

土質柱状図

件名 京都市柳池中学校改築工事用地の地質調査

使用機械 ベルマシソ製U-200型

試錐番号 既存 No. 2

調査地名 京都市中京区御池通富小路西入東八幡町579

地盤高 B.M.+0.10

作業担当者

調査年月日 昭和54年5月17日～5月18日

孔内水位 G.L.-10.10

調査主任者

| 尺 度 m | 標高 m | 深度 GL-m | 層厚 m | 断面記号 | 名称 | 色 | 緊相 対 硬 度 | 記 事 | 試料 番 号 | 標準貫入試験 | | | 打撃回数 (N 値折線) | 尺 度 m |
|----------|-------|---------|-------|-------|-------|---|-------------------|---|--------------|------------------|------------|-------------------------------------|--------------|----------|
| | | | | | | | | | | 試験 深度 GL-m | 打撃回 数 N | 10cm毎の 打撃回数 10 cm 20 cm 30 cm | | |
| 0 | +0.10 | 0.00 | | | | | | | | | | | 0 | |
| 1 | -0.90 | 1.00 | 1.00 | | 礫混り砂 | | | 礫混りの中粗砂で20~50%礫点入。 0.40~1.00m間50~70%大のカワラ、コ シタリート片混入。 | 1 | 0.65 95 | 13 | 3 6 4 | 10 | |
| 2 | -2.00 | 2.10 | 1.10 | | シルト質砂 | | | 含水多い。20~40%礫混入。 砂はシルト質粗砂。 | 2 | 1.65 95 | 10 | 4 2 4 | 20 | |
| 3 | -2.70 | 2.30 | 0.20 | | シルト | | | 含水が多くやわらかいもの。 | 3 | 2.65 95 | 23 | 9 7 7 | 30 | |
| 4 | | 4.60 | | | 暗褐色 | | | 280~280m間20~40%礫主体で処々 80~100%が点在。砂は粗砂。 | 4 | 3.65 95 | 24 | 8 9 7 | 40 | |
| 5 | | 5.20 | | | 暗黄灰色 | | | 280~860m間10~20%の亜角礫主体で 処々80%大が点在。砂は粗砂で含水中位。 | 5 | 4.65 95 | 29 | 9 9 11 | 50 | |
| 6 | | 6.40 | | | 黄茶 | | | 860~460m (処々70~80%漏水)。 礫10~20%主体で部分的に50%が点在。 砂は粗砂で含水少い。 | 6 | 5.65 95 | 22 | 6 7 9 | 60 | |
| 7 | | 7.00 | | | 黄 | | | 460~5.20m間礫は20~80%で70~80 %も混入。含水やや多く粗砂である。 5.20~6.40m間含水多く礫は30~40%で 若干シルト分を含む。 | 7 | 6.65 95 | 24 | 8 7 9 | 70 | |
| 8 | | 8.40 | | | 暗褐色 | | | 含水少く礫は20~80%で50%大を含む黒 色頁岩礫。 | 8 | 7.65 90 | 50/25 | 19 21 10/5 | 80 | |
| 9 | | 9.60 | | | 暗黄茶 | | | 含水中位。 80~40%の亜角礫主体で処々80%大を 混入。砂は粗砂。 | 9 | 8.65 90 | 50/25 | 23 25 2/5 | 90 | |
| 10 | | 10.20 | | | 黄茶 | | | 含水やや多い。20~80%亜角礫主体で雲 母を混入。処々60~70%の漏水有り。 | 10 | 9.65 95 | 60 | 19 20 21 | 100 | |
| 11 | | 10.90 | | | 黄 | | | 含水やや多い。礫は30~40%で部分的 に80~100%を混入する。 | 11 | 10.65 95 | 34 | 12 12 10 | 110 | |
| 12 | | 13.00 | | | | | | 含水多く10~20%亜角礫主体で40%大も 点在する。 | 12 | 11.65 95 | 53 | 15 19 19 | 120 | |
| 13 | | 14.90 | 15.00 | 12.70 | 礫砂 | | | 10.90~11.00m間シルト、硬いもの。 含水多い。 20~30%亜角礫主体で最大径70%が点在 する。 処々粗砂を多く含んでいる。 | 13 | 13.65 95 | 51 | 11 19 21 | 130 | |
| 14 | | | | | | | | | | 14.65 85 | 50/20 | 22 28 | 140 | |
| 15 | | | | | | | | | | | | | 150 | |
| 16 | | | | | | | | | | | | | 160 | |
| 17 | | | | | | | | | | | | | 170 | |
| 18 | | | | | | | | | | | | | 180 | |
| 19 | | | | | | | | | | | | | 190 | |
| 20 | | | | | | | | | | | | | 200 | |
| 21 | | | | | | | | | | | | | 210 | |
| 22 | | | | | | | | | | | | | 220 | |
| 23 | | | | | | | | | | | | | 230 | |
| 24 | | | | | | | | | | | | | 240 | |
| 25 | | | | | | | | | | | | | 250 | |
| 26 | | | | | | | | | | | | | 260 | |
| 27 | | | | | | | | | | | | | 270 | |
| 28 | | | | | | | | | | | | | 280 | |
| 29 | | | | | | | | | | | | | 290 | |
| 30 | | | | | | | | | | | | | 300 | |