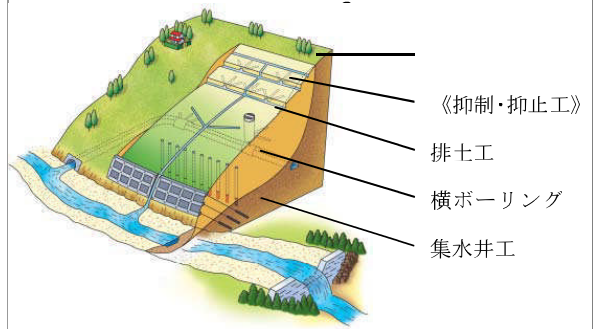


●地すべり対策事業 【災害に強く命を守るまちづくり】

地区名	工事箇所	事業種別	概 要	
			全体計画	平成29年度
上黒崎地区	長崎市 上黒崎町	地すべり対策事業	集水井工 3基 集水ボーリング 37本 横ボーリング 26本 杭打工 288本 平成24年度～平成32年度	観測1式 集水井2基
曾段田地区	長崎市 高浜町	地すべり対策事業	集水井工 3基 集水ボーリング 36本 横ボーリング152本 杭打工 596本 アンカー工 98本 平成24年度～平成31年度	観測1式 設計1式
以下宿地区	長崎市 以下宿町	地すべり対策事業	集水井工 5基 集水ボーリング 48本 横ボーリング38本 杭打工 202本 平成27年度～平成37年度	観測1式 設計1式

●目 的

地すべり防止施設等の新設等を行うことにより、人家、公共建物、河川、道路等の公共施設その他のものに対する地すべり等による被害を除去又は軽減し、国土保全と民生の安定に資することを目的とする。



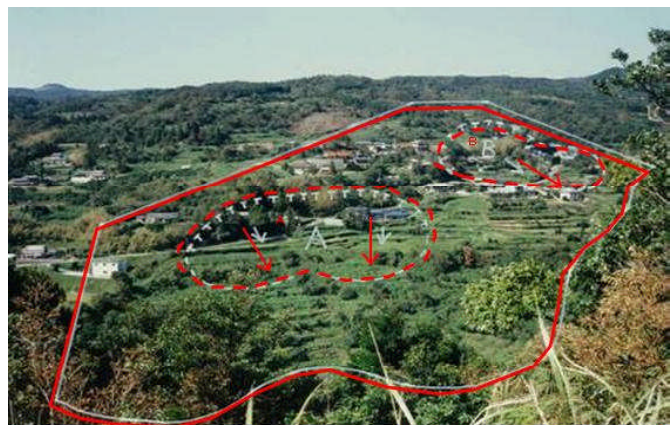
●事業概要

上黒崎地区地すべり対策工事

平成32年度完成予定

【事業の諸元】

- 場 所 : 長崎市上黒崎町
- 防止区域面積 : A=17.50ha
- 保全対象 : 人家36戸、市道等
- 亀裂箇所 : 家屋・道路等

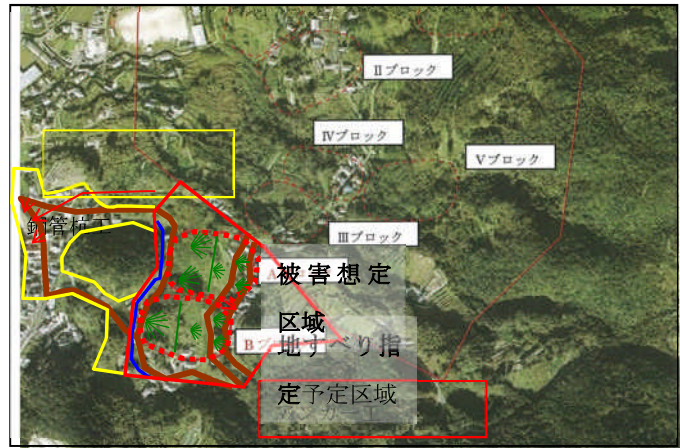


## 曾段田地区地すべり対策工事

平成 30 年度完成予定

### 【事業の諸元】

場 所 : 長崎市高浜町  
防止区域面積 : A= 6. 53ha (追加指定)  
保全対象 : 人家 53 戸、市道等  
亀裂箇所 : 家屋・道路等



## 以下宿地区地すべり対策工事

平成 37 年度完成予定

### 【事業の諸元】

場 所 : 長崎市以下宿町  
防止区域面積 : A=18. 32ha  
保全対象 : 人家 30 戸、市道等  
標準断面 :



既設集水井戸の傾き

