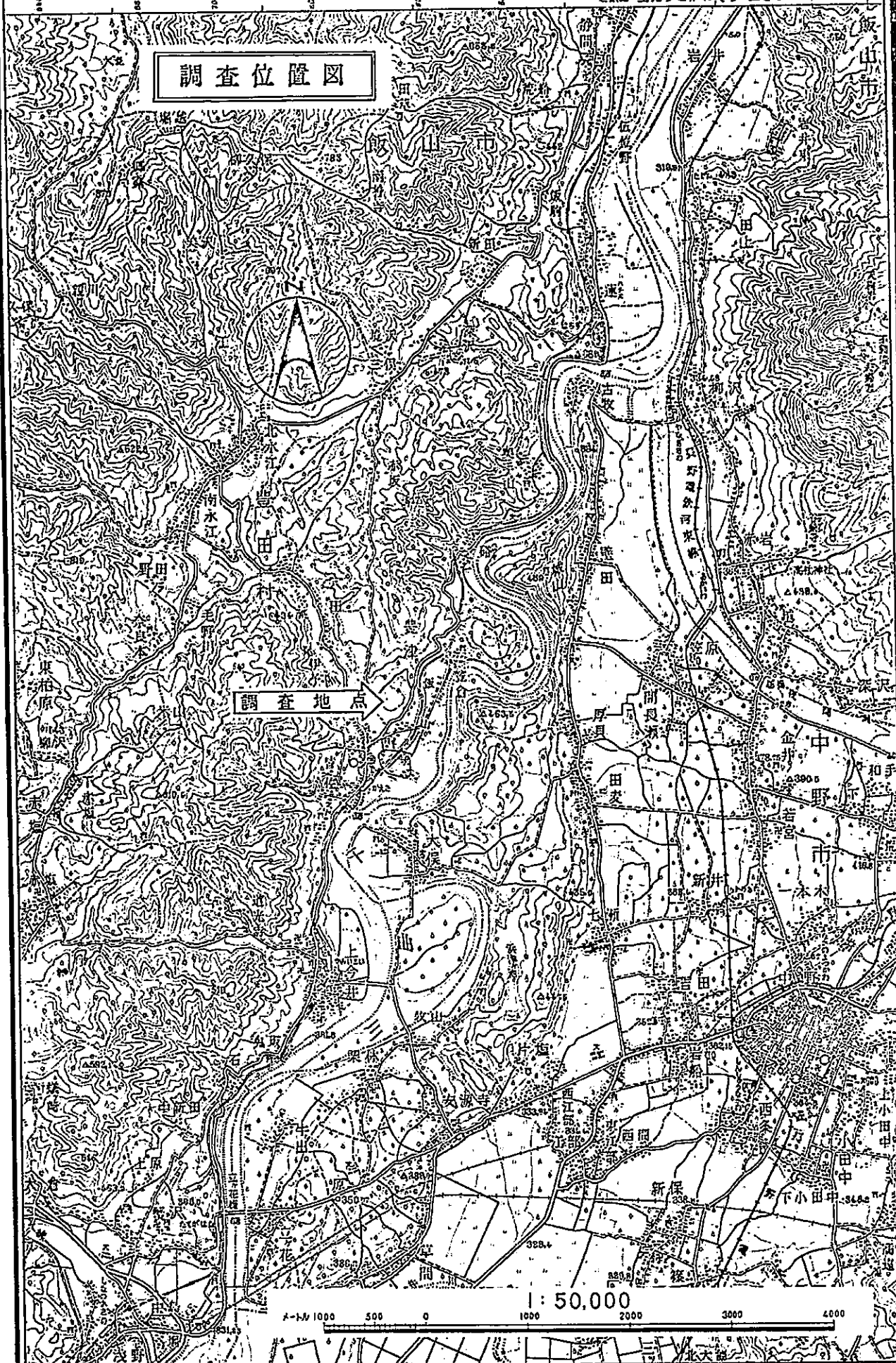


至小千谷 谷山 至えちごかわくち 至きじま

# 調査位置図

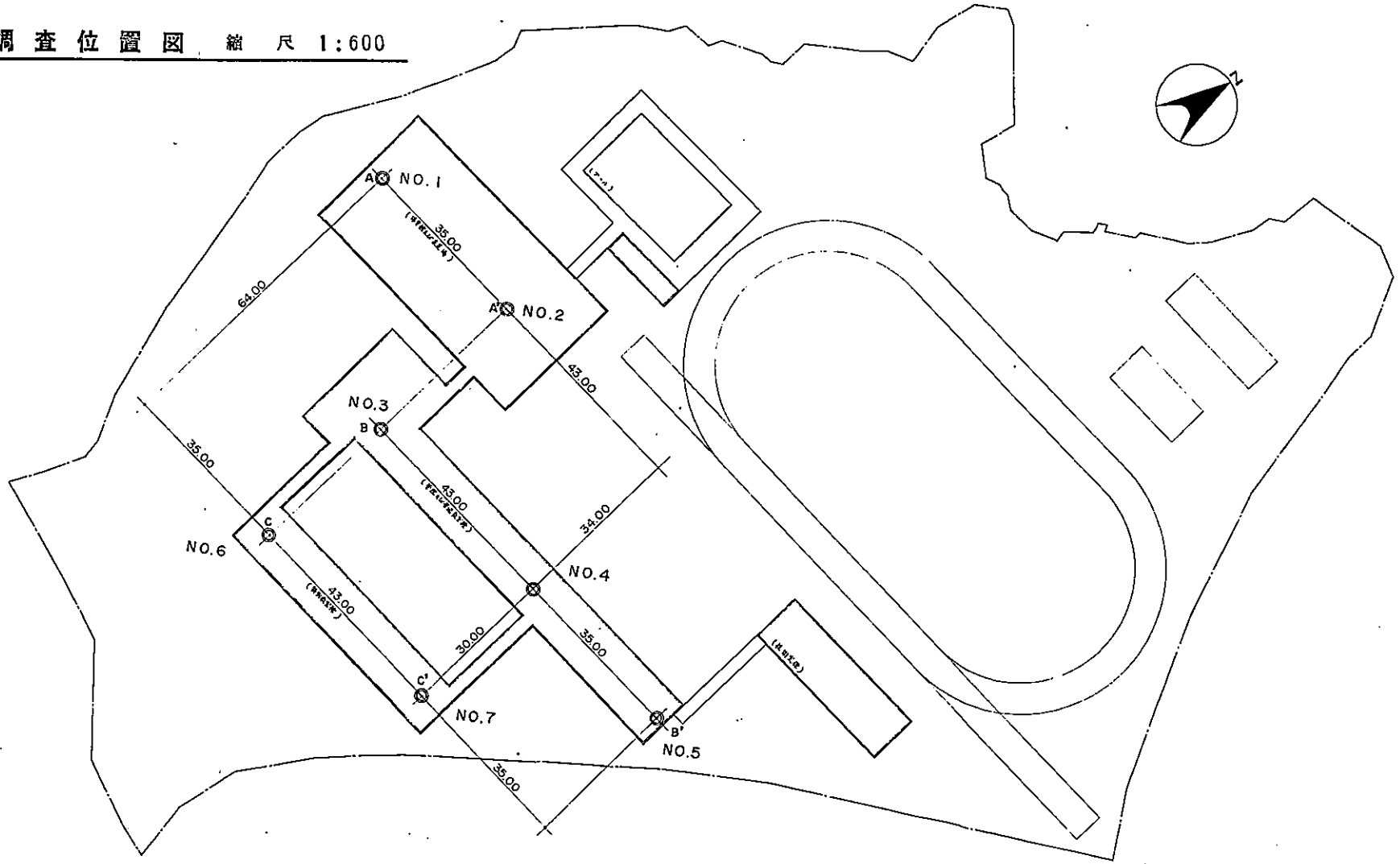
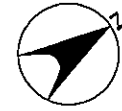


調査地点

1:50,000



調査位置図 縮尺 1:600



第1号 ボーリング柱状図

工事名		豊田村立統合中学校建設工事に伴う地質調査				発注者名		豊田村役場												
工事場所		長野県下内郡豊田村大字聖栄		施工期間		自 46.2.20 至 46.2.21		総掘進長		使用機械		大野100型								
孔口標高		329.60 m		機械操作		佐曾谷和泰		責任者		松田昌玄		施工者名		不二ボーリング(株)						
標高 (M)	深度 (M)	層厚 (M)	柱状図	地質名	色調	相對密度	孔徑 (MM)	孔内水位	T.W.S 深度	記事	標準貫入試験									
											N=回/cm	10cm毎のN値			10	20	30	40	50	60
329.10	0.50	0.50		粘質粘土	暗褐色						暗褐色を呈し、粗砂を含む。凝灰質粘土(ロ-ム)である。	1.15								
											暗褐色を呈し、20~70cm程の粗砂を所々に挟む。又所々に砂層を若干挟む。含水量中位。N値は31~44である。	32 1.45	10	11	11					
											暗褐色を呈し、1~3cm程の小礫を挟む。又全般的に虫卵を混入する。含水量中位。N値は31~35である。	2.15 38 2.45		13	12	13				
											砂礫	3.15 44 3.45		13	15	16				
											砂礫	4.15 31 4.45		9	11	11				
											砂礫	5.15 36 5.45		10	12	16				
323.65	5.95	5.45		砂礫	暗褐色						砂礫	6.15 33 6.45		10	11	12				
											小礫混じり中砂	7.15 31 7.45		9	11	11				
											小礫混じり中砂	8.15 34 8.45		11	12	11				
											小礫混じり中砂	9.15 32 9.45		10	11	11				
319.15	10.45	5.00		砂礫	暗褐色						小礫混じり中砂	10.15 35 10.45		11	12	12				





第4号 ボーリング柱状図

工事名		東田村立総合中学校建設工事に伴う地質調査				発注者名	東田打突場													
工事場所		長野県下水内郡東田村大字		施工期間	昭和24.2.4.至26.2.5.		総掘進長	24.45m 使用機械 大野100型												
孔口標高		322.94m		機械操作	佐倉春和		責任者	東田 弘宏												
標高		深度	層厚	柱状図	地質名	色調	相對密度	孔徑	孔内	T.W.S	標準貫入試験									
尺	目	(M)	(M)					(MM)	水位	深度	記事	N=回/cm	10cm毎のN値	10	20	30	40	50	60	
1		322.15	1.75	1.75	硬灰土 (粘土)	黄褐色					特異色を呈する硬灰土層で、若干の粘着性土質を認め、及以有機構物を含む。全穴中位。N値 2-4 である。	1.15	2	1	1					
2												2.15								
3											本層に於ては、硬灰土層に全粒の粘着性土質を認め、及以有機構物を含む。全穴中位。N値 2-4 である。	3.15								
4		322.04	1.30	2.35	砂礫	黄褐色						4.15								
5												5.15								
6											特異色を呈する砂層で、全粒の粘着性土質を認め、及以有機構物を含む。全穴中位。N値 3-4 である。	6.15	10	11	10					
7		321.84	7.00	2.70	中砂	黄褐色						7.15								
8												8.15								
9		321.04	9.00	2.00	小礫混じり砂	黄褐色					特異色を呈する小礫混じり砂層で、若干の粘着性土質を認め、及以有機構物を含む。全穴中位。N値 4-5 である。	9.15	25	21						
10												10.15	15	15	13					
11												11.15								
12											特異色を呈する中砂層で、全粒の粘着性土質を認め、及以有機構物を含む。全穴中位。N値 3-4 である。	12.15	10	11	11					
13		321.24	13.20	4.20	中砂	黄褐色						13.15	11	14	9					
14												14.15								
15												15.15								
16												16.15								
17												17.15								
18												18.15								
19												19.15								
20												20.15								
21											特異色を呈する中砂層で、全粒の粘着性土質を認め、及以有機構物を含む。全穴中位。N値 3-4 である。	21.15								
22												22.15								
23												23.15								
24		320.40	24.40	11.20	粘土	黄褐色						24.15	6	6	7					
25												25.15								
26												26.15								
27												27.15								
28												28.15								
29												29.15								
30												30.15								
31												31.15								
32												32.15								
33												33.15								
34												34.15								
35												35.15								
36												36.15								
37												37.15								
38												38.15								
39												39.15								
40												40.15								









推定地質断面

A-A' LINE

S 1/200

NO.1 L=10.45 M  
G.H. 329.60 M

NO.2 L=10.45 M  
G.H. 328.68 M

G.H. (M)  
330

G.H. (M)  
330

325

325

320

320

315

315

310

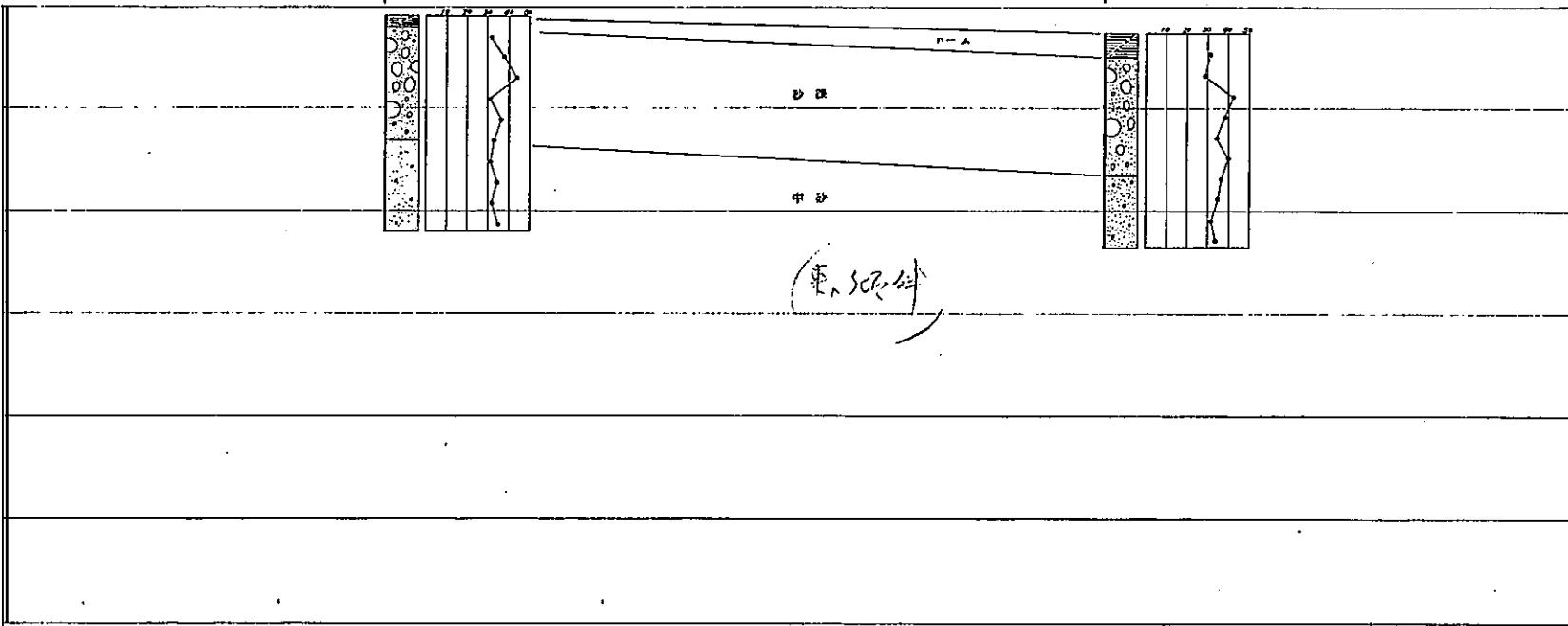
310

305

305

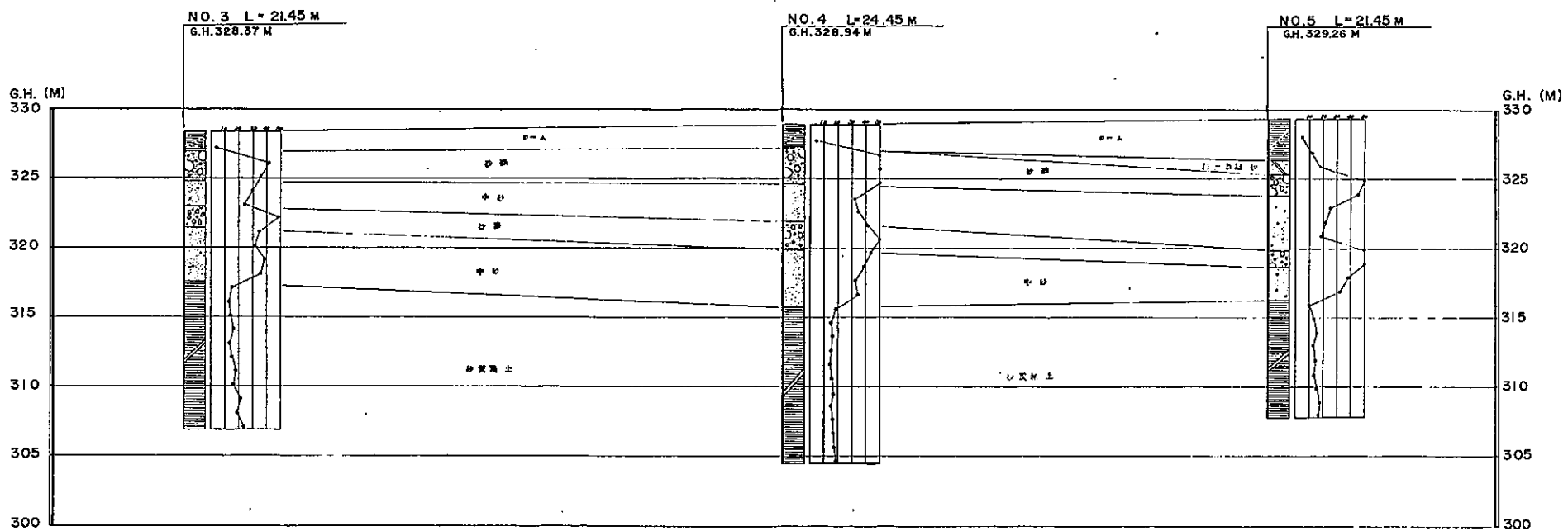
300

300

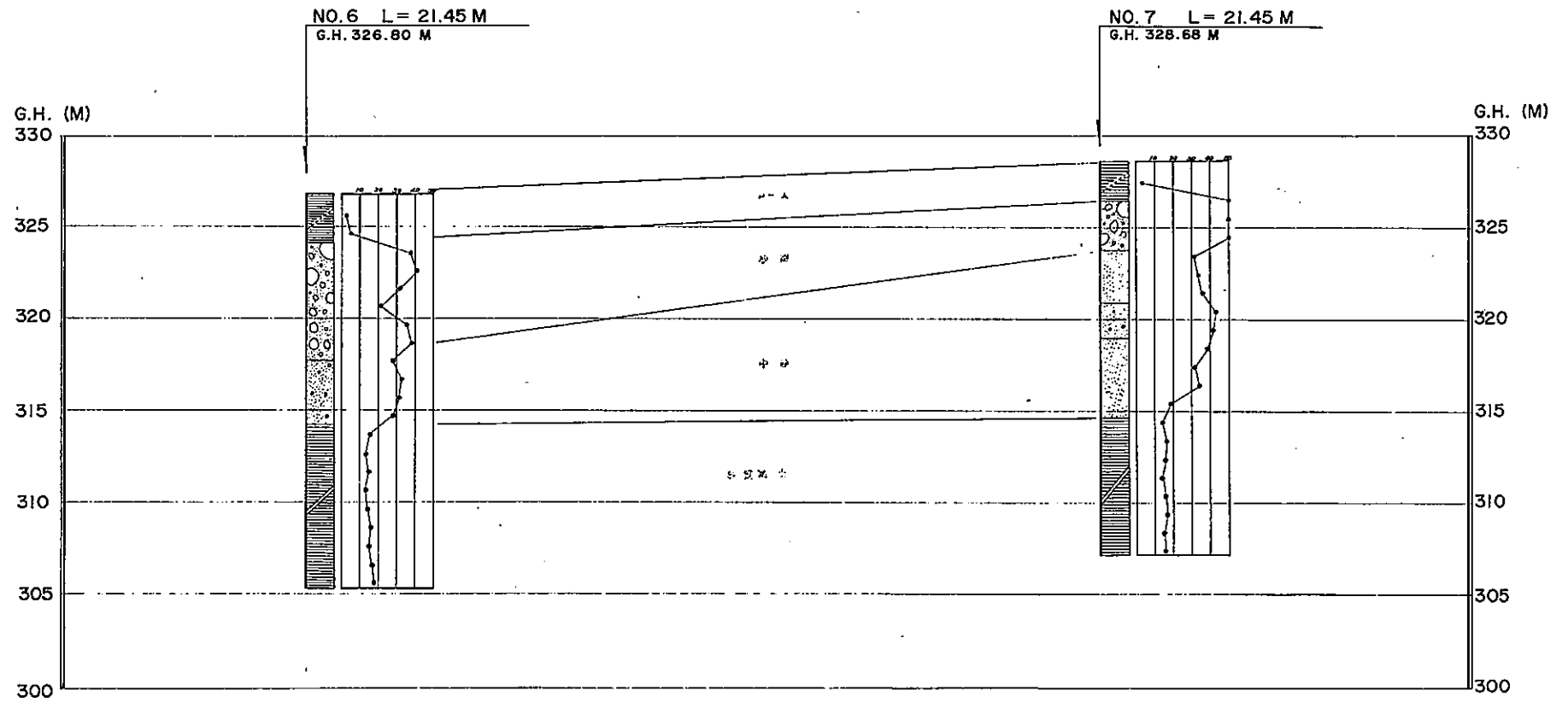


(東, 砂層)

推定地質断面 B-B' LINE S  $\frac{V}{H} = 200$



推定地質断面 C-C' LINE S<sub>V</sub>H<sub>I</sub>: 200



推定地質断面 C-A' LINE S<sub>H</sub> 1:200

