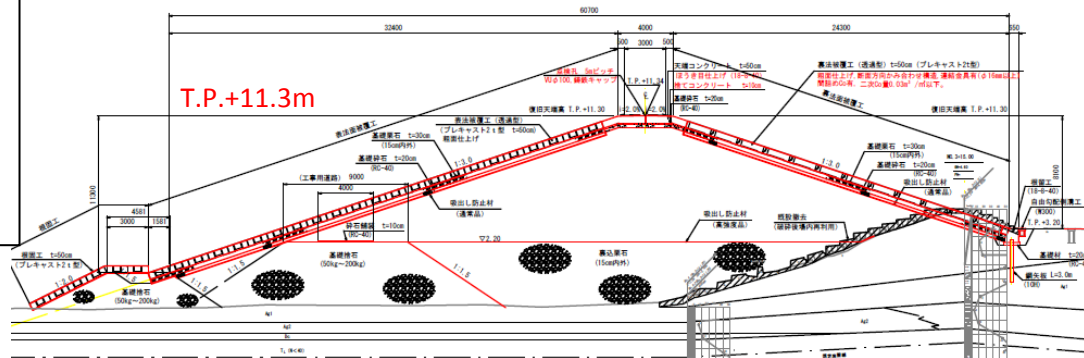


# 台風10号接近時のL1防潮堤整備効果(荒谷前海岸H28.1完成)



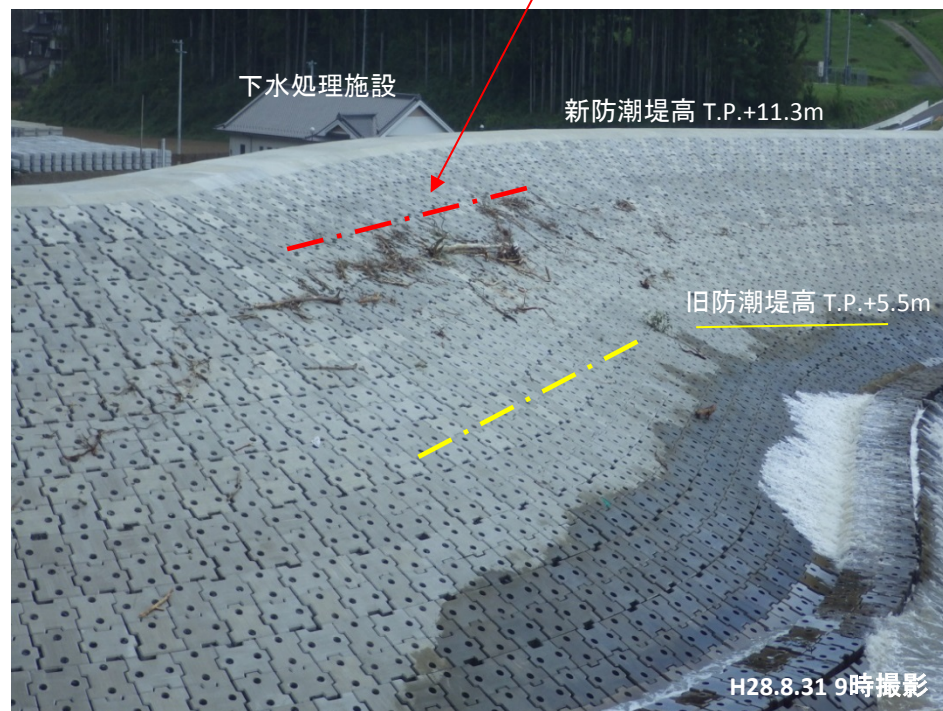
➤ **荒谷前海岸 (気仙沼市唐桑町荒谷前)**  
 新防潮堤高: T.P.+11.3m  
 旧防潮堤高: T.P.+5.5m

➤ 背後の地区には、国道45号線、下水処理施設、コンビニエンスストア、自力再建住居数件等がある。



流木痕跡から波浪の到達高は、推定 T.P.+10.0m程度

新防潮堤 高潮波浪から背後施設を防護

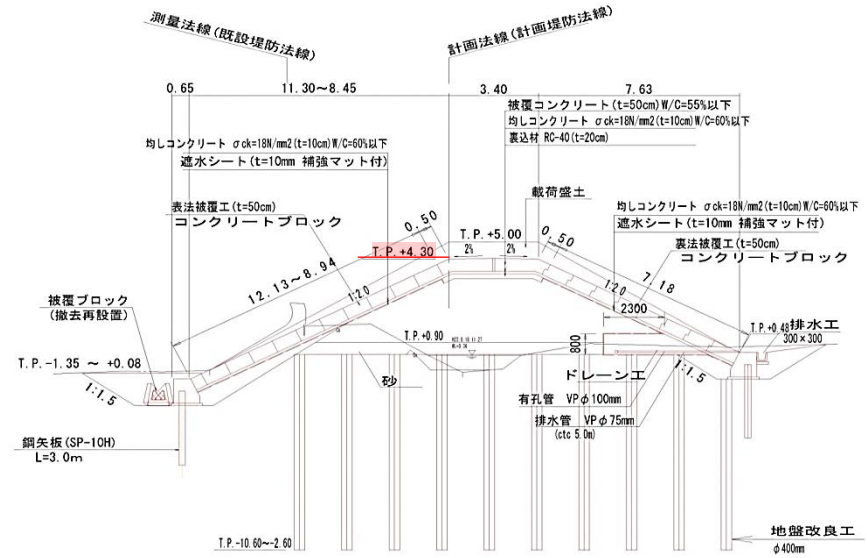


H28.8.31 9時撮影

# 台風10号接近時のL1防潮堤整備効果(野々島海岸 柳浜 H28.6完成)



- ▶ 浦戸地区野々島地先海岸  
柳浜地区 (塩竈市浦戸野々島)  
新防潮堤高:T.P.+4.3m  
旧防潮堤高:T.P.+3.1m
- ▶ 背後の地区には、家屋、農地、  
が分布する。



新防潮堤による高潮波浪防護状況(越波のみ)



新防潮堤による背後防護状況(越波のみ)

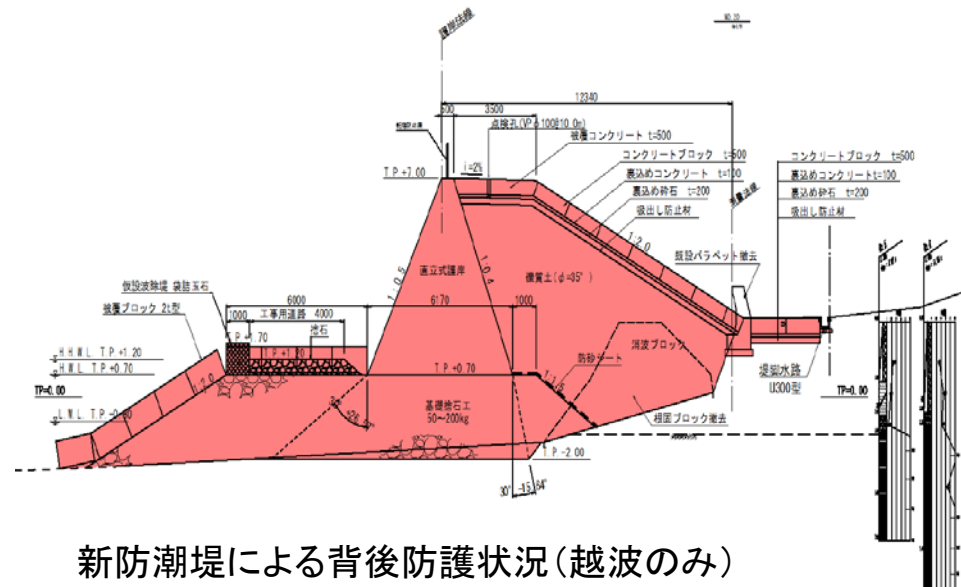


H28.8.30 14時撮影

# 台風10号接近時のL1防潮堤整備効果(中沢海岸 暫定完成箇所)



- **中沢海岸 (気仙沼市要害)**  
新防潮堤高: T.P.+7.0m  
旧防潮堤高: T.P.+4.5m
- 背後の地区には, 市道, 農地, 家屋が分布する。



新防潮堤による高潮波浪防護状況(越波のみ)



新防潮堤による背後防護状況(越波のみ)

