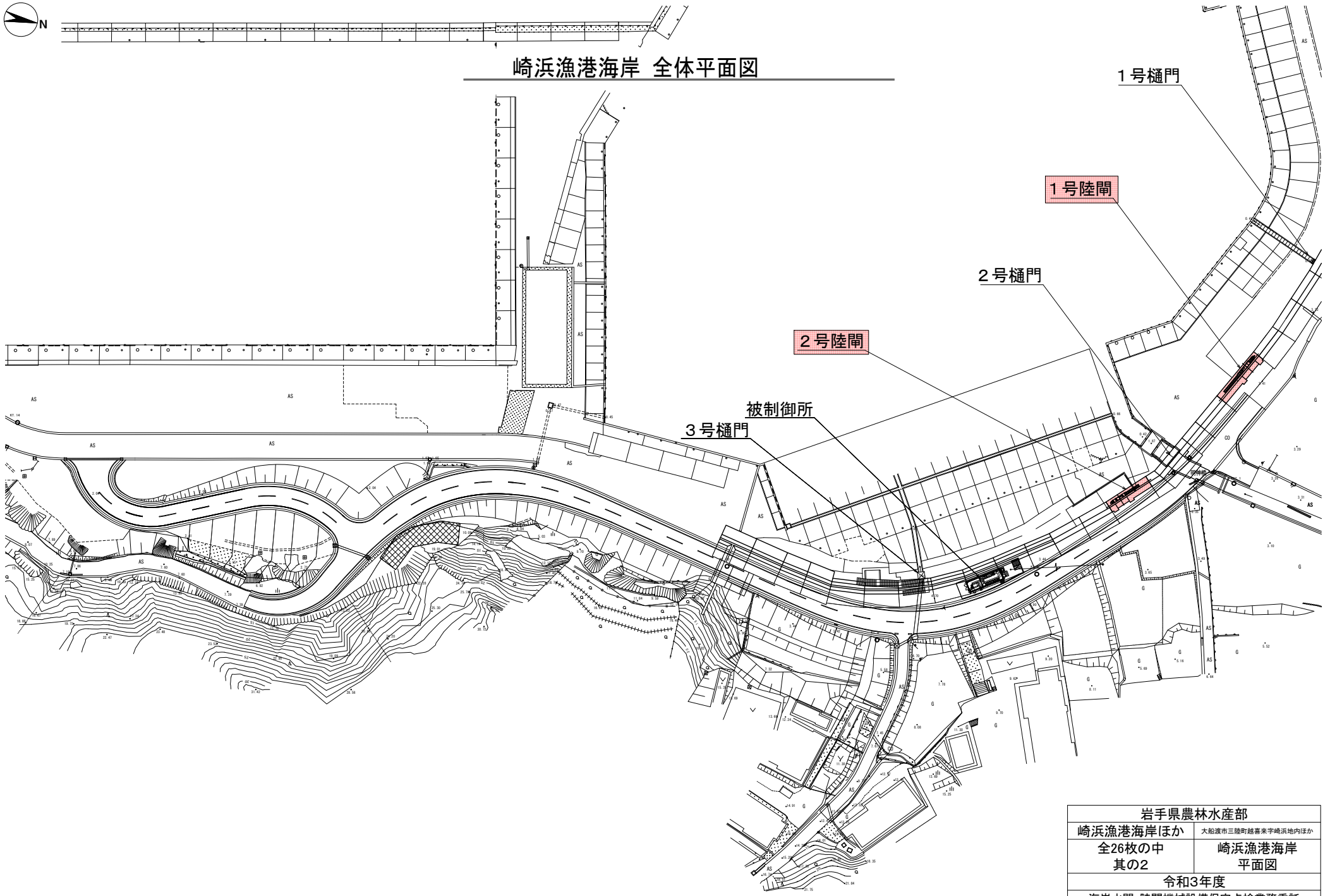


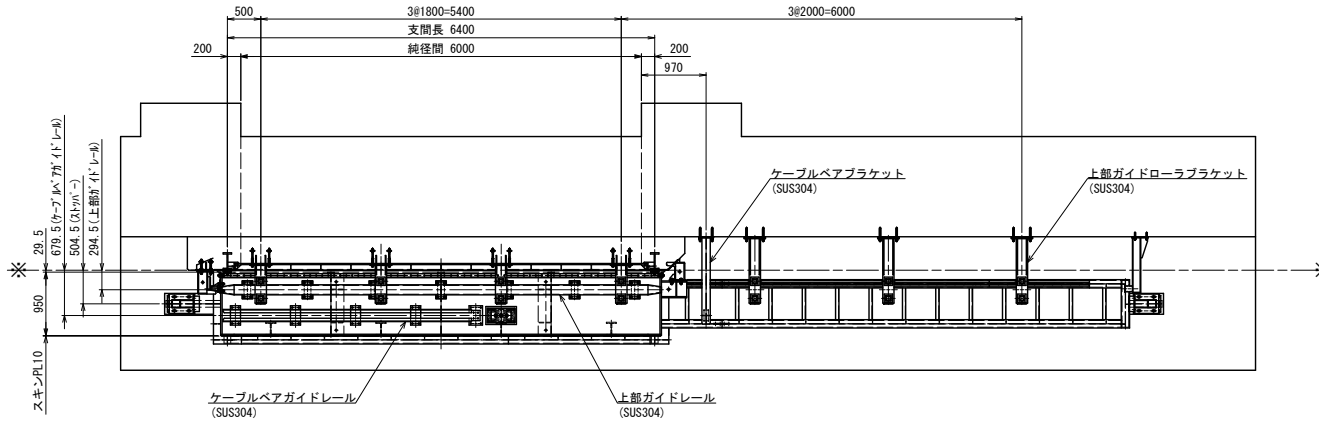
# 崎浜漁港海岸 全体平面図



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米字崎浜地内ほか
全26枚の中 其の2	崎浜漁港海岸 平面図
令和3年度	
海岸水門・陸閘機械設備保守点検業務委託	

平面図

(S = 1:40)



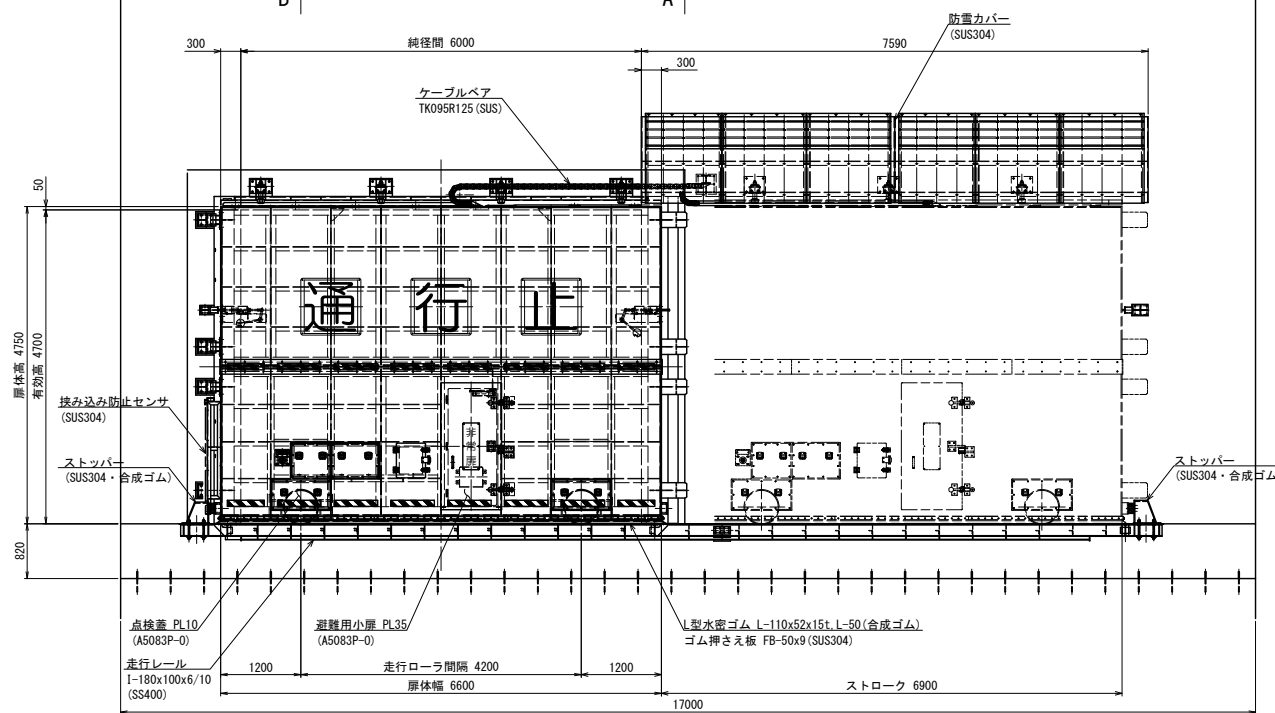
設計仕様

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 6,000 m × 有効高 4,700 m
設計水位	海側 T.P. +10,500 (水深 9,080 m)
	陸側 T.P. +1,420 (水深 0,000 m)
ゲート総高	T.P. + 2,420 (地盤沈下後: T.P. + 1,42)
設計荷重	静水圧
水密方式	後面凹方ゴム水密
衝突荷重	考慮せず
風荷重	40m/s (常時) 、16 m/s (操作時)
輪荷重	T-25
駆動方式	電動/人力
操作方式	遠隔/操縦
閉鎖時間	電動時4分以内 (電動時実閉鎖時間2分41秒)
ストローク	6,900 m
主要材質	扉体: A5083-P0
	戸当り: SUS304 (露出部) SS400 (埋設部)

正面図

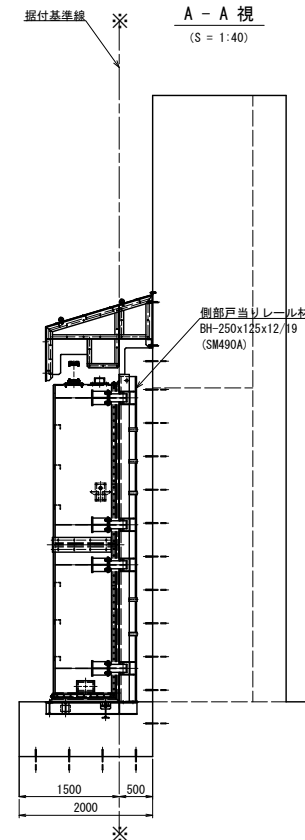
(S = 1:40)

海側より見る



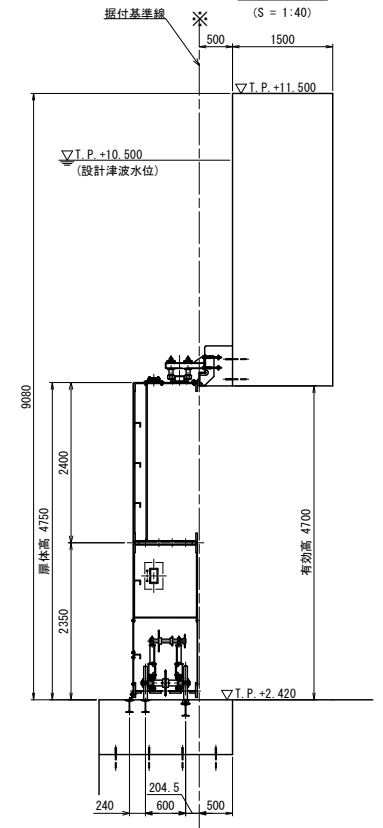
A-A 視

(S = 1:40)



B-B 視

(S = 1:40)



注記

1. 施工範囲

【機械 (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・走行装置・戸当り・ガイドレール・防雪カバー)

【電気設備】

機械操作盤・手元操作箱・回転灯の設計・製作・塗装・輸送・据付・試運転調整

二次側配線配管

2. 施工範囲外

躯体本体工、受電設備及び配線配管工、予備電源設備、

遠隔監視制御設備

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

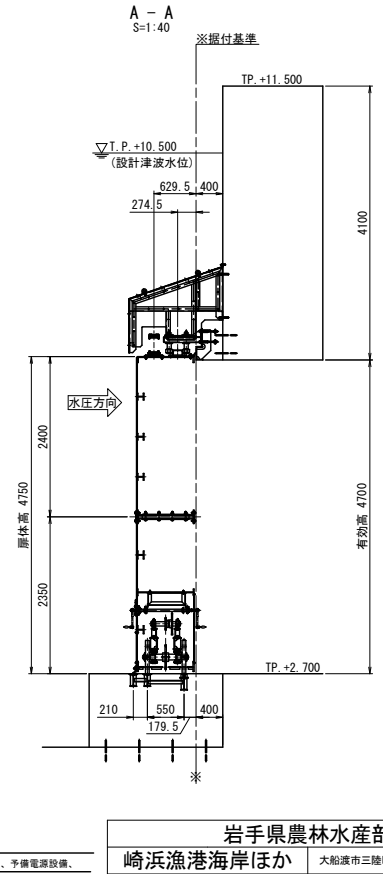
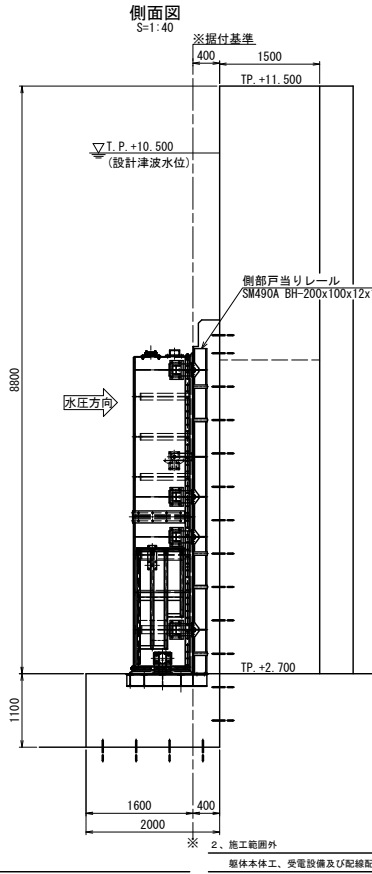
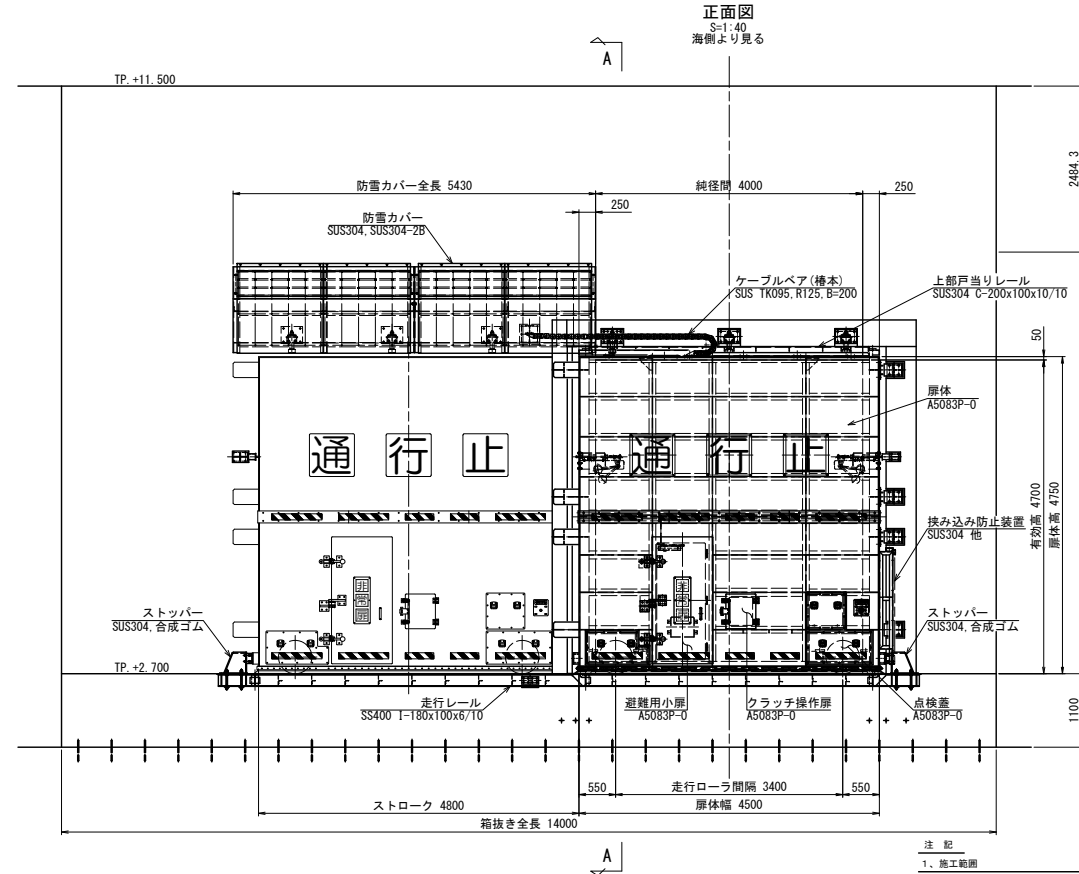
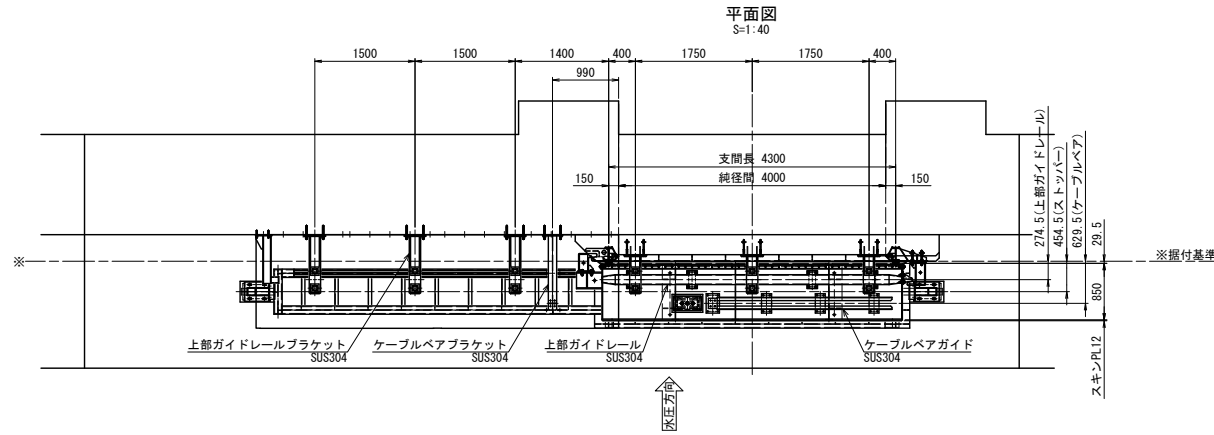
全26枚の中  
其の3

崎浜漁港海岸  
崎浜漁港1号陸閘

令和3年度

海岸水門・陸閘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	総径間 4,000 m × 有効高 4,700 m
設計水位	海側 T.P. +10,500 (水深 8,800 m)
	陸側 T.P. +1,700 (水深 0,000 m)
ゲート敷高	T.P. +2,700 (地盤法下後: T.P. +1,700)
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)
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1分52秒)
ストローク	4,800 m
	扉 体:A5083P-0
主要材質	戸当り:SUS304 (露出部)
	SM490A, SS400 (埋設部)

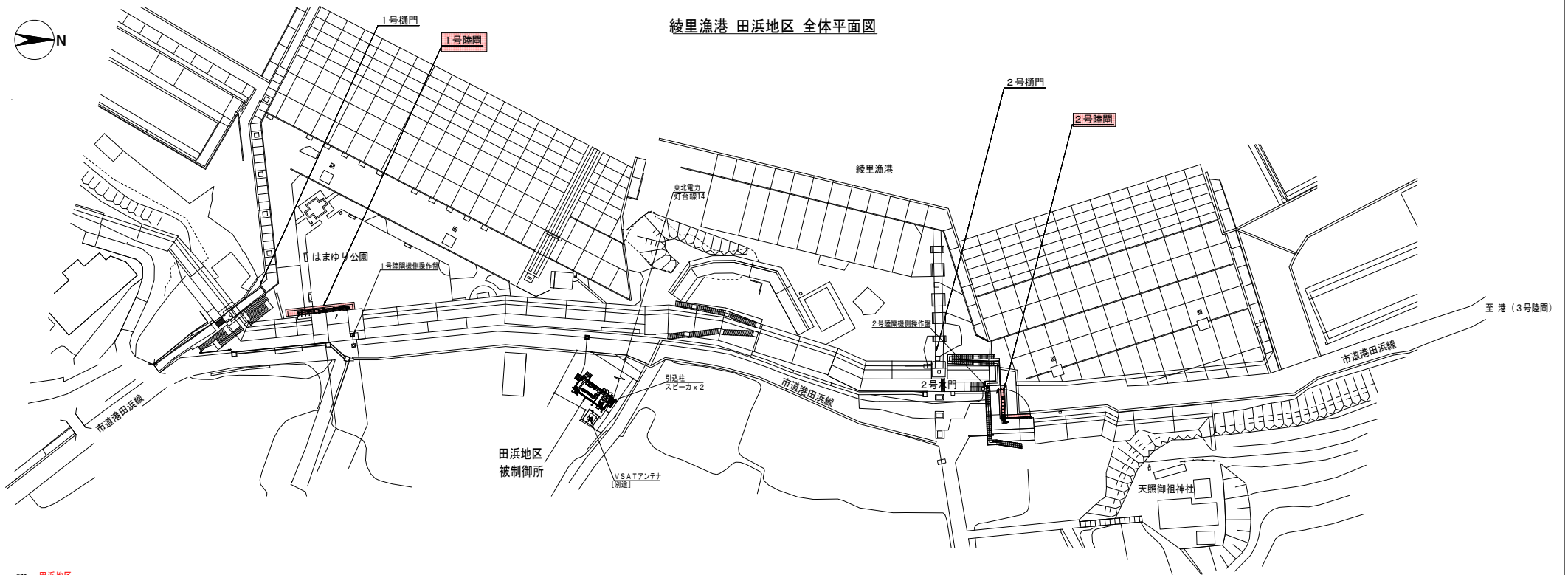


- 注 記
- 施工範囲
    - 【機械（陸側）設備】
    - 次の設計・製作・塗装・輸送・据付・試運転調整
    - 陸側設備（2次ON・扉体・走行装置・戸当り・ガイドレール・防雪カバー）
    - 【電気設備】
    - 機側操作盤・手元操作箱・回転灯の設計・製作・塗装・輸送・据付・試運転調整
    - 二次側配線配管
  - 施工範囲外
    - 扉体本体工、受電設備及び配線配管工、予備電源設備、
    - 遠隔監視制御設備

岩手県農林水産部	
崎浜漁港海岸ほか 全26枚の中 其の4	大船渡市三陸町越喜来字崎浜地内ほか 崎浜漁港海岸 崎浜漁港2号陸閘
令和3年度	
海岸水門・陸閘機械設備保守点検業務委託	

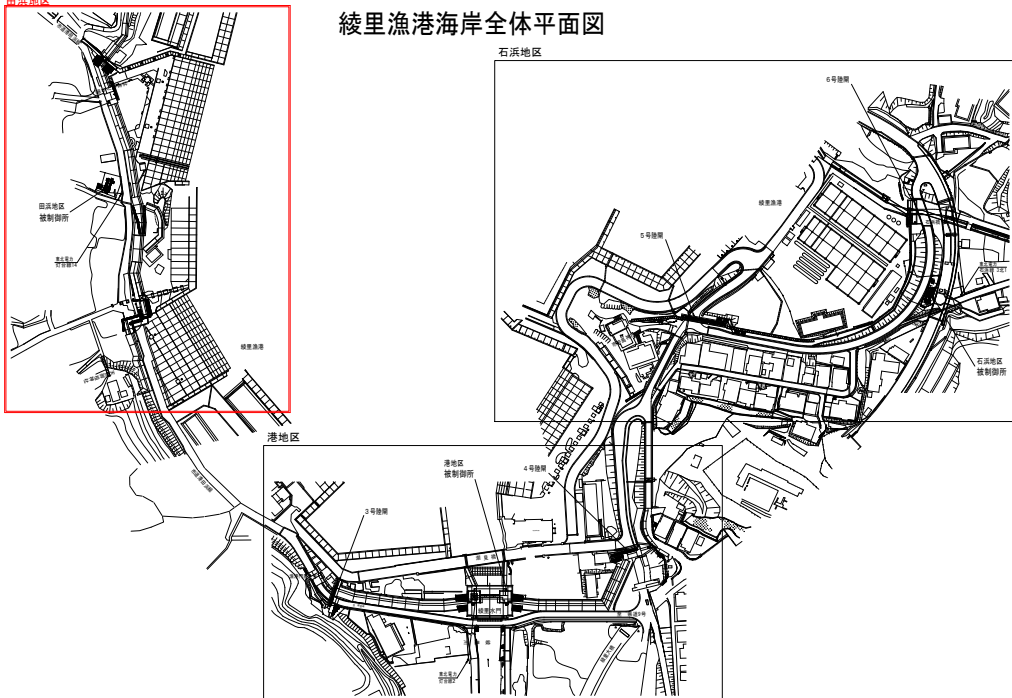


# 綾里漁港 田浜地区 全体平面図



田浜地区

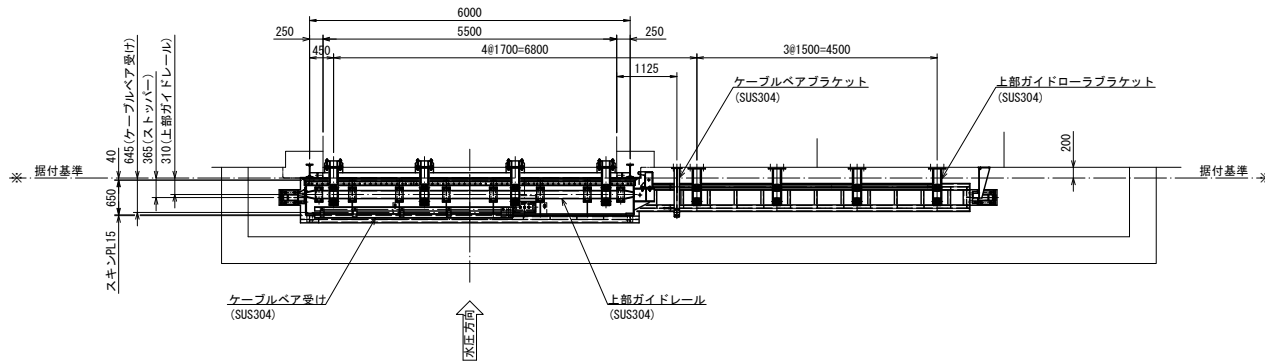
## 綾里漁港海岸全体平面図



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米字崎浜地内ほか
全26枚の中 其の5	綾里漁港海岸(田浜地区) 平面図
令和3年度	
海岸水門・陸門機械設備保守点検業務委託	

平面図

(S = 1:50)



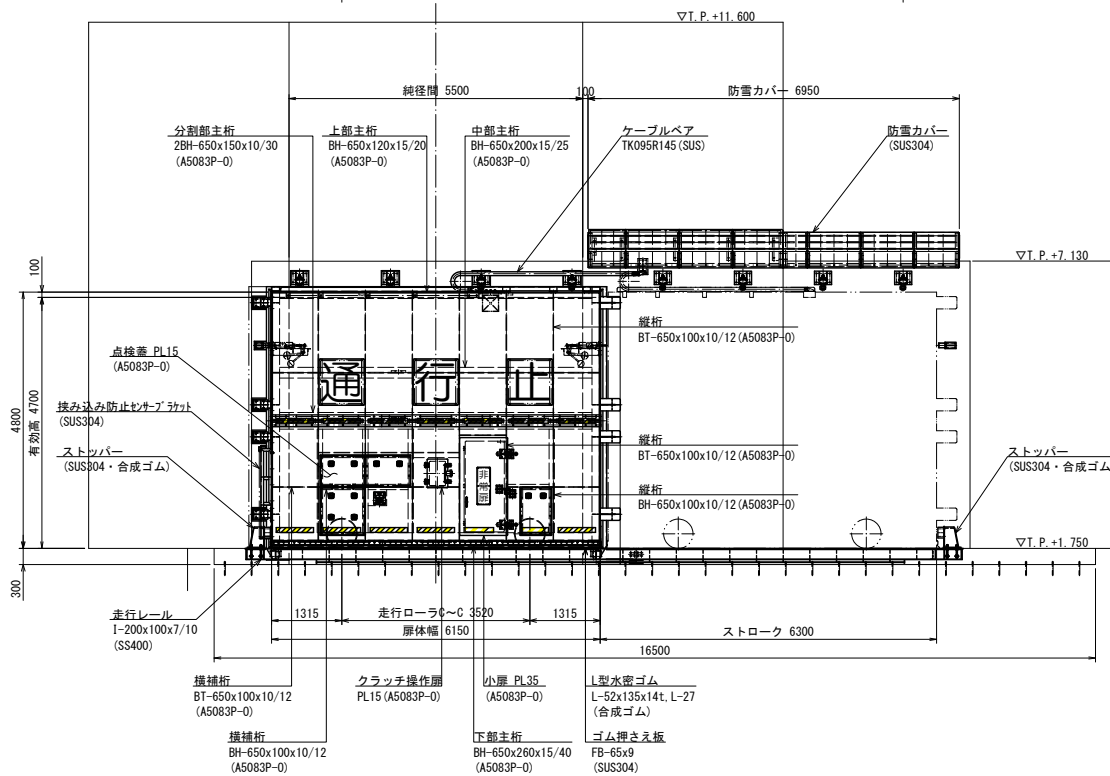
設計仕様

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 5.500 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 (地盤沈下後: T.P. + 0.750)
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/人力
操作方式	遠隔/視察
閉鎖時間	電動時4分以内(電動時突閉鎖時間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)

正面図

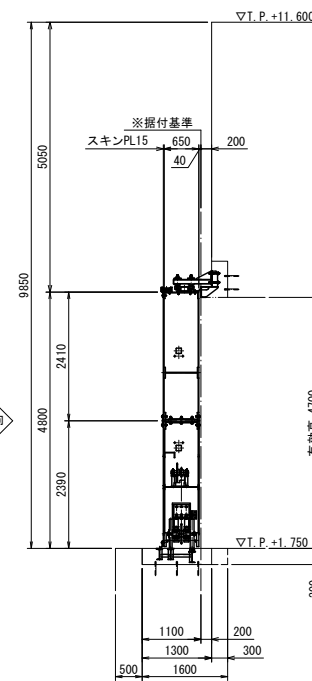
(S = 1:50)

海側より見る



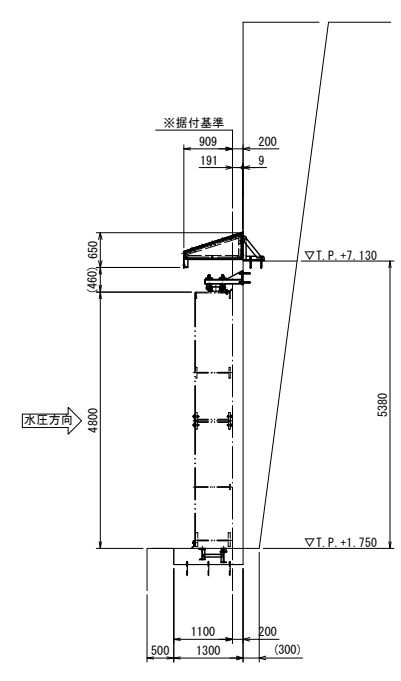
A - 視

(S = 1:50)



B - 視

(S = 1:50)



注 記

1. 施工範囲

【機械（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GN・扉体・戸当り・走行装置・防雪カバー）

岩手県農林水産部

崎浜漁港海岸ほか

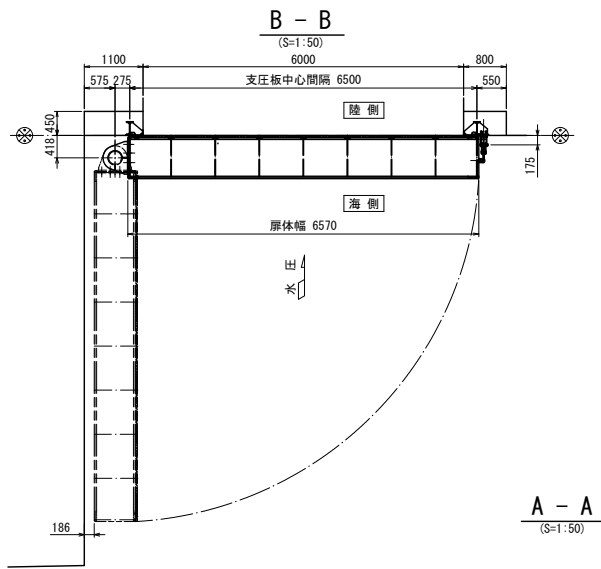
大船渡市三陸町越喜米字崎浜地内ほか

全26枚の中  
其の6

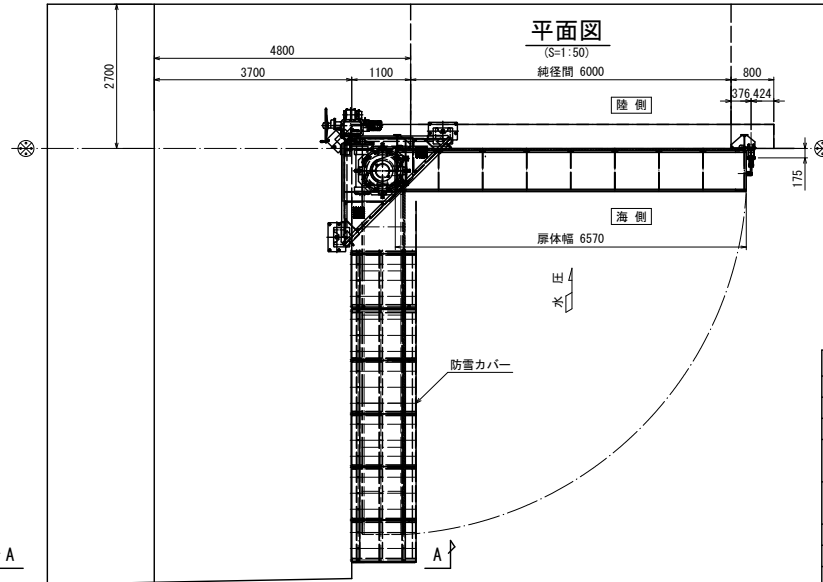
綾里漁港海岸  
綾里漁港1号陸開

令和3年度

海岸水門・陸側機械設備保守点検業務委託



側面図  
(S=1:50)

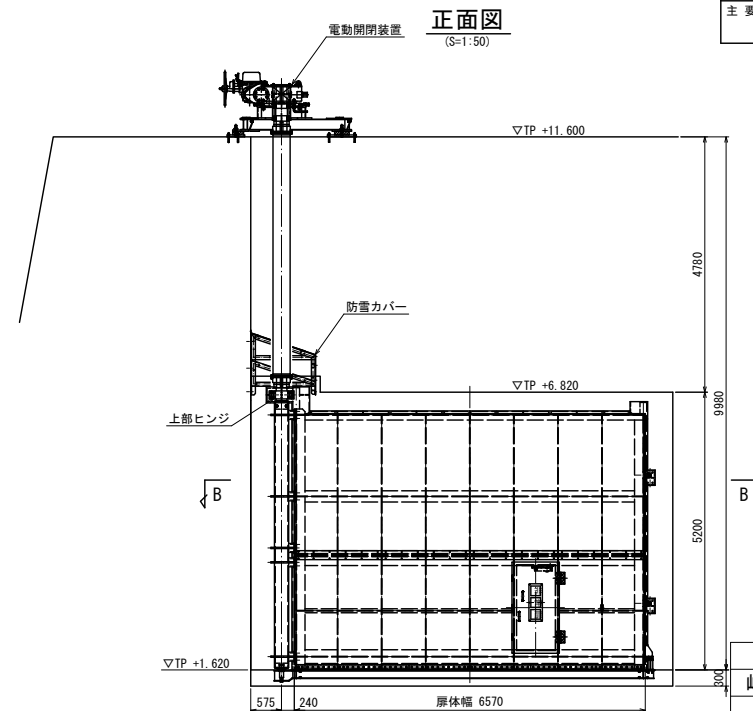
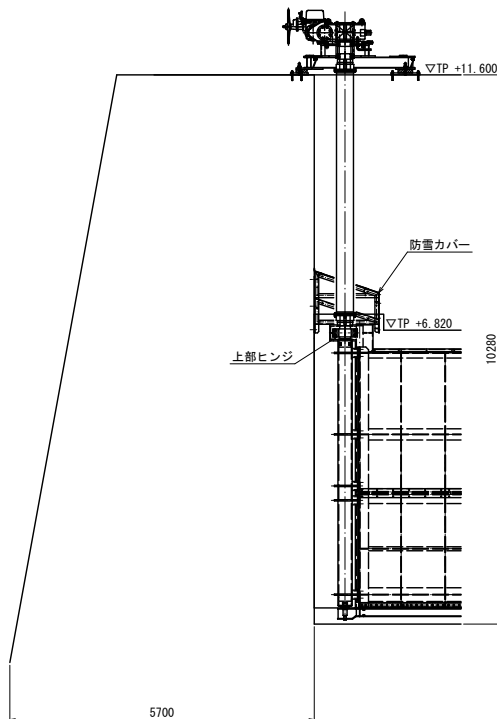
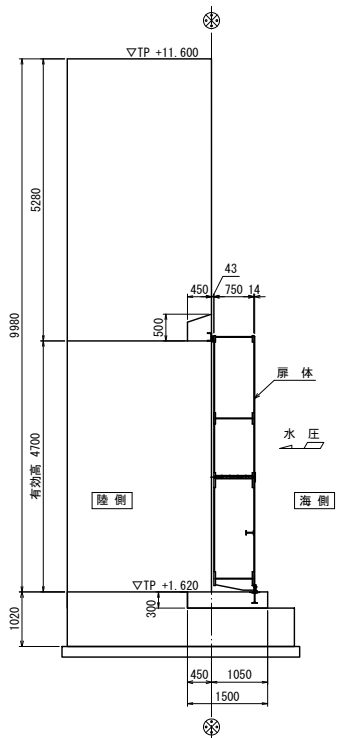


正面図  
(S=1:50)

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°
閉閉方式	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)



注記

- 印は据付基準線を示す。
- 階段、手摺は工事範囲外とする。

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26枚の中 其の7	綾里漁港海岸 綾里漁港2号陸閘
令和3年度	
海岸水門・陸閘機械設備保守点検業務委託	

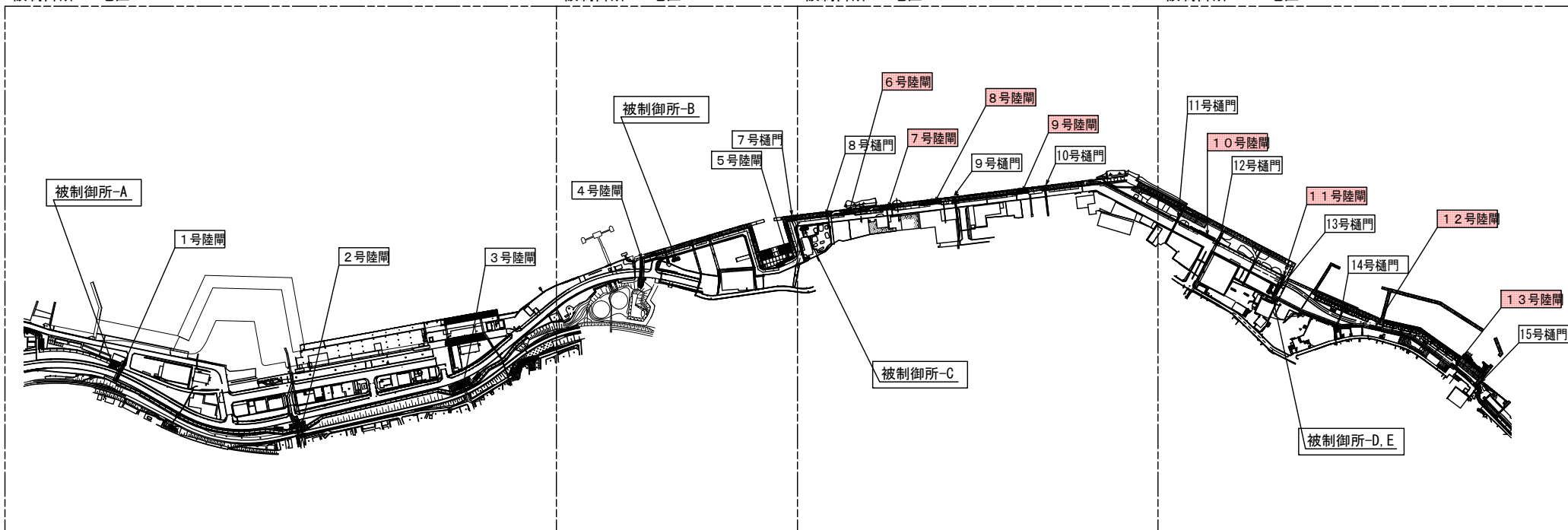


被制御所-A地区

被制御所-B地区

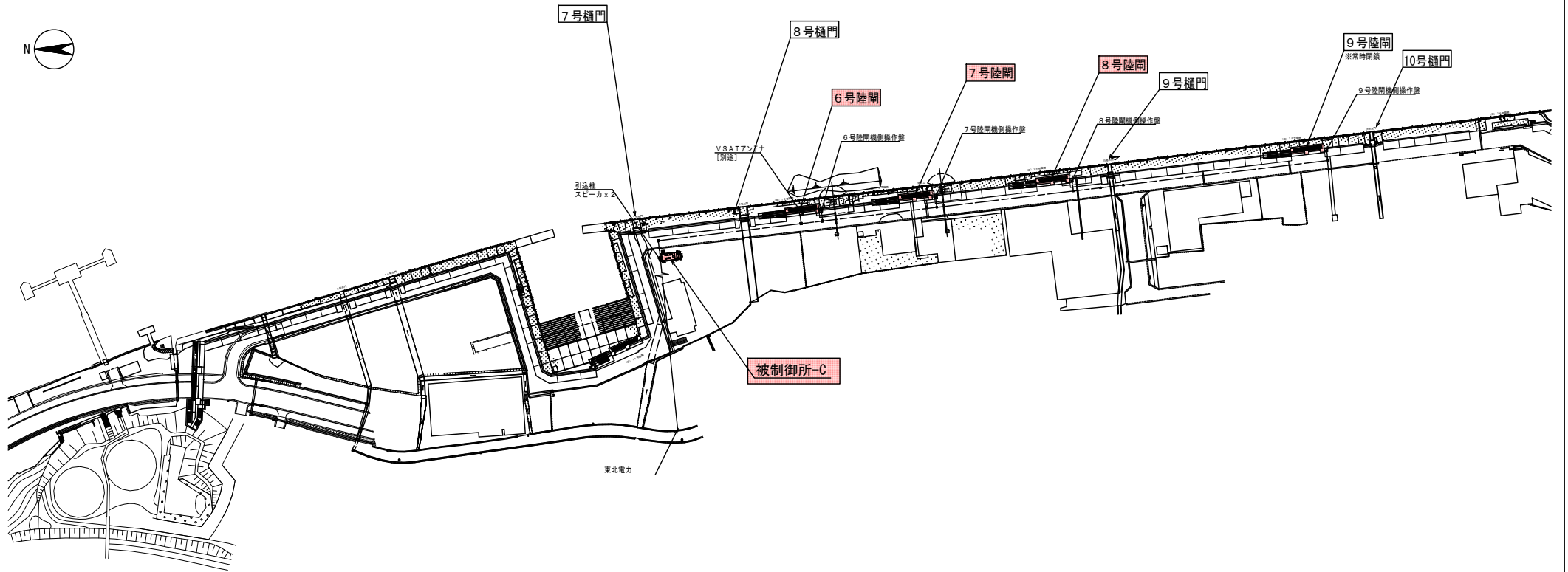
被制御所-C地区

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米字崎浜地内ほか
全26枚の中 其の8	大船渡漁港海岸(永沢～下船渡地区) 全体平面図
令和3年度	
海岸水門・陸閘機械設備保守点検業務委託	

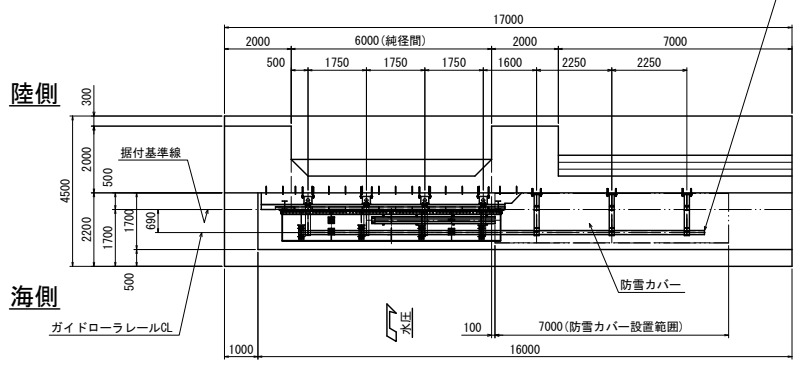


大船渡漁港海岸全体平面図 (3/3)=1/1000

岩手県農林水産部	
崎浜漁港海岸ほか	大船渡市三陸町越喜米字崎浜地内ほか
全26枚の中 其の9	大船渡漁港海岸(下船渡地区) 平面図(6~8号陸閘)
令和3年度	
海岸水門・陸閘機械設備保守点検業務委託	



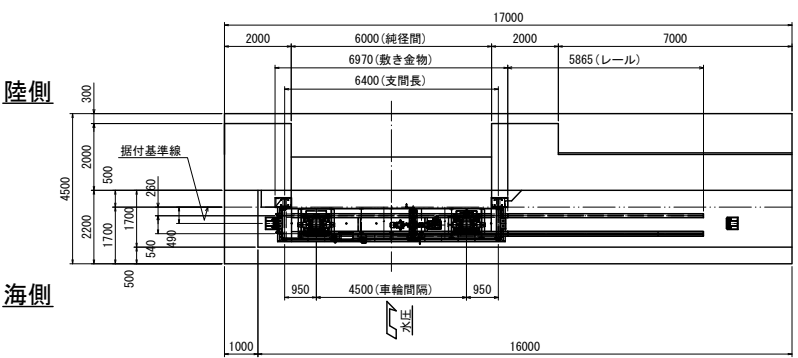
閉側 平面図 (S=1:80)



格納側

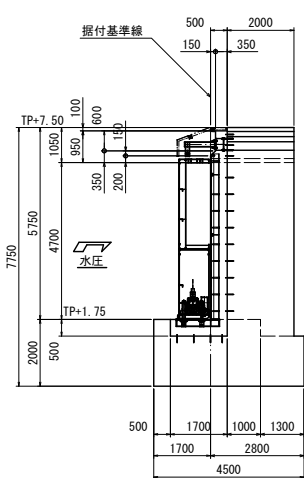
設計仕様	
型式	二相ステンレス製鋼製横引ゲート
純径間 × 有効高	6.00 m × 4.700 m
設置数	1 門
設計水深	(外水位) 5.750 m (T.P. +7.500)
	(内水位) 0.000 m (T.P. +1.750)
風荷重	3.0 kN/m <sup>2</sup>
操作風荷重	16 m/sec
衝突荷重	20 kN/m
水密方式	後面4方ゴム水密 (下部: 前面水密)
開閉方式	電動および手動自走式
開閉時間	4.0 min. 以内
主要部材	(扉体) SUS821L1、SUS304
	(戸当り) SUS821L1、SM400、SS400
移動距離	6.6m

閉側 A-A (S=1:80)

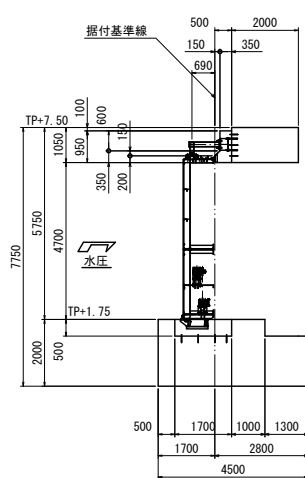


格納側

D-D (S=1:80)

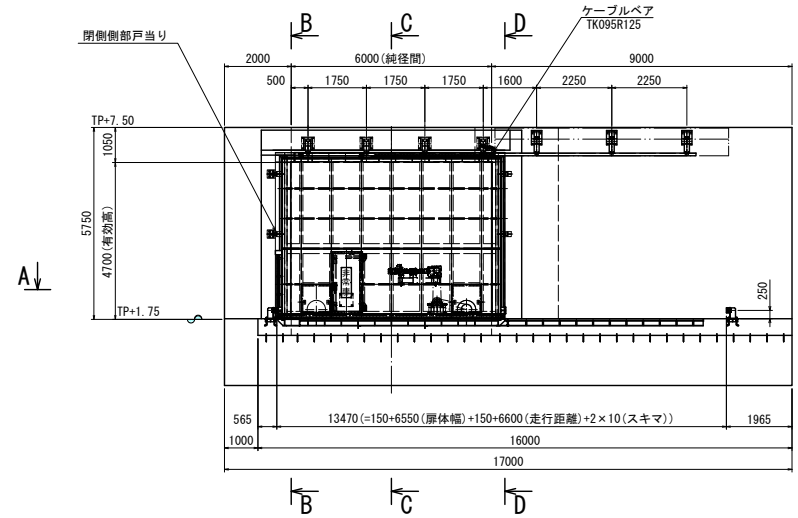


C-C (S=1:80)

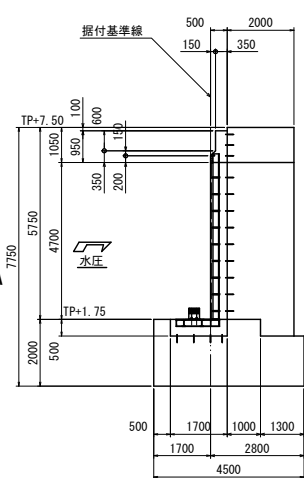


正面図 (S=1:80)

※海側より見る。

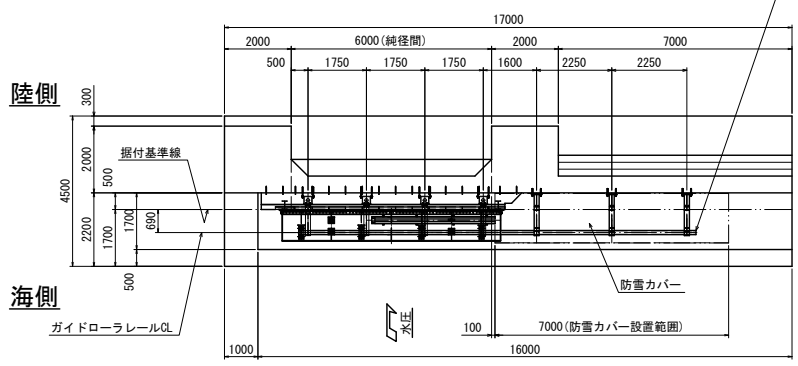


B-B (S=1:80)



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26枚の中 其の10	大船渡漁港海岸 大船渡漁港6号陸閘
令和3年度	
海岸水門・陸閘機械設備保守点検業務委託	

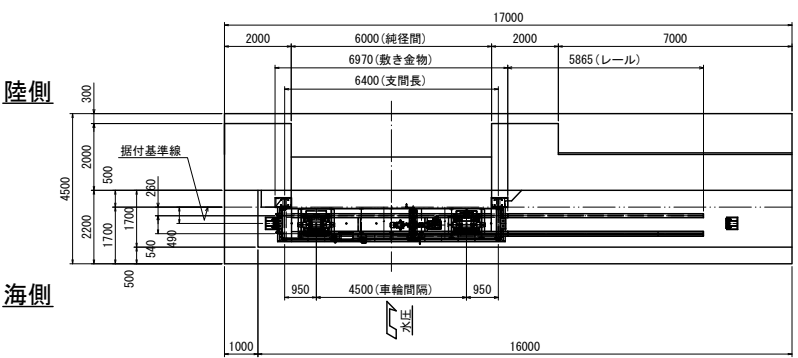
閉側 平面図 (S=1:80)



格納側

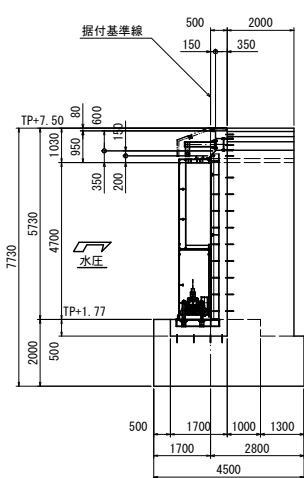
設計仕様	
型式	二相ステンレス製鋼製横引ゲート
純径間 × 有効高	6.00 m × 4.700 m
設置数	1 門
設計水深	(外水位) 5.730 m (T.P. +7.500)
	(内水位) 0.000 m (T.P. +1.770)
風荷重	3.0 kN/m <sup>2</sup>
操作風荷重	16 m/sec
衝突荷重	20 kN/m
水密方式	後面4方ゴム水密 (下部: 前面水密)
開閉方式	電動および手動自走式
開閉時間	4.0 min. 以内
主要部材	(扉体) SUS821L1、SUS304
	(戸当り) SUS821L1、SM400、SS400
移動距離	6.6m

閉側 A-A (S=1:80)

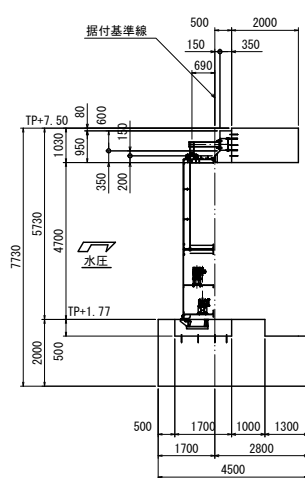


格納側

D-D (S=1:80)

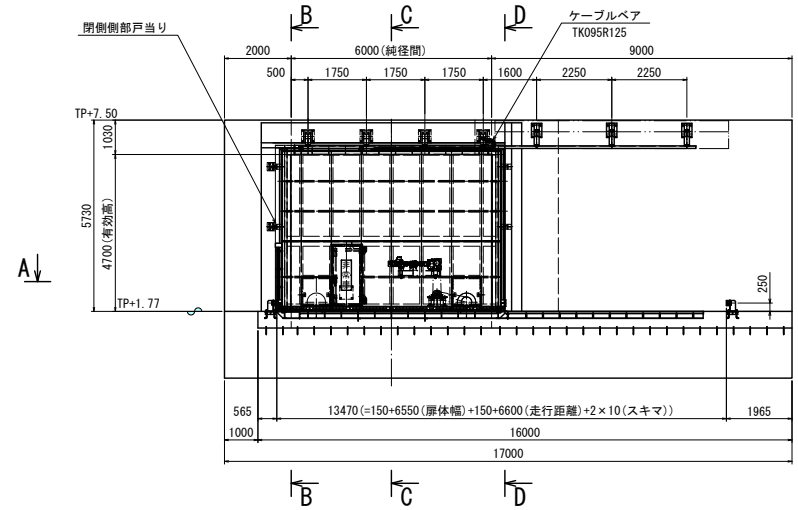


C-C (S=1:80)

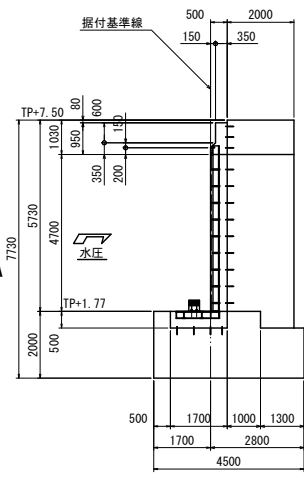


正面図 (S=1:80)

※海側より見る。

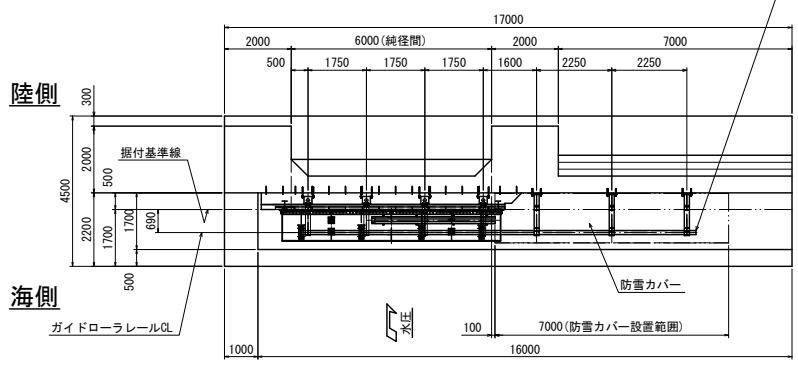


B-B (S=1:80)



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26枚の中 其の11	大船渡漁港海岸 大船渡漁港7号陸閘
令和3年度	
海岸水門・陸閘機械設備保守点検業務委託	

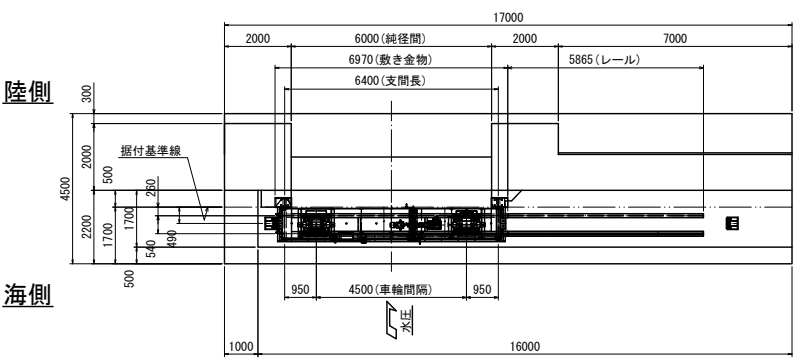
閉側 平面図 (S=1:80)



格納側

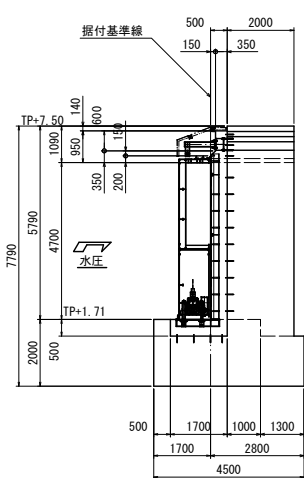
設計仕様	
型式	二相ステンレス製鋼製横引ゲート
純径間 × 有効高	6.00 m × 4.700 m
設置数	1 門
設計水深	(外水位) 5.790 m (T.P. +7.500)
	(内水位) 0.000 m (T.P. +1.710)
風荷重	3.0 kN/m <sup>2</sup>
操作風荷重	16 m/sec
衝突荷重	20 kN/m
水密方式	後面4方ゴム水密 (下部: 前面水密)
開閉方式	電動および手動自走式
開閉時間	4.0 min. 以内
主要部材	(扉体) SUS821L1、SUS304
	(戸当り) SUS821L1、SM400、SS400
移動距離	6.6m

閉側 A-A (S=1:80)

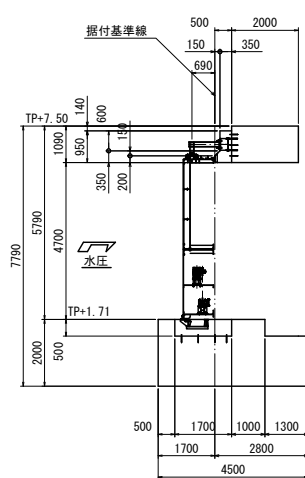


格納側

D-D (S=1:80)

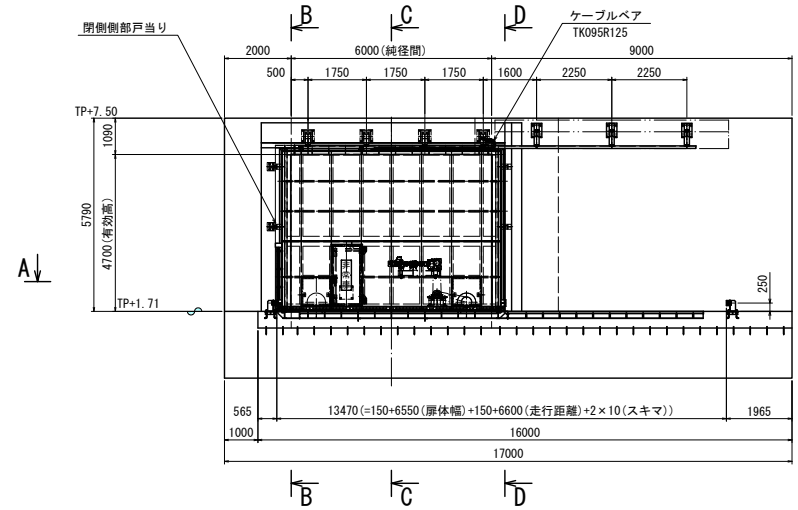


C-C (S=1:80)

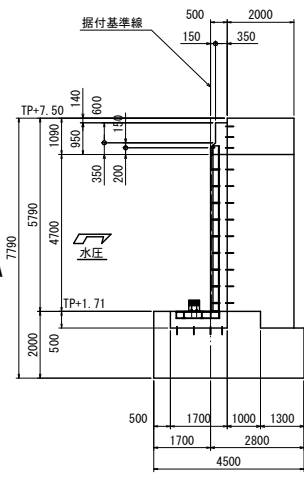


正面図 (S=1:80)

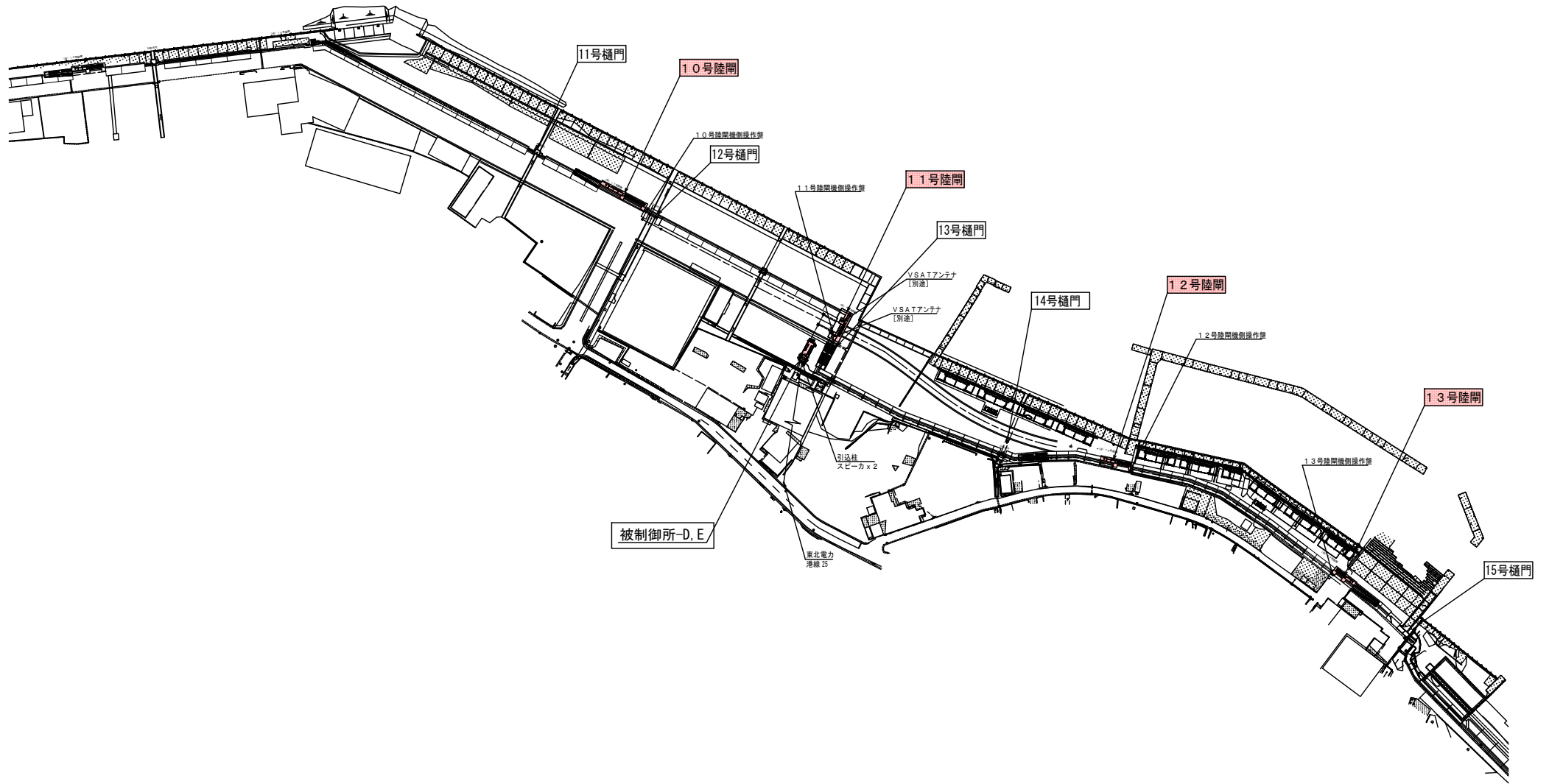
※海側より見る。



B-B (S=1:80)



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26枚の中 其の12	大船渡漁港海岸 大船渡漁港8号陸閘
令和3年度	
海岸水門・陸閘機械設備保守点検業務委託	



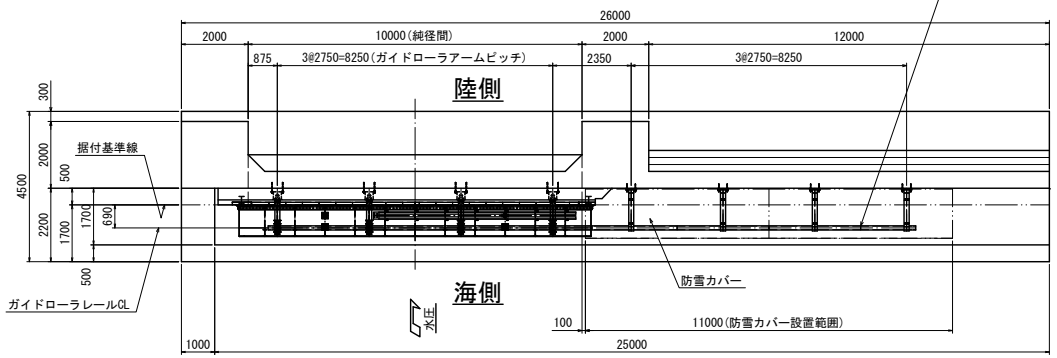
岩手県農林水産部	
崎浜漁港海岸ほか	大船渡市三陸町越喜来字崎浜地内ほか
全26枚の中 其の13	大船渡漁港海岸(下船渡地区) 平面図(10~13号陸閘)
令和3年度	
海岸水門・陸閘機械設備保守点検業務委託	

大船渡漁港海岸全体平面図 (4.5=1/1000)

平面図  
(S=1:80)

格納側

ガイドローラレール

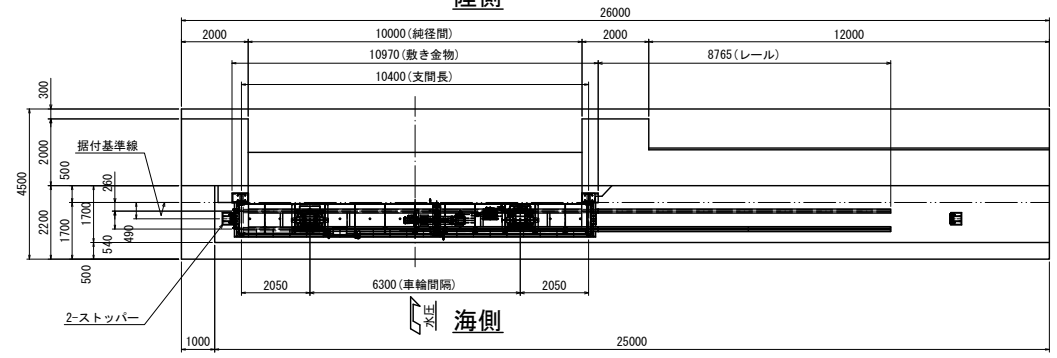


設計仕様	
型式	三相ステンレス製鋼製横引ゲート
純径間 × 有効高	10.00 m × 4.700 m
設置数	1 門
設計水深	(外水位) 6.130 m (T.P. +7.500) (内水位) 0.000 m (T.P. +1.370)
風荷重	3.0 kN/m <sup>2</sup>
操作風荷重	16 m/sec
衝突荷重	20 kN/m
水密方式	後面4方ゴム水密 (下部: 前面水密)
開閉方式	電動および手動自走式
開閉時間	4.0 min. 以内
主要部材	(扉体) SUS821L1、SUS304 (戸当り) SUS821L1、SM400、SS400
移動距離	10.6m

閉側

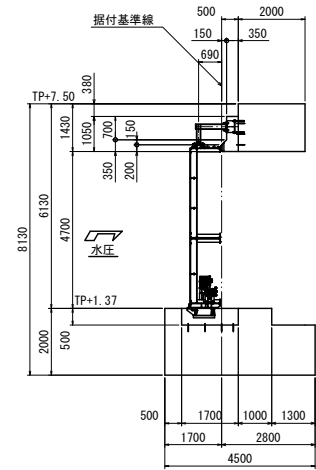
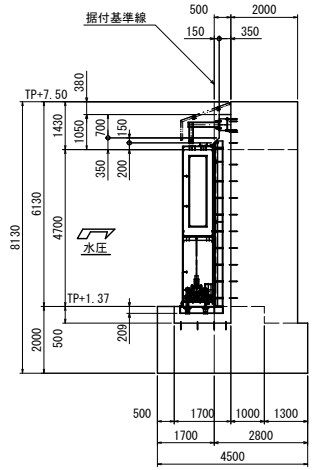
A - A  
(S=1:80)

格納側



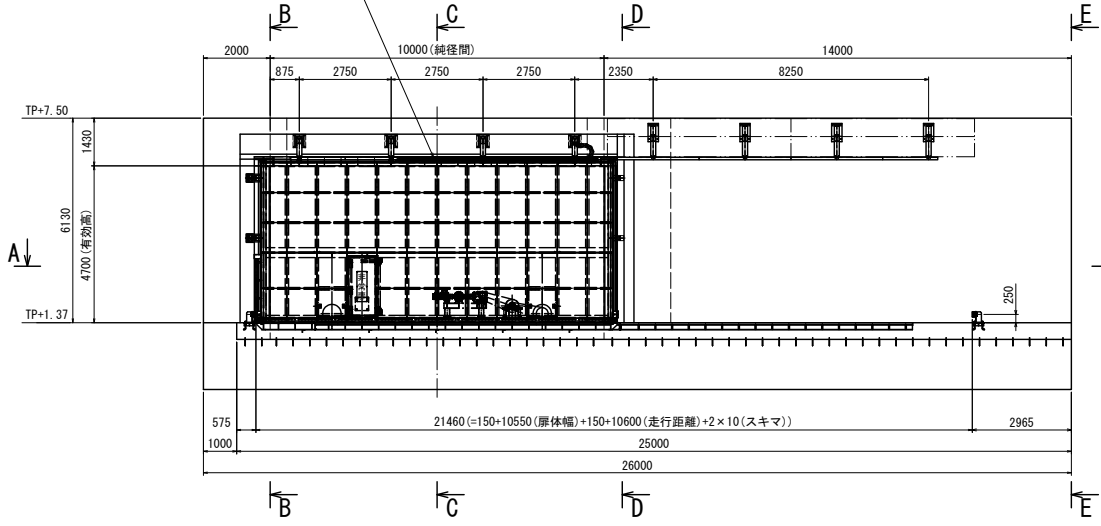
D - D  
(S=1:80)

C - C  
(S=1:80)

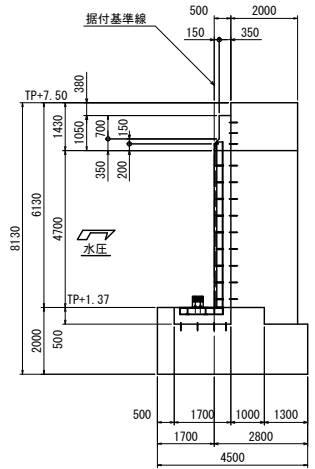


正面図  
(S=1:80)

※海側より見る。



B - B  
(S=1:80)



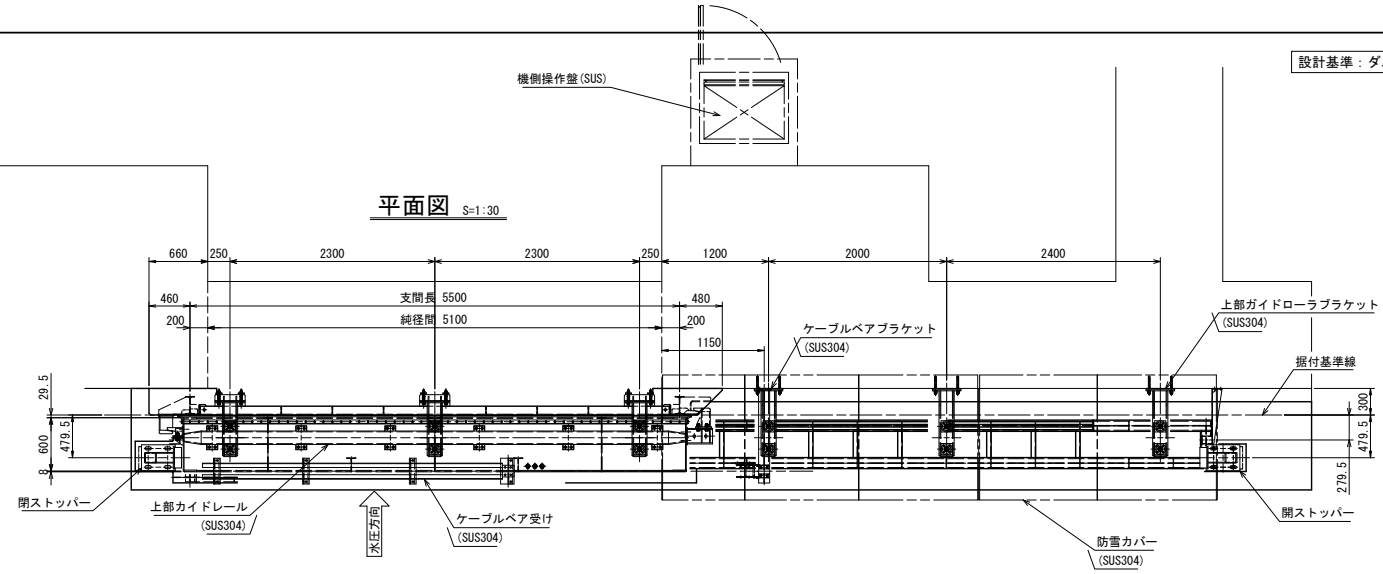
岩手県農林水産部	
崎浜漁港海岸ほか	大船渡市三陸町越喜米字崎浜地内ほか
全26枚の中 其の14	大船渡漁港海岸 大船渡漁港10号陸閘
令和3年度	
海岸水門・陸閘機械設備保守点検業務委託	

設計基準：ダム・堰施設技術基準（案）

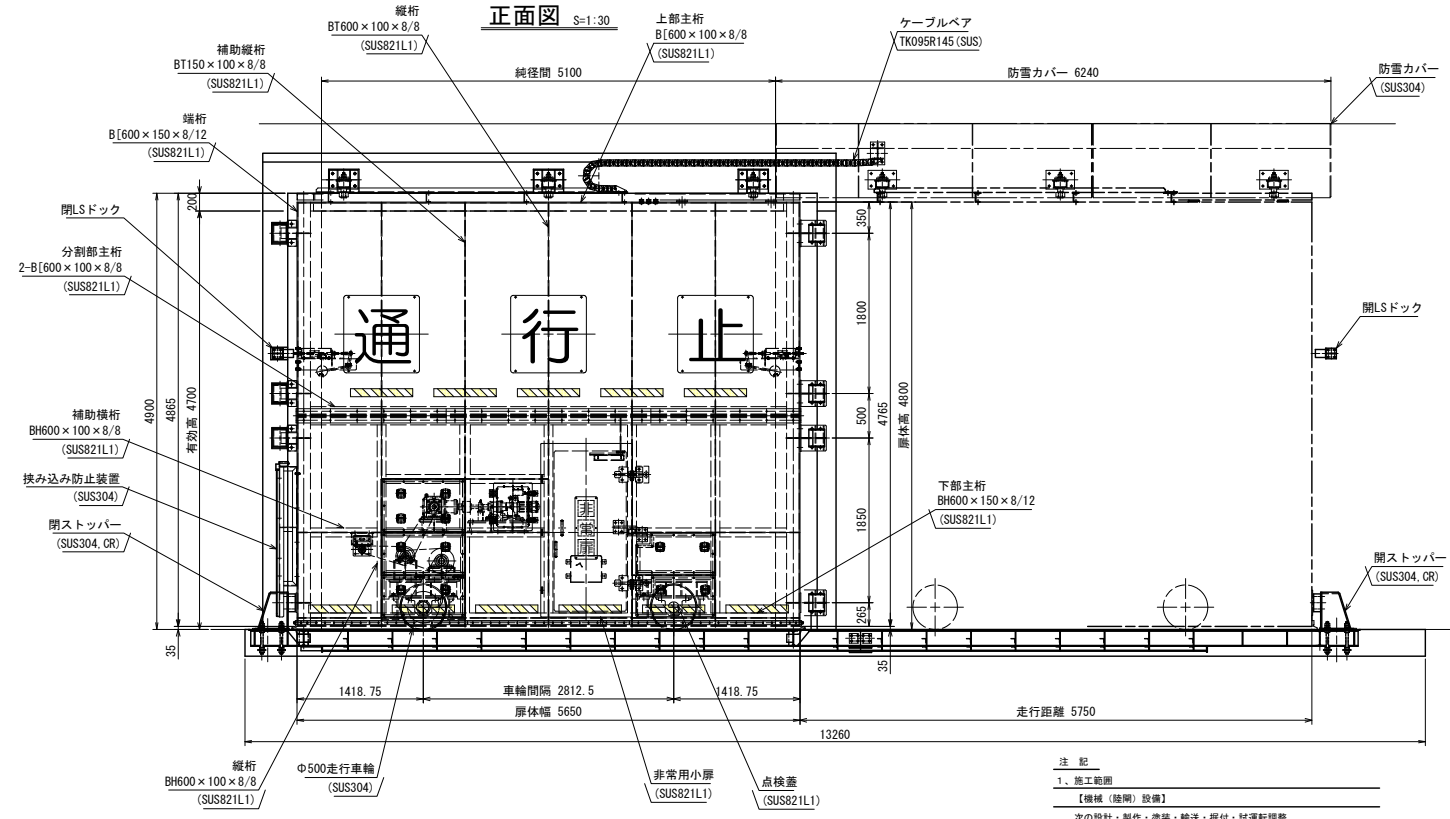
品名	名称	材質	規格	寸法	数量	備考
----	----	----	----	----	----	----

設計仕様	
型式	二相ステンレス製橋引戸
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	後面四方ゴム水密
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
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1秒）
ストローク	5.750 m

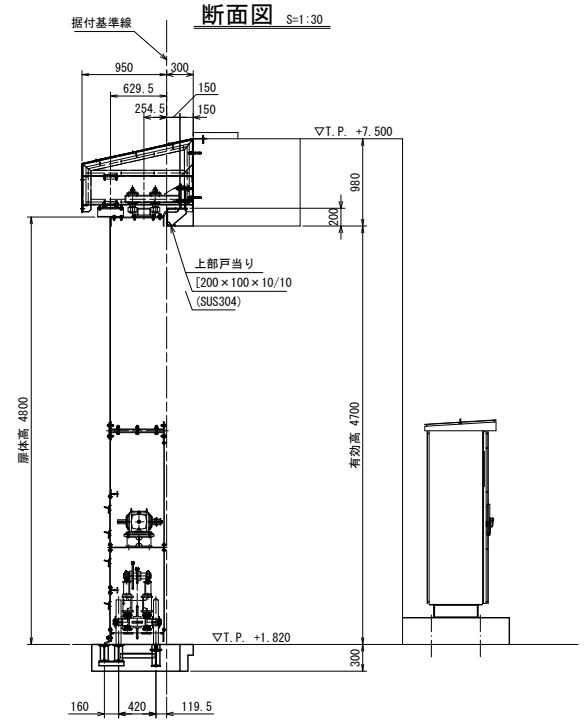
平面図 S=1:30



正面図 S=1:30



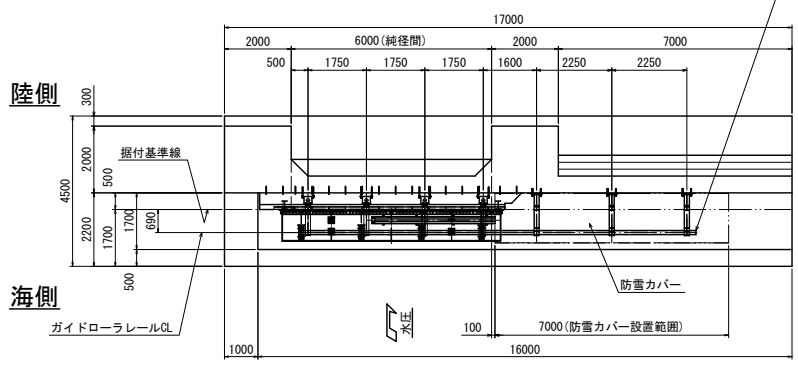
断面図 S=1:30



- 注 記
- 施工範囲
  - 機側（除開）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

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26枚の中 其の15	大船渡漁港海岸 大船渡漁港11号陸開
令和3年度	
海岸水門・陸開機械設備保守点検業務委託	

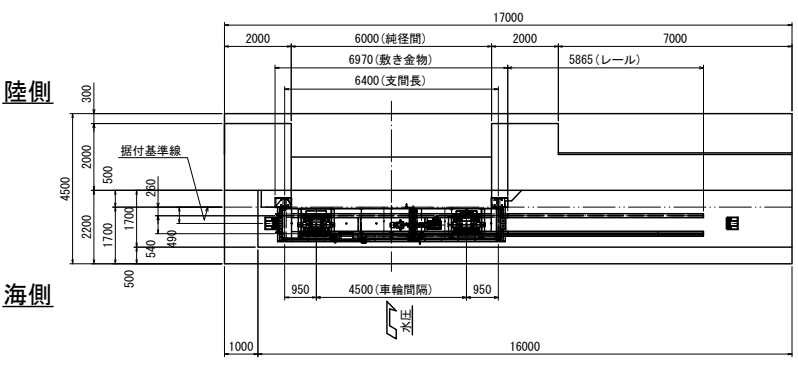
閉側 平面図 (S=1:80)



格納側

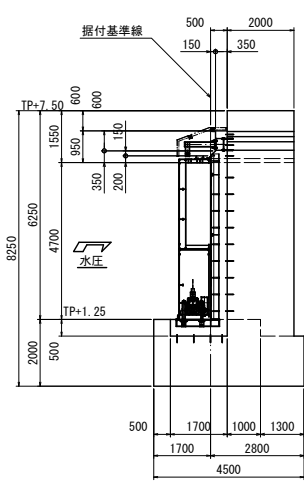
設計仕様	
型式	二相ステンレス製鋼製横引ゲート
純径間 × 有効高	6.00 m × 4.700 m
設置数	1 門
設計水深	(外水位) 6.250 m (T.P. +7.500) (内水位) 0.000 m (T.P. +1.250)
風荷重	3.0 kN/m <sup>2</sup>
操作風荷重	16 m/sec
衝突荷重	20 kN/m
水密方式	後面4方ゴム水密 (下部: 前面水密)
開閉方式	電動および手動自走式
開閉時間	4.0 min. 以内
主要部材	(原材) SUS821L, SUS304 (戸当り) SUS821L, SM400, SS400
移動距離	6.6m

閉側 A-A (S=1:80)

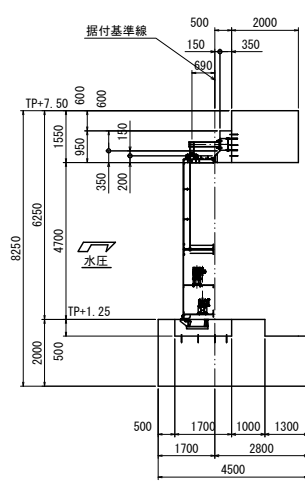


格納側

D-D (S=1:80)

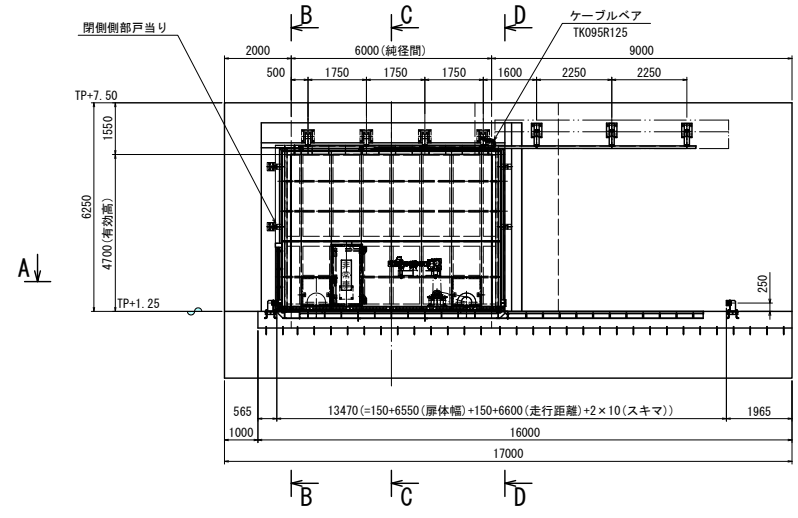


C-C (S=1:80)

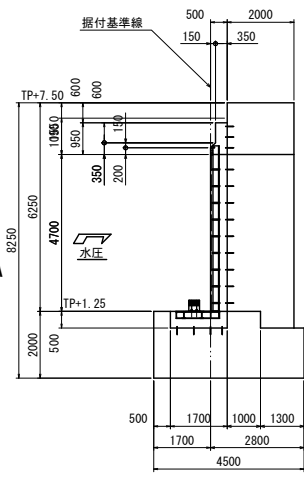


正面図 (S=1:80)

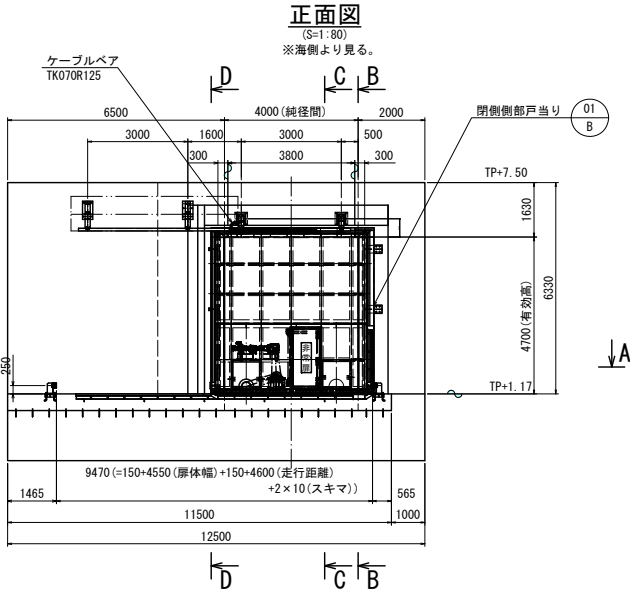
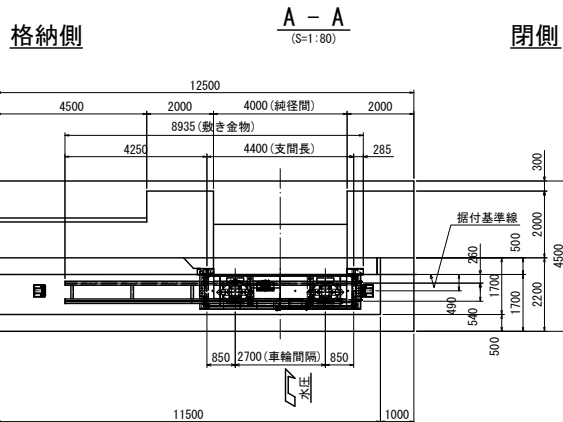
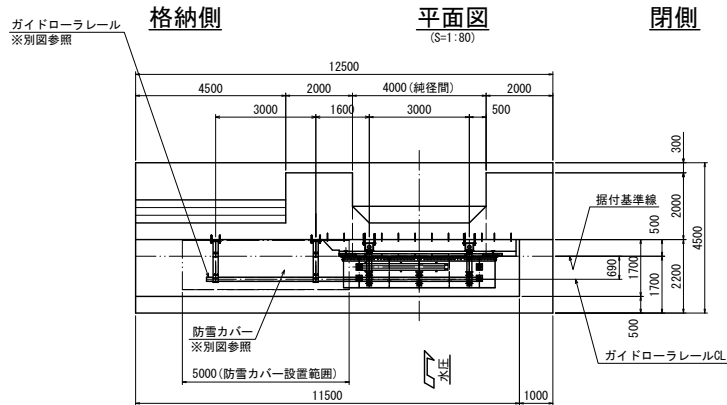
※海側より見る。



B-B (S=1:80)



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26枚の中 其の16	大船渡漁港海岸 大船渡漁港12号陸閘
令和3年度	
海岸水門・陸閘機械設備保守点検業務委託	



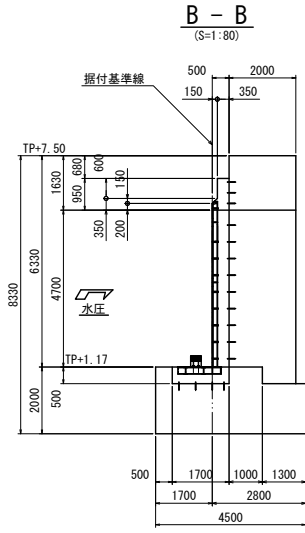
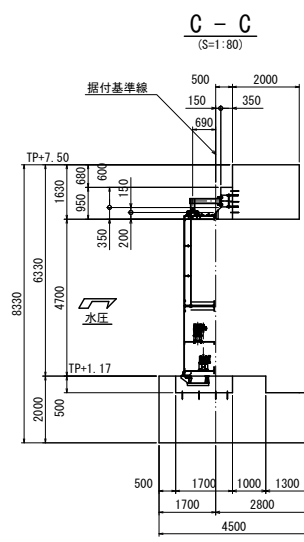
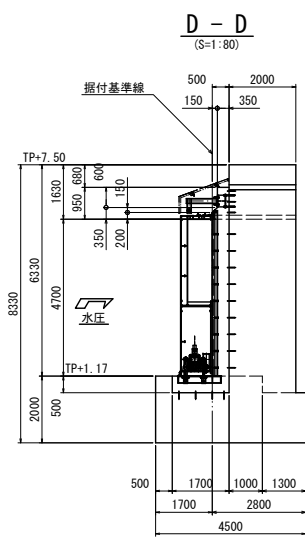
陸側

海側

陸側

海側

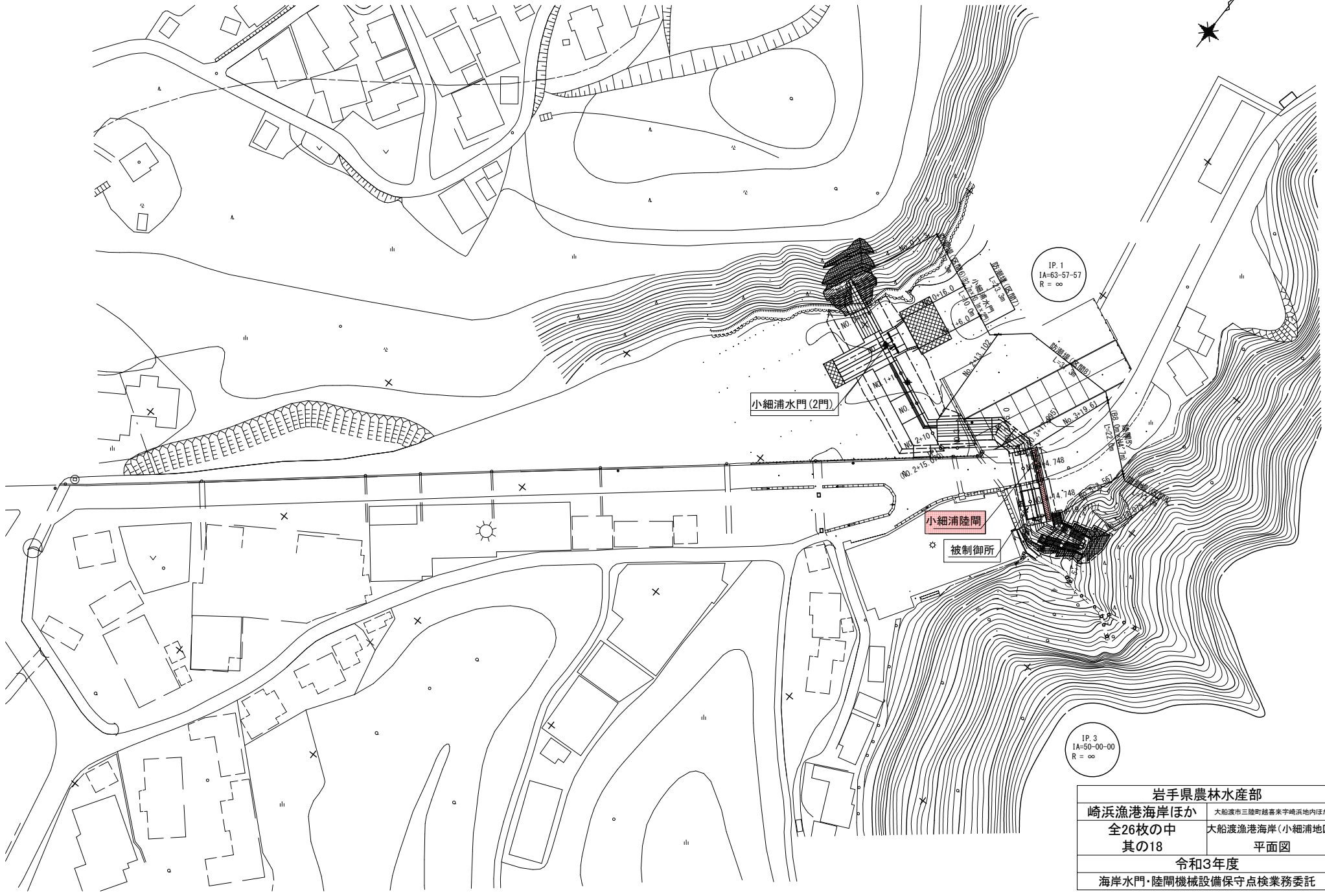
設計仕様	
型式	二相ステンレス製鋼製横引ゲート
純径間 × 有効高	4.00 m × 4.700 m
設置数	1 門
設計水深	(外水位) 6.330 m (T.P. +7.500)
	(内水位) 0.000 m (T.P. +1.170)
風荷重	3.0 kN/m <sup>2</sup>
操作風荷重	16 m/sec
衝突荷重	20 kN/m
水密方式	後面4方ゴム水密 (下部: 前面水密)
開閉方式	電動および手動自走式
開閉時間	4.0 min. 以内
主要部材	(扉体) SUS821L1、SUS304
	(戸当り) SUS821L1、SM400、SS400
移動距離	4.6m



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26枚の中 其の17	大船渡漁港海岸 大船渡漁港13号陸閘
令和3年度	
海岸水門・陸閘機械設備保守点検業務委託	



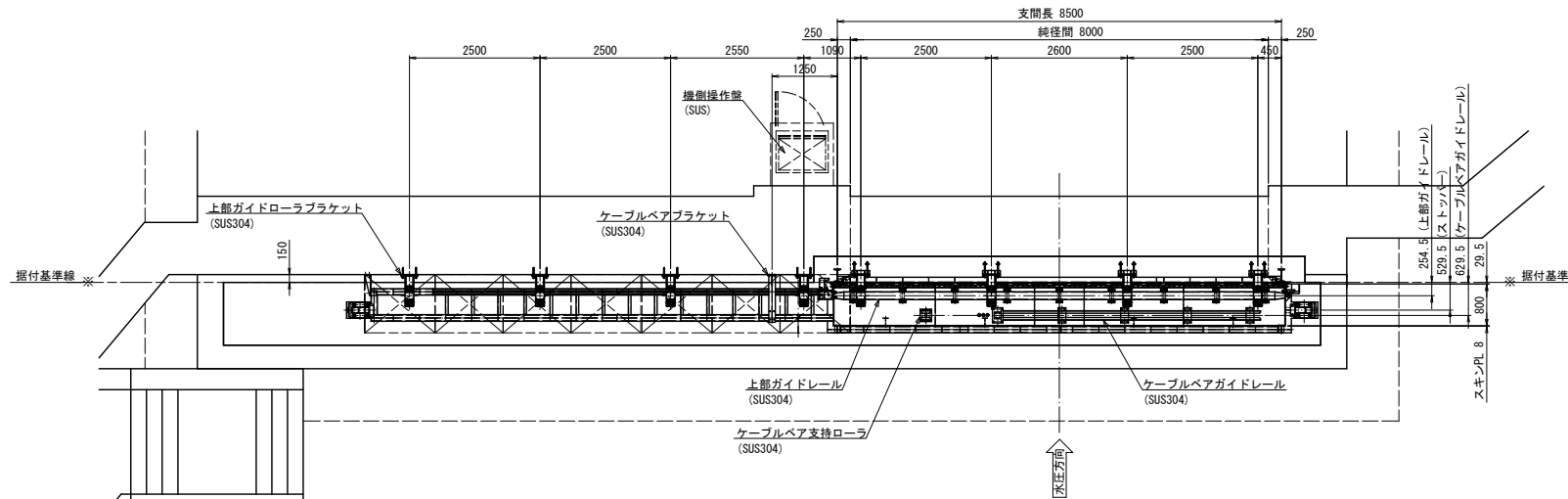
全体平面図 S=1:500



設計基準：ダム・堰施設技術基準（案）

平面図

(S = 1:50)



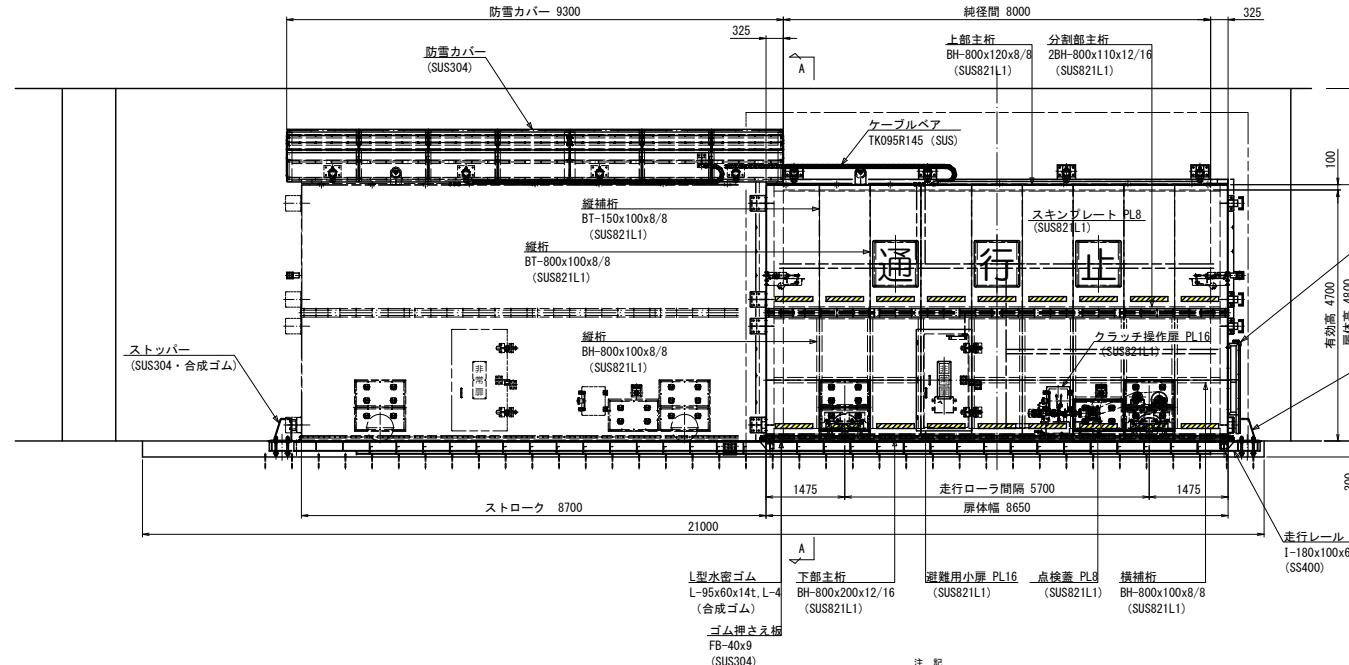
**設計仕様**

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)

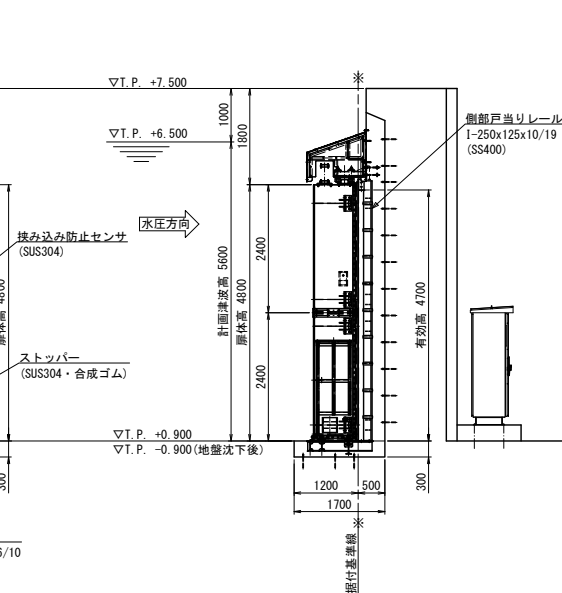
海側より見る



A-A 視

(S = 1:50)

扉体全開時(格納時)

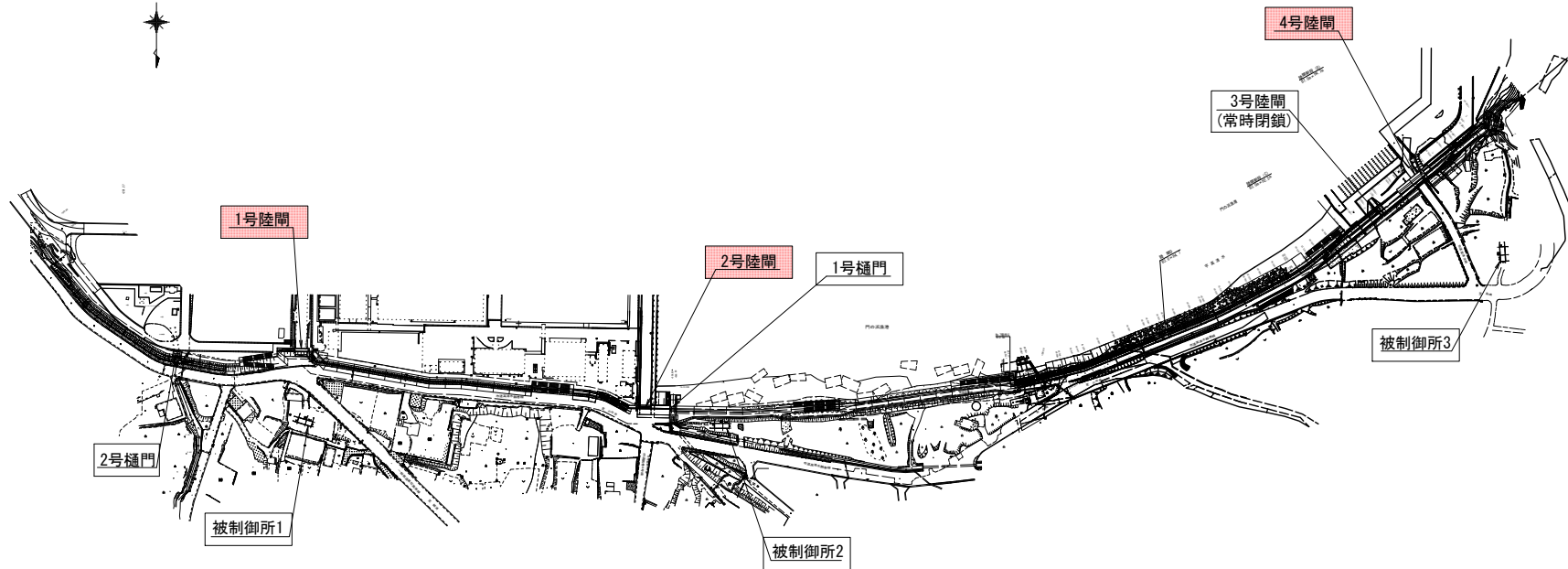


- 注 記**
- 施工範囲
  - 【機械（除開）設備】  
次の設計・製作・塗装・輸送・据付・試運転調整  
除開設備（2次GN・差路・扉体・戸当り・走行装置・防雪カバー）
  - 【電気設備】  
機側操作盤の設計・製作・塗装・輸送・据付・試運転調整  
機側機側操作盤～機側の配線配管

岩手県農林水産部

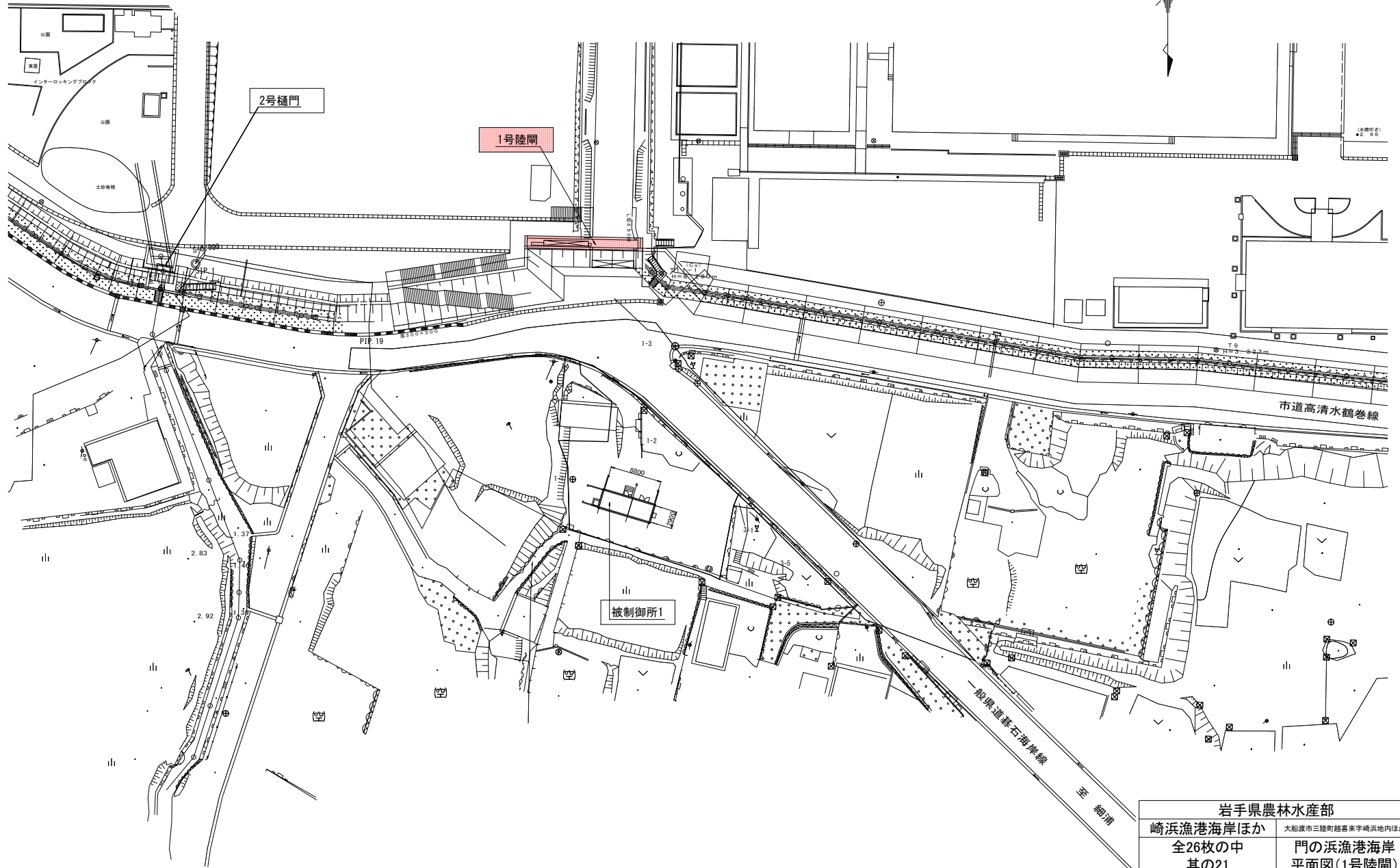
崎浜漁港海岸ほか	大船渡市三陸町越喜米字崎浜地内ほか
全26枚の中 其の19	大船渡漁港海岸 大船渡漁港小細浦陸間
令和3年度	
海岸水門・陸間機械設備保守点検業務委託	

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字崎浜地内ほか
全26枚の中 其の20	門の浜漁港海岸 全体平面図
令和3年度	
海岸水門・陸閘機械設備保守点検業務委託	

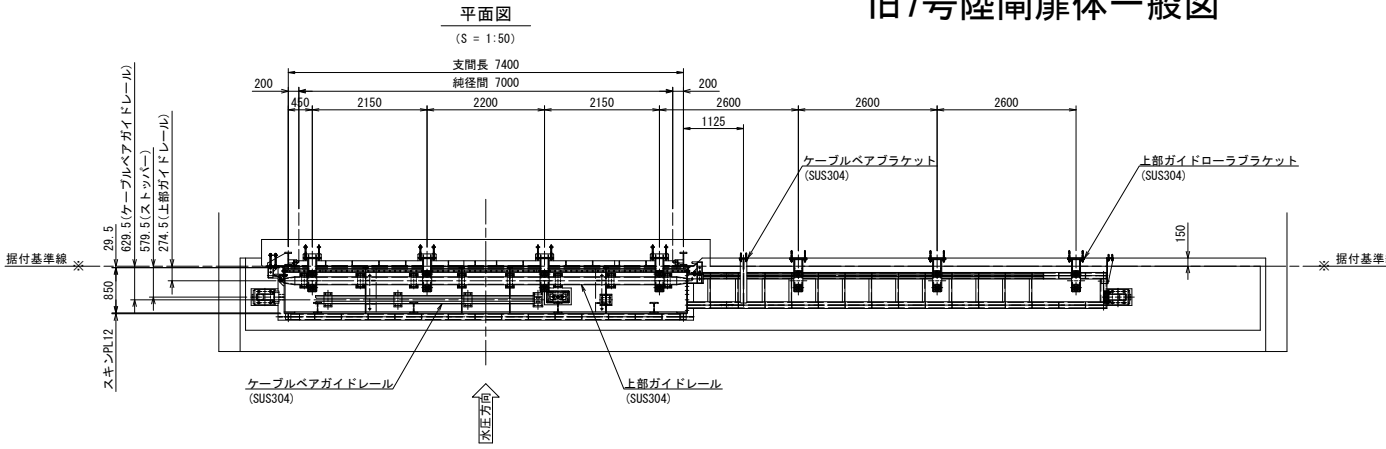
被制御所-1 施設位置図



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26枚の中 其の21	門の浜漁港海岸 平面図(1号陸閘)
令和3年度	
海岸水門・陸閘機械設備保守点検業務委託	

# 旧7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	
有効断面積	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)
ゲート高さ	T.P. +4.500	
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)	
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-0, 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	



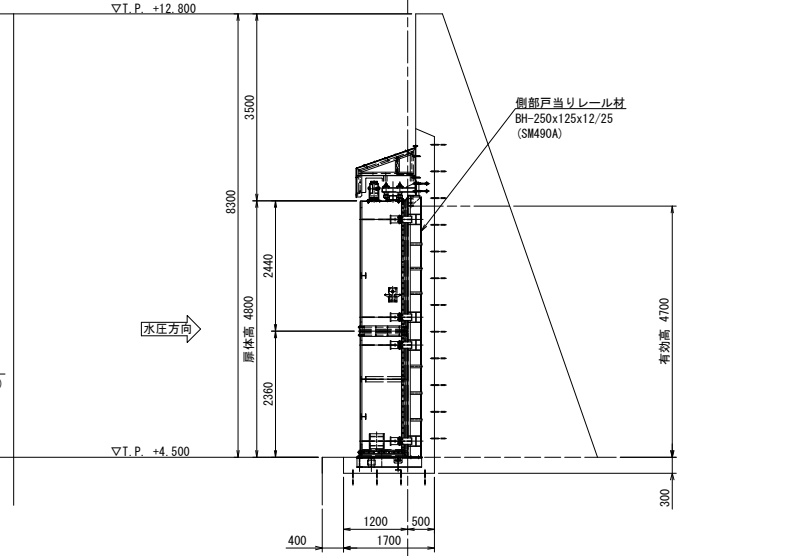
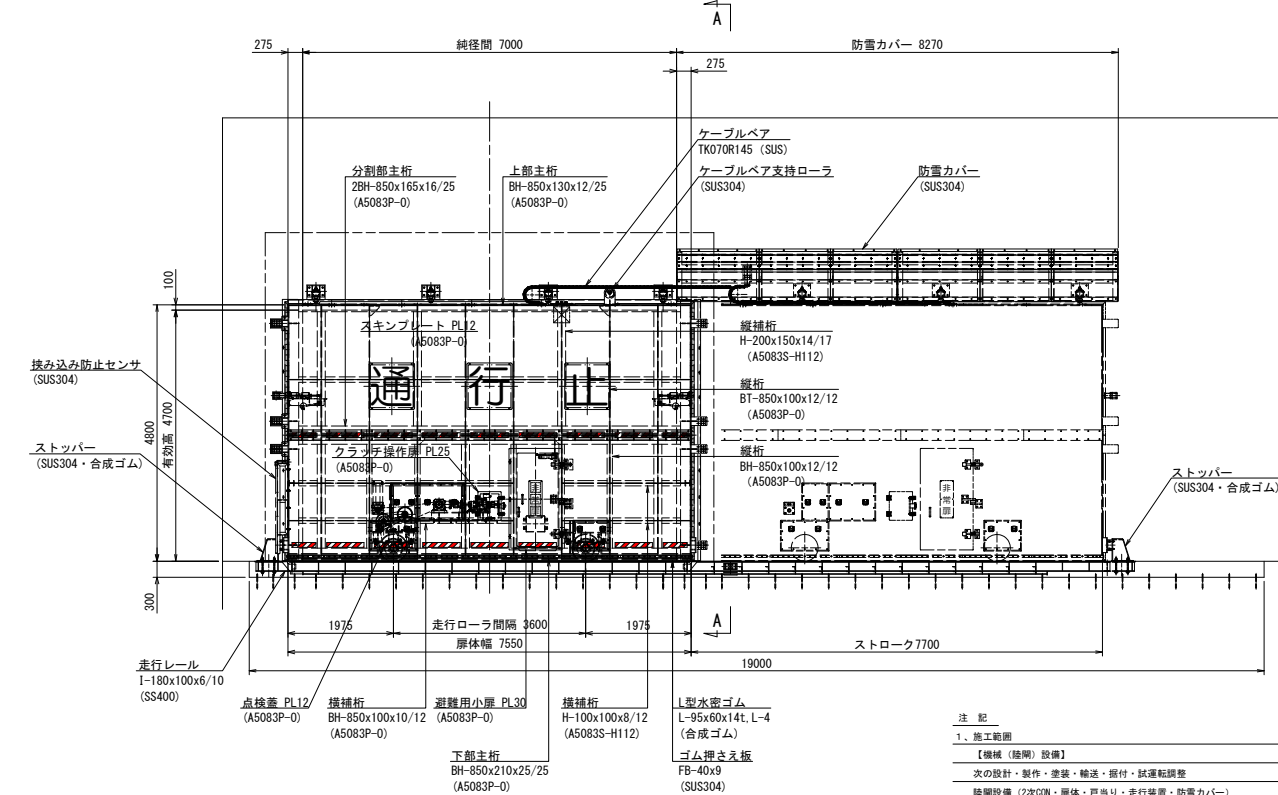
正面図

(S = 1:50)

海側より見る

A - A 視

(S = 1:50)

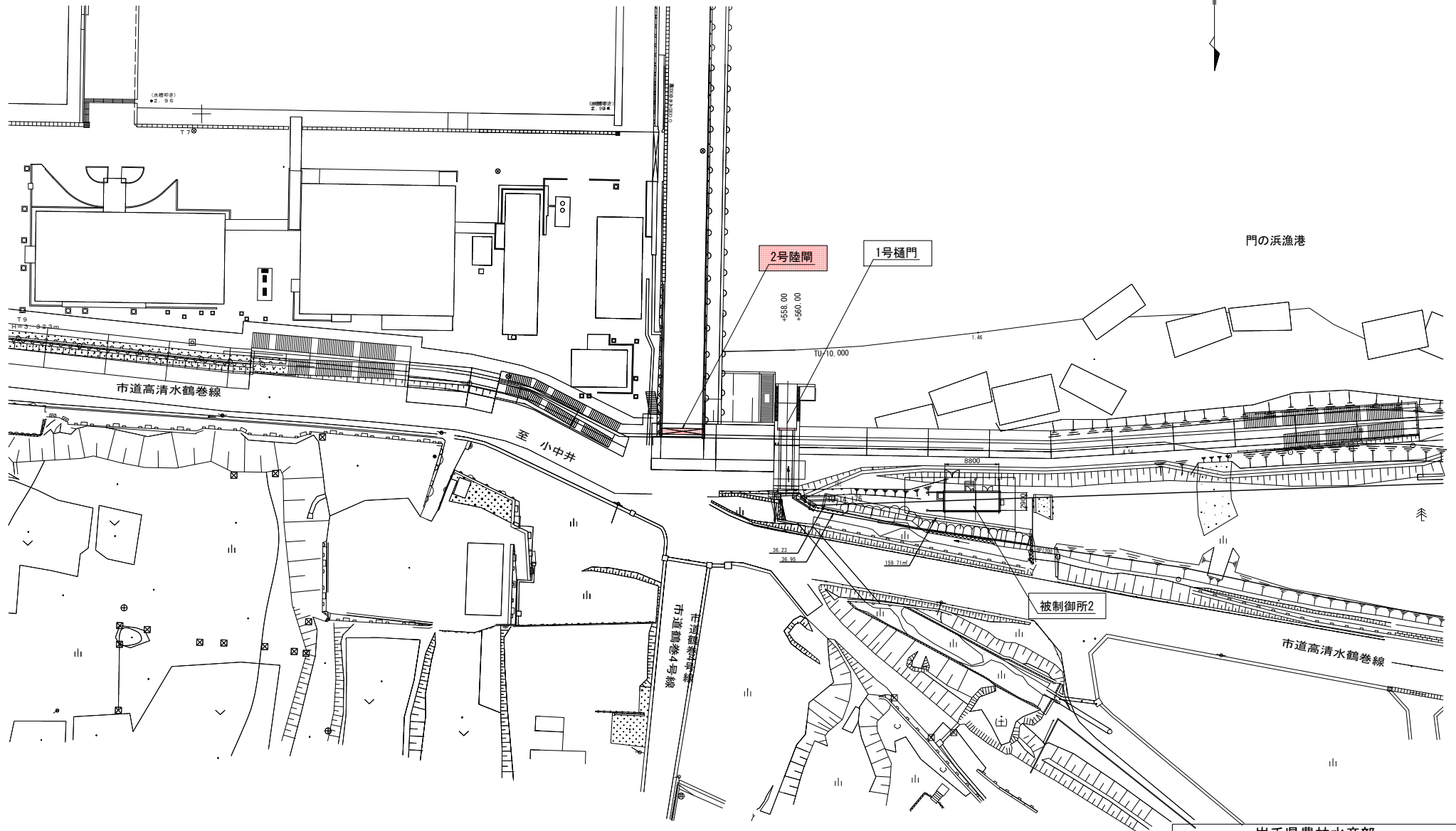


注 記

- 施工範囲
- 【機械(陸閘)設備】
  - 次の設計・製作・塗装・輸送・据付・試運転調整
  - 陸閘設備 (2次CON・扉体・戸当り・走行装置・防雪カバー)
- 【電気設備】
  - 機械操作盤の設計・製作・塗装・輸送・据付・試運転調整
  - 機械側操作盤～陸閘の配線配管

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26枚の中	門の浜漁港海岸
其の22	門の浜漁港1号陸閘
令和3年度	
海岸水門・陸閘機械設備保守点検業務委託	

被制御所-2 施設位置図



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26枚の中 其の23	門の浜漁港海岸 平面図(2号陸閘)
令和3年度	
海岸水門・陸閘機械設備保守点検業務委託	

# 旧6号陸閘扉体一般図

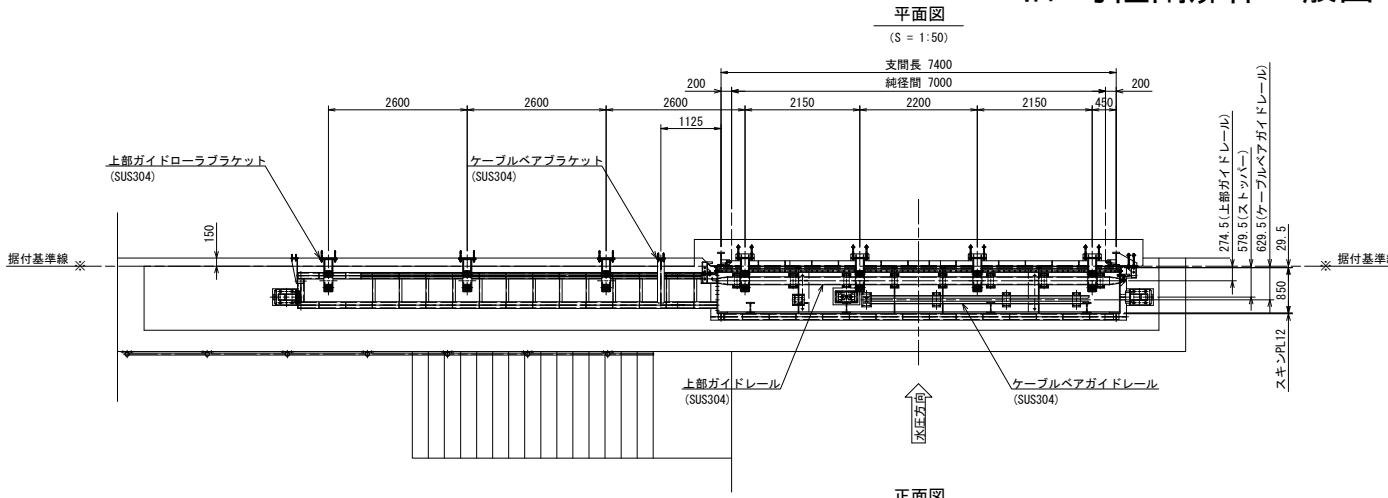
設計基準：アルミニウム合金製水門設計製作指針案

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

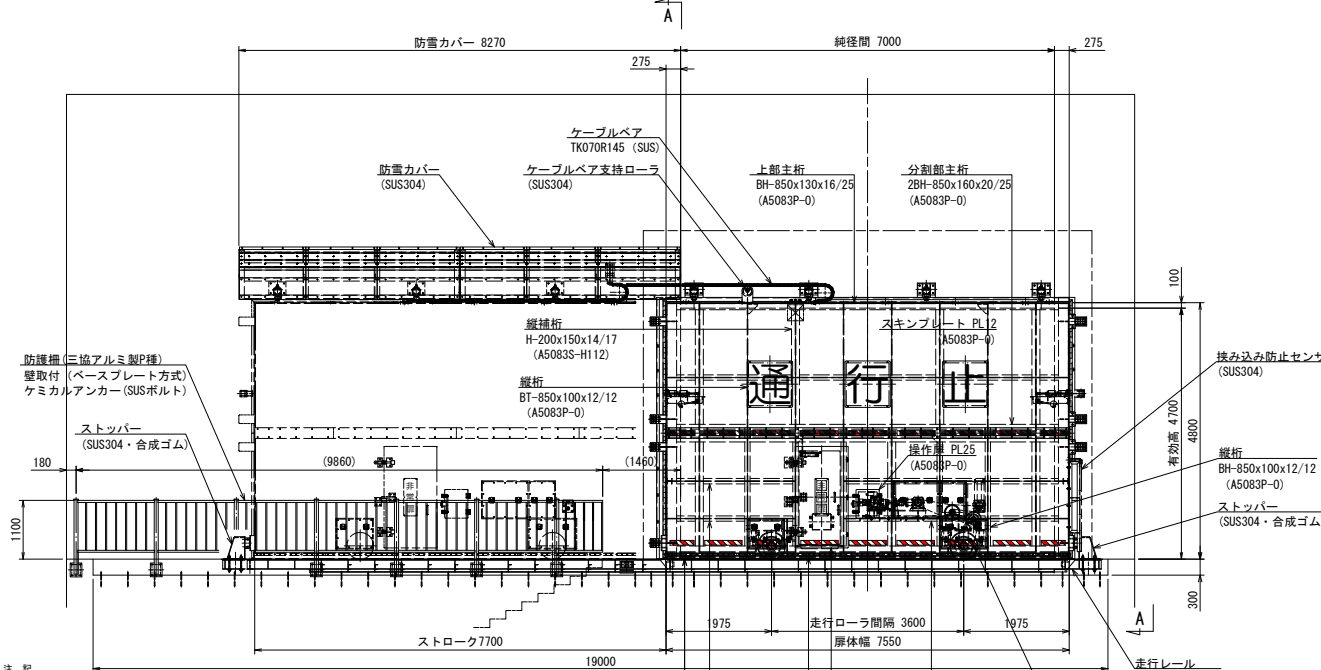
## 設計仕様

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)	8.700 m (T.P. +12.800)	
	(内水位)	0.000 m (T.P. + 4.100)	
ゲート数高	T.P. +4.100		
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)		
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-0, A5083S-H112	
	(戸当り)	SUS304, SS400, SM490A	
	(防雪カバー)	SUS304	
ストローク	7.700 m		
格納方向	海側より見て左側格納		



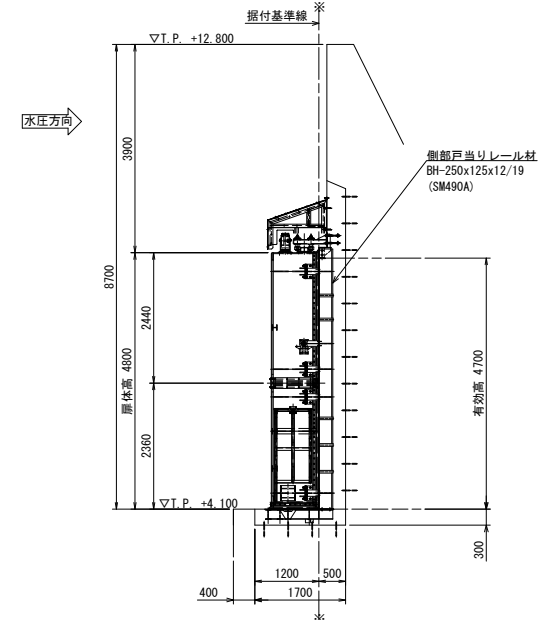
## 正面図

(S = 1:50)  
海側より見る



## A-A 視

(S = 1:50)



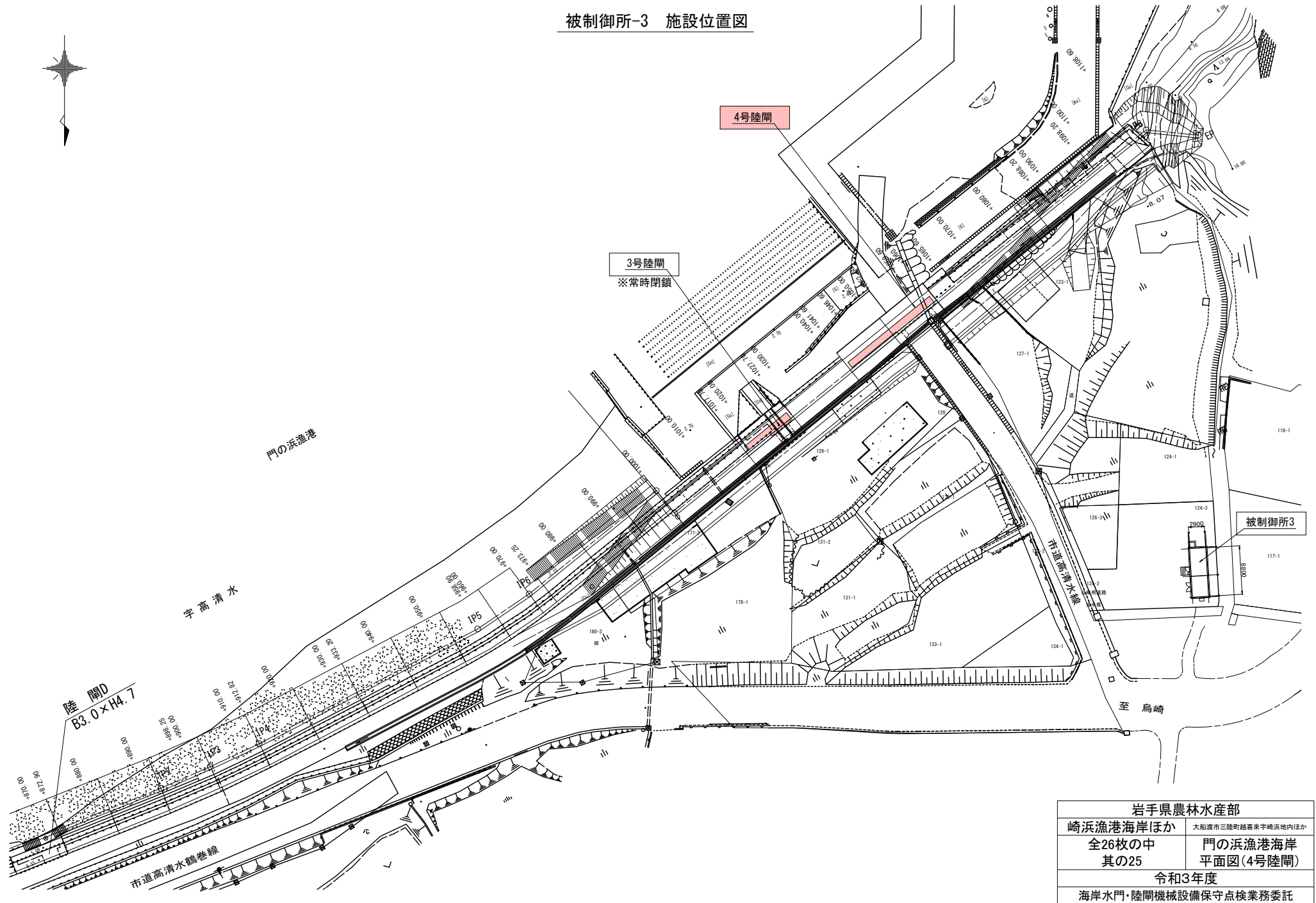
### 注記

- 施工範囲
  - 【機械(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
- 施工範囲外
  - 扉体本体工、受電設備及び配線配管工、予備電源設備、
  - 遠隔監視制御設備、機側操作盤基礎工

- L型水密ゴム L-110x52x15t (L-50) (合成ゴム)
- 機補桁 H-100x100x8/12 (A5083S-H112)
- ゴム押さえ板 FB-40x9 (SUS304)
- 機補桁 H-100x100x16/25 (A5083P-0)
- 逆巻用小車 PL30 (A5083P-0)
- 下部主桁 BH-850x210x20/30 (A5083P-0)
- 機補桁 BH-850x100x10/12 (A5083P-0)
- 点検蓋 PL12 (A5083P-0)
- 走行ローラ間隔 3600
- 扉体幅 7550
- 走行ローラ I-180x100x6/10 (SS400)

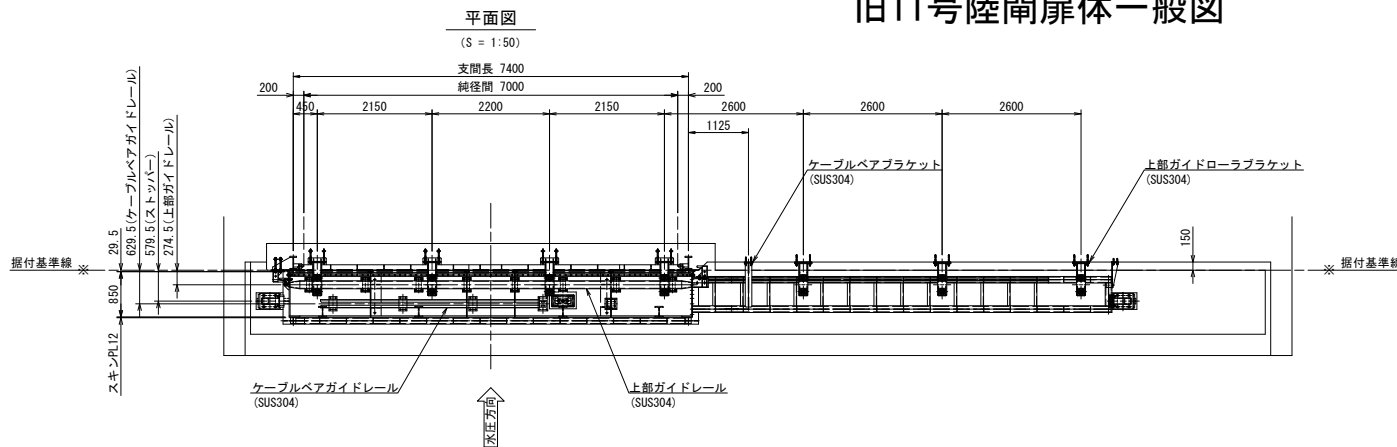
岩手県農林水産部	
崎浜漁港海岸ほか	大船渡市三陸町越喜来字崎浜地内ほか
全26枚の中 其の24	門の浜漁港海岸 門の浜漁港2号陸閘
令和3年度	
海岸水門・陸閘機械設備保守点検業務委託	

被制御所-3 施設位置図



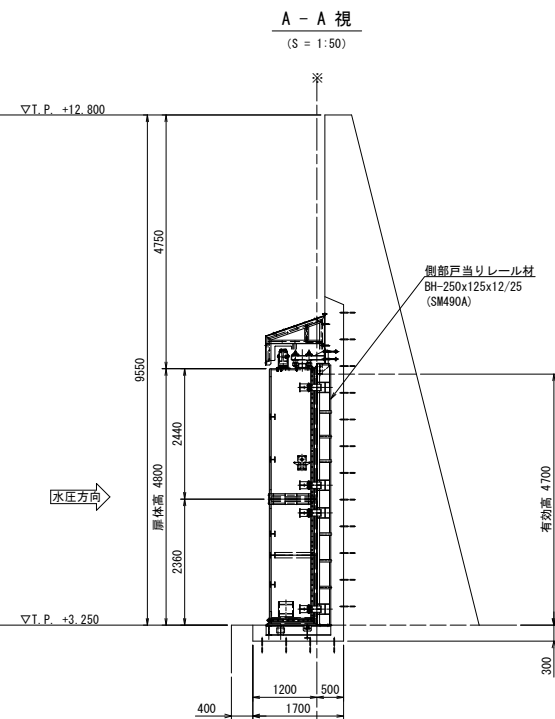
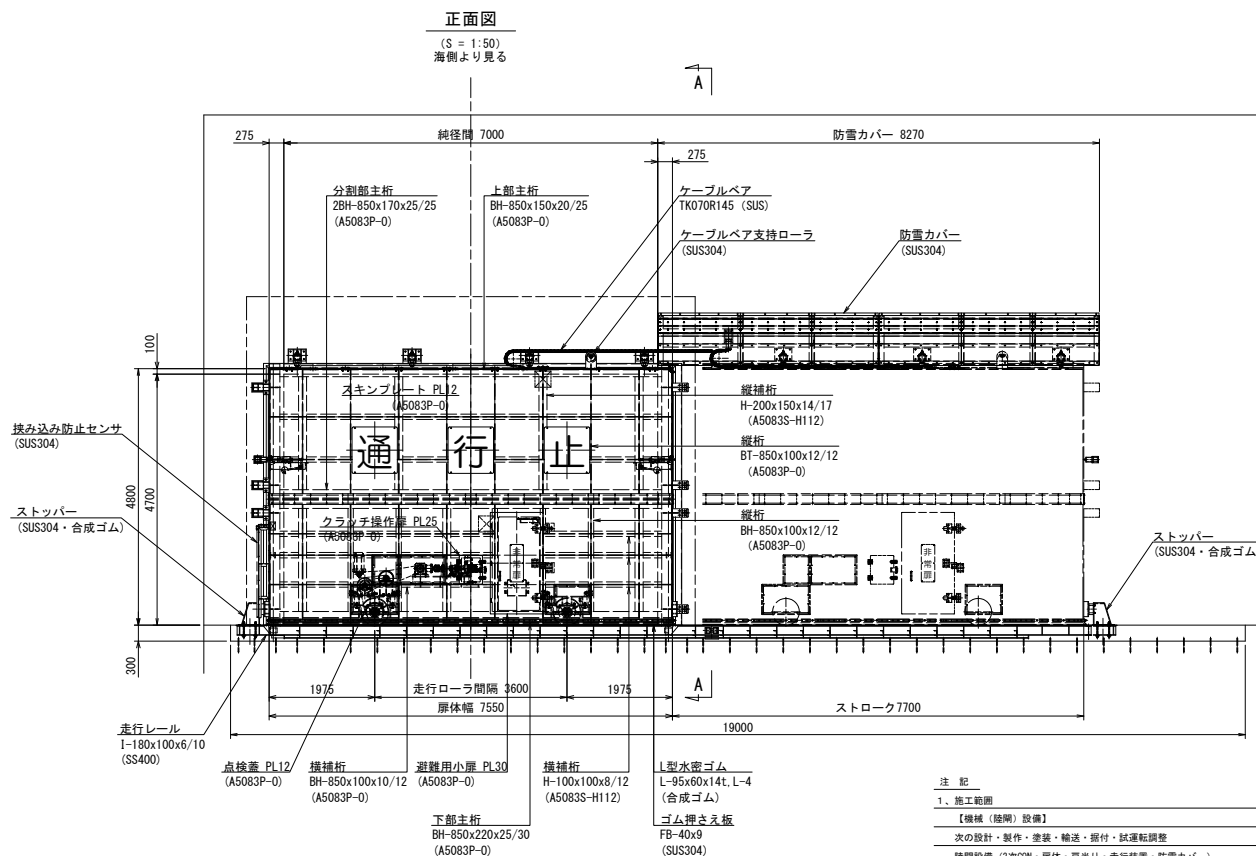


# 旧11号陸閘扉体一般図



**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
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37秒)
ストローク	7,700 m



**注記**

1、施工範囲

【機械 (陸閘) 設備】  
次の設計・製作・塗装・輸送・据付・試運転調整  
陸閘設備 (2次GN・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～陸閘の配線配管

2、施工範囲外

扉体本体工、受電設備及び配線配管工、予備電源設備、  
遠隔監視制御設備、機側操作盤基礎工

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26枚の中 其の26	門の浜漁港海岸 門の浜漁港4号陸閘
令和3年度	
海岸水門・陸閘機械設備保守点検業務委託	