デジタル社会推進実践ガイドブック DS-434

コアデータモデル解説書  
法人

2025年（令和7年）3月25日

デジタル庁

|  |
| --- |
| [キーワード]  法人、データモデル、事業所、法人番号  [概要]  法人の情報をシステム実装する際に参照すべきデータモデルについて解説するガイドブックです。このガイドに従いデータ設計を行うことで、同じ設計規則に従うシステム間、分野間でのデータ連携を容易かつ正確に行えるようになります。また、データ設計を実施するコストも削減することができます。 |

# 法人のデータモデル

事業者などの法人の情報を記述するためのデータモデルです。行政で法人の情報を扱う場合の他、民間事業者が取引先などの情報を扱う場合に活用されることを想定しています。国税庁が指定する法人番号や名称などの基本的な情報は基礎項目とし、データの利用シーンに合わせた必須項目をパターン化しています。また、基礎項目以外の情報として拡張項目を用意しています。

必須項目以外は任意項目なので、用途に応じて基礎項目や拡張項目を選択、あるいは独自項目を追加するなどのカスタマイズを行って利用してください。

## 法人データモデルの項目

法人データモデルの基礎項目は表1、拡張項目は表2の通りです。基礎項目に対する必須項目のパターンについては「1.2必須項目パターン」を、英語名や記入例などを含む詳細については、別添の「438\_コアデータモデル\_DMD.xlsx」を参照してください。

表1 法人データモデルの基礎項目一覧

|  |  |
| --- | --- |
| 項目名 | 説明 |
| 法人番号 | 法人番号（13桁）を記載。法人番号が指定されている場合は必須。 |
| ID群 | 法人に付与した一意のIDを記載。インボイス登録番号（登録番号）が指定されている場合は必須。 |
| 商号または名称 | 商号または名称を記載。英字は全角英字とする。 |
| 商号または名称(カナ) | 名称をカナで記載。 |
| 商号または名称(英字) | 名称を英語で記載。 |
| 組織種別 | 組織種別（株式会社、有限会社、合名会社、合資会社、合同会社等）を記載。 |
| 通称 | 通称や略称アルファベットを記載。 |
| 事業活動状況 | 活動状況（倒産、破産、休眠、休業、廃業等）を記載。 |
| 説明 | 説明を記載 |
| WebサイトURL | 法人に関する情報源を示すWebサイトURLを記載。 |
| 社員数 | 社員数（役員数を含む）を記載。 |
| 代表者 | 代表者の情報を記載。 |
| 代表者役職名 | 代表者役職名を記載。 |
| 設立年月日 | 設立日を記載。 |
| 事業種目 | 事業種目（日本標準産業分類）を記載。 |
| 登記住所 | 登記住所を記載。 |
| 事業所情報 | 事業所情報を記載。 |
| 連絡先情報 | 連絡先情報を記載。 |

表2 法人データモデルの拡張項目一覧

|  |  |
| --- | --- |
| 項目名 | 説明 |
| 組織種別位置(前株、後株) | 組織種別（株式会社等）を法人名の前後のどちらに付与するかを記載。 |
| 関連組織 | 関連組織（子会社、提携先等）を記載。 |
| 正社員数 | 正社員数を記載。 |
| 従業員数 | 従業員数を記載。 |
| 地物(関連施設) | 法人に関連する地物（関連施設）を記載。 |
| 創業年 | 創業年を記載。 |
| 事業年度開始日 | 事業年度の開始日を記載。 |
| 資本金(円) | 資本金（単位：円）を記載。 |

## 必須項目のパターン

基礎項目のうち、必須とする項目のパターンは表3の通りです。データの利用目的に合わせて選択して利用してください。

表3　法人データモデルの必須項目のパターン

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 項目名 | 必須 パターン1 推奨:高 | 必須 パターン2 推奨:中 | 必須 パターン3 推奨:中 |
| 法人番号 | 必 | 必 |  |
| ID群 | 必 |  | 必 |
| 商号または名称 | 必 | 必 | 必 |
| 商号または名称(カナ) | 必 | 必 | 必 |
| 商号または名称(英字) |  |  |  |
| 組織種別 | 必 | 必 | 必 |
| 通称 |  |  |  |
| 事業活動状況 |  |  |  |
| 説明 |  |  |  |
| WebサイトURL |  |  |  |
| 社員数 |  |  |  |
| 代表者 |  |  |  |
| 代表者役職名 |  |  |  |
| 設立年月日 |  |  |  |
| 事業種目 |  |  |  |
| 登記住所 |  |  |  |
| 事業所情報 |  |  |  |
| 連絡先情報 | 必 | 必 | 必 |

## 事業所データモデルの項目

法人に紐付く施設としての事業所情報を記述するためのデータモデルです。

法人内で利用される管理のためのIDや名称などの基本的な情報は基礎項目としています。また、基礎項目以外の情報として拡張項目を用意しています。

事業所データモデルの基礎項目は表4、拡張項目は表5の通りです。事業所データモデルには必須項目はないため、用途に応じて基礎項目や拡張項目を選択、あるいは独自項目を追加するなどのカスタマイズを行って利用してください。

表4 事業所データモデルの基礎項目一覧

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 必須項目 | 項目名 | 説明 |
|  | ID | 事業所のIDを記載。 |
| 必 | 名称 | 事業所の名称を記載。 |
|  | 事業所住所 | 事業所の住所を記載。 |
|  | 説明 | 事業所の説明を記載。 |

表5 事業所データモデルの拡張項目一覧

|  |  |
| --- | --- |
| 項目名 | 説明 |
| 関連法人番号 | 関連する法人番号を記載。 |

# 変更履歴

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 2025年3月25日 | 全体 | データ項目を基礎項目と拡張項目として再定義 必須項目のパターン化を追加  法人連絡先の削除 |
| 2022年3月31日 | - | 初版決定 |