別紙

大阪府都市基盤施設維持管理データベースシステム

セットアップ対象データ一覧

平成２８年４月

大阪府

# 目次

[1. 基本情報 1](#_Toc446337146)

[2. 施設関連情報 2](#_Toc446337147)

[3. 重点化指標 7](#_Toc446337148)

[4. その他 8](#_Toc446337149)

# 基本情報

　大阪府都市基盤施設維持管理データベースシステムにセットアップするデータのうち、背景図や検索用データなど基本情報は下記のとおり。

表 1‑1　セットアップ対象データ（基本情報）

* 本業務の対象外

| 種別 | 名称 | 特徴 | 範囲 | 調達区分 | 対象システム | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 共有システム | 長寿命化計画  サブシステム | 現地調査　※  サブシステム | 台帳データ作成支援システム |
| 地理情報 | 電子地形図 | 国土地理院が発行する地図情報レベル25000の数値地図 | 府全域 | 受託者が用意 | ○ |  |  |  |
| 大阪府大縮尺地形図（OVTD） | 地図情報レベル2500の数値地形図 | 府全域 | 府貸与 | ○ |  |  |  |
| 航空写真 | 地図情報レベル2500相当の航空写真 | 府全域 | 受託者が用意 | ○ |  | ○ |  |
| 民間地形図 | 市街地は地図情報レベル2500相当の数値地図  （市街地は道路、家屋形状などの地形地物が現実世界をある程度忠実に表現している地図） | 府全域 | 受託者が用意 | ○ |  | ○ |  |
| 行政界 | 府・市町村の境界地図 | 府全域 | 受託者が用意 | ○ |  |  |  |
| 道路ネットワーク | 日本デジタル道路地図（DRM） | 府全域 | 受託者が用意 | ○ |  |  |  |
| 住所辞書 | 住所検索用の住所辞書データ | 府全域 | 受託者が用意 | ○ |  | ○ |  |
| 目標物辞書 | 目標物検索用の目標物辞書データ | 府全域 | 受託者が用意 | ○ |  | ○ |  |
| 河川距離標 | 河川の距離標データ  （府管理分のみ） | 府全域 | 府貸与 | ○ |  |  |  |
| 基準点 | 国土地理院が提供する基準点データ | 府全域 | 受託者が用意 | ○ |  |  |  |

# 施設関連情報

　大阪府都市基盤施設維持管理データベースシステムにセットアップするデータのうち、施設台帳や点検台帳など施設関連情報は下記のとおり。なお、建設CALSシステムからのデータ移行については、施設との関連性を精査して必要なもののみ移行させるものとする。

表 2‑1　セットアップ対象データ（施設関連情報）

* 本業務の対象外

| 種別 | 名称 | 特徴 | 範囲 | 調達区分 | 対象システム | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 共有システム | 長寿命化計画  サブシステム | 現地調査　※  サブシステム | 台帳データ作成支援システム |
| 地理情報 | 道路照明灯台帳 | 大阪府建設CALSシステムからの移行データ | 府全域 | 府貸与 | ○ |  |  |  |
| 道路標識台帳 | 大阪府建設CALSシステムからの移行データ | 府全域 | 府貸与 | ○ |  |  |  |
| 横断歩道橋・側道橋台帳 | 大阪府建設CALSシステムからの移行データ | 府全域 | 府貸与 | ○ |  |  |  |
| トンネル台帳 | 大阪府建設CALSシステムからの移行データ | 府全域 | 府貸与 | ○ |  |  |  |
| 地下横断歩道台帳 | 大阪府建設CALSシステムからの移行データ | 府全域 | 府貸与 | ○ |  |  |  |
| 電線共同溝台帳 | 大阪府建設CALSシステムからの移行データ | 府全域 | 府貸与 | ○ |  |  |  |
| 街路樹台帳 | 大阪府建設CALSシステムからの移行データ | 府全域 | 府貸与 | ○ |  |  |  |
| モノレール桁・支柱台帳 | 大阪府建設CALSシステムからの移行データ | 府全域 | 府貸与 | ○ |  |  |  |
| 橋梁台帳 | 大阪府建設CALSシステムからの移行データ | 府全域 | 府貸与 | ○ |  |  |  |
| 防災カルテ | 大阪府建設CALSシステムからの移行データ | 府全域 | 府貸与 | ○ |  |  |  |
| 道路構造（植樹桝）台帳 | 大阪府建設CALSシステムからの移行データ | 府全域 | 府貸与 | ○ |  |  |  |
| 河川管理施設台帳（ダム） | 大阪府建設CALSシステムからの移行データ | 府全域 | 府貸与 | ○ |  |  |  |
| 河川管理施設台帳（堰） | 大阪府建設CALSシステムからの移行データ | 府全域 | 府貸与 | ○ |  |  |  |
| 河川管理施設台帳（水門） | 大阪府建設CALSシステムからの移行データ | 府全域 | 府貸与 | ○ |  |  |  |
| 河川管理施設台帳（陸閘（鉄扉）） | 大阪府建設CALSシステムからの移行データ | 府全域 | 府貸与 | ○ |  |  |  |
| 河川管理施設台帳（樋門・樋管） | 大阪府建設CALSシステムからの移行データ | 府全域 | 府貸与 | ○ |  |  |  |
| 河川管理施設台帳（排水機場） | 大阪府建設CALSシステムからの移行データ | 府全域 | 府貸与 | ○ |  |  |  |
| 河川管理施設台帳（観測施設） | 大阪府建設CALSシステムからの移行データ | 府全域 | 府貸与 | ○ |  |  |  |
| 河川管理施設台帳（堤防） | 大阪府建設CALSシステムからの移行データ | 府全域 | 府貸与 | ○ |  |  |  |
| 河川管理施設台帳（護岸） | 大阪府建設CALSシステムからの移行データ | 府全域 | 府貸与 | ○ |  |  |  |
| 河川管理施設台帳（橋梁） | 大阪府建設CALSシステムからの移行データ | 府全域 | 府貸与 | ○ |  |  |  |
| 河川管理施設台帳（床固め） | 大阪府建設CALSシステムからの移行データ | 府全域 | 府貸与 | ○ |  |  |  |
| 河川管理施設台帳（防災船着き場） | 大阪府建設CALSシステムからの移行データ | 府全域 | 府貸与 | ○ |  |  |  |
| 河川管理施設台帳（河川浄化施設） | 大阪府建設CALSシステムからの移行データ | 府全域 | 府貸与 | ○ |  |  |  |
| 河川管理施設台帳（遊水地） | 大阪府建設CALSシステムからの移行データ | 府全域 | 府貸与 | ○ |  |  |  |
| 河川管理施設台帳（流域調節池） | 大阪府建設CALSシステムからの移行データ | 府全域 | 府貸与 | ○ |  |  |  |
| 河川管理施設リスト（距離標） | 大阪府建設CALSシステムからの移行データ | 府全域 | 府貸与 | ○ |  |  |  |
| 河川管理施設リスト（管理用道路） | 大阪府建設CALSシステムからの移行データ | 府全域 | 府貸与 | ○ |  |  |  |
| 砂防指定地台帳 | 大阪府建設CALSシステムからの移行データ | 府全域 | 府貸与 | ○ |  |  |  |
| 砂防設備台帳（砂防ダム） | 大阪府建設CALSシステムからの移行データ | 府全域 | 府貸与 | ○ |  |  |  |
| 急傾斜崩壊危険区域台帳 | 大阪府建設CALSシステムからの移行データ | 府全域 | 府貸与 | ○ |  |  |  |
| 急傾斜地崩壊防止施設台帳 | 大阪府建設CALSシステムからの移行データ | 府全域 | 府貸与 | ○ |  |  |  |
| 地すべり防止区域台帳 | 大阪府建設CALSシステムからの移行データ | 府全域 | 府貸与 | ○ |  |  |  |
| 地すべり対策施設台帳 | 大阪府建設CALSシステムからの移行データ | 府全域 | 府貸与 | ○ |  |  |  |
| 急傾斜地崩壊危険箇所台帳 | 大阪府建設CALSシステムからの移行データ | 府全域 | 府貸与 | ○ |  |  |  |
| 地すべり危険箇所台帳 | 大阪府建設CALSシステムからの移行データ | 府全域 | 府貸与 | ○ |  |  |  |
| 土石流危険渓流台帳 | 大阪府建設CALSシステムからの移行データ | 府全域 | 府貸与 | ○ |  |  |  |
| 府営公園台帳 | 大阪府建設CALSシステムからの移行データ | 府全域 | 府貸与 | ○ |  |  |  |
| 管渠延長台帳 | 大阪府建設CALSシステムからの移行データ | 府全域 | 府貸与 | ○ |  |  |  |
| マンホール台帳 | 大阪府建設CALSシステムからの移行データ | 府全域 | 府貸与 | ○ |  |  |  |
| 港湾台帳　水域施設台帳 | 大阪府建設CALSシステムからの移行データ | 府全域 | 府貸与 | ○ |  |  |  |
| 港湾台帳　外郭施設　防波堤等台帳 | 大阪府建設CALSシステムからの移行データ | 府全域 | 府貸与 | ○ |  |  |  |
| 港湾台帳　外郭施設　水門及びこう門台帳 | 大阪府建設CALSシステムからの移行データ | 府全域 | 府貸与 | ○ |  |  |  |
| 港湾台帳　係留施設台帳 | 大阪府建設CALSシステムからの移行データ | 府全域 | 府貸与 | ○ |  |  |  |
| 港湾台帳　臨港交通施設台帳 | 大阪府建設CALSシステムからの移行データ | 府全域 | 府貸与 | ○ |  |  |  |
| 上屋台帳 | 大阪府建設CALSシステムからの移行データ | 府全域 | 府貸与 | ○ |  |  |  |
| 橋梁台帳 | 大阪府建設CALSシステムからの移行データ | 府全域 | 府貸与 | ○ |  |  |  |
| 道路台帳 | 大阪府建設CALSシステムからの移行データ | 府全域 | 府貸与 | ○ |  |  |  |
| 埠頭保安設備台帳 | 大阪府建設CALSシステムからの移行データ | 府全域 | 府貸与 | ○ |  |  |  |
| 海岸保全区域台帳 | 大阪府建設CALSシステムからの移行データ | 府全域 | 府貸与 | ○ |  |  |  |
| 排水機場等設備台帳 | 大阪府建設CALSシステムからの移行データ | 府全域 | 府貸与 | ○ |  |  |  |
| 遠隔監視制御設備台帳 | 大阪府建設CALSシステムからの移行データ | 府全域 | 府貸与 | ○ |  |  |  |
| 津波防災情報システム台帳 | 大阪府建設CALSシステムからの移行データ | 府全域 | 府貸与 | ○ |  |  |  |
| 河川巡視点検台帳 | 大阪府建設CALSシステムからの移行データ | 府全域 | 府貸与 | ○ |  |  |  |
| 要望苦情 | 大阪府建設CALSシステムからの移行データ | 府全域 | 府貸与 | ○ |  |  |  |
| 施設台帳情報 | 水門扉台帳 | 大阪府建設CALSシステムからの移行データ | 府全域 | 府貸与 | ○ |  |  |  |
| 水門機器台帳 | 大阪府建設CALSシステムからの移行データ | 府全域 | 府貸与 | ○ |  |  |  |
| 鉄扉機器台帳 | 大阪府建設CALSシステムからの移行データ | 府全域 | 府貸与 | ○ |  |  |  |
| 鉄扉扉台帳 | 大阪府建設CALSシステムからの移行データ | 府全域 | 府貸与 | ○ |  |  |  |
| 樋門・樋管扉台帳 | 大阪府建設CALSシステムからの移行データ | 府全域 | 府貸与 | ○ |  |  |  |
| 排水機場機器台帳 | 大阪府建設CALSシステムからの移行データ | 府全域 | 府貸与 | ○ |  |  |  |
| 排水機場ポンプ台帳 | 大阪府建設CALSシステムからの移行データ | 府全域 | 府貸与 | ○ |  |  |  |
| 遊水地機器台帳 | 大阪府建設CALSシステムからの移行データ | 府全域 | 府貸与 | ○ |  |  |  |
| 流域調節池機器台帳 | 大阪府建設CALSシステムからの移行データ | 府全域 | 府貸与 | ○ |  |  |  |
| 地下河川機器台帳 | 大阪府建設CALSシステムからの移行データ | 府全域 | 府貸与 | ○ |  |  |  |
| 砂防設備台帳（流路工） | 大阪府建設CALSシステムからの移行データ | 府全域 | 府貸与 | ○ |  |  |  |
| 流域総括台帳 | 大阪府建設CALSシステムからの移行データ | 府全域 | 府貸与 | ○ |  |  |  |
| 管渠総括台帳 | 大阪府建設CALSシステムからの移行データ | 府全域 | 府貸与 | ○ |  |  |  |
| 接続台帳 | 大阪府建設CALSシステムからの移行データ | 府全域 | 府貸与 | ○ |  |  |  |
| 港湾台帳（各港諸元） | 大阪府建設CALSシステムからの移行データ | 府全域 | 府貸与 | ○ |  |  |  |
| 特殊上屋機器台帳 | 大阪府建設CALSシステムからの移行データ | 府全域 | 府貸与 | ○ |  |  |  |
| 水門等設備台帳 | 大阪府建設CALSシステムからの移行データ | 府全域 | 府貸与 | ○ |  |  |  |
| 橋梁定期点検 | 大阪府橋梁情報提供システムからのデータ移行 | 府全域 | 府貸与 | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 点検台帳 | 舗装定期点検 | 大阪府舗装履歴システムからのデータ移行 | 府全域 | 府貸与 | ○ | ○ | ○ | ○ |
| モノレール定期点検 | 大阪モノレール構造物維持管理支援システムは、今後も存続するため、定期的にデータを移行する | 府全域 | 府貸与 | ○ | ○ | ○ | ○ |
| トンネル定期点検台帳 | 過去の電子成果品から、データを作成する | 府全域 | 府貸与 | ○ |  | ○ | ○ |
| Co構造物・シェッド・共同溝 | 長寿命化計画の結果から、データを作成する | 府全域 | 府貸与 | ○ |  | ○ | ○ |
| 電線共同溝 | 本業務とは別にデータを作成する | 府全域 | 府貸与 | ○ |  | ○ | ○ |
| 横断歩道橋 |  | 府全域 | 府貸与 | ○ |  | ○ | ○ |
| 道路法面 | 過去の電子成果品から、データを作成する | 府全域 | 府貸与 | ○ |  | ○ | ○ |
| 交通安全施設 | 平成28年度以降に調査した結果からデータを作成する | 府全域 | 府貸与 | ○ |  | ○ | ○ |
| 街路樹 | 平成27年度以降に調査した診断結果から、データを作成する | 府全域 | 府貸与 | ○ |  | ○ | ○ |
| 外郭施設  (護岸・防波堤など) | 国土交通省様式で調査した結果から、データを作成する | 府全域 | 府貸与 | ○ | ○  鋼構造 | ○ | ○ |
| 係留施設  (岸壁・物揚場など) | 国土交通省様式で調査した結果から、データを作成する | 府全域 | 府貸与 | ○ | ○  鋼構造 | ○ | ○ |
| 臨港交通施設  (道路・橋梁) | 道路分野の様式に従って、データを整備 | 府全域 | 府貸与 | ○ |  | ○ | ○ |
| 防潮堤 | 平成27年度以降に調査した診断結果から、データを作成する | 府全域 | 府貸与 | ○ |  | ○ | ○ |
| 突堤 | 平成27年度以降に調査した診断結果から、データを作成する | 府全域 | 府貸与 | ○ |  | ○ | ○ |
| 離岸堤 | 平成27年度以降に調査した診断結果から、データを作成する | 府全域 | 府貸与 | ○ |  | ○ | ○ |
| 導流堤 | 平成27年度以降に調査した診断結果から、データを作成する | 府全域 | 府貸与 | ○ |  | ○ | ○ |
| 遊具 | 平成27年度に整備する共通様式に従って、データを作成する | 府全域 | 府貸与 | ○ |  | ○ | ○ |
| 公園のその他施設 | 平成28年度にデータ項目の標準化を含めて、WGで作成する。 | 府全域 | 府貸与 | ○ |  | ○ | ○ |
| 河川の施設 | 平成28年度にデータ項目の標準化を含めて、WGで作成する。 | 府全域 | 府貸与 | ○ |  | ○ | ○ |
| 設備全般 | 平成28年度にデータ項目の標準化を含めて、WGで作成する。 | 府全域 | 府貸与 | ○ |  | ○ | ○ |

　なお、市町村の施設・点検台帳のデータ移行は、データの状況を確認したのち、別途費用にてデータを移行する。

# 重点化指標

　大阪府都市基盤施設維持管理データベースシステムにセットアップするデータのうち、長寿命化計画の参考情報となる重点化指標は下記のとおり。

　なお、本情報の搭載にあたっては、対象エリア、必要項目を関係者協議のうえ、最終決定するものとする。

表 3‑1　セットアップ対象データ（重点化指標）

* 本業務の対象外

| 種別 | 名称 | 特徴 | 範囲 | 調達区分 | 対象システム | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 共有システム | 長寿命化計画  サブシステム | 現地調査　※  サブシステム | 台帳データ作成支援システム |
| 地理情報 | 交通量 | 路線別の交通量情報 | 府全域 | 受託者が用意 | ○ |  |  |  |
| 25ｔ指定箇所 | 各路線における25ｔ指定箇所情報 | 府全域 | 受託者が用意 | ○ |  |  |  |
| バス路線の有無 | 各路線がバス路線に該当するかどうかの情報 | 府全域 | 受託者が用意 | ○ |  |  |  |
| 通学路 | 各路線が通学路に該当するかどうかの情報 | 府全域 | 受託者が用意 | ○ |  |  |  |
| 広域緊急交通路 | 各路線が緊急輸送路に該当するかどうかの情報 | 府全域 | 受託者が用意 | ○ |  |  |  |
| 事前通行規制 | 各路線が事前通行規制に該当するかどうかの情報 | 府全域 | 受託者が用意 | ○ |  |  |  |
| 人口（3時期） | 各地域の人口データ  （国勢調査の最新3時期分） | 府全域 | 受託者が用意 | ○ |  |  |  |
| 土地利用 | 国土交通省が提供する土地利用データ | 府全域 | 受託者が用意 | ○ |  |  |  |

# その他

　大阪府都市基盤施設維持管理データベースシステムにセットアップするデータのうち、その他の情報は下記のとおり。

表 4‑1　セットアップ対象データ（その他）

* 本業務の対象外

| 種別 | 名称 | 特徴 | 範囲 | 調達区分 | 対象システム | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 共有システム | 長寿命化計画  サブシステム | 現地調査　※  サブシステム | 台帳データ作成支援システム |
| 地理情報 | 維持管理マップ | 平成27年度に府にて整備いた維持管理マップ | 鳳土木事務所 | 府貸与 | ○ |  | ○ |  |