

3次元電子国土基本図の概要

建物は、平面位置に高さ情報を用いて立体的に表現しています。

道路や鉄道の上下関係を表現することができます。

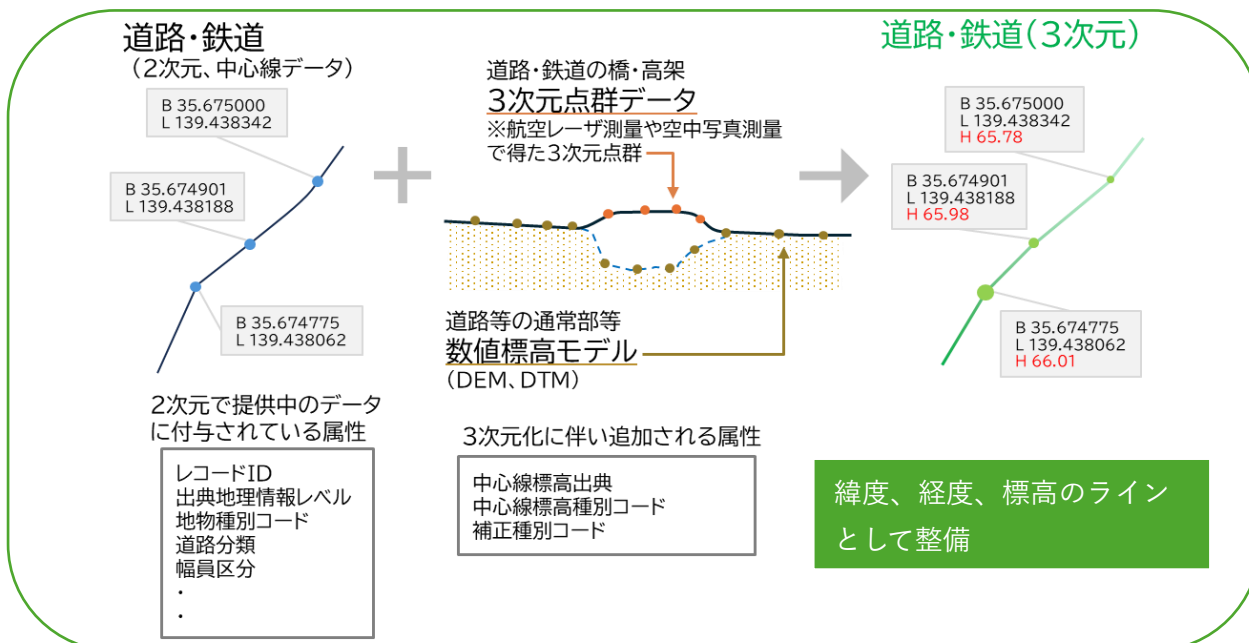
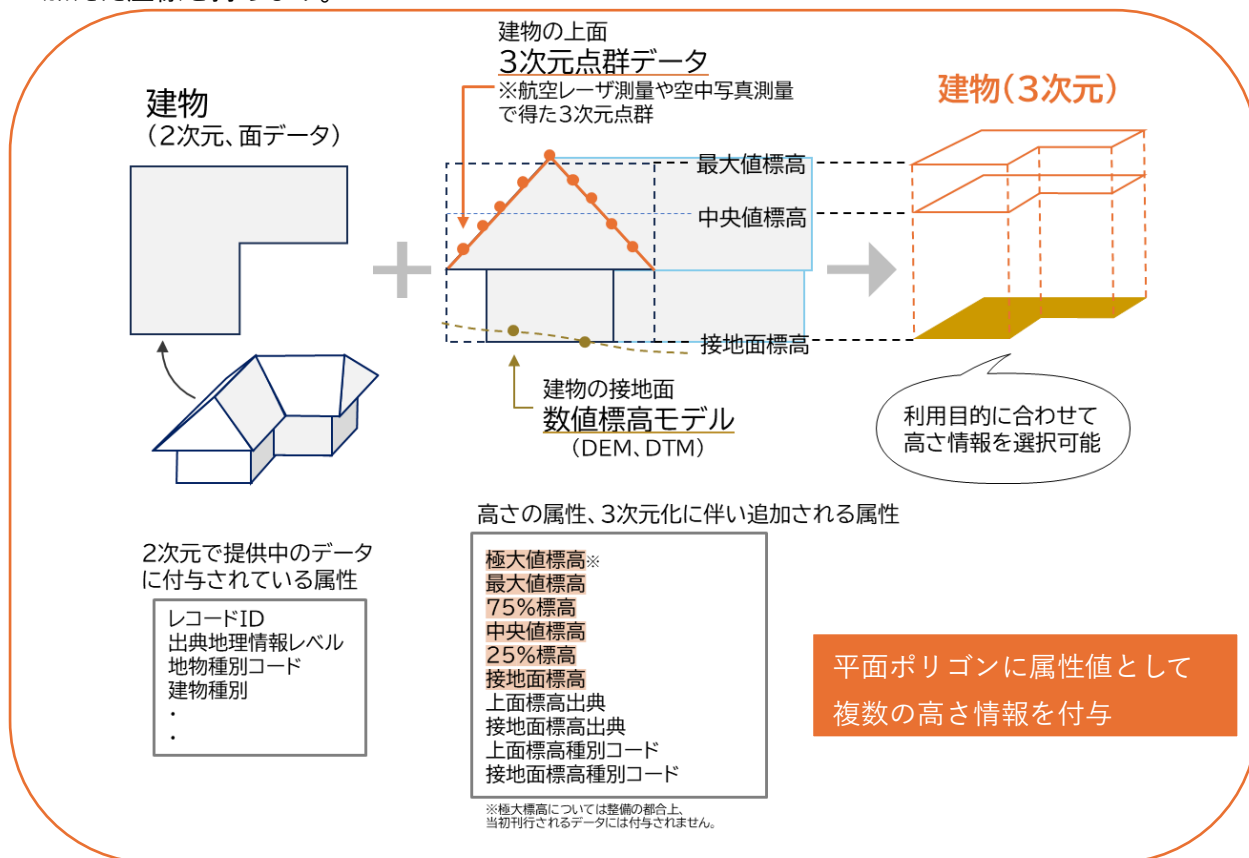


3次元電子国土基本図の表示例

※表示例はデータ内の属性を用いて表現しています。

※背景は地理院地図の写真タイルを表示し、地形表現には数値標高モデル(基盤地図情報)を使用しています。

建物は、従来の2次元データ(数値地図(国土基本情報))を拡張し、建物上面の複数の高さが属性として追加されています。道路・鉄道は、中心線を構成する各点が、平面位置に高さを加えた座標を持ちます。



3次元電子国土基本図のデータは、数値地図(国土基本情報)として、以下の日本地図センターのWebサイトからご購入いただけます。

URL : https://net.jmc.or.jp/mapdata/gsi_online/dkg.html

二次元
コード

