

第 四 図 土質柱状図

備考

調査名 仮称 千葉市三角町温水プール新築  
地質調査業務委託  
ボーリング方法 ロータリー 式

調査位置 千葉市三角町726番2他

地点番号 改訂 NO.1 標高 19.32 m 調査年月日 1年 7月16日~ 7月18日

孔内水位 GL-5.70 m 担当者名

| 標尺 (m) | 標高 (m) | 深度 (m) | 層厚 (m) | 土質記号 | 試料採取 | 土質名      | 色調   | 記事  | 標準貫入試験 |       |            |    |    |       |  |  |  |  |  |
|--------|--------|--------|--------|------|------|----------|------|---|--------|-------|------------|----|----|-------|--|--|--|--|--|
|        |        |        |        |      |      |          |      |   | 深度 (m) | N 値 回 | 10cm毎の打撃回数 |    |    | (N 値) |  |  |  |  |  |
|        |        |        |        |      |      |          |      |   | 10     | 20    | 30         |    |    |       |  |  |  |  |  |
|        |        |        |        |      |      |          |      |   | 10     | 20    | 30         | 40 | 50 |       |  |  |  |  |  |
| 1      | 18.42  | 0.90   | 0.90   | X    | 0.90 | 盛土 (ローム) | 暗茶褐  | ロームが主体、草木根細砂混じり。  |        |       |            |    |    |       |  |  |  |  |  |
| 2      | 17.72  | 1.60   | 0.70   | TWS  | 1.60 | 凝灰質粘土    | 乳黄灰  | 上部ローム混じり<br>黒色炭化物点在、草木根混じり。砂少量混り<br>3.80mまで粘土分多く<br>以深やや少ない。<br>黒色の炭化物点在。 | 1.15   | 4     | 1          | 1  | 2  |       |  |  |  |  |  |
| 3      |        |        |        |      |      |          |      |   | 1.45   | 30    | 10         | 10 | 10 |       |  |  |  |  |  |
| 4      |        |        |        |      |      |          |      |   | 2.15   | 2     | 1          | 1  |    |       |  |  |  |  |  |
| 5      | 14.52  | 4.80   | 3.20   |      |      | 粘土混り細砂   | 暗黄褐  |   | 2.50   | 35    | 20         | 15 |    |       |  |  |  |  |  |
| 6      |        |        |        |      |      |          |      | 全体に細粒子多く雲母片混じる。<br>6m付近粘土分若干混じる。  | 3.15   | 2     | 1          | 1  |    |       |  |  |  |  |  |
| 7      |        |        |        |      |      |          |      |   | 3.47   | 32    | 20         | 12 |    |       |  |  |  |  |  |
| 8      |        |        |        |      |      |          |      | 含水やや多くなり7m付近暗褐色を呈する。<br>7m~13m間は水分多く均等な砂である。                              | 4.15   | 3     | 1          | 1  | 1  |       |  |  |  |  |  |
| 9      |        |        |        |      |      |          |      |   | 4.45   | 30    | 10         | 10 | 10 |       |  |  |  |  |  |
| 10     |        |        |        |      |      |          |      |   | 5.15   | 5     | 1          | 2  | 2  |       |  |  |  |  |  |
| 11     |        |        |        |      |      |          |      |   | 5.45   | 30    | 10         | 10 | 10 |       |  |  |  |  |  |
| 12     |        |        |        |      |      |          |      | 12.20m褐色を挟む   | 6.15   | 13    | 4          | 4  | 5  |       |  |  |  |  |  |
| 13     |        |        |        |      |      |          |      | 13.20m以深は粘土をブロック状に少量点在する。   | 6.45   | 30    | 10         | 10 | 10 |       |  |  |  |  |  |
| 14     |        |        |        |      |      |          |      |   | 7.15   | 13    | 4          | 4  | 5  |       |  |  |  |  |  |
| 15     | 4.57   | 14.75  | 9.95   |      |      | 細砂       | 暗黄褐灰 |   | 7.45   | 30    | 10         | 10 | 10 |       |  |  |  |  |  |
| 16     | 3.42   | 15.90  | 1.15   |      |      | 細中砂      | 暗黄灰  | 中砂を全体に混じる   | 8.15   | 12    | 4          | 4  | 4  |       |  |  |  |  |  |
| 17     |        |        |        |      |      |          |      |   | 8.45   | 30    | 10         | 10 | 10 |       |  |  |  |  |  |
| 18     | 1.52   | 17.80  | 1.90   |      |      | 貝殻混り粗砂   | 暗黄灰  | 貝殻片多く中砂混じる<br>18m付近は中砂混じる。<br>19mまで貝殻片混入する。                               | 9.15   | 15    | 4          | 5  | 6  |       |  |  |  |  |  |
| 19     |        |        |        |      |      |          |      |   | 9.45   | 30    | 10         | 10 | 10 |       |  |  |  |  |  |
| 20     |        |        |        |      |      |          |      |   | 10.15  | 13    | 4          | 4  | 5  |       |  |  |  |  |  |
| 21     |        |        |        |      |      |          |      |   | 10.45  | 30    | 10         | 10 | 10 |       |  |  |  |  |  |
| 22     |        |        |        |      |      |          |      | 21.30m付近褐色混じる   | 11.45  | 30    | 10         | 10 | 10 |       |  |  |  |  |  |
| 23     |        |        |        |      |      |          |      | 22m付近貝殻片少量混じる。  | 12.15  | 22    | 6          | 7  | 9  |       |  |  |  |  |  |
| 24     |        |        |        |      |      |          |      | 23m付近水分やや多く中砂混じる  | 12.45  | 30    | 10         | 10 | 10 |       |  |  |  |  |  |
| 25     | -6.03  | 25.35  | 7.55   |      |      | 細砂       | 暗黄灰  | 24.10m以深少量の粘土を混在  | 13.15  | 25    | 6          | 8  | 11 |       |  |  |  |  |  |
| 26     |        |        |        |      |      |          |      |   | 13.45  | 30    | 10         | 10 | 10 |       |  |  |  |  |  |

第 四 図 土 質 柱 状 図

備考

調査名 仮称 千葉市三角町温水プール新築  
地質調査業務委託  
ボーリング方法 ロータリー 式

調査位置 千葉市三角町726番2他

地点番号 NO.2 標高 24.40 m 調査年月日 1年 7月10日~ 7月13日

孔内水位 GL-7.05 m 担当者名

| 標尺 (m) | 標高 (m) | 深度 (m) | 層厚 (m) | 土質記号                | 試料採取   | 土質名 | 色調  | 記事                                      | 標準貫入試験 |       |                              |    |    |                         |
|--------|--------|--------|--------|---------------------|--------|-----|---|---|--------|-------|------------------------------|----|----|-------------------------|
|        |        |        |        |                     |        |     |   |   | 深度 (m) | N 値 回 | 10cm毎の打撃回数<br>10cm 20cm 30cm |    |    | (N 値)<br>10 20 30 40 50 |
| 1      | 22.70  | 1.70   | 1.70   | X                   |        | 盛土  | 暗灰  | 0.60mまで瓦礫<br>0.90mまで細砂で以深は黒褐色のシルト(旧表土状) | 1.15   | 4     | 1                            | 1  | 2  |                         |
| 2      |        |        |        |                     |        |     |   |   | 1.45   | 30    | 10                           | 10 | 10 |                         |
| 3      | 2.15   | 4      | 1      | 2                   | 1      |     |   |   |        |       |                              |    |    |                         |
| 4      | 2.45   | 30     | 10     | 12                  | 8      |     |   |   |        |       |                              |    |    |                         |
| 5      | 19.00  | 5.40   | 3.70   | TSW<br>5.40<br>6.30 | ローム    | 暗黄褐 | 上部有機物混じる多孔隙で浮石混じる。2.80m以深粘性強くなる。4m付近砂分含む。4.30m浮石混入する。               | 3.15                                    | 5      | 1     | 2                            | 2  |    |                         |
| 6      |        |        |        |                     |        |     |   | 3.45                                    | 30     | 10    | 10                           | 10 |    |                         |
| 7      |        |        |        |                     |        |     |   | 4.15                                    | 7      | 2     | 3                            | 2  |    |                         |
| 8      |        |        |        |                     |        |     |   | 4.45                                    | 30     | 10    | 10                           | 10 |    |                         |
| 9      |        |        |        |                     |        |     |   | 5.15                                    | 4      | 1     | 2                            | 1  |    |                         |
| 10     | 18.10  | 6.30   | 0.90   |                     | 凝灰質粘土  | 乳灰  | 黒色炭化物混じる細砂混入<br>全体に粘土分を混入し浮石・炭化物混じる                                 | 5.45                                    | 30     | 10    | 13                           | 7  |    |                         |
| 11     |        |        |        |                     |        |     |   | 6.15                                    | 7      | 2     | 1                            | 4  |    |                         |
| 12     | 16.50  | 7.90   | 1.60   |                     | 粘土混り細砂 | 暗黄灰 | 上部粘土分多く混入し褐色を混じる。<br>10m~12m間は含水分多く雲母片混じる。                          | 6.45                                    | 30     | 10    | 10                           | 10 |    |                         |
| 13     |        |        |        |                     |        |     |   | 7.15                                    | 9      | 2     | 3                            | 4  |    |                         |
| 14     |        |        |        |                     |        |     |   | 7.45                                    | 30     | 10    | 10                           | 10 |    |                         |
| 15     |        |        |        |                     |        |     |   | 8.15                                    | 14     | 4     | 4                            | 6  |    |                         |
| 16     |        |        |        |                     |        |     |   | 8.45                                    | 30     | 10    | 10                           | 10 |    |                         |
| 17     |        |        |        |                     |        |     |   | 9.15                                    | 23     | 6     | 8                            | 9  |    |                         |
| 18     |        |        |        |                     |        |     |   | 9.45                                    | 30     | 10    | 10                           | 10 |    |                         |
| 19     |        |        |        |                     |        |     |   | 10.15                                   | 17     | 5     | 6                            | 6  |    |                         |
| 20     |        |        |        |                     |        |     |   | 10.45                                   | 30     | 10    | 10                           | 10 |    |                         |
| 21     |        |        |        |                     |        |     |   | 11.15                                   | 12     | 4     | 4                            | 4  |    |                         |
| 22     | 10.60  | 13.80  | 5.90   |                     | 細砂     | 暗黄灰 | 全体に粒子は均等で雲母を混じり、含水分が多い。<br>15m付近に褐色を挟入する。<br>18m付近は中砂混じる            | 11.45                                   | 30     | 10    | 10                           | 10 |    |                         |
| 23     |        |        |        |                     |        |     |   | 12.15                                   | 14     | 4     | 5                            | 5  |    |                         |
| 24     |        |        |        |                     |        |     |   | 12.45                                   | 30     | 10    | 10                           | 10 |    |                         |
| 25     |        |        |        |                     |        |     |   | 13.15                                   | 13     | 4     | 4                            | 5  |    |                         |
| 26     |        |        |        |                     |        |     |   | 13.45                                   | 30     | 10    | 10                           | 10 |    |                         |
| 27     |        |        |        |                     |        |     |   | 14.15                                   | 10     | 3     | 3                            | 4  |    |                         |
| 28     |        |        |        |                     |        |     |   | 14.45                                   | 30     | 10    | 10                           | 10 |    |                         |
| 29     |        |        |        |                     |        |     |   | 15.15                                   | 9      | 3     | 3                            | 3  |    |                         |
| 30     |        |        |        |                     |        |     |   | 15.45                                   | 30     | 10    | 10                           | 10 |    |                         |
| 31     |        |        |        |                     |        |     |   | 16.15                                   | 8      | 2     | 3                            | 3  |    |                         |
| 32     | 16.45  | 30     | 10     | 10                  | 10     |     |   |   |        |       |                              |    |    |                         |
| 33     | 5.90   | 18.50  | 4.70   |                     | 微細砂    | 黄褐灰 | 上部19.50m付近まで浮石・中砂を混じり、粒子は不均等である。19.90mで全量透水する。22m付近は中砂を混じり含水分多い。    | 17.15                                   | 7      | 2     | 2                            | 3  |    |                         |
| 34     |        |        |        |                     |        |     |   | 17.45                                   | 30     | 10    | 10                           | 10 |    |                         |
| 35     |        |        |        |                     |        |     |   | 18.15                                   | 7      | 2     | 2                            | 3  |    |                         |
| 36     |        |        |        |                     |        |     |   | 18.45                                   | 30     | 10    | 10                           | 10 |    |                         |
| 37     |        |        |        |                     |        |     |   | 19.15                                   | 15     | 5     | 5                            | 5  |    |                         |
| 38     |        |        |        |                     |        |     |   | 19.45                                   | 30     | 10    | 10                           | 10 |    |                         |
| 39     |        |        |        |                     |        |     |   | 20.15                                   | 2      | 1     | 1                            |    |    |                         |
| 40     |        |        |        |                     |        |     |   | 20.60                                   | 45     | 25    | 20                           |    |    |                         |
| 41     |        |        |        |                     |        |     |   | 21.15                                   | 2      | 1     | 1                            |    |    |                         |
| 42     |        |        |        |                     |        |     |   | 21.45                                   | 30     | 15    | 15                           |    |    |                         |
| 43     | 2.05   | 22.35  | 3.85   |                     | 細砂     | 暗黄灰 | 貝殻片を多く混じり中砂を混入する。   | 22.15                                   | 15     | 3     | 4                            | 8  |    |                         |
| 44     |        |        |        |                     |        |     |   | 22.45                                   | 30     | 10    | 10                           | 10 |    |                         |
| 45     | 1.40   | 23.00  | 0.65   |                     | 貝殻混り細砂 | 暗黄灰 | 24m付近まで中砂を混入し、25mには浮石を混じり、粒子均等となる。                                  | 23.15                                   | 8      | 3     | 3                            | 2  |    |                         |
| 46     |        |        |        |                     |        |     |   | 23.45                                   | 30     | 10    | 10                           | 10 |    |                         |
| 47     |        |        |        |                     |        |     |   | 24.15                                   | 25     | 7     | 7                            | 11 |    |                         |
| 48     |        |        |        |                     |        |     |   | 24.45                                   | 30     | 10    | 10                           | 10 |    |                         |
| 49     |        |        |        |                     |        |     |   | 25.15                                   | 26     | 6     | 9                            | 11 |    |                         |
| 50     |        |        |        |                     |        |     |   | 25.45                                   | 30     | 10    | 10                           | 10 |    |                         |
| 51     |        |        |        |                     |        |     |   | 26.15                                   | 50     | 15    | 18                           | 17 |    |                         |
| 52     |        |        |        |                     |        |     |   | 26.45                                   | 30     | 10    | 10                           | 10 |    |                         |
| 53     |        |        |        |                     |        |     |   | 27.15                                   | 50     | 11    | 19                           | 20 |    |                         |
| 54     |        |        |        |                     |        |     |   | 27.45                                   | 30     | 10    | 10                           | 10 |    |                         |
| 55     | -7.02  | 31.42  | 8.42   |                     | 細砂     | 暗黄灰 | 27.05mから5cmは粘土を挟む。微細砂の混入多い。褐色混じる<br>30.20m粘土分斑点状に混じり<br>31m付近は微細砂多い | 28.15                                   | 50     | 14    | 23                           | 13 |    |                         |
| 56     |        |        |        |                     |        |     |   | 28.40                                   | 25     | 10    | 10                           | 5  |    |                         |
| 57     |        |        |        |                     |        |     |   | 29.15                                   | 50     | 15    | 23                           | 12 |    |                         |
| 58     |        |        |        |                     |        |     |   | 29.39                                   | 24     | 10    | 10                           | 4  |    |                         |
| 59     |        |        |        |                     |        |     |   | 30.15                                   | 50     | 12    | 18                           | 20 |    |                         |
| 60     |        |        |        |                     |        |     |   | 30.42                                   | 27     | 10    | 10                           | 7  |    |                         |
| 61     |        |        |        |                     |        |     |   | 31.15                                   | 50     | 12    | 17                           | 21 |    |                         |
| 62     |        |        |        |                     |        |     |   | 31.42                                   | 27     | 10    | 10                           | 7  |    |                         |