

## ご 注 意

地盤の許容応力度及び基礎杭の許容支持力は、国土交通大臣の定める方法によって地盤調査を行い、その結果に基づき定めなければならないと規定されています。(建築基準法施行令第93条)

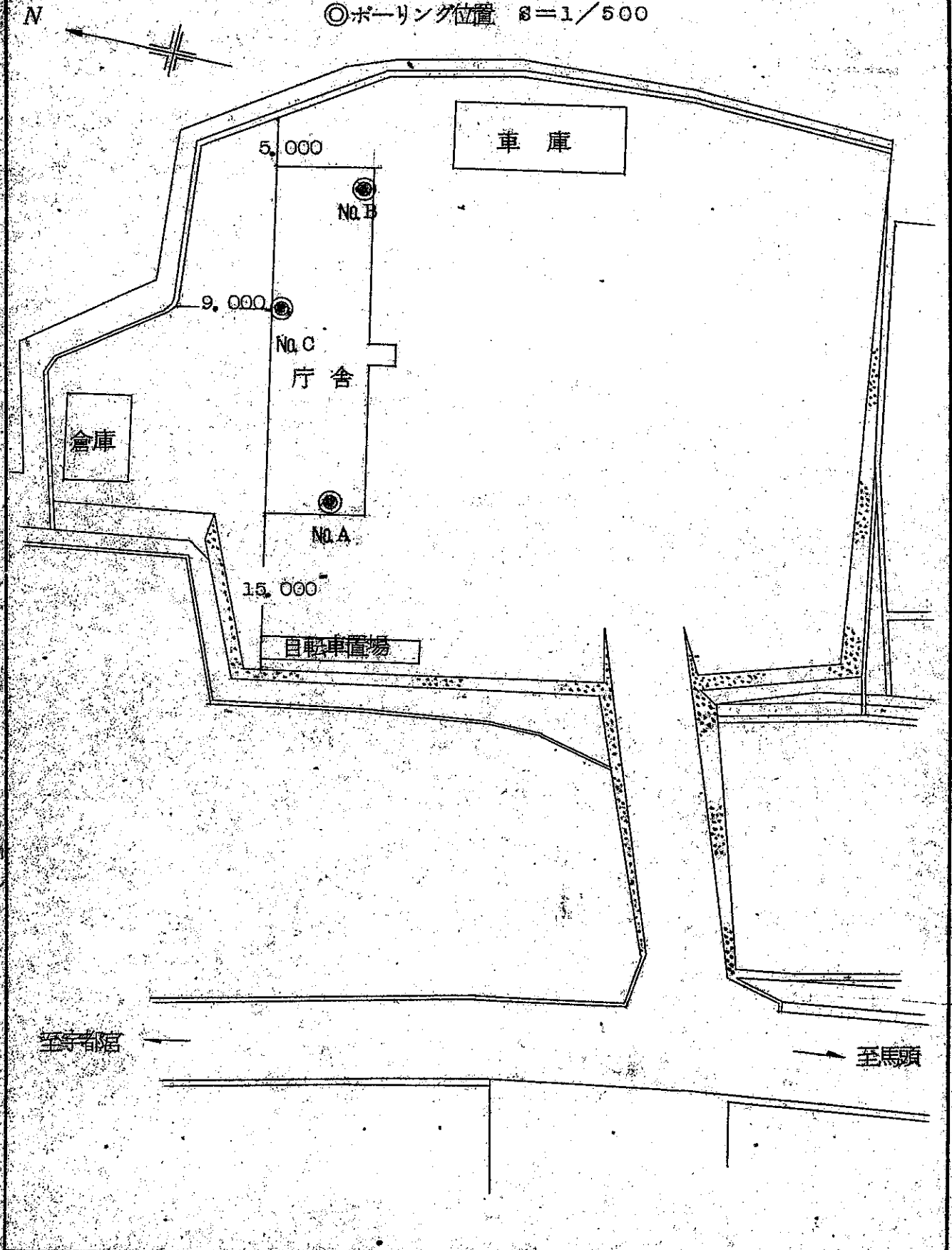
地盤構成並びに各地層の性状は、場所ごとに千差万別であることから、敷地（状況においてはその周辺も含めて）の地盤調査によって地盤構成等を的確に把握し、その結果に基づいて建物をどの地層に支持させるかを決定する必要があります。

したがって、本資料は計画段階における参考資料としてご活用ください。

栃木県土木部建築課

馬頭警察署新築工事地質調査位置図

◎ボーリング位置  $S=1/500$





# ボーリング柱状図

調査名 馬頭警察署新築工事地質調査 孔番 No. NQ B 地盤高 \_\_\_\_\_ m

調査場所 \_\_\_\_\_ (基準面 現地表面下 )

地 形 \_\_\_\_\_ 摘 要 \_\_\_\_\_

調査期間 昭和51年6月 日 ~ 月 日

地下(孔内)水位 湧水あり。10cc 位

調査担当者 \_\_\_\_\_

| 標地下水位<br>(m) | 深 度<br>(m) | 層 厚<br>(m) | 土質記号 | 土 質   | 土 性   |         | 備 考                             | (註) 試 料 |            | 原 位 置<br>試験深度<br>(m) | 標 準 貫 入 試 験  |          |   |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |
|--------------|------------|------------|------|-------|-------|---------|---------------------------------|---------|------------|----------------------|--------------|----------|---|----|----|----|----|----|----|----|--|--|--|
|              |            |            |      |       | 色 調   | 相 対 密 度 |                                 | 番 号     | 記 号        |                      | 採取深度<br>(m)  | 打 撃 回 数  | 0 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 | 60 | 70 |  |  |  |
|              | 1          |            | /    |       | 青灰色   | ゆるい     | 幾分粘土質<br>細砂及び中砂                 | B       | 1          | 2.3.4                | 1.15<br>7.25 | 9        | ● |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |
|              | 2          |            | /    |       | 茶灰白灰色 | ゆるい     |                                 |         | 2          | 3.3.3                | 2.15<br>2.45 | 9        | ● |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |
|              | 3          |            | /    | 火山灰質砂 |       | 密       |                                 |         | 3          | 4.2.18               | 3.15<br>3.45 | 34       | ● |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |
|              | 4          | 3.80       | 3.80 |       |       |         |                                 | 4       | 21.22<br>8 | 4.15<br>4.33         | 50<br>78     | ○        | → |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |
|              | 5          |            | /    |       | 黄褐色   | 軟       | 砂岩で回結度<br>低い。<br>粘板岩を薄層<br>に挟む。 | 5       | 50<br>72   | 5.15<br>5.27         | 50<br>72     | ○        | → |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |
|              | 6          | 6.25       |      | 岩盤    |       |         |                                 |         | 6          | 50<br>70             | 6.15<br>6.25 | 50<br>70 | ○ | →  |    |    |    |    |    |    |  |  |  |

