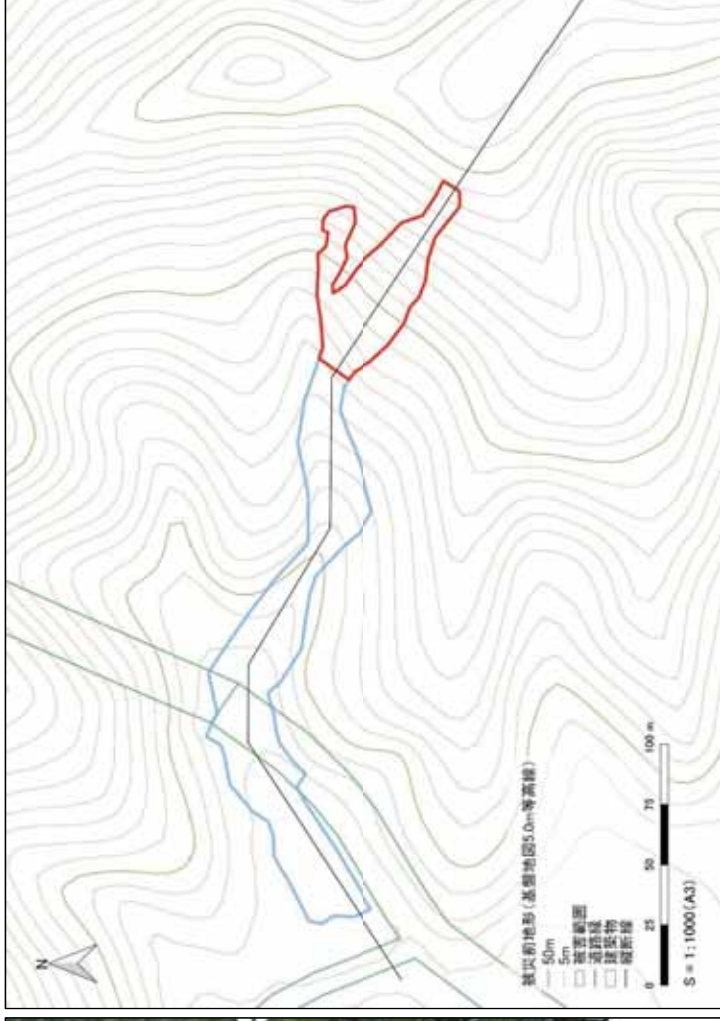




### 基礎情報

**地質：**ペルム紀海成層（砂岩）

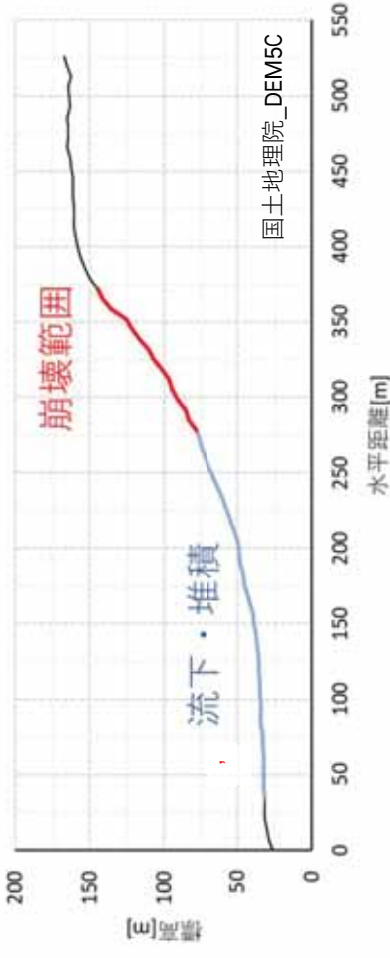
前期ジュラ紀海成層（砂岩泥岩互層）

**植生：**スギ・ヒノキ・サワラ植林，果樹園

**斜面勾配：**35°（発生区間の見通し角）

**斜面形状：**平衡～凹形

**法指定状況：**山地災害危険地区（山腹崩壊危険地区）

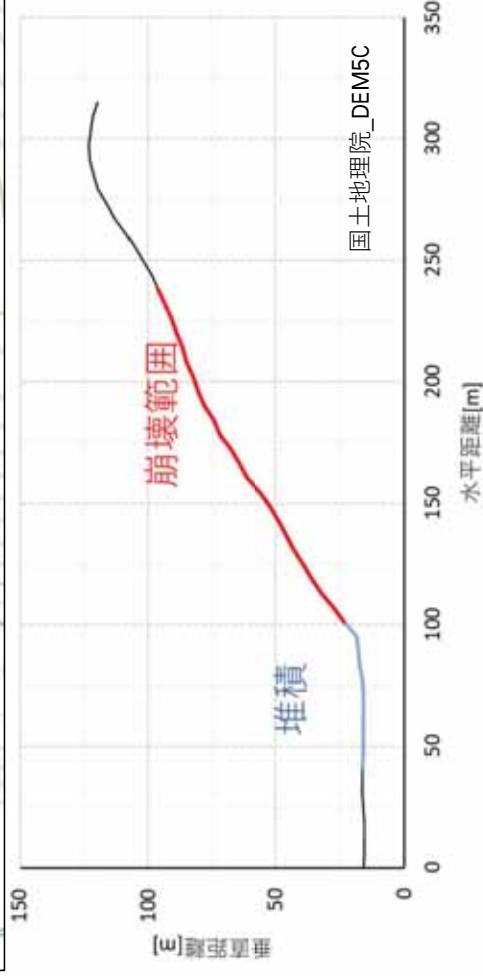
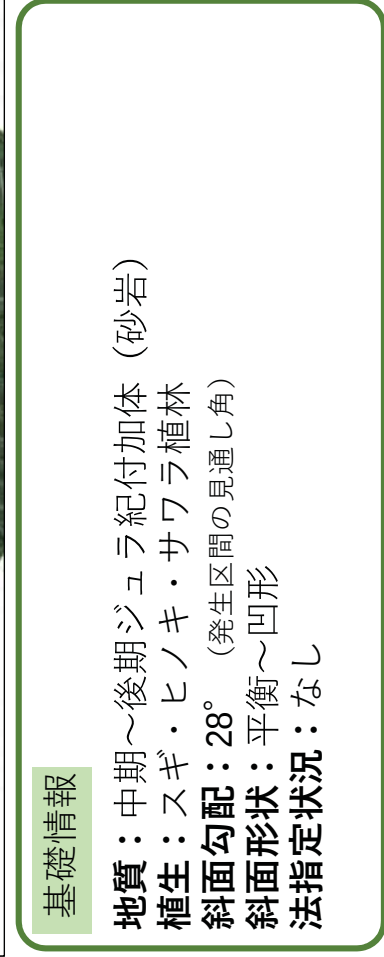
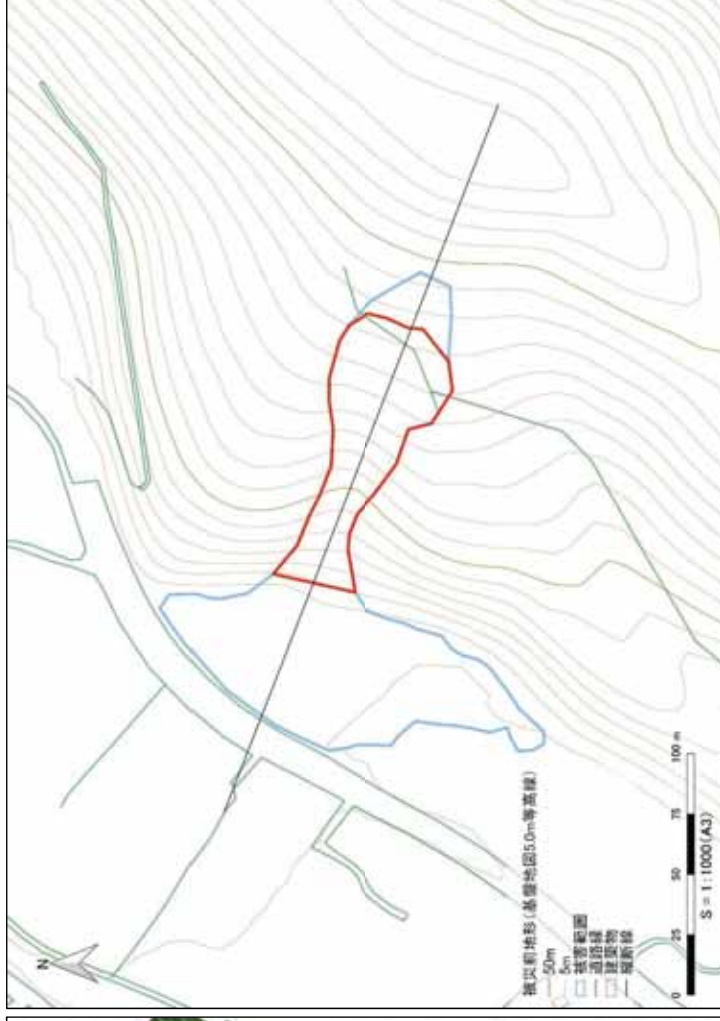
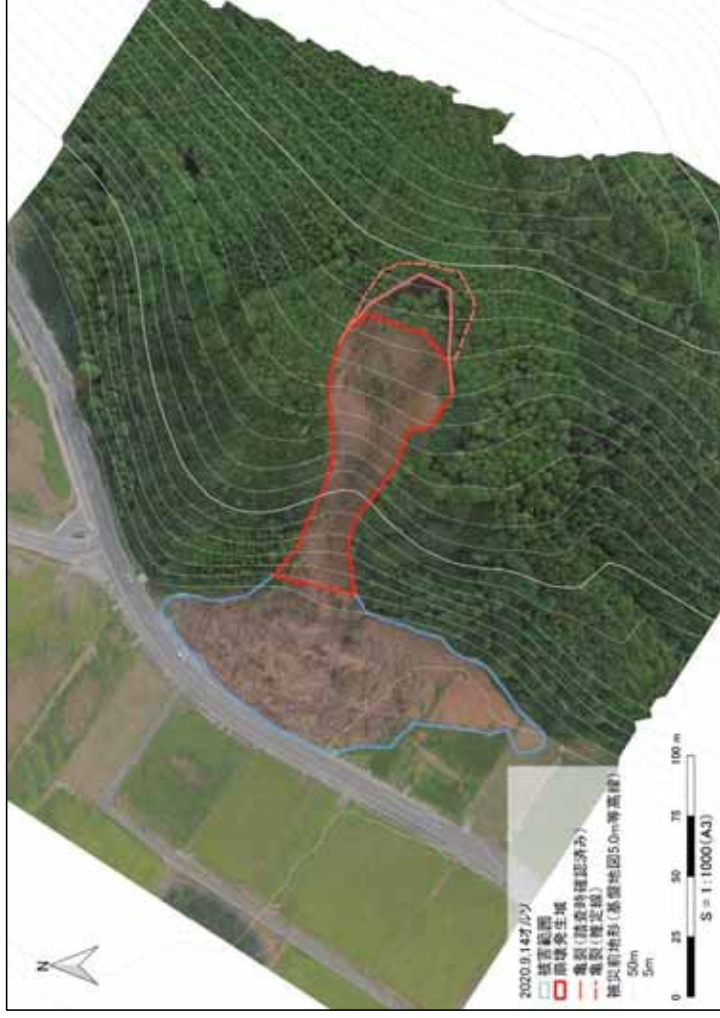


### 崩壊地諸元

**崩壊斜面長：**115m

**崩壊幅：**39m

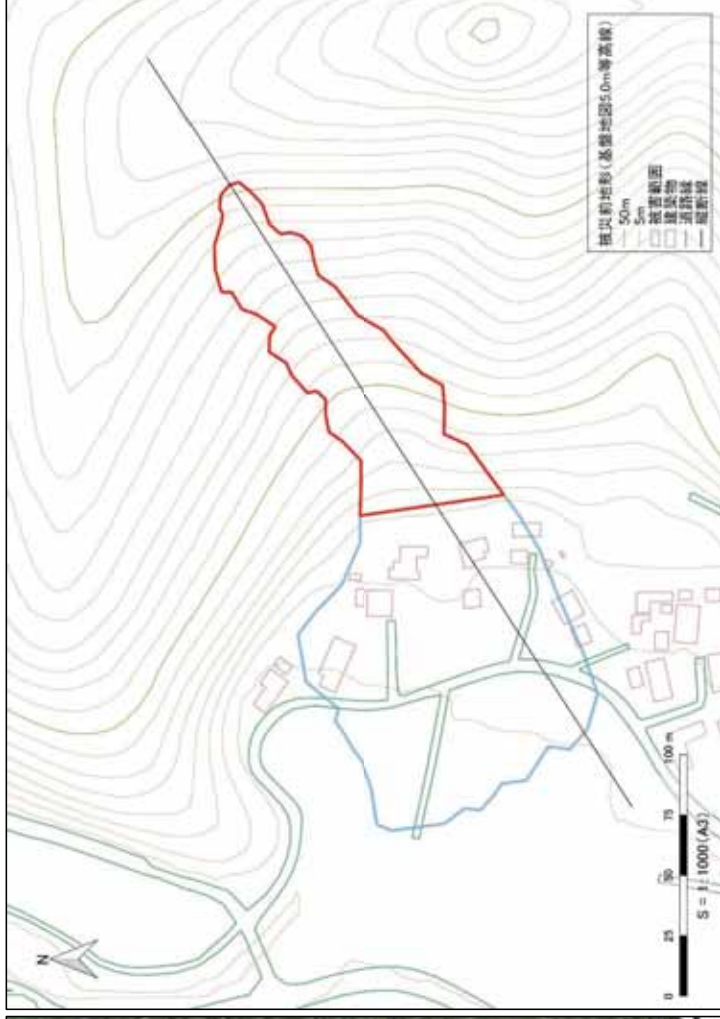
地質は20万分の1地質図幅「八代及び野母崎の一部」，  
植生は環境省の植生調査（1/2万5千縮尺）より引用  
等高線・断面図は国土地理院DEM5Cデータより作成，写真は国土防災技術（株）が撮影した



崩壞地諸元

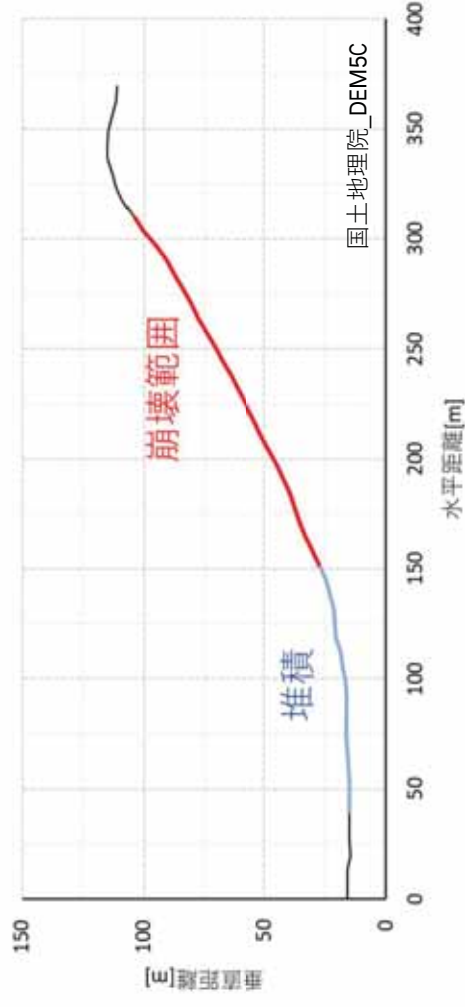
崩壊斜面長：155m

**崩塌幅：51m**



### 基礎情報

**地質：**中期～後期ジュラ紀付加体整然相  
(砂岩, もしくは層状チャート)  
**植生：**スギ・ヒノキ・サワラ植林, シイ・カシ二次林  
**斜面勾配：**26° (発生区間の見通し角)  
**斜面形状：**凹形  
**法指定状況：**なし

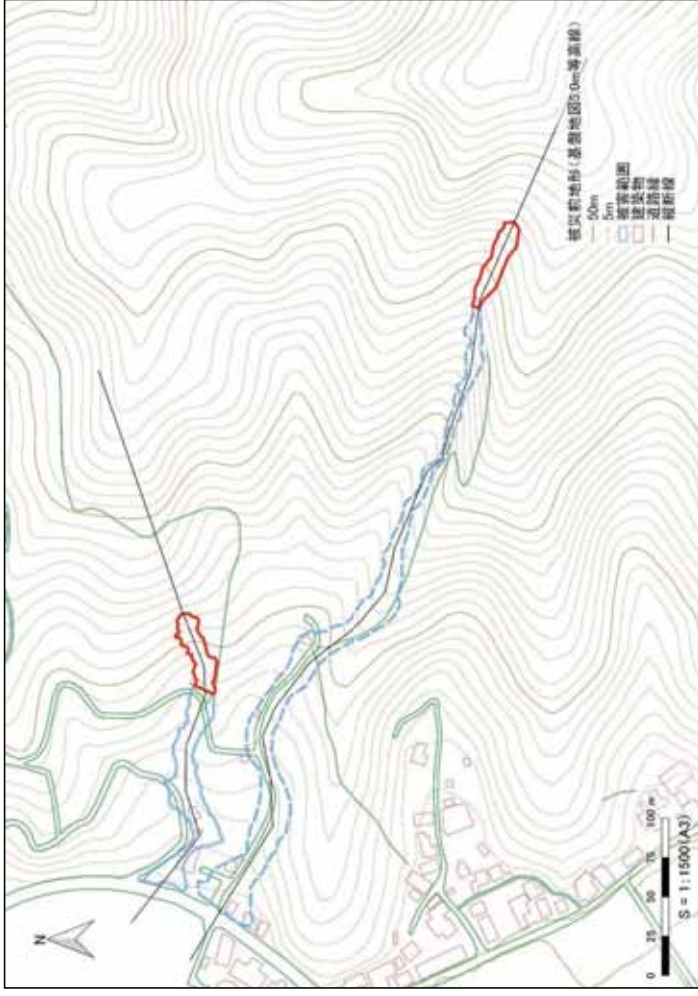


### 崩壊地諸元

**崩壊斜面長：176m**

**崩壊幅：54**

地質は20万分の1地質図幅「八代及び野母崎の一部」, 植生は環境省の植生調査 (1/2万5千縮尺) より引用  
等高線・断面図は国土地理院DEM5Cデータより作成, 写真は国土防災技術 (株) が撮影した



## 基礎情報

地質：[黒岩]中期～後期ジュラ紀付加体メランジ  
(層状チャート等)

[黒岩2]中期～後期ジュラ紀付加体メランジ (混在岩)  
植生：スギ・ヒノキ・サワラ植林, 果樹園

伐採跡地群落 (VII)

斜面勾配：[黒岩] 30° (発生区間の見通し角)

[黒岩2]28° (発生区間の見通し角)

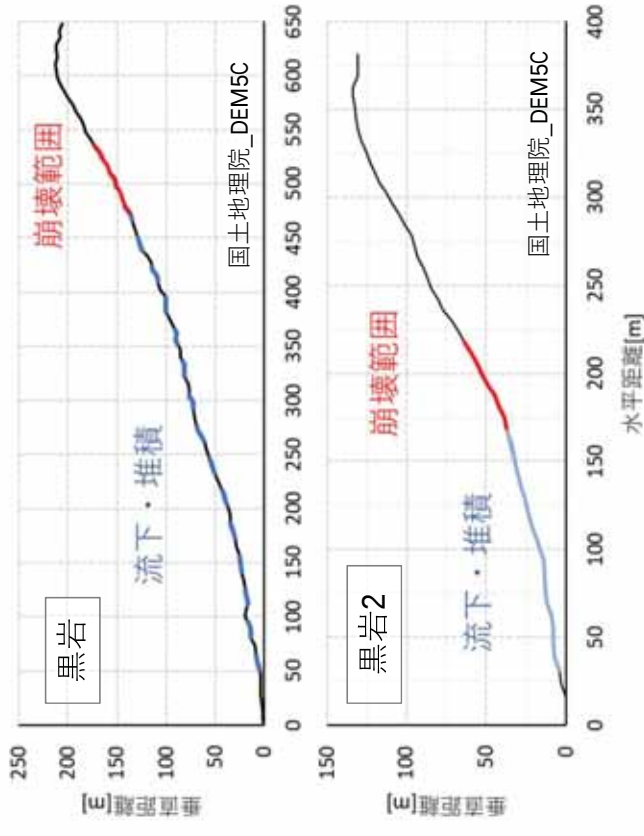
斜面形状：凹形

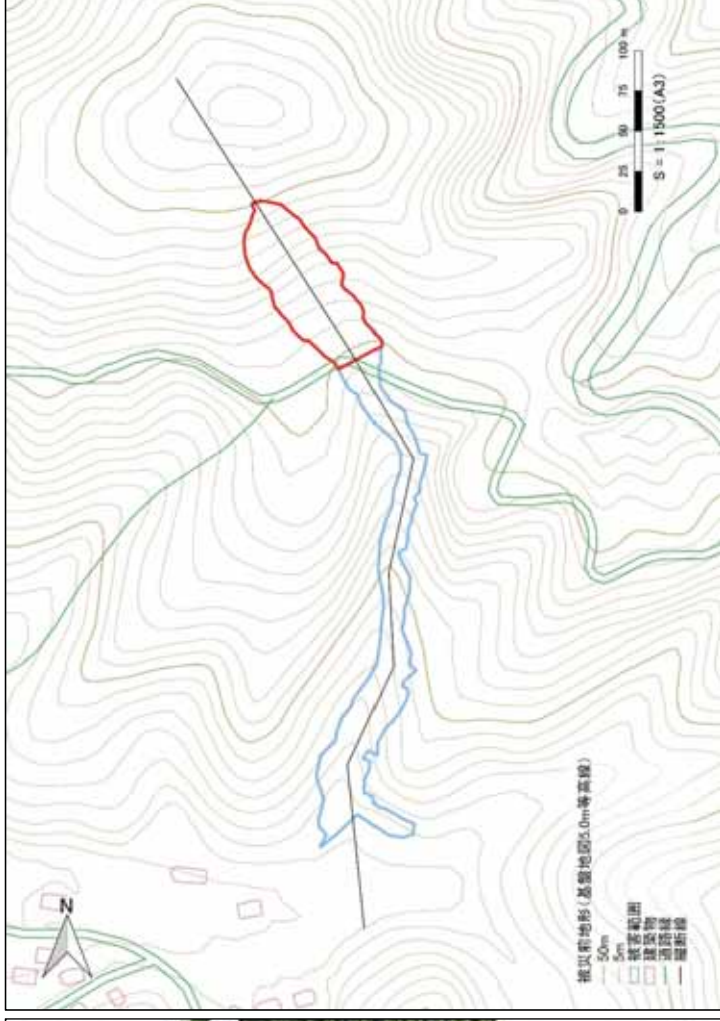
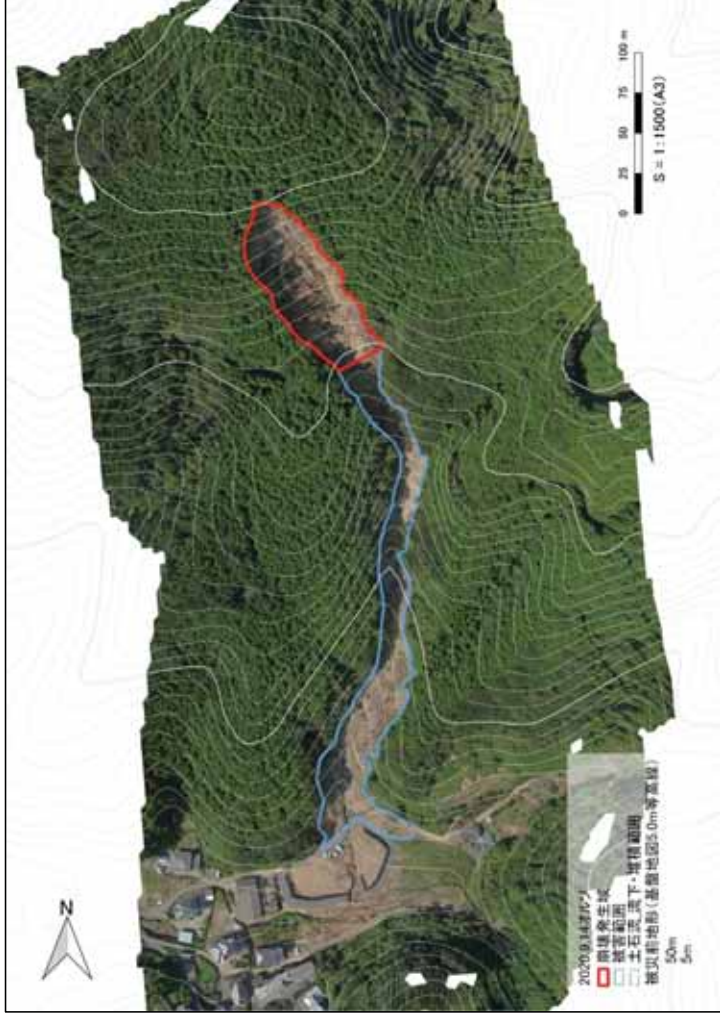
法指定状況：[黒岩] 土砂法：土石流警戒区域, 森林法：保安林  
[黒岩2] なし

## 崩壊地諸元

崩壊斜面長：[黒岩] 72m, [黒岩2] 56m

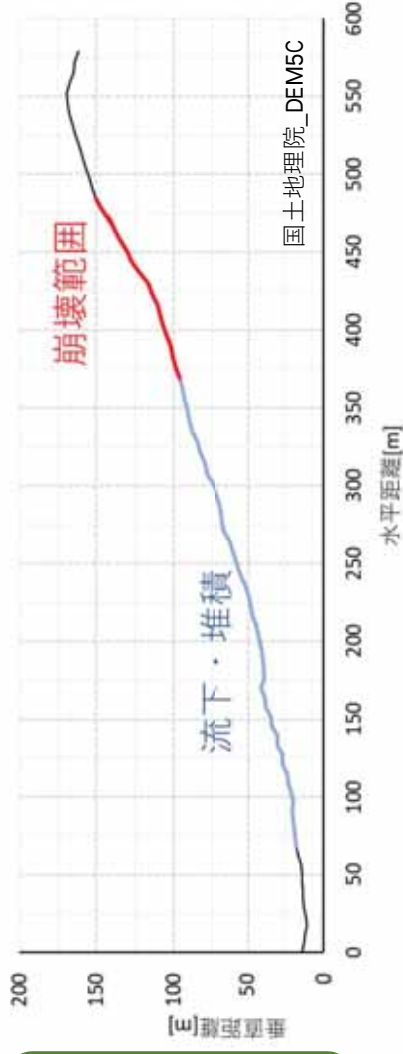
崩壊幅：[黒岩] 13m, [黒岩2] 13m





### 基礎情報

地質：前期ジュラ紀付加体（混在岩）  
植生：スギ・ヒノキ・サワラ植林，果樹園  
斜面勾配：25°（発生区間の見通し角）  
斜面形状：平衡～凹形  
法指定状況：土砂法：土石流警戒区域（指定予定）



### 崩壊地諸元

崩壊斜面長：127m  
崩壊幅：47m

地質は20万分の1地質図幅「八代及び野母崎の一部」，  
植生は環境省の植生調査（1/2万5千縮尺）より引用  
等高線・断面図は国土地理院DEM5Cデータより作成，写真は国土防災技術（株）が撮影した

# 芦北町小田浦切通



2020.9.15\_UAVオルソ  
被災前地形(地理院5.0m等高線)

50m  
5m

0 25 50 75 100 m

S = 1:1000 (A3)



# 芦北町小田浦切通

被災前地形（基盤地図5.0m等高線）

50m

5m

被害範囲（オルソ画像トレース）

道路縁

建築物

0 25 50 75 100 m

S = 1:1000 (A3)

# 芦北町宮浦野添2



2020.9.14\_UAVオルソ

被災前地形(地理院5.0m等高線)

— 50m  
— 5m

0 25 50 75 100 m

S = 1:1000 (A3)

# 芦北町宮浦野添2



被災前地形(基盤地図5.0m等高線)

50m

5m

被災範囲(オルソ画像トレース)

道路線

建築物

0 25 50 75 100 m

S = 1:1000 (A3)

# 芦北町田川岩本



2020.9.14\_UAVオールソ  
被災前地形(地理院 5.0m等高線)

50m  
5m



# 芦北町田川岩本



# 芦北町女島黒岩



2020.9.14 UAVオルソ  
被災前地形(地理院 5.0m等高線)

50m  
5m

0 25 50 75 100 m

S = 1:1500 (A3)

# 芦北町女島黒岩



被災前地形(地理院5.0m等高線)  
50m  
5m  
被害範囲(オルソ画像トレース)  
道路線  
建築物





# 津奈木町福浜柳迫



2020.9.14 UAVオルソ

被災前地形(地理院 5.0m等高線)

50m  
5m

S = 1:1500 (A3)

# 津奈木町福浜柳迫



被災前地形（地理院5.0m等高線）

50m

5m

被害範囲

道路縁

建築物

0 25 50 75 100 m

S = 1:1500 (A3)