

令和7年3月3日
県土整備部

報道関係者 各位

山形県道路空間3次元点群データの公開について

この度、山形県が管理する道路の周辺空間に関する点群データを下記によりオープンデータ化することとなりました。県域の3次元点群データの公開は、東北初の取り組みとなります。

点群データは、地形や構造物等の形状を複数の点で表したデータ群であり、このデータを使うと、災害発生時における被害規模の特定作業や、各種現地計測の効率化を図る事が可能です。また、例えば、コンピューターグラフィックスの作成に活用するとよりリアルなものを作ることができるなど、防災やまちづくり、観光、自動運転などの幅広い分野での展開が期待されるものです。

より多くの方に、様々な目的でご活用いただきたいことから公開しましたのでお知らせします。

記

1 公開する3次元点群データ

県が管理する国道、県道の3次元点群データ（詳細は別紙をご覧ください。）

2 公開日

令和7年3月3日（月）

3 公開先

県 HP の道路保全課のページ（<https://www.pref.yamagata.jp/180035/hozen/tengun/opendate.html>）より、(※)にリンク

(※) G空間情報センター（一般社団法人社会基盤情報流通推進協議会）

データセット名：山形県道路空間点群データ

4 そのほか

データのダウンロードは無料ですが、別途通信費用が発生しますのでご注意ください。



G空間情報センター

URL:<https://front.geospatial.jp/>

【問い合わせ先】

県土整備部道路保全課
道路保全課長 小林 雅史

TEL：023-630-2610

（報道監）県土整備部次長 森谷 健