

# データの種類

- **構造化データ**

あらかじめデータを管理する構造を決めて、その構造に合わせて管理されるデータ。

- **トランザクションデータ**

業務活動によって発生した出来事の詳細を記録したデータ。

- **マスターデータ**

顧客データや商品データのように、業務活動に関連する共通概念を抽象的に表現することにより、その活動に意味（誰が何をなど）を与えるデータ。

- **参照データ**

他のデータ（トランザクションデータやマスターデータ）を特徴づけたり、データと外部組織のデータを関連づけた  
りするために使用されるデータ。コードと摘要から構成されるコードデータなど。

- **非構造化データ**

データの形式や内容に決まりを設けず管理されるデータ。

インターネットなどを利用して集められるあらゆるデータで、画像、動画、音声などを含む。

- **半構造化データ**

半構造化データとは、表形式で構造化されたリレーショナル・データベースのテーブルのような厳密な構造を持たないが  
（例えば、データの値の長さや形式がバラバラ）、一定の構造や規則性があるデータの形式を指します。

データマネジメント知識体系 第二版 (DMBOK2)