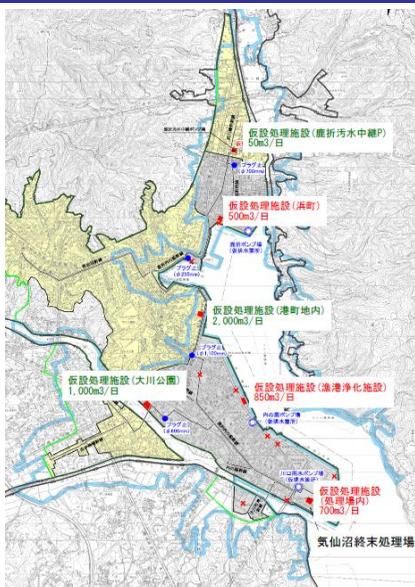


## 気仙沼市の段階的復旧(仮設処理施設の計画)



稼働中の仮設汚水処理施設の概要

設置予定地	大川公園	港町地内	鹿汚水中継ポンプ場
対応地区	本郷、南郷、し尿処理場	古町、三日町、福見町外	栄町外
処理能力	1,000 m <sup>3</sup> /日	2,000 m <sup>3</sup> /日	50 m <sup>3</sup> /日
放流先	二級河川大川	気仙沼湾	気仙沼港第一雨水幹線
稼働時期	平成23年10月14日	平成23年12月15日	平成23年10月11日
処理フロー	排水→反応槽→一次脱槽 →消毒槽→放流	同左	排水→スクリーン→反応槽 →一次脱槽→消毒槽→放流
設置期間	2年程度	同左	同左

建設中の水産加工排水を対象とした仮設汚水処理施設の概要

設置予定地	浜町	処理場内	漁港浄化施設
対応地区	鹿折地区	処理場周辺、赤岩	魚市場、周辺水産加工場
処理能力	500 m <sup>3</sup> /日	700 m <sup>3</sup> /日	650 m <sup>3</sup> /日
放流先	気仙沼湾	同左	内の陸都市下水路
稼働時期	平成24年6月目標	同左	同左
処理フロー	排水→高速固液分離ユニット →接触曝気層→簡易沈殿槽 →消毒槽→放流	同左	排水→流量調整槽→反応槽 →一次脱槽→消毒槽→放流
設置期間	平成25年9月まで(予定)	同左	同左

12

## 気仙沼市の段階的復旧(仮設処理施設の設置状況)



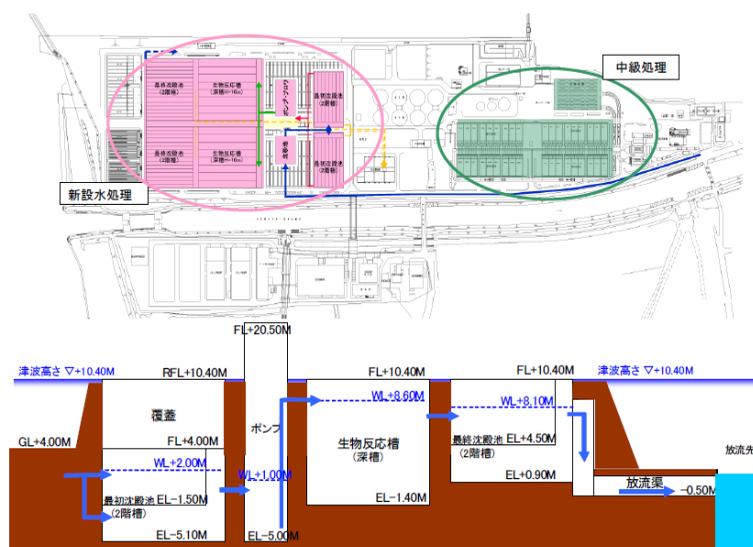
13

## 津波対策の事例

- 仙台市南蒲生浄化センター  
新設水処理における対応事例
- 山元町山元浄化センター  
管理本館内の電気室・操作室の耐水化

14

## 仙台市南蒲生浄化センターの津波対策



15

## 山元町山元浄化センターの津波対策

津波高さ 5.2m

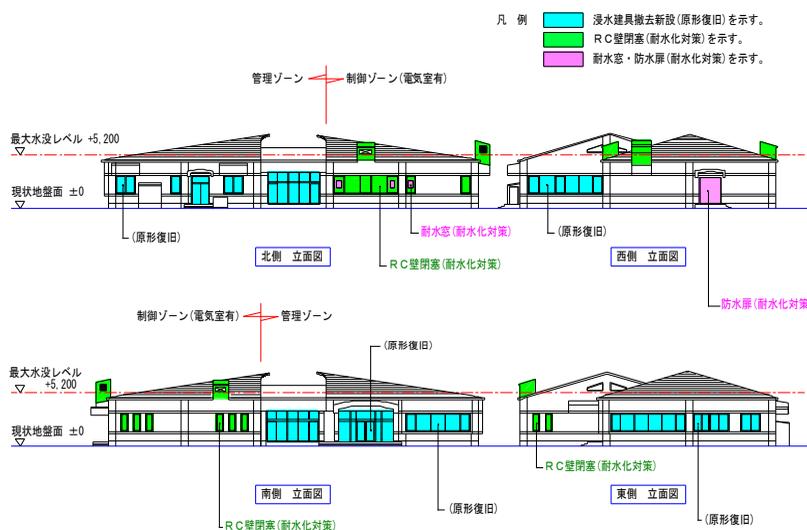
管理本館

電気室・操作室の耐水化



16

## 山元町山元浄化センターの津波対策



17

## 被災事例①

### 山田町前須賀中継ポンプ場



18

## 被災事例②

### 気仙沼市川口ポンプ場



19

### 被災事例③

#### 気仙沼市終末処理場(地盤沈下)



20

### 被災事例④

#### 釜石市大平浄化センター



21

## 被災事例⑥

山元町山元浄化センター

