

データベース課題2

データベース課題1で構築したデータベースに加えて、さらに各料理のナトリウム、カリウム、カルシウム、リン、鉄、レチノール当量、ビタミン B1、ビタミン B2、ビタミン C、食物繊維（総量）も栄養計算し、表示させよ。

注意)

i) 食品データベース、食材データベースにも以上の栄養素のフィールドを追加する必要あり。かなりの変更があるので、「学籍番号 a」のフォルダーをまるごとコピーした「学籍番号 b」という別フォルダーで作業する。

ii) 課題1でおこなった行程、a)フィールドの定義、b)データのインポート、c)リレーションの定義、d)計算フィールドの定義、e)ポータルのうち、c) リレーションの定義を除く全ての行程を、追加する栄養素について繰り返すことになるので、課題1の作業の意味をちゃんと理解しておくこと。

iii) 課題2で b)データのインポートを、おこなう場合、課題1でインポートした全データを削除しないと上手くいかないの注意すること。

iv) 料理データベースでは、全ての栄養素を追加するには、レイアウトが狭いので、**レイアウトモード**で、「レイアウト(L)→新規レイアウト/レポート(N)」で新規レイアウトを作り、そこで、ポータル機能を使って、上の全ての食材の栄養素およびその合計を表示させること。



v) さらに、レイアウト1, 2で、次のように、ボタンを配置して、ボタンをクリックすれば、レイアウトを移動できるようにすること。

