


ひとり情シスの I です。

昨日の土層一覧の書き込みの続きで、今度は、業務名を選択したタイミングで DB 上の土層一覧を読み込んで、表示をする処理を作ります。元データは以下です。

土層一覧 

| ROWID | 土層連番   | 業務番号   | 孔グループ番号 | 層順序    | 土層名    | 記号     | R      | G      | B      | 説明                  |
|-------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------------------|
| ▶ 1   | 1      | 99999  | 0       | 1      | 砂層1    | As1    | 110    | 232    | 22     | 均一な細砂               |
| 2     | 2      | 99999  | 0       | 2      | シルト層1  | Am1    | 0      | 0      | 0      | 粘性中程度のシルト           |
| 3     | 3      | 99999  | 0       | 3      | 砂層2    | As2    | 110    | 255    | 50     | 細～粗砂不均一             |
| 4     | 4      | 99999  | 0       | 4      | 砂礫層    | Ag     | 23     | 111    | 78     | φ3～10mmの亜円礫を20%程度含む |
| *     | (null) | (null) | (null)  | (null) | (null) | (null) | (null) | (null) | (null) | (null)              |

業務番号 99998 番には土層一覧が登録されていませんが (左図)、ドロップダウンで業務番号 99999 番に切り替えると、上の DB の内容を読み込んで下に表示します。



地層情報入力

業務年度: 令和元年度(2019年度)

(業務番号)業務名: (99998)〇〇工場新築工事地盤調査

孔グループ名: --この業務の孔グループはありません--

地層情報入力

| 層名 | 記号 | 層色R | 層色G | 層色B | 説明 |
|----|----|-----|-----|-----|----|
| 1  |    |     |     |     |    |
| 2  |    |     |     |     |    |
| 3  |    |     |     |     |    |
| 4  |    |     |     |     |    |
| 5  |    |     |     |     |    |
| 6  |    |     |     |     |    |
| 7  |    |     |     |     |    |
| 8  |    |     |     |     |    |
| 9  |    |     |     |     |    |
| 10 |    |     |     |     |    |
| 11 |    |     |     |     |    |
| 12 |    |     |     |     |    |
| 13 |    |     |     |     |    |
| 14 |    |     |     |     |    |
| 15 |    |     |     |     |    |
| 16 |    |     |     |     |    |
| 17 |    |     |     |     |    |
| 18 |    |     |     |     |    |
| 19 |    |     |     |     |    |
| 20 |    |     |     |     |    |

OK Cancel



地層情報入力

業務年度: 令和元年度(2019年度)

(業務番号)業務名: (99999)〇〇市〇〇浄水場地質調査

孔グループ名: --この業務の孔グループはありません--

地層情報入力

| 層名      | 記号  | 層色R | 層色G | 層色B | 説明                  |
|---------|-----|-----|-----|-----|---------------------|
| 1 砂層1   | As1 | 110 | 232 | 22  | 均一な細砂               |
| 2 シルト層1 | Am1 | 0   | 0   | 0   | 粘性中程度のシルト           |
| 3 砂層2   | As2 | 110 | 255 | 50  | 細～粗砂不均一             |
| 4 砂礫層   | Ag  | 23  | 111 | 78  | φ3～10mmの亜円礫を20%程度含む |
| 5       |     |     |     |     |                     |
| 6       |     |     |     |     |                     |
| 7       |     |     |     |     |                     |
| 8       |     |     |     |     |                     |
| 9       |     |     |     |     |                     |
| 10      |     |     |     |     |                     |
| 11      |     |     |     |     |                     |
| 12      |     |     |     |     |                     |
| 13      |     |     |     |     |                     |
| 14      |     |     |     |     |                     |
| 15      |     |     |     |     |                     |
| 16      |     |     |     |     |                     |
| 17      |     |     |     |     |                     |
| 18      |     |     |     |     |                     |
| 19      |     |     |     |     |                     |
| 20      |     |     |     |     |                     |

OK Cancel

今は単純に DB のテーブルの値をそのまま入れておりますが、使い勝手を良くするためには、行の挿入や削除、土層名や土層記号を選んで入力させる、色指定も RGB 値を直接指定でなく、色パレットを表示させてクリックして入力等、もっと作りこむ必要があります。

明日は土層名を編集できるようにしたいと思います。

今日はこれまで。