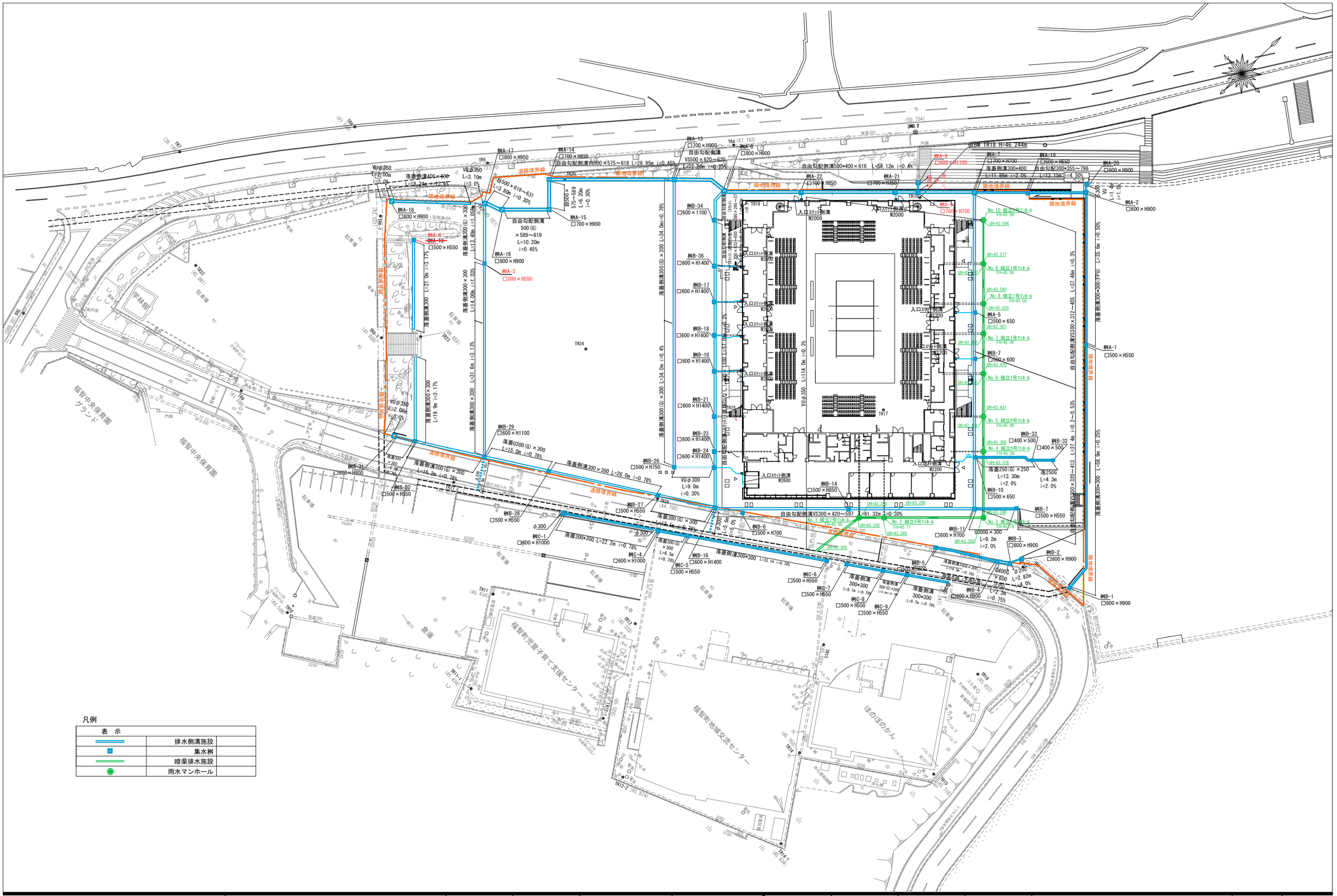


凡例

表　示		
	排水側溝施設	
	集水桝	
	暗渠排水施設	
	雨水マンホール	

石本建築事務所
ISHIMOTO architectural & engineering firm, inc.

履歴	完成図作成（受注者名）	完成図承認	法適合確認書 構造設計一級建築士 証交付番号	法適合確認書 設備設計一級建築士 証交付番号	製作日	代表設計者	設計者	担当者	業務名称	業務契約コード	図面番号	管理建築士
ver.20221201	日付	日付	山田　和生 第11279号	本図（仕様書）に記載された事項は、設備関係規定に適合することを確認した。	2025.03.31	一級建築士 大臣登録第280701号 西　重隆	一級建築士 大臣登録第365367号 三田井　知希	一級建築士 大臣登録第376383号 中川　達也	（仮称）福智町総合体育館新築工事	108557-02	A-134	一級建築士 大臣登録第280701号 西重隆
	監理技術者	監理者	本図（仕様書）に記載された事項は、構造関係規定に適合することを確認した。	本図（仕様書）に記載された事項は、設備関係規定に適合することを確認した。	ファイル名	日付 2025.03.31			図面名称 排水計画平面図	縮尺 A1:1/400 A3:1/800		
	担当者	担当者	構造設計一級建築士 証交付番号	設備設計一級建築士 証交付番号								

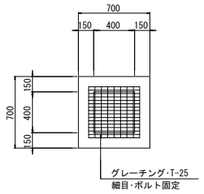
排水施設構造図（その３）

集水桝構造図
（二次製品）

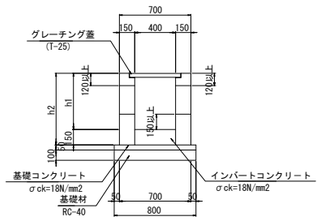
S=1/30

400×400×h1

平面図



断面図

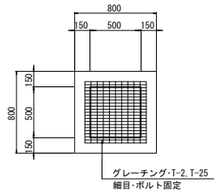


寸 法 表

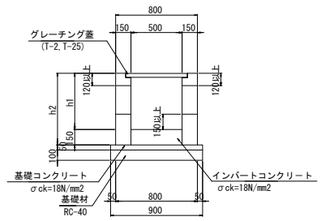
番号	h1	h2	流入①	流入②	流出	摘要
B-32	500	650	－	－	250× 230	
B-33	500	650	250× 230	－	250× 230	

500×500×h1

平面図



断面図

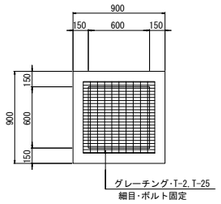


寸 法 表

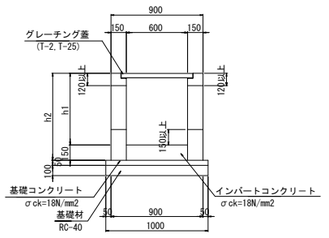
番号	h1	h2	流入①	流入②	流出	摘要
A- 1	550	700	－	－	300× 275	
A- 3	550	700	300× 275		300× 275	~~欠番~~
A- 4	550	700	300× 275		300× 275	~~欠番~~
A- 5	650	800	300× 350	VUφ125	300× 350	
A- 6						欠番
A-19	650	800	300× 330	－	300× 375	ｸﾞﾚｰﾁﾝｸﾞ蓋 T-2
B- 5	600	750	300× 275	－	300× 275	
B- 6	700	850	300× 275	－	250× 250	
B- 7	600	750	300× 311	VUφ125	300× 311	
B- 8						欠番
B- 9						欠番
B-10	650	800	300× 353	VUφ125	300× 353	
B-12						欠番
B-13						欠番
B-14	850	1000	300× 538	－	300× 538	
B-15						欠番
B-26	750	900	300× 275	－	VUφ300	
B-27	550	700	300× 275	－	300× 275	
B-28	550	700	300× 275	－	300× 275	
B-30	550	700	300× 275	－	300× 275	
C- 5	550	700	300× 275	－	300× 275	
C- 6	550	700	VUφ300	－	300× 275	
C- 7	550	700	300× 275	－	VUφ200	
C- 8	550	700	300× 275	－	300× 275	
C- 9	550	700	300× 275	－	300× 275	

600×600×h1

平面図



断面図



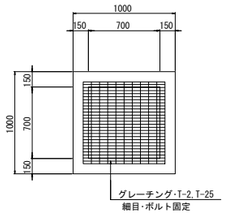
寸 法 表

番号	h1	h2	流入①	流入②	流出	摘要
A- 2	900	1050	300× 275	VUφ300	300× 630	ｸﾞﾚｰﾁﾝｸﾞ蓋 T-2
A- 9	1100	1250	400× 750	－	VUφ200	ｸﾞﾚｰﾁﾝｸﾞ蓋 T-2
A-20	900	1050	400× 715	－	VUφ300	ｸﾞﾚｰﾁﾝｸﾞ蓋 T-2
B- 1	900	1050	400× 730	300× 275	400× 730	
B- 2	900	1050	400× 740	－	VUφ300	
B- 3	900	1050	VUφ300	－	400× 590	
B- 4	900	1050	400× 590	－	400× 400	
B-11	700	850	300× 388	300× 275	300× 450	
B-16	1400	1550	300× 492	300×1080	VUφ300	
B-17	1400	1550	300×1080	VUφ250	300×1080	
B-18	1400	1550	300×1080	VUφ250	300×1080	
B-19	1400	1550	300×1080	VUφ250	300×1080	
B-20						欠番
B-21	1400	1550	300×1080	VUφ250	300×1080	
B-22						欠番
B-23	1400	1550	300×1080	VUφ150	300×1080	
B-24	1400	1550	300×1080	VUφ300	300×1080	
B-25						欠番
B-29	1100	1250	300× 275	300× 275	VUφ300	
B-31	800	950	300× 275	－	VUφ300	
B-34	1100	1250	VUφ250	－	300× 812	
B-35						欠番
B-36	1400	1550	300× 830	VUφ250	300×1080	
B-37						欠番
C- 1	1000	1150	300× 275	－	VUφ300	
C- 4	1000	1150	300× 275	VUφ300	VUφ300	

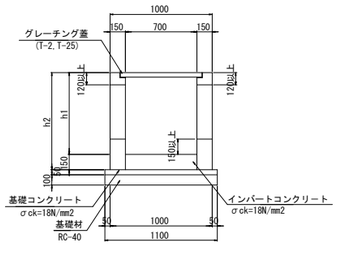
※掘削深が1.5mを超える場合は土留工を布設すること。

700×700×h1

平面図



断面図

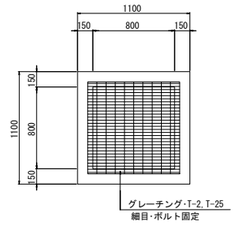


寸 法 表

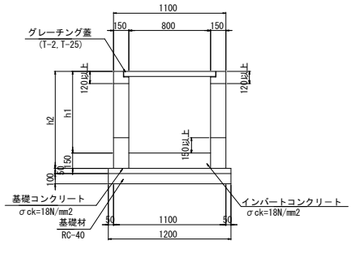
番号	h1	h2	流入①	流入②	流出	摘要
A- 7	700	850	300× 380	300× 375	500× 405	
A- 8	750	900	500× 445	VUφ200	500× 449	
A-13	900	1050	500× 616	300× 275	500× 623	ｸﾞﾚｰﾁﾝｸﾞ蓋 T-2
A-14	850	1000	500× 580	－	500× 580	
A-15	900	1050	500× 594	－	500× 594	
A-21	750	900	500× 467	VUφ125	500× 471	
A-22	850	1000	500× 551	VUφ125	500× 555	

800×800×h1

平面図



断面図



寸 法 表

番号	h1	h2	流入①	流入②	流出	摘要
A- 8	900	1050	500× 621	300× 351	500× 625	
A-16	900	1050	500× 624	－	500× 624	
A-17	950	1100	500× 636	300× 275	VUφ350	
A-18	900	1050	400× 590	－	VUφ350	ｸﾞﾚｰﾁﾝｸﾞ蓋 T-2

※摘要欄に記載ないものはT-25とする。

※VU管と集水桝の接続部は、突合せとせず
桝の内空面と合わせて設置すること。

※Coスランプ値S-8とする。

石本建築事務所
ISHIMOTO architectural & engineering firm, inc.

履歴
ver.20221201

完成図作成 （受注者名）
日付
監理技術者
担当者

完成図承諾
日付
監理者
担当者

法適合確認欄
構造設計一級建築士 山田 和生
証交付番号 第11279号
本図(仕様書)に記載された事項は、構造関係規定に適合することを確認した。
構造設計一級建築士
証交付番号

法適合確認欄
設備設計一級建築士
証交付番号
本図(仕様書)に記載された事項は、設備関係規定に適合することを確認した。
設備設計一級建築士
証交付番号

製作日 2025.03.31
ファイル名

代表設計者 一級建築士 大臣登録第280701号 西 重隆
日付 2025.03.31

設計者 一級建築士 大臣登録第365367号 三田井 知希

担当者 一級建築士 大臣登録第376383号 中川 遥也

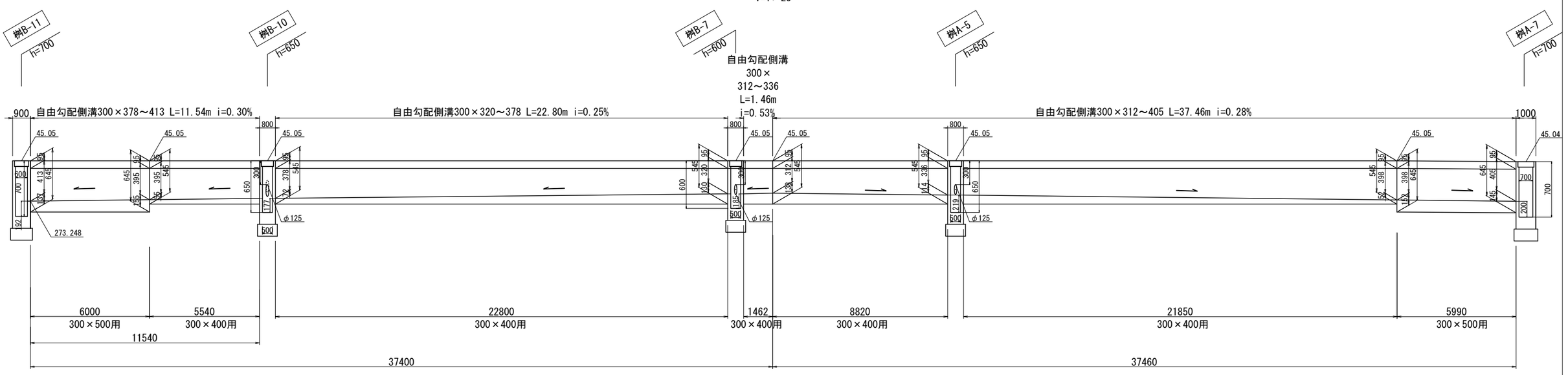
業務名称 （仮称）福智町総合体育館新築工事
業務契約コード 108557−02
図面名称 排水施設構造図−3
縮尺 A1:1/50 A3:1/100

図面番号 A−147

管理建築士 一級建築士 大臣登録第280701号 西重隆

自由勾配側溝
A系統・B系統(建物周り：裏)

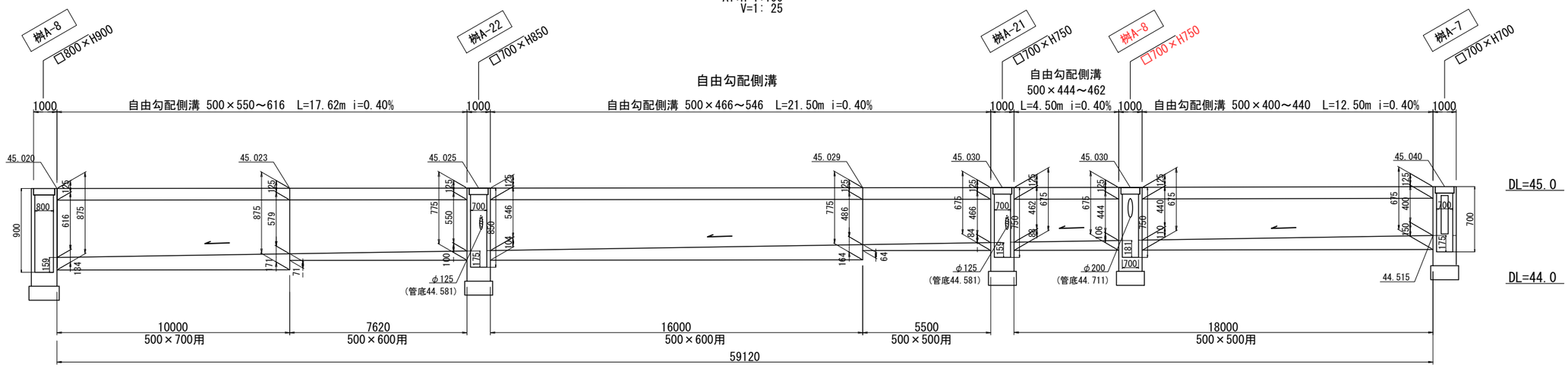
A1:H=1:100
V=1: 25



※ 桝A-3,4,6,桝B-8,9 は欠番

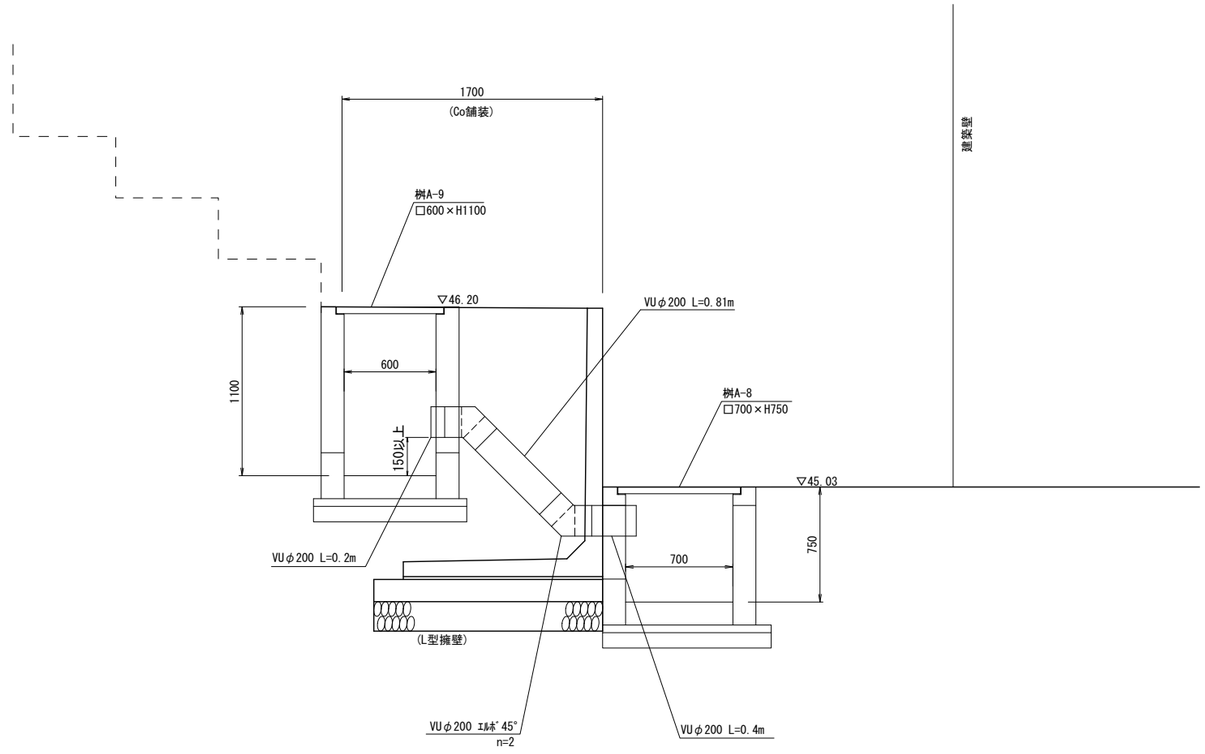
自由勾配側溝
A系統(建物周り：北西)

A1:H=1:100
V=1: 25



石本建築事務所 ISHIMOTO architectural & engineering firm, inc.	履歴 ver.20221201	完成図作成（受注者名） 日付 監理技術者 担当者	完成図承認 日付 監理者 担当者	法適合確認書 構造設計一級建築士 山田 和生 証交付番号 第11279号 本図（仕様書）に記載された事項は、建築関係規定に適合することを確認した。 構造設計一級建築士 証交付番号	法適合確認書 設備設計一級建築士 証交付番号 本図（仕様書）に記載された事項は、設備関係規定に適合することを確認した。 設備設計一級建築士 証交付番号	製作日 2025.03.31 ファイル名	代表設計者 一級建築士 大臣登録第280701号 西 豊隆 日付 2025.03.31	設計者 一級建築士 大臣登録第365367号 三田井 知希	担当者 一級建築士 大臣登録第376383号 中川 達也	業務名称 （仮称）福智町総合体育館新築工事 図面名称 排水施設構造図－10	業務契約コード 108557-02 縮尺 A1:1/100 A3:1/200	図面番号 A-154	管理建築士 一級建築士 大臣登録第280701号 西豊隆

L型擁壁部排水構造図



石本建築事務所 ISHIMOTO architectural & engineering firm, inc.	履歴 ver.20221201	完成図作成（受注者名） 日付 監理技術者 担当者	完成図承諾 日付 監理者 担当者	法適合確認書 構造設計一級建築士 山田　和生 証交付番号 第11279号 本図（仕様書）に記載された事項は、構造関係規定に適合することを確認した。 構造設計一級建築士 証交付番号	法適合確認書 設備設計一級建築士 証交付番号 本図（仕様書）に記載された事項は、設備関係規定に適合することを確認した。 設備設計一級建築士 証交付番号	製作日 2025.03.31 ファイル名	代表設計者 一級建築士 大臣登録第280701号 西　重隆 日付 2025.03.31	設計者 一級建築士 大臣登録第365367号 三田井　知希	担当者 一級建築士 大臣登録第376383号 中川　遥也	業務名称 （仮称）福智町総合体育館新築工事 図面名称 L型擁壁部排水構造図 業務契約コード 108557−02 縮尺 A1:1/20 A3:1/40	図面番号 A−***	管理建築士 一級建築士 大臣登録第280701号 西重隆