	1/9									-6
7					暗黄灰	粘土混り細砂	上部φ5~15%の礫少量混入粘土分やや多く粒子不均6.90~7.10m間粘土挟む	弛い中位		7.15 7.47	6/32	2/15	1/6	3/11									-7
8	12.52	8.00	1.65							8.15 8.45	11/30	3	3	5									-8
9					黄 褐	中 砂	粒子不均-所々に粗砂 φ3~7%の小礫混在する	弛い中位		9.15 9.45	15/30	4	5	6									-9
10							9m下部より10m附近まではφ5~10%の円礫やや多く混在水分全体に多い			10.15 10.45	19/30	5	7	7									-10
11	8.77	11.75	3.75							11.15 11.45	24/30	7	8	9									-11
12					黄 褐	礫混り中砂	φ10~20%の円礫所々に多く点在し5~8cmの互層状に存在 水分多く粒子不均-13m附近暗黄灰色	密い中位		12.15 12.45	40/30	14	14	12									-12
13	6.97	13.55	1.80							13.15 13.45	29/30	8	11	10									-13
14							粒子不均-水分中位所々に中砂10~20cm位の互層に介在し茶褐色の部分5~10cm混在14m下部より水分多く砂質粘土3~7cmに混在			14.15 14.45	18/30	4	6	8									-14
15					暗黄灰	細 砂				15.15 15.45	23/30	6	7	10									-15
16										16.15 16.45	17/30	4	6	7									-16
17	3.12	17.40	3.85							17.15 17.45	21/30	6	6	9									-17
18					暗黄灰	中 砂	φ5~7%の小礫若干混在砂質粘土5~10cm挟む粒子不均-水分多い			18.15 18.45	27/30	8	9	10									-18
19	1.57	18.95	1.55		黄 灰	凝固粘土	若干の砂分帯び粘ばり中位	極堅		19.15 19.45	18/30	4	5	9									-19
20	0.72	19.80	0.85		暗 灰	細 砂	シルト帯状に若干混入粒子均-水分中位	極密		20.15 20.42	50/27	14	21	15/7									-20
21	-0.13	20.65	0.85		暗 灰	砂質シルト	砂分やや多粘性中位			21.15 21.45	52/30	9	17	26									-21
22	-1.43	21.95	0.90		暗 灰	微 砂	シルト帯状及び薄層状(20~30%)に混入 粒子均-	極堅		22.15 22.45	16/30	4	5	7									-22
23	-2.18	22.70	0.75		暗 灰	凝固シルト	腐植物少量混入 砂3~5cm挟み粘性中位			23.15 23.37	50/24	22	18	10/4									-23
24	-3.08	23.60	0.90		暗 灰	礫混り中砂	φ10~20%の円礫多く混在 粒子不均-水分多い	極密い密い極密		24.15 24.45	43/30	14	14	15									-24
25					暗 灰	砂 礫	礫径10~20% 全体に円礫にて混入率約60%最大径約80% 砂分多い所有り 水分多い26m附近に緑灰色の砂3~7cm挟む	極密		25.15 25.37	50/22	25	20	5/2									-25
26	-5.43	25.95	2.35				若干の砂分含み粘性全体に強い腐植物多く混入	堅		26.15 26.45	10/30	3	3	4									-26
27					暗 灰	凝固シルト	27m附近より若干の暗褐色帯び28mより深砂と薄層状(20~30%)及びパイプ状に少量混在する			27.15 27.45	11/30	3	4	4									-27
28										28.15 28.45	12/30	3	5	4									-28
29	-9.33	29.85	3.90							29.15 29.45	9/30	3	3	3									-29
30	-9.88	30.40	0.55		暗 灰	中 砂	φ5~15%の礫やや多い粒子不均-水分多い	中位		30.15 30.45	16/30	5	7	4									-30
31							上部若干の砂分帯び緑灰色帯る腐植物少量混入粘性中位	堅		31.15 31.45	13/30	3	5	5									-31
32					暗 灰	凝固シルト		極堅		32.15 32.45	15/30	4	5	6									-32

