# 土　質　柱　状　図　　報　告　用　紙

調査名 千葉市星久喜保育所改築地質調査委託　　調査年月日 62年 10月 9日 ～ 62年 10月 13日

調査地点 千葉市星久喜町1063番地6他　　標高 K.B.M 0.084 m

ボーリング孔：No. 1　　機種 KR－100　　孔内水位(自然,泥) 14.50 m　　調査責任者

## 観察記録

| 標高 m | 深さ m | 層厚 m | 土質名 | 色調 | 記事 |
|---|---|---|---|---|---|
| -1.766 | 1.85 | 1.85 | 埋土 | 暗黄灰〜暗灰 | 0.0～0.45mまで細砂 0.60m以深にガラ片点在 1.0m付近所々に粘土ローム混入 雲母片,砂分混入. |
| -2.616 | 2.70 | 0.85 | ローム | 茶灰 | 均一なローム |
| -3.716 | 3.80 | 1.10 | 砂混りローム | 暗茶灰 | 砂と酸化物片混入. |
| -13.616 | 13.70 | 9.90 | 細砂 | 暗茶灰〜暗黄灰 | 4m付近に厚く粘土を挟み酸化した有機物混入. 若干固結化 5～6m 粒子均一の細砂 7m上部に少量の粘土混入 粒子均一細砂. 9m付近少量の粘土混入 粒子均一. 10m付近 微細砂でやゝ粘土質. 11m付近 粒子均一.細砂 固結粘土厚く挟む. 雲母片混入. 12～13.70m 粒子均一の細砂 |
| -14.516 | 14.60 | 0.90 | 粘土混り細砂 | 暗黄灰 | 所々に粘土を挟む. 若干固結 |
| -16.616 | 16.70 | 2.10 | 細砂 | 暗黄灰 | 15m付近少量ブロック状粘土を挟む. 粒子均一. 16m上部に薄く粘土を挟む 粒子均一の細砂. |
| -17.616 | 17.70 | 1.00 | 粘土混り細砂 | 黄灰 | 厚い層状粘土を挟む. 粒子均一の細砂 |
| -18.516 | 18.60 | 0.90 | 砂混り粘土 | 黄灰 | 全体に砂を混入. 少量の雲母片混入. |
| -20.016 | 20.10 | 1.50 | シルト | 暗灰 | 少量の砂混入 微量の雲母片混入 上部にシルトが所々に挟む. |
| -21.616 | 21.70 | 1.60 | 粘土混り細砂 | 暗黄灰 | 中間部に緑灰の固結化した粘土混り細砂. 粒子均一. 所々粘土混る. |
| -27.276 | 27.36 | 5.66 | 細砂 | 暗黄灰〜暗黄灰〜暗緑灰 | 22m付近 粒子均一の微細砂.雲母片混入. 23～24m 粒子均一の細砂 25m黄灰の粘土少量混入. 26m暗緑灰の微細砂. 雲母片混入. 27m粒子均一の細砂 |

## 標準貫入試験

| 深さ m | 打撃回数 | 貫入量 cm | 10cm | 20cm | 30cm |
|---|---|---|---|---|---|
| 1.15～1.45 | 1 | 30 | | | 1/30 |
| 2.15～2.47 | 3 | 32 | 1/12 | 1/10 | 1/10 |
| 3.15～3.47 | 2 | 32 | | 1/19 | 1/13 |
| 4.15～4.45 | 10 | 30 | 3 | 3 | 4 |
| 5.15～5.45 | 17 | 30 | 5 | 5 | 7 |
| 6.15～6.45 | 18 | 30 | 5 | 7 | 6 |
| 7.15～7.45 | 22 | 30 | 5 | 7 | 10 |
| 8.15～8.45 | 21 | 30 | 6 | 7 | 8 |
| 9.15～9.45 | 9 | 30 | 2 | 3 | 4 |
| 10.15～10.45 | 8 | 30 | 2 | 3 | 3 |
| 11.15～11.45 | 19 | 30 | 5 | 7 | 7 |
| 12.15～12.45 | 32 | 30 | 9 | 11 | 12 |
| 13.15～13.45 | 22 | 30 | 4 | 6 | 12 |
| 14.15～14.45 | 11 | 30 | 2 | 4 | 5 |
| 15.15～15.45 | 28 | 30 | 6 | 11 | 11 |
| 16.15～16.45 | 13 | 30 | 3 | 5 | 5 |
| 17.15～17.45 | 16 | 30 | 3 | 5 | 8 |
| 18.15～18.45 | 6 | 30 | 2 | 2 | 2 |
| 19.15～19.45 | 4 | 30 | | 2/15 | 2/15 |
| 20.15～20.45 | 22 | 30 | 7 | 7 | 8 |
| 21.15～21.43 | 50 | 28 | 12 | 19 | 19/18 |
| 22.15～22.40 | 50 | 25 | 12 | 23 | 12/5 |
| 23.15～23.36 | 50 | 21 | 15 | 30 | 5/1 |
| 24.15～24.45 | 46 | 30 | 10 | 15 | 21 |
| 25.15～25.36 | 50 | 21 | 19 | 28 | 3/1 |
| 26.15～26.45 | 39 | 30 | 8 | 12 | 19 |
| 27.15～27.36 | 50 | 21 | 17 | 30 | 3/1 |

採取試料・原位置試験（試料番号・測定番号・深さ m・方法 注1) 注2)）

備考

注1）試料採取方法の記号
T：シンウォールサンプラー　F：フォイルサンプラー
P：標準貫入試験用サンプラー　O：オーガー
D：デニソン型サンプラー

注2）原位置試験方法の記号

# 土質柱状図　報告用紙

**調査名** 千葉市星久喜保育所改築地質調査委託　　**調査年月日** 62年10月13日 ～62年10月14日

**調査地点** 千葉市星久喜町1063番地6他　　**標高** K.B.M 0.065 m

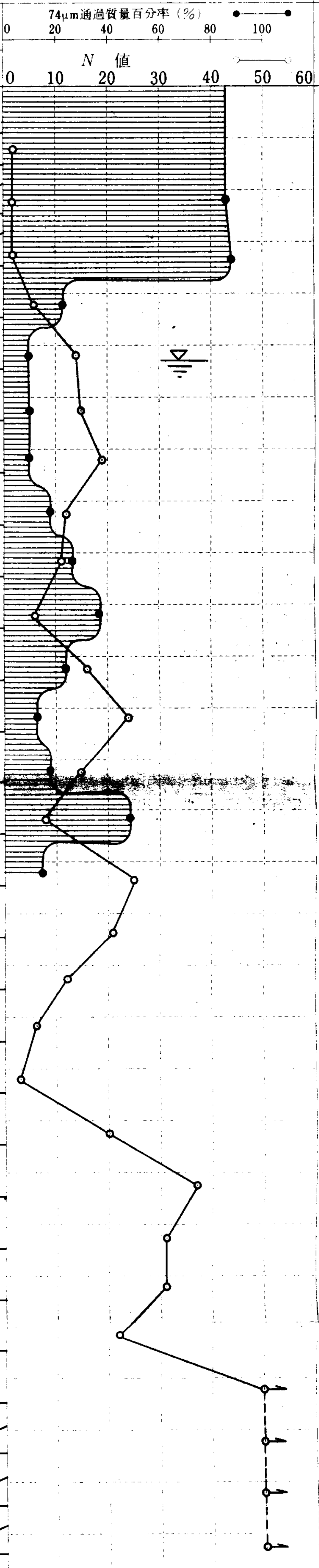
**ボーリング孔：No.** 2　　**機種** KR-100　　**孔内水位（自然，泥）** 5.30 m　　**調査責任者**

## 観察記録

| 標高 m | 深さ m | 層厚 m | 土質名 | 色調 | 記事 |
|---|---|---|---|---|---|
| -1.285 | 1.35 | 1.35 | 埋　土 | 暗黄灰<br>暗茶灰 | 細砂から成り0.3ᵐ以深は黄変色のローム |
| -2.635 | 2.70 | 1.35 | ローム | 暗茶灰<br>暗黄灰 | 下部少量の木根片混入．2ᵐ均一のローム暗黄灰 |
| -3.585 | 3.65 | 1.95 | 砂混りローム | 暗黄灰 | 若干砂分混入． |
| -13.535 | 13.60 | 9.95 | 細　砂 | 暗茶灰<br>暗黄灰 | 4ᵐ若干固結化．酸化した有機物厚く所々少量粘土混入．5ᵐ暗黄灰と成り微少粘土混入．粒子均一細砂．雲母片混入．6ᵐ～7ᵐ粒子均一細砂．雲母片混入．8ᵐ少量の粘土混入．粒子均一の細砂 9ᵐ少量の粘土混入．粒子均一の細砂 10～11ᵐ粒子均一微細砂 12ᵐ粒子均一細砂 13ᵐ微少の粘土混入．粒子均一細砂 |
| -14.635 | 14.70 | 1.10 | 粘土混り細砂 | 暗黄灰 | 若干固結 粘土と砂の互層 |
| -17.235 | 17.30 | 2.60 | 細　砂 | 暗黄灰 | 15ᵐ以深 少量の粘土混入 粒子均一の細砂．雲母片混入． |
| -18.535 | 18.60 | 1.30 | 砂混り粘土 | 暗黄灰 | 薄い砂層挟む．若干固結 |
| -19.635 | 19.70 | 1.10 | シルト | 暗灰 | 微少の砂．雲母片混入 |
| -20.635 | 20.70 | 1.00 | 粘土混り細砂 | 暗黄灰 | ブロック状に粘土混入 細砂粒子均一． |
| -28.295 | 28.36 | 7.66 | 細　砂 | 暗黄灰 | 21ᵐ粒子均一細砂少量の粘土混入．雲母片混入．22ᵐ粒子均一細砂 中間部厚く粘土挟む．23ᵐ以深 粒子均一の微細砂 少量の粘土薄く挟む．雲母片混入． |

## 標準貫入試験

| 深さ m | 打撃回数／貫入量 回/cm | 10 cm | 20 cm | 30 cm |
|---|---|---|---|---|
| 1.15～1.51 | 2/36 | | 1/20 | 1/16 |
| 2.15～2.45 | 2/30 | | 1/15 | 1/15 |
| 3.15～3.46 | 2/31 | | 1/16 | 1/15 |
| 4.15～4.45 | 6/30 | 2 | 2 | 2 |
| 5.15～5.45 | 14/30 | 4 | 5 | 5 |
| 6.15～6.45 | 15/30 | 4 | 5 | 6 |
| 7.15～7.45 | 19/30 | 5 | 6 | 8 |
| 8.15～8.45 | 12/30 | 3 | 4 | 5 |
| 9.15～9.45 | 11/30 | 2 | 4 | 5 |
| 10.15～10.45 | 6/30 | 2 | 2 | 2 |
| 11.15～11.45 | 16/30 | 4 | 5 | 7 |
| 12.15～12.45 | 24/30 | 6 | 8 | 10 |
| 13.15～13.45 | 15/30 | 3 | 5 | 7 |
| 14.15～14.45 | 8/30 | 2 | 3 | 3 |
| 15.15～15.45 | 25/30 | 6 | 8 | 11 |
| 16.15～16.45 | 21/30 | 5 | 8 | 8 |
| 17.15～17.45 | 12/30 | 2 | 4 | 6 |
| 18.15～18.45 | 6/30 | 2 | 2 | 2 |
| 19.15～19.45 | 3/30 | 1 | 1 | 1 |
| 20.15～20.45 | 20/30 | 5 | 6 | 9 |
| 21.15～21.45 | 37/30 | 8 | 13 | 16 |
| 22.15～22.45 | 31/30 | 8 | 10 | 13 |
| 23.15～23.45 | 31/30 | 7 | 10 | 14 |
| 24.15～24.45 | 22/30 | 6 | 7 | 9 |
| 25.15～25.45 | 50/30 | 12 | 19 | 19 |
| 26.15～26.41 | 50/26 | 12 | 20 | 18/6 |
| 27.15～27.43 | 50/28 | 13 | 20 | 17/8 |
| 28.15～28.36 | 50/21 | 15 | 31 | 4/1 |




## 採取試料・原位置試験

| 試料番号 | 測定番号 | 深さ m | 方法 |
|---|---|---|---|
| | | 2.00～2.50 | T |
| | | 3.00～3.75 | T |

備考

注1）試料採取方法の記号
T：シンウォールサンプラー　F：フォイルサンプラー
P：標準貫入試験用サンプラー　O：オーガー
D：デニソン型サンプラー

注2）原位置試験方法の記号