

データとは



人や物、事象に関する事実を表したもの

データとは



データは万物に関する事実を表現する

データマネジメント知識体系 第二版 (DMBOK2)

データの表現

データ項目：何に関するデータ（事実）かを表すもの
データ：具体的な事実の内容を表すもの

データセット

顧客番号	顧客名	住所	...
C001	山田	東京都世田谷区	...
C002	佐藤	東京都墨田区	...
C003	大木	東京都台杉並区	...
...	...	...	...

データセット：一つ以上のデータ項目と、その値であるデータの集まり

リレーショナルデータベースの場合

列 (カラム)

顧客番号	顧客名	住所	...
C001	山田	東京都世田谷区	...
C002	佐藤	東京都墨田区	...
C003	大木	東京都台杉並区	...
...	...	...	...

テーブル

行 (レコード)