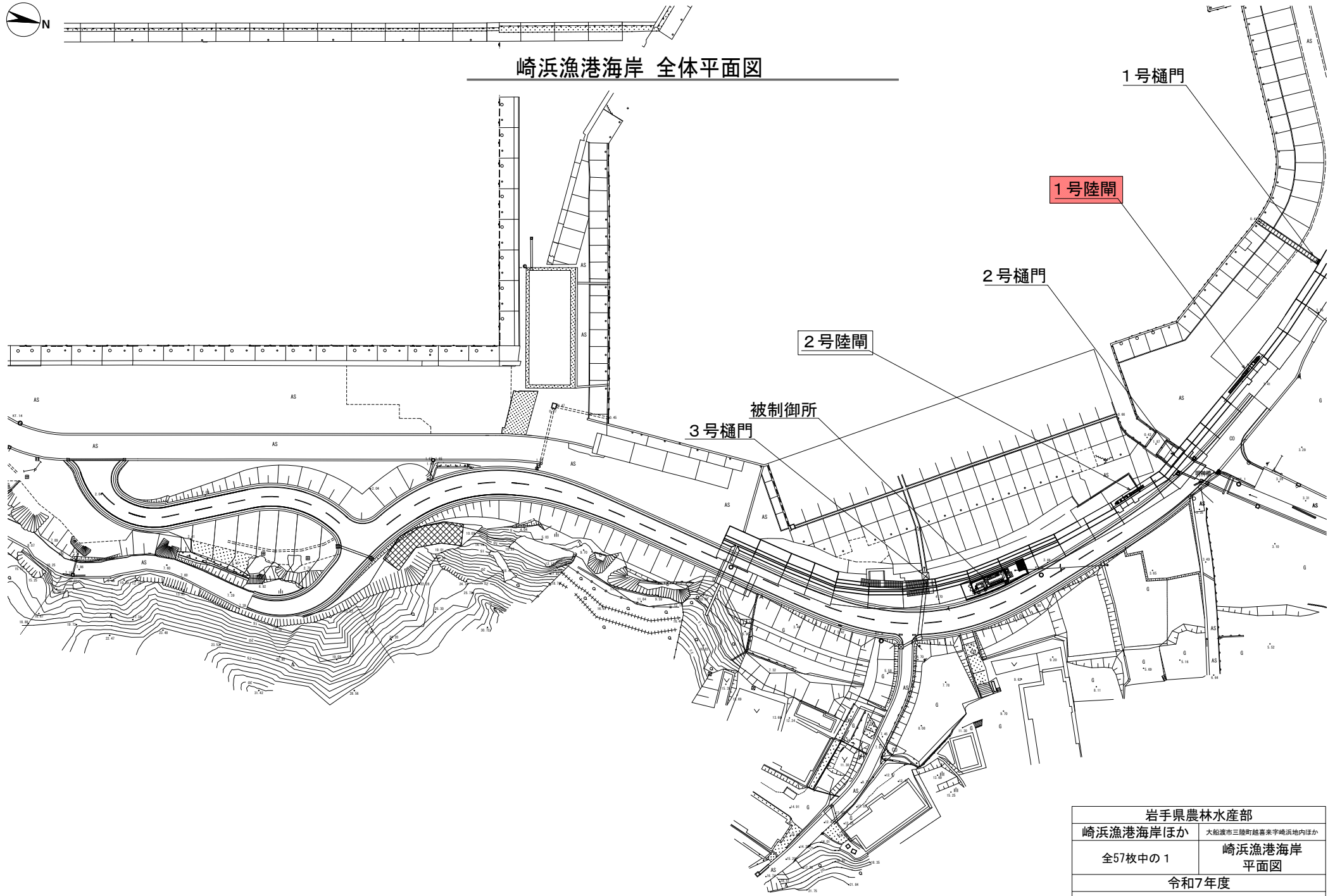




崎浜漁港海岸 全体平面図

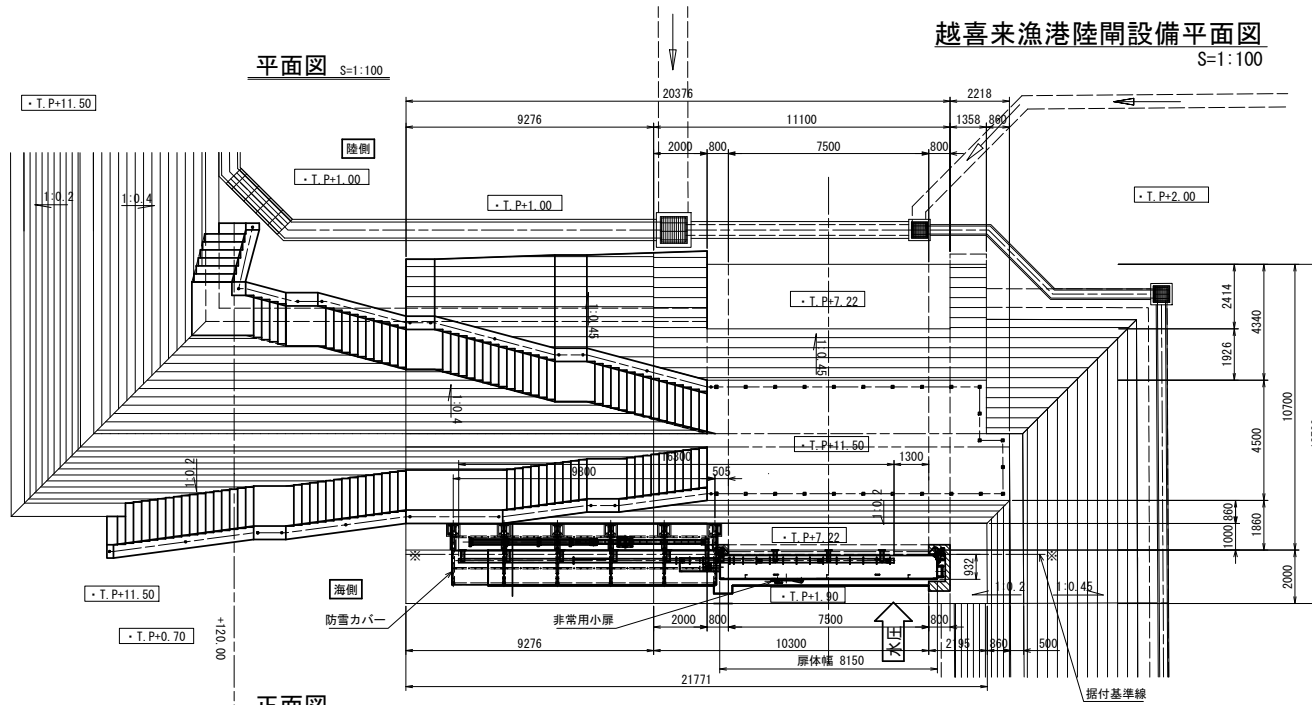


岩手県農林水産部	
崎浜漁港海岸ほか	大船渡市三陸町越喜来平崎浜地内ほか
全57枚中の 1	崎浜漁港海岸 平面図
令和7年度	
大船渡管内(水産)水門・陸閘機械設備保守点検業務委託	

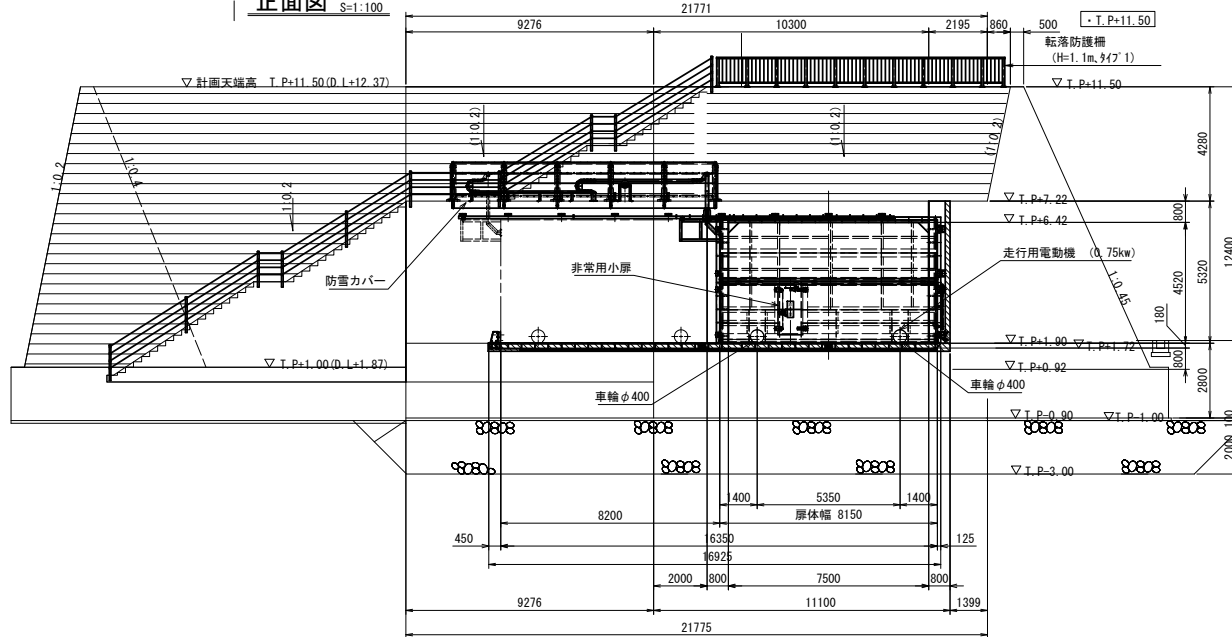
越喜来漁港陸間設備平面図

S=1:100

平面図 S=1:100

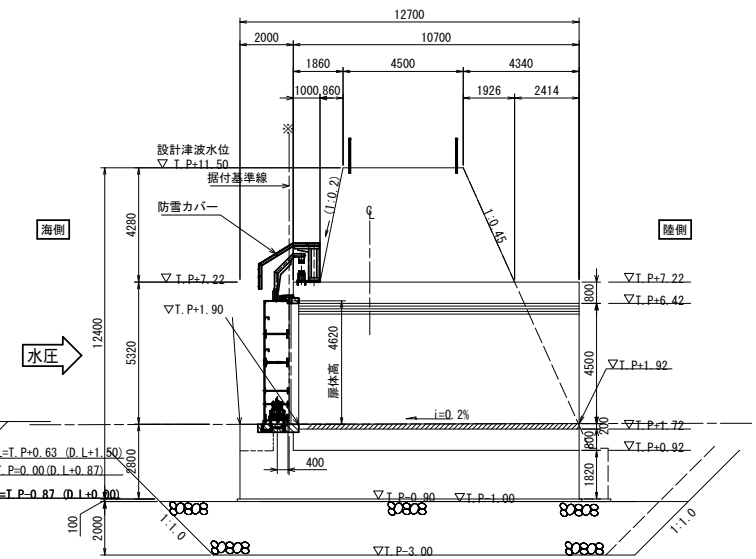


正面図 S=1:100



縦断面図 S=1:100

+ 100.00
GH=TP. +6.74 (DL. +7.61)

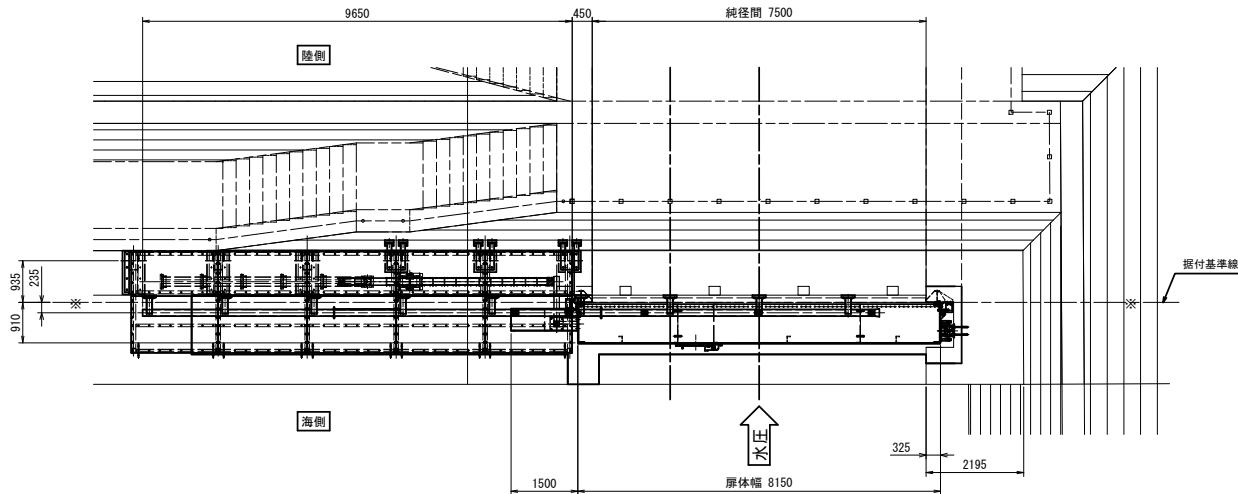


岩手県農林水産部	
崎浜漁港海岸ほか	大船渡市三陸町越喜来字崎浜地内ほか
全57枚中の3	越喜来漁港海岸 越喜来漁港平面図
令和7年度	
大船渡管内(水産)水門・陸間機械設備保守点検業務委託	

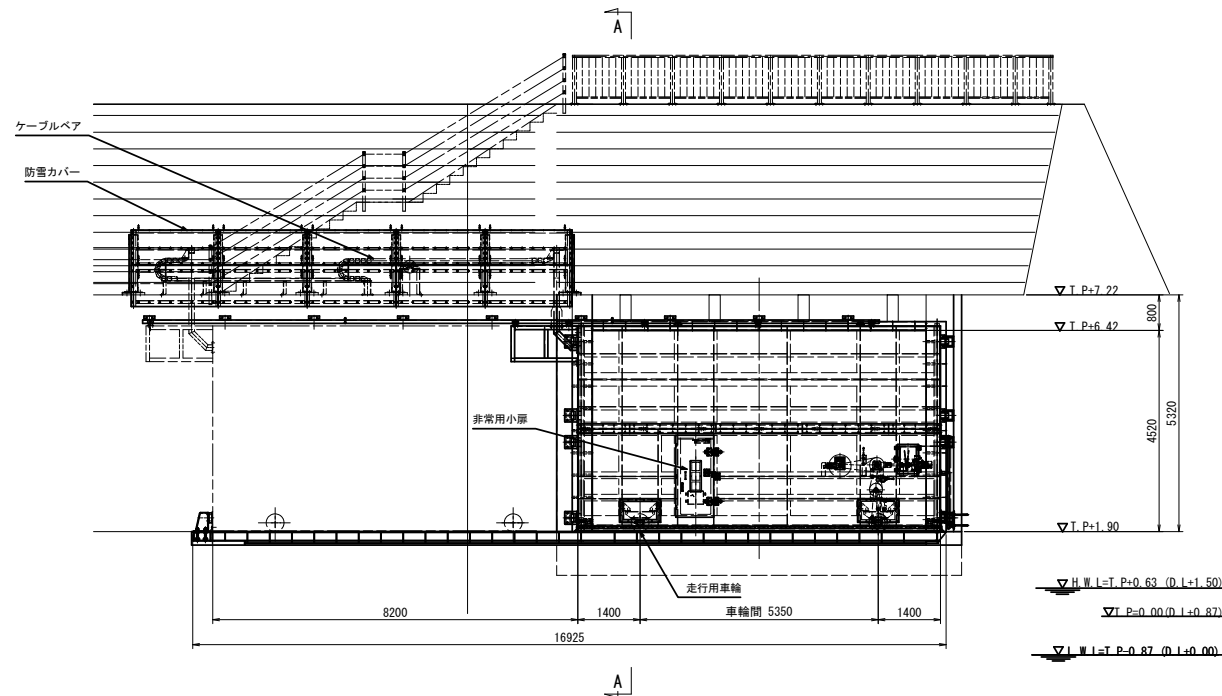
越喜来漁港陸閘 一般図
S=1:60

S=1:60

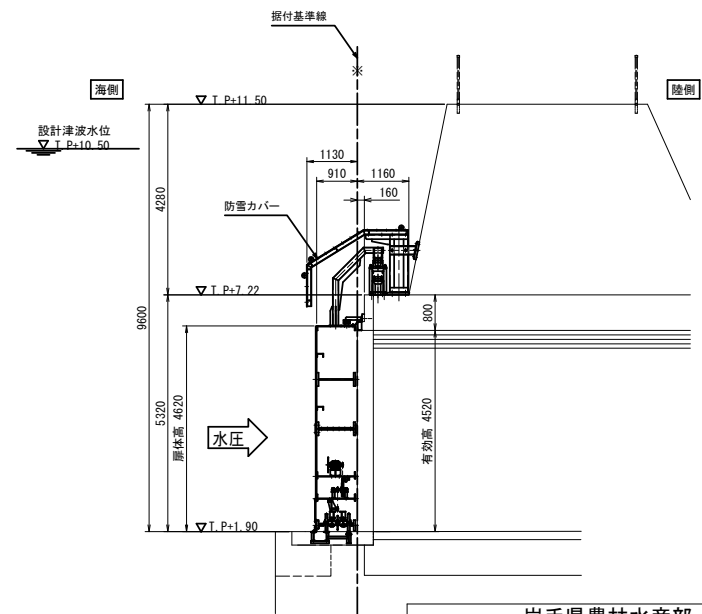
平面图 S=1:60



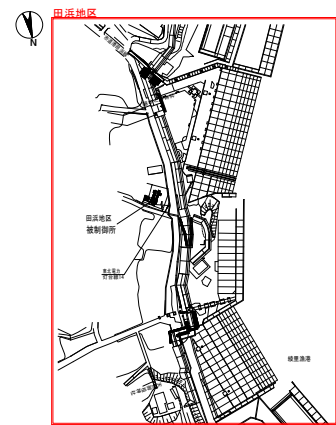
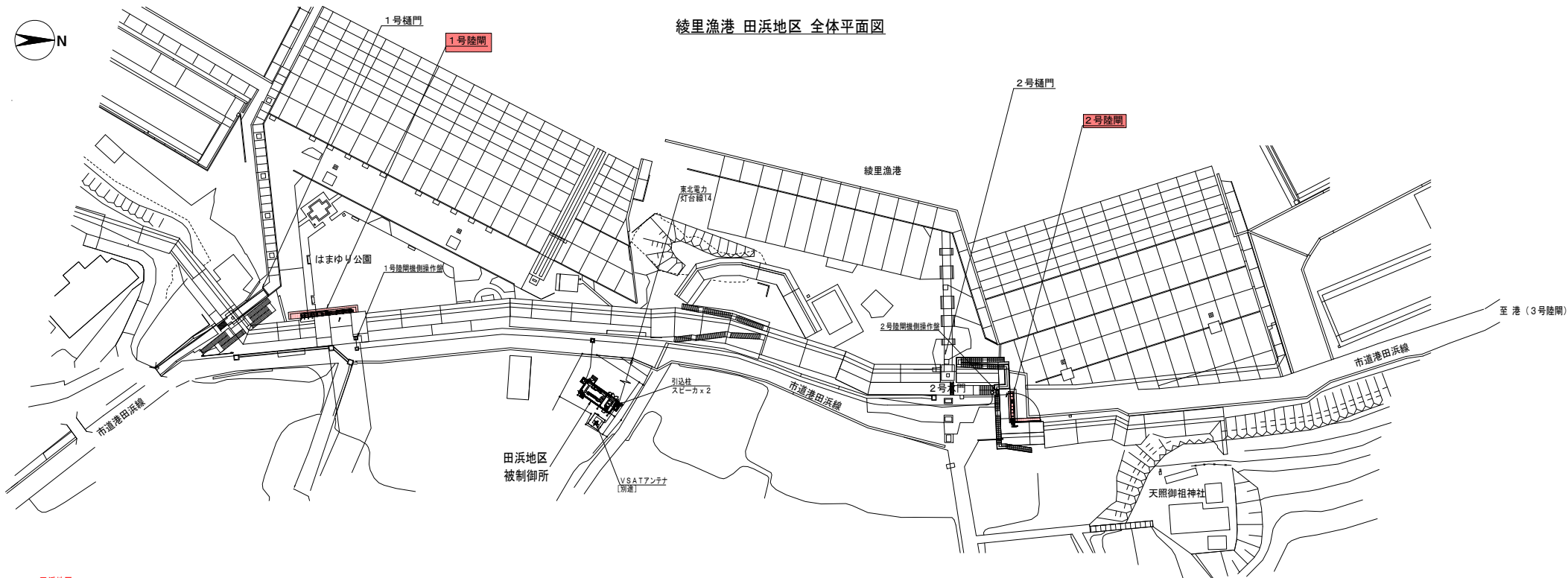
正面図 S=1:60



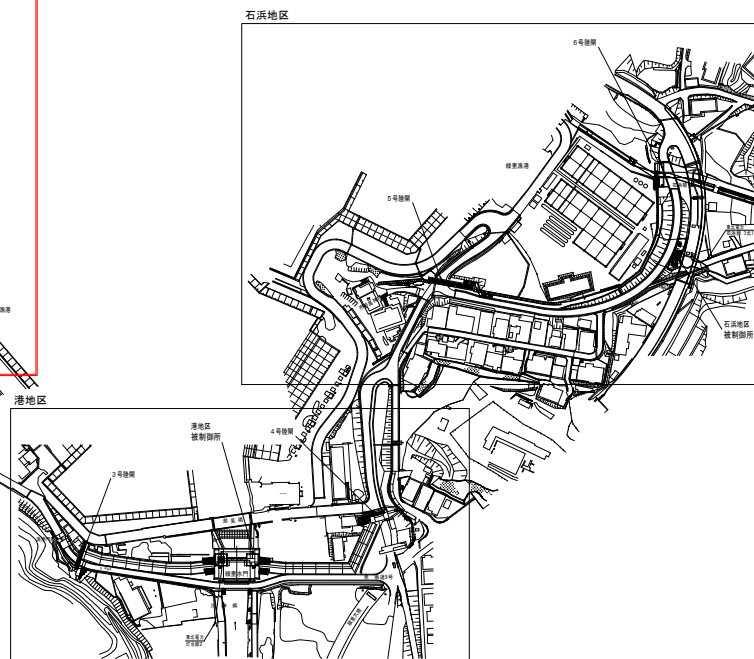
A - A S=1:60



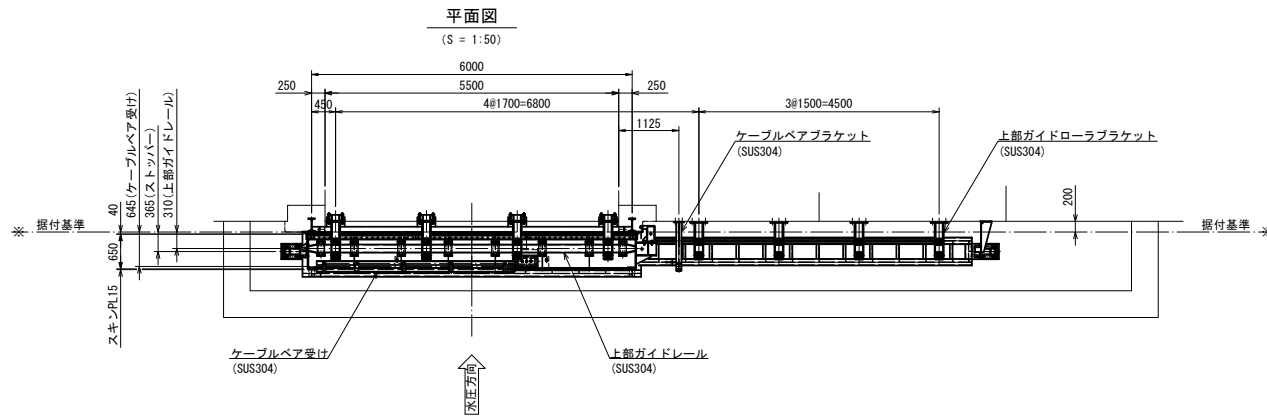
岩手県農林水産部	
崎浜漁港海岸ほか 全57枚中の4	大船渡市三陸町越喜来字崎浜内地ほか 越喜来漁港海岸 越喜来漁港陸間
令和7年度	
大船渡管内(水産)水門・陸間機械設備保守点検業務委託	



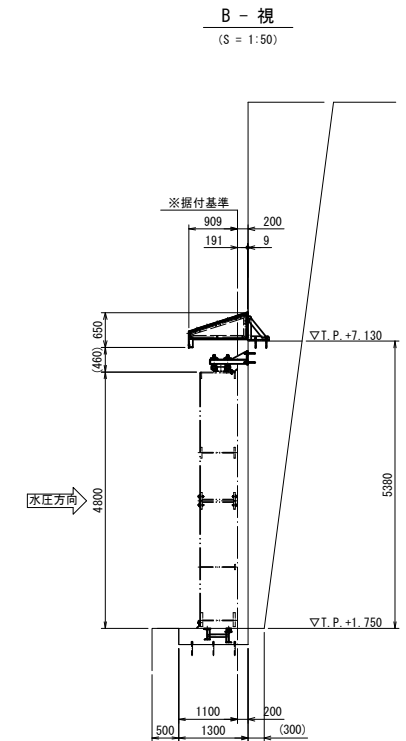
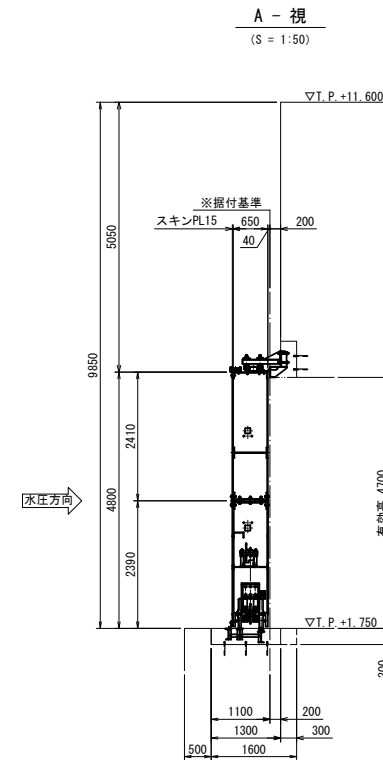
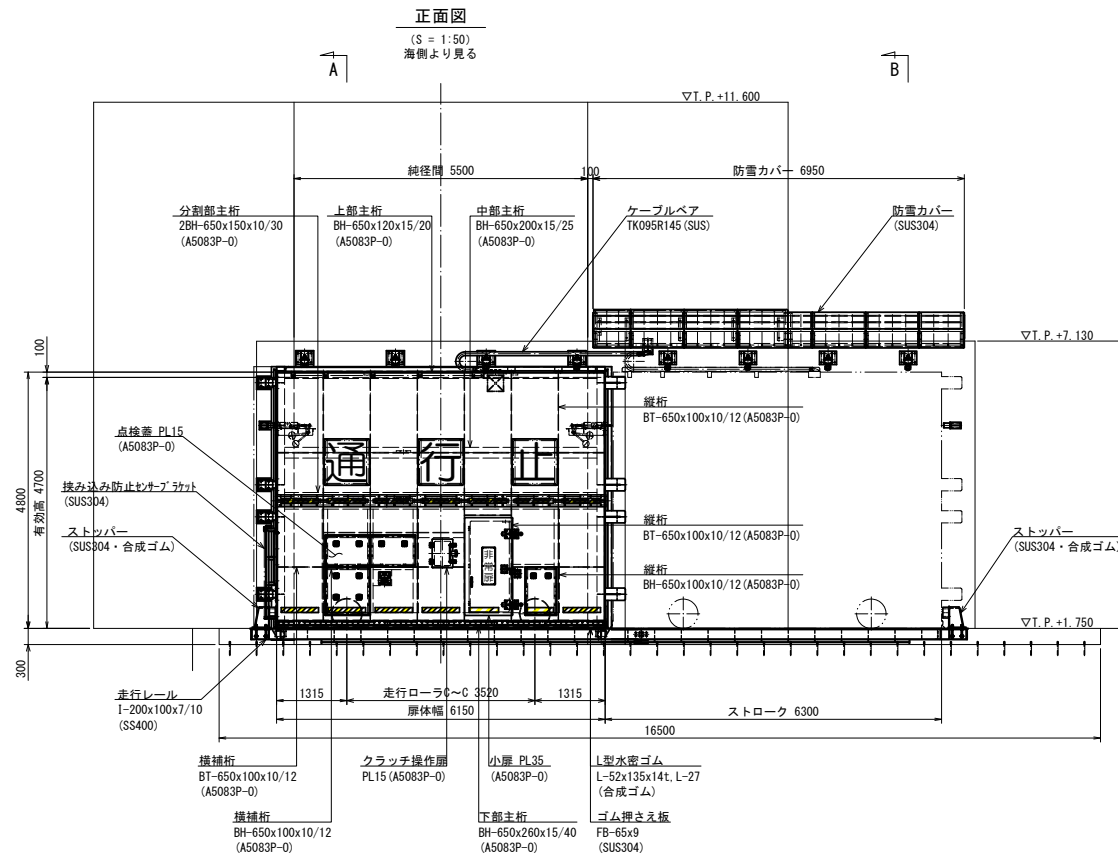
綾里漁港海岸全体平面図



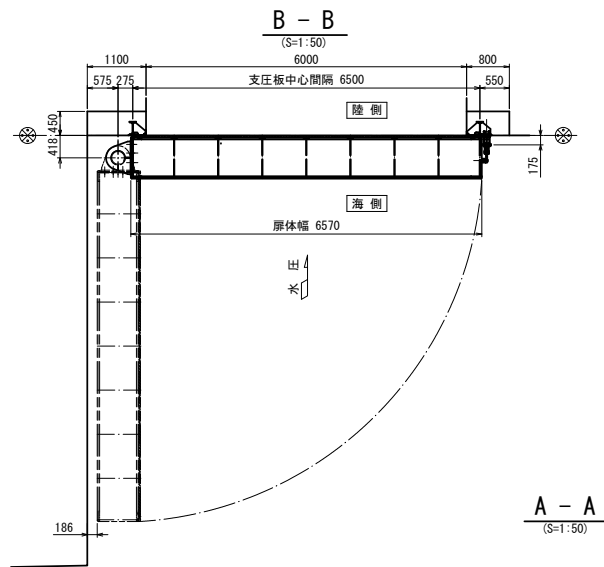
岩手県農林水産部	
崎浜漁港海岸ほか	大船渡市三陸町経喜来字崎浜地内ほか
全57枚中の 5	綾里漁港海岸(田浜地区) 平面図
令和7年度	
大船渡管内(水産)水門・陸間機械設備保守点検業務委託	



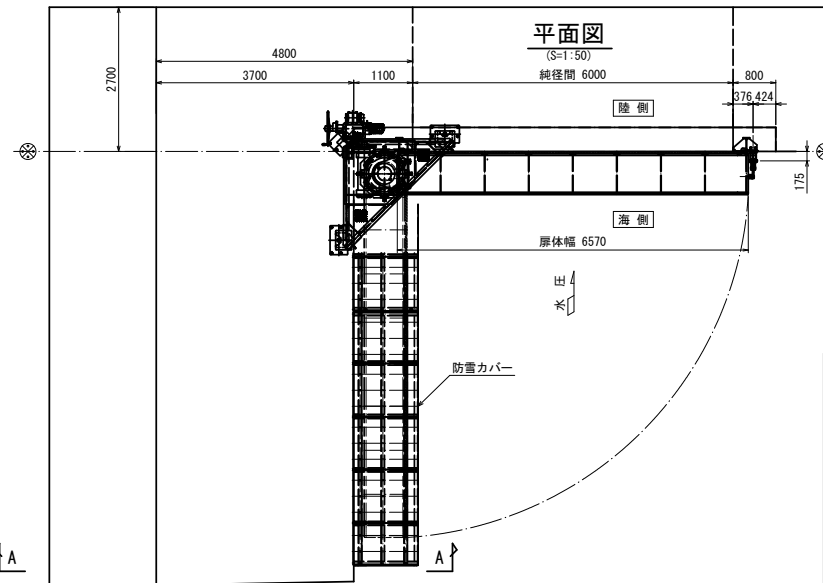
設計仕様	
型式	アルミウム合金製機引ゲート
設置数	1 門
有効断面	純徑間 5.500 m × 有効高 4.700 m
設計水位	外水位 T.P. +10.600 (水深 9.850 m)
	内水位 T.P. + 0.750 (水深 0.000 m)
ゲート数高	T.P. +1.750 (地盤下位差: T.P. + 0.750)
設計荷重	静水圧
水密方式	後面四方向ゴム水密
衝突荷重	考慮せず
風荷重	40m/s (常時) 、16 m/s (操作時)
索上げ荷重	考慮せず
輪荷重	T-25
駆動方式	電動/人力
操作方式	遠隔/機側
閉鎖時間	電動時4分以内/電動時実閉鎖時間3分21秒)
ストローク	6.300 m
主要材質	扉 体: A5083
	戸当り: SUS304 (露出部) SS400 (埋設部)



岩手県農林水産部	
崎浜漁港海岸ほか 全57枚中の6	大船渡市三陸町越喜来字崎浜内(ほか) 綾里漁港海岸 綾里漁港1号陸間
令和7年度	
大船渡管内(水産)水門・陸間機械設備保守点検業務委託	



側面図
(S=1:50)

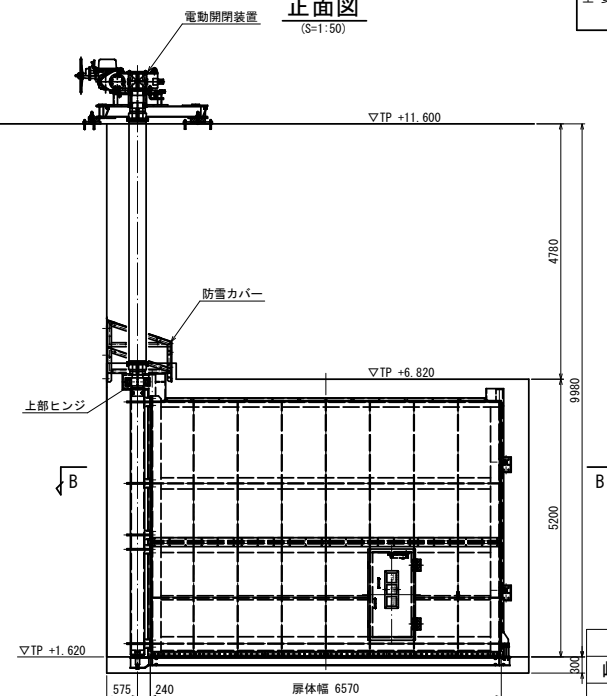
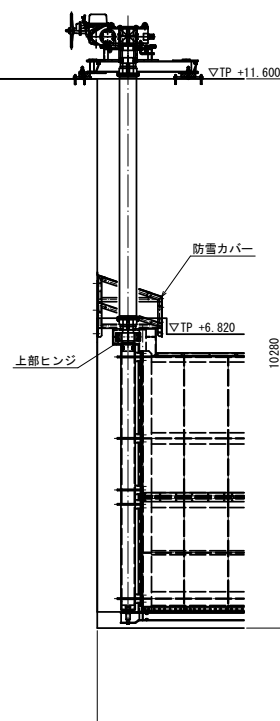
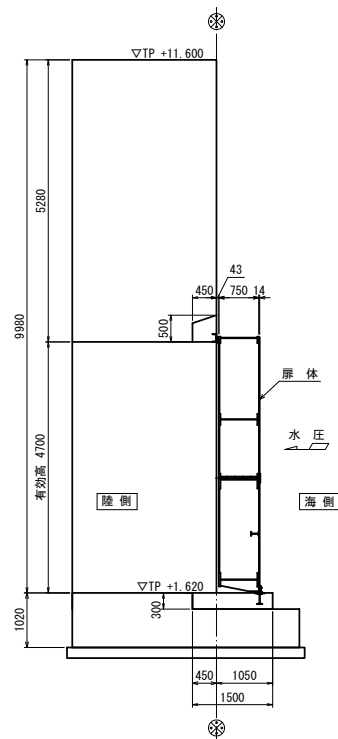


正面図
(S=1:50)

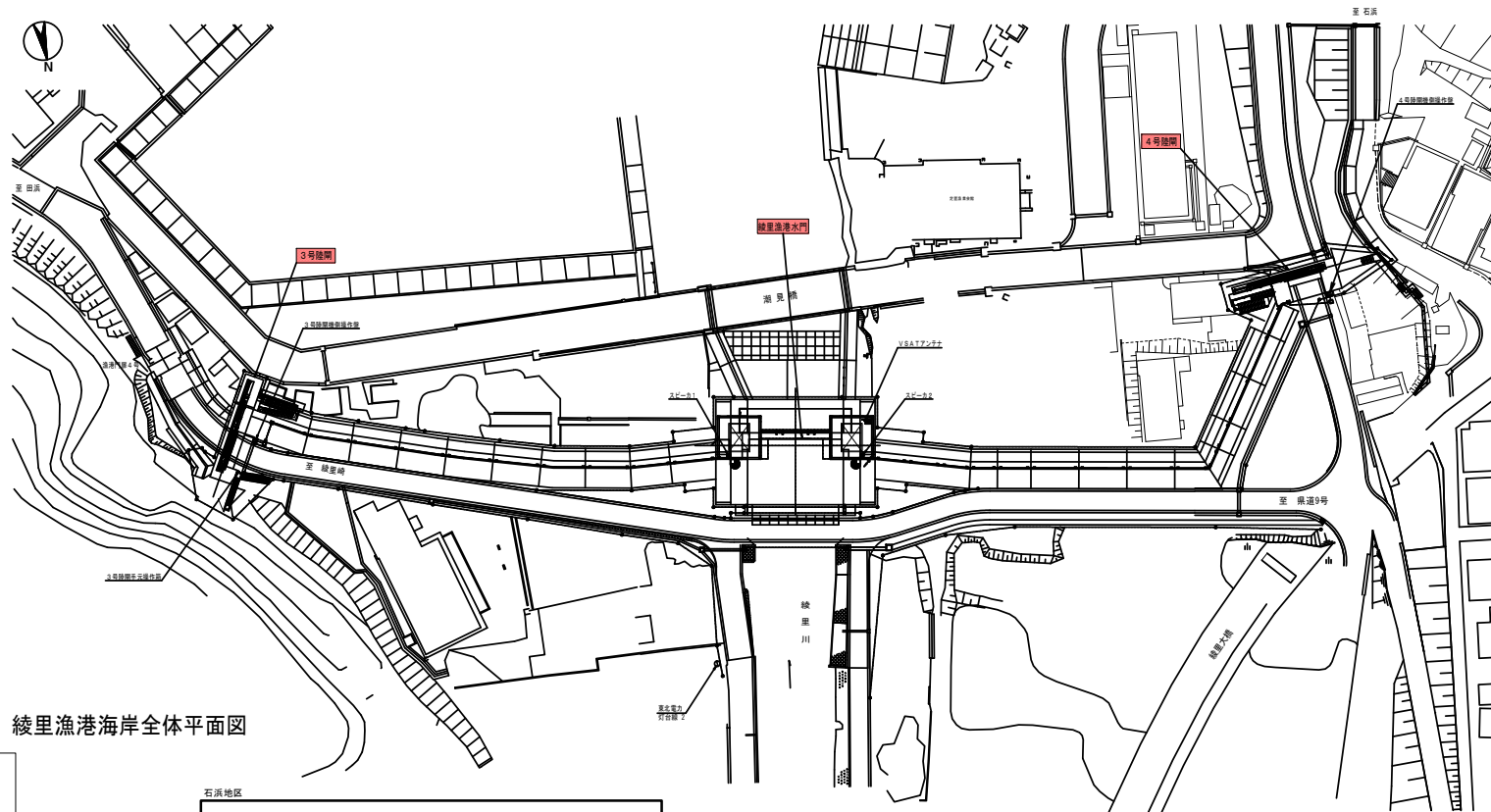
設計基準：ダム・堰施設技術基準（案）

設計基準：アルミニウム合金製水門設計製作指針案

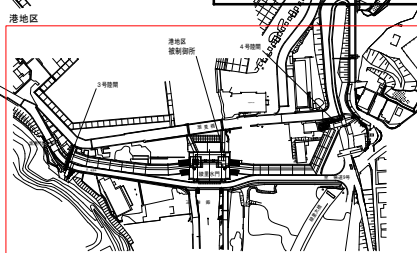
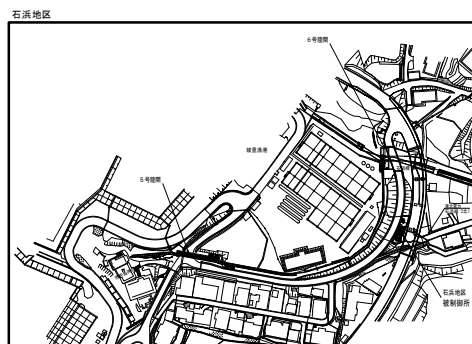
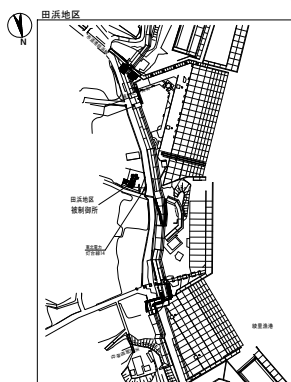
設 計 仕 様	
形 式	アルミ合金製スイングゲート
門 数	1 門
有 効 断 面	純径間 6.000m x 有効高 4.700m
設計水位	海側：TP +10.600 m (水深：9.980)
	陸側：TP + 0.620 m (水深：0.000)
操作水位	海側：TP + 0.620 m (水深：0.000)
	陸側：TP + 0.620 m (水深：0.000)
水密方式	後面四方ゴム水密
回転角	90°
開閉方式	電動及び手動（手押し）
操 作 方 式	機側及び遠方操作
主 要 材 質	扉体：アルミニウム合金 (A5083P)
	戸当り：ステンレス鋼 (SUS304)



岩手県農林水産部	
崎浜漁港海岸ほか	大船渡市三陸町経喜米字崎浜地内ほか
全57枚中の 7	綾里漁港海岸 綾里漁港2号陸閘
令和7年度	
大船渡管内(水産)水門・陸閘機械設備保守点検業務委託	

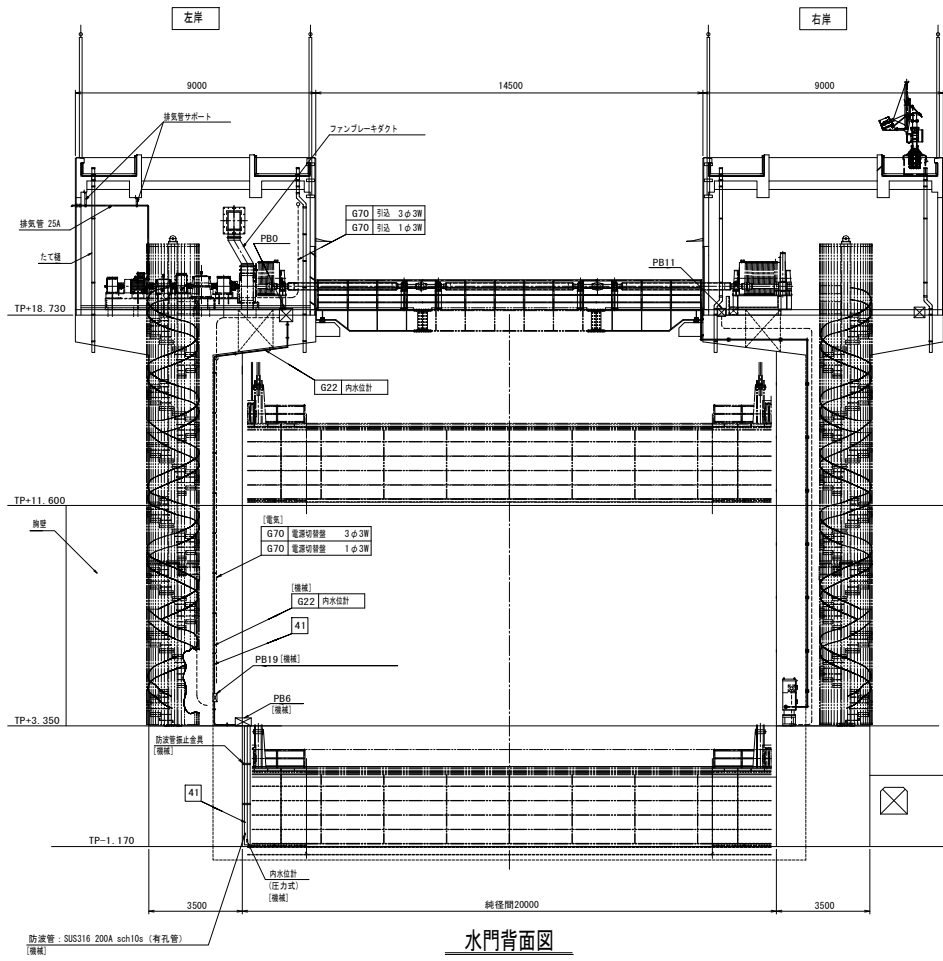


綾里漁港海岸全体平面図

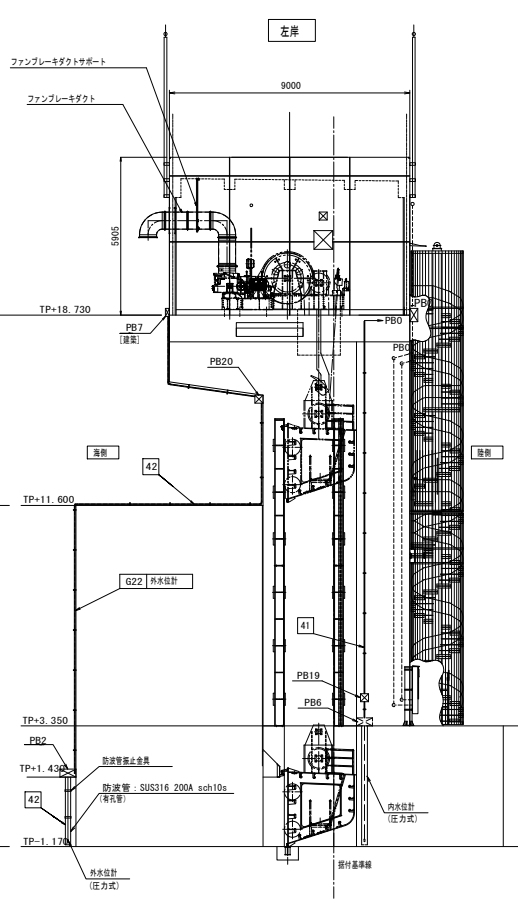


岩手県農林水産部	
崎浜漁港海岸ほか	大船渡市三陸町踏喜来字崎浜地内ほか
全57枚中の 8	綾里漁港海岸(港地区) 平面図
令和7年度	
大船渡管内(水産)水門・陸間機械設備保守点検業務委託	

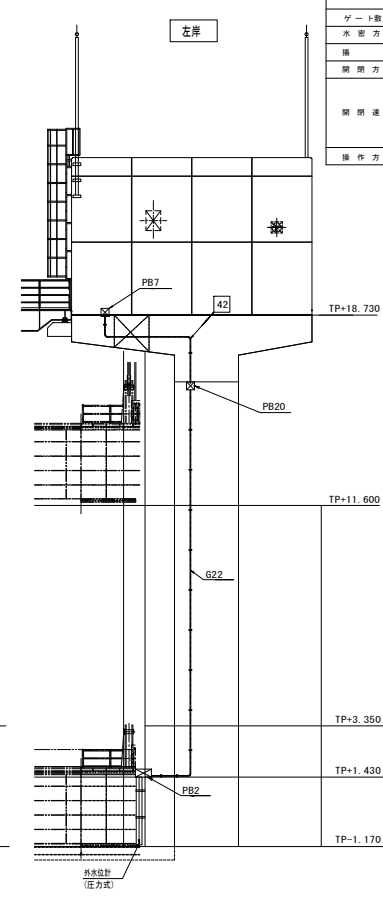
配線配管図



水門背面図
S=1/100



水門側面図S=1/100



水門正面図 S=1/100

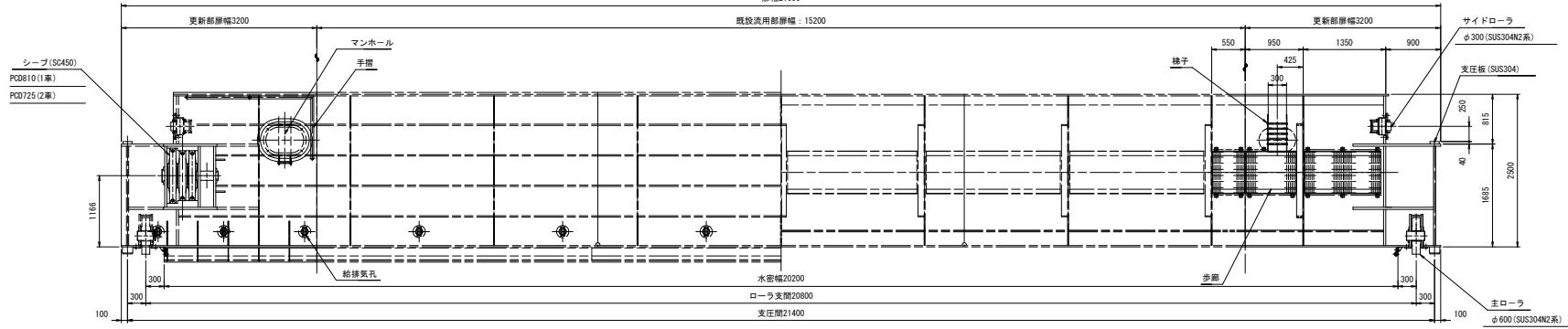
設計要項	
形式	鋼製シェル構造ローザート
設置数	1門
総径間	20,000 m
有効高	2,600 m
設計水位	海側 15.681 m (TP +13.511) 地盤沈下考慮
	川側 0.000 m (TP - 2.170) 同上
設計水位	海側 0.000 m (TP - 2.170) 同上
	川側 2.600 m (TP + 0.430) 同上
操作水位	開時 海側 0.000 m (TP - 1.170)
	閉時 川側 2.600 m (TP + 1.430)
	開時 海側 0.000 m (TP - 1.170)
	閉時 川側 2.600 m (TP + 1.430)
ゲート数	TP-1.170 (地盤沈下後 TP-2.170)
水密方式	前面4方ゴム水密
揚程	常時 2,700 m 点検時 12,900 m
開閉方式	電動ワイヤープライン式
開閉速度	電動：開時 約 0.5 m/min
	電動：閉時 約 1.0 m/min
	エンジン時 約 0.05 m/min
	急降下時 約 1.0 m/min
操作方式	遠隔操作及び遠隔制御操作、遠隔自動制御

岩手県農林水産部	
崎浜漁港海岸ほか	大船渡市三陸町越喜来宇崎浜地内ほか
全57枚中の9	綾里漁港海岸(港地区) 綾里漁港水門(一般図)
令和7年度	
大船渡管内(水産)水門・陸間機械設備保守点検業務委託	

扉体組立図 S=1:20

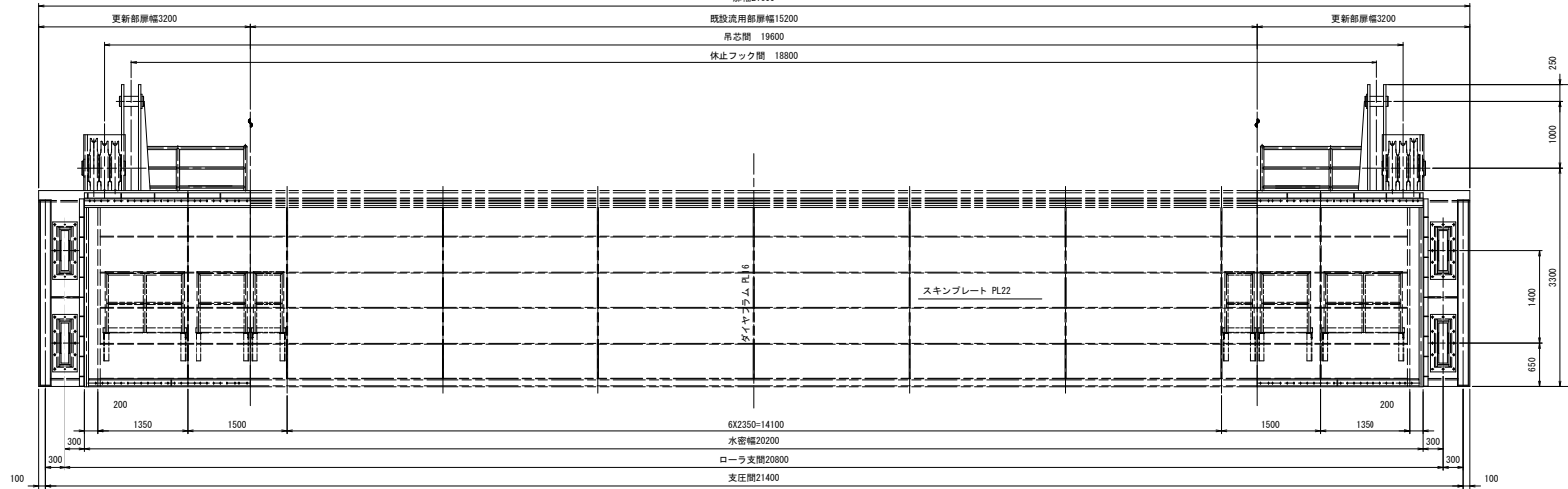
平面図

(S=1:40)
扉幅21600



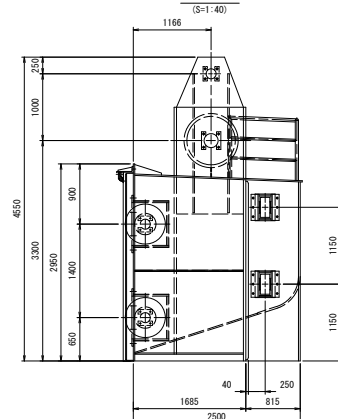
正面図

(S=1:40)
扉幅21600



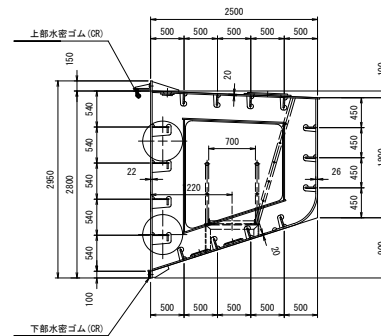
側面図

(S=1:40)



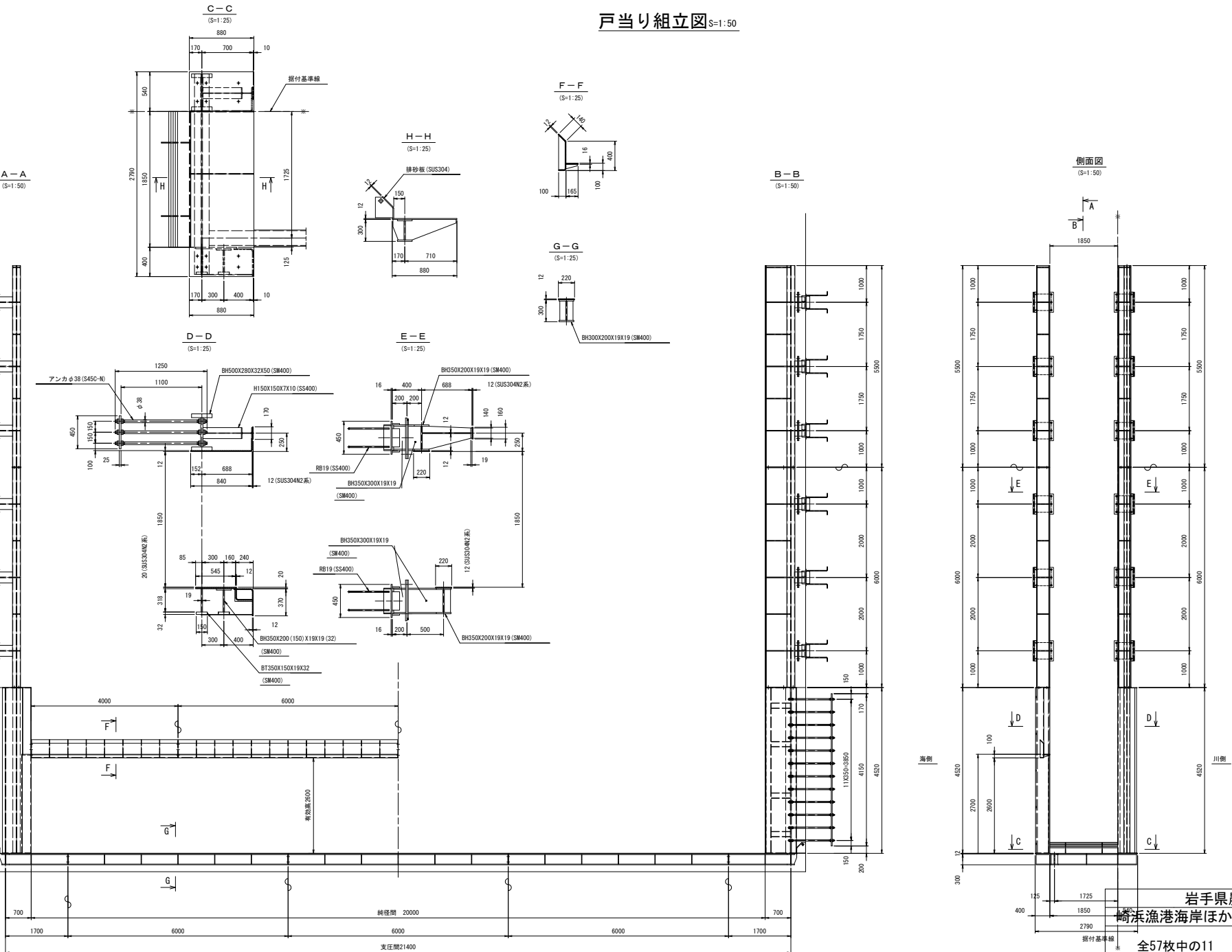
側断面図

(S=1:40)



岩手県農林水産部	
崎浜漁港海岸ほか	大船渡市三陸町綾喜米宇崎浜地内ほか
全57枚中の10	綾里漁港海岸 (港地区) 綾里漁港水門 (扉体組立図)
令和7年度	
大船渡管内 (水産) 水門・陸間機械設備保守点検業務委託	

戸当り組立図 S=1:50

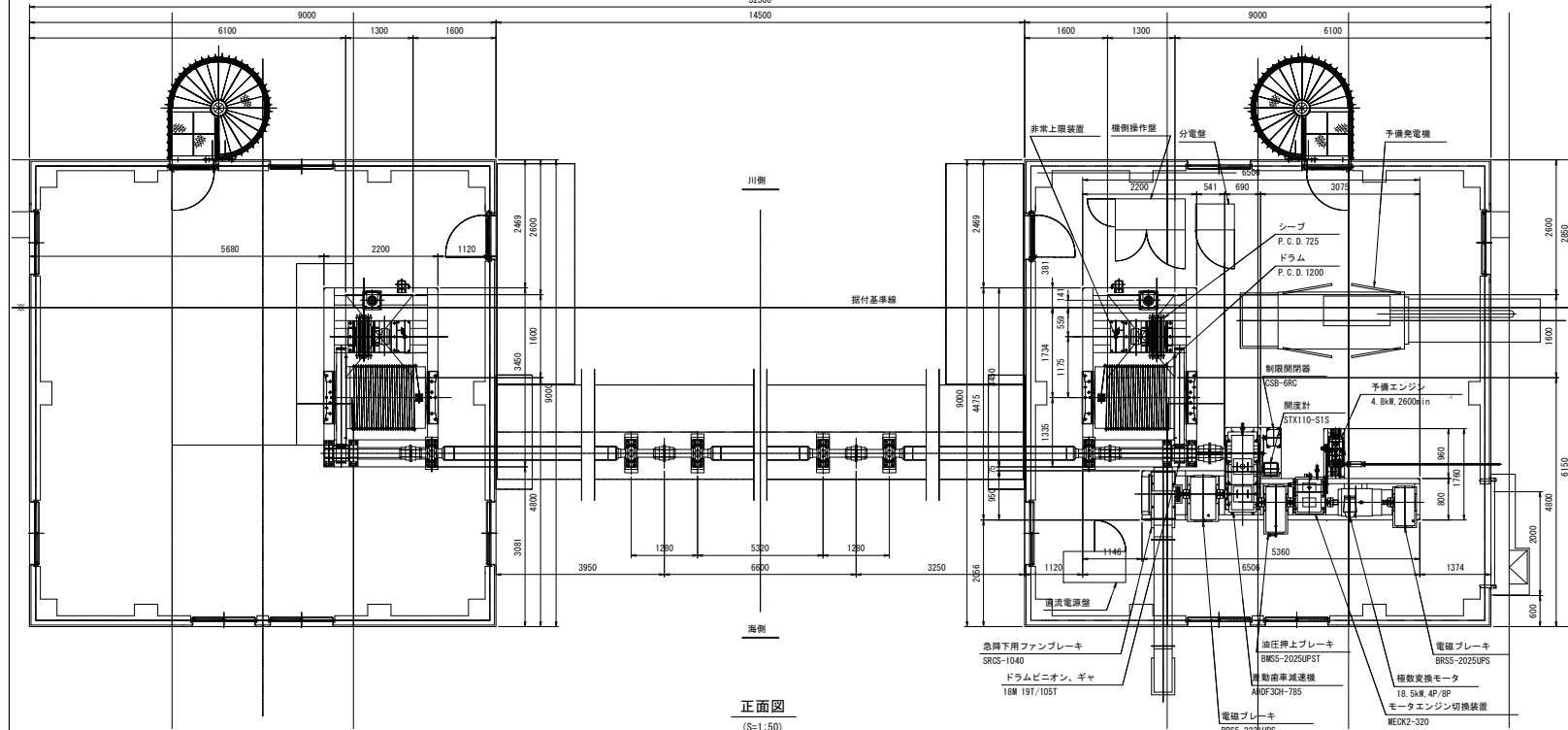


開閉装置組立図 S=1:50

平面图

(S=1:50)

32500
14500



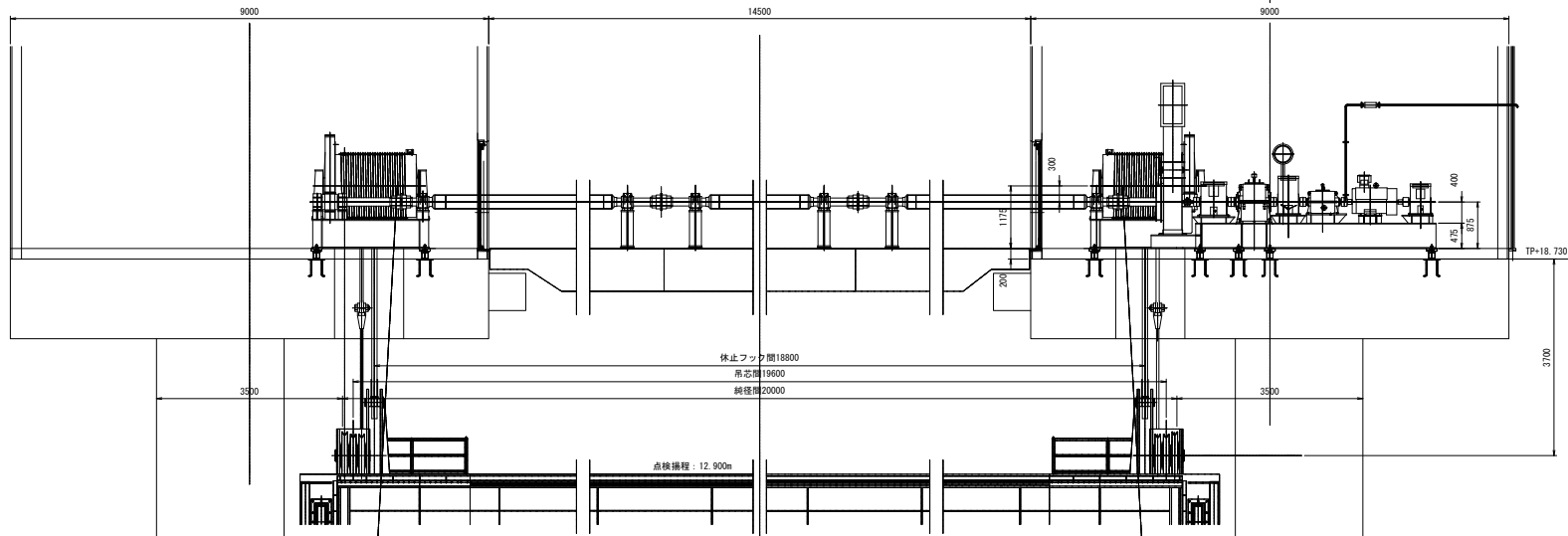
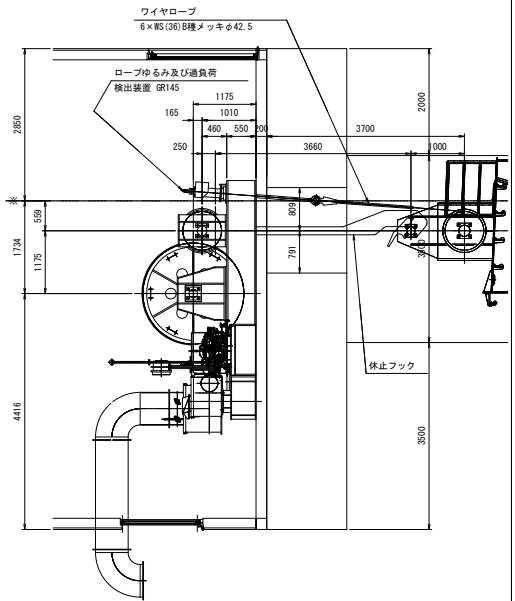
正面図

(S=1:50)

14500

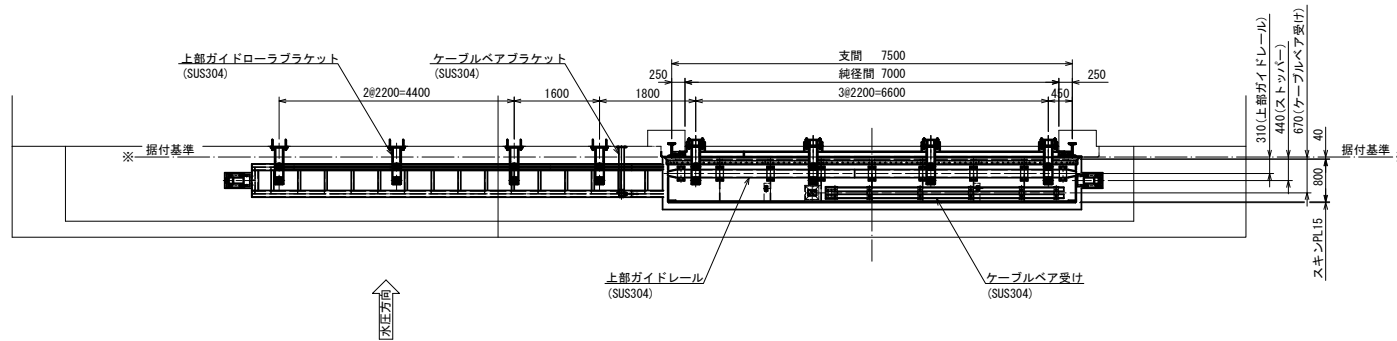
側面図

(S=1 : 50)



岩手県農林水産部	
崎浜漁港海岸ほか	大船渡市三陸町越喜米字崎浜地内ほか
全57枚中の12	綾里漁港海岸（港地区） 綾里漁港水門（開閉装置組立図）
令和7年度	
大船渡管内（水産）水門・陸間機械設備保守点検業務委託	

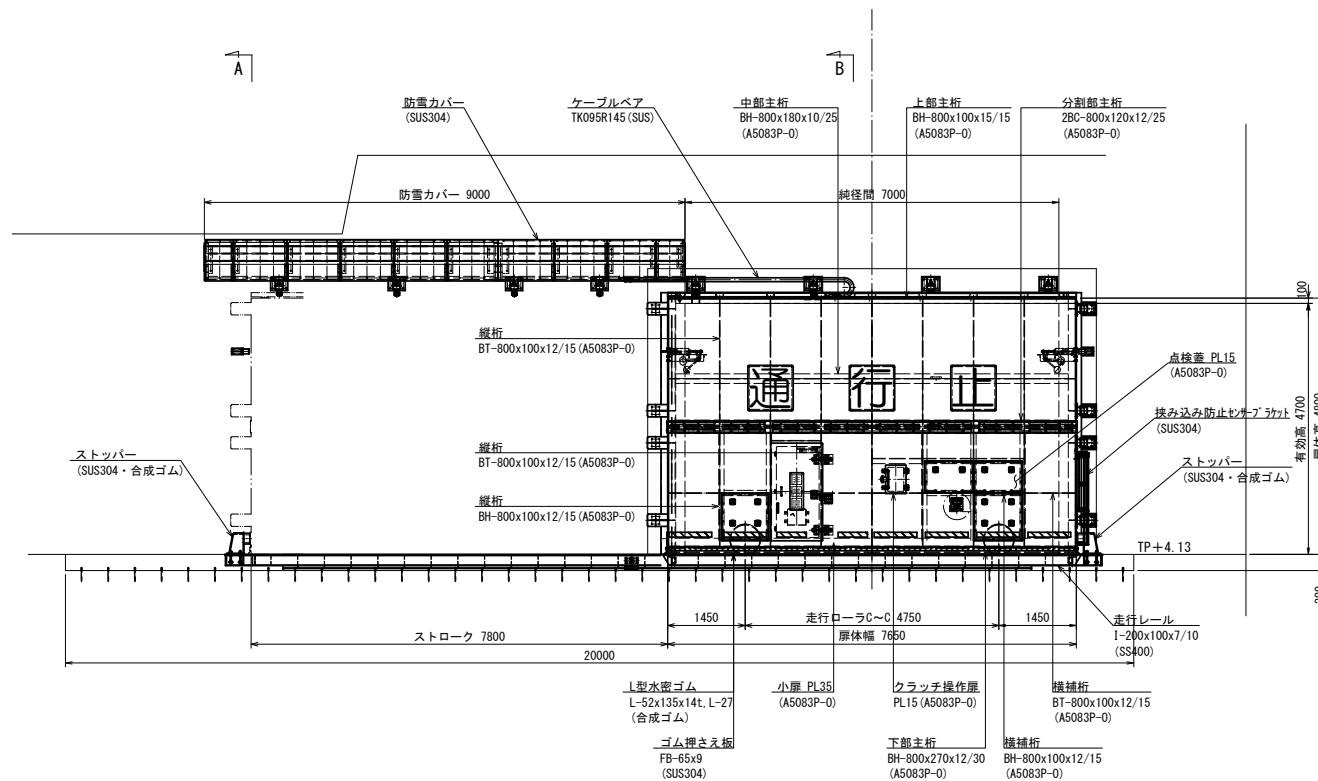
平面図
(S = 1:50)



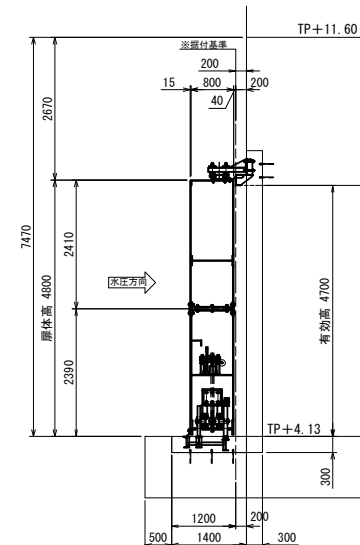
設計仕様

型式	アルミニウム合金製横引ゲート
設置数	1 門
有効断面	純径間 7.000 m × 有効高 4.700 m
設計水位	外水位 T.P. +10.600 (水深 7.470 m) 内水位 T.P. + 3.130 (水深 0.000 m)
ゲート数高	T.P. +4.130 (地盤沈下後: T.P. + 3.130)
設計荷重	静水圧
水密方式	後面四角ゴム水密
衝突荷重	考慮せず
風荷重	40m/s (常時) 、 16 m/s (操作時)
索上げ荷重	考慮せず
輪荷重	T-25
駆動方式	電動/人力
操作方式	遠隔/機側
閉鎖時間	電動時4分以内(電動時未閉鎖時間2分53秒)
ストローク	7.800 m
主要材質	扉 体: A5083 戸当り: SUS304 (露出部) SS400 (埋設部)

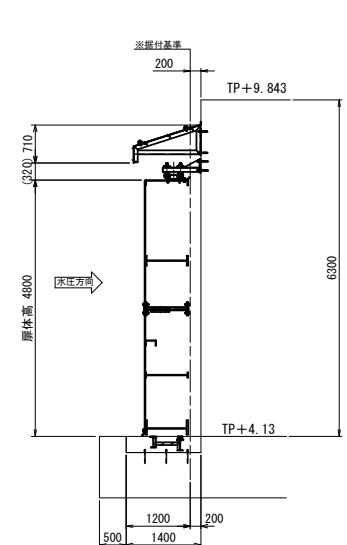
正面図
(S = 1:50)
海側より見る



A - 視
(S = 1:50)



B - 視
(S = 1:50)

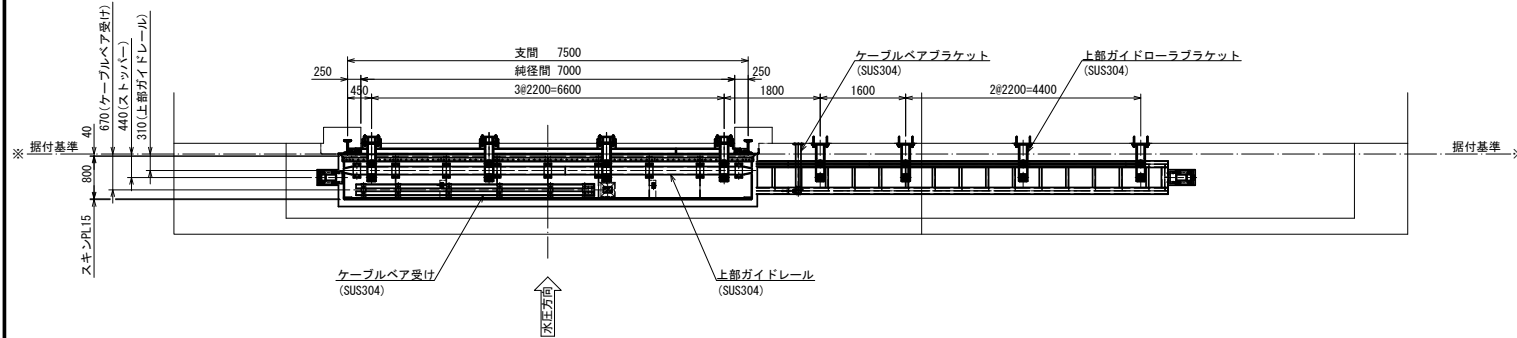


岩手県農林水産部

崎浜漁港海岸ほか	大船渡市三陸町越喜来宇崎浜地内ほか
全57枚中の13	綾里漁港海岸(港地区) 綾里漁港3号陸間
令和7年度	
大船渡管内(水産)水門・陸間機械設備保守点検業務委託	

平面図

(S = 1:50)



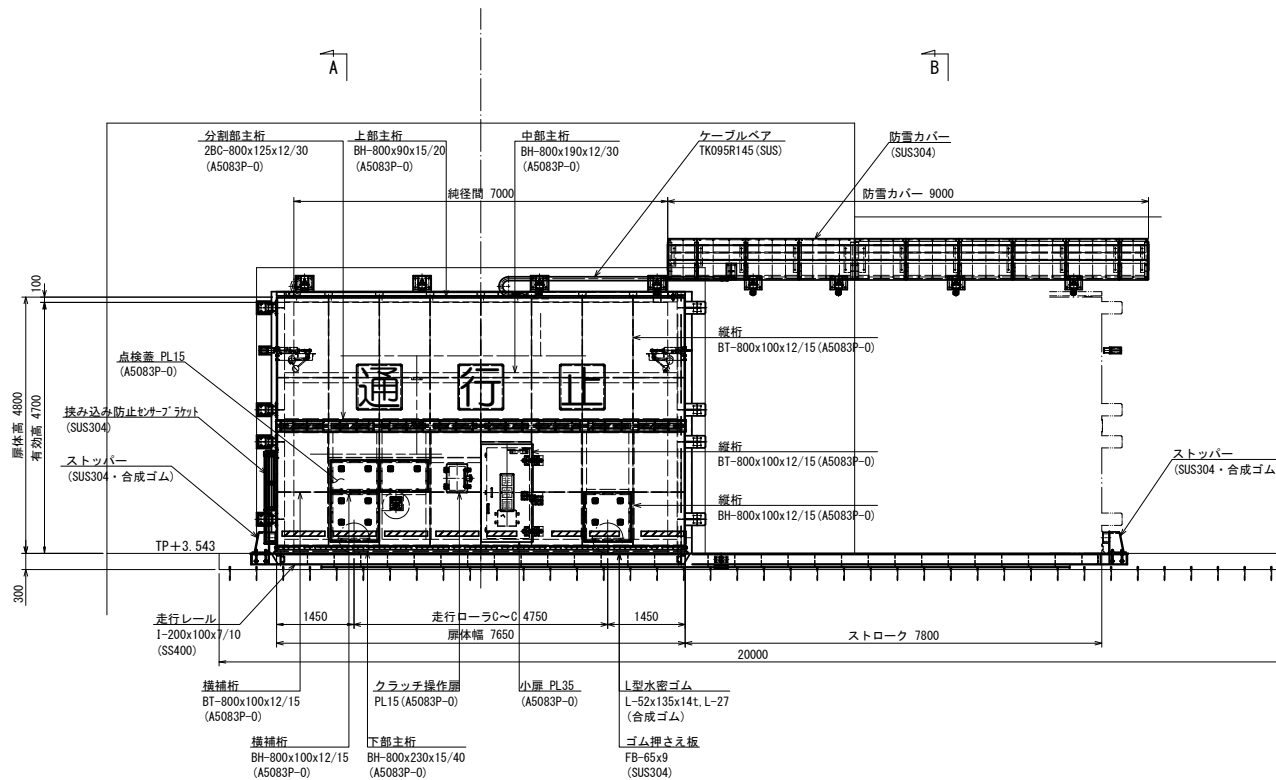
設計仕様

型式	アルミニウム合金製横引ゲート
設置数	1 門
有効断面	純径間 7,000 m × 有効高 4,700 m
設計水位	外水位 T.P. +10.600 (水深 7.057 m) 内水位 T.P. + 3.543 (水深 0.000 m)
ゲート数高	T.P. +3.543 (地盤沈下後: T.P. + 2.543)
設計荷重	静水圧
水密方式	後面四方ゴム水密
衝突荷重	考慮せず
風荷重	40m/s (常時) 、16 m/s (操作時)
索上げ荷重	考慮せず
輪荷重	T-25
駆動方式	電動/人力
操作方式	遠隔/機側
閉鎖時間	電動時4分以内(電動時突閉鎖時間2分55秒)
ストローク	7,800 m
主要材質	扉 体: A5083
	戸当り: SUS304 (露出部)
	SS400 (埋設部)

正面図

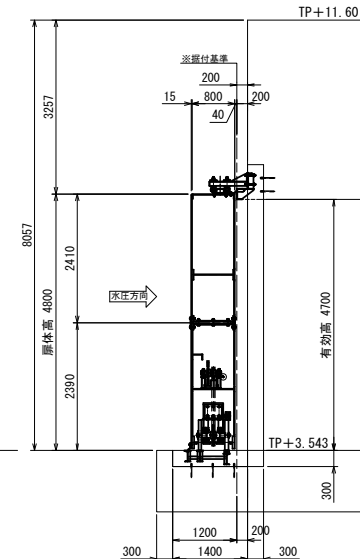
(S = 1:50)

海側より見る



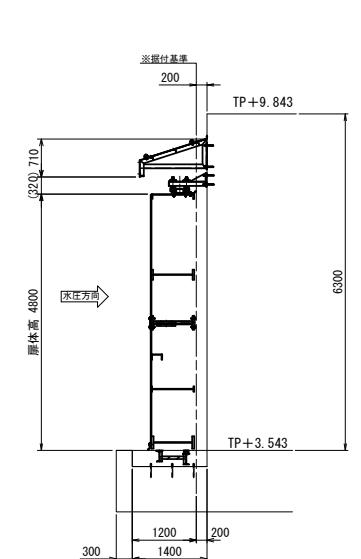
A - 視

(S = 1:50)



B - 視

(S = 1:50)



岩手県農林水産部

崎浜漁港海岸ほか

大船渡市三陸町越喜米宇崎浜地内ほか

全57枚中の14

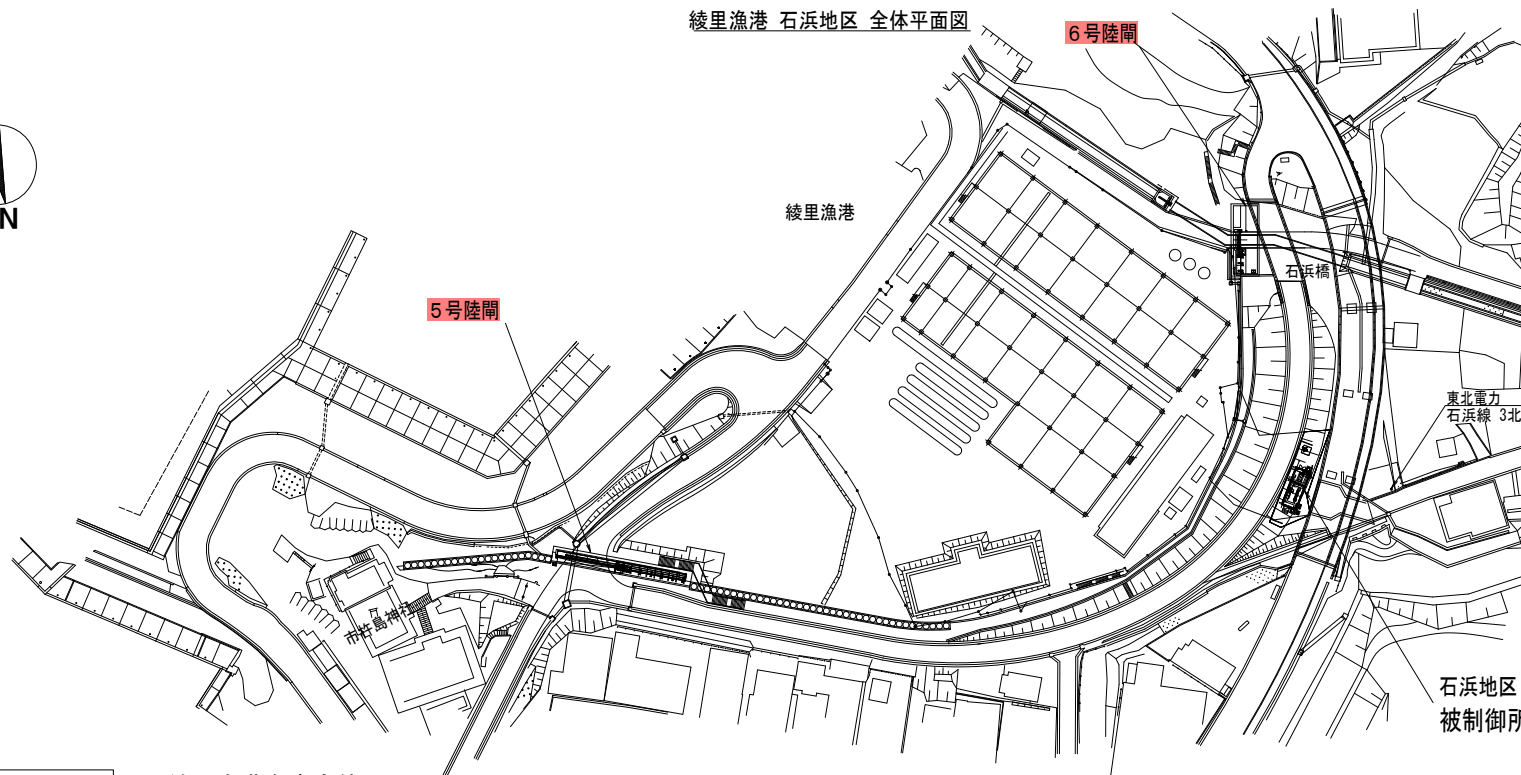
綾里漁港海岸(港地区)

綾里漁港4号陸間

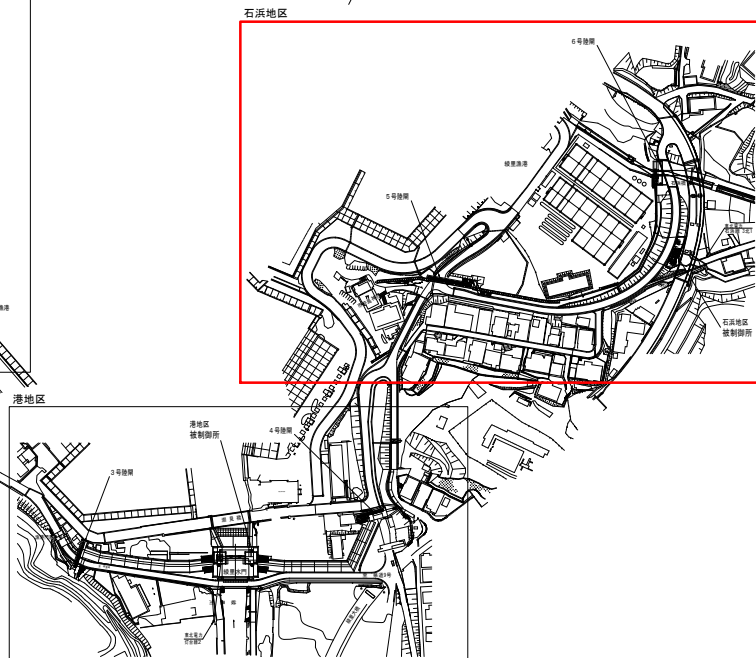
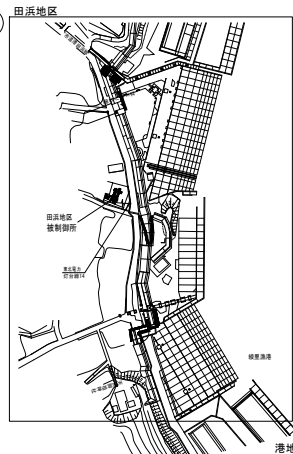
令和7年度

大船渡管内(水産)水門・陸間機械設備保守点検業務委託

綾里漁港 石浜地区 全体平面図



綾里漁港海岸全体平面図

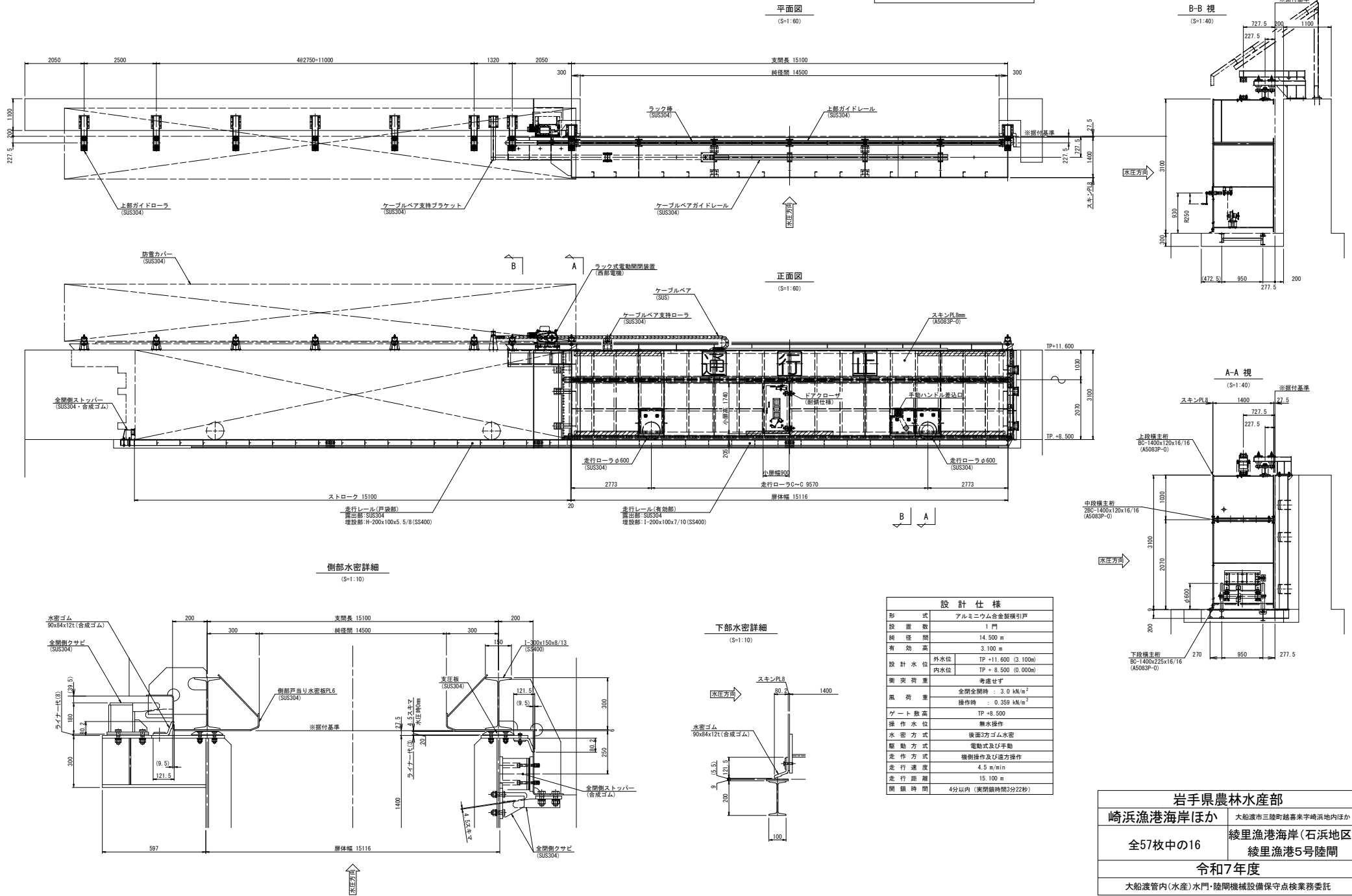


岩手県農林水産部	
崎浜漁港海岸ほか	大船渡市三陸町越喜来字崎浜地内ほか
全57枚中の15	綾里漁港海岸(石浜地区) 平面図
令和7年度	
大船渡管内(水産)水門・陸間機械設備保守点検業務委託	

設計基準：アルミニウム合金製水門設計製作指針案

設計基準：ダム・堰施設技術基準（案）

品番	名 称	材 質	規 格 寸 法	数 量	備 考
----	-----	-----	---------	-----	-----

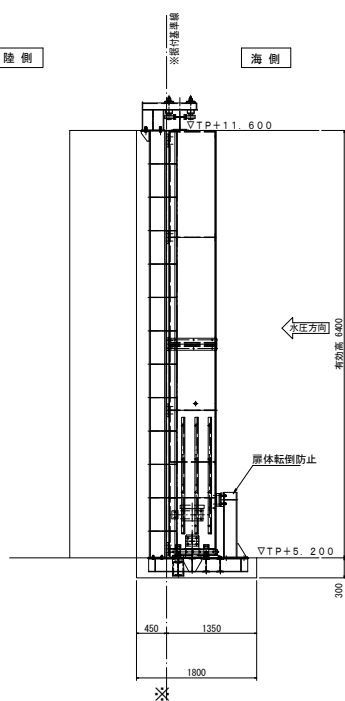


設計基準：アルミニウム合金製水門設計製作指針案

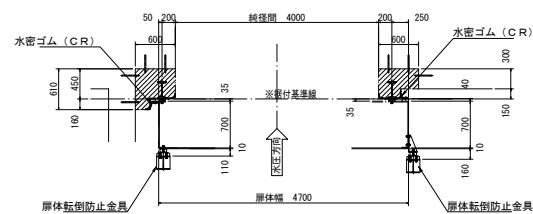
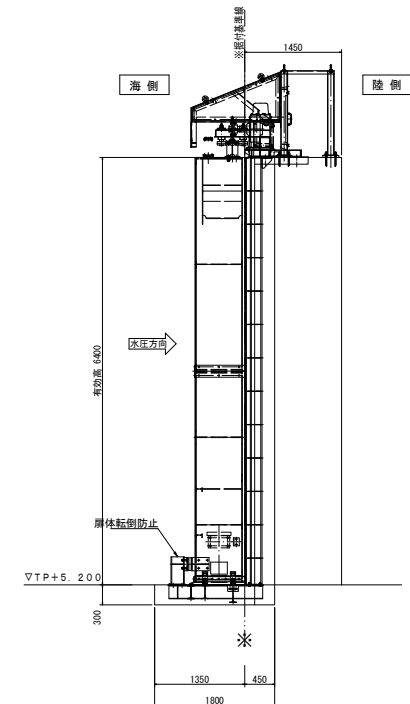
[illegible]

設計仕様	
形式	アルミニウム合装錠け引戸
設置枚数	1門
純仕間	4.00m
有効長	6.40m
設計水位	外水位 TP+11.600 (9.020m) 内水位 TP+5.200 (0.000m)
衝突荷重	考慮せず
風荷重	全開全開時: 3.0KN/m ² 操作時: 0.359KN/m ²
ゲート数値	TP+5.200
操作水深	無水操作
水密方式	後張3方ゴム水密
駆動方式	電動式及び手動
走作方式	操縦操作及び遠方操作
走行速度	3m/min
走行距離	4.60m
開鎖時間	4分以内 (実測開鎖時間1分32秒)

陸側

[illegible]

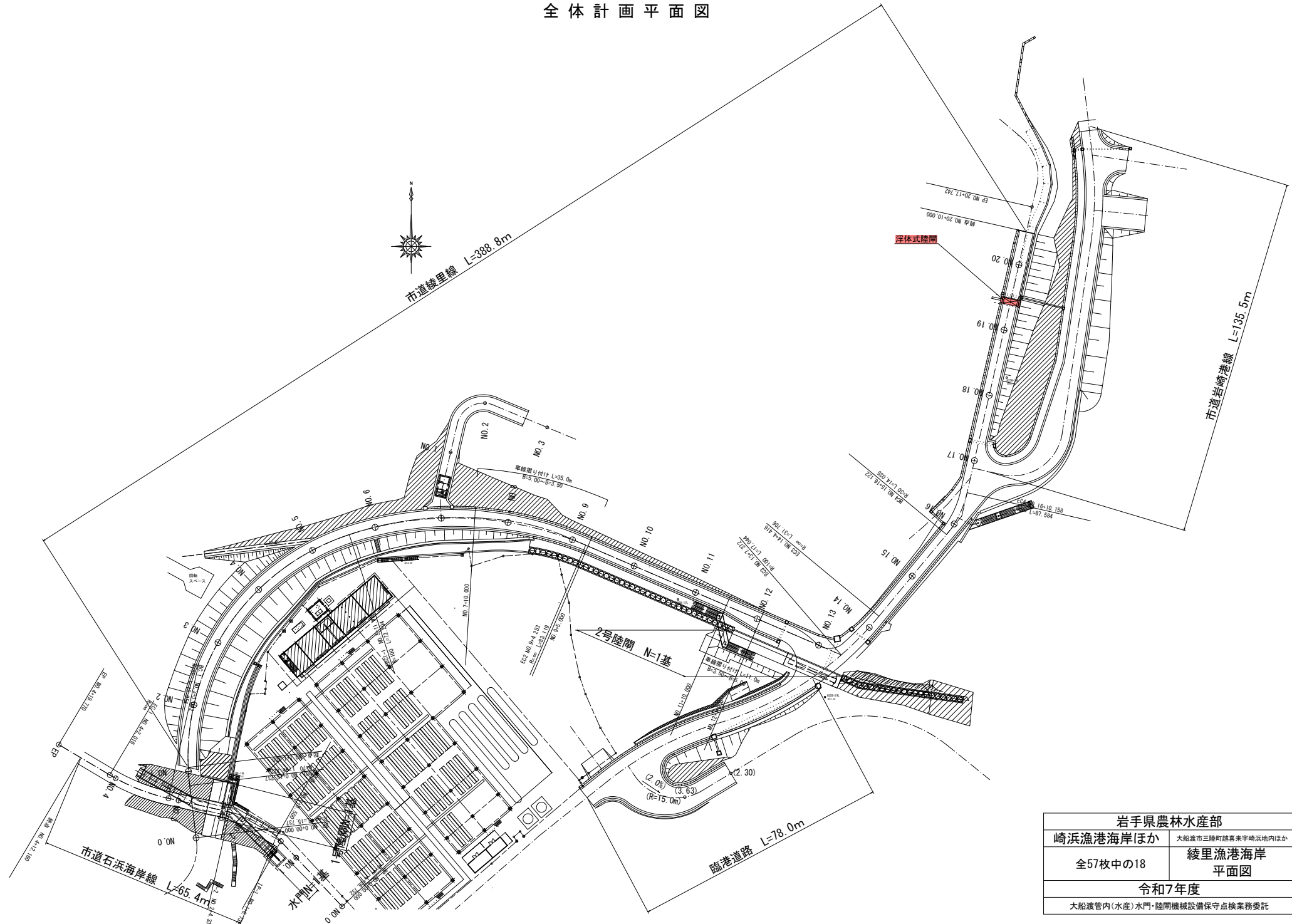
海側



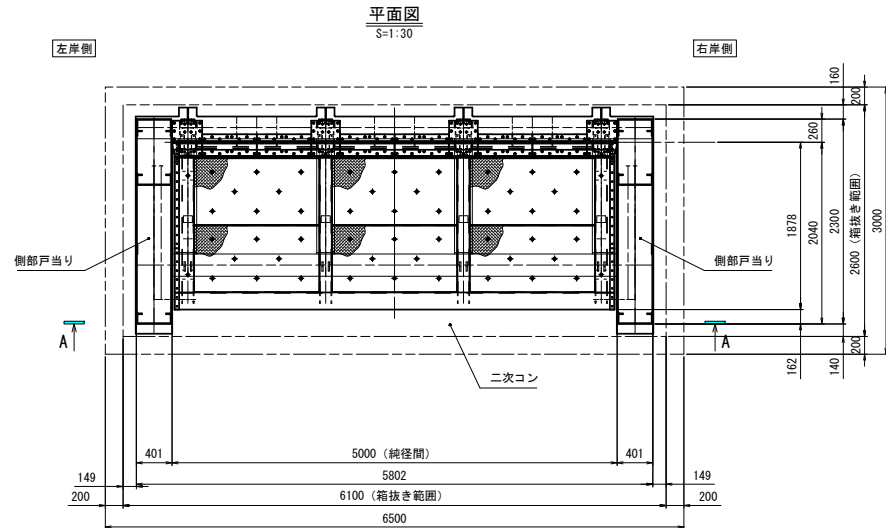
 : 防雪カバー

岩手県農林水産部	
崎浜漁港海岸ほか 全57枚中の17	大船渡市三陸町結喜来字崎浜地内ほか 綾里漁港海岸（石浜地区） 綾里漁港6号陸開
令和7年度	
大船渡管内（水産）水門・陸開機械設備保守点検業務委託	

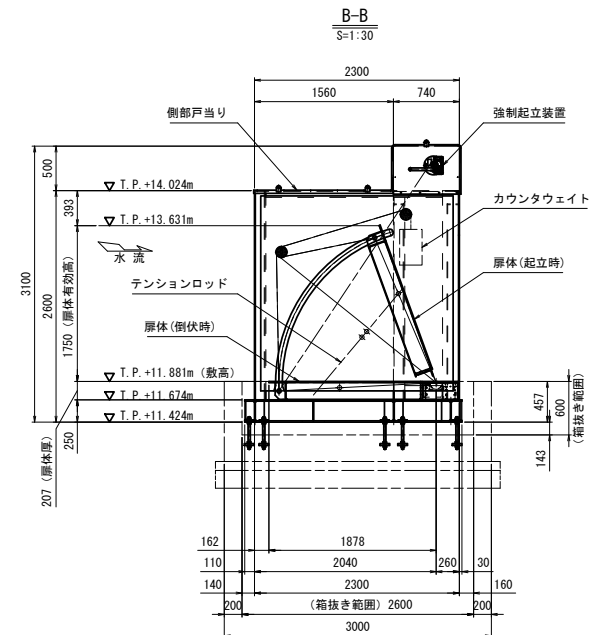
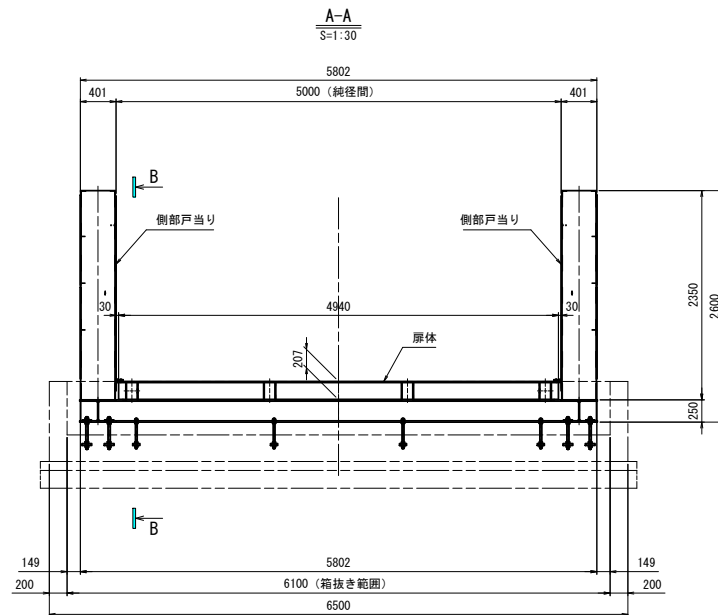
全体計画平面図



岩手県農林水産部	
崎浜漁港海岸ほか	大船渡市三陸町越喜来字崎浜地内ほか
全57枚中の18	綾里漁港海岸 平面図
令和7年度	
大船渡管内(水産)水門・陸閘機械設備保守点検業務委託	



設計要目	
型式	陸上設置型浮体式防潮堤
門数	1門
純径間	5.000 m
有効高	1.750 m
数高	T.P.+11.881 m
設計水圧	扉体上端水圧 0.000 kN/m ² (T.P.+13.600m) 扉体下端水圧 17.675 kN/m ² (T.P.+11.850m)
設計水平変位	kh = 0.16
輪荷重	T-25
水密方式	3方水密ゴム
開閉方式	浸水時：浮力による自動開閉方式 点検時：手動ウィンチによる開閉方式
主要部材質	扉体、床版：SUS材 戸当り：SUS材 カウンターウェイト：SS材



岩手県農林水産部	
崎浜漁港海岸ほか	大船渡市三陸町越喜来宇崎浜地内ほか
全57枚中の19	綾里漁港海岸 綾里漁港浮体式陸間
令和7年度	
大船渡管内(水産)水門・陸間機械設備保守点検業務委託	

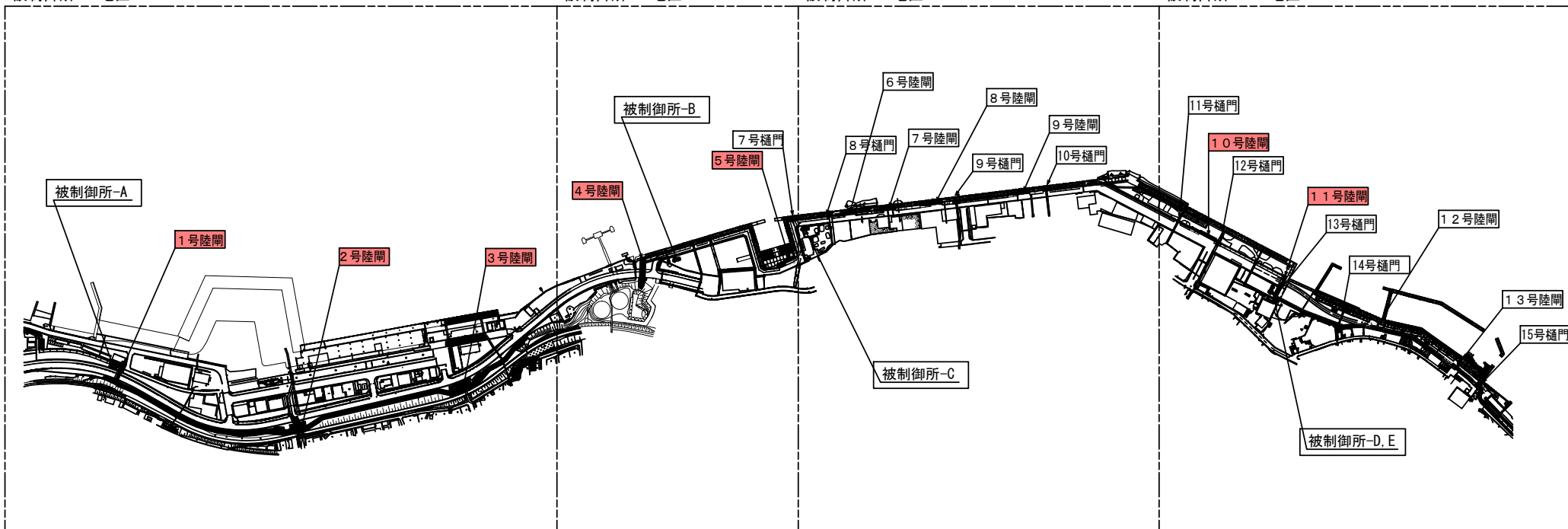


被制御所-A地区

被制御所-B地区

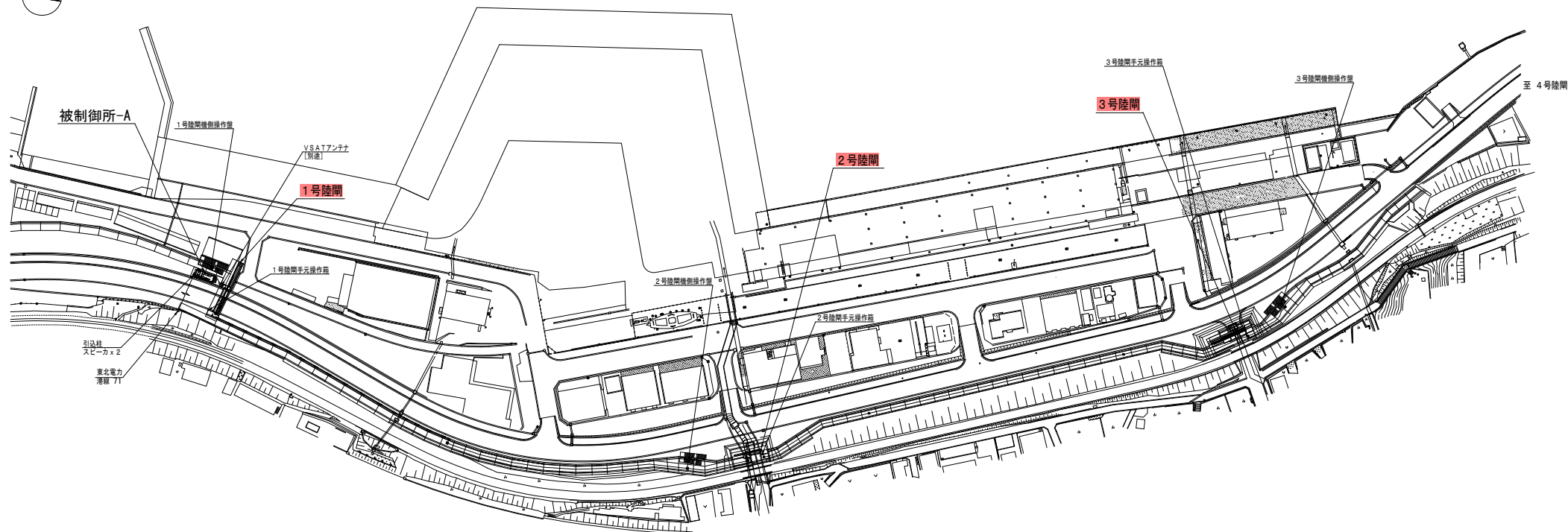
被制御所-C地区

被制御所-D E地区



大船渡漁港海岸 全体平面図S=1/3000

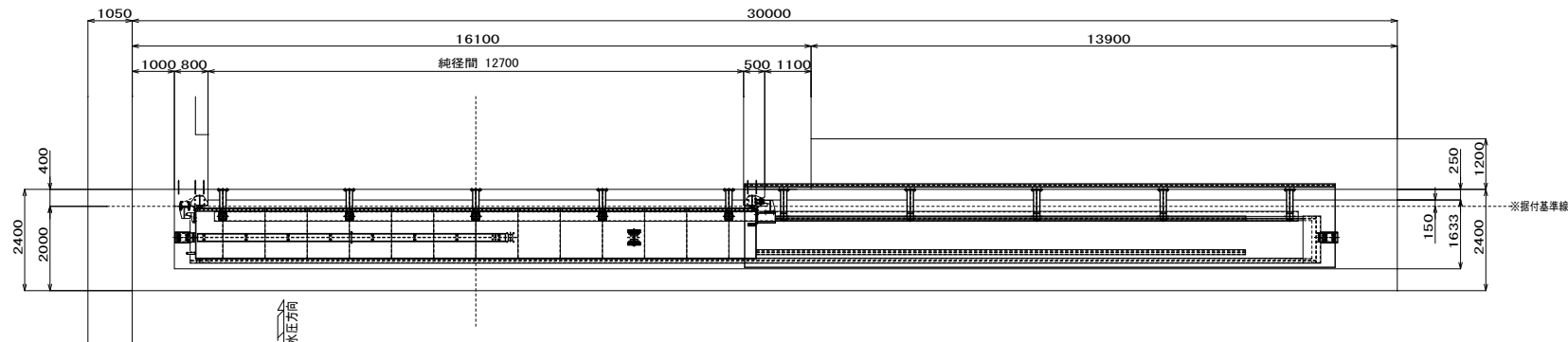
岩手県農林水産部	
崎浜漁港海岸ほか	大船渡市三陸町越喜来字崎浜地内ほか
全57枚中の20	大船渡漁港海岸(永沢～下船渡地区)
全体平面図	
令和7年度	
大船渡管内(水産)水門・陸閘機械設備保守点検業務委託	



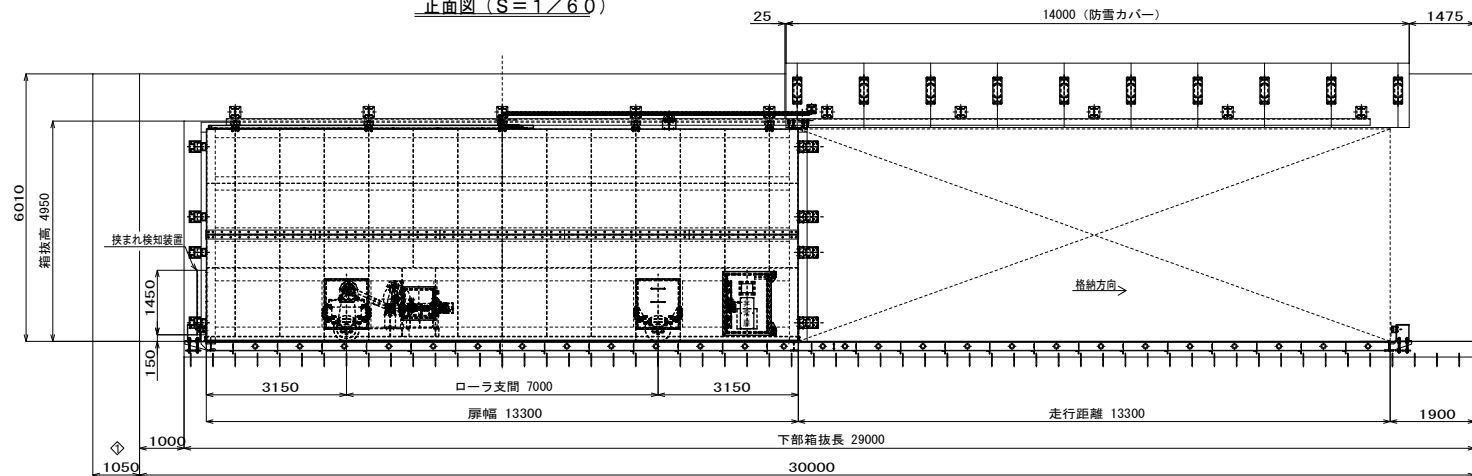
岩手県農林水産部	
崎浜漁港海岸ほか	大船渡市三陸町越喜来字崎浜地内ほか
全57枚中の21	大船渡漁港海岸(永沢～下船渡地区)
大船渡A平面図	
令和7年度	
大船渡管内(水産)水門・陸間機械設備保守点検業務委託	

1号陸閘ゲート 一般図

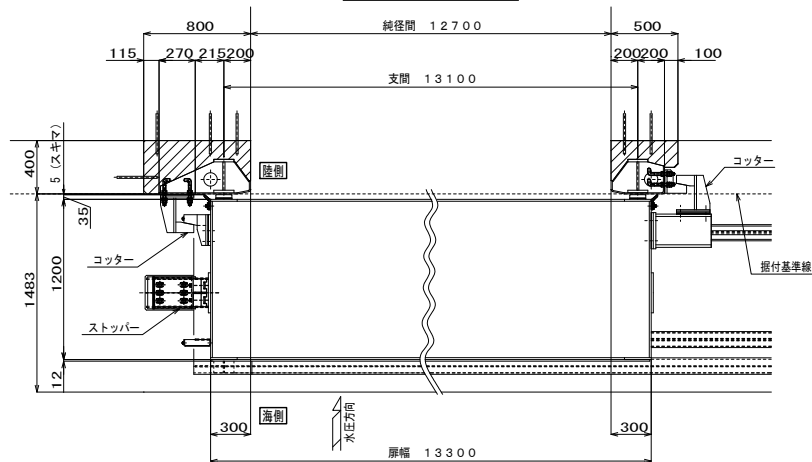
平面図 (S=1/60)



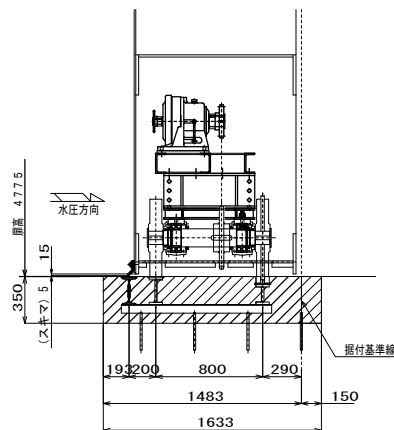
正面図 (S=1/60)



側部詳細図 (S=1/20)

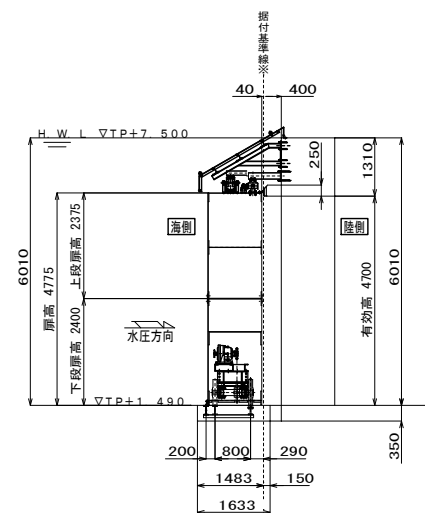


底部詳細図 (S=1/20)



設 計 要 項	
型 式	二相ステンレス鋼製横引きゲート
設 置 数	1 門
純 径 間	12.700m
有 効 高	4.700m
設 計 水 深	前面6.010m 後面0.000m
操 作 水 深	水位無し
衝 突 荷 重	風速16m/s 20kN/m
水 密 方 式	後面4方ゴム水密
開 き 方 向	水圧側からみて右開き
走 行 距 離	13.300m
閉 鎖 時 間	4分以内
開 閉 方 式	電動チェーン式
操 作 方 式	遠隔及び遠方操作

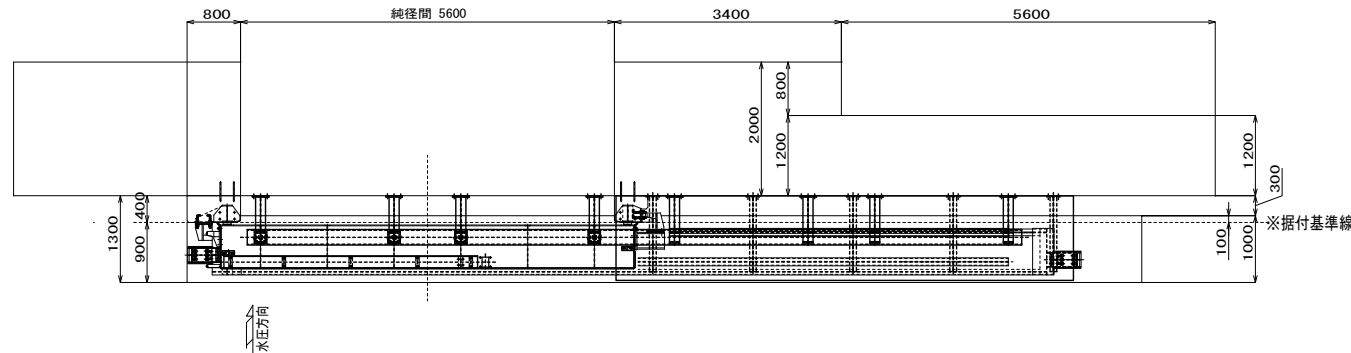
断面図 (S=1/60)



岩手県農林水産部	
崎浜漁港海岸ほか	大船渡市三陸町陸奥東字崎浜地内ほか
全57枚中の22	大船渡漁港海岸(永沢～下船渡地区)
大船渡漁港1号陸閘	
令和7年度	
大船渡管内(水産)水門・陸閘機械設備保守点検業務委託	

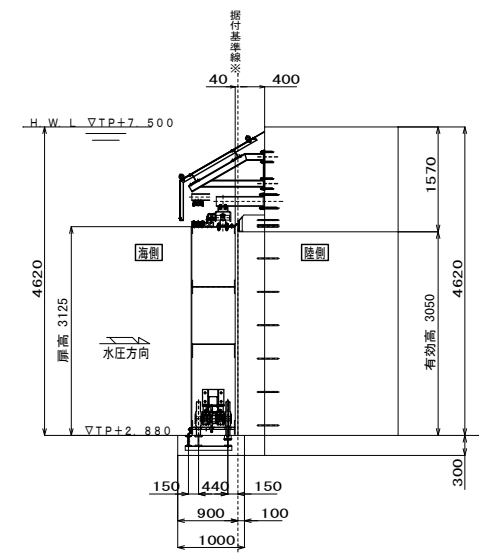
2号陸閘ゲート 一般図

平面図 (S=1/40)

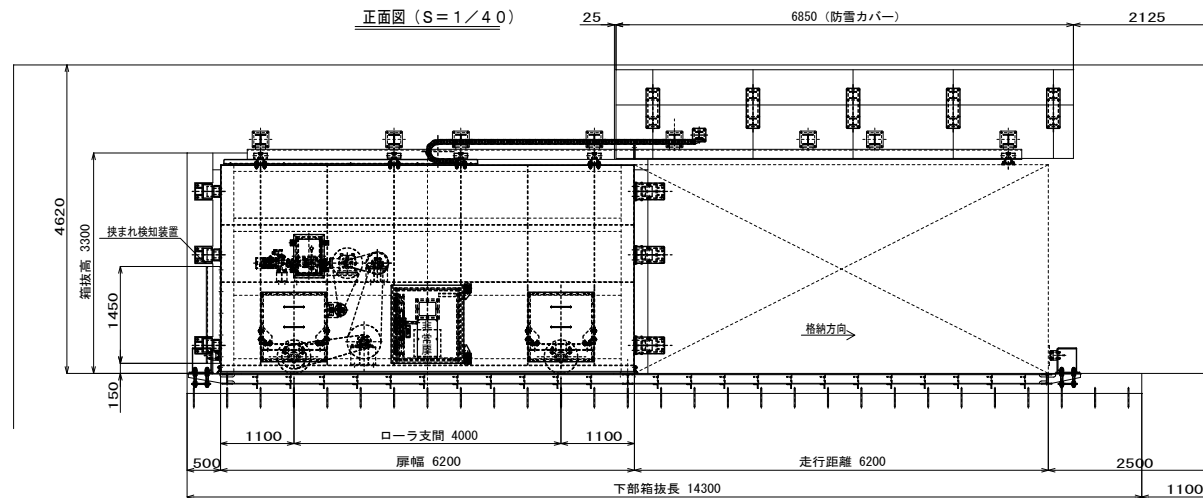


設計要項	
型式	二相ステンレス鋼製横引きゲート
設置数	1門
純径間	5,600mm
有効高	3,050mm
設計水深	前面4,620mm 後面0,000mm
操作水深	水位無し
衝突荷重	風速16m/s 20kN/m
水密方式	後面4方ゴム水密
開き方向	水圧側からみて右開き
走行距離	6,200mm
閉鎖時間	4分以内
閉鎖方式	電動チェーン式
操作方式	操縦及び遠方操作

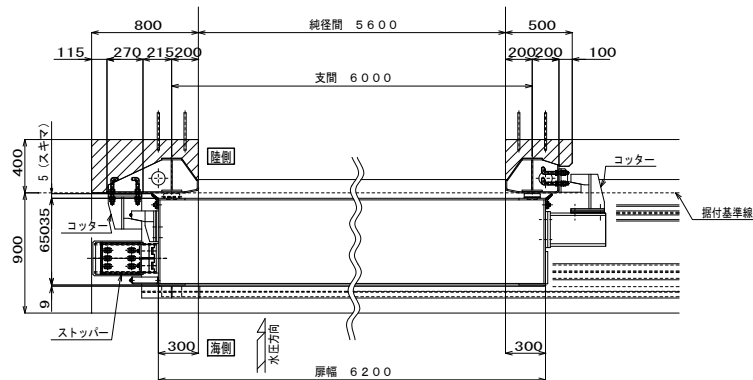
断面図 (S=1/40)



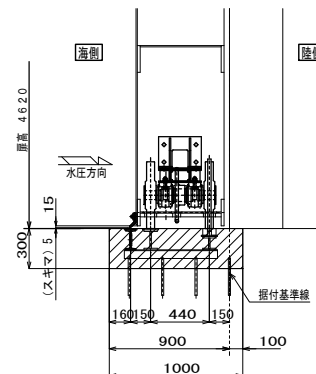
正面図 (S=1/40)



側部詳細図 (S=1/20)



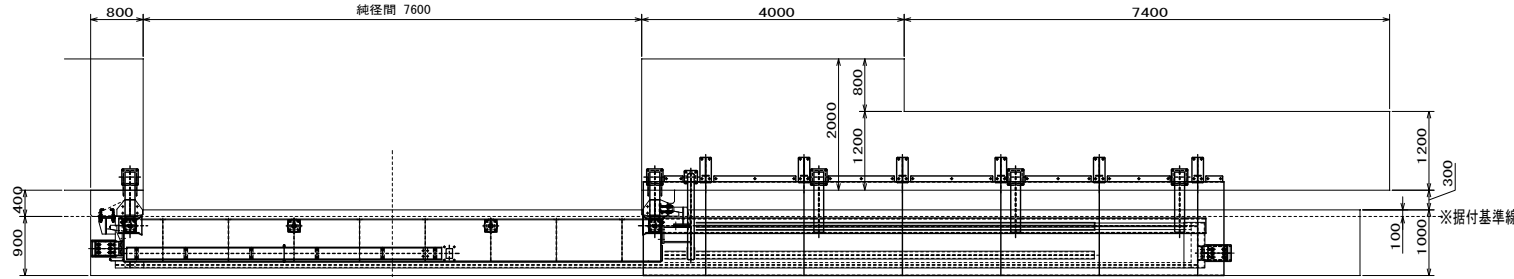
底部詳細図 (S=1/20)



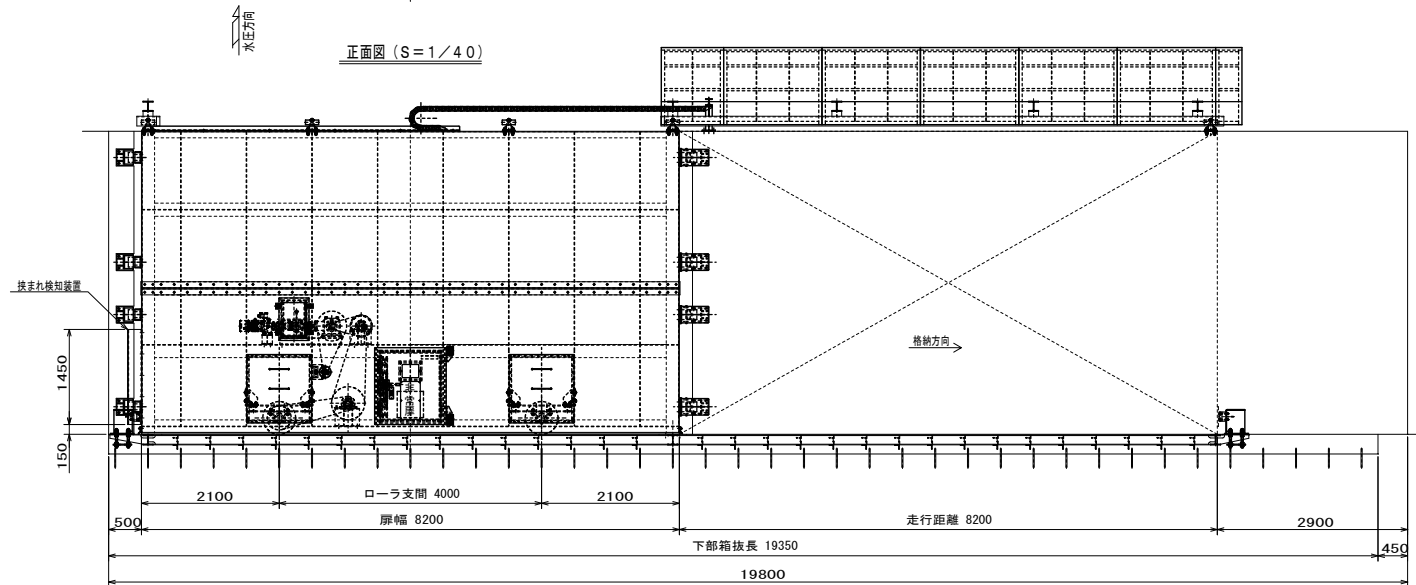
岩手県農林水産部	
横浜漁港海岸ほか	大船渡市三陸町陸奥来字崎浜地内ほか
全57枚中の23	大船渡漁港海岸(永沢～下船渡地区)
大船渡漁港2号陸閘	
令和7年度	
大船渡管内(水産)水門・陸閘機械設備保守点検業務委託	

3号陸閘ゲート 一般図

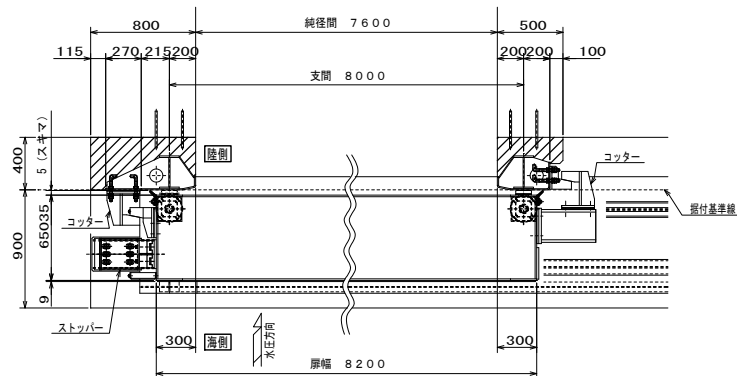
平面図 (S=1/40)



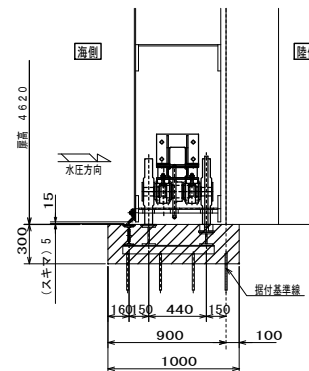
正面図 (S=1/40)



側部詳細図 (S=1/20)

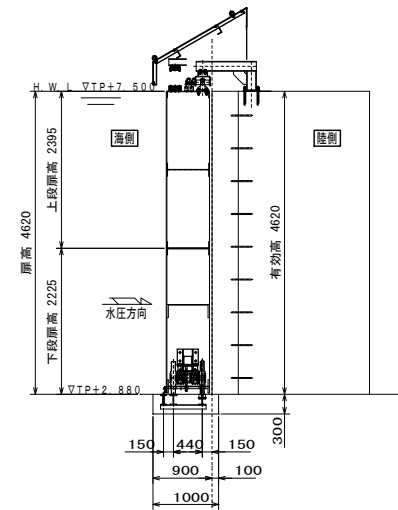


底部詳細図 (S=1/20)

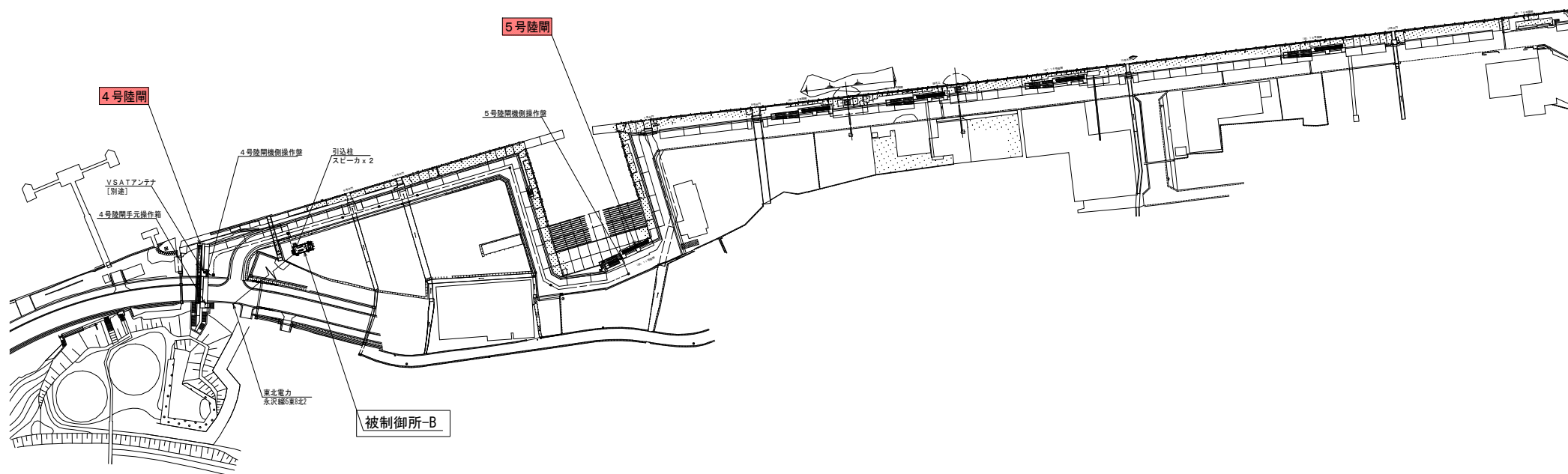


設計要項	
型式	二相ステンレス鋼製引きゲート
設置数	1 門
総径間	7.600m
有効高	4.620m
設計水深	前面4.620m 後面0.000m
操作水深	水位無し
衝突荷重	風速16m/s 20kN/m
水密方式	後面3方ゴム水密
開き方向	水圧側からみて右開き
走行距離	8.200m
閉鎖時間	4分以内
閉鎖方式	電動チェーン式
操作方式	機械及び遠方操作

断面図 (S=1/40)



岩手県農林水産部	
崎浜漁港海岸ほか	大船渡市三陸町陸奥字崎浜地内ほか
全57枚中の24	大船渡漁港海岸(永沢～下船渡地区)
大船渡漁港3号陸閘	
令和7年度	
大船渡管内(水産)水門・陸閘機械設備保守点検業務委託	

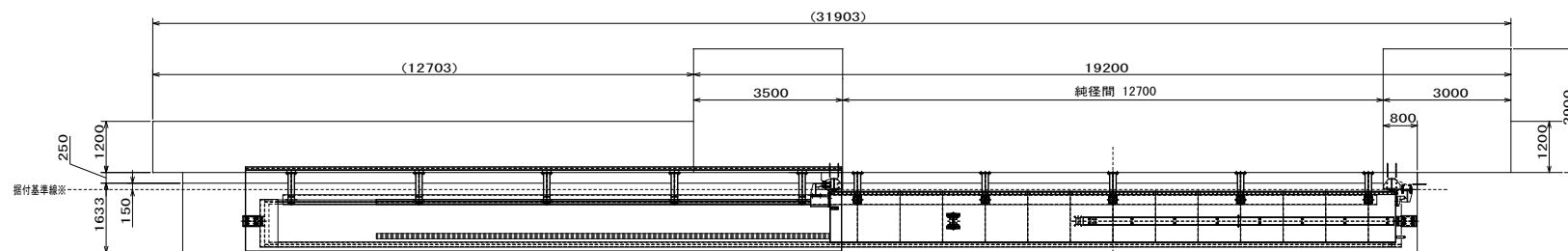


岩手県農林水産部	
崎浜漁港海岸ほか	大船渡市三陸町越喜来字崎浜地内ほか
全57枚中の25	大船渡漁港海岸(永沢～下船渡地区)
大船渡B平面図	
令和7年度	
大船渡管内(水産)水門・陸閘機械設備保守点検業務委託	

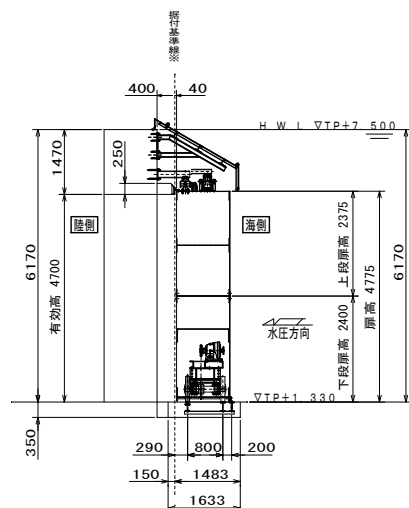
設 計 要 項	
型 式	二相ステンレス鋼製横引きゲート
設 置 数	1 門
純 径 間	12.700m
有 効 高	4.700m
設 計 水 深	前面6.010m 後面0.000m
操 作 水 深	水位無し
衝 突 荷 重	風速16m/s 20kN/m
水 密 方 式	後面4ゴム水密
開 き 方 向	水圧側からみて左開き
走 行 距 離	13.300m
閉 鎖 時 間	4分以内
開 閉 方 式	電動チェーン式
操 作 方 式	操縦及び遠方操作

4号陸閘ゲート 一般図

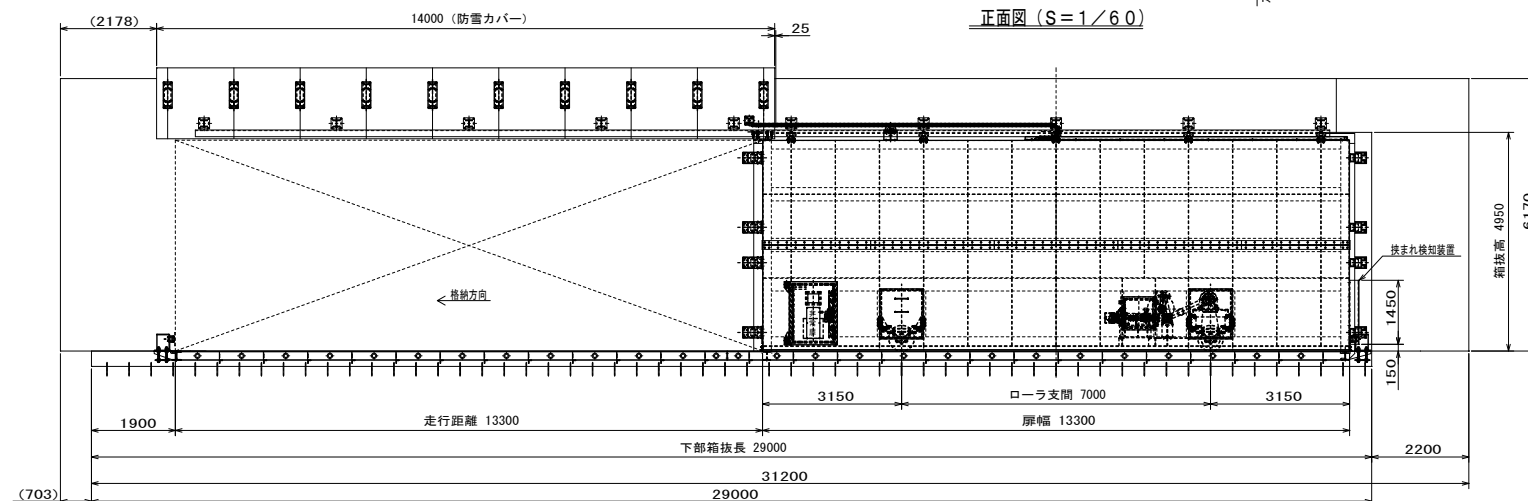
平面図 (S=1/60)



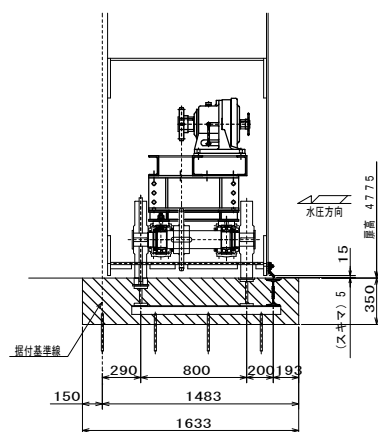
断面図 (S=1/60)



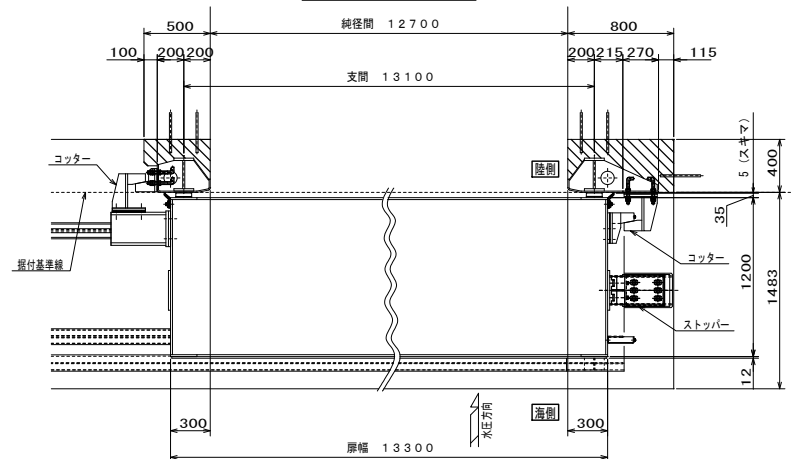
正面図 (S=1/60)



底部詳細図 (S=1/20)



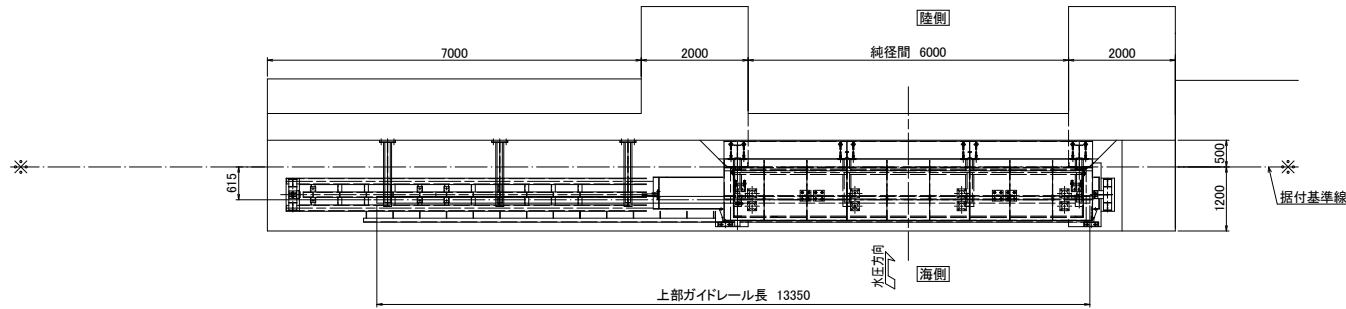
側部詳細図 (S=1/20)



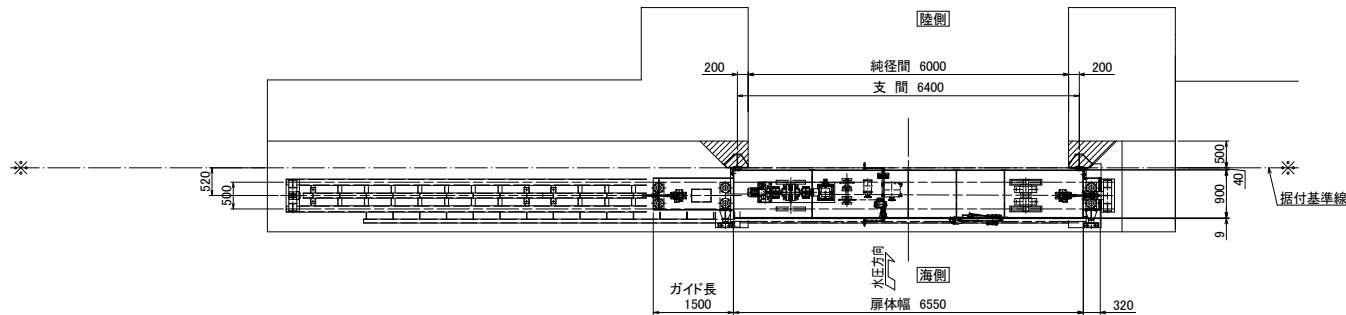
岩手県農林水産部	
崎浜漁港海岸ほか	大船渡市三陸町陸奥来字崎浜地内ほか
全57枚中の26	大船渡漁港海岸(永沢～下船渡地区)
大船渡漁港4号陸閘	
令和7年度	
大船渡管内(水産)水門・陸閘機械設備保守点検業務委託	

5号陸閘ゲート 一般図 (B6.0m×H4.7m)

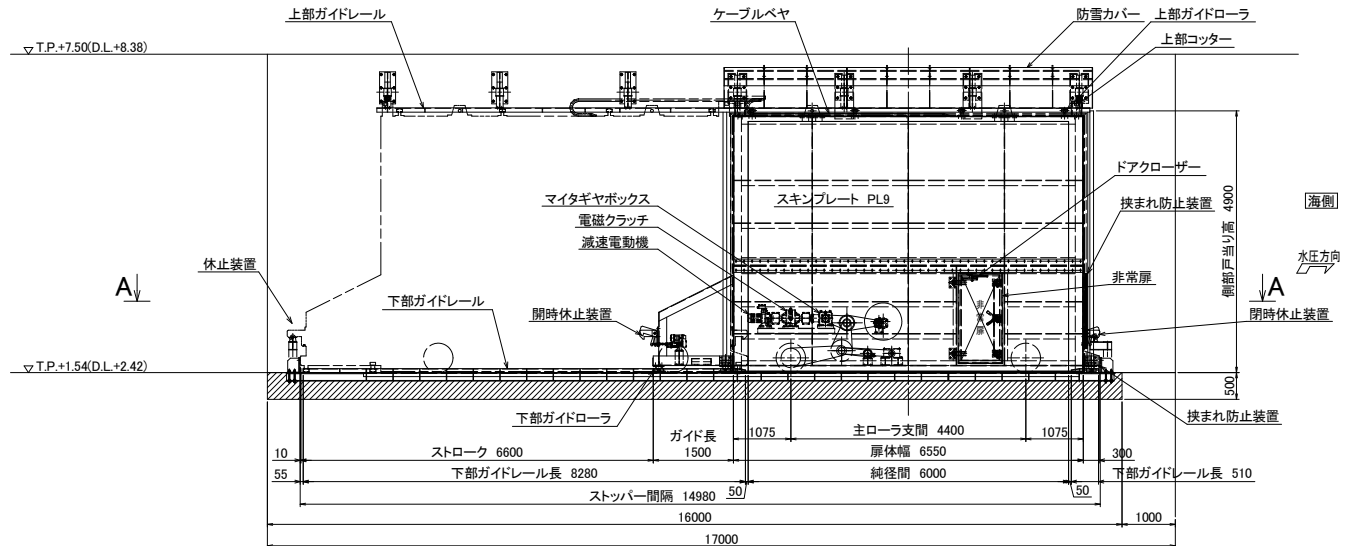
平面図
(S=1:50)



A-A
(S=1:50)

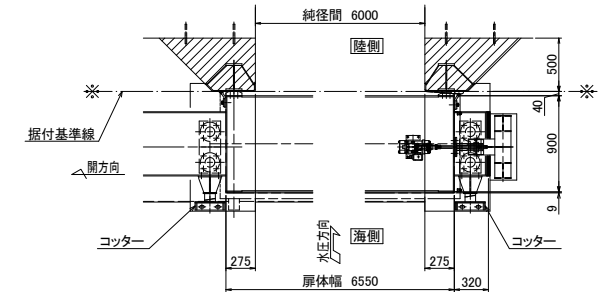


正面図
(S=1:50)

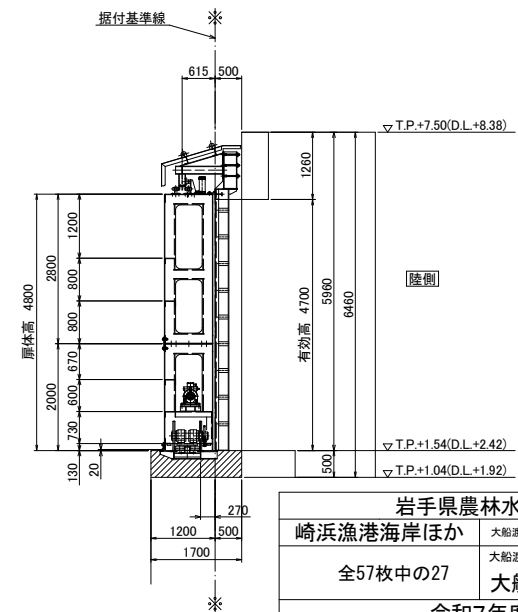


設計要項	
形式	新ステンレス鋼製横引ゲート
設置数	1 門
純径間	6.000m
有効高	4.700m
設計水位	津波時の外水位 T.P. + 7.500
	津波時の内水位 T.P. + 1.540
操作水位	T.P. + 1.540
	T.P. + 1.540
堤防天高	T.P. + 7.500
ゲート敷高	T.P. + 1.540
水密方式	後面4方ゴム水密
操作方式	電動式
主要部材	扉体 NSSC2120.SUS304
	戸当り 露出 SUS304, 埋設 SM400.SS400

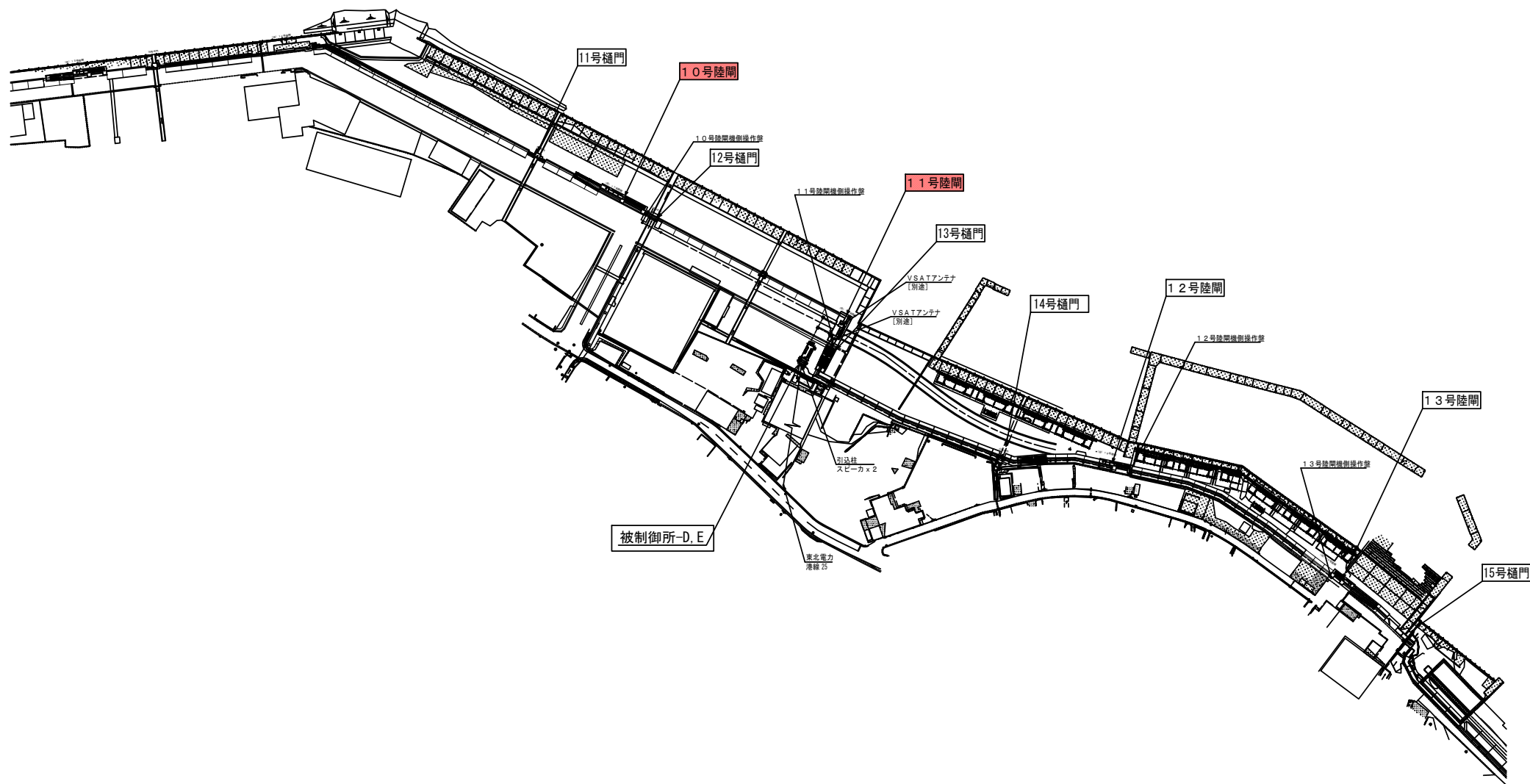
端部取合図
(S=1:25)



側面図
(S=1:50)



岩手県農林水産部	
崎浜漁港海岸ほか	大船渡市三陸町越喜来字崎浜地内ほか
全57枚中の27	大船渡漁港海岸(永沢～下船渡地区)
大船渡漁港5号陸閘	
令和7年度	
大船渡管内(水産)水門・陸閘機械設備保守点検業務委託	

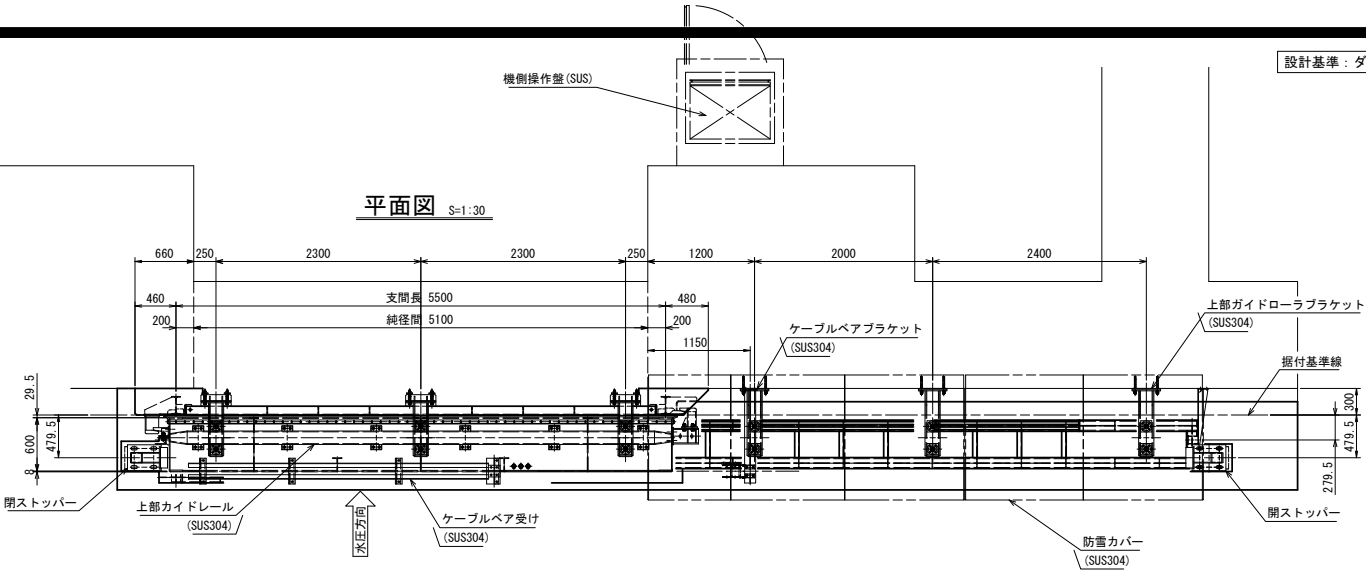


岩手県農林水産部	
崎浜漁港海岸ほか	大船渡市三陸町越喜来字崎浜地内ほか 大船渡漁港海岸(永沢～下船渡地区)
全57枚中の28	大船渡DE平面図
令和7年度	
大船渡管内(水産)水門・陸閘機械設備保守点検業務委託	

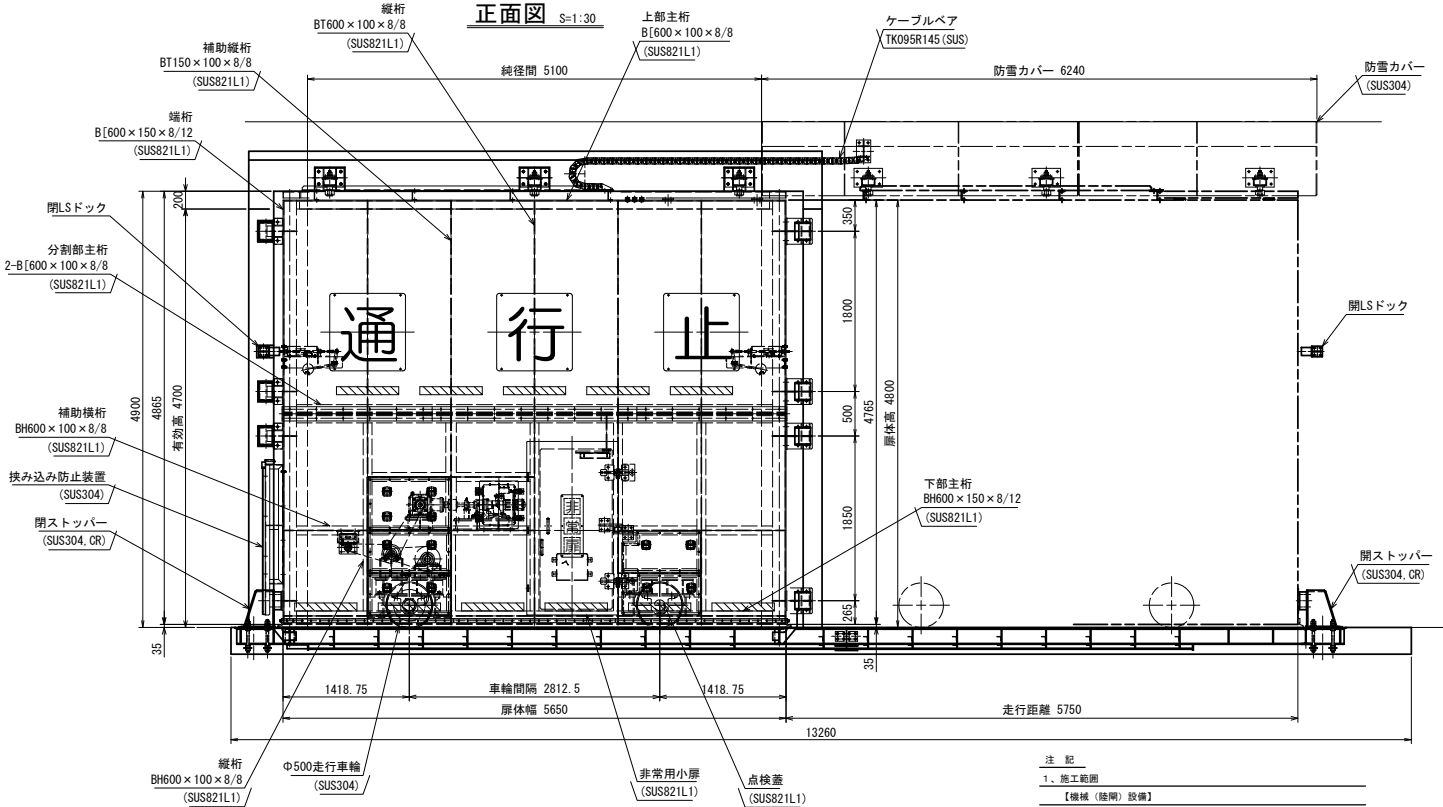
設計仕様

型式	二相ステンレス製機引戸
設置数	1 門
有効断面	幅 5.100 m × 高 4.700 m
設計水深	5.680 m 静水位 T.P. +7.500
ゲート数高	T.P. +1.820
設計荷重	静水圧
水密方式	後面西方ゴム水密
衝突荷重	20kN/m
風荷重	40m/s（常時）、16 m/s（操作時）
乗上げ荷重	考慮する
輪荷重	T-25
駆動方式	電動／手動
操作方式	遠隔／機側
閉鎖時間	4分以内（実閉鎖時間3分1秒）
ストローク	5.750 m

平面図 S=1:30



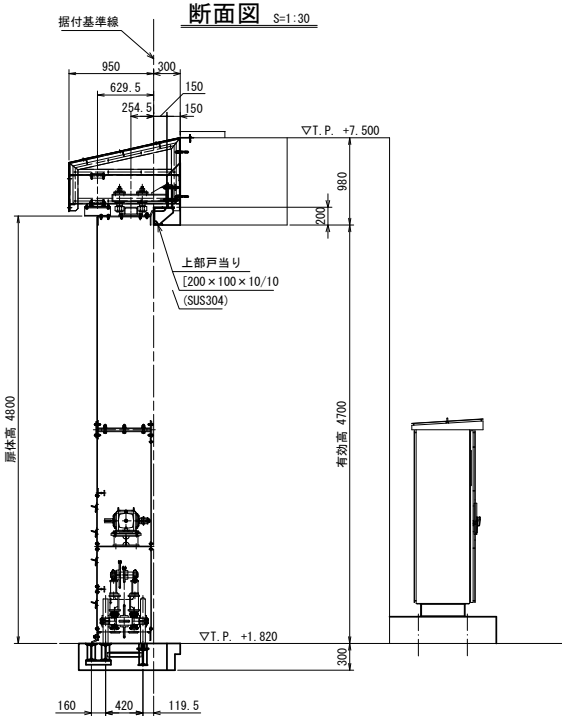
正面図 S=1:30



注 記

- 施工範囲
- 機側（陸側）設備
- 次の設計・製作・塗装・輸送・据付・試運転調整
- 陸側設備（2次CON・扉体・戸当り・走行装置・防雪カバー）
- 電気設備
- 機側操作盤の設計・製作・塗装・輸送・据付・試運転調整
- 機側機側操作盤～陸側の配線配管

断面図 S=1:30

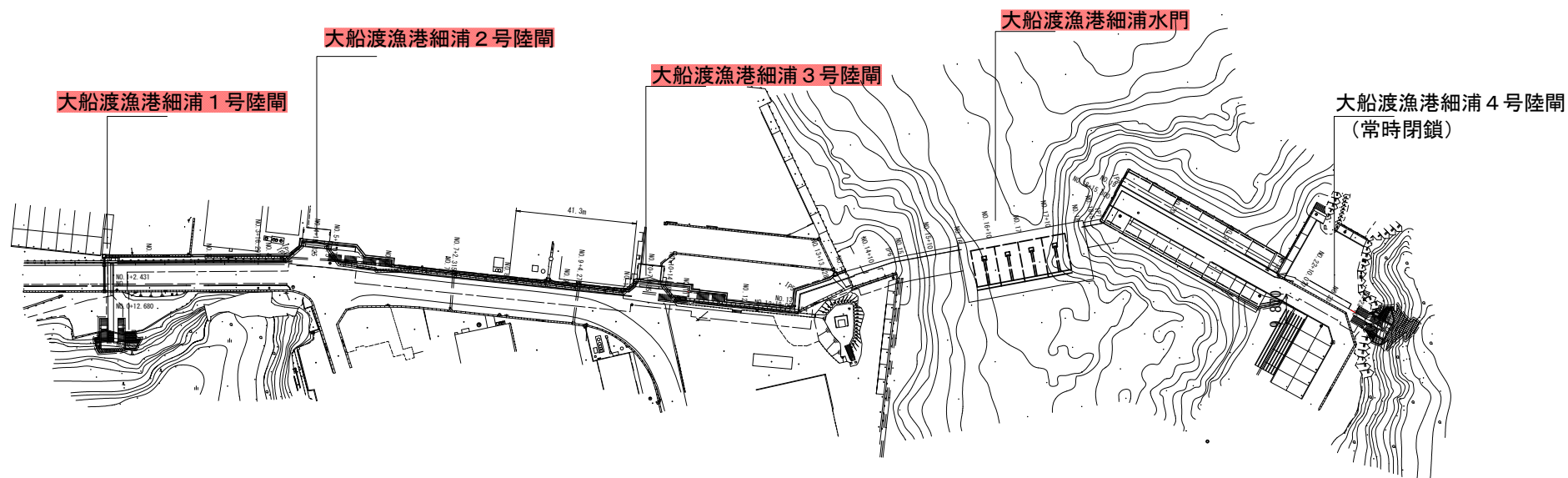


岩手県農林水産部

崎浜漁港海岸ほか	大船渡市三陸町越喜来字崎浜地区ほか
全57枚中の30	大船渡漁港海岸（永沢～下船渡地区）
大船渡漁港11号陸閘	
令和7年度	
大船渡管内（水産）水門・陸閘機械設備保守点検業務委託	

細浦地区全体平面図

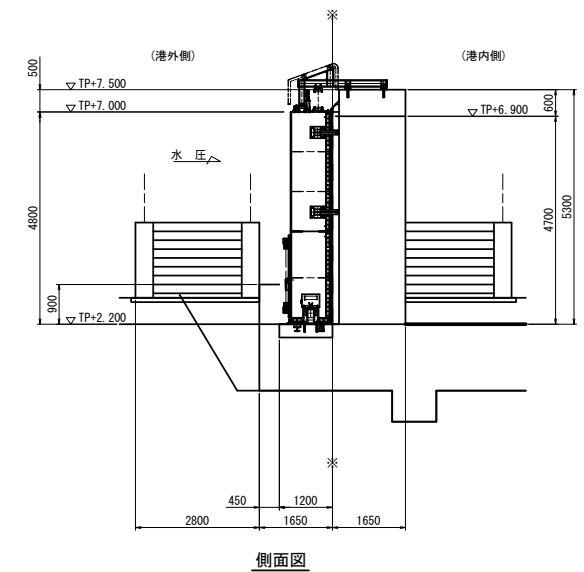
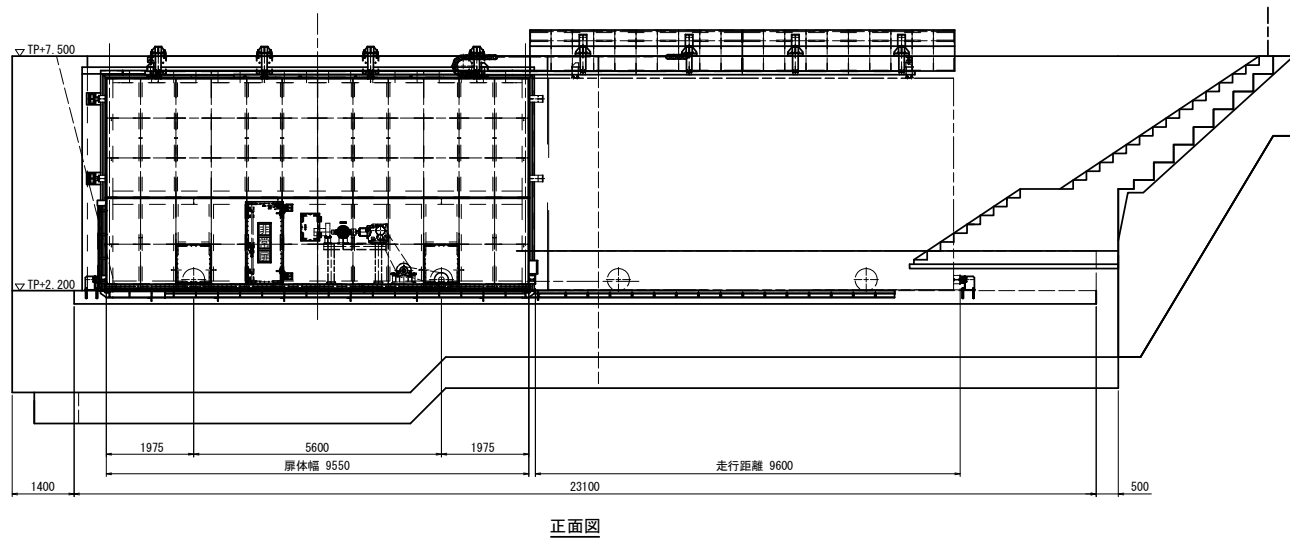
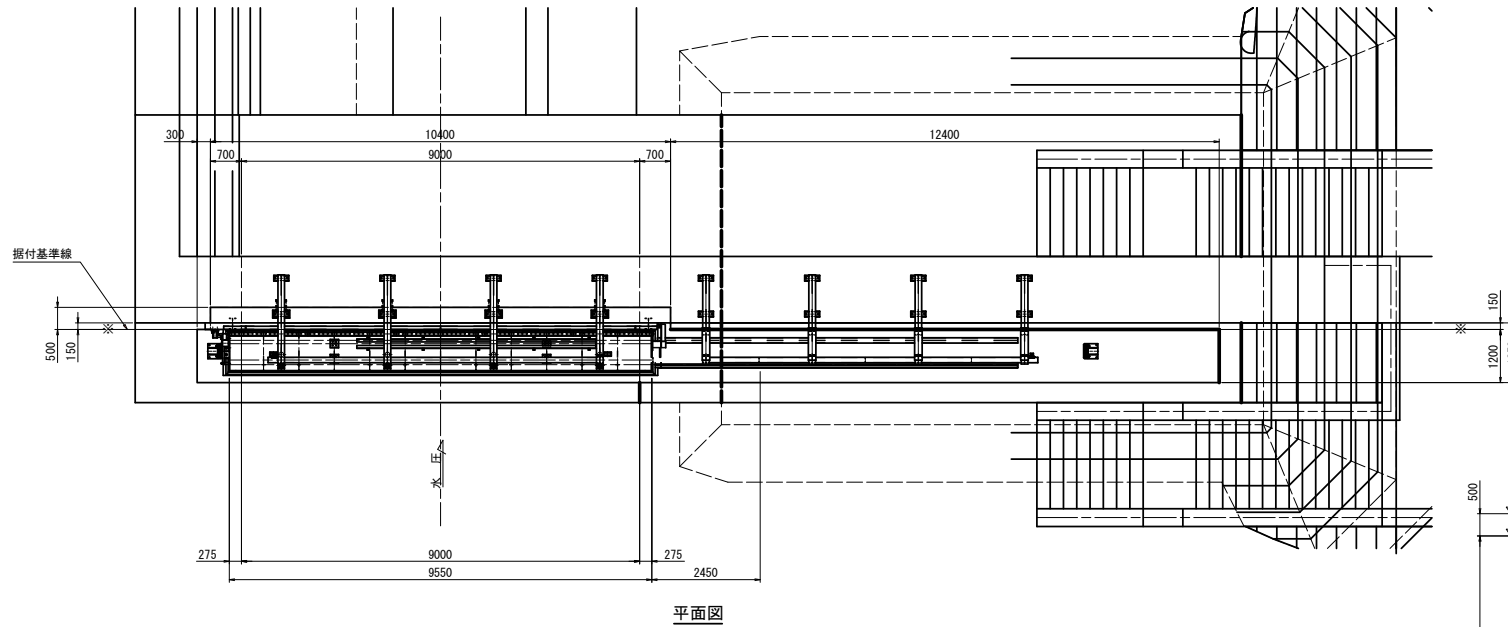
S=1:500



岩手県農林水産部	
崎浜漁港海岸ほか	大船渡市三陸町越喜来字崎浜地内ほか
全57枚中の31	大船渡漁港海岸(細浦地区)
全体平面図	
令和7年度	
大船渡管内(水産)水門・陸閘機械設備保守点検業務委託	

細浦 1 号陸閘全体一般図

S=1:60



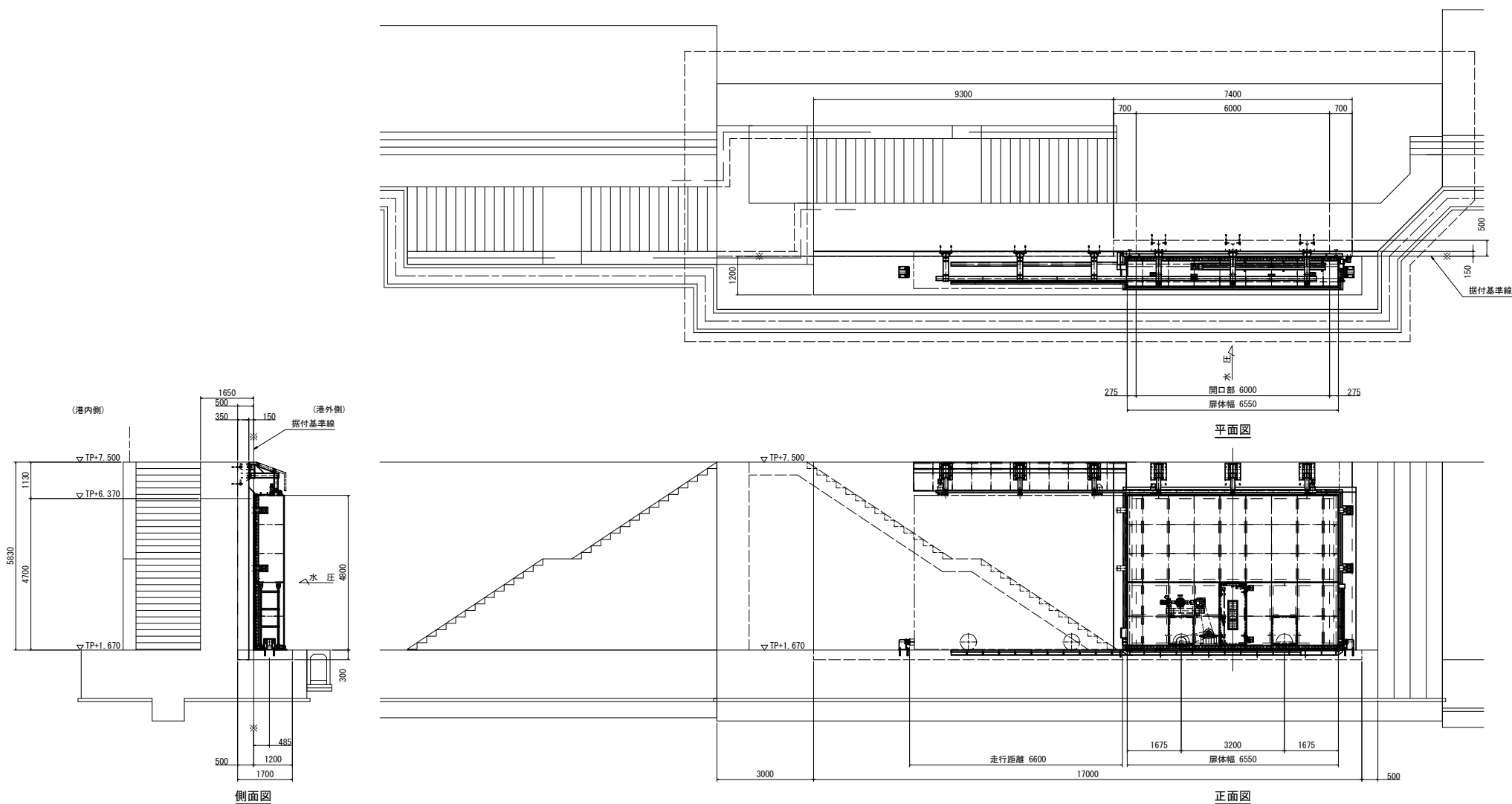
岩手県農林水産部	
崎浜漁港海岸ほか	大船渡市三陸町越喜来字崎浜地内ほか
全57枚中の32	大船渡漁港海岸(細浦地区) 大船渡漁港(細浦)1号陸閘
令和7年度	
大船渡管内(水産)水門・陸閘機械設備保守点検業務委託	

S=1 : 60

33

細浦 3 号陸閘全体一般図

S=1:60

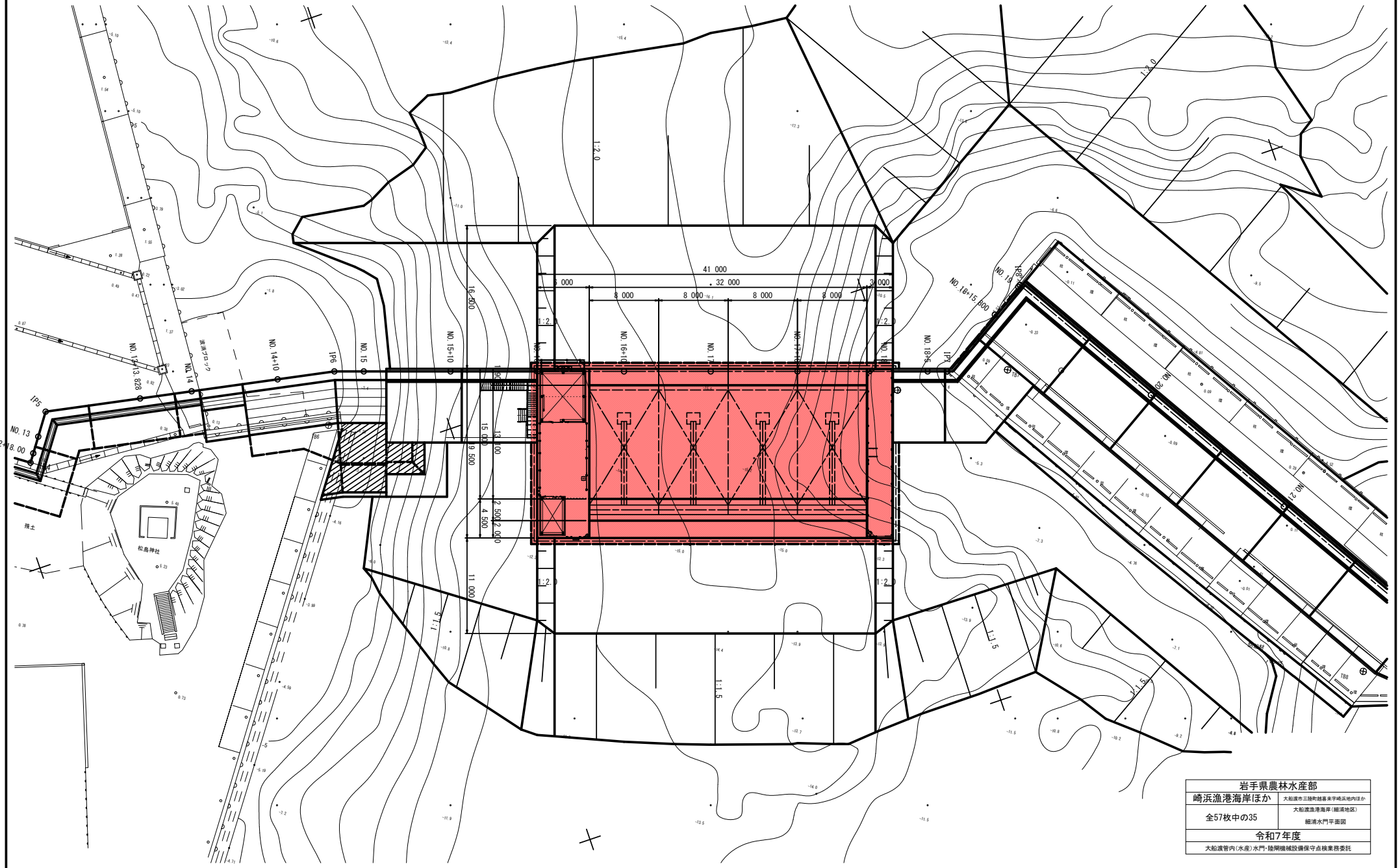


岩手県農林水産部	
崎浜漁港海岸ほか	大船渡市三陸町越喜来字崎浜地内ほか
全57枚中の34	大船渡漁港海岸(細浦地区) 大船渡漁港(細浦)3号陸閘
令和7年度	
大船渡管内(水産)水門・陸閘機械設備保守点検業務委託	

細浦水門平面図

S=1:200

平面図

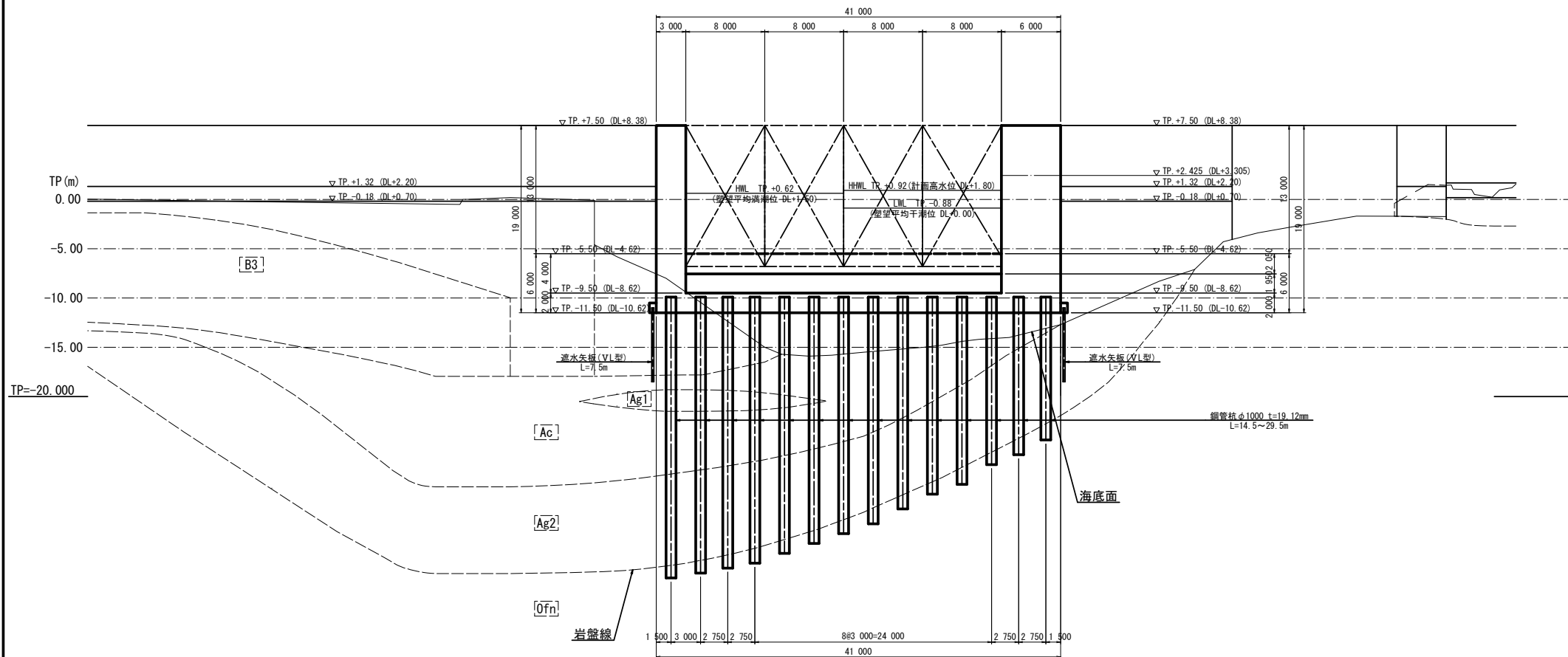


岩手県農林水産部	
崎浜漁港海岸ほか	
大船渡市三陸町越前 米子崎浜地区ほか	
大船渡漁港海岸(細浦地区)	
全57枚中の35	
細浦水門平面図	
令和7年度	
大船渡管内(水産)水門・陸揚機械設備保守点検業務委託	

細浦水門一般図(1)

S=1:200

正面図



岩手県農林水産部	
崎浜漁港海岸ほか	大船渡市三陸町陸奥半島漁港地区内ほか
全57枚中の36	大船渡漁港海岸(細浦地区)
細浦水門一般図(1)	
令和7年度	
大船渡管内(水産)水門・陸揚機械設備保守点検業務委託	

S=1 : 200

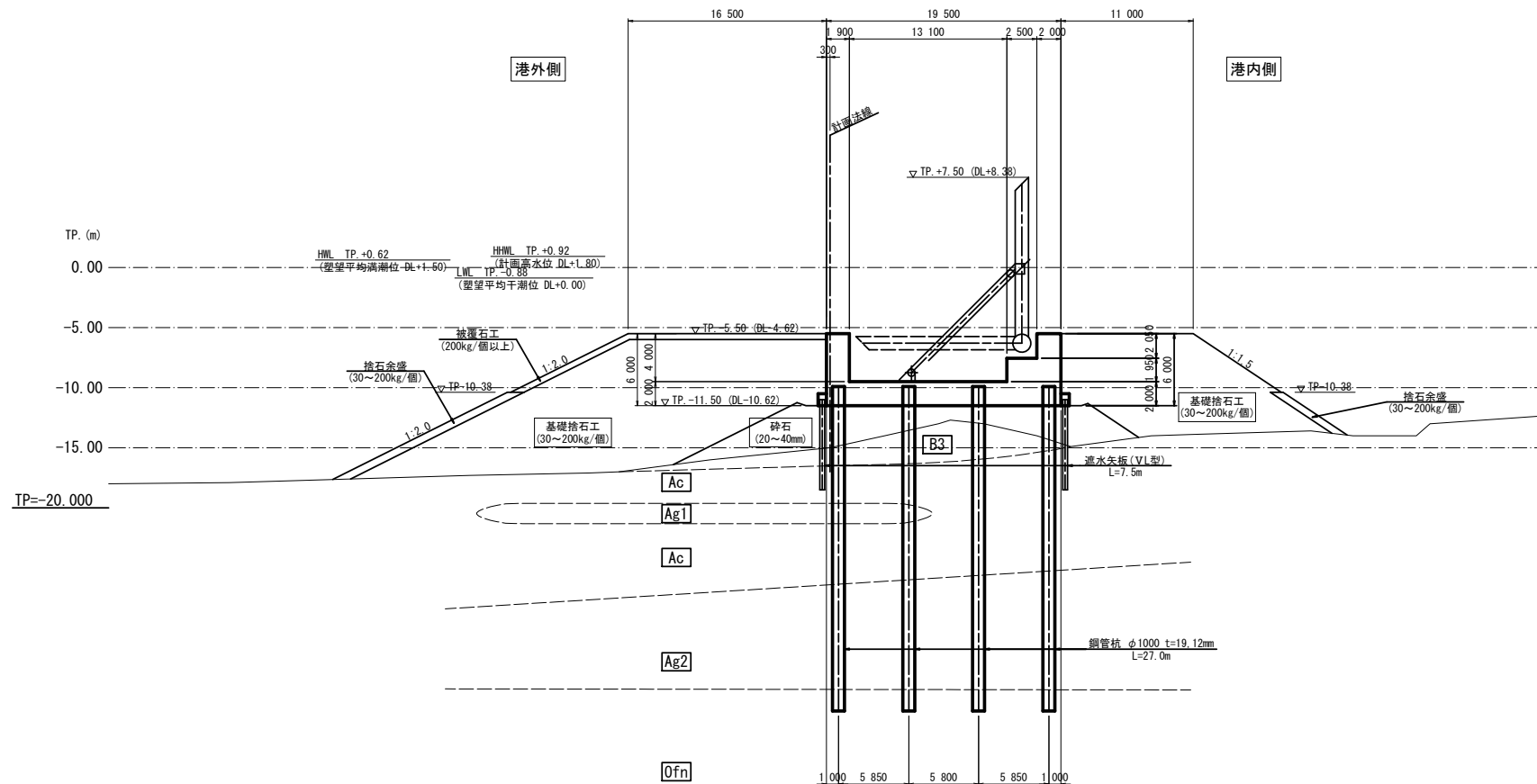
[illegible]

岩手県農林水産部	
崎浜漁港海岸ほか	大船渡市三陸町越喜来字崎浜内ほか
全57枚中の37	大船渡漁港海岸（細浦地区） 細浦水門一般図（2）
令和7年度	
大船渡管内（水産）水門・陸架域施設等保守点検業務委託	

細浦水門一般図(3)

S=1:200

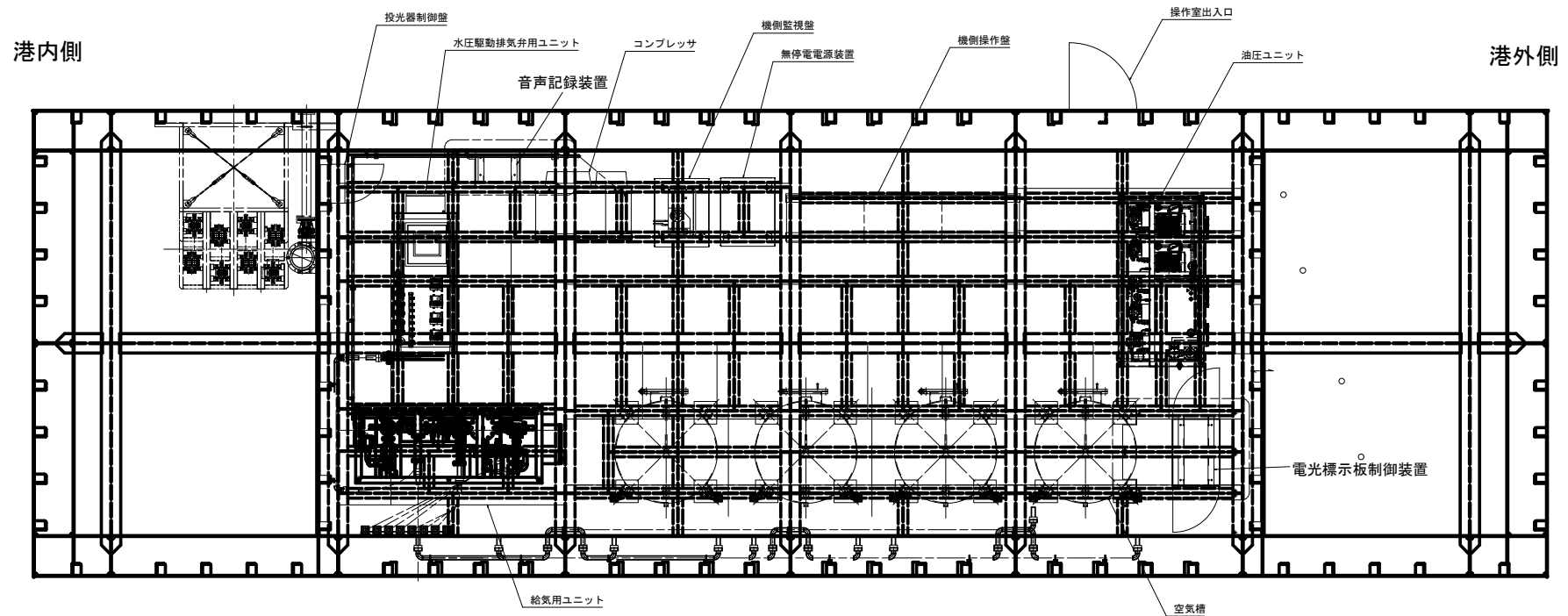
断面図



岩手県農林水産部	
崎浜漁港海岸ほか	大船渡市三陸町越前 米字崎浜地区内ほか
全57枚中の38	大船渡漁港海岸(龍浦地区)
令和7年度	
大船渡管内(水産)水門・陸揚機械設備保守点検業務委託	

操作室平面図

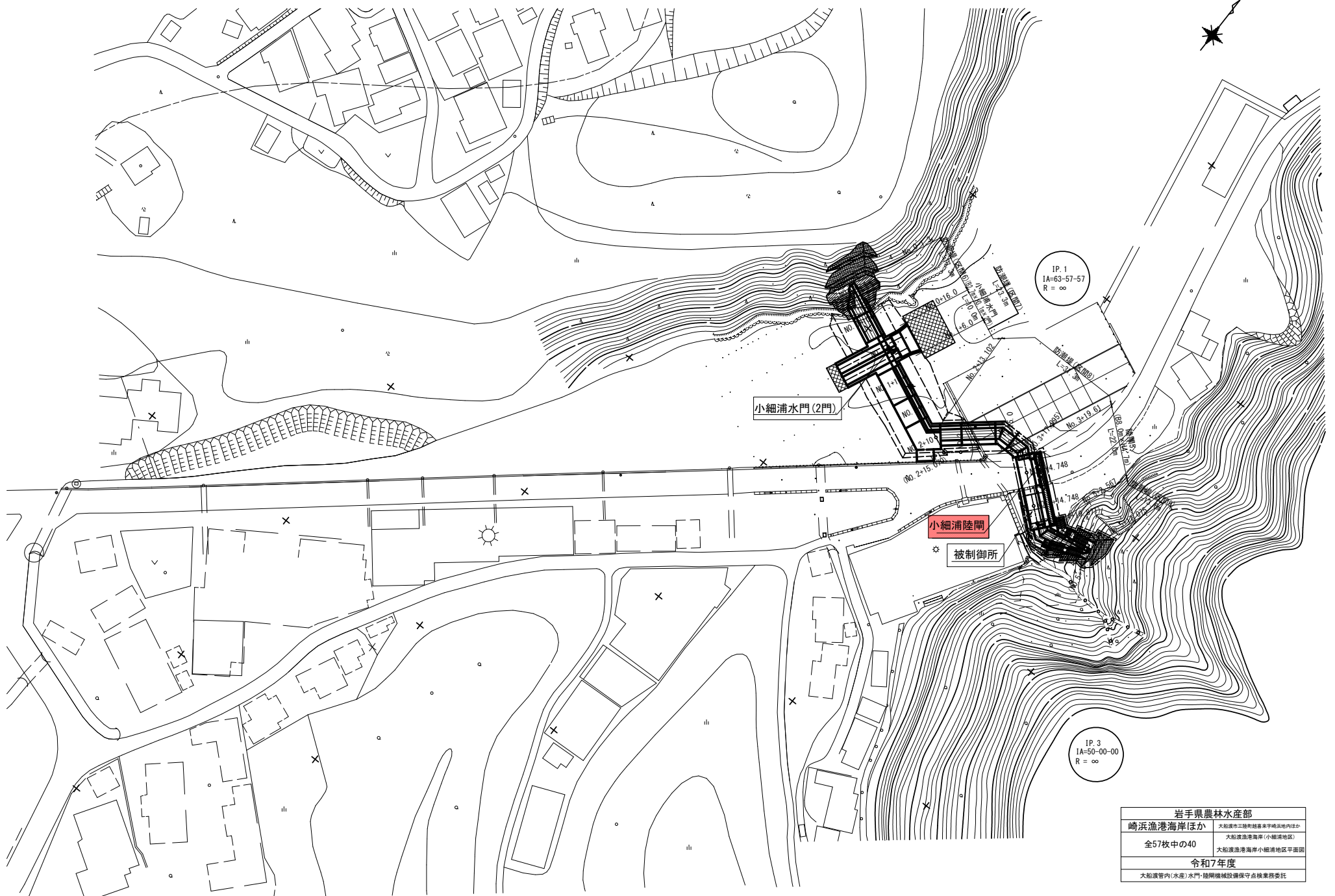
S=1:50



操作室平面図 1/50

岩手県農林水産部	
崎浜漁港海岸ほか	大船渡市三陸町越喜来字崎浜地内ほか
全57枚中の39	大船渡漁港海岸(細浦地区)
令和7年度	
大船渡管内(水産)水門・陸間機械設備保守点検業務委託	
操作室平面図	

全体平面図 S=1:500

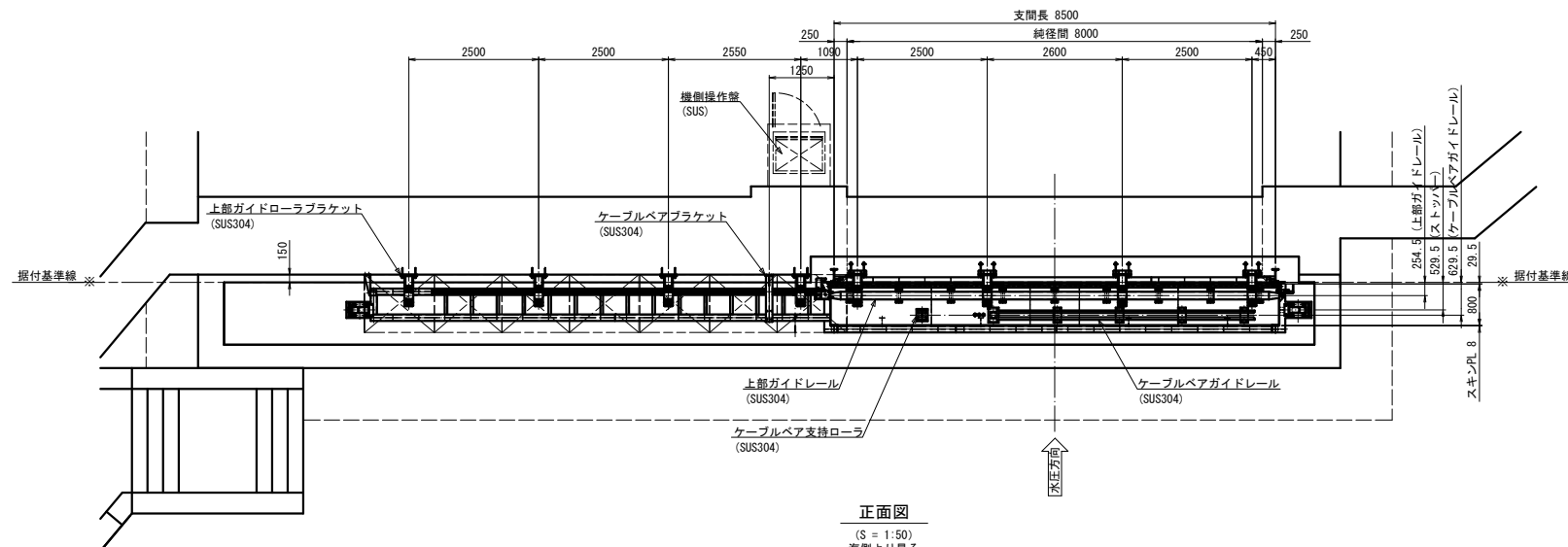


岩手県農林水産部	
崎浜漁港海岸ほか	大船渡市三陸町越前平崎地区内ほか
全57枚中の40	大船渡漁港海岸(小細浦地区)
	大船渡漁港海岸小細浦地区平面図
令和7年度	
大船渡管内(水産)水門・陸門維持補修費保守点検業務委託	

設計基準：ダム・堰施設技術基準（案）

平面図

(S = 1:50)



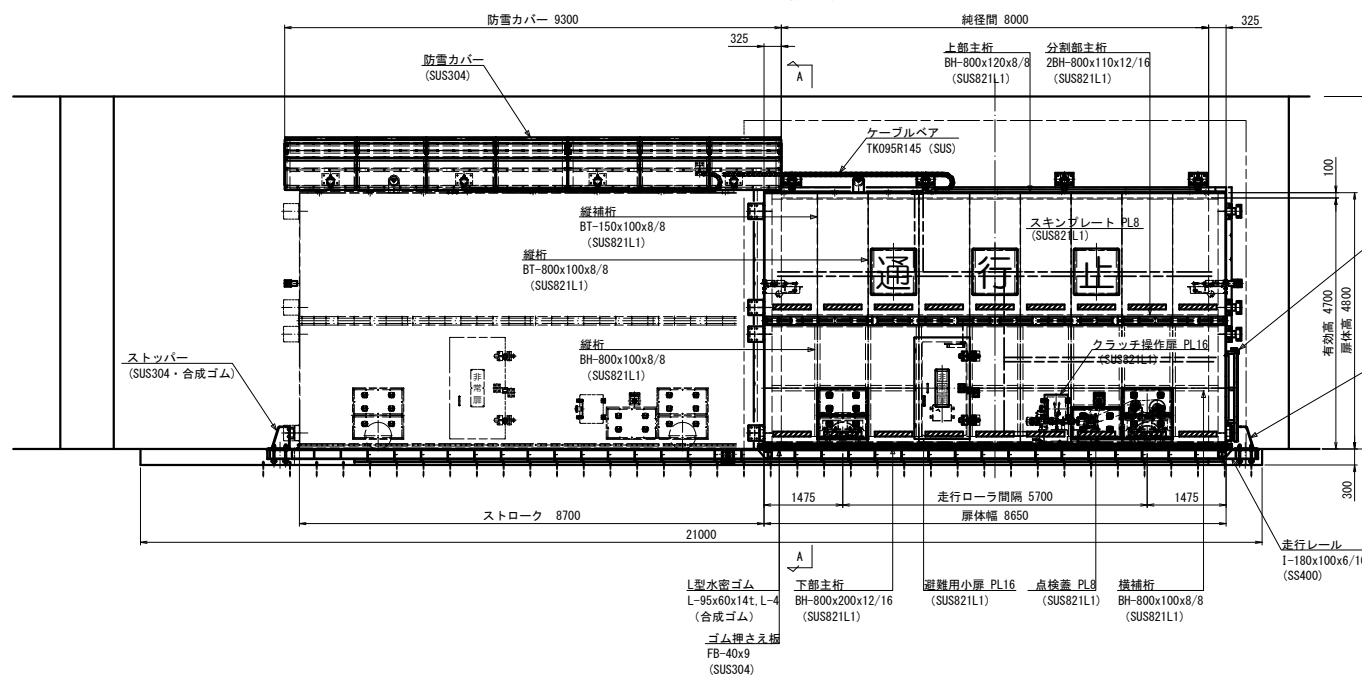
設計仕様

型式	二相ステンレス製横引戸
設置数	1 門
有効断面	幅 8.000 m × 高 4.700 m
設計水深	6.600 m 静水位 T.P. +6.500
ゲート敷高	T.P. +0.900(地盤沈下後):T.P. -0.100)
設計荷重	静水圧
水密方式	後面四方ゴム水密
衝突荷重	考慮せず
風荷重	40m/s (常時) 、16 m/s (操作時)
乗上げ荷重	考慮せず
輪荷重	T-25
駆動方式	電動/手動
操作方式	遠隔/機側
閉鎖時間	4分以内 (実閉鎖時間3分31秒)
ストローク	8.700 m

正面図

(S = 1:50)

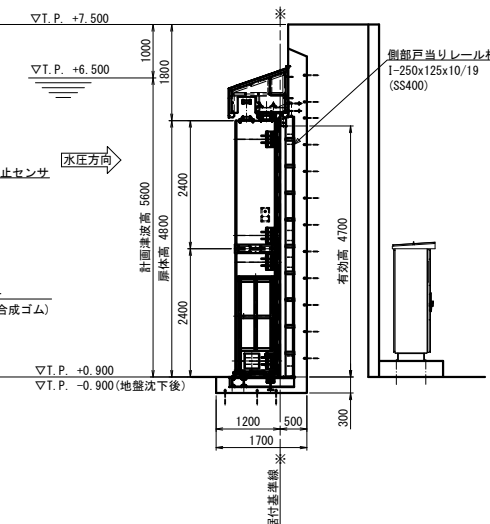
海側より見る



A-A 視

(S = 1:50)

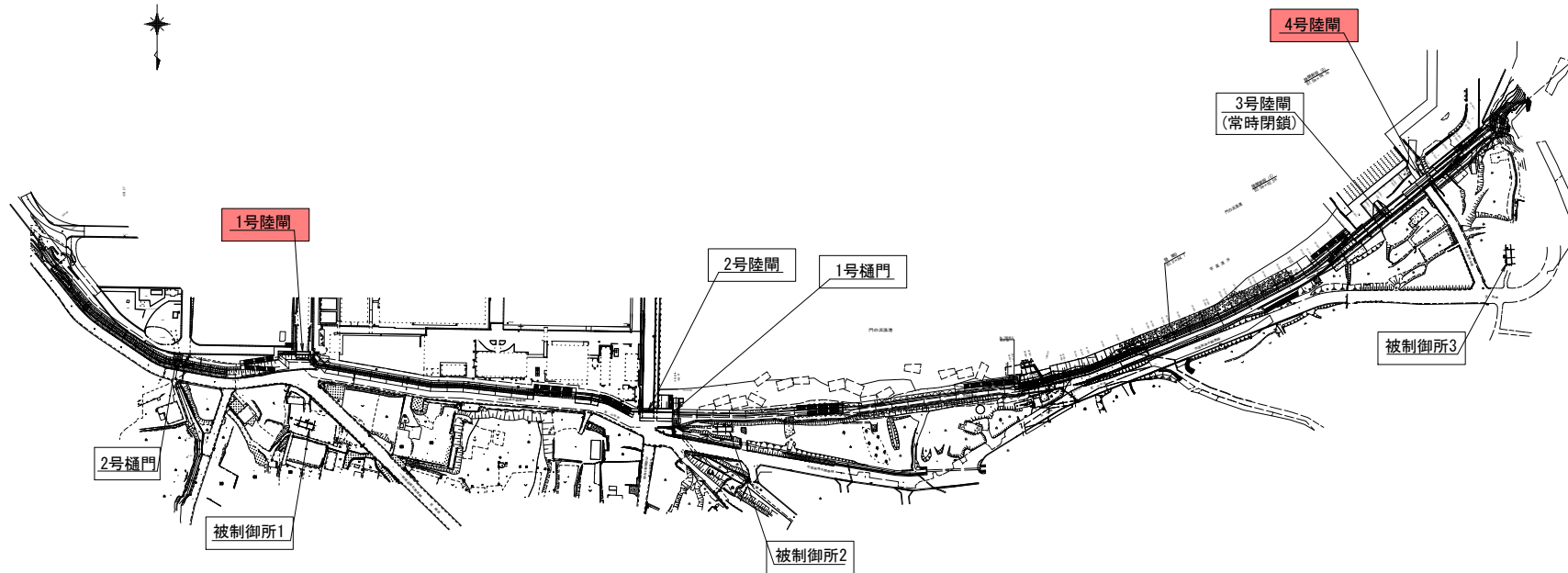
扉体全開時 (格納時)



岩手県農林水産部

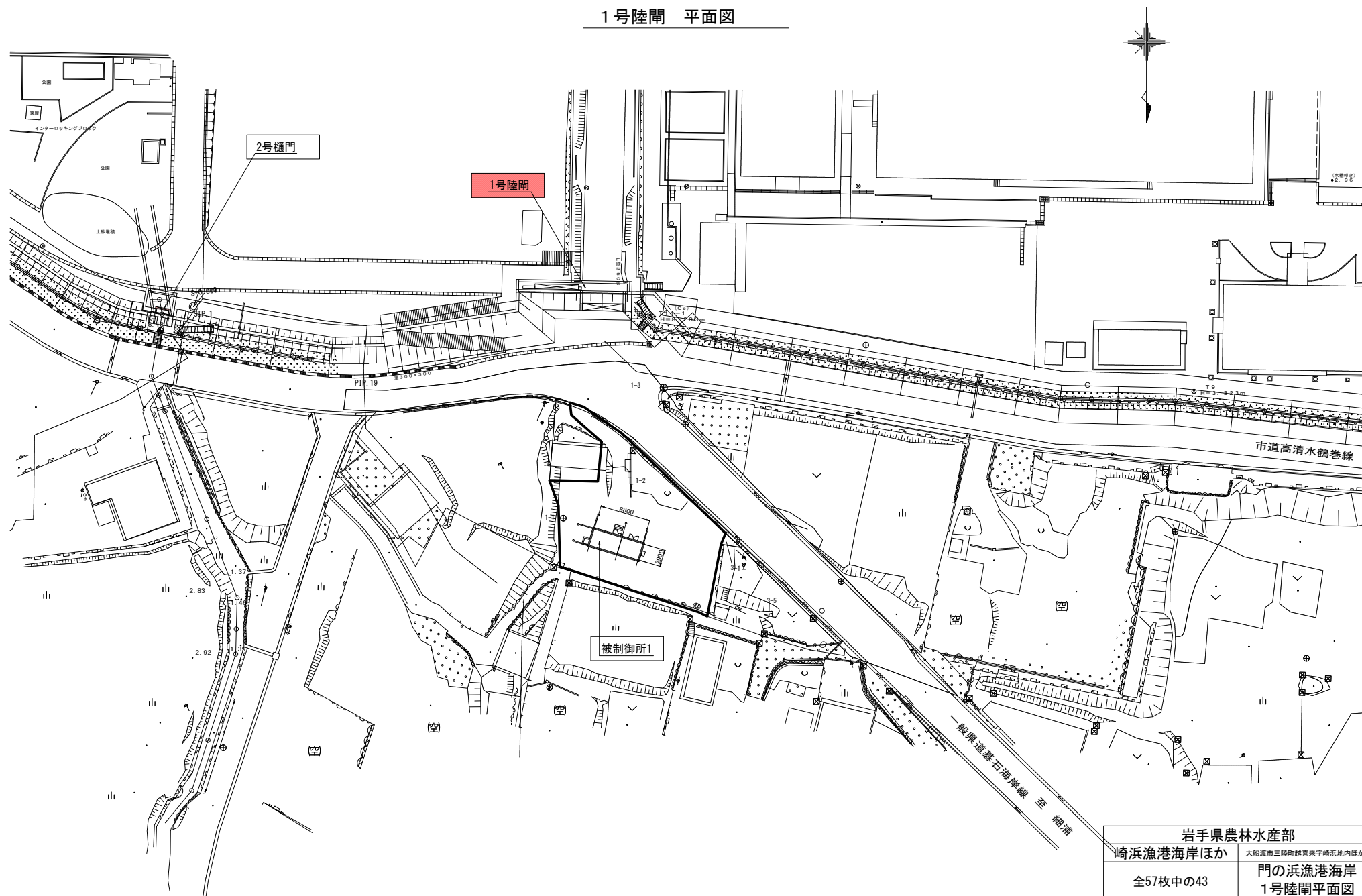
岩手県農林水産部	大船渡市三陸町越前東平崎浜地区内ほか
崎浜漁港海岸ほか	大船渡漁港海岸(小網浦地区)
全57枚中の41	大船渡漁港小網浦陸間
令和7年度	
大船渡管内(水産)水門・陸間機械設備保守点検業務委託	

全体平面図 S=1:1500



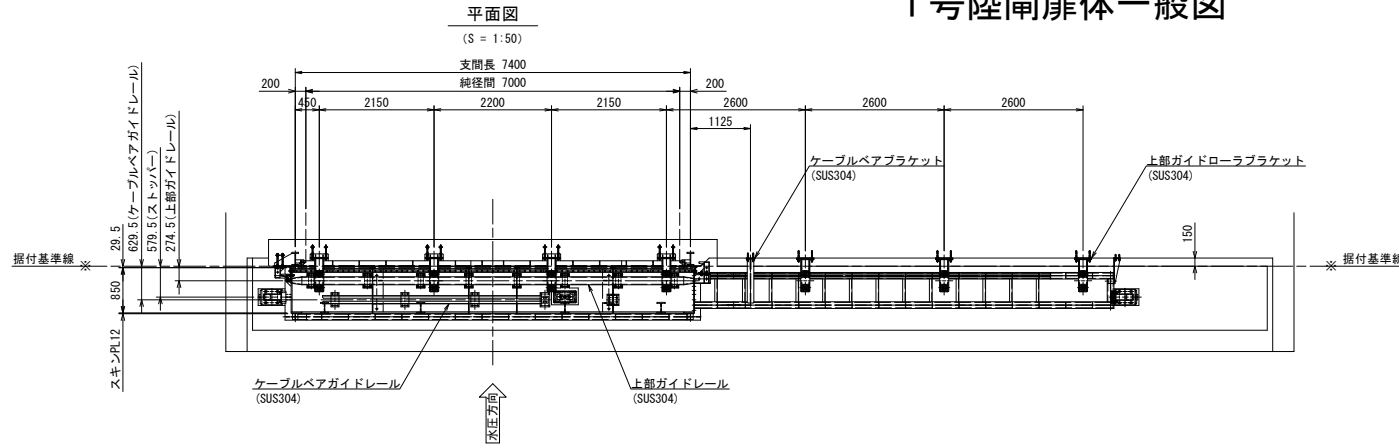
岩手県農林水産部	
崎浜漁港海岸ほか	大船渡市三陸町越喜来宇崎浜地内ほか
全57枚中の42	門の浜漁港海岸 全体平面図
令和7年度	
大船渡管内(水産)水門・陸閘機械設備保守点検業務委託	

1号陸閘 平面図



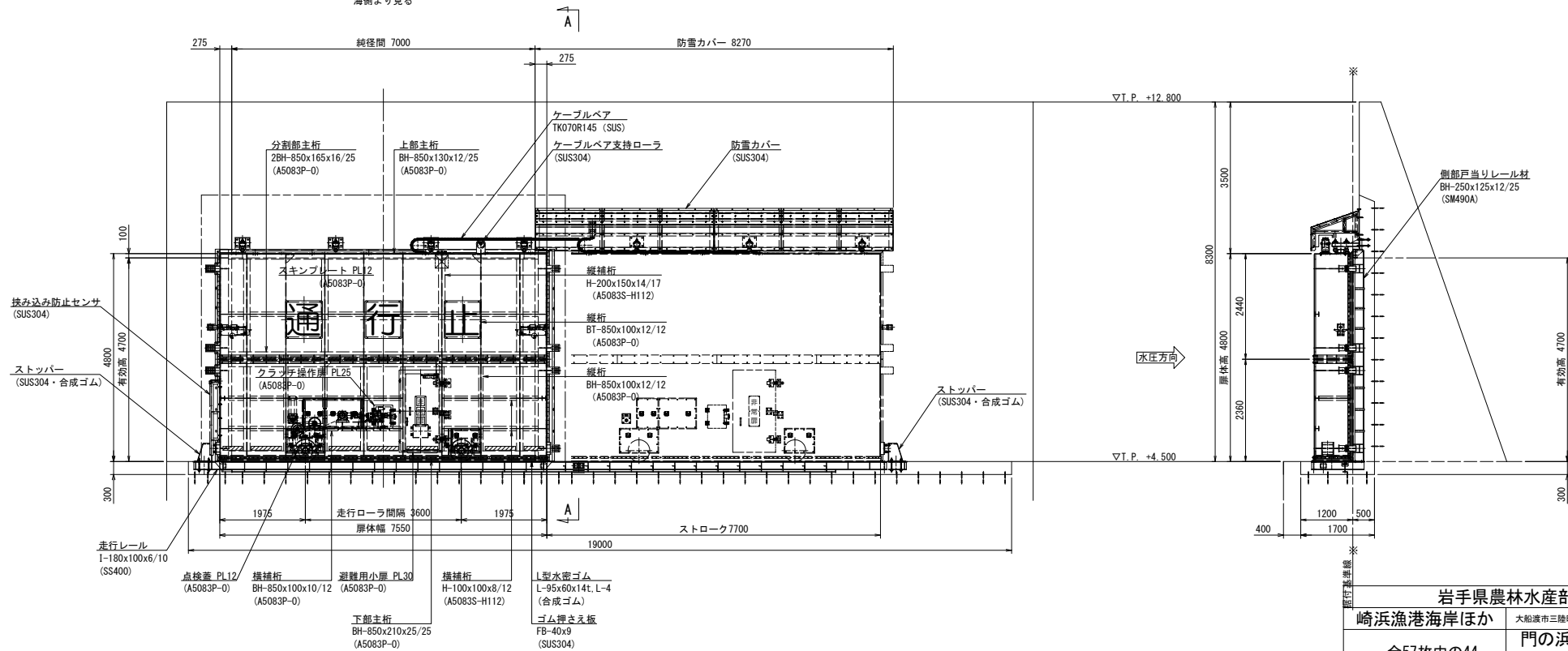
岩手県農林水産部	
崎浜漁港海岸ほか 全57枚中の43	大船渡市三陸町越喜来字崎浜内ほか 門の浜漁港海岸 1号陸開平面図
令和7年度	
大船渡管内(水産)水門・陸開機械設備保守点検業務委託	

1号陸閘扉体一般図



設計仕様	
型式	アルミニウム合金製横引ゲート
設置数	1 門
有効断面	幅 7.000 m × 高 4.700 m
設計水深	(外水位) 8.300 m (T.P. +12.800) (内水位) 0.000 m (T.P. + 4.500)
ゲート数高	T.P. +4.500
設計荷重	静水圧
水密方式	後面四方向ゴム水密
衝突荷重	考慮せず
風荷重	40m/s (常時)、16 m/s (操作時)
乗上げ荷重	考慮せず
軸荷重	T-25
駆動方式	電動/手動
操作方式	遠隔/機側
閉鎖速度	2.127 m/min
閉鎖時間	4分以内 (実閉鎖時間3分37秒)
主要部材	(扉 体) A5083P-Q, A5083S-H112
	(戸当り) SUS304, SS400
	(防雪カバー) SUS304
ストローク	7.700 m
格納方向	海側より見て右側格納

A - A 視
(S = 1:50)



岩手県農林水産部	
崎浜漁港海岸ほか	大船渡市三陸町越喜来宇崎浜地内ほか
全57枚中の44	門の浜漁港海岸 門の浜漁港1号陸閘
令和7年度	
大船渡管内(水産)水門・陸閘機械設備保守点検業務委託	

3号・4号陸閘 平面図

4号陸閘

3号陸閘
※常時閉鎖

門の浜漁港

宇高清水

陸閘D
B3.0×H4.7

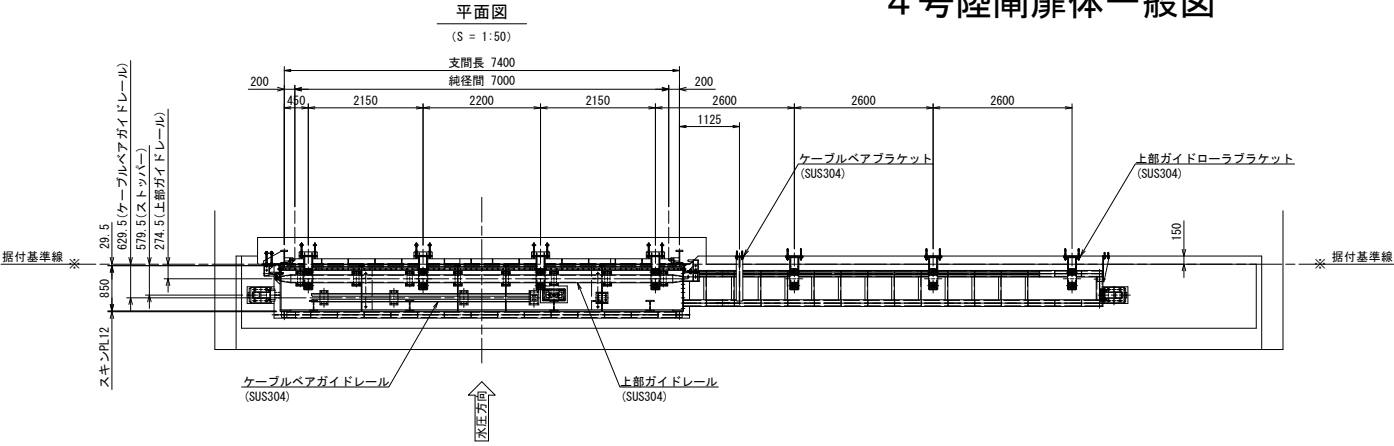
市道高清水線

至鳥崎

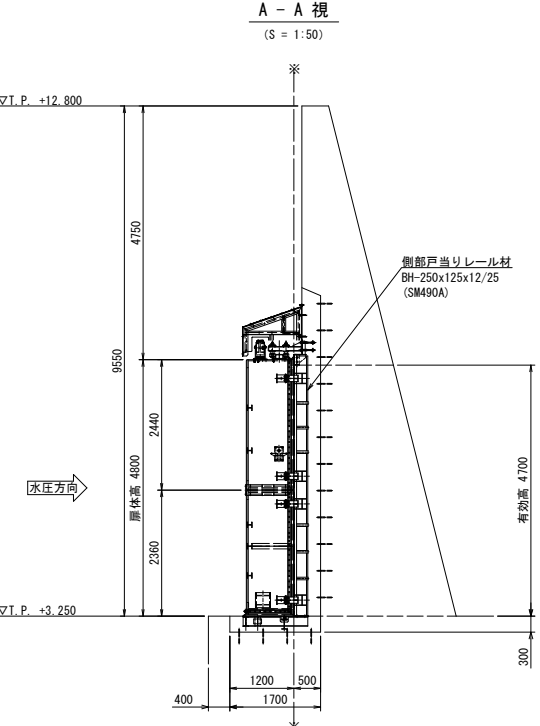
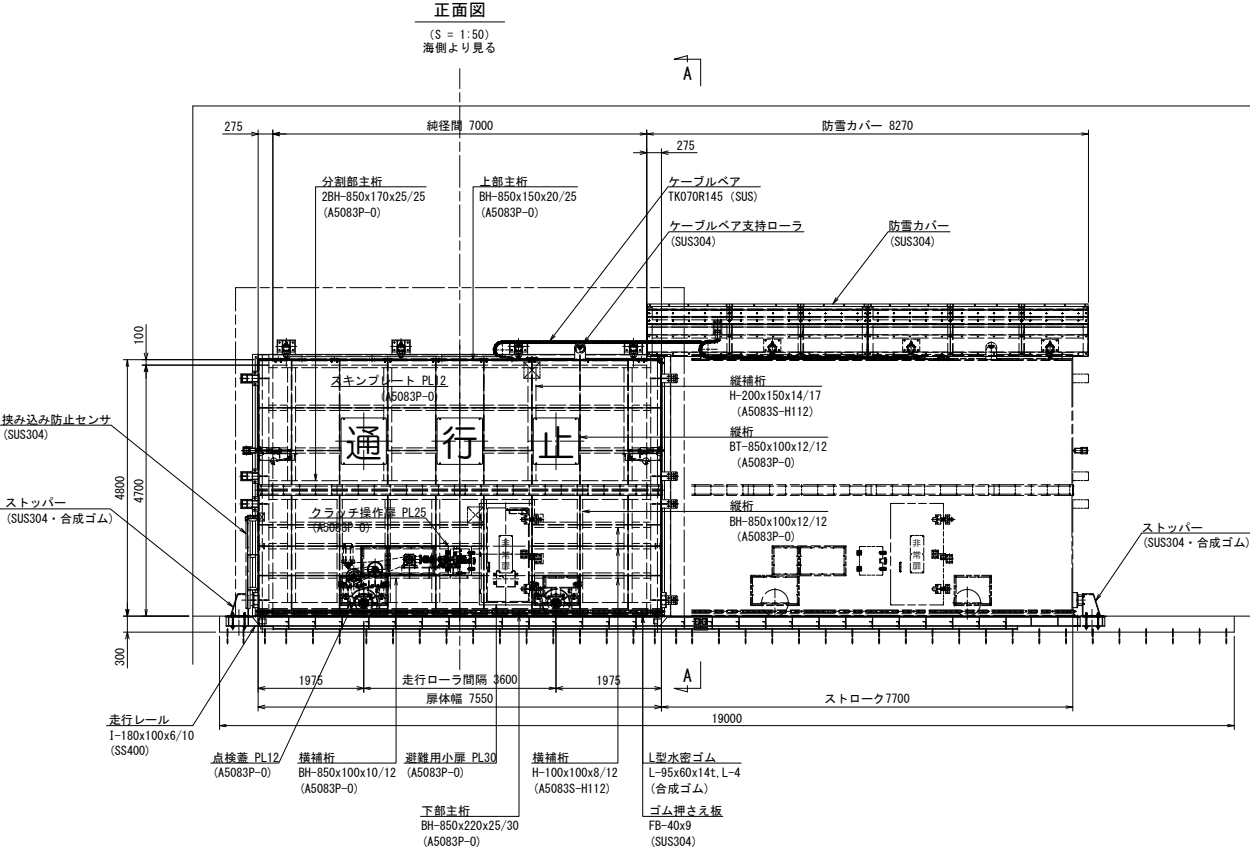
被制御所3

岩手県農林水産部	
崎浜漁港海岸ほか	大船渡市三陸町陸奥東字崎浜地内ほか
全57枚中の45	門の浜漁港海岸 3・4号陸閘平面図
令和7年度	
大船渡管内(水産)水門・陸閘機械設備保守点検業務委託	

4号陸閘扉体一般図

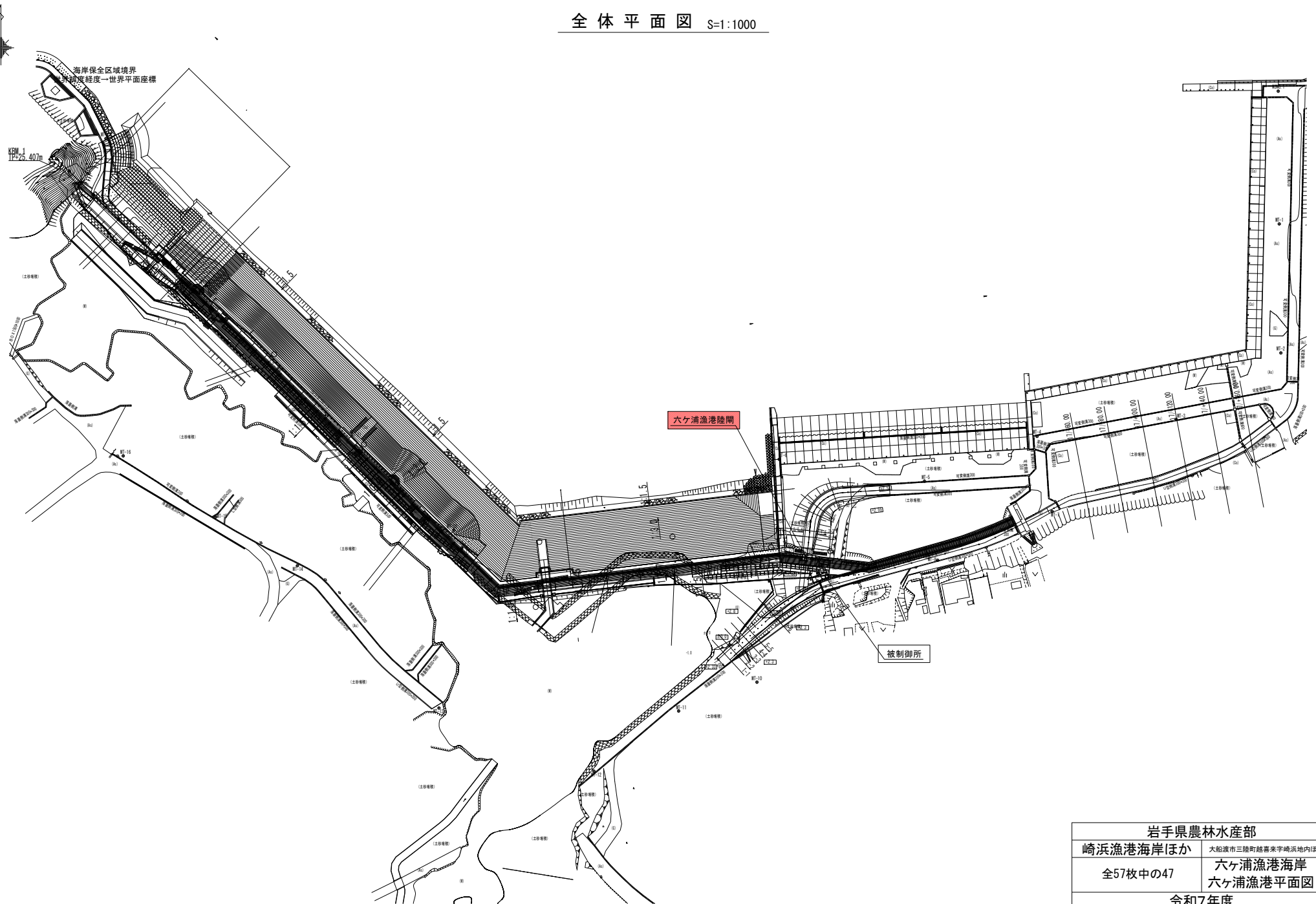


設計仕様	
型式	アルミニウム合金製横引ゲート
設置数	1 門
有効断面	幅 7,000 m × 高 4,700 m
設計水深	9,550 m 静水位 T.P. +12,800
ゲート数高	T.P. +3,250
設計荷重	静水圧
水密方式	後面四方ゴム水密
衝突荷重	考慮せず
風荷重	40m/s (常時) 、16 m/s (操作時)
乗上げ荷重	考慮せず
軸荷重	T-25
駆動方式	電動/手動
操作方式	遠隔/機側
閉鎖時間	4分以内 (実閉鎖時間3分37秒)
ストローク	7,700 m

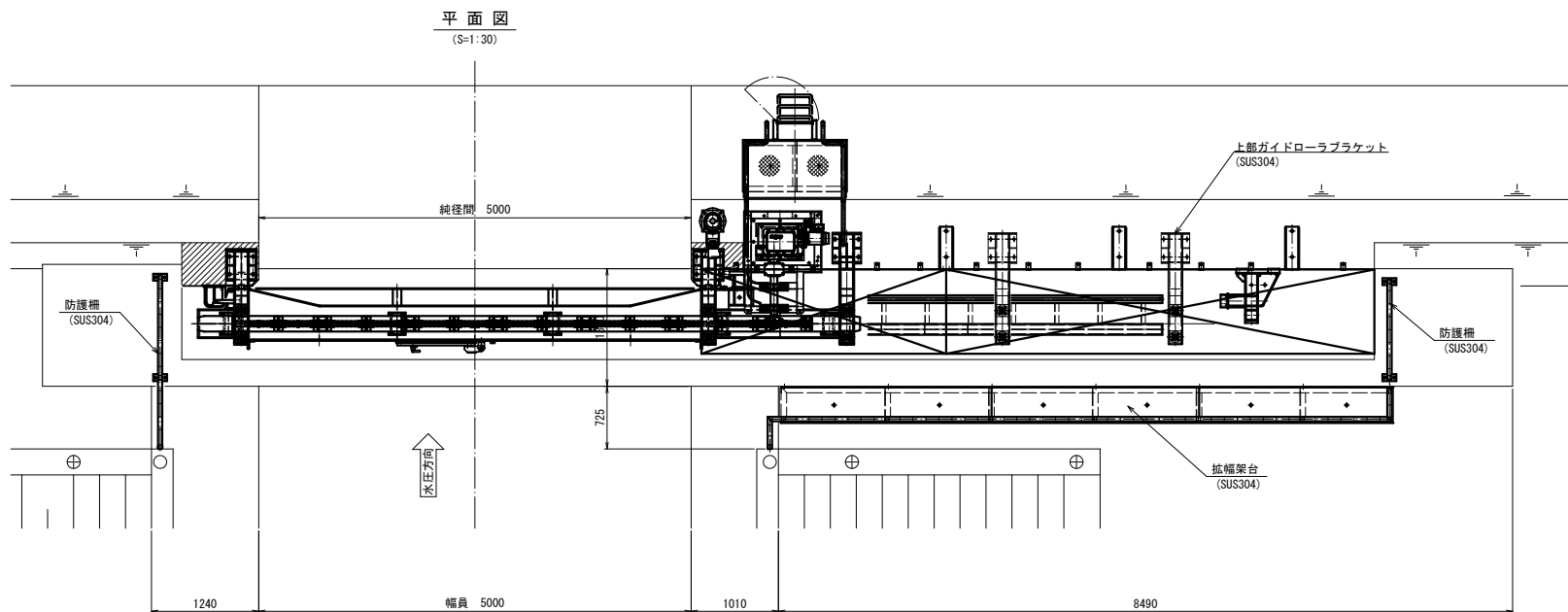


岩手県農林水産部	
崎浜漁港海岸ほか	大船渡市三陸町越喜来字崎浜地内ほか
全57枚中の46	門の浜漁港海岸 門の浜漁港4号陸閘
令和7年度	
大船渡管内(水産)水門・陸閘機械設備保守点検業務委託	

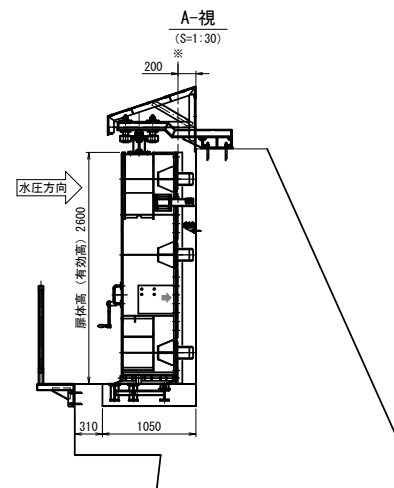
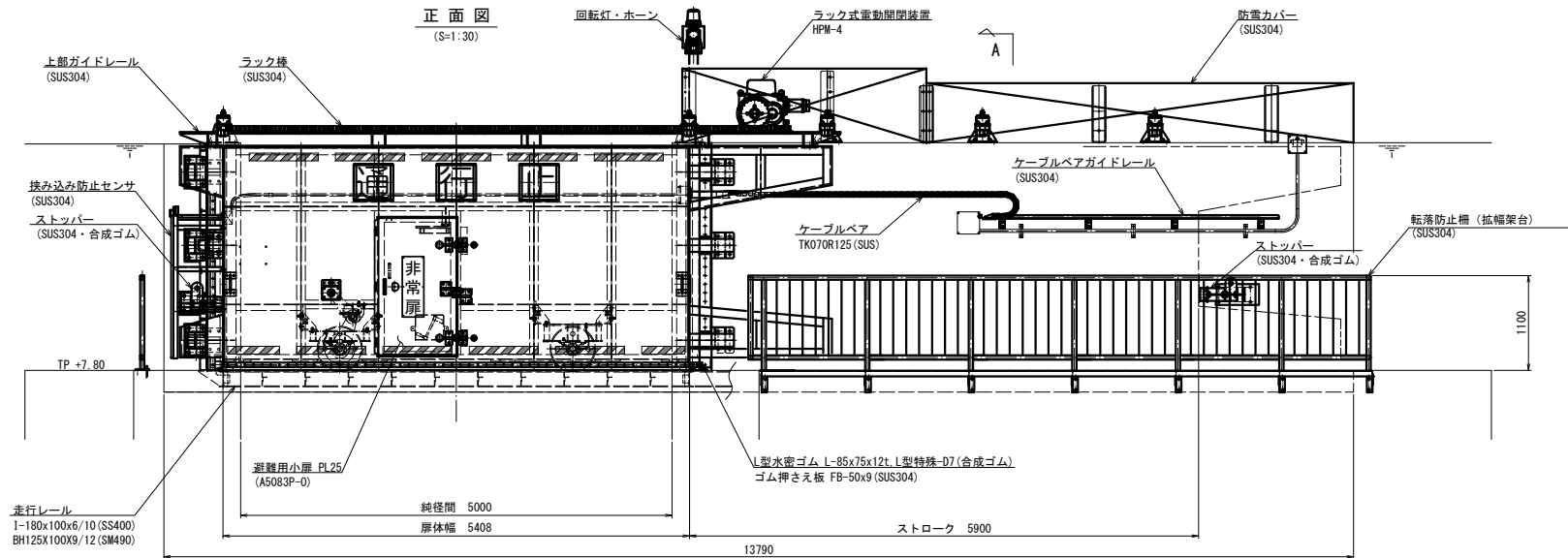
全体平面図 S=1:1000



岩手県農林水産部	
崎浜漁港海岸ほか	大船渡市三陸町経喜来平崎浜地内ほか
全57枚中の47	六ヶ浦漁港海岸 六ヶ浦漁港平面図
令和7年度	
大船渡管内(水産)水門・陸間機械設備保守点検業務委託	

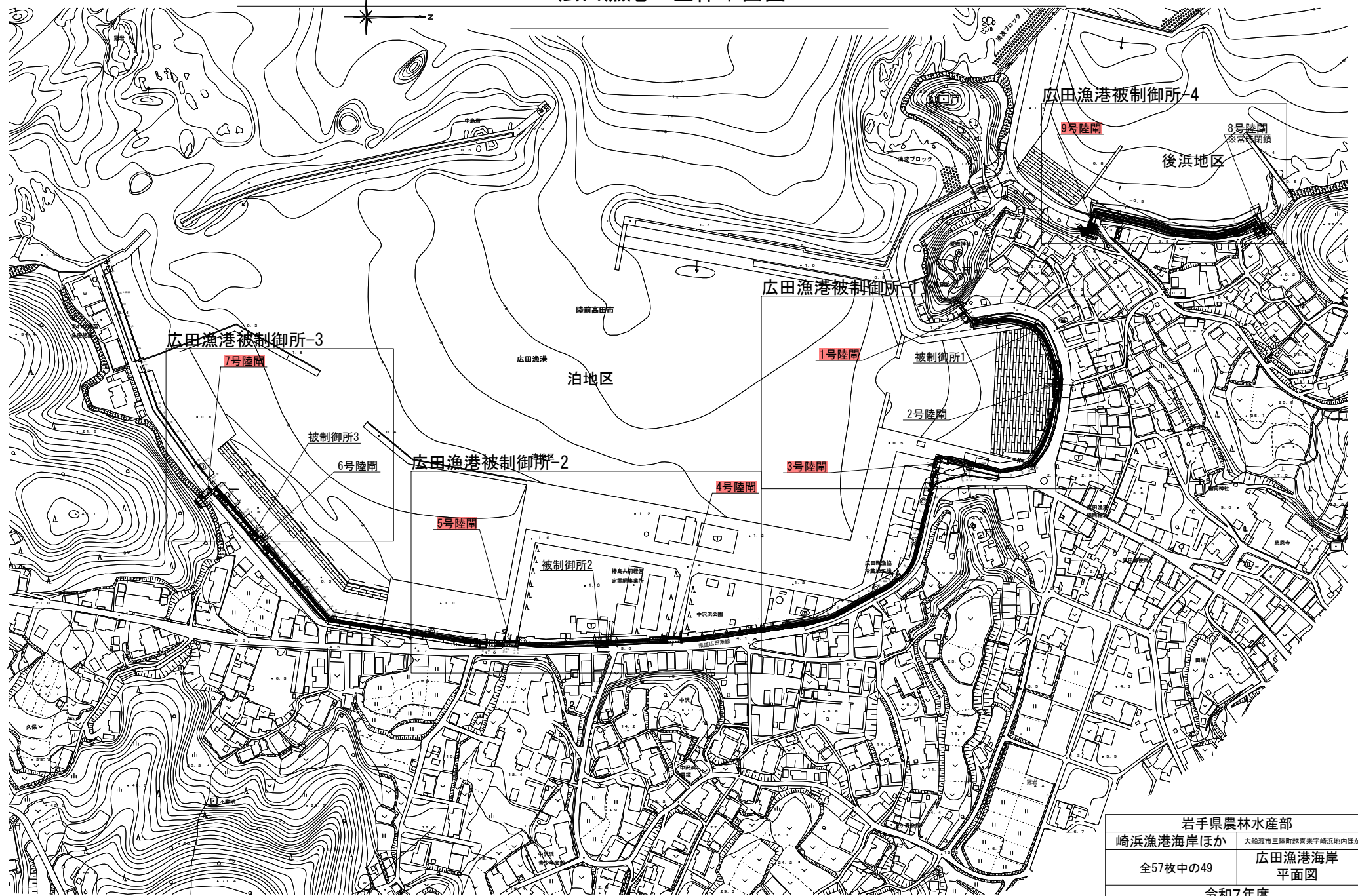


設計仕様	
型式	アルミニウム合金製横引ゲート
設置数	1 門
有効断面	純径間 5,000 m × 有効高 2,600 m
設計水位	海側 T.P. +10,400 (水深 2,600 m) 陸側 T.P. +7,800 (水深 0,000 m)
ゲート敷高	T.P. +7,800 (地盤沈下後: T.P. +6,800)
設計荷重	静水圧
水密方式	後面三方ゴム水密
衝突荷重	考慮せず
風荷重	40m/s (常時) 、16 m/s (操作時)
軸荷重	T-25
駆動方式	電動/人力
操作方式	遠隔/機側
閉鎖時間	電動時4分以内 (電動時実閉鎖時間1分58秒)
ストローク	5,900 m
主要材質	扉 体: A5083-P0
	戸当り: SUS304 (震出部) SS400 (埋設部)



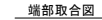
岩手県農林水産部	
崎浜漁港海岸ほか	大船渡市三陸町越喜来宇崎浜地内ほか
全57枚中の48	六ヶ浦漁港海岸 六ヶ浦漁港陸間
令和7年度	
大船渡管内(水産)水門・陸間機械設備保守点検業務委託	

広田漁港 全体平面図



岩手県農林水産部	
崎浜漁港海岸ほか	大船渡市三陸町越喜来宇崎浜地内ほか
全57枚中の49	広田漁港海岸 平面図
令和7年度	
大船渡管内(水産)水門・陸間機械設備保守点検業務委託	

(W5.00m × H4.70m)

設計仕様

型 式	アルミニウム合金製振動引ゲート	
桁渡間×扉 高	W 5.00 m × H 4.70 m	
設 置 数	1 門	
設 計 水 深	(外水位)	6.170 m (DL +9.970)
	(内水位)	0.000 m (DL -2.800)
敷 置 高	DL +2.800	
風 荷 重	3.0 kN/m ²	
操 作 時 風 速	16.0 m/sec	
衝 突 荷 重	考慮しない	
水 密 方 式	後面4方ゴム水密	
開 閉 方 式	電動自走式	
開 閉 時 間	2.10 min	
操 作 方 式	遠隔操作及び遠隔操作	
主 要 部 材	(扉 体)	A0083P ~ A0083ZS-H112
	(戸 面)	SUS304, S5400
移 動 距 離	6.000 m	
格 納 方 式	高側より見て右側格納	

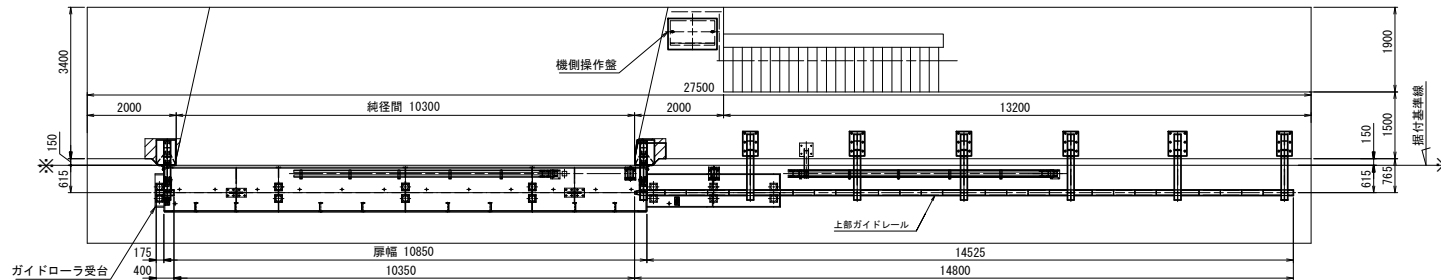
岩手県農林水産部	
崎浜漁港海岸ほか 全57枚中の51	大船渡市三陸町喜喜来字崎浜地内ほか 広田漁港海岸 3号陸囲一般図
令和7年度	
大船渡管内(水産)水門・陸囲機械設備保守点検業務委託	

第4号陸閘ゲート 一般図

(W10.30m×H5.17m)

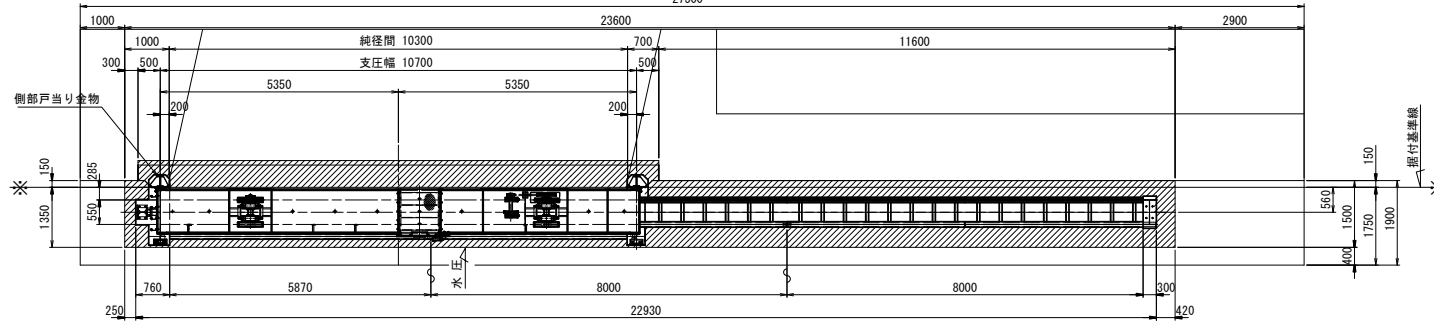
平面図

(S=1:60)



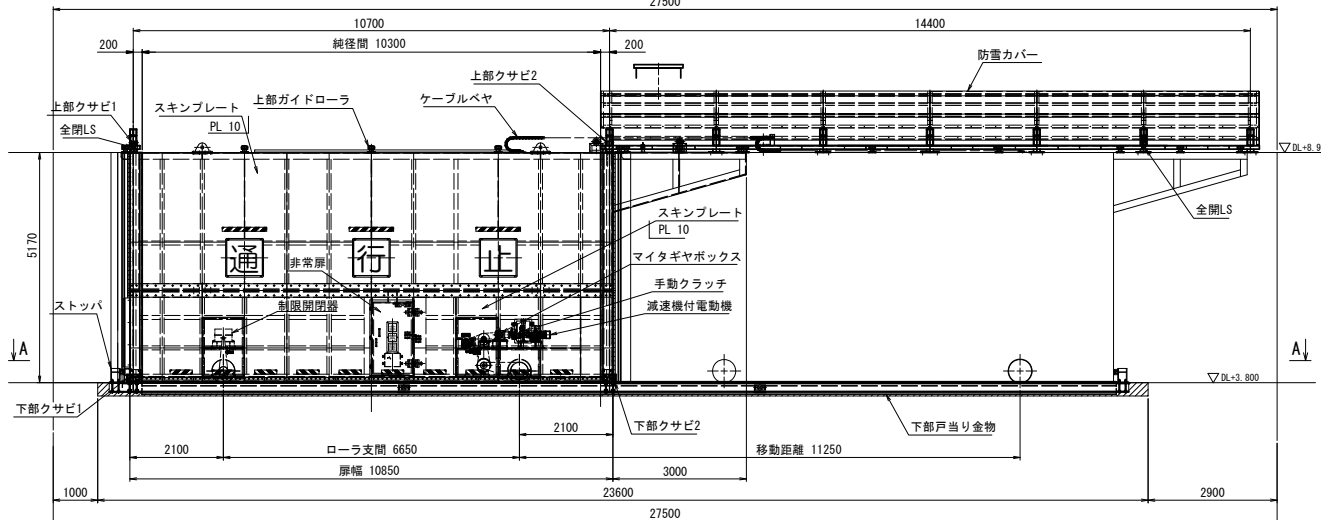
A-A

(S=1:60)



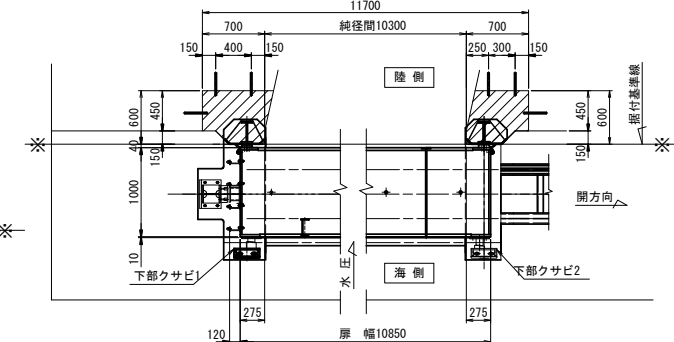
正面図

(S=1:60)



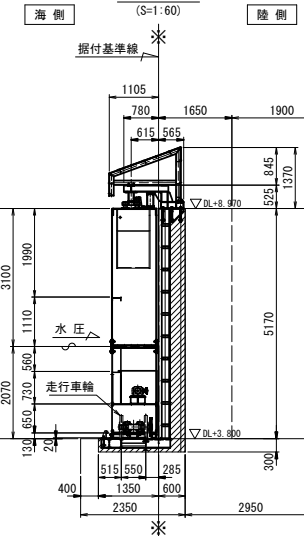
端部取合図

(S=1:30)



断面図

(S=1:60)



設計仕様	
型式	アルミニウム合金製横引ゲート
純径×扉高	W 10.30 m × H 5.17 m
設置数	1 門
設計水深	(外水位) 5.170 m (DL +8.970) (内水位) 0.000 m (DL +3.800)
数高	DL +3.800
風荷重	3.0 kN/m ²
操作時風速	16.0 m/sec
衝突荷重	考慮しない
水密方式	後面3方ゴム水密
開閉方式	電動自走式
開閉時間	3.23 min
操作方式	機側操作及び遠隔操作
主要部材	(扉体) A5083P-0 (戸当り) SUS304, SM400, SS400
移動距離	11.250 m
格納方向	海側より見て右側格納

岩手県農林水産部

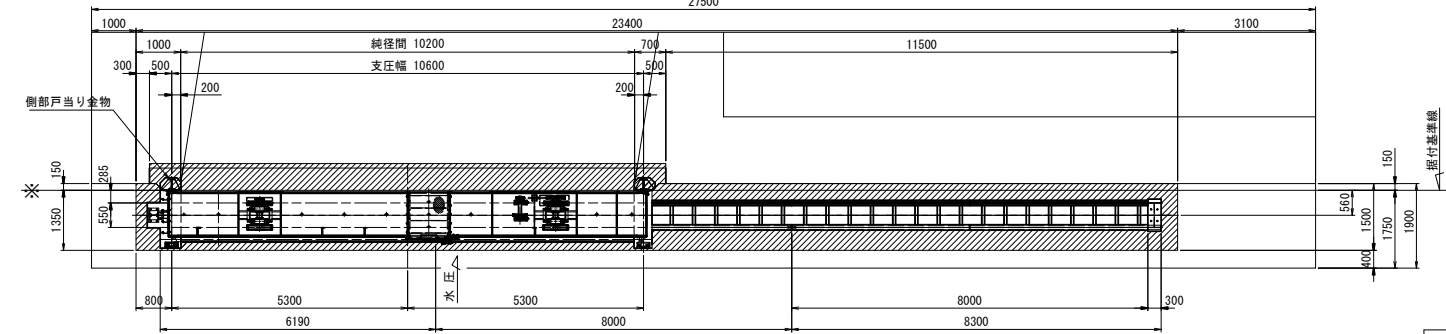
崎浜漁港海岸ほか 大船渡市三陸町越喜来字崎浜地内ほか

全57枚中の52 広田漁港海岸
4号陸閘一般図

令和7年度

大船渡管内(水産)水門・陸閘機械設備保守点検業務委託

(W10. 20m × H5. 17m)

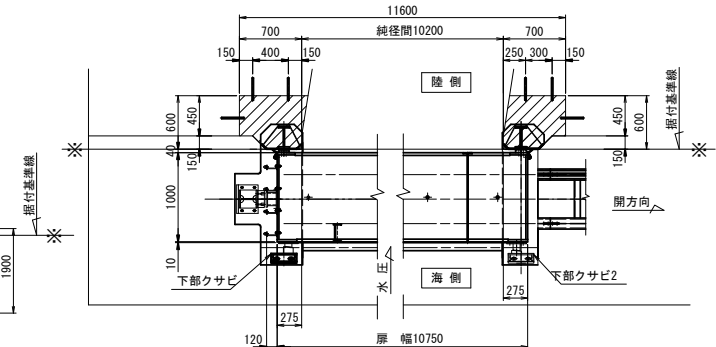
$$\frac{A - A}{(S=1:60)}$$


正面图

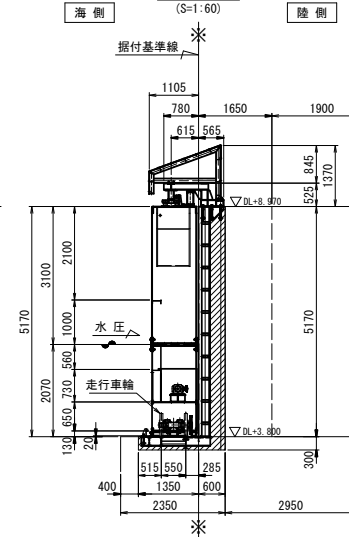
(S=1:60)



端部取合図
(S=1:30)



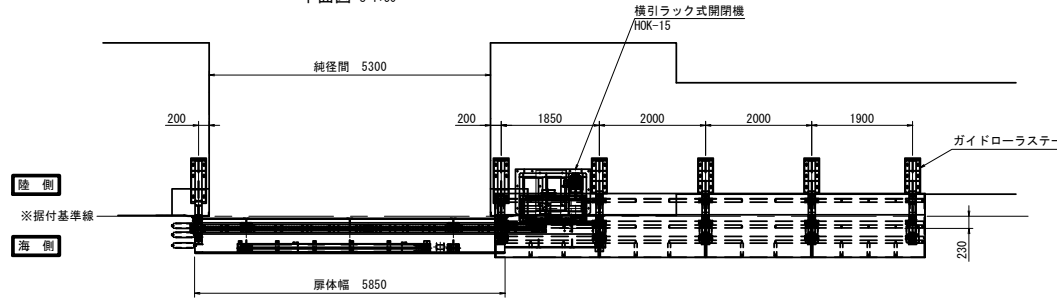
断面图
(S=1:60)



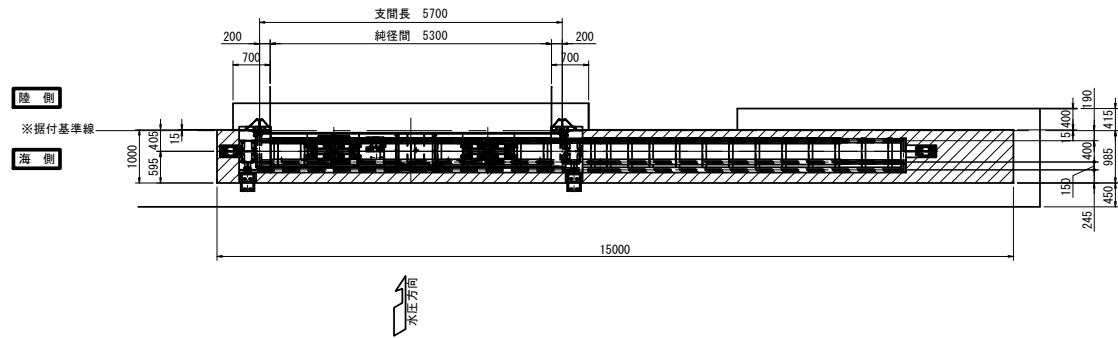
岩手県農林水産部	
崎浜漁港海岸ほか	大船渡市三陸町越喜来支崎浜地内ほか
全57枚中の53	広田漁港海岸 5号陸閘一般図
令和7年度	
大船渡管内(水産)水門・陸閘機械設備保守点検業務委託	

9号陸閘ゲート 一般図
(W5.300m×H5.030m) S=図示

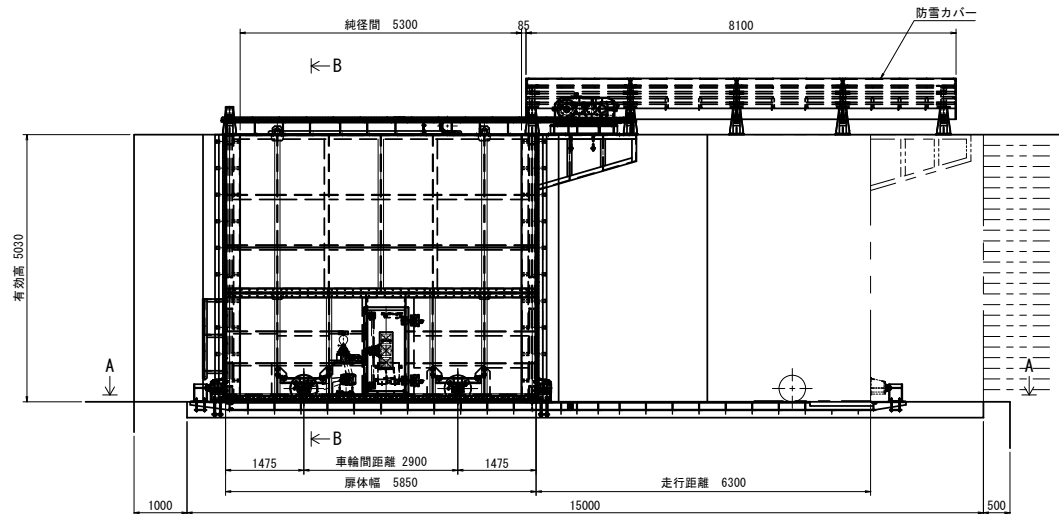
平面図 S=1:50



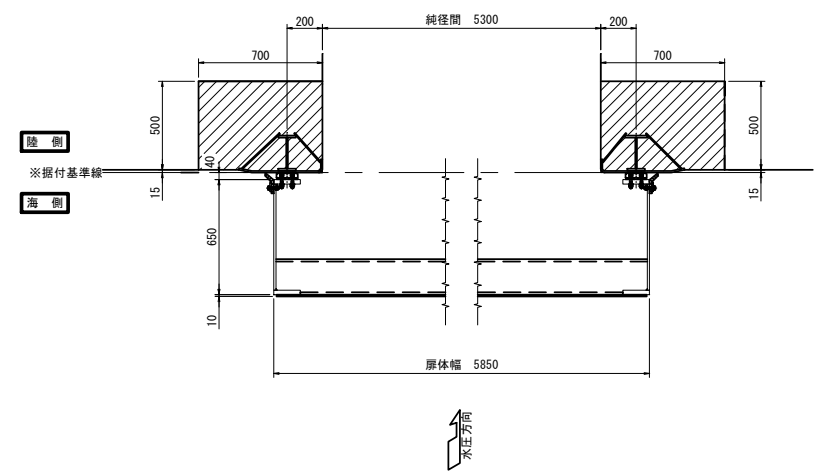
A-A S=1:50



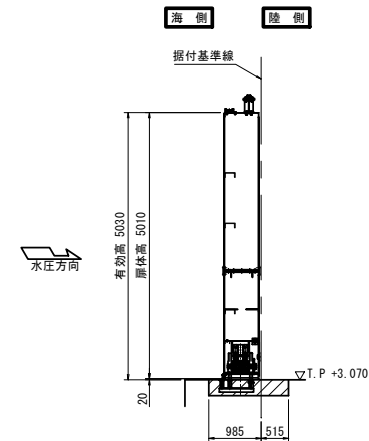
正面図 S=1:50



水密部詳細 S=1:15

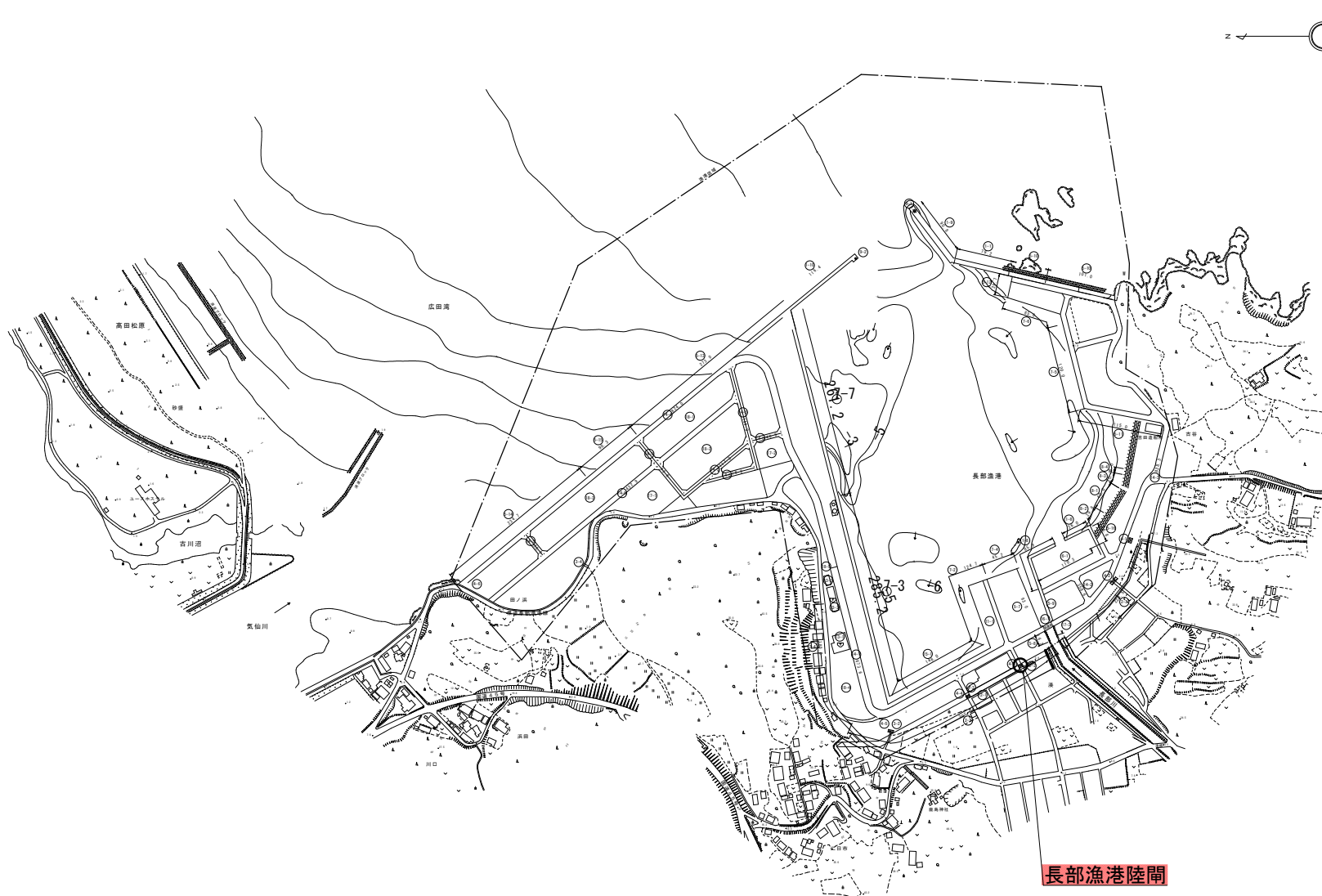


B-B S=1:50



設計仕様	
型式	アルミニウム合金横引きゲート
純径間×扉体高	W5.30m×H5.03m
設置数	1 門
設計水深	外水位 5.300m (TP+8.100)
	内水位 0.000m (TP+3.070)
敷高	TP+3.070
操作時風速	16.0 m/sec
衝突荷重	考慮しない
水密方式	後面3方ゴム水密
開閉方式	電動ラック式及び手動
開閉時間	4.0 min以内 (電動時)
操作方式	機側操作
主要部材	扉体 A5083P-Q, A5083S-H112
	戸当り SUS304, SM400, SS400
移動距離	6.300 m
格納方向	海側より見て右側格納

岩手県農林水産部	
崎浜漁港海岸ほか	大船渡市三陸町経喜米字崎浜地内ほか
全57枚中の55	広田漁港海岸 9号陸閘一般図
令和7年度	
大船渡管内(水産)水門・陸閘機械設備保守点検業務委託	



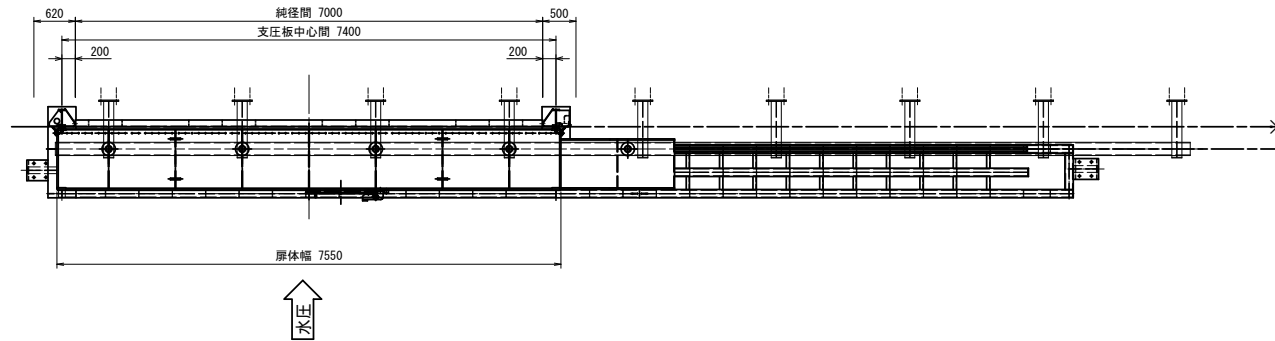
気仙町
陸前高田市



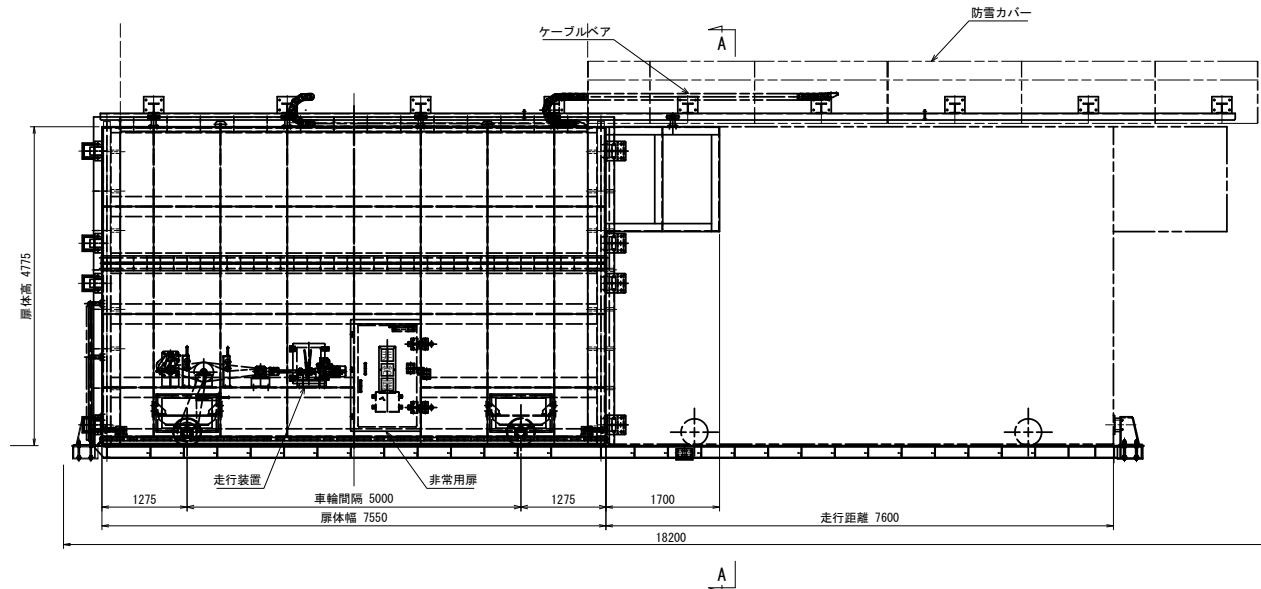
長部漁港陸間

岩手県農林水産部	
崎浜漁港海岸ほか	大船渡市三陸町越喜来字崎浜地内ほか
全57枚中の56	長部漁港海岸 平面図
令和7年度	
大船渡管内(水産)水門・陸間機械設備保守点検業務委託	

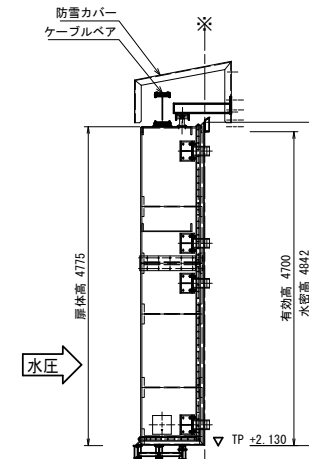
一般図 S=1:40



正面図 S=1:40



A - A S=1:40



設計仕様		
形式	アルミニウム合金製横引きゲート	
設置数	1 門	
純径間	7.000 m	
有効高	4.700 m	
設計水深	海側	10.370 m (TP +12.500)
	陸側	0.000 m (TP + 1.130)
操作水位	無水操作	
ゲート数高	TP + 2.130	
水密方式	後面4方ゴム水密	
駆動方式	電動	
操作方式	手動操作+機側操作+遠隔操作	
走行距離	7.600 m	
操作時間	4分以内	
許容能力	アルミニウム合金製水門設計製作指針案	

岩手県農林水産部	
崎浜漁港海岸ほか	大船渡市三陸町越喜来宇崎浜地内ほか
全57枚中の57	長部漁港海岸 長部漁港陸閘
令和7年度	
大船渡管内(水産)水門・陸閘機械設備保守点検業務委託	