

大規模盛土造成地マップ

大規模盛土造成地マップは、谷や沢、傾斜地を大規模に埋め立てた造成地（大規模盛土造成地）のおおむねの位置と規模を示したものです。大規模盛土造成地が身近に存在するかどうかを知っていただくことにより、県民の皆様の防災意識を高めていただくことを主な目的としております。

● このマップに示された箇所が、地震発生時に必ずしも危険ということではありません。

はじめに

平成7年の兵庫県南部地震や、平成16年の新潟県中越地震等において、谷や沢を埋めた盛土や斜面に腹付けした盛土等が滑動崩落し、多くの宅地被害が発生しました。このような造成宅地の安全性を確保するため、国において「大規模盛土造成地の滑動崩落対策推進ガイドライン」が示されました。この「大規模盛土造成地マップ」は徳島県が、国のガイドラインに基づき実施した調査結果から作成したものです。県民の皆様には、南海トラフ巨大地震など、今後、県内で想定される大地震に備えて、お住まいの場所について関心を持っていただければと考えております。

大規模盛土造成地の抽出方法

宅地造成前後の新旧の地形図等を重ね合わせ、造成後の地盤の高さが造成前より高くなっているところで、一定規模以上のものを大規模盛土造成地と判定しています。地図の精度による誤差を含んでいるため、抽出された大規模盛土造成地はおおむねの位置と規模を示したものです。

①旧地形図等の収集



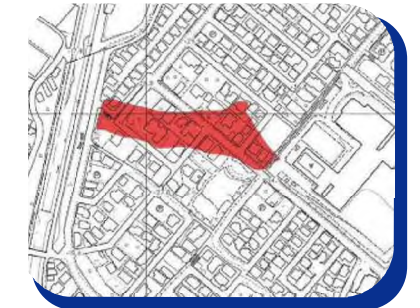
②現地形図等の収集



③重ね合わせ作業



④大規模盛土造成地の位置の把握



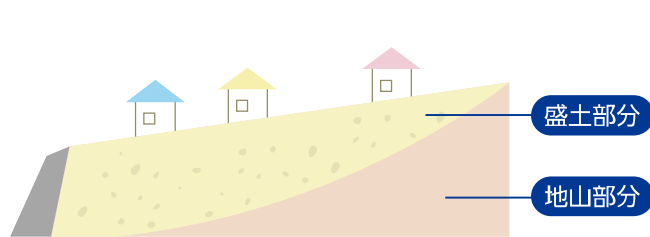
国土交通省「大規模盛土造成地の滑動崩落対策推進ガイドライン及び同解説」より

大規模盛土造成地とは？

2種類の「大規模盛土造成地」があります。

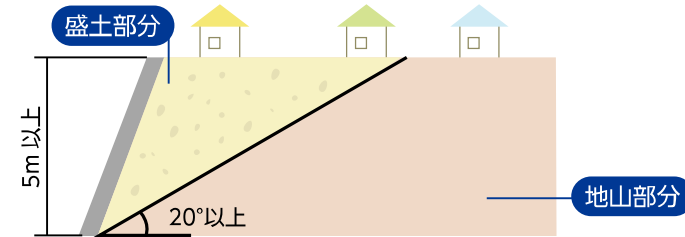
① 谷埋め型大規模盛土造成地

谷を埋め立てた造成地で、盛土の面積が3,000㎡以上のもの



② 腹付け型大規模盛土造成地

傾斜地に盛土した造成地で、地山（造成前の原地盤）の勾配が20度以上、かつ、盛土の高さが5m以上のもの



滑動崩落とは？

造成地において、地震時に盛土が動いたり、崩れたりする現象のことです。

兵庫県南部地震や新潟県中越地震、東北地方太平洋沖地震などの地震で、谷を埋め立てたり、傾斜地に高い盛土をした造成地で大きな被害が発生しました。



大規模盛土造成地に関する Q&A

Q 大規模盛土造成地を公表した目的はなんですか。

A 県民の皆様へ、大規模盛土造成地が身近に存在するかどうかを知っていただき、日頃からご自身の宅地の地盤や斜面に目を配ることを通じて、防災意識の向上や、災害の未然防止等につなげることを目的としています。

Q 大規模盛土造成地は危険ということですか。

A 今回公表した大規模盛土造成地マップは、造成前と造成後の地形図を重ねあわせて、大規模盛土造成地のおおむねの位置と規模を示したもので、マップに示された箇所が地震発生時に必ずしも危険ということではありません。

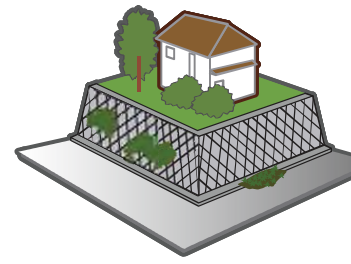
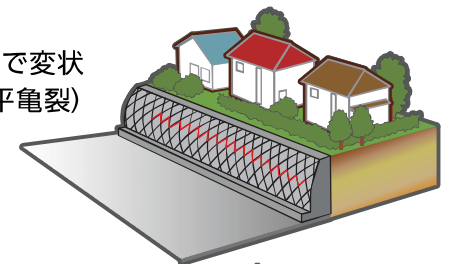
Q 大規模盛土造成地に建物を建築する場合や、建物の建替えをする際に、何か特別な手続きや条件が付くことはありますか。

A 大規模盛土造成地に入っていることだけで、建物の建築や建替えに際して特別な手続きが必要になったり、特別な条件がついたりすることはありません。

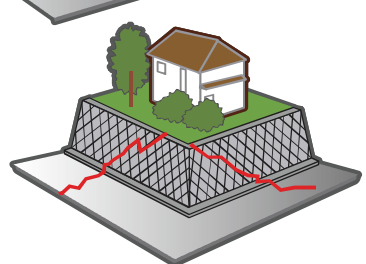
！ 宅地災害の前兆を見極めるためのチェックポイント

宅地における災害を防ぐためには、日頃から自らの宅地や周辺の擁壁などに目を配り、点検しておくことが大切です。

○ 擁壁の長い区間で変状（ハラミ出しや水平亀裂）が見られる。



○ 擁壁がいつも水のしみ出しにより濡れている、コケが生えている。



○ 宅地地盤（道路や側溝を含む）・擁壁の変状が連続している。

国土交通省「わが家の宅地安全マニュアル」より

【宅地の耐震化に関するホームページ】

国土交通省 宅地防災ホームページ <http://www.mlit.go.jp/toshi/web/index.html>

国土交通省 わが家の宅地安全マニュアル <http://www.mlit.go.jp/crd/pamphlet.html>

お問い合わせ

徳島県 県土整備部 都市計画課 まちづくり創生担当

電話：088-621-2596（直通） FAX：088-621-2869

Eメール：toshikeikakuka@pref.tokushima.jp