

## Q : グループの表現方法を知りたい

- 今回は「グループの表現方法」についてレクチャーします。  
グループ項目には工程に関する多様な属性を表示させることが多く、その表現方法としては大きく以下の二つが挙げられます。それぞれメリット・デメリットがありますので合わせて紹介します。

## A : 操作

### ◆方法1:グループを表形式で表現する

グループ階層が深い  
ため複雑になりがち。

項目数や文字数が多い  
ときは列幅が必要。

Excelで見慣れた形式。  
見やすい。

|        |         |      |       |    |        |           |
|--------|---------|------|-------|----|--------|-----------|
| Z12345 | 天井クレーンA | LL建屋 | R0101 | 原田 | @@協力会社 | 4/15~6/30 |
| Y12345 | 天井クレーンB | MM建屋 | R0102 | 田中 | **協力会社 | 4/1~7/30  |
| X12345 | 天井クレーンC | NN建屋 | R0103 | 本田 | ##協力会社 | 4/14~6/30 |
| W12345 | 床面クレーンA | OO建屋 | R0104 | 赤坂 | &&協力会社 | 3/20~9/30 |
| V12345 | 床面クレーンB | PP建屋 | R0105 | 品川 | %%協力会社 | 5/1~5/30  |
| U12345 | 床面クレーンC | QQ建屋 | R0106 | 桜田 | ¥¥協力会社 | 1/13~7/20 |

#### メリット :

- Excelで見慣れた形式で区切りがあるので見やすくわかりやすい。

#### デメリット :

- 文字数が多い時は列幅を取り、内容を表示しきれないことがある。
- 属性をグループ毎に分けているためグループ階層が深くなる。  
→グループ作成や移動にコツが必要。  
→編集するときは1つずつグループを選択しなければならない。

### ◆方法2:グループの属性(プロパティ)を利用して表現する

階層が単純で  
わかりやすい。

一つのグループに複数の  
属性を一度に表示できる。

属性項目が多いときには  
グループ高さが必要。

1つのダイアログを開けば  
属性をまとめて編集できる。

項目ごとに  
表示/非表示選択ができる。

ダブルクリックで  
プロパティを  
表示して編集する。

グループ情報 - 作業別

|     |           |    |
|-----|-----------|----|
| ID  | Z12345    | 表示 |
| 名称  | 天井クレーンA   | 表示 |
| 備考1 | LL建屋      | 表示 |
| 備考2 | R0101     | 表示 |
| 備考3 | 原田        | 表示 |
| 備考4 | @@協力会社    | 表示 |
| 備考5 | 4/15~6/30 | 表示 |

グループバーを表示する  
名称の書き方  
 縦書き優先  横書き

備考1~5の項目名は内部CSVファイルの設定で、任意に名称変更できません(詳細は別途お問い合わせください)。

#### メリット :

- グループ階層が単純でわかりやすい。
- 一つのグループに属性がまとめられているのでグループ移動など編集がしやすい。
- グループ情報ダイアログでまとめてグループ編集できる。

#### デメリット :

- 項目数が多い時はグループ高さの幅が必要になる。
- 表形式に比べると若干見づらい。