

# 9月4日発生 土石流災害 門谷（田辺市中辺路町真砂）

通行止め

国道311号

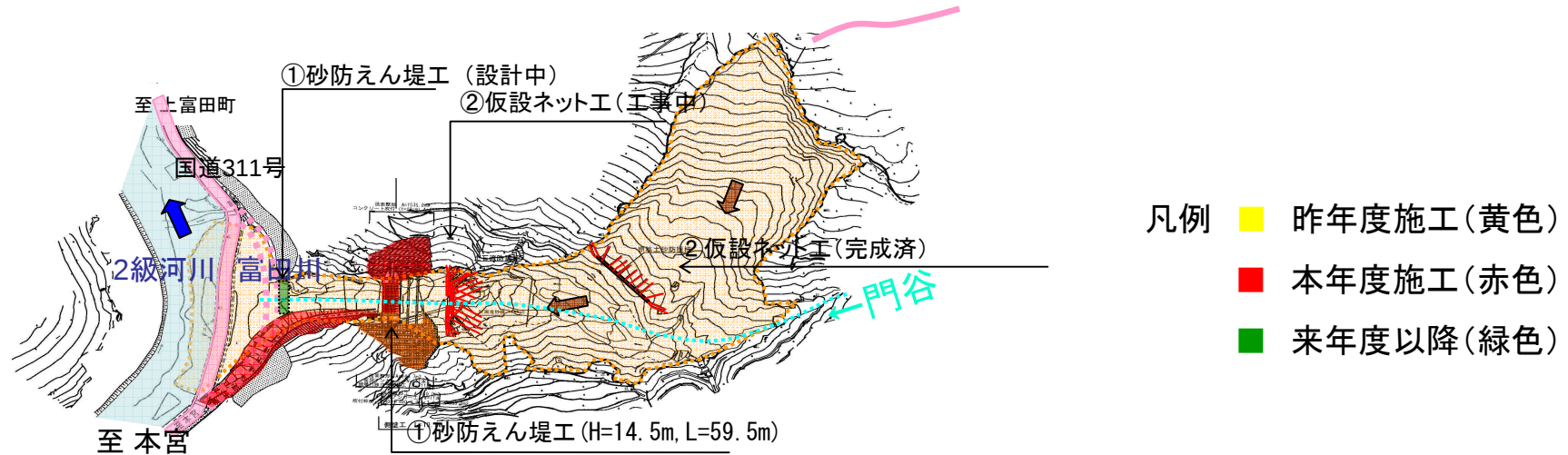
30日間

（平成23年9月4日～  
10月4日）

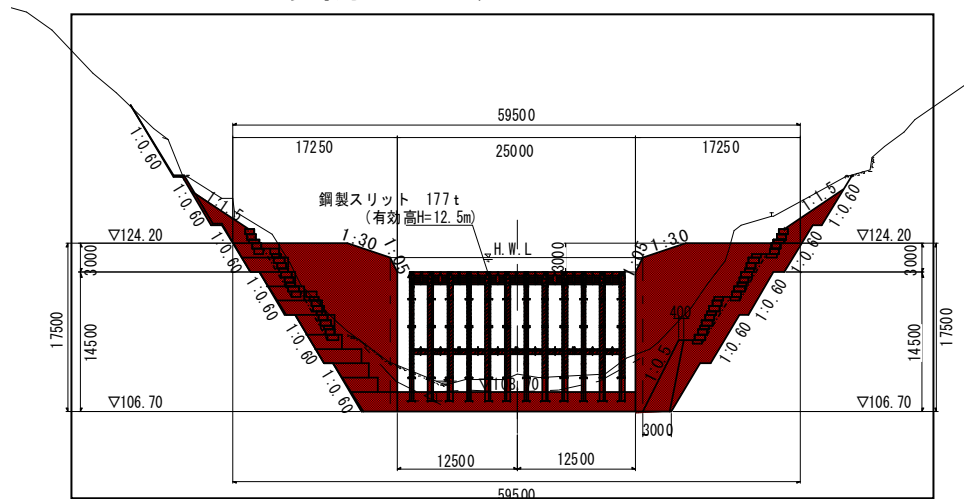


9月4日発生 土石流災害 門谷（田辺市中辺路町真砂）

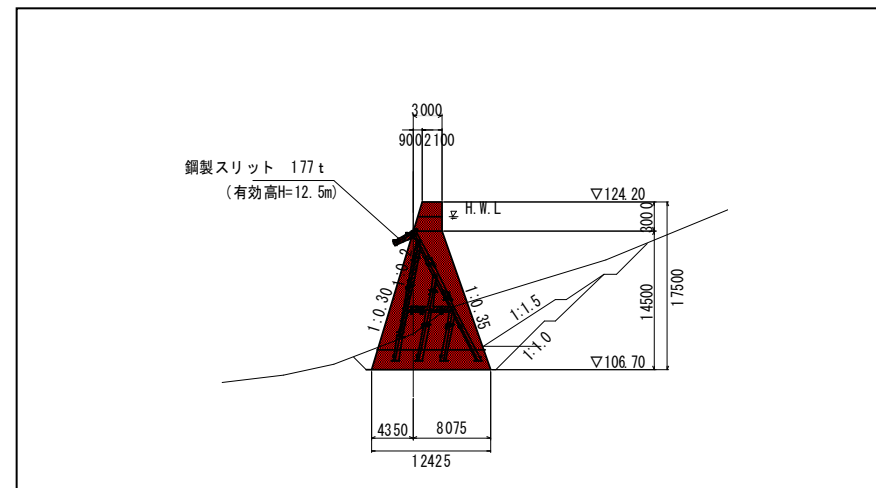
計画概要 土石流が発生した箇所に①砂防えん堤工2基②土石流捕捉工③斜面崩壊対策待ち受け工を設置し不安定土砂の流出を防止する。



砂防えん堤工正面図



砂防えん堤工側面図

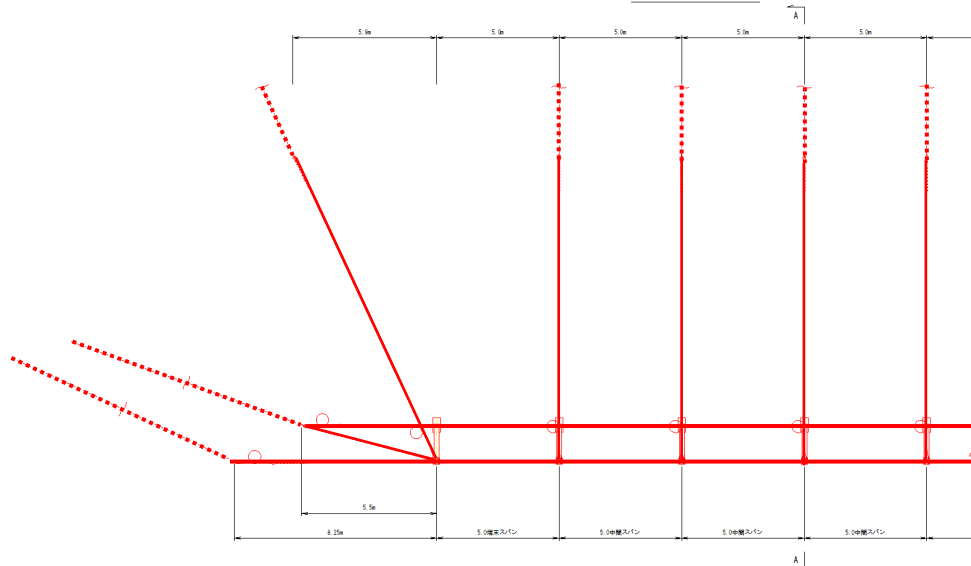


# 9月4日発生 土石流災害 門谷（田辺市中辺路町真砂）

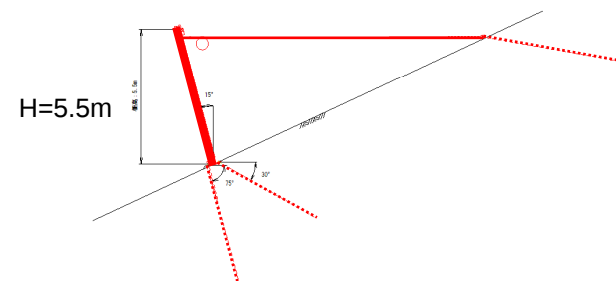
## 計画概要 ③斜面崩壊対策待ち受け工設置完了

標準断面図

平面図



A-A断面図



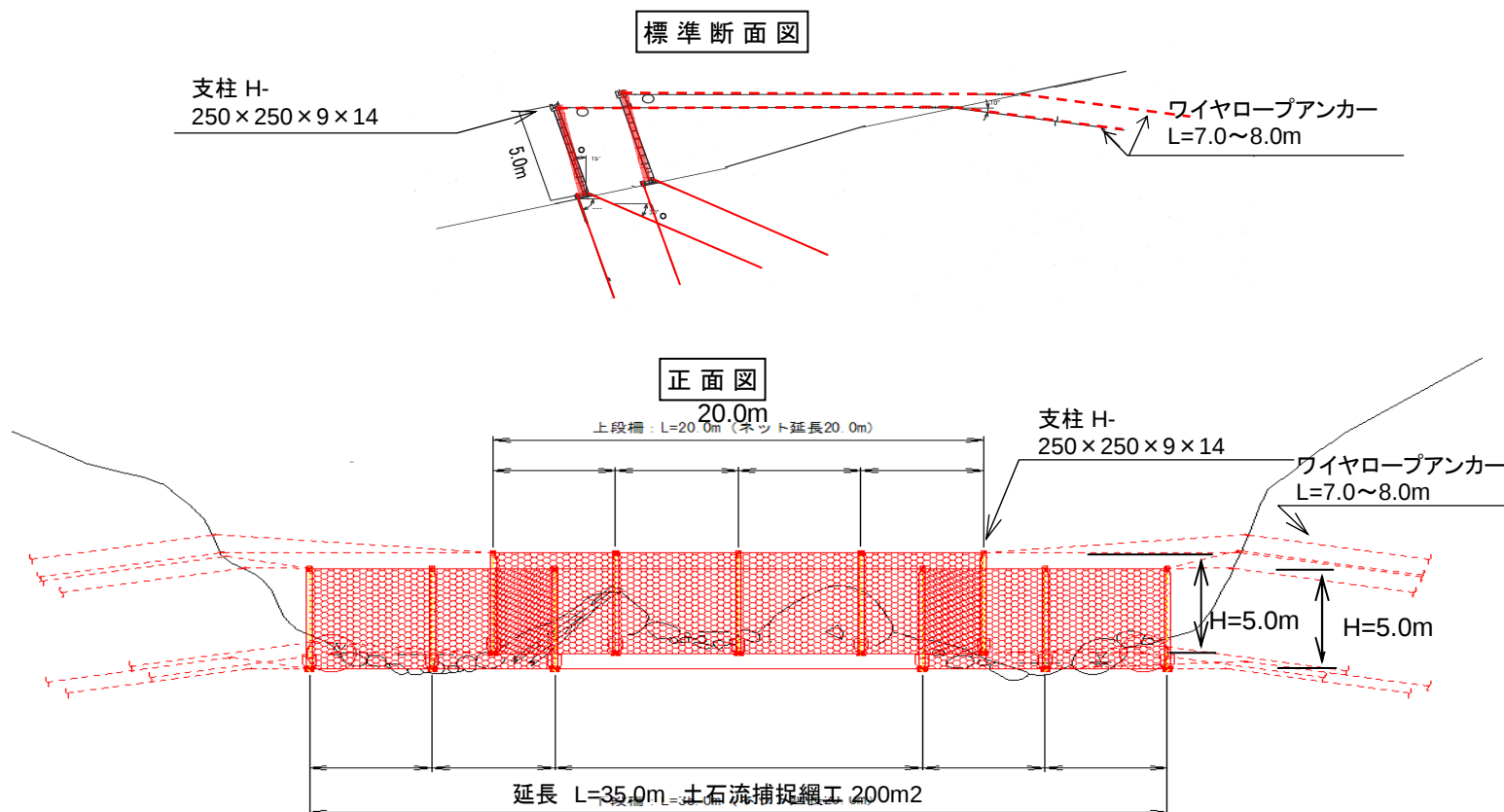
③斜面崩壊対策待ち受け工 220m<sup>2</sup>

平成24年8月21日完成



# 9月4日発生 土石流災害 門谷（田辺市中辺路町真砂）

## 計画概要 ②土石流捕捉工工事中



凡例 ■ 昨年度施工(黄色)

■ 本年度施工(赤色)

■ 来年度以降(緑色)

# 9月4日発生 土石流災害 門谷（田辺市中辺路町真砂）

進捗状況（平成24年8月31日）

被災状況写真



現況写真

①工事用道路 ②工事中



現在の状況

施工：(株)共栄建設工業

①砂防えん堤工 (H=14.5m, L=42.25m)

本堤コンクリート 998m<sup>3</sup>

鋼製スリット堰堤 1式

施工：井筒建設(株)

②土石流捕捉工(防護ネット)

200m<sup>2</sup>