



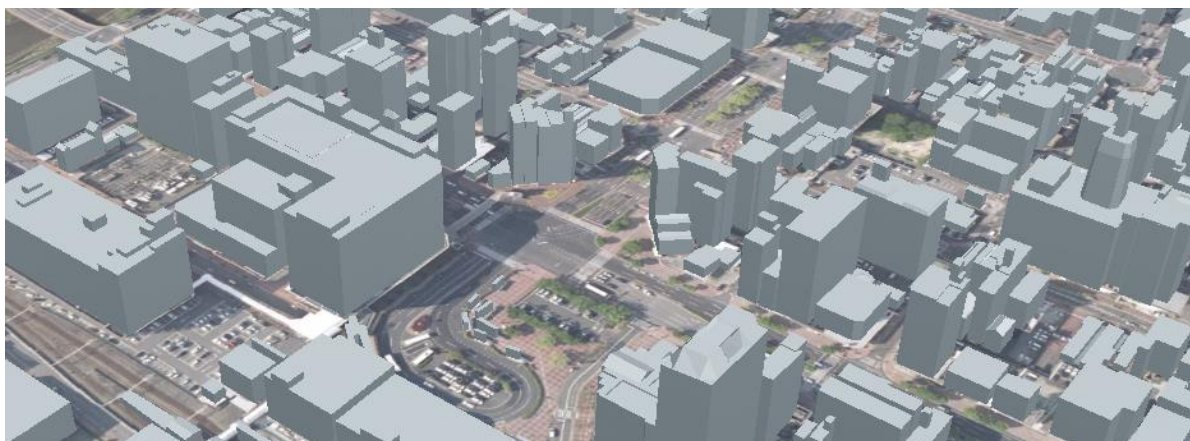
国土交通省「Project PLATEAU」において 呉市の3D都市モデルがオープン化されました。

国土交通省において、現実の都市をサイバー空間に再現する3D都市モデルのオープンデータ化事業「Project PLATEAU」の2020年度事業として、全国56都市の3D都市モデルがWEBサイト上で公表されました。

呉市は、今年度、このProject PLATEAUの3D都市モデル整備の対象都市に応募し、採択されており、この度、公表されたWEBサイト上では、呉市の3D都市モデルを閲覧することができます。

【サイトURL】 <https://www.mlit.go.jp/plateau/>

なお、Internet Explorerからは見るできません。Chrome, Safari, Edgeから上記、サイトにアクセスしてください。



【JR呉駅前の状況】

※ 3D都市モデルは、二次元の地図に建物・地形の高さや建物の形状などを掛け合わせて作成した三次元の地図に、多様な情報を加え、都市空間そのものをデジタル上で再現するものです。これまで分散していた建物の情報や人口流動、環境やエネルギーのデータなどを三次元化した地形データに統合することで、都市活動のシミュレーション、分析等を可能とします。

※ 3D都市モデル上では、ハザードマップや各種都市計画情報及び一部地域の人流などのデータを重ね、可視化することができます。

呉市では、今後、3D都市モデルの活用について、民間事業者からのアイデアを募集しながら、官民連携による活用を進めます。