

# 地すべり事業(東坂地区)の効果について

## 地すべり災害発生地域のフォロー対策の推進について

〈 山梨県 南巨摩郡 身延町 和田地内 〉



### 事業概要

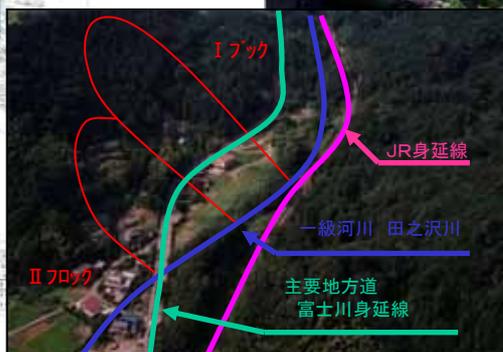
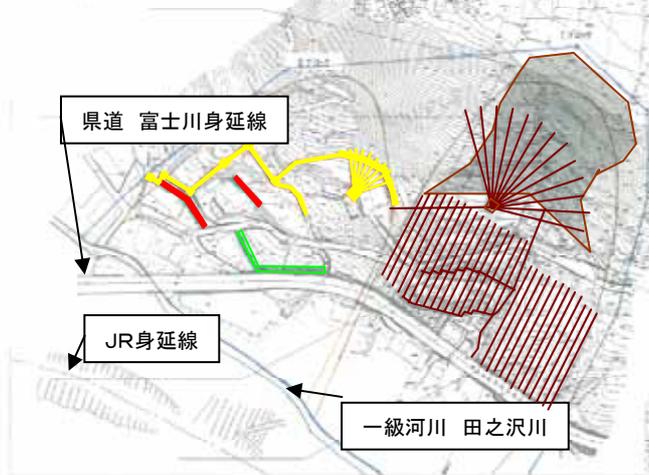
和田地区は、山梨県の南部、南巨摩郡身延町に位置し、主要地方道富士川身延線西側斜面状の古くからの地すべり区域である。平成14年7月9日～11日の豪雨により、地すべり(Iブロックで発生 地すべり規模は、高さ10m、幅40m、移動土量800m<sup>3</sup>)が発生した。

保全対象には、JR身延線と県道があり、富士川左岸側に通っている。JR身延線は、各地元の観光拠点となっている。また、もう一つの保全対象である県道は緊急輸送路となっているため、地すべり対策事業にあわせてJR身延線と県道を保全していく。

地 先 名: 山梨県南巨摩郡身延町和田地内(東坂地区)  
保全対象: 人家8戸、公民館1棟、県道120m、町道140m



災害状況  
(平成14年7月発生)



東坂地区全景

地元住民の安全確保、県道とJR身延線を保全することにより、地元経済に貢献！！



Iブロック着工前  
段差地形を有している。また、降雨時には小規模崩壊をおこしている。



Iブロック完成  
抑制工(排土工、集水井工、排水工)抑止工(アンカー工)が完成し、崩壊等を防止している。