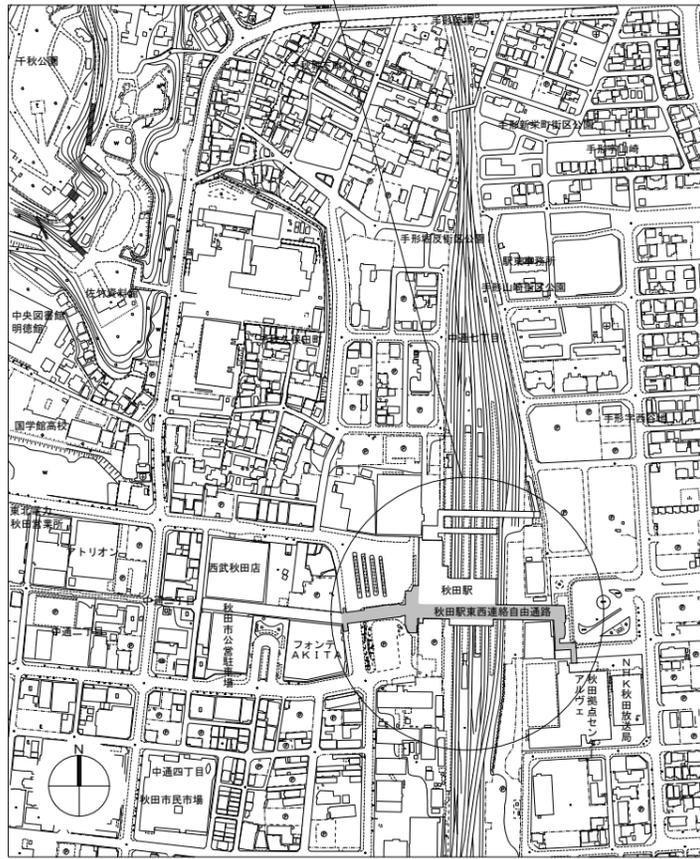


施工箇所：秋田駅(東西連絡自由通路)
秋田市榊山字長沼27番地3ほか



案内図 S=NON

○概要

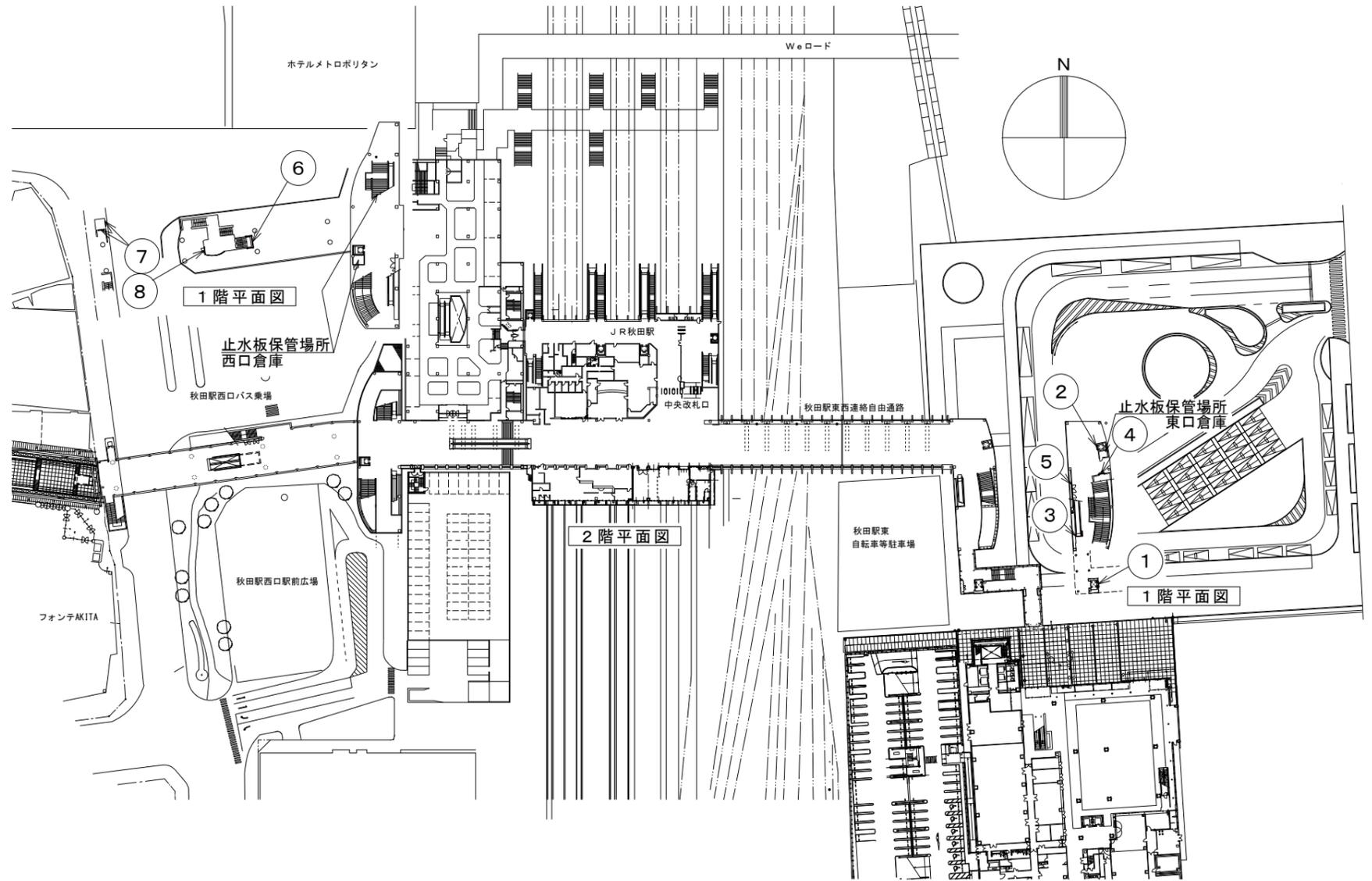
・本整備は、秋田駅東西連絡自由通路の昇降機および電気設備において、浸水被害を防止し、バリアフリー機能や通路としての機能を維持することを目的とした止水板を整備ものである。

○一般事項

- ・エレベーター、エスカレーターへの止水板設置については、事前に各機器のメーカー保守会社と協議し、建築基準法の遵守および機器の運用に支障のないようにすること。
- ・エレベーター、エスカレーターへの止水板設置設置後に各機器のメーカー保守会社の立会いのもと、機器の動作確認を行うこと。
- ・配置図中②③④⑧の箇所については、床面にロードヒーティングが埋設されているため、止水板設置作業の前後でロードヒーティングの絶縁測定を実施し電熱線の損傷の有無を確認すること。

○注意事項

- ・作業は、平日昼間（9：00～16：30）の間で行うこと。
- ・作業にあたり、秋田駅および秋田駅東西連絡自由通路の安全を最優先とすること。
- ・作業時は、通路の動線を確保できるように作業計画を立てること。

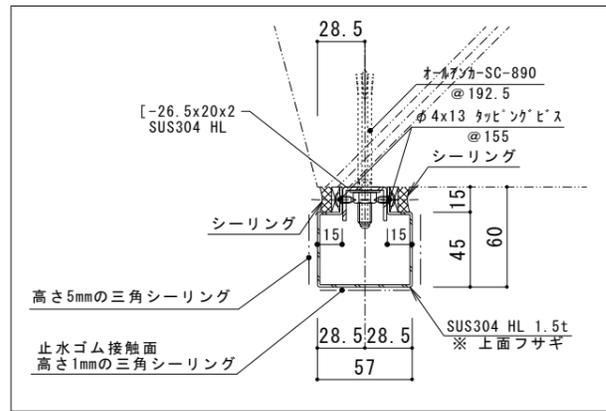


配置図 S=NON

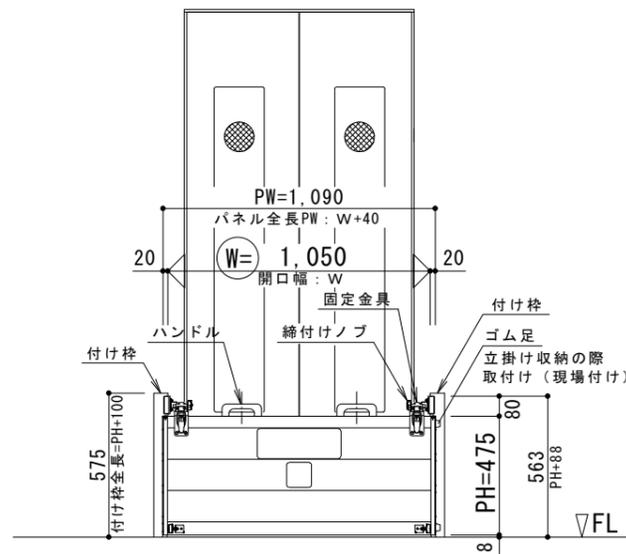
仕様表

番号	対象設備	製品名(参考)	材質	止水板寸法	止水性能
①	東人口地盤エレベーター	脱着式止水板	アルミニウム押出形材	W900×H475	20L/(h・m ²)以下
②	東口エレベーター	脱着式止水板	アルミニウム押出形材	W1050×H475	20L/(h・m ²)以下
③	東口エスカレーター	脱着式止水板	アルミニウム押出形材	W2100×H475、W1970×H475 ×2	20L/(h・m ²)以下
④	東口第1電気室	脱着式止水板	アルミニウム押出形材	W1315×H475	20L/(h・m ²)以下
⑤	東口分電盤	B×止水板 ラクセット SDタイプ	アルミニウム合金押出形材	W1970×H600、W1000×H600	20L/(h・m ²)以下
⑥	西口人工地盤エスカレーター	脱着式止水板	アルミニウム押出形材	W1900×H475 ×2、W1970×H475 ×4	20L/(h・m ²)以下
⑦	西口人工地盤エレベーター	脱着式止水板	アルミニウム押出形材	W1000×H475、W1070×H475	20L/(h・m ²)以下
⑧	西口第2電気室	B×止水板 ラクセット SDタイプ	アルミニウム合金押出形材	W1500×H600	20L/(h・m ²)以下

秋田市民交流プラザ管理室	件名	秋田駅東西連絡自由通路止水板整備				種別	案内図、配置図、仕様表			特記	16 枚/内 区分	1 図 面 番 号
	縮尺	S=NON				設計年月日	R7.4	年度	R7			
	区分	A										



補助部材詳細図
S=1/3

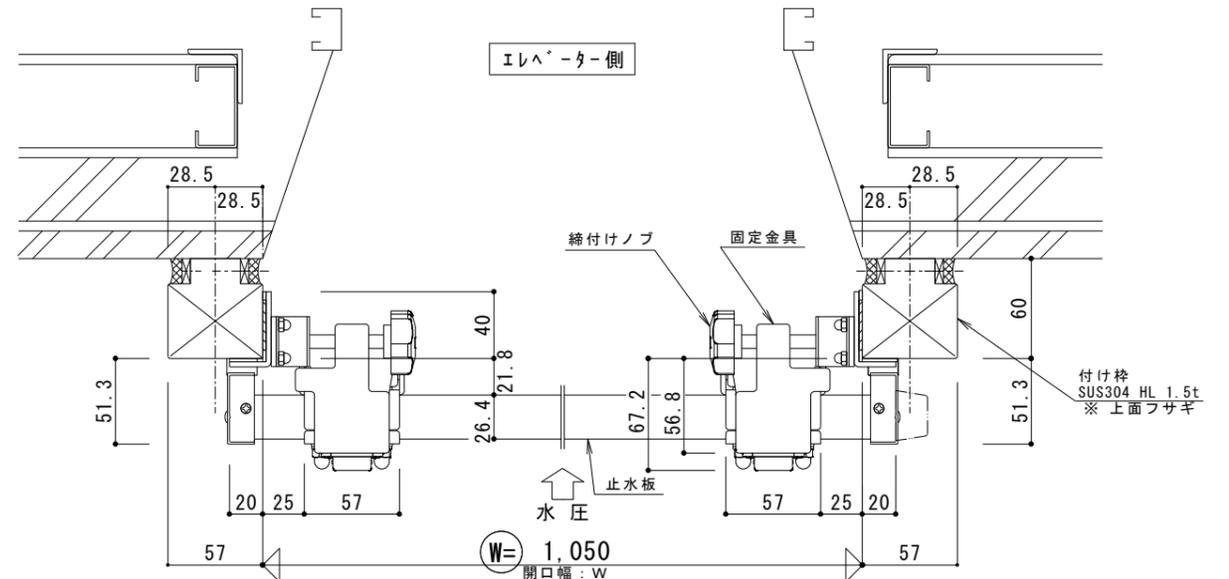


止水板姿図
S=1/20

B X 止水板『ラクセット』

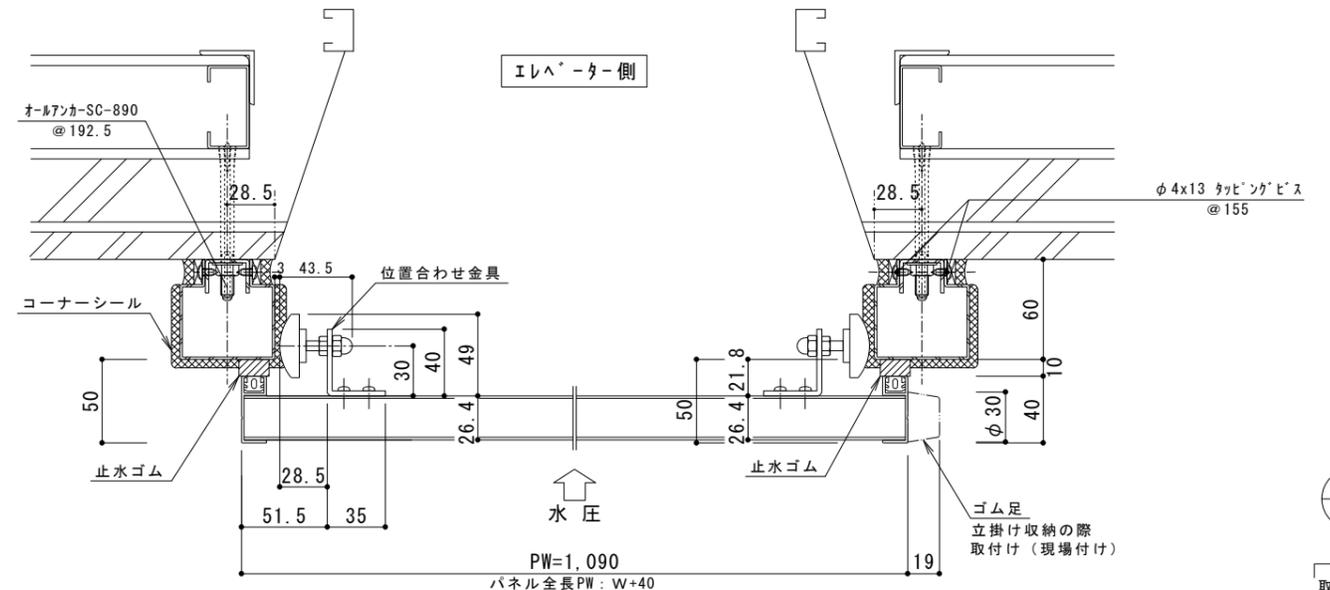
仕様	
止水板	アルミ形成押出型材 (シルバー)
止水ゴム	EPDM
固定金具	亜鉛ダイカスト (曲げ板: ステンレス)
ハンドル	AES樹脂
位置合わせ金具 (付け枠)	樹脂 (曲げ板: ステンレス) SUS304、t1.5

止水板重量 ≒ 7kg/m²



止水板平面図
S=1/3

外部側



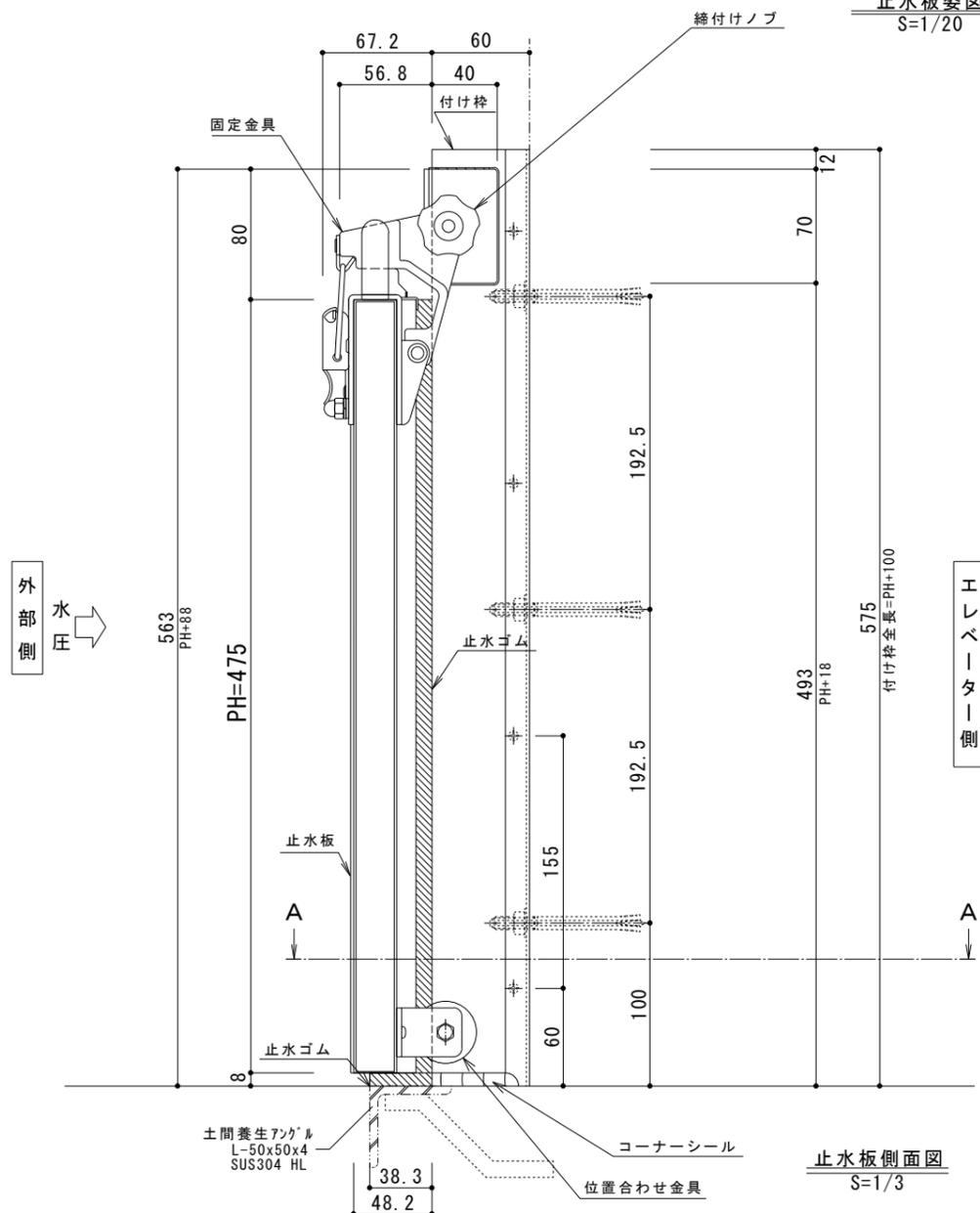
A-A断面
S=1/3

外部側

H
2

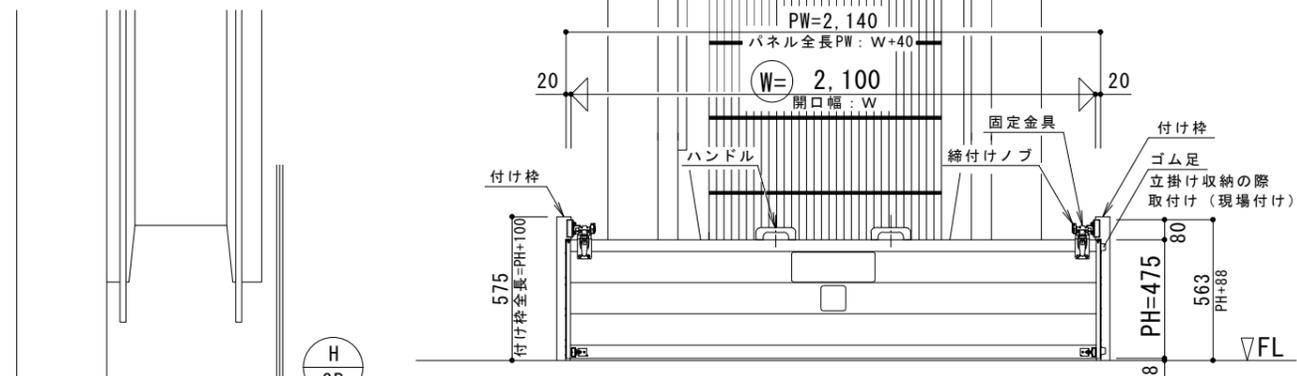
取付場所

東口エレベーター

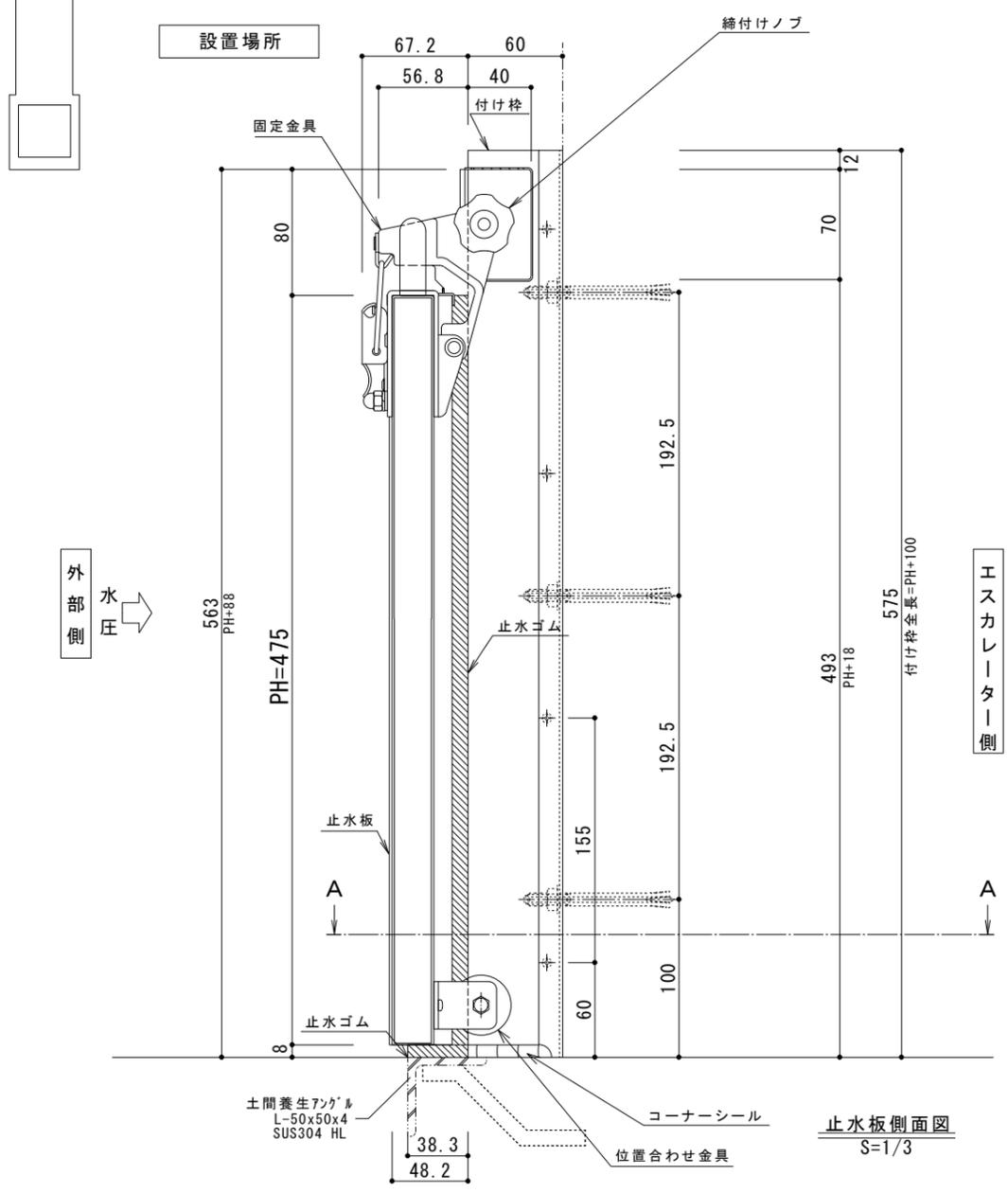


止水板側面図
S=1/3

件名	秋田駅東西連絡自由通路止水板整備	種別	東口エレベーター 止水板姿図、止水板側面図、止水板平面図、A-A断面図	特記	
縮尺	S=1/20、1/3(A2)	設計年月日	R7.4	年度	R7
図面番号	16	枚/内	3	区分	A



止水板姿図
S=1/20

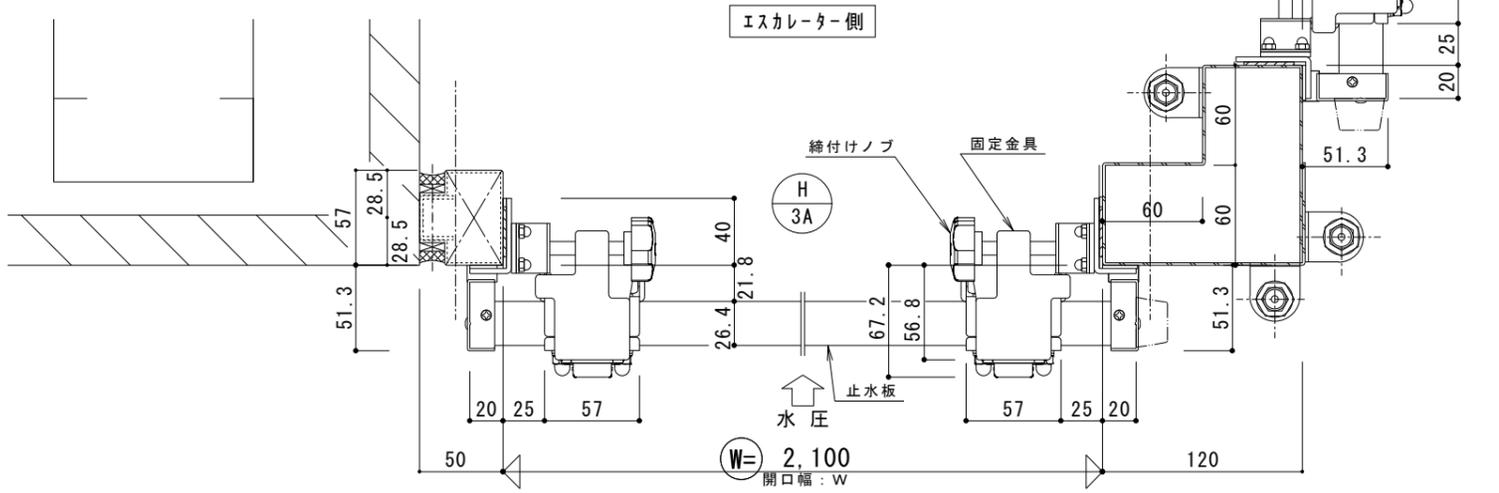


止水板側面図
S=1/3

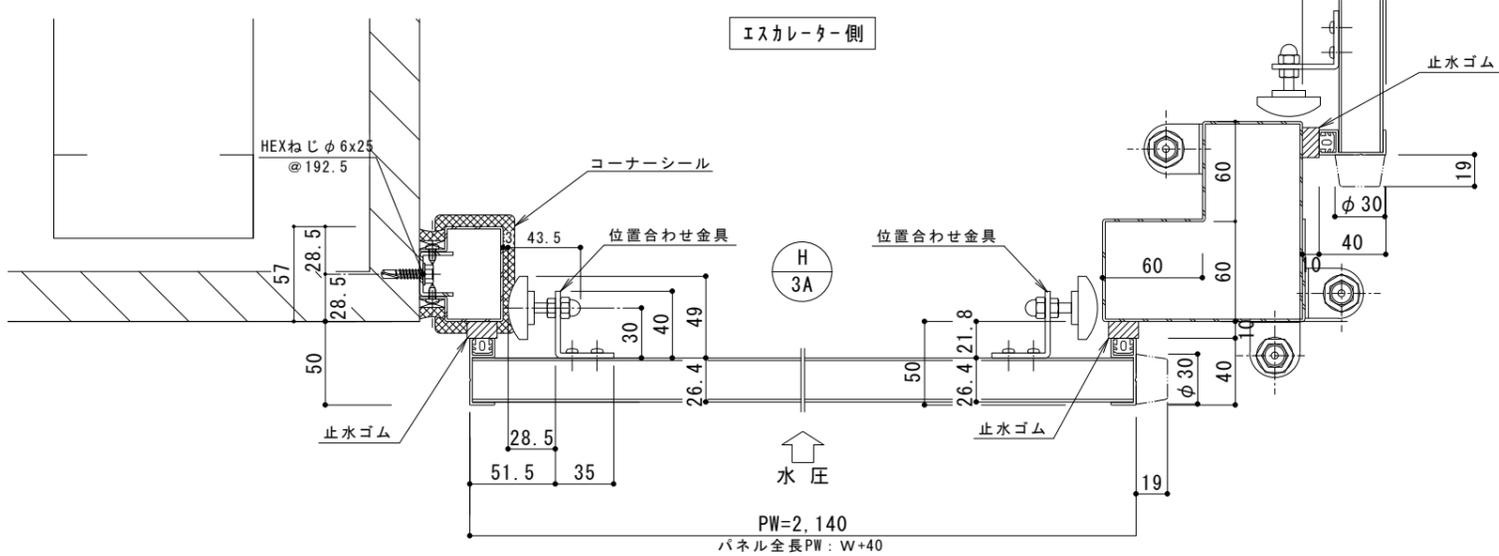
B X 止水板『ラクセット』

仕様	
止水板	アルミ形成押出型材 (シルバー)
止水ゴム	EPDM
固定金具	亜鉛ダイカスト (曲げ板: ステンレス)
ハンドル	AES樹脂
位置合わせ金具 (付け枠)	樹脂 (曲げ板: ステンレス)
(付け枠) SUS304, t1.5	

止水板重量 ≒ 7kg/m²



止水板平面図 外部側
S=1/3



A-A断面 外部側
S=1/3

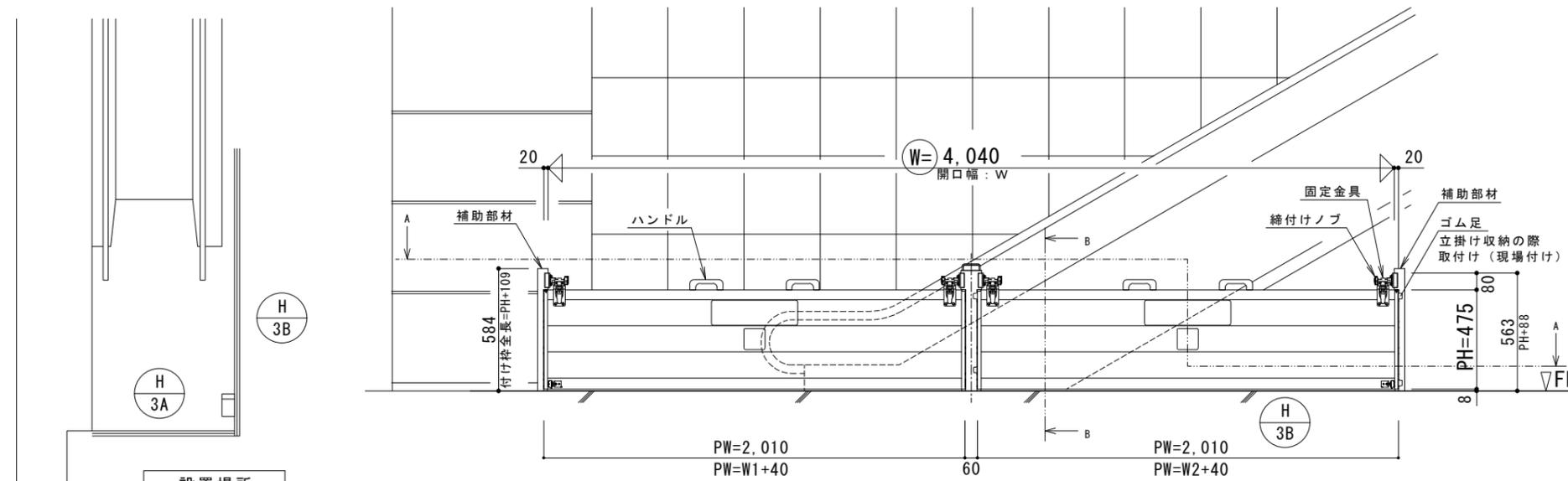
秋田市民交流プラザ管理室	件名	秋田駅東西連絡自由通路止水板整備	種別	東口エスカレーター正面 止水板姿図、止水板側面図、止水板平面図、A-A断面図	特記	図面番号	16	4	
	縮尺	S=1/20、1/3(A2)	設計年月日	R7.4		年度	R7	枚/内	
	設計年月日	R7.4	年度	R7		区分	A		

取付場所
東口エスカレーター

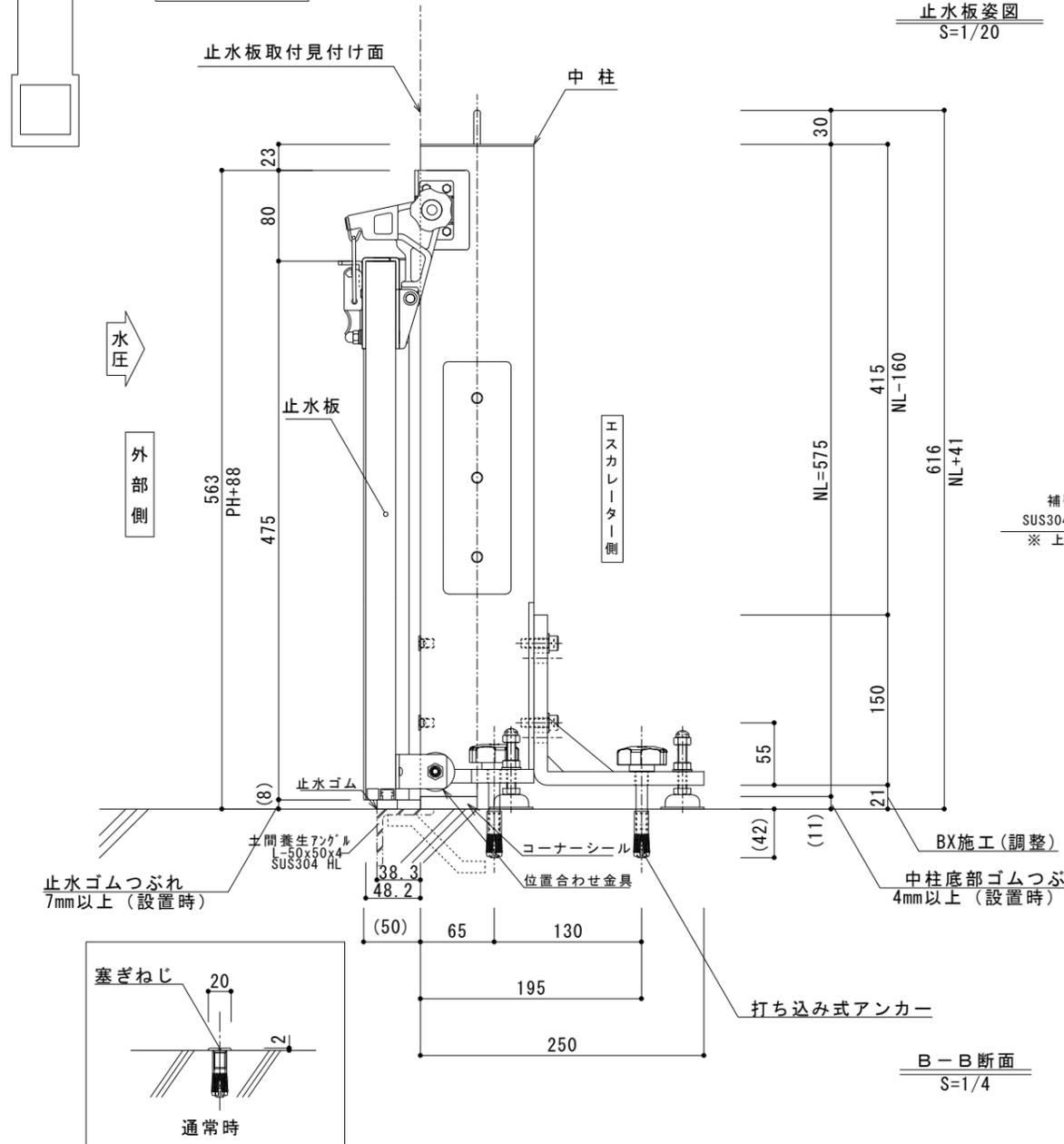
B X 止水板『ラクセット』

仕様	
止水板	アルミ形成押出型材 (シルバー)
止水ゴム	E P D M
固定金具	亜鉛ダイカスト (曲げ板: ステンレス)
ハンドル	A E S 樹脂
位置合わせ金具	樹脂 (曲げ板: ステンレス)
(付け枠)	S U S 3 0 4、t 1. 5

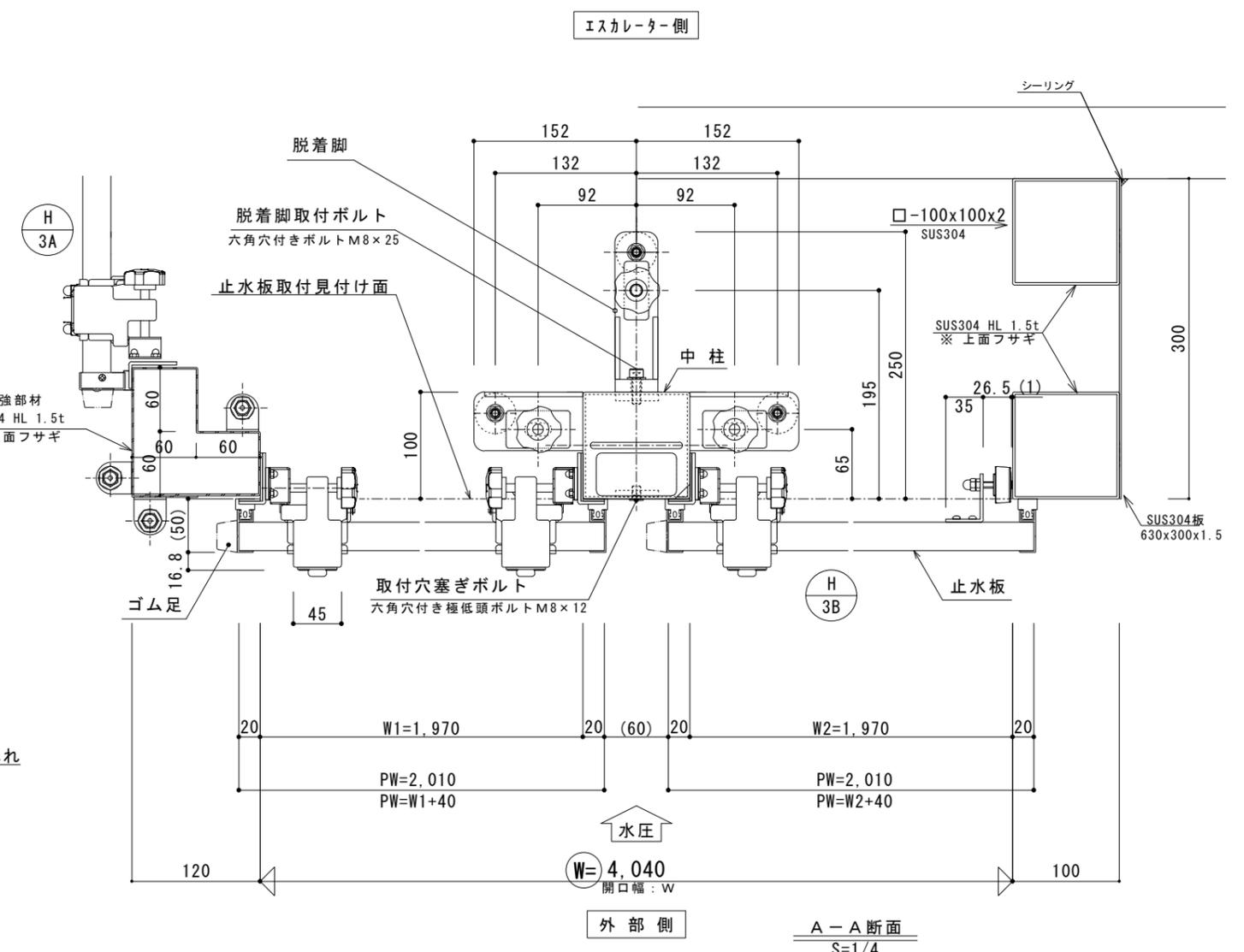
止水板重量 ≒ 7kg/m²



止水板姿図
S=1/20



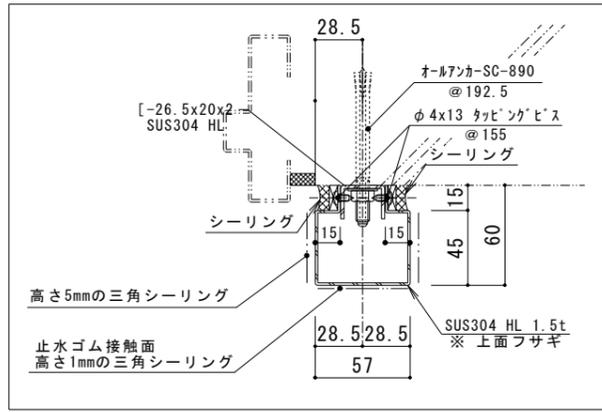
B-B断面
S=1/4



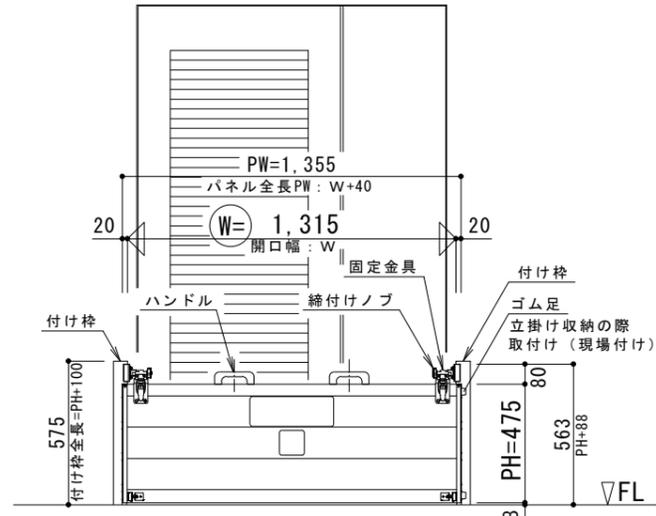
A-A断面
S=1/4

取付場所
東口エスカレーター

秋田市民交流プラザ管理室	件名	秋田駅東西連絡自由通路止水板整備	種別	東口エスカレーター側面 止水板姿図、A-A断面図、B-B断面図	特記		
	縮尺	S=1/20、1/4(A2)	設計年月日	R7.4		年度	R7
	図面番号	16	枚ノ内	5		区分	A



補助部材詳細図



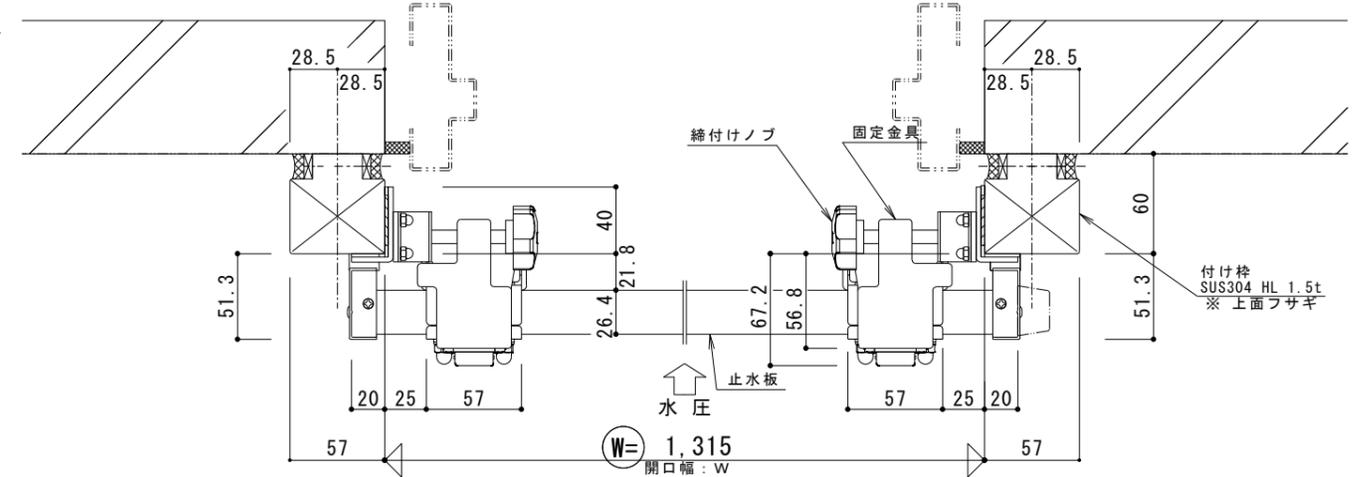
止水板姿図
S=1/20

B X 止水板『ラクセット』

仕様	
止水板	アルミ形成押出型材 (シルバー)
止水ゴム	EPDM
固定金具	亜鉛ダイカスト (曲げ板: ステンレス)
ハンドル	AES樹脂
位置合わせ金具	樹脂 (曲げ板: ステンレス)
(付け枠)	SUS304、t1.5

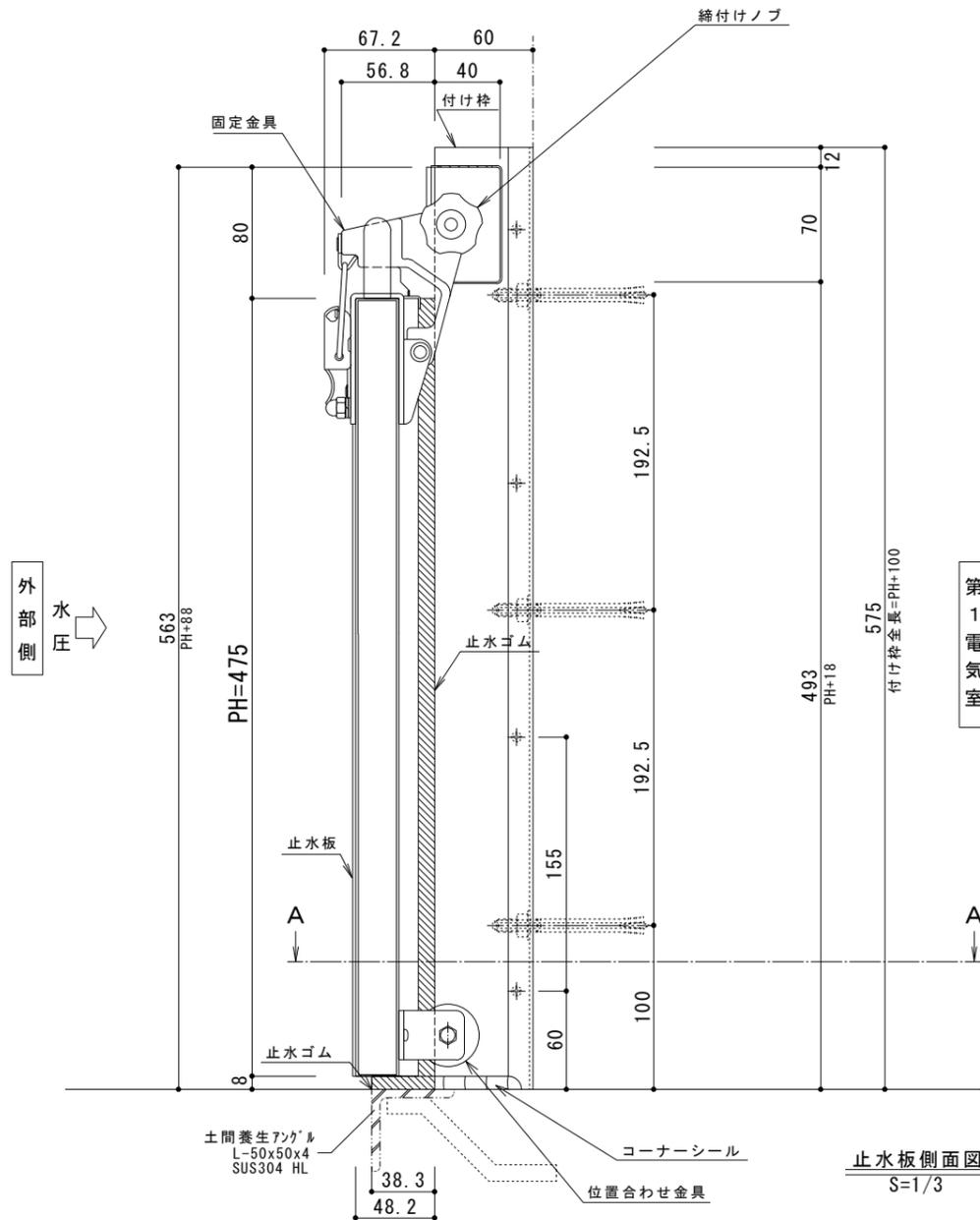
止水板重量≒7kg/m²

第1電気室

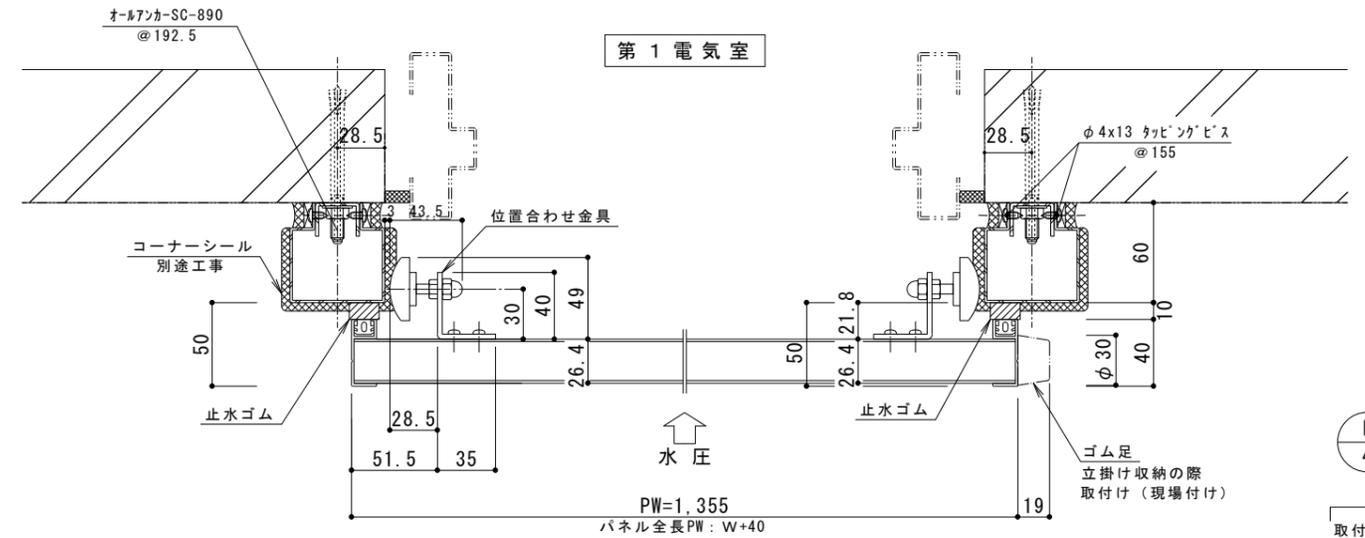


止水板平面図
S=1/3

外部側



止水板側面図
S=1/3

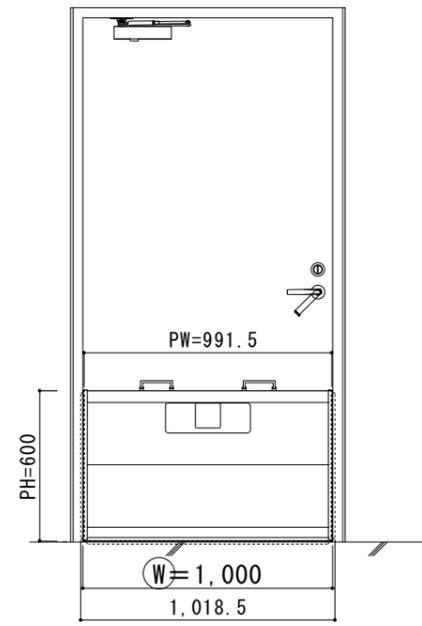


A-A断面
S=1/3

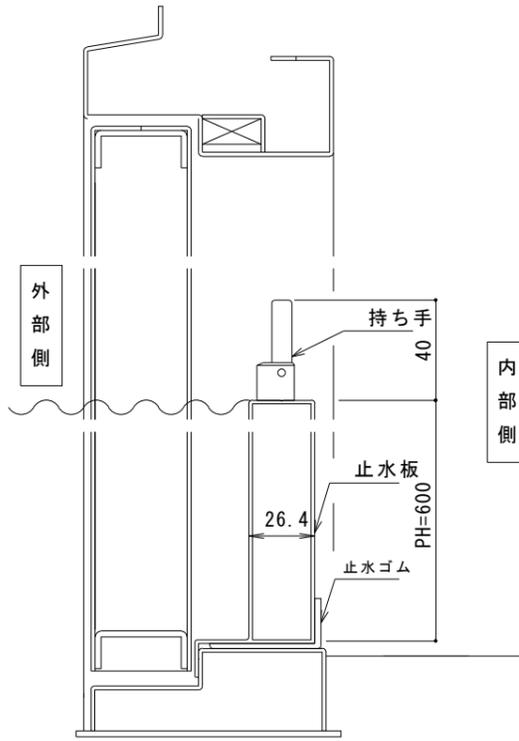
外部側

件名	秋田駅東西連絡自由通路止水板整備	種別	東口第1電気室 止水板側面図、止水板平面図、A-A断面図	特記	
縮尺	S=1/20、1/3(A2)	設計年月日	R7.4	年度	R7

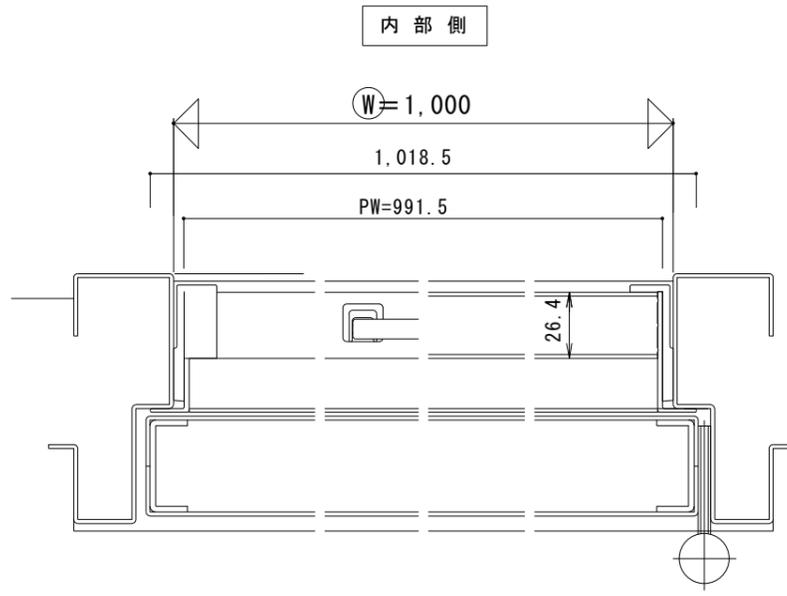
内部 片開き扉姿図



止水板姿図 (内部)
S=1/20



止水板側面図
S=1/2



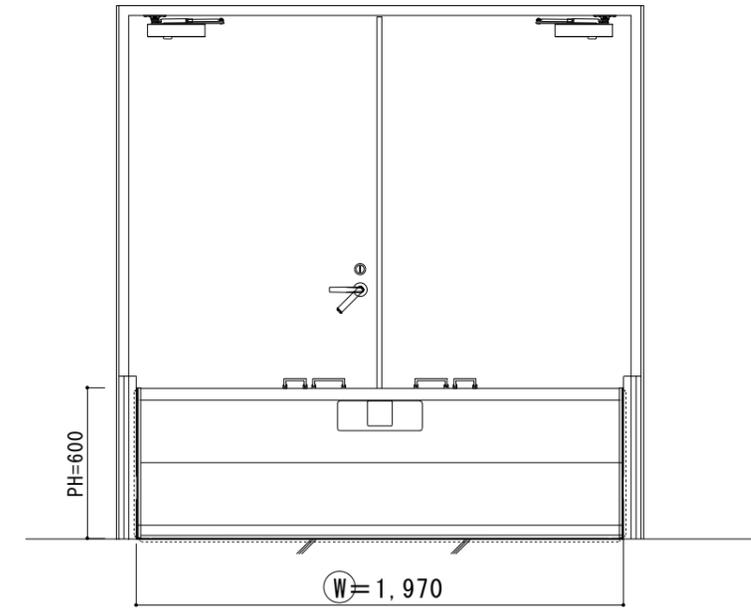
外部側

止水板平面図
S=1/2

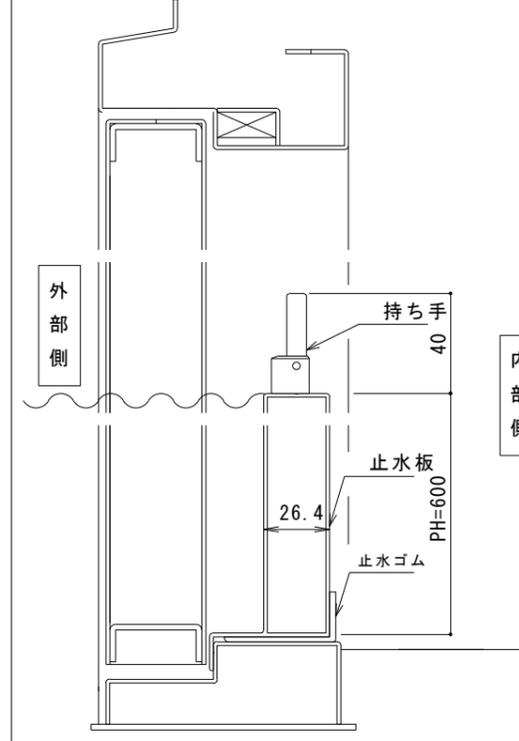
H
5A

取付場所
東口分電盤

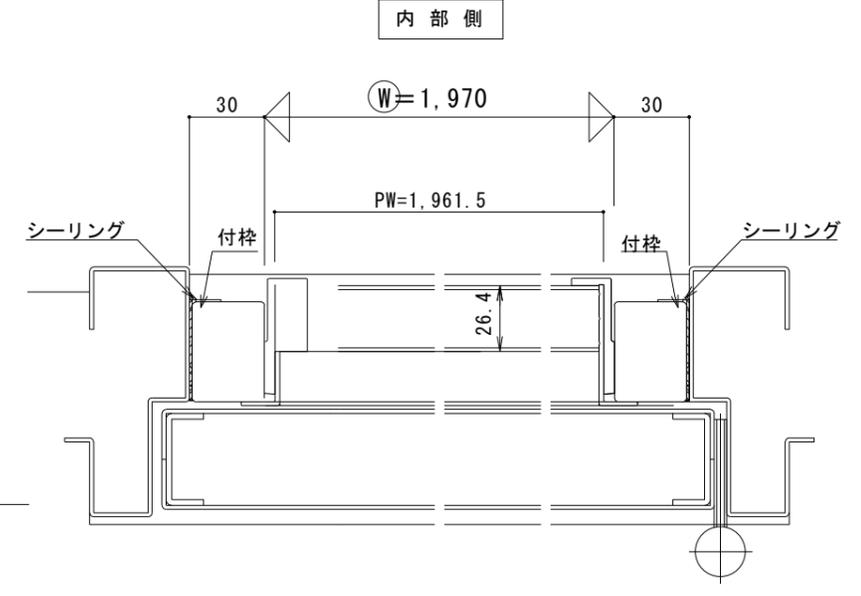
内部 両開き扉姿図



止水板姿図 (内部)
S=1/20



止水板側面図
S=1/2



外部側

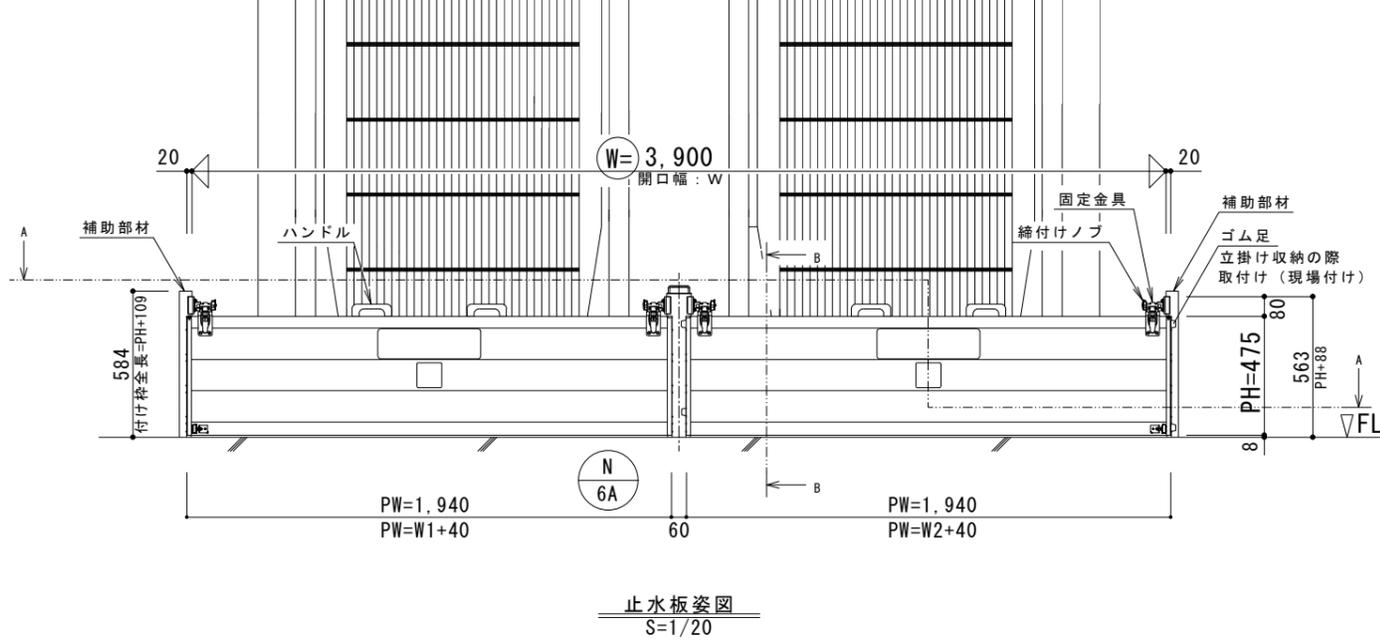
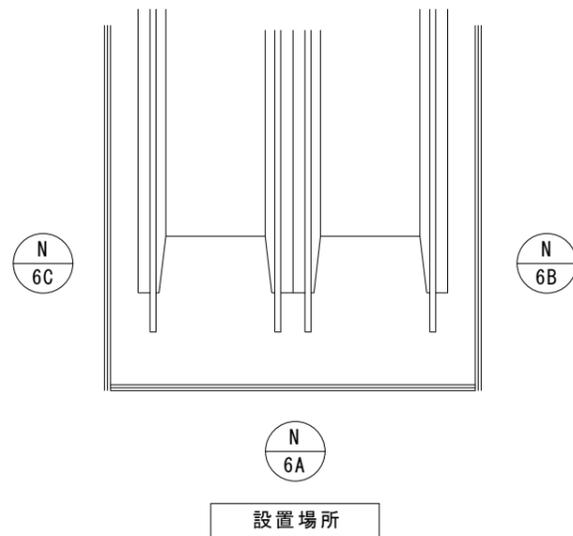
止水板平面図
S=1/2

H
5B

取付場所
東口分電盤

件名	秋田駅東西連絡自由通路止水板整備			
種別	東口分電盤 止水板姿図、止水板側面図、止水板平面図			
縮尺	S=1/20、1/2(A2)			
設計年月日	R7.4	年度	R7	

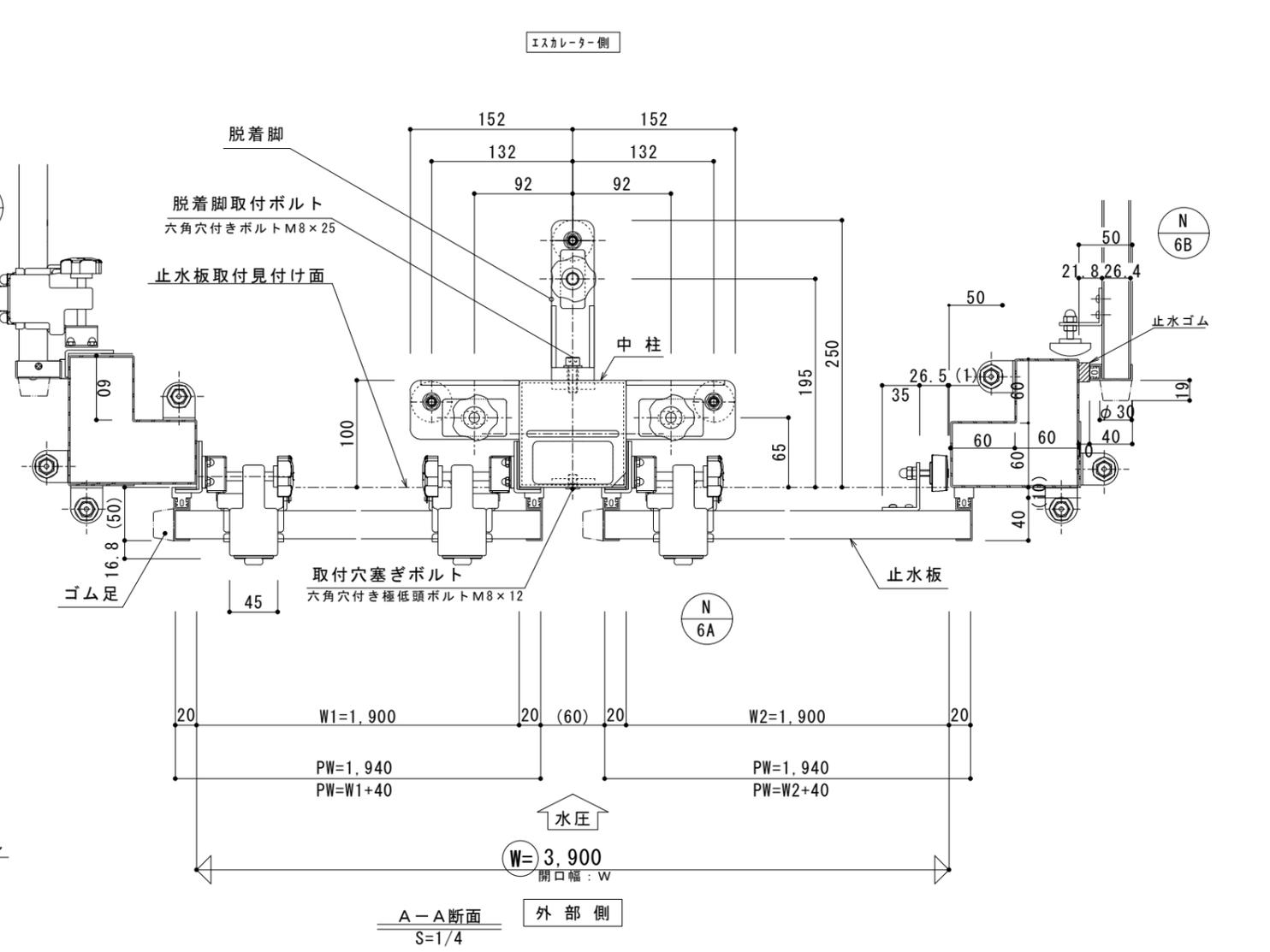
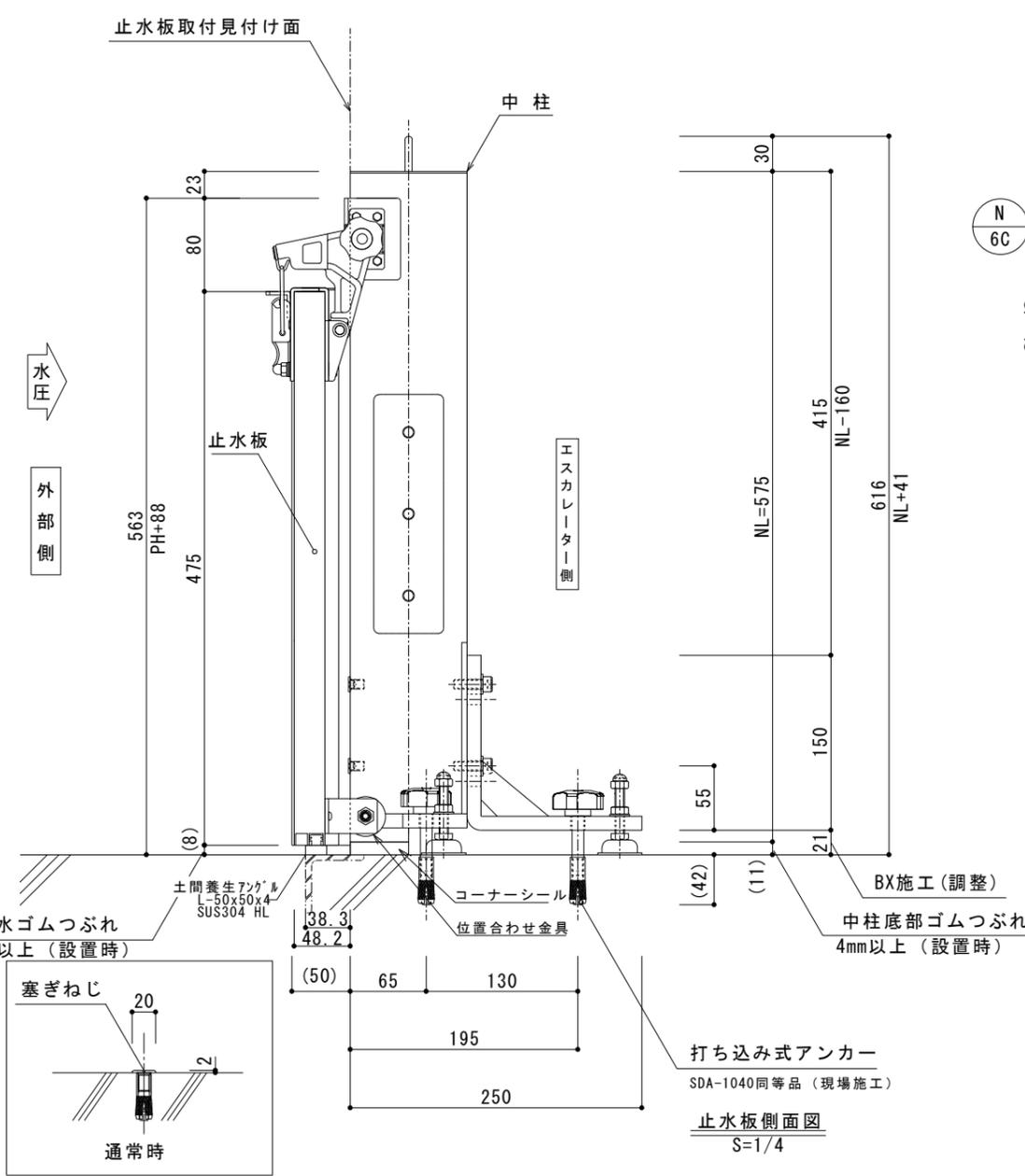
特記	
図面番号	16 7
枚/内	
区分	A



B X 止水板『ラクセット』

仕様	
止水板	アルミ形成押出型材 (シルバー)
止水ゴム	EPDM
固定金具	亜鉛ダイカスト (曲げ板: ステンレス)
ハンドル	AES樹脂
位置合わせ金具	樹脂 (曲げ板: ステンレス)
中柱本体	スチール 100x100x2.3 (焼付塗装: 白)
(付け枠)	SUS304、t 1.5

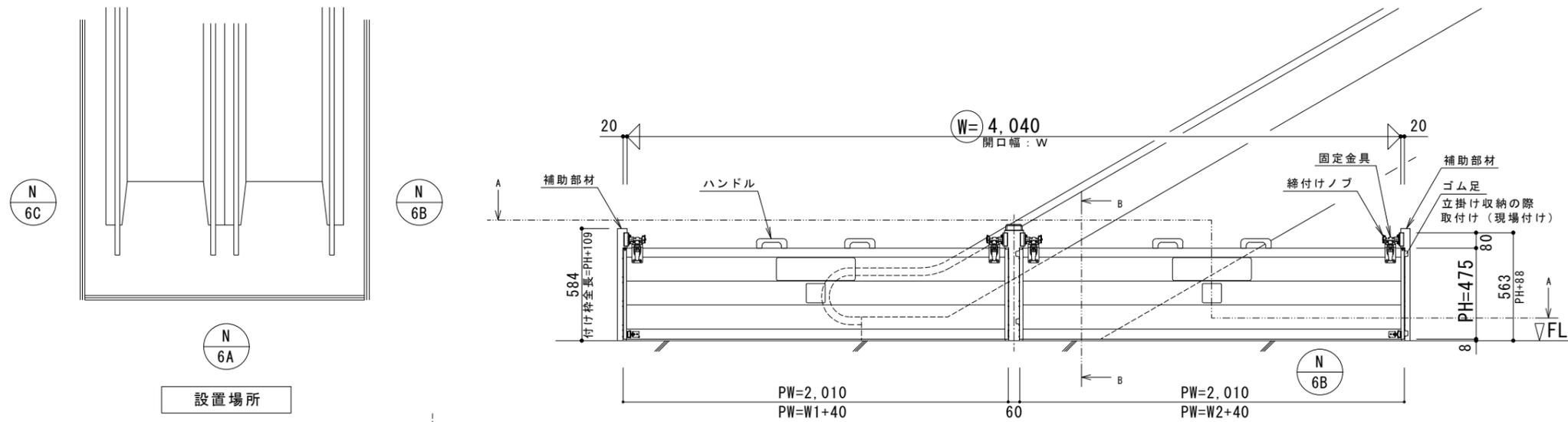
止水板重量 ≒ 10kg/m²



取付場所
西口人工地盤
エスカレーター

秋田市民交流プラザ管理室	件名	秋田駅東西連絡自由通路止水板整備	種別	西口人工地盤エスカレーター正面 止水板姿図、止水板側面図、止水板平面図、A-A断面図	特記
	縮尺	S=1/20、1/4(A2)	設計年月日	R7.4	
	設計年月日	R7.4	年度	R7	

図面番号
16 8
枚/内
区分
A

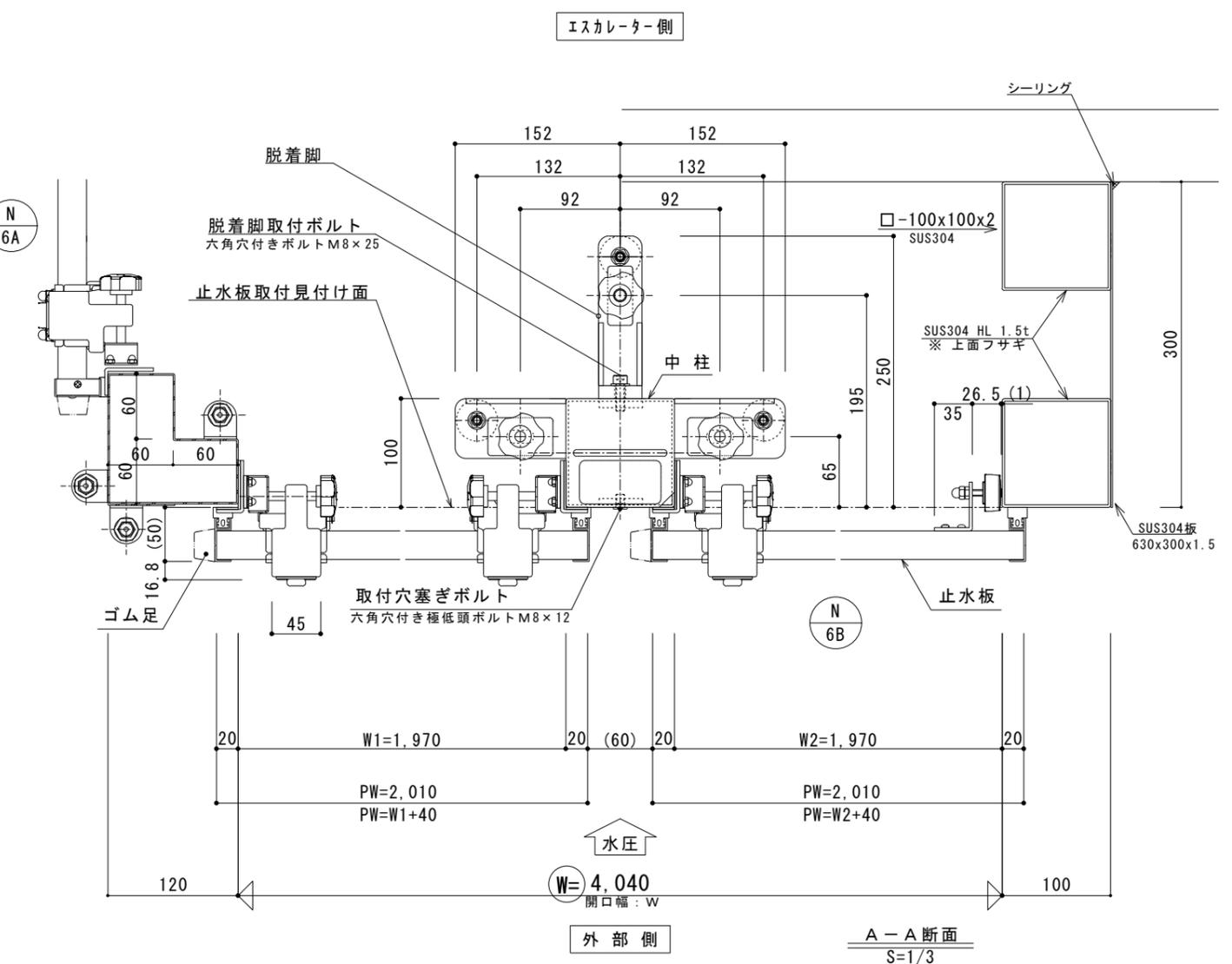
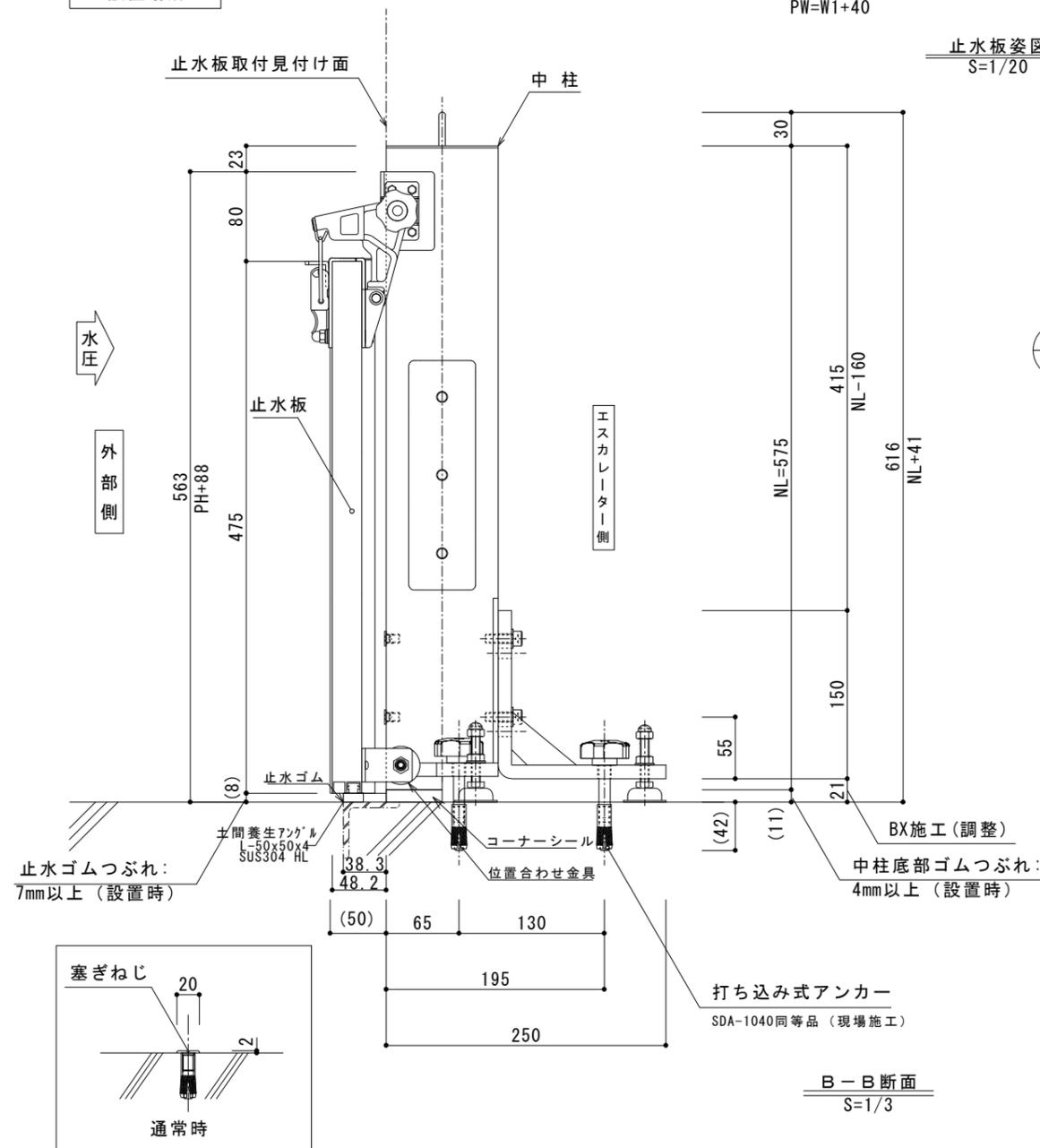


B X 止水板『ラクセット』

仕様	
止水板	アルミ形成押出型材 (シルバー)
止水ゴム	E P D M
固定金具	亜鉛ダイカスト (曲げ板: ステンレス)
ハンドル	A E S 樹脂
位置合わせ金具	樹脂 (曲げ板: ステンレス)
(付け枠)	S U S 3 0 4、t 1. 5

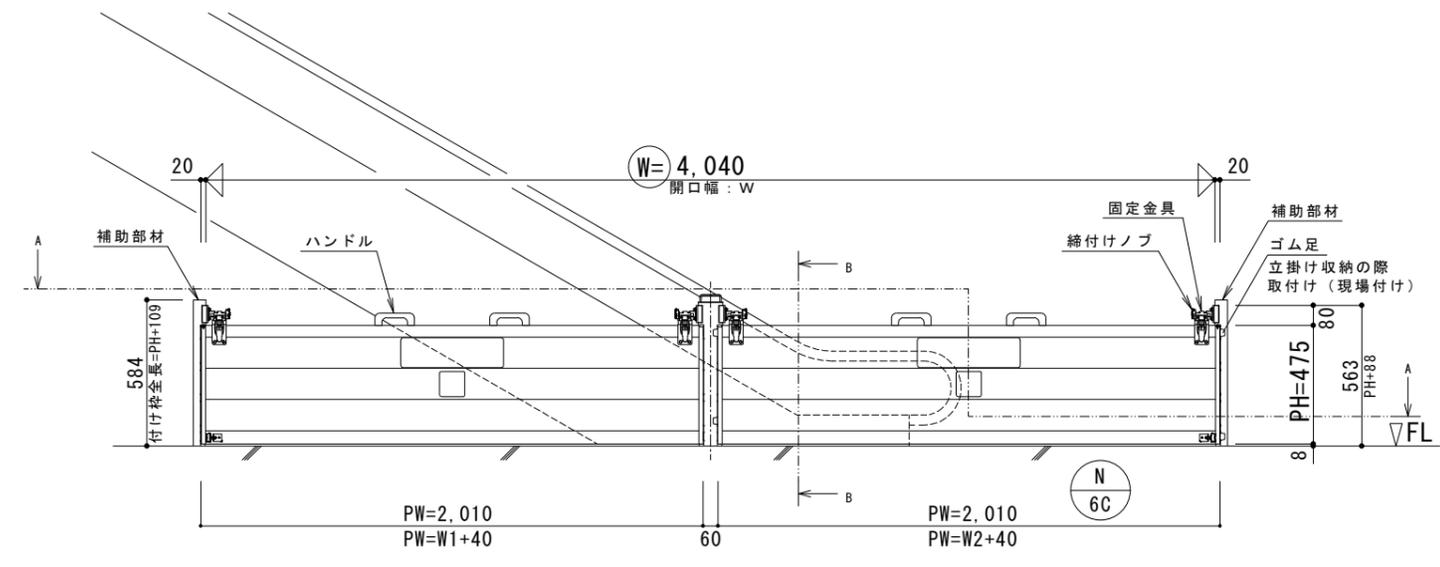
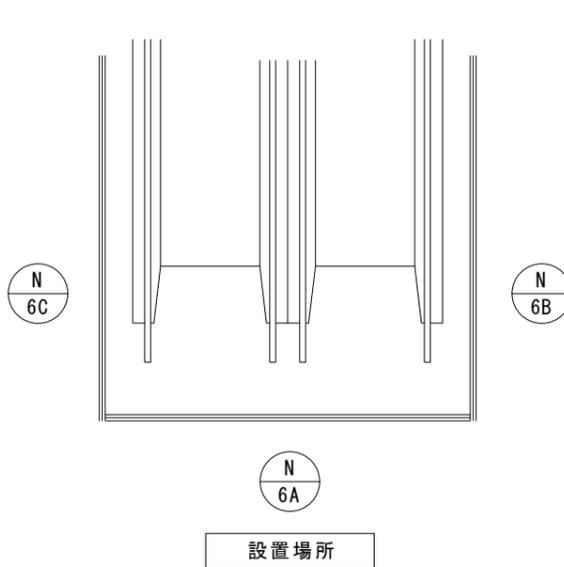
止水板重量 = 7kg/m²

止水板姿図
S=1/20



取付場所
西口人工地盤
エスカレーター

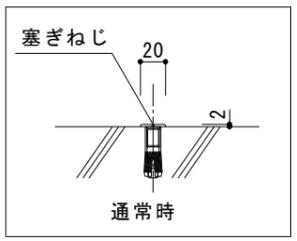
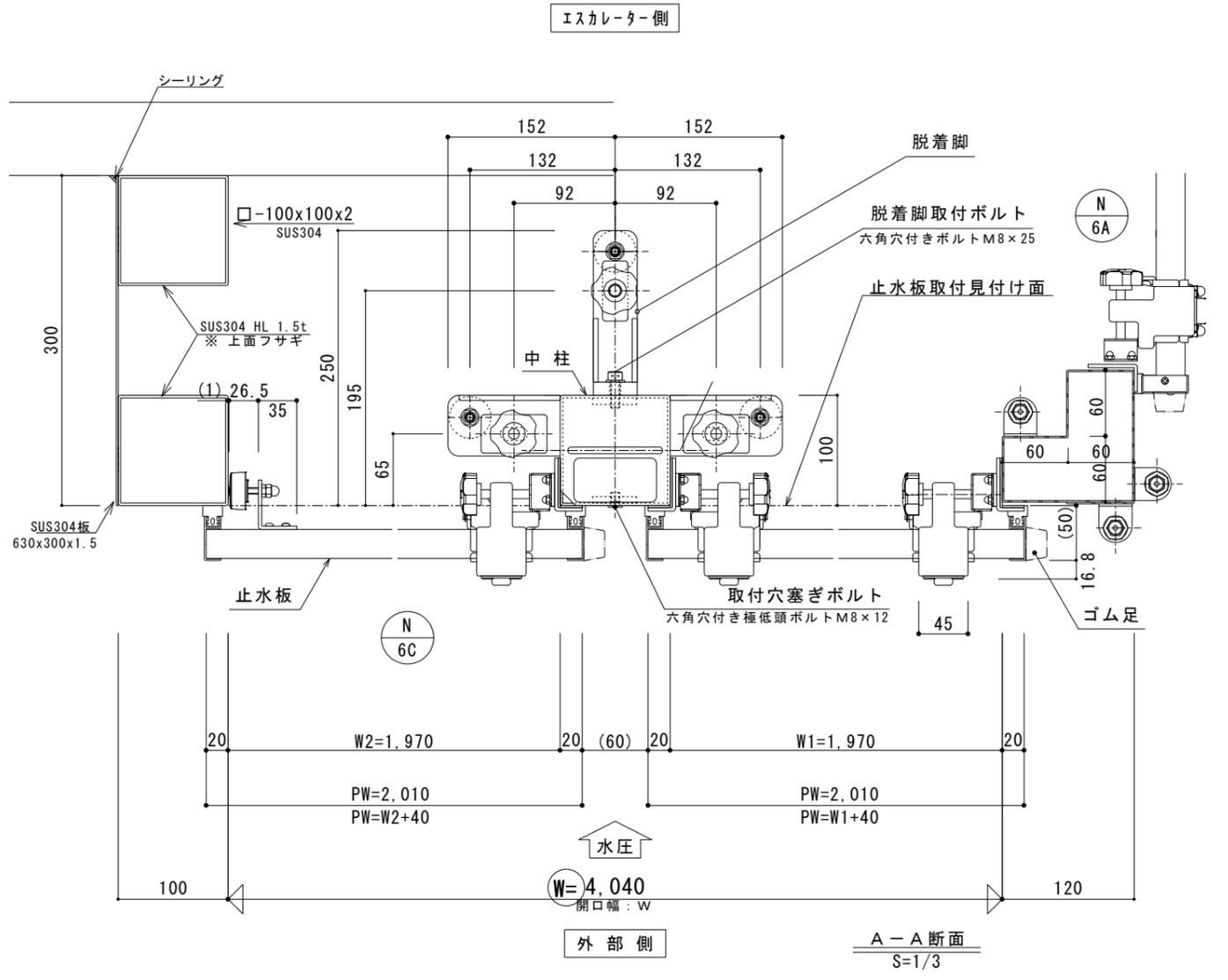
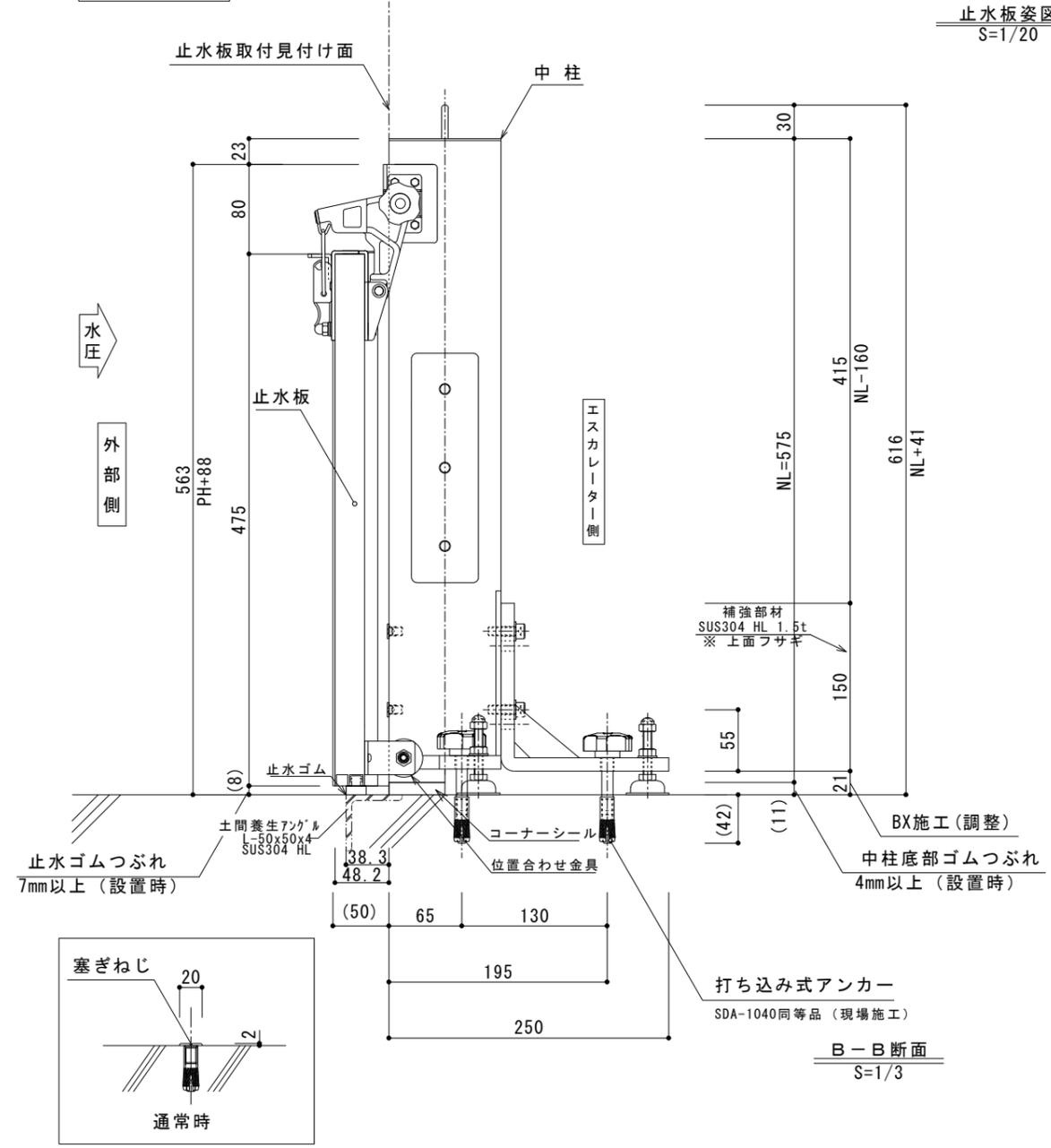
件名	秋田駅東西連絡自由通路止水板整備	種別	西口人工地盤エスカレーター側面1 止水板姿図、A-A断面図、B-B断面図	特記	
縮尺	S=1/20、1/3(A2)	設計年月日	R7.4	年度	R7



B X 止水板『ラクセット』

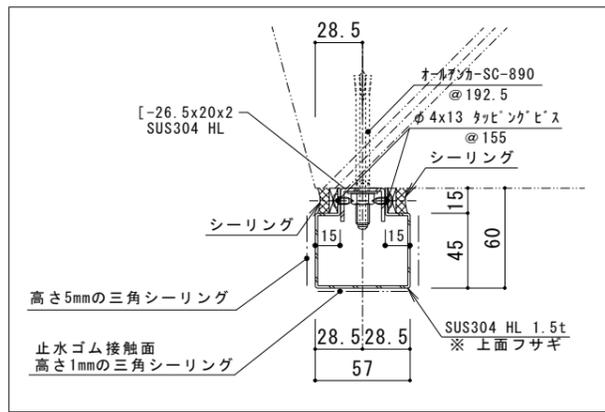
仕様	
止水板	アルミ形成押出型材 (シルバー)
止水ゴム	EPDM
固定金具	亜鉛ダイカスト (曲げ板: ステンレス)
ハンドル	AES樹脂
位置合わせ金具	樹脂 (曲げ板: ステンレス)
(付け枠)	SUS304、t1.5

止水板重量≒7kg/m²

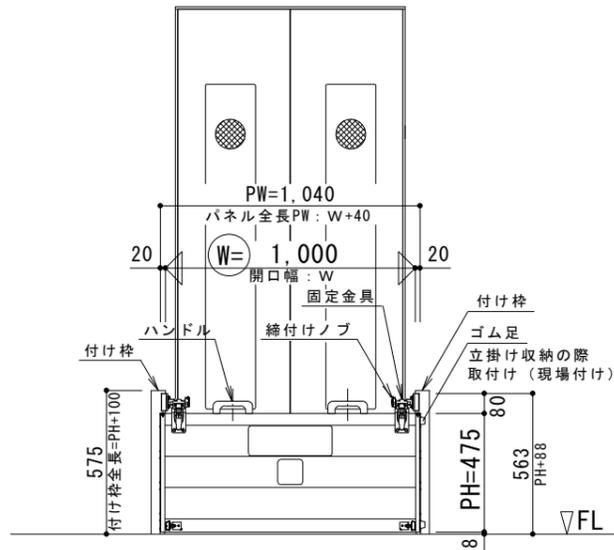


秋田市民交流プラザ管理室	件名	秋田駅東西連絡自由通路止水板整備	種別	西口人工地盤エスカレーター側面2 止水板姿図、A-A断面図、B-B断面図	特記	図面 番号 16 10		
	縮尺	S=1/20、1/3(A2)	設計年月日	R7.4			年度	R7
	設計年月日	R7.4	年度	R7			区分	A

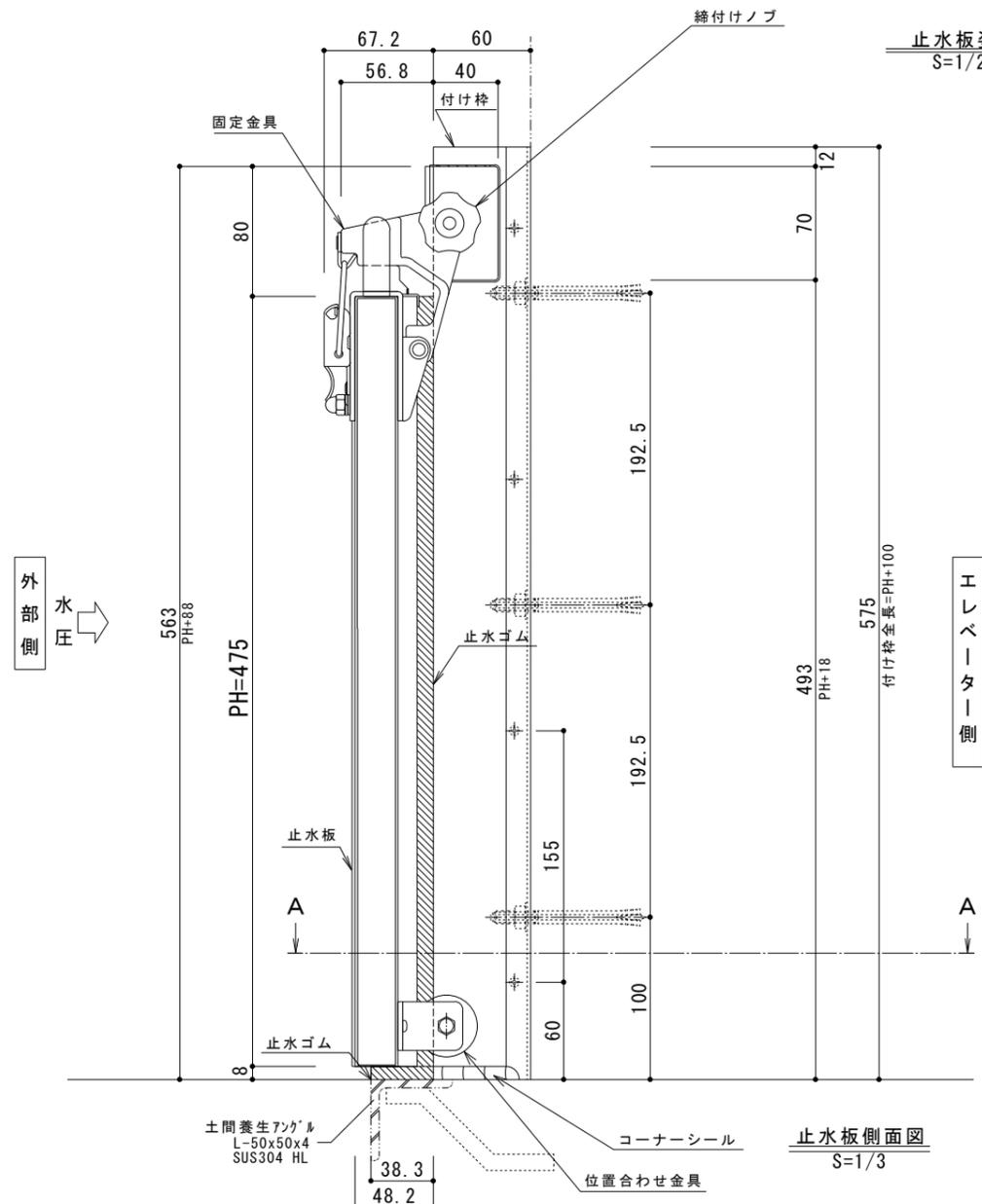
取付場所
西口人工地盤
エスカレーター側



補助部材詳細図



止水板姿図
S=1/20

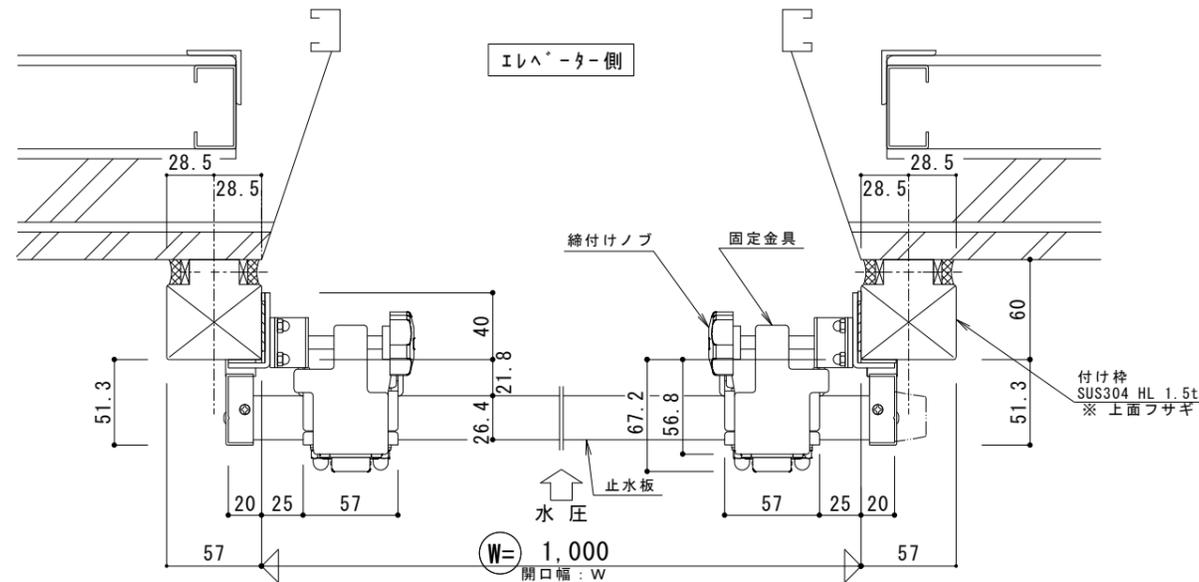


止水板側面図
S=1/3

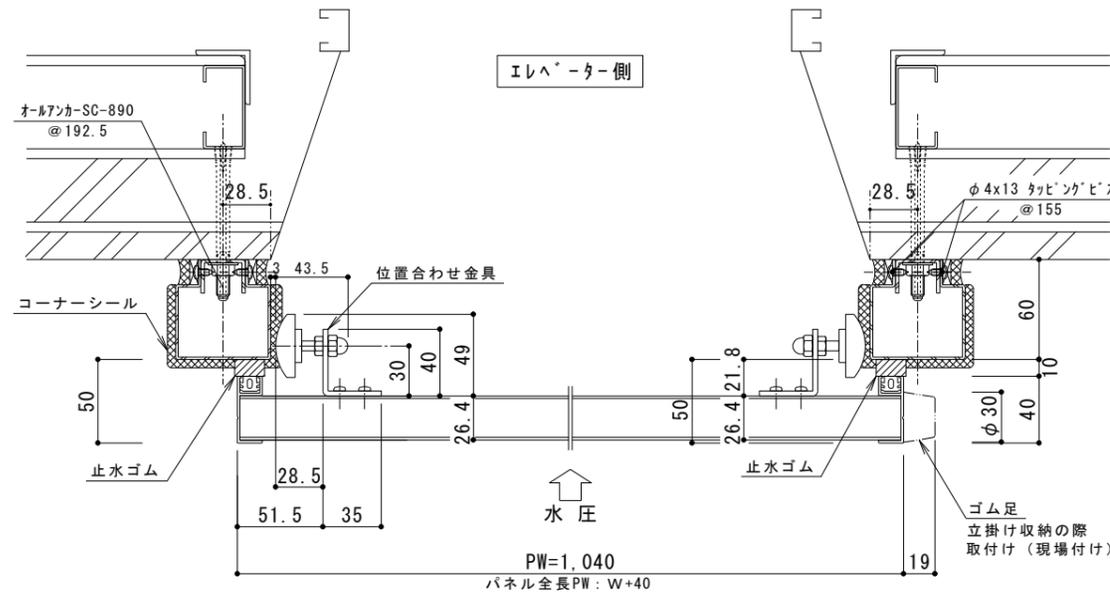
B X 止水板『ラクセット』

仕様	
止水板	アルミ形成押出型材 (シルバー)
止水ゴム	EPDM
固定金具	亜鉛ダイカスト (曲げ板: ステンレス)
ハンドル	AES樹脂
位置合わせ金具 (付け枠)	樹脂 (曲げ板: ステンレス) SUS304、t1.5

止水板重量≒7kg/m²



止水板平面図
外部側
S=1/3

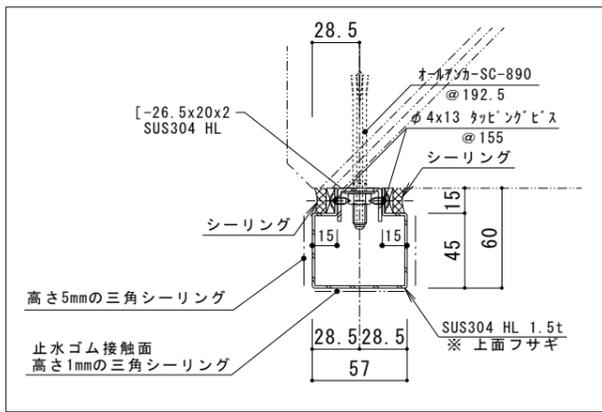


A-A断面
外部側
S=1/3

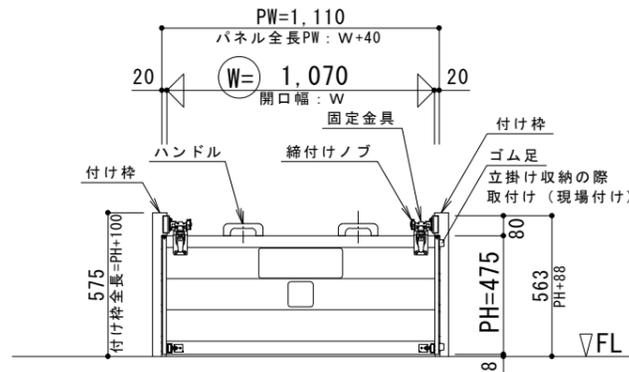
N
7A

取付場所
西口人工地盤
エレベーター
1

件名	秋田駅東西連絡自由通路止水板整備	種別	西口人工地盤エレベーター1 止水板姿図、止水板側面図、止水板平面図、A-A断面図	特記	
縮尺	S=1/20、1/3(A2)	設計年月日	R7.4	年度	R7



補助部材詳細図

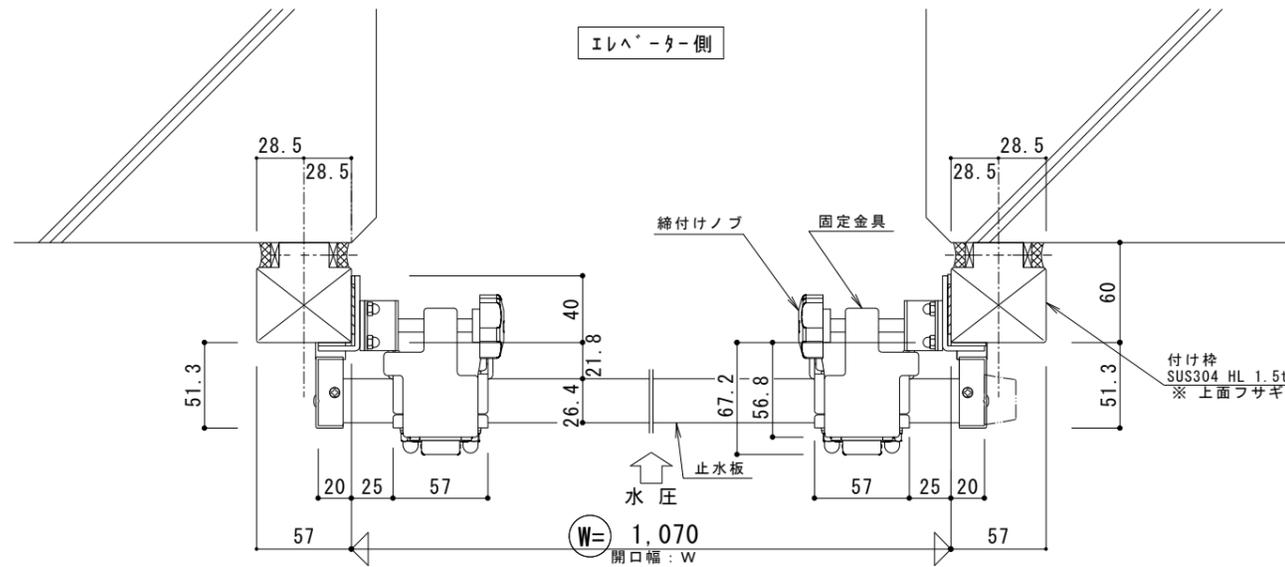


止水板姿図
S=1/20

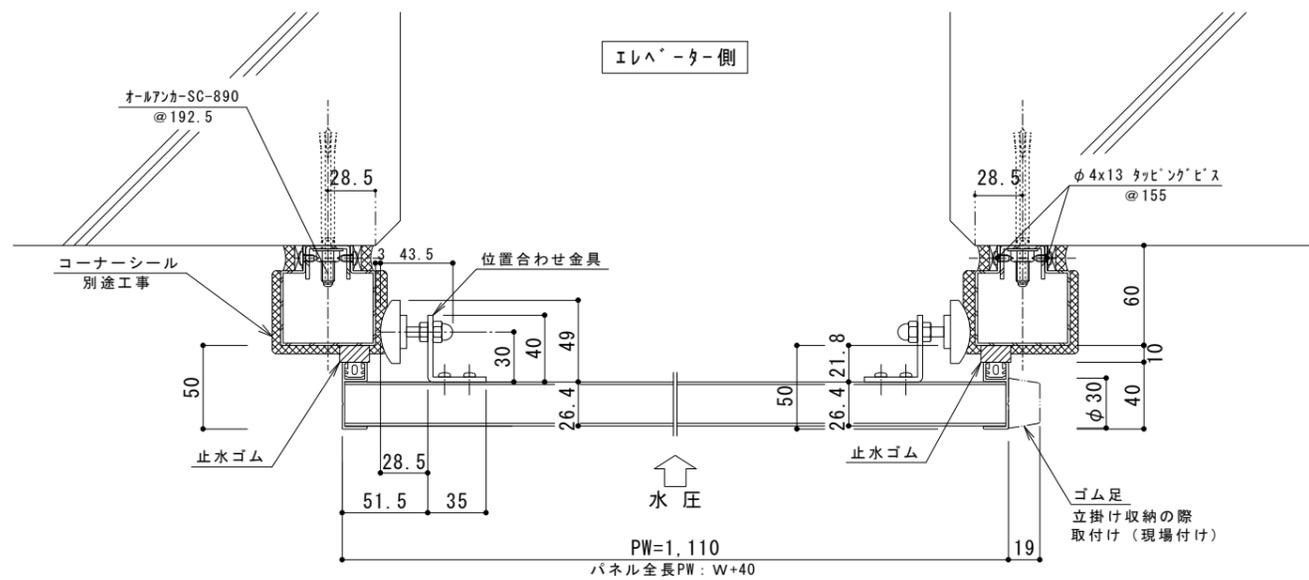
B X 止水板『ラクセット』

仕様	
止水板	アルミ形成押出型材(シルバー)
止水ゴム	EPDM
固定金具	亜鉛ダイカスト(曲げ板: ステンレス)
ハンドル	AES樹脂
位置合わせ金具	樹脂(曲げ板: ステンレス)
(付け枠)	SUS304、t1.5

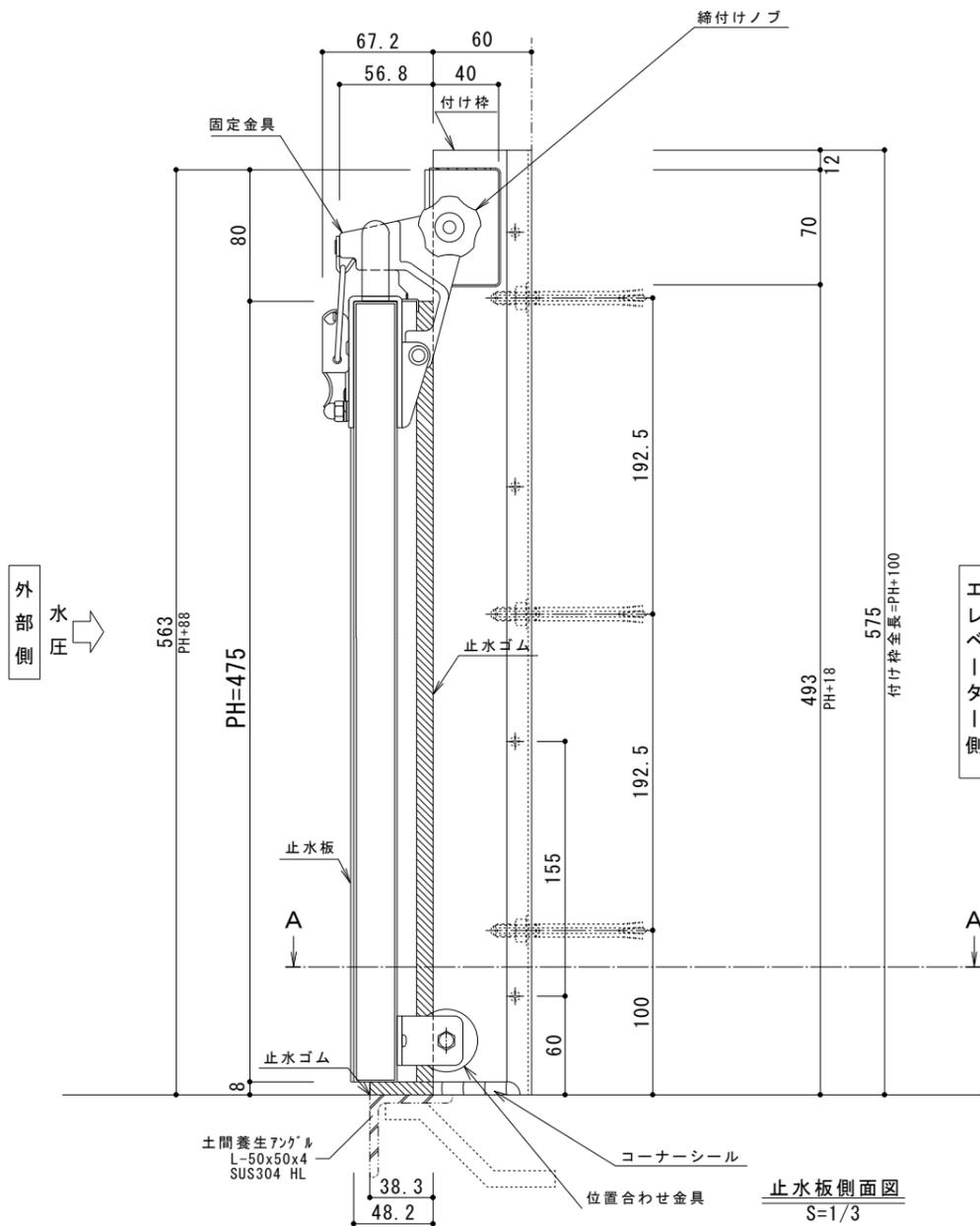
止水板重量≒7kg/m²



止水板平面図
S=1/3



A-A断面
S=1/3



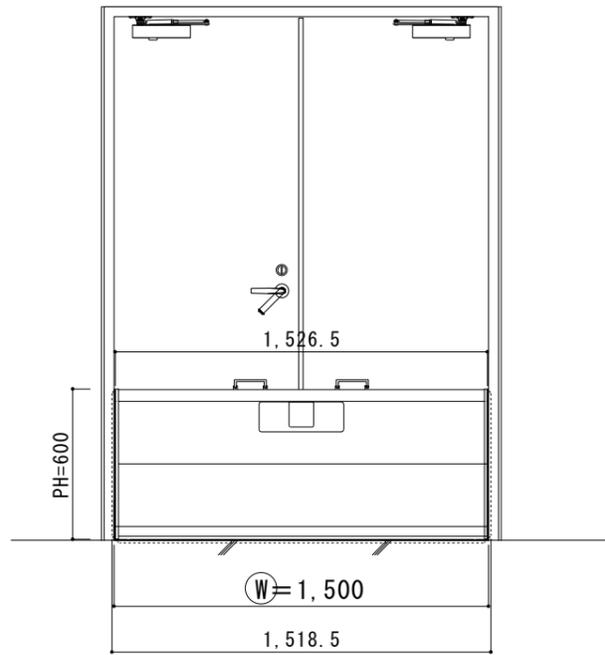
N
7B

取付場所
西口人工地盤
エレベーター
工地上

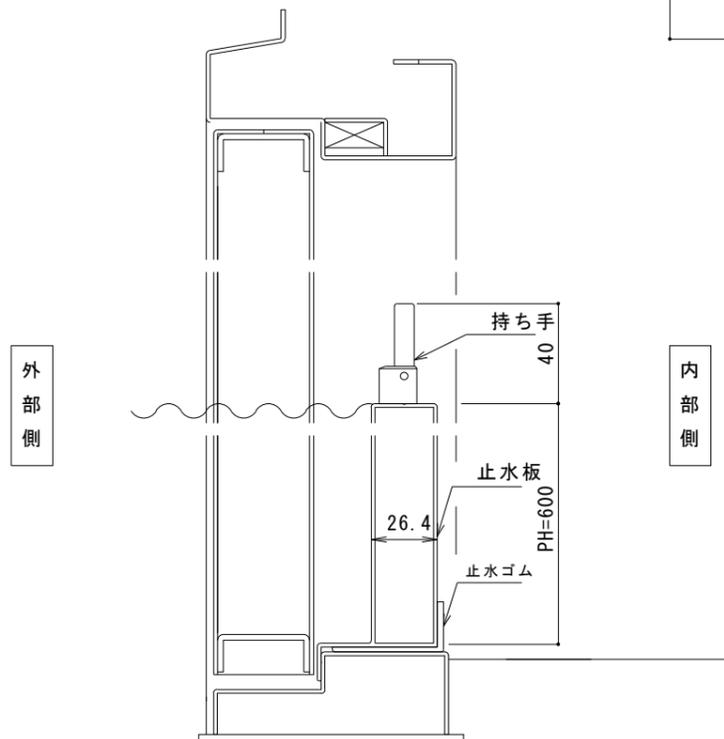
件名	秋田駅東西連絡自由通路止水板整備	種別	西口人工地盤エレベーター2 止水板姿図、止水板側面図、止水板平面図、A-A断面図	特記	エレベーター側面の通気ガラリ
縮尺	S=1/20、1/3(A2)	設計年月日	R7.4	年度	R7

図面番号	16	12
枚ノ内		
区分	A	

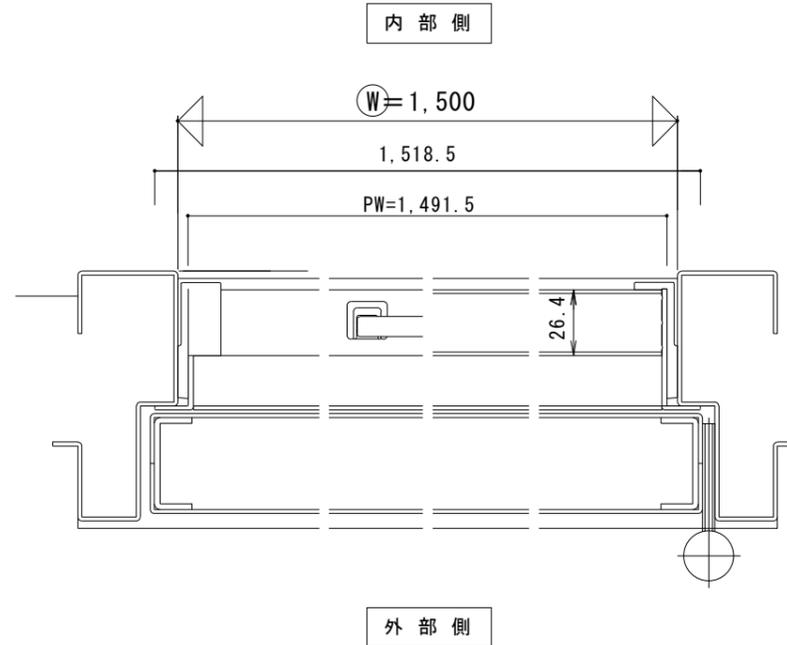
内部 両開き扉姿図



止水板姿図 (内部)
S=1/20



止水板側面図
S=1/2



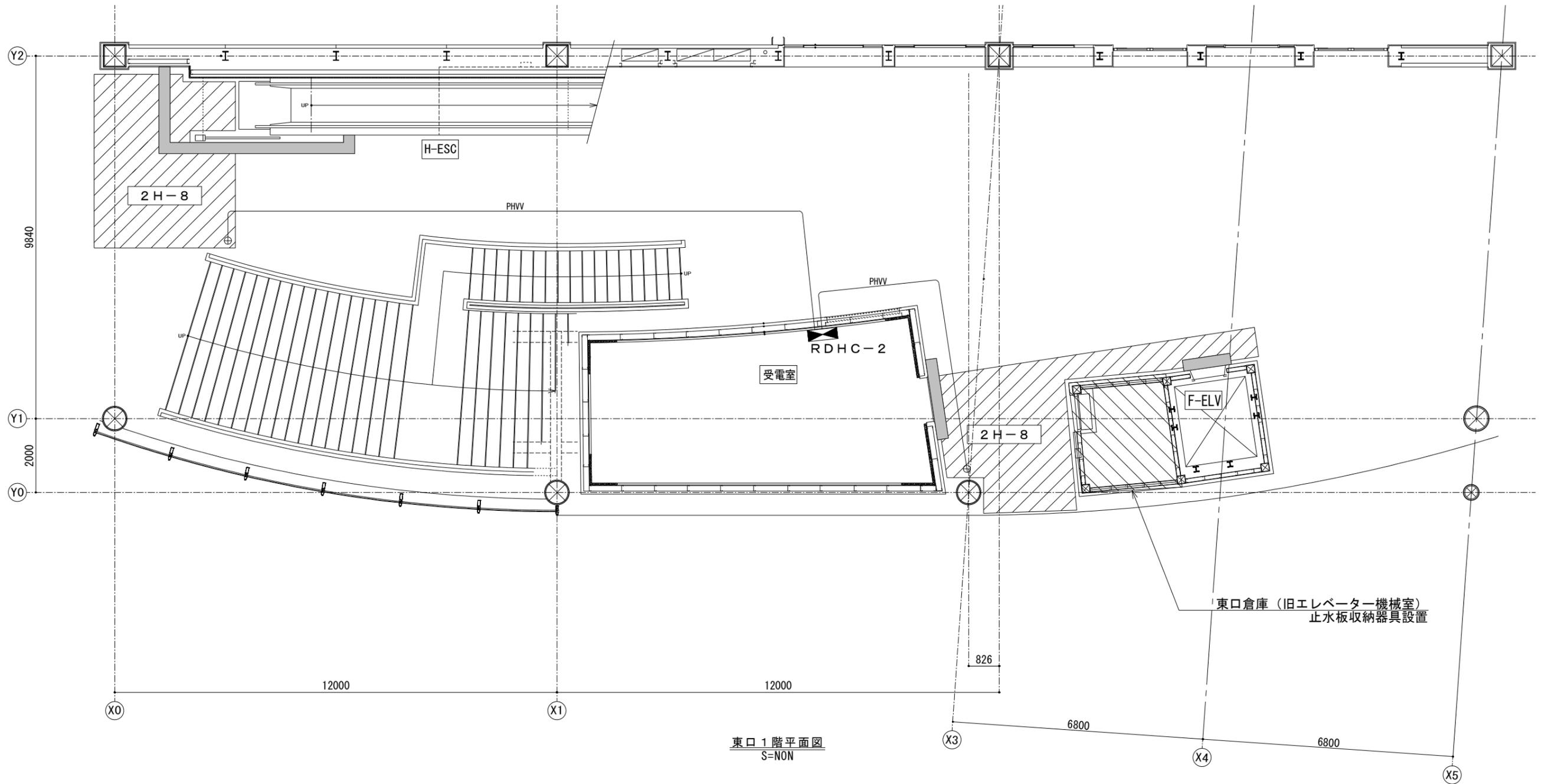
止水板平面図
S=1/2



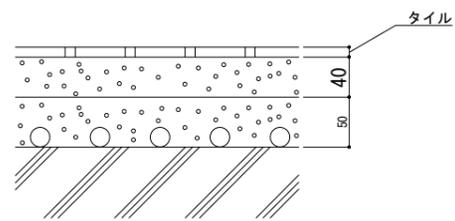
取付場所

西口第2電気室

秋田市民交流プラザ管理室	件名	秋田駅東西連絡自由通路止水板整備				種別	西口第2電気室 止水板姿図、止水板側面図、止水板平面図			特記
	縮尺	S=1/20、1/2 (A2)				設計年月日	R7.4	年度	R7	
	図面番号	16	13	枚/内	区分	A				



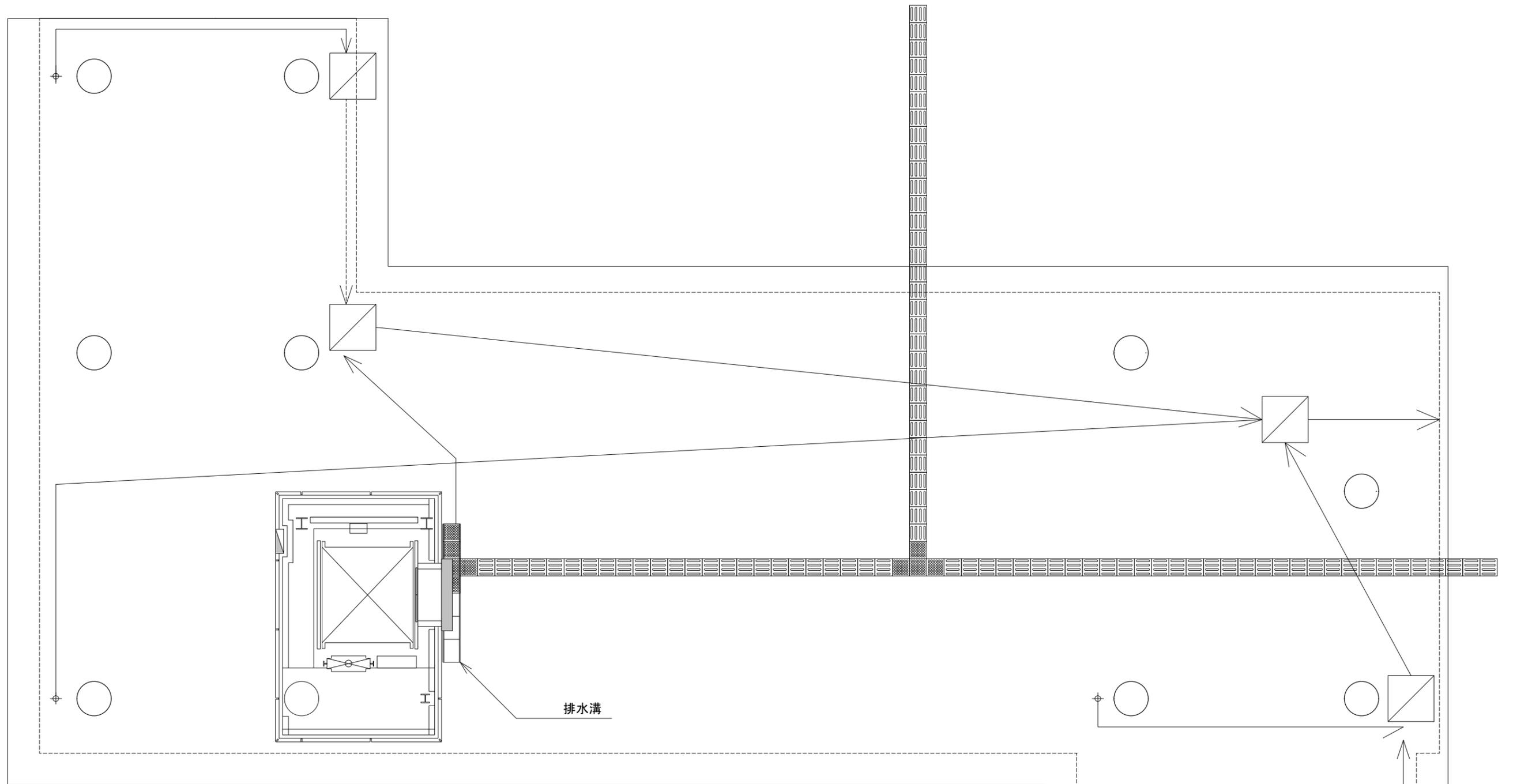
東口1階平面図
S=NON



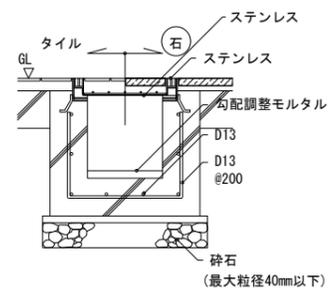
参考断面図
S=NON

設備凡例

記号	名称・仕様	備考	
	既設ロードヒーティング盤	存置	
配線例			
記号	線種	保護管	備考
	RHV5.5-1C×2	PF28	既設



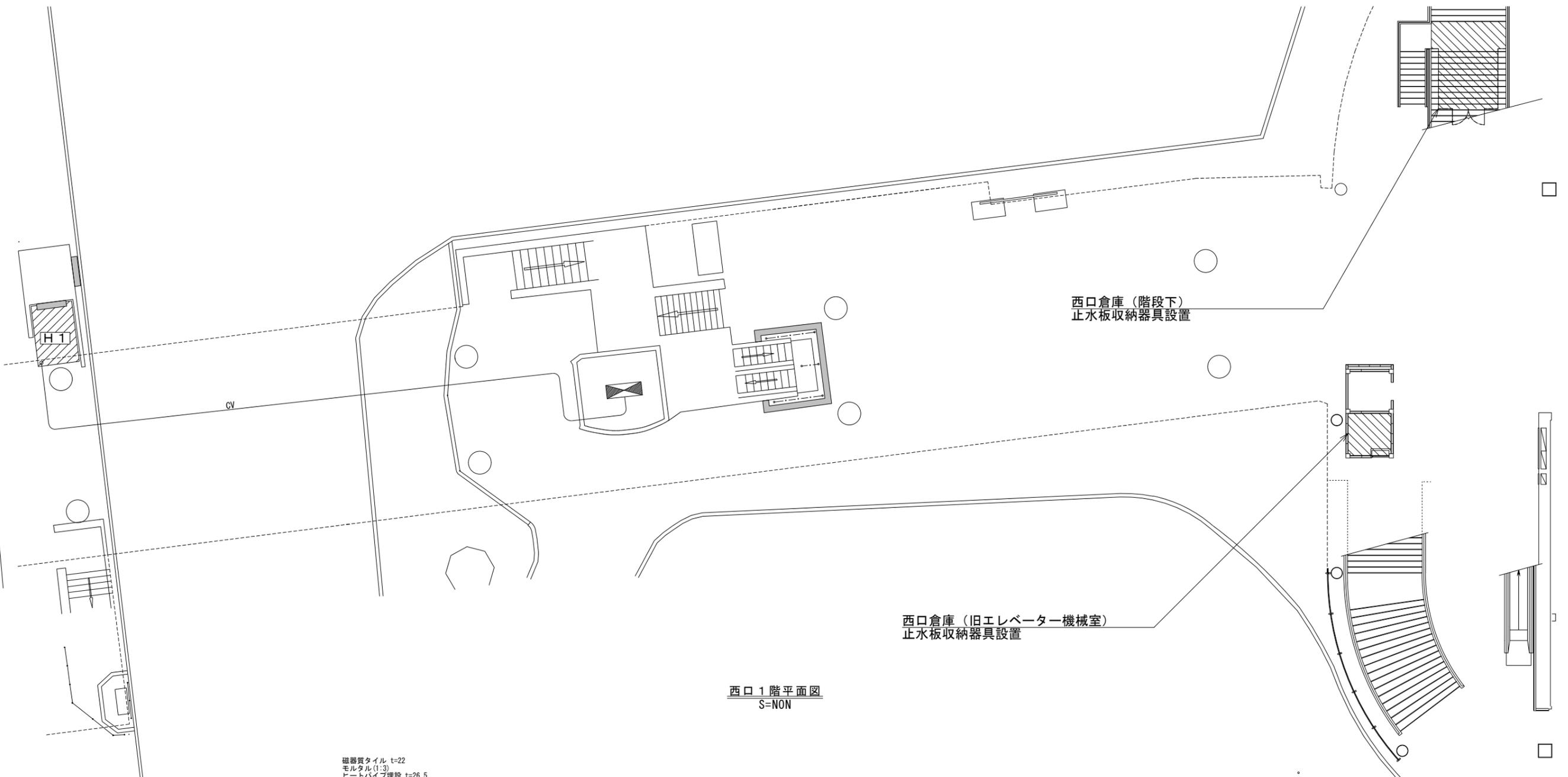
東口人工地盤1階平面図
S=NON



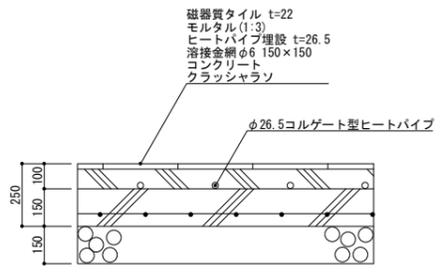
参考断面図
S=NON

件名	秋田駅東西連絡自由通路止水板整備			種別	東口人工地盤1階平面図、参考断面図		
縮尺				縮尺	S=NON		
設計年月日	R7.4	年度	R7				

特記
 ・  は止水板設備設置に伴う床研り範囲を表し、既存の排水溝機能を維持して補修すること。



西口1階平面図
S=NON



参考断面図
S=NON

磁器質タイル t=22
モルタル(1:3)
ヒートパイプ埋設 t=26.5
溶接金網φ6 150×150
コンクリート
クラッシュヤラン

φ26.5コルゲート型ヒートパイプ

設備凡例

記号	名称・仕様	備考
	既設融雪器盤	存置
配線例		
記号	線種	保護管
CV	CV8.0-2C	
		既設

秋田市民交流プラザ管理室	件名	秋田駅東西連絡自由通路止水板整備				種別	西口1階平面図、参考断面図			特記 ・ はロードヒーティング埋設範囲を表す。 ・ は止水板設備設置に伴う床折り範囲を表し、既存の床と同質系で補修すること。 ・ 床面折り前後で絶縁抵抗測定を実施し、異常が無いことを確認すること。	16 図面番号 16 枚ノ内 区分 A
	縮尺	S=NON				設計年月日	R7.4	年度	R7		
	設計年月日					R7.4	年度	R7			