

## ◆ どうして公開するの？

長崎県では、大規模な災害に対して官民が連携して迅速に対応できる体制づくりの一環として3次元点群データを公開しています。

### 営利・非営利問わずご利用可能です。

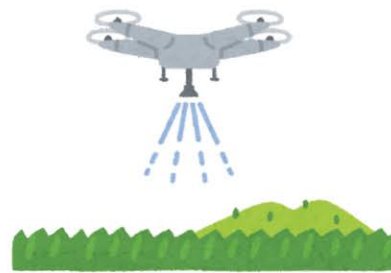
「自由に使え。」と記載のとおり、皆様の自由な発想で3次元点群をご利用いただいております。

URL : <https://opennagasaki.nerc.or.jp>



## ◆ 3次元点群って...なに？

**3次元点群データ**とは、UAV 測量等による3次元測量によって得られた3次元座標(X,Y,Z)および色(R,G,B)の情報を持った点データの集合体です。



雲仙岳平成新山 (島原市・雲仙市)



長崎県庁 (長崎市)

※3次元点群データをビューアソフトにより表示

本サービスで公開している情報は航空レーザー測量(LP)により取得し、統合して活用できる3次元点群データです。ひとつのファイルの平均サイズが400MBありますのでダウンロードに際しては、時間がかかることや、保存先の空き容量にご注意ください。詳しくはHP内「利用規約」に従ってご利用ください。

※本件に関する問合せ先：長崎県土木部建設企画課 電話 095-894-3021 Mail s08080@pref.nagasaki.lg.jp

特集  
03

自由に使え。

長崎県全域3次元点群データ公開！

## ◆ 新たな法律(盛土規制法)の制定について ◆

### 宅地造成及び特定盛土等規制法 (通称：盛土規制法)

令和3年に発生した静岡県熱海市における盛土による大規模な土石流災害をはじめ危険な盛土等による災害が各地で発生しています。このため、宅地造成等規制法の一部を改正し、危険な盛土等を全国一律の基準で包括的に規制する盛土規制法が令和5年5月26日に施行されました。

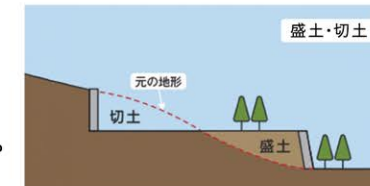
### 盛土規制法の概要

#### ◆ 新たな規制区域が指定されます

盛土等の崩落により人家等に被害を及ぼしうるエリアは、規制区域として指定されます。

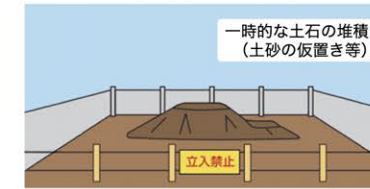
#### ◆ 安全な盛土等を作ります

規制区域内で盛土等を行う行為は、あらかじめ許可等が必要となります。  
なお、盛土等とは、盛土・切土及び一時的な土石の堆積です。



#### ◆ 盛土等を安全に保つ必要があります

規制区域内の盛土等が行われた土地では、過去の盛土等も含めて、土地所有者等が常に盛土等を安全な状態に維持する必要があります。



#### ◆ 実効性のある罰則に強化されます

罰則が抑止力として十分機能するよう、無許可行為や命令違反時に対する懲役刑や罰金刑の水準を強化しています。

### 規制区域について

旧法では宅地のみが規制対象でしたが、盛土規制法では土地の用途(宅地、農地、森林等)に関わらず規制対象となります。

#### ◆ 宅地造成等工事規制区域

市街地や集落及びその周辺など、盛土等が行われれば人家等に危害を及ぼしうるエリアを指定します。

#### ◆ 特定盛土等規制区域

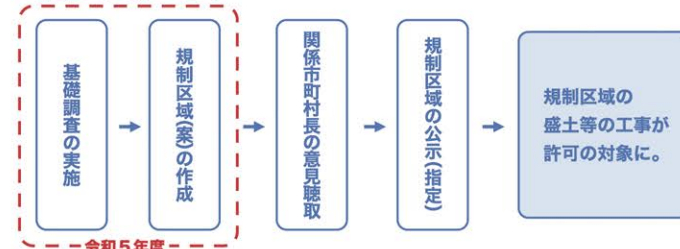
市街地や集落などから離れているものの、地形等の条件から、盛土が行われれば人家等に危害を及ぼしうるエリアを指定します。



### 規制区域の指定について

長崎県及び中核市(長崎市、佐世保市)では、今年度、規制区域を指定するための基礎調査に着手しました。

〈規制区域の指定の流れ〉



特集  
02

盛土等による土砂災害の防止

危険な盛土等を規制する新たな法律が定められ、盛土等に伴う災害から人命や財産を守るための取り組みが始まります。