

第6章 地形・地質

6.1 ボーリング柱状図

ボーリング調査結果を、図 6.1-1~8 に示す。

地点⑨-1

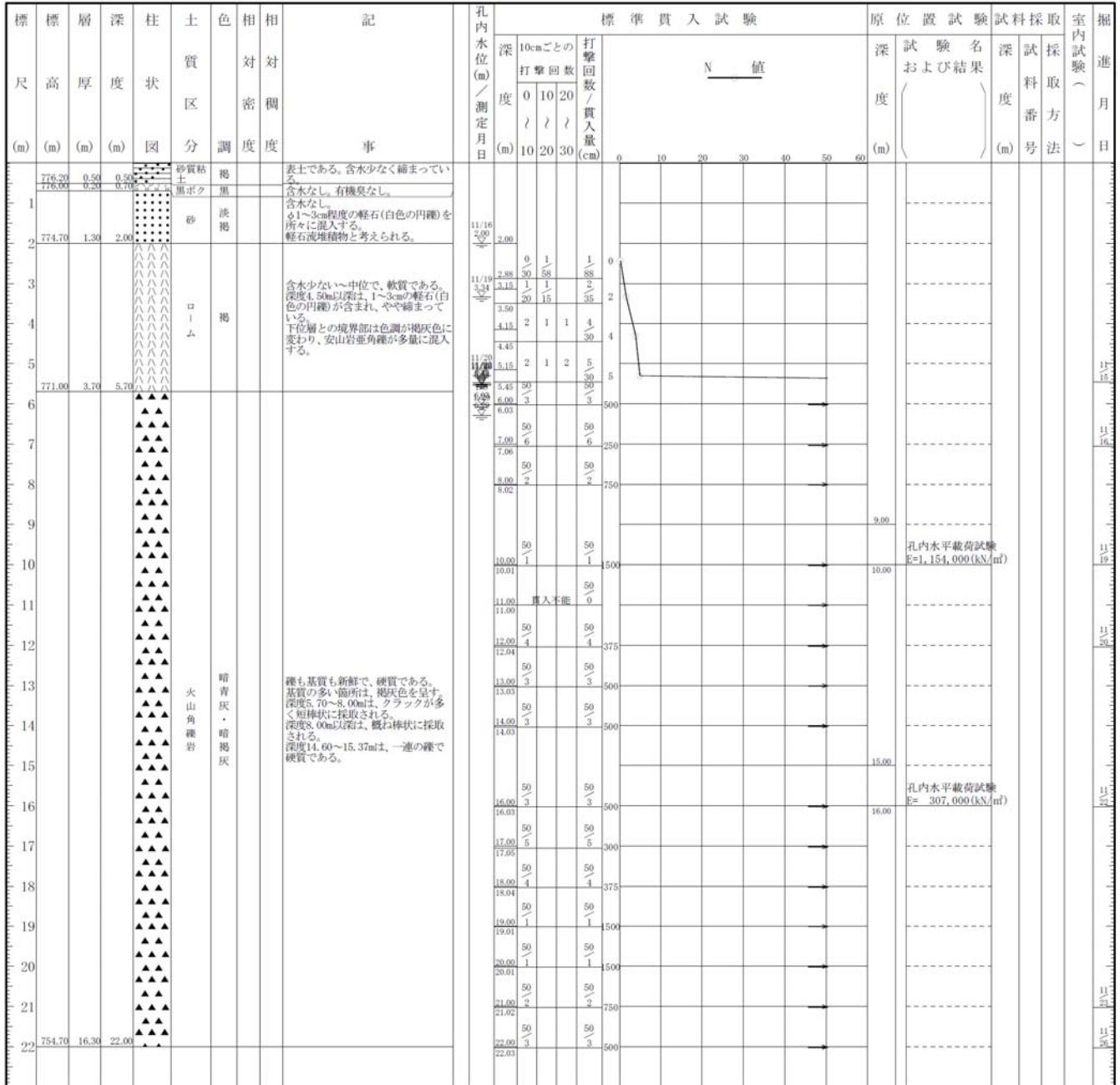


図 6.1-1 ボーリング柱状図 (地点⑨-1)

地点⑨-2

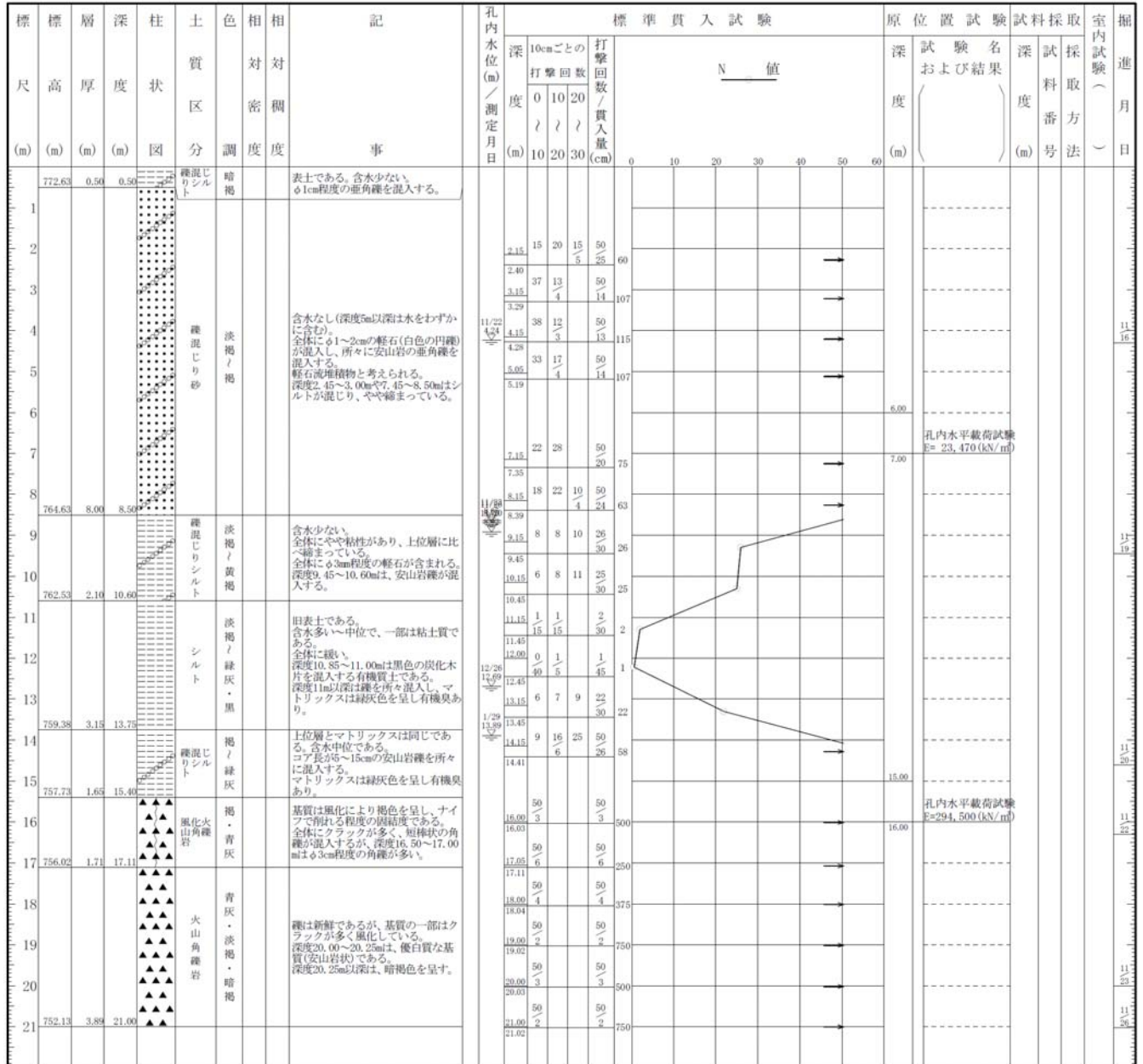


図 6.1-2 ボーリング柱状図 (地点⑨-2)

地点⑨-3

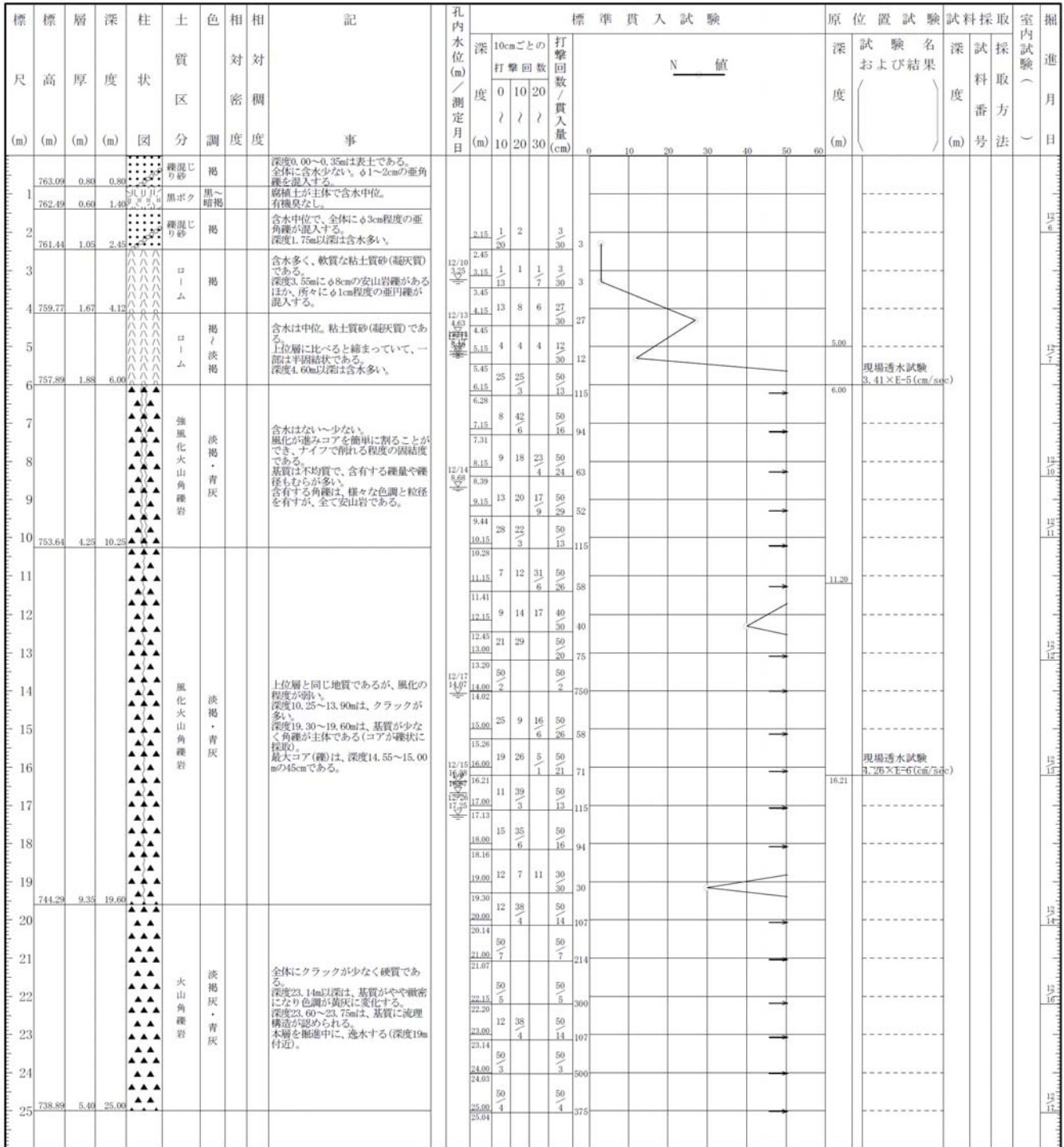


図 6.1-3 ボーリング柱状図 (地点⑨-3)

地点⑨-4

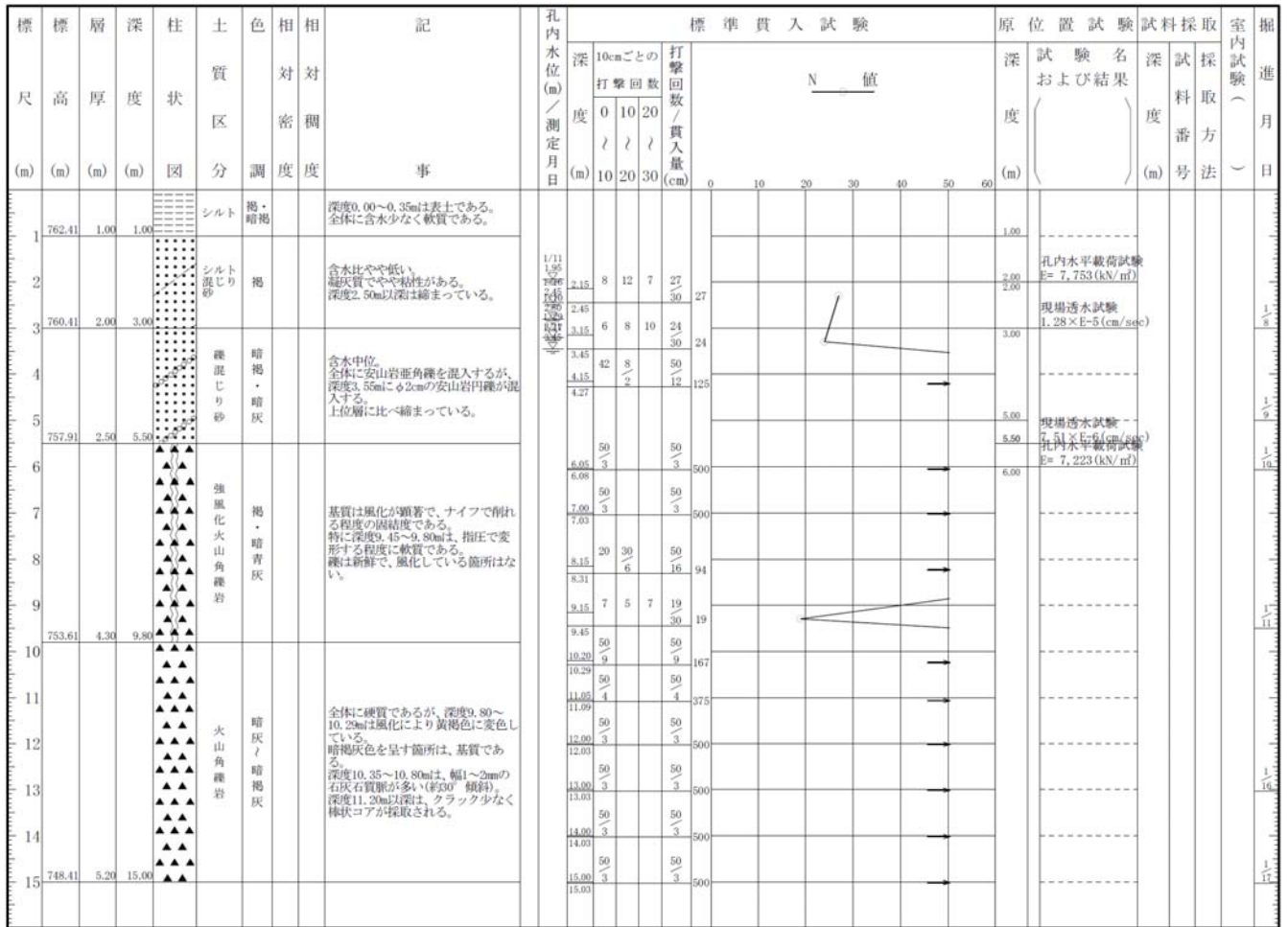


図 6.1-4 ボーリング柱状図 (地点⑨-4)

地点⑨-5

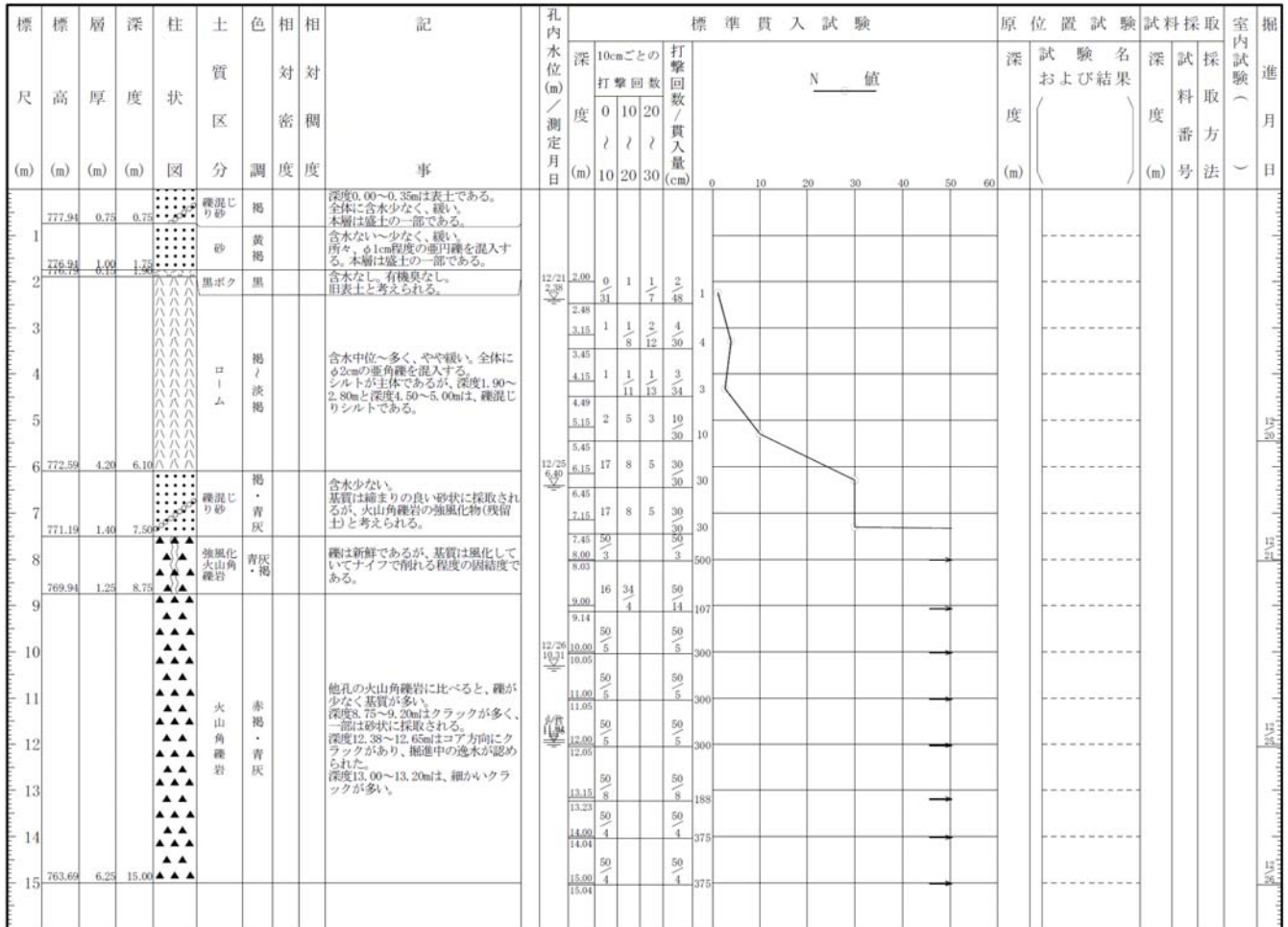


図 6.1-5 ボーリング柱状図 (地点⑨-5)

地点⑨-6

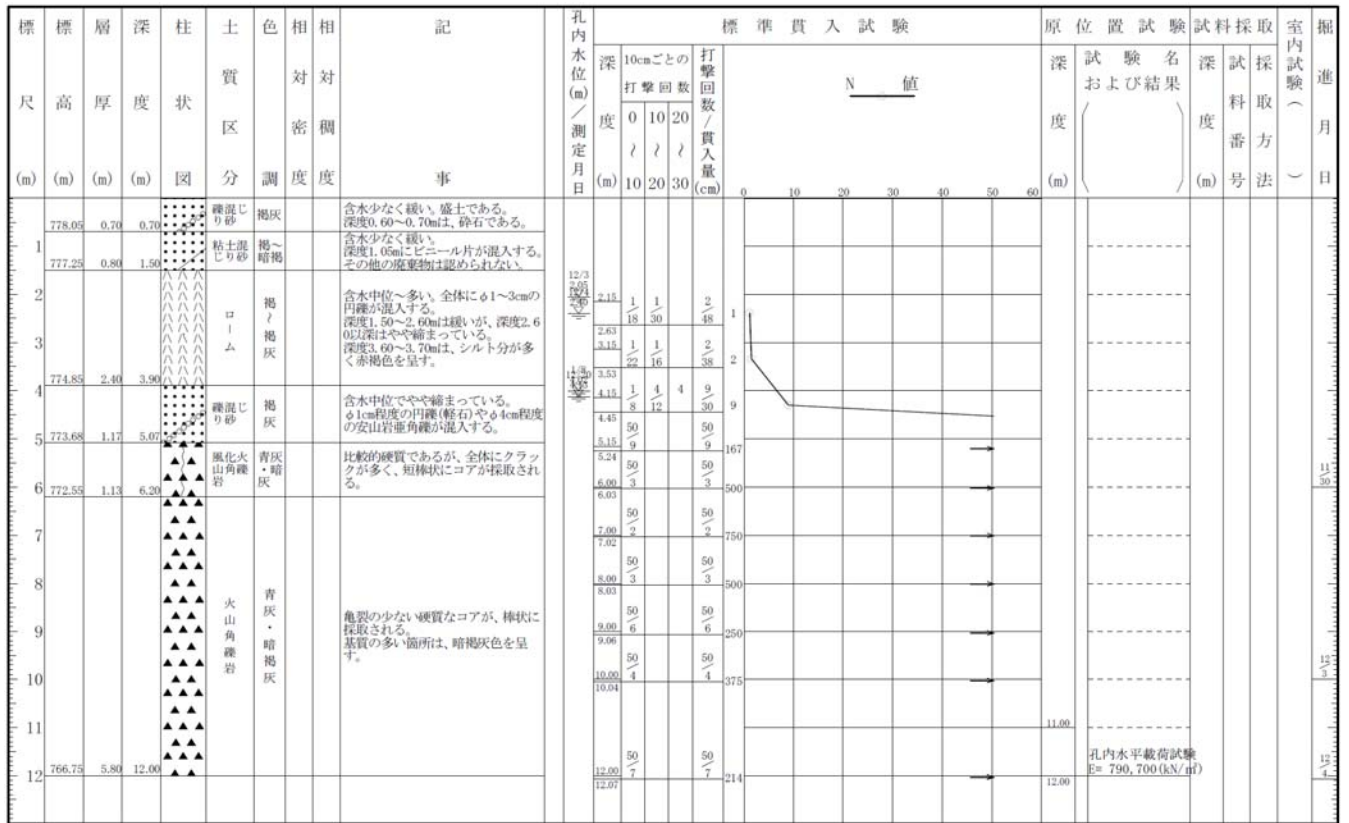


図 6.1-6 ボーリング柱状図 (地点⑨-6)

地点⑨-7

標尺 (m)	層高 (m)	層厚 (m)	層深 (m)	柱状 図	土質 区分	色調	相対 密度	相対 稠度	記 事	標準貫入試験					原位置 試験 深度 (m)	試験名 および結果	試料 採取 番号 (m)	採取 方法	室内 試験 ()	掘 進 月 日
										深 度 (m)	10cmごとの 打撃回数		打撃 回数/ 貫入量 (cm)	N 値						
											0	10								
1	793.96	1.20	1.20		シルト 質砂	褐			含水少なく軟質である。 φ2cm程度の曲円礫が、所々に混入する。	1/15 掘進 1/16										
2					シルト 質砂	褐・淡黄 褐			含水中位〜大きく、全体に細かい。 深度1.20〜3.60mはシルトで、深度 2.20mに未炭化の植物片が混入する。 深度3.60〜4.50mは、含水が多い粘 土混じり砂で、深度3.70mに炭化し た植物片が混入する。 深度4.50〜5.20mは、砂混じりシル トで、深度4.80mにφ3cmの安山岩 円礫が混入する。	1/15 掘進 1/17 掘進 1/17 掘進 1/29 掘進 1/29 掘進										
3					シルト 質砂	褐・暗青 灰			基質は風化により褐色を呈し、ナイ フで削れる程度の硬さの箇所が多 い。 深度10.00m以深の基質は、比較的硬 質である。 礫は新鮮な安山岩で、硬質である。 深度6.95〜9.10mは、基質の割合が 多い。	1/15 掘進 1/17 掘進 1/17 掘進 1/29 掘進 1/29 掘進										
4					シルト 質砂															
5	789.96	4.00	5.20		シルト 質砂															
6					シルト 質砂															
7					シルト 質砂															
8					シルト 質砂															
9					シルト 質砂															
10					シルト 質砂															
11	784.16	5.80	11.00		シルト 質砂															

図 6.1-7 ボーリング柱状図 (地点⑨-7)

地点⑨-8

標尺 (m)	層高 (m)	層厚 (m)	層深 (m)	柱状 図	土質 区分	色調	相対 密度	相対 稠度	記 事	標準貫入試験					原位置 試験 深度 (m)	試験名 および結果	試料 採取 番号 (m)	採取 方法	室内 試験 ()	掘 進 月 日
										深 度 (m)	10cmごとの 打撃回数		打撃 回数/ 貫入量 (cm)	N 値						
											0	10								
1	785.22	1.20	1.20		粘土質 シルト	暗 褐			全体に含水少なく軟質である。 深度0.00〜0.10mは表土である。	1/15 掘進 1/16										
2	784.22	1.00	2.20		シルト 質砂	褐			含水少ない〜中位。 深度1.20〜1.80mは礫を含まないが、 深度1.80m以深はφ1〜3cmの安山岩 曲円礫を混入する。	1/15 掘進 1/16										
3					シルト 質砂															
4					シルト 質砂															
5					シルト 質砂	青灰・ 褐灰			全体にクラックが多く、棒〜短棒状 にコアが採取される。 基質は風化により褐灰色を呈すが、 比較的硬質である。 礫径が大きく(最大コア長1.20m)、 基質が占める割合は少ない。	1/15 掘進 1/16										
6					シルト 質砂															
7					シルト 質砂															
8	778.42	5.80	8.00		シルト 質砂															

図 6.1-8 ボーリング柱状図 (地点⑨-8)

