国土交通省
Ministry of Land, Infrastructure, Transport and Tourism
Press Release

令和６年５月３１日
道路局　国道・技術課

全国道路基盤地図等データベースの公開開始

国土交通省道路局では、道路管理の更なる効率化・高度化を図るため、直轄国道等の詳細な平面図データを一元的に管理する、「全国道路基盤地図等データベース」の整備を進めておりましたが、本日より、一般公開を開始いたします。

1. 全国道路基盤地図等データベースとは

全国道路基盤地図等データベースは、直轄国道等の道路基盤地図情報及び道路台帳附図のデータを、一元的に管理するデータベースです。

道路管理者毎に蓄積・管理していた平面図データを一元的に活用できる環境を構築することで、web 上で直轄国道の詳細な平面図を閲覧できるとともに、研究機関や民間企業等による技術開発の促進、更にはこれらによる維持管理の効率化・高度化等を目指しています。詳細は別紙を参照ください。

2. 閲覧方法等

下記 URL よりデータベースにアクセスすることで、どなたでも無料で閲覧ができるとともに、道路台帳附図についてはPDFでのダウンロードも可能です。

閲覧用ホームページは以下のとおりです。

https://road-basemap.mlit.go.jp/JapanRoadMapWeb/

また、研究機関や民間企業など、本データを活用されたい場合には、有料で提供を行います。詳細は下記 URL をご確認ください。

https://www.jice.or.jp/road_basemap/

■問合せ先■
国土交通省　道路局　国道・技術課
道路メンテナンス企画室　課長補佐　　小野寺（内線　37852）
代表：03-5253-8111、　直通：03-5253-8494

全国道路基盤地図等データベースの概要

別紙

○ 全国の直轄国道等の「道路基盤地図情報※」及び「道路台帳附図」をweb上で一元的に閲覧等できる環境を構築

○ 今後も、定期的なデータ更新を進めるとともに、地方公共団体管理道路への拡大等も検討

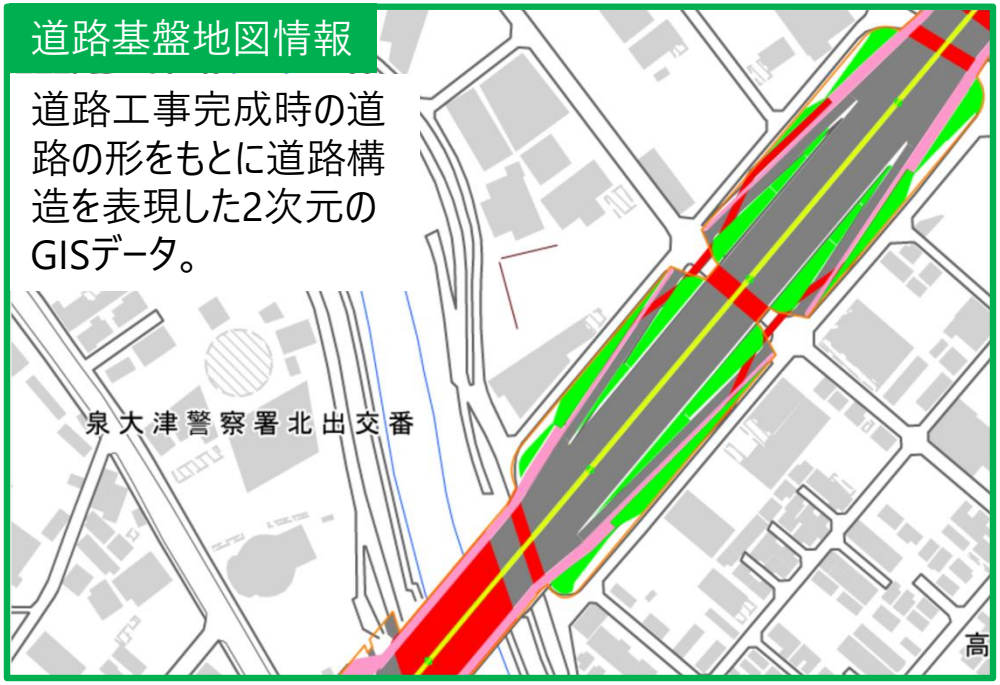
※直轄国道および有料高速（ネクスコ、首都高、阪高、本四、指定都市高速）を対象

全国道路基盤地図等データベース

https://road-basemap.mlit.go.jp/JapanRoadMapWeb/

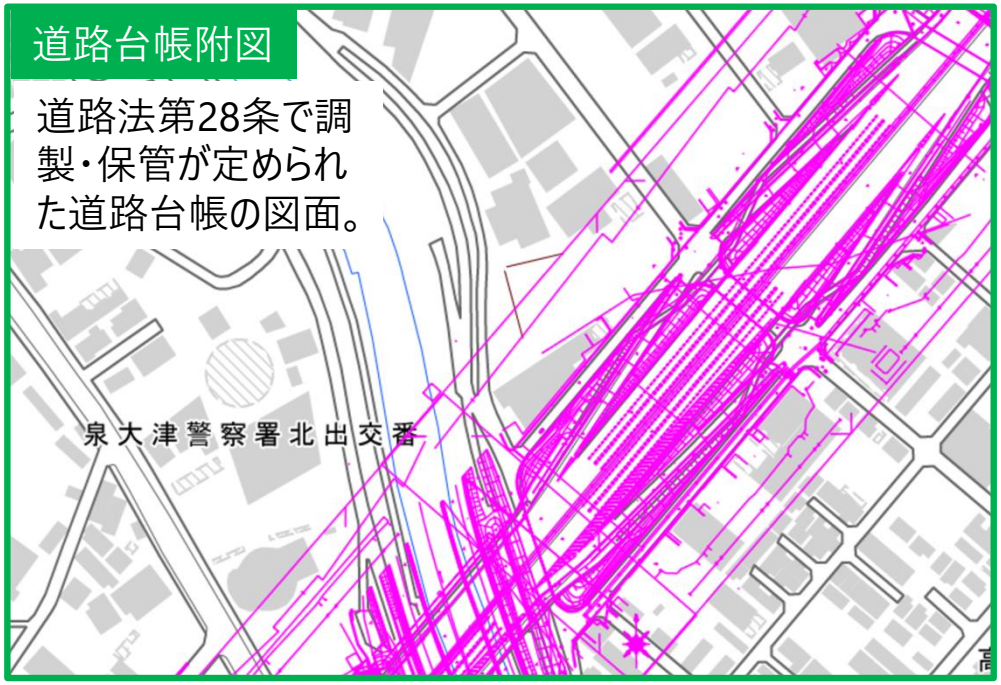
道路基盤地図情報

道路工事完成時の道路の形をもとに道路構造を表現した2次元のGISデータ。



道路台帳附図

道路法第28条で調製・保管が定められた道路台帳の図面。

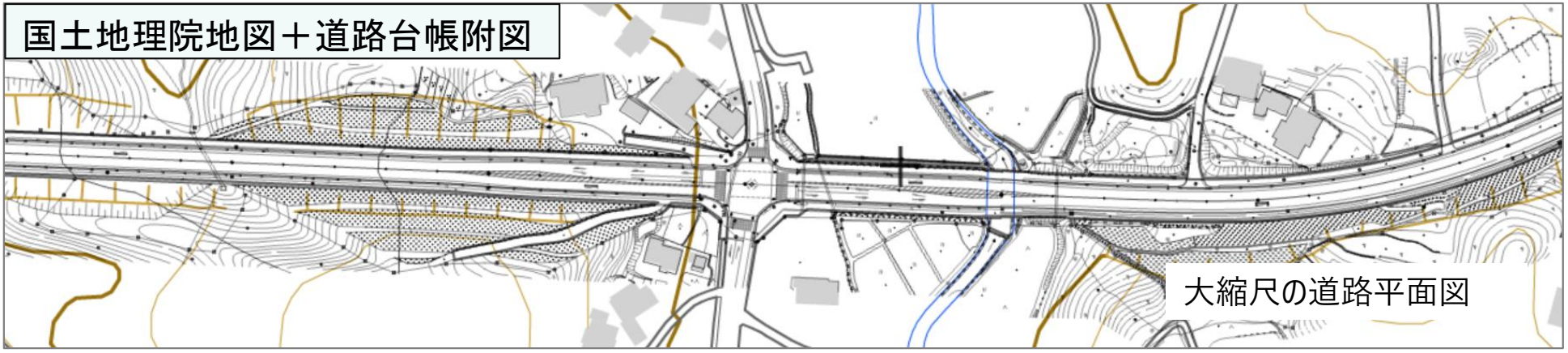


全国道路基盤地図等データベースの表示イメージ

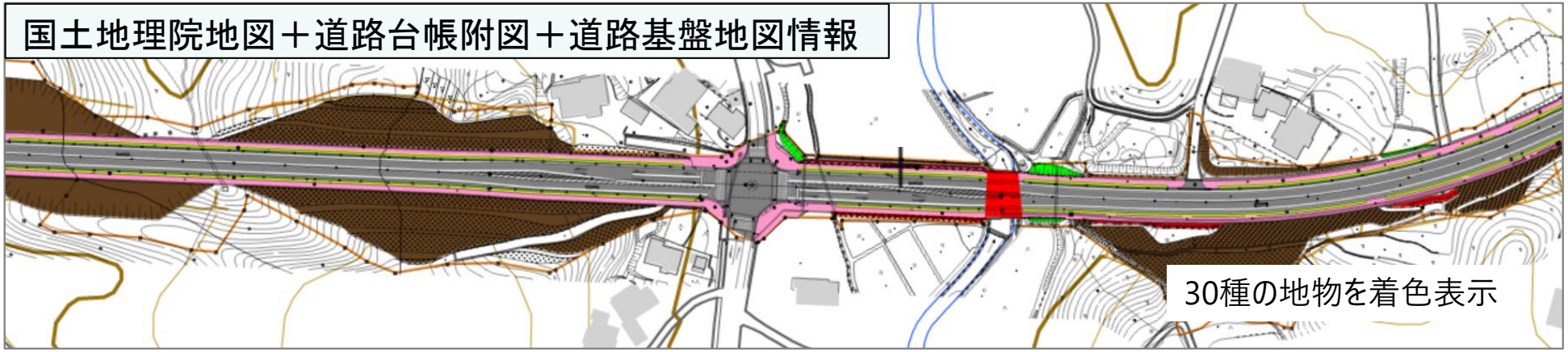
国土地理院地図



国土地理院地図＋道路台帳附図



国土地理院地図＋道路台帳附図＋道路基盤地図情報



全国道路基盤地図等データベースの利用料金

○ 全国道路基盤地図等データベースを継続的に管理運営するため、データの登録・利用について一部有料とさせていただきます

データ	登録	利用	
		閲覧	活用 （API連携）
道路基盤地図情報	無料	無料 （PDF形式での ダウンロードも可）	有料
道路台帳附図	有料		