

県立新潟スタジアム大型映像装置改修工事

完 成 図

平成27年 3月

ソニービジネスソリューション・興電特定共同企業体

図面リスト

図面番号	図面名称	図面番号	図面名称	図面番号	図面名称	図面番号	図面名称
E-001	カメラコネクタ盤1,2,5階位置図	E-041	配線系統図	081	オペレーションルーム 天吊モニター施工図		
E-002	1Fカメラコネクタ盤(1)配管・配線図	E-042	大型映像 電力設備撤去図	082	簡易操作設備配置図		
E-003	1Fカメラコネクタ盤(1)配管・配線図(断面図BK11通り)	E-043	大型映像 電力設備図	083	固定カメラ(1)(3)外観図		
E-004	1Fカメラコネクタ盤(2)配管・配線図	E-044	大型映像 幹線・弱電・映像設備図	084	固定カメラ(2)外観図		
E-005	1Fカメラコネクタ盤(2)配管・配線図(断面図NS16通り)	E-045	電光掲示 換気設備撤去図	085	電光掲示 監視カメラ		
E-006	1Fカメラコネクタ盤(3)配管・配線図	E-046	電光掲示 幹線・動力・弱電設備撤去図	086	大型映像 監視カメラ		
E-007	1Fカメラコネクタ盤(3)配管・配線図(断面図MN4通り)	E-047	電光掲示 幹線・動力・弱電・映像設備図	087	固定カメラ中継盤配置図		
E-008	1Fカメラコネクタ盤(4)簡易操作盤配管・配線図(大会運営室3)平面	E-048	大型映像 空調設備図	088	センターカメラ盤配置図		
E-009	1Fカメラコネクタ盤(4)簡易操作盤配管・配線図(大会運営室3)断面	E-049	電光掲示 空調設備図	089	カメラコネクタ盤改造図		
E-010	1Fカメラコネクタ盤(5)配管・配線図	E-050	大型映像 分岐分電盤変更回路図	090	中継車コネクタ盤改造図		
E-011	1Fカメラコネクタ盤(5)配管・配線図(断面図MN19通り)	E-051	電光掲示 低圧分岐盤変更回路図	091	センターカメラ盤施工図		
E-012	1Fカメラコネクタ盤(6)配管・配線図	052	大型映像・電光掲示 立面図	092	大型映像 矩計図		
E-013	1Fカメラコネクタ盤(6)配管・配線図(断面図SS16通り)	053	オペレーションルーム フロアレイアウト図	093	大型映像 LED受柱V1製作図(1)		
E-014	2Fカメラコネクタ盤(7)配管・配線図	054	オペレーションルーム 展開図	094	大型映像 LED受柱V1製作図(2)		
E-015	2Fカメラコネクタ盤(7)配管・配線図(断面図MN14通り)	055	オペレーションルーム 操作卓外観図	095	大型映像 LED受柱V1製作図(3)		
E-016	1F中継車コネクタ盤 配管・配線図(平面)	056	オペレーションルーム VE卓外観図	096	大型映像 サブフレーム上部補強図		
E-017	1F中継車コネクタ盤 配管・配線図(断面)	057	オペレーションルーム ラック外観図	097	電光掲示 施工図		
E-018	5Fカメラコネクタ盤(8)配管・配線図	058	大型映像・電光掲示 ラック外観図	098	電光掲示 詳細・金物製作図		
E-019	3F配管・配線図(電光掲示)	059	簡易操作設備 ラック外観図(大会運営室3)	099	電光掲示 V1固定材製作図		
E-020	3F配管・配線図(大型映像)	060	オペレーションルーム ノンリニア卓外観図	100	電光掲示 LED受柱V1製作図		
E-021	2~5F配管・配線図(電光掲示)	061	オペレーションルーム 弱電配線図	A-101	大型映像・電光掲示 ガラリ部パネル配置図		
E-022	2~5F配管・配線図(大型映像)	062	映像系統図	A-102	大型映像 パネルSSG-1 A-1 B-1姿図		
E-023	4F配管・配線図(電光掲示)	063	ヘッドエンド系統図	A-103	大型映像 パネルSSG-1 A-2 B-2姿図		
E-024	4F配管・配線図(大型映像)	064	音声系統図	A-104	大型映像 パネルSSG-1 A-1 B-1断面図		
E-025	電光掲示 配管・配線図	065	制御系統図	A-105	大型映像 パネルSSG-1 A-2 B-2断面図		
E-026	大型映像 配管・配線図	066	同期系統図	A-106	大型映像 パネルSSG-1 A-1 A-2横断面図		
E-027	2~4F配管・配線図	067	電源系統図	A-107	電光掲示 パネルSSG-2A 2B 3姿図		
E-028	3F平面詳細図	068	盤間敷設図	A-108	電光掲示 パネルSSG-2A 2B 断面図		
E-029	4F配管・配線図(電気室F)	069	光ケーブル接続図	A-109	電光掲示 パネルSSG-3断面図		
E-030	4F配管・配線図(オペレーションルーム)	070	ピンアサイン図				
E-031	4~5F固定カメラ用配管断面図	071	簡易操作設備接続図				
E-032	5F屋根固定カメラ配管・配線図(1)	072	大型映像 遠方操作盤系統図				
E-033	5F屋根固定カメラ配管・配線図(2)	073	電光掲示 遠方操作盤系統図				
E-034	5F屋根固定カメラ配管・配線図(3)	074	遠方操作盤 端子配列図				
E-035	5F屋根固定カメラ配管・配線図(4)	075	警報・制御システム系統図				
E-036	5F屋根固定カメラ配管・配線図(5)	076	ペリフェラルSLOT実装図				
E-037	5F屋根固定カメラ配管・配線図(6)	077	パッチレイアウト図				
E-038	5F屋根固定カメラ配管・配線図(7)	078	RTRパネル レイアウト図				
E-039	5F屋根固定カメラ配管・配線図(8)	079	外部入力パネル外観図				
E-040	固定カメラ(2)配線図	080	簡易操作設備 外部入力パネル				

参考図



発注者 新潟県土木部都市局都市整備課

ソニービジネスソリューション・興電特定共同企業体

設計番号 年月日 平成27年 3月20日

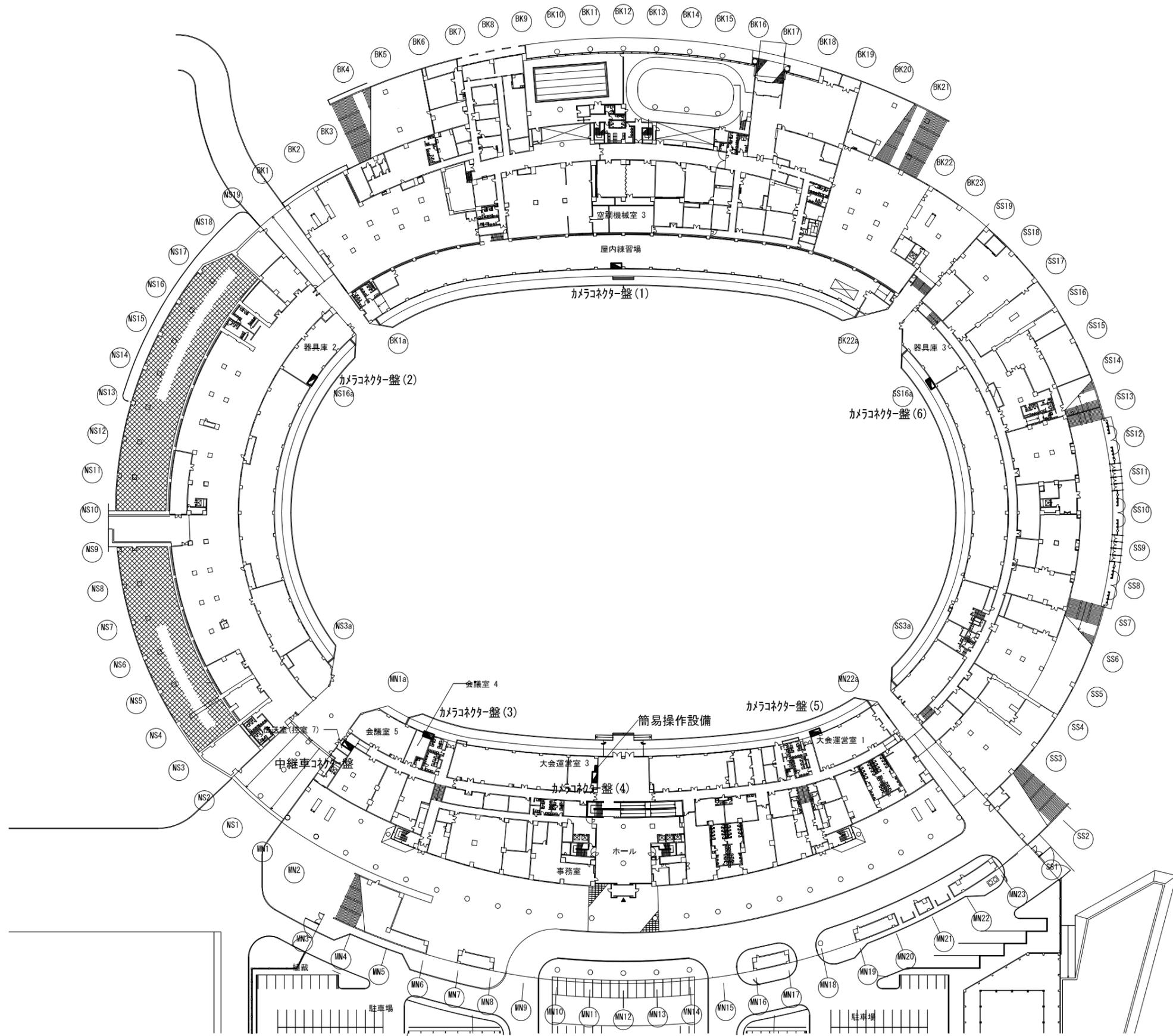
工事名称 県立新潟スタジアム大型映像装置改修工事

図面番号 000

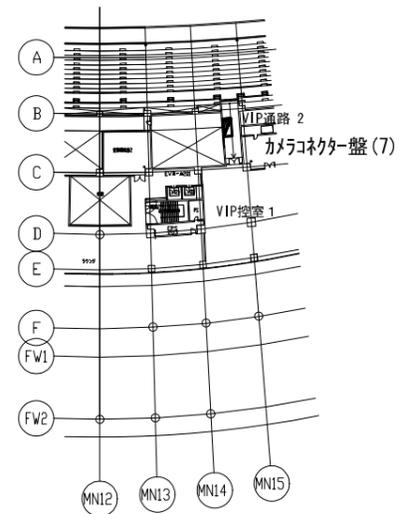
図面名称 図面リスト

縮尺

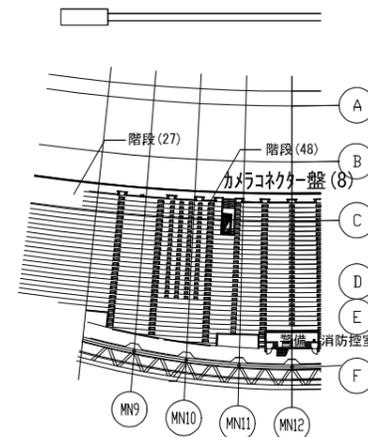
意 電 映
構 機



1階カメラコネクタ-盤位置図



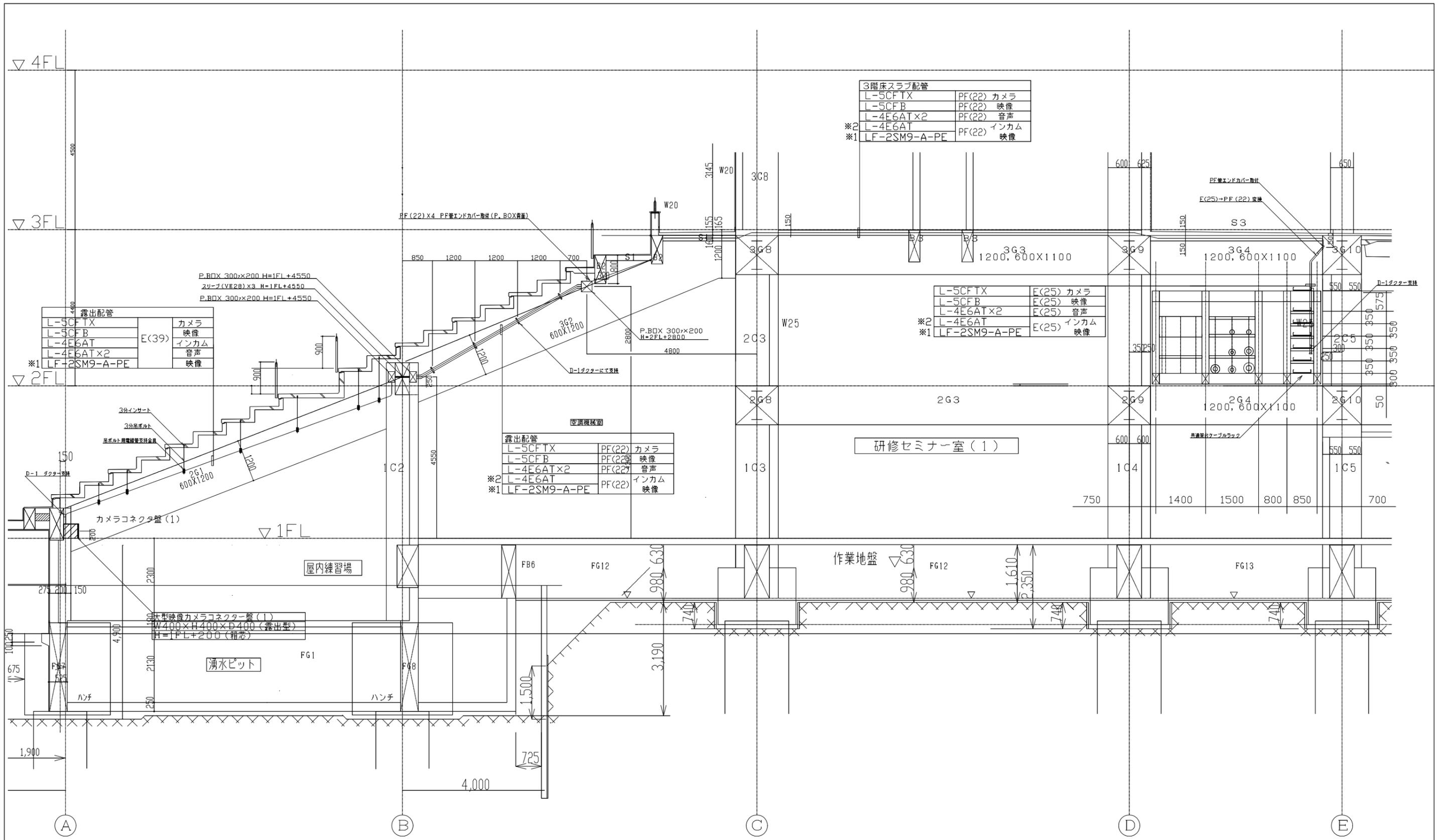
2階カメラコネクタ-盤位置図



5階カメラコネクタ-盤位置図

参考図

	発注者	新潟県土木部都市局都市整備課	設計番号	年月日	工事名称	図面番号
		新発注者	新潟県土木部都市局都市整備課	ソニービジネスソリューション・興電特定共同企業体	平成27年1月27日	県立新潟スタジアム大型映像装置改修工事
					図面名称	意 映
					カメラコネクタ-盤 1, 2, 5階位置図	構 機
					縮尺	
					A1:1/600	
					A3:1/1200	



3階床スラブ配管	
L-5CF TX	PF(22) カメラ
L-5CF B	PF(22) 映像
L-4E6AT x2	PF(22) 音声
L-4E6AT	PF(22) インカム
※1 LF-2SM9-A-PE	PF(22) 映像

L-5CF TX	E(25) カメラ
L-5CF B	E(25) 映像
L-4E6AT x2	E(25) 音声
L-4E6AT	E(25) インカム
※1 LF-2SM9-A-PE	E(25) 映像

露出配管	
L-5CF TX	PF(22) カメラ
L-5CF B	PF(22) 映像
L-4E6AT x2	PF(22) 音声
L-4E6AT	PF(22) インカム
※1 LF-2SM9-A-PE	PF(22) 映像

露出配管	
L-5CF TX	カメラ
L-5CF B	映像
L-4E6AT x2	インカム
L-4E6AT	音声
※1 LF-2SM9-A-PE	映像

参考図

L-5CFTX	E(25) カメラ
L-5CFB	E(25) 映像
L-4E6ATx2	E(25) 音声
L-4E6AT	E(25) インカム
※1 LF-2SM9-A-PE	E(25) 映像

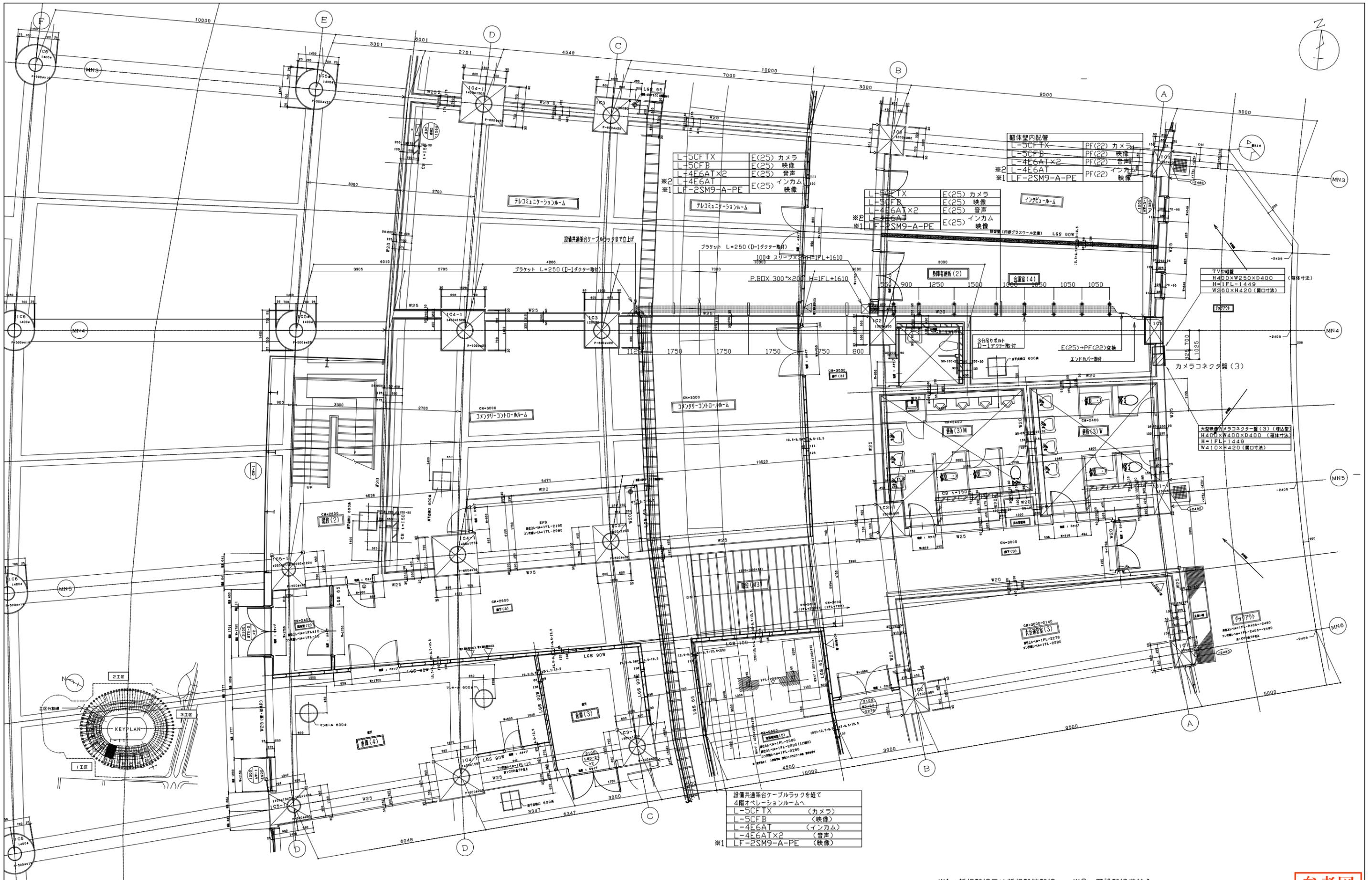
廊下壁内配管	
L-5CFTX	PF(22) カメラ
L-5CFB	PF(22) 映像
L-4E6ATx2	PF(22) 音声
※2 L-4E6AT	PF(22) インカム
※1 LF-2SM9-A-PE	PF(22) 映像

大型映像カメラコネクタースタンド(2)	
W400xH400xD400 (箱体寸法)	
H=1FL-1449	
W410xH420 (開口寸法)	

※1 新規配線又は新規配管配線 ※2 既設配線盛替え

参考図

	発注者	新潟県土木部都市局都市整備課	設計番号	年月日	平成26年11月27日	工事名称	県立新潟スタジアム大型映像装置改修工事		図面番号	E-005
			ソニービジネスソリューション・興電特定共同企業体			図面名称	(断面図 NS16通り)	縮尺	A1:1/50 A3:1/100	意 構



L-SCFTX	F(25) カメラ
L-SCFB	E(25) 映像
+4E6ATx2	E(25) 音声
L-4E6AT	E(25) インカム
※1 LF-2SM9-A-PE	E(25) 映像

L-SCFTX	F(25) カメラ
L-SCFB	F(25) 映像
+4E6ATx2	F(25) 音声
L-4E6AT	F(25) インカム
※1 LF-2SM9-A-PE	F(25) 映像

L-SCFTX	F(25) カメラ
L-SCFB	F(25) 映像
+4E6ATx2	F(25) 音声
L-4E6AT	F(25) インカム
※1 LF-2SM9-A-PE	F(25) 映像

設備共通架台ケーブルラックを経て 4階オペレーションルームへ	
L-SCFTX	(カメラ)
L-SCFB	(映像)
L-4E6AT	(インカム)
L-4E6ATx2	(音声)
※1 LF-2SM9-A-PE	(映像)

TV中継機	(機体寸法)
H400xW250xD400	
H=1FL-1449	
W260xD420(開口寸法)	

大型映像カメラコネクタ盤(3)	(機体寸法)
H400xW400xD400	
H=1FL-1449	
W410xD420(開口寸法)	

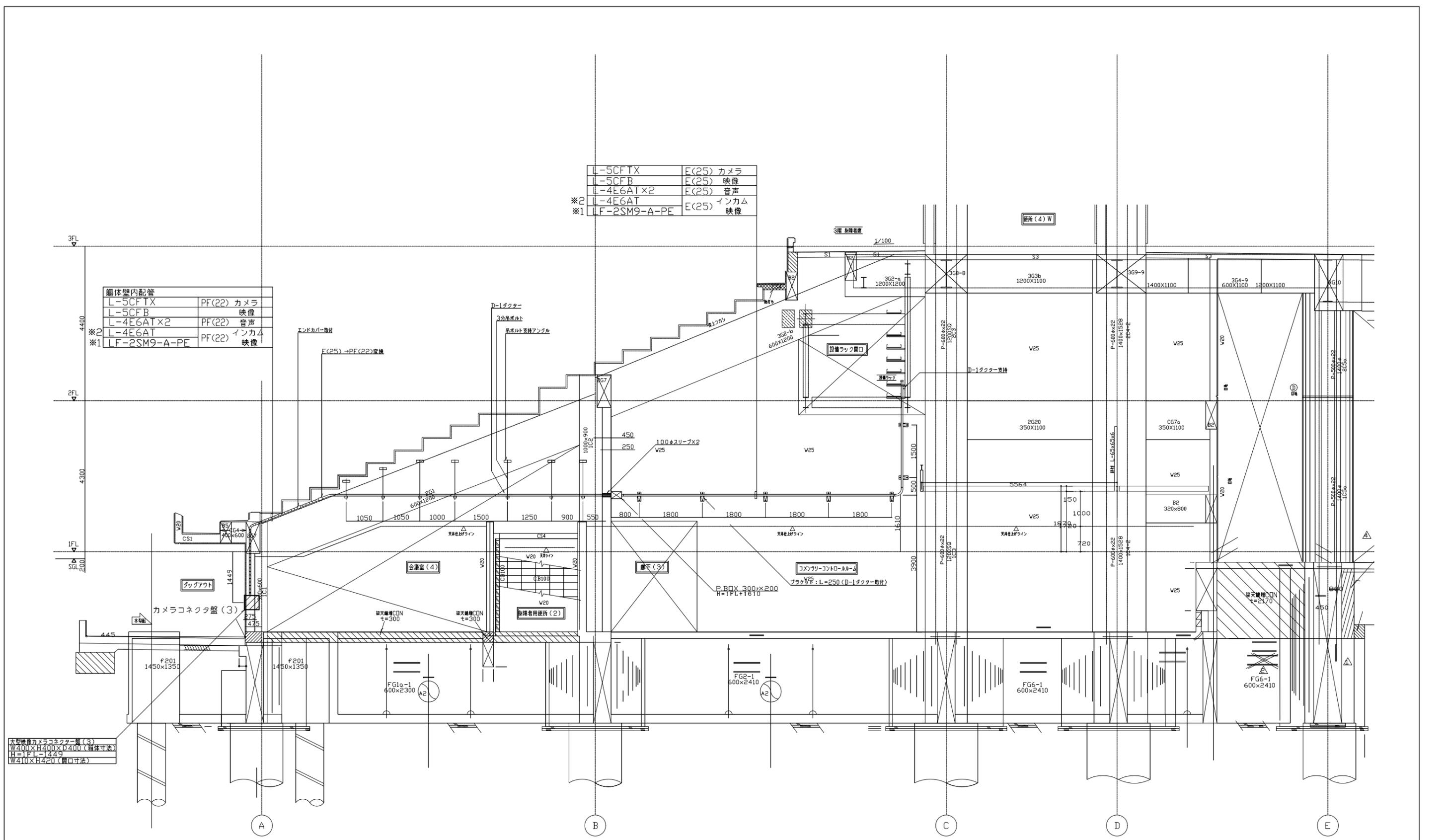
※1 新規配線又は新規配管配線 ※2 既設配線盛替え

参考図

	発注者	新潟県土木部都市局都市整備課	ソニービジネスソリューション・興電特定共同企業体	設計番号	年月日	平成26年11月27日	工事名称	県立新潟スタジアム大型映像装置改修工事	図面番号	E-006
	図面名称	1Fカメラコネクタ盤(3)配管・配線図		縮尺	A1:1/60 A3:1/120		意	映	機	

L-5CFTX	E(25) カメラ
L-5CFB	E(25) 映像
L-4E6AT×2	E(25) 音声
L-4E6AT	E(25) インカム
※1 LF-2SM9-A-PE	E(25) 映像

躯体壁内配管	
L-5CFTX	PF(22) カメラ
L-5CFB	映像
L-4E6AT×2	PF(22) 音声
※2 L-4E6AT	PF(22) インカム
※1 LF-2SM9-A-PE	映像



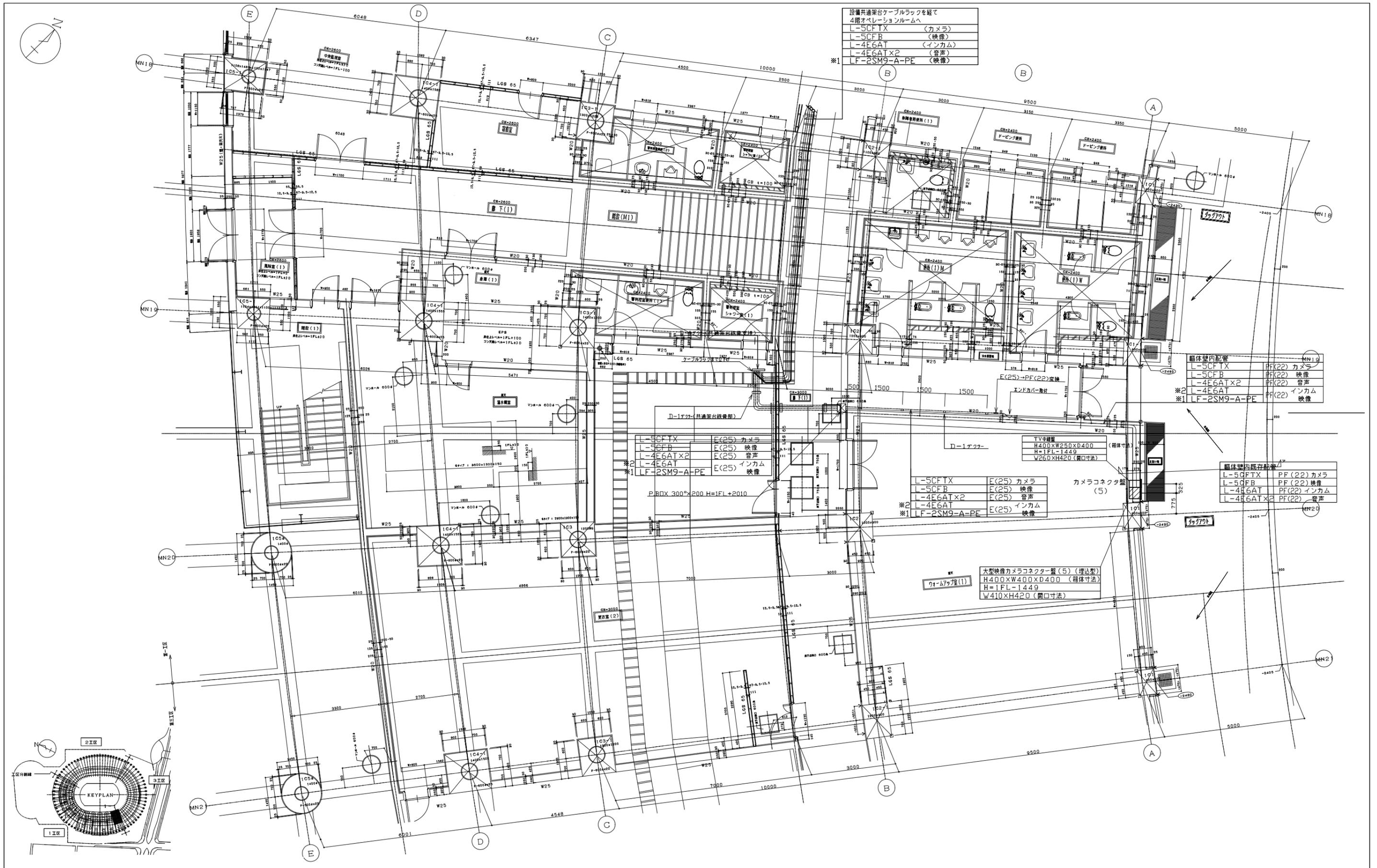
大型映像カメラコネクタ盤(3)
W210×H400×D400(箱体寸法)
H→FL=1449
W410×H420(開口寸法)

※1 新規配線又は新規配管配線 ※2 既設配線盛替

参考図

	発注者	新潟県土木部都市局都市整備課	設計番号	年月日	平成26年11月27日	工事名称	県立新潟スタジアム大型映像装置改修工事	図面番号	E-007
			ソニービジネスソリューション・興電特定共同企業体			図面名称	(断面図 MN 4 通り) 1Fカメラコネクタ盤(3)配管・配線図	縮尺	A1:1/50 A3:1/100

意 映
構 機



設備共通架台ケーブルラックを経て
4階オペレーションルームへ

L-5CF1X	(カメラ)
L-5CFB	(映像)
L-4E6AT	(インカム)
L-4E6ATx2	(音声)
LF-2SM9-A-PE	(映像)

躯体壁内配管

L-5CF1X	PF(22) カメラ
L-5CFB	PF(22) 映像
L-4E6ATx2	PF(22) 音声
L-4E6AT	PF(22) インカム
LF-2SM9-A-PE	PF(22) 映像

※2

L-5CF1X	E(25) カメラ
L-5CFB	E(25) 映像
L-4E6ATx2	E(25) 音声
L-4E6AT	E(25) インカム
LF-2SM9-A-PE	E(25) 映像

※2

L-5CF1X	E(25) カメラ
L-5CFB	E(25) 映像
L-4E6ATx2	E(25) 音声
L-4E6AT	E(25) インカム
LF-2SM9-A-PE	E(25) 映像

躯体壁内既存配管

L-5CF1X	PF(22) カメラ
L-5CFB	PF(22) 映像
L-4E6AT	PF(22) インカム
L-4E6ATx2	PF(22) 音声

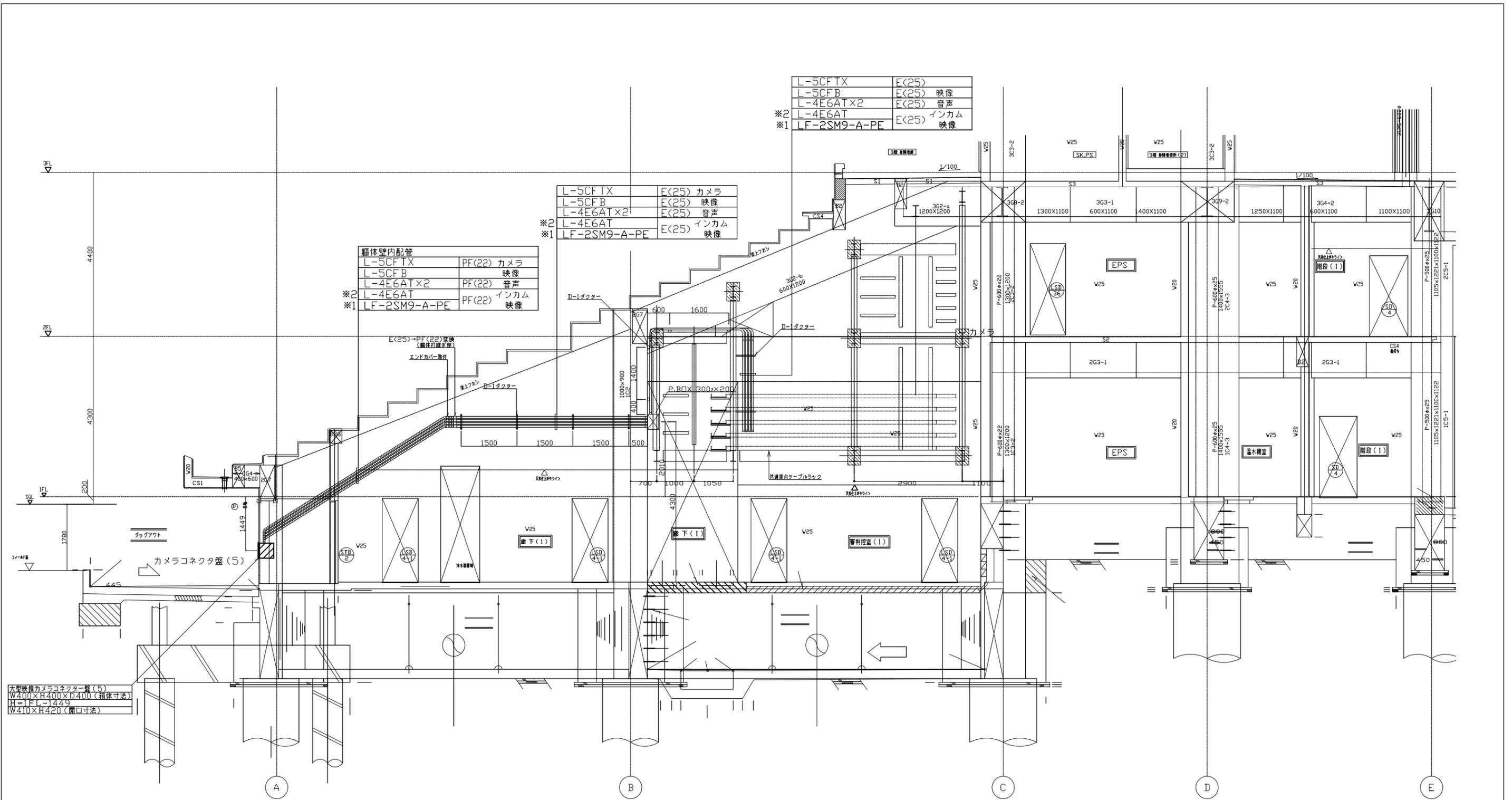
※1

大型映像カメラコネクター(5) (埋込型)
H400xW400xD400 (箱体寸法)
H=1FL-1449
W410xH420 (開口寸法)

※1 新規配線又は新規配管配線 ※2 既設配線盛替え

参考図

 発注者 新潟県土木部都市局都市整備課	ソニービジネスソリューション・興電特定共同企業体	設計番号	年月日	工事名称	図面番号
			平成26年11月27日	新潟県新スタジアム大型映像装置改修工事	E-010
				図面名称	縮尺
				1Fカメラコネクター(5)配管・配線図	A1:1/60 A3:1/120
					意 映 構 機



船体壁内配管	
L-5CFTX	PF(22) カメラ
L-5CFB	映像
L-4E6ATx2	PF(22) 音声
L-4E6AT	PF(22) インカム
※1 LF-2SM9-A-PE	映像

L-5CFTX	F(25) カメラ
L-5CFB	F(25) 映像
L-4E6ATx2	F(25) 音声
L-4E6AT	F(25) インカム
※1 LF-2SM9-A-PE	映像

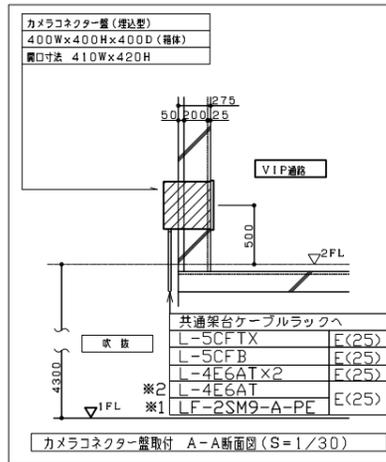
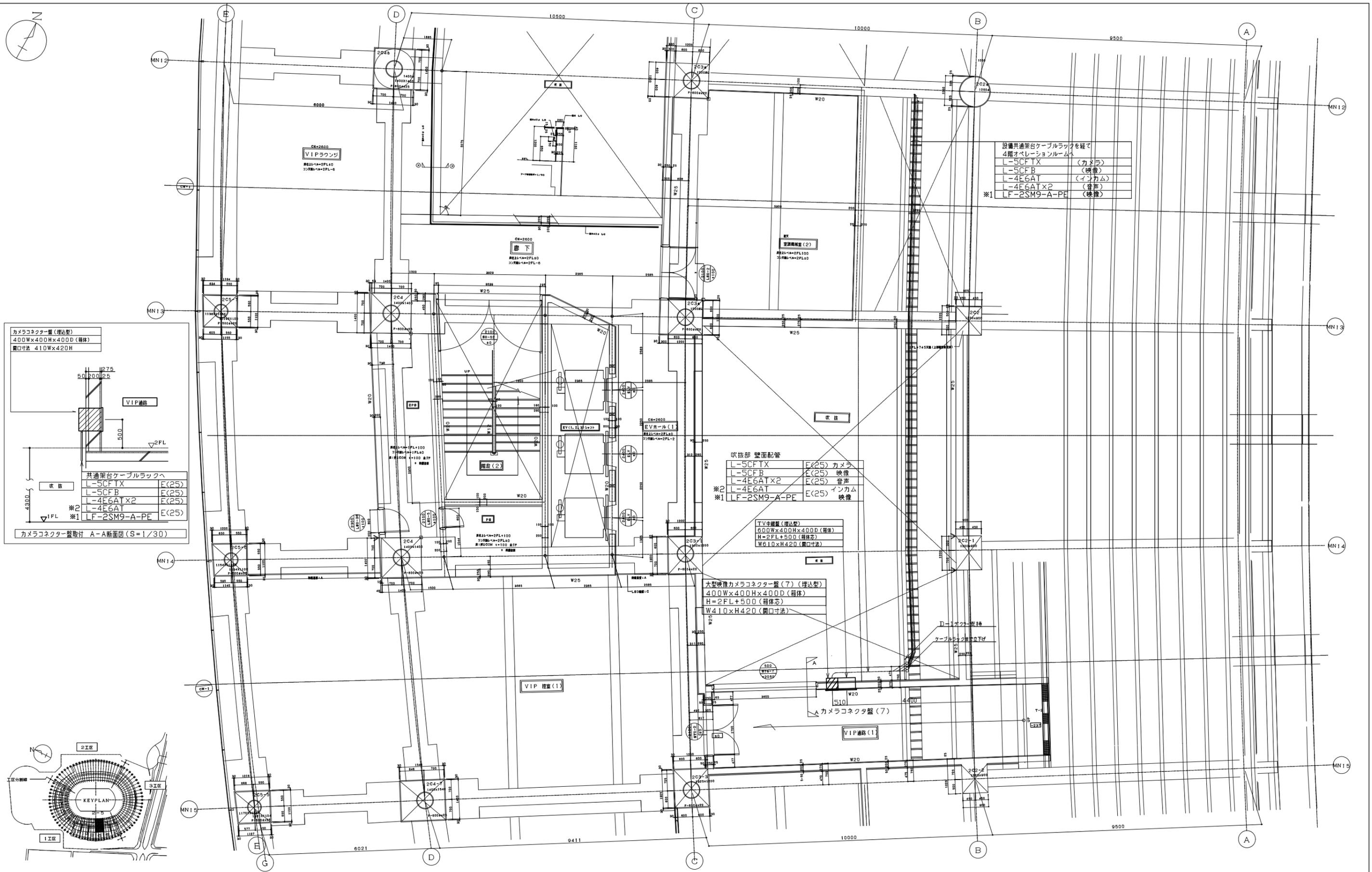
L-5CFTX	F(25)
L-5CFB	F(25) 映像
L-4E6ATx2	F(25) 音声
L-4E6AT	F(25) インカム
※1 LF-2SM9-A-PE	映像

大型映像カメラコネクタ盤(5)
W400×H400×D400(箱体寸法)
H=1F1-1449
W410×H420(開口寸法)

※1 新規配線又は新規配管配線 ※2 既設配線盛替え

参考図

	発注者	新潟県土木部都市局都市整備課	設計番号	年月日	平成26年11月27日	工事名称	県立新潟スタジアム大型映像装置改修工事	図面番号	E-011
			ソニービジネスソリューション・興電特定共同企業体				図面名称	(断面図 MN19通り) 1Fカメラコネクタ盤(5)配管・配線図	縮尺



設備共通架台ケーブルラックを経て4階オペレーションルームへ	
L-5CFTX	(カメラ)
L-5CFB	(映像)
L-4E6AT	(インカム)
L-4E6AT×2	(音声)
※1 LF-2SM9-A-PE	(映像)

吹抜部 壁面配管	
L-5CFTX	F(25) カメラ
L-5CFB	F(25) 映像
L-4E6AT×2	F(25) 音声
※2 L-4E6AT	F(25) インカム
※1 LF-2SM9-A-PE	E(25) 映像

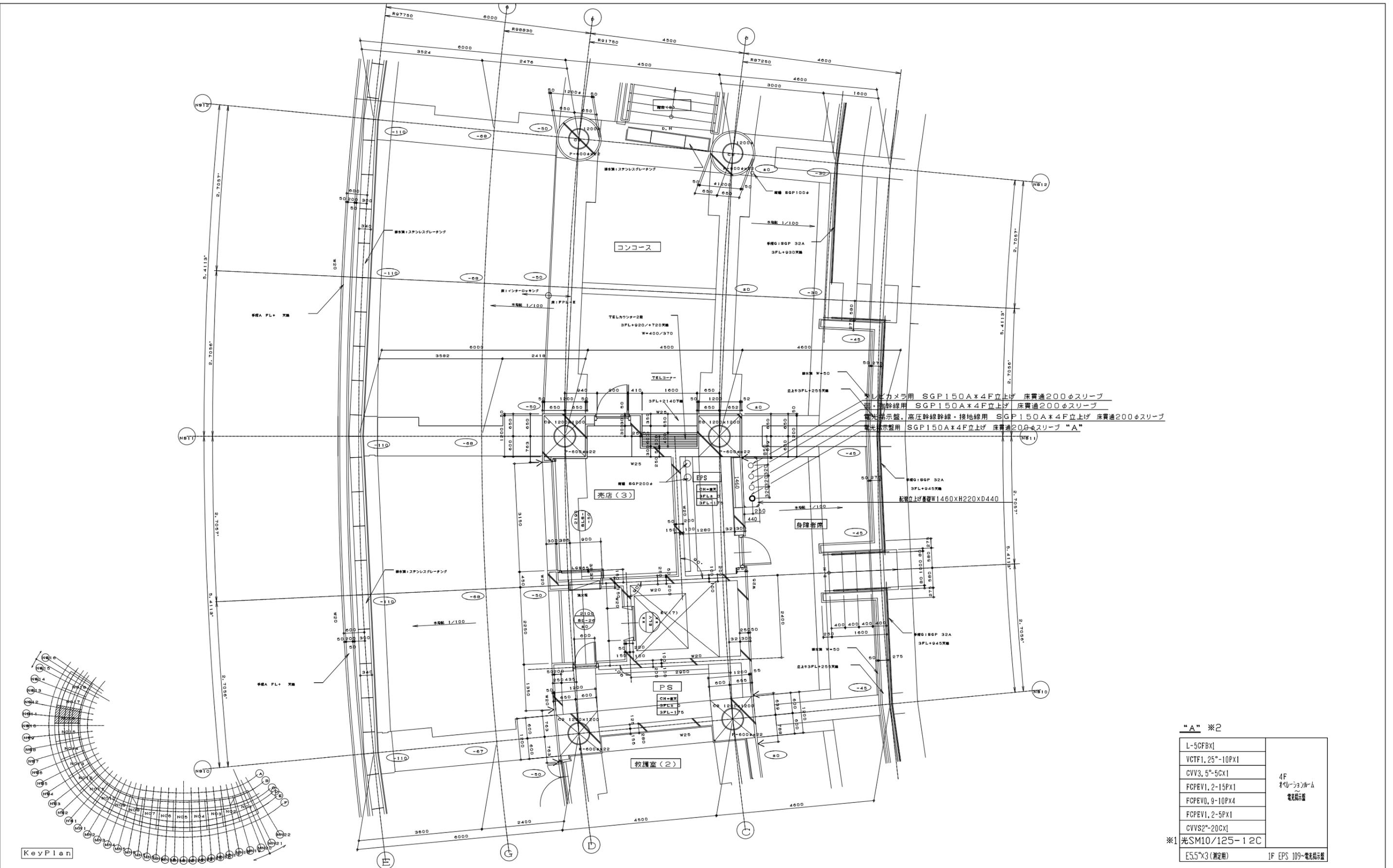
TV中継室 (埋込型)	
500W×400H×400D (箱体)	
H=2FL+500 (箱体高)	
W610×H420 (開口寸法)	

大型映像カメラコネクター盤 (7) (埋込型)	
400W×400H×400D (箱体)	
H=2FL+500 (箱体高)	
W410×H420 (開口寸法)	

※1 新規配線又は新規配管配線 ※2 既設配線盛替え

参考図

	発注者	新潟県土木部都市局都市整備課	ソニービジネスソリューション・興電特定共同企業体	設計番号	年月日	平成26年11月27日	工事名称	県立新潟スタジアム大型映像装置改修工事	図面番号	E-014
	図面名称	2Fカメラコネクター盤 (7) 配管・配線図	縮尺	A1:1/60 A3:1/120	意	映				



※1

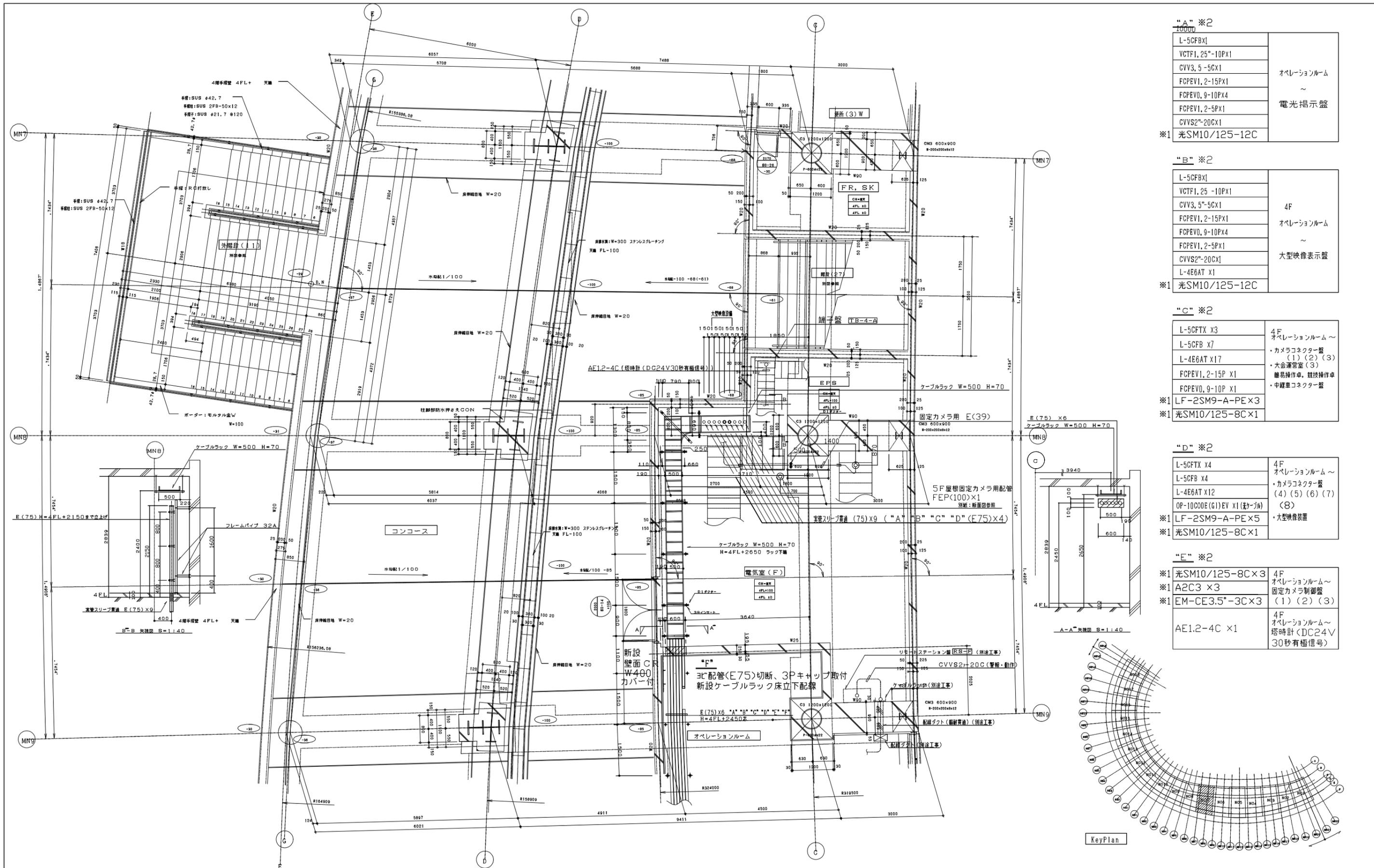
L-5CFBX1	4F オレシジョンルーム 電光掲示盤
VCTF1.25°-10PX1	
CVV3.5°-5CX1	
FCPEV1.2-15PX1	
FCPEV0.9-10PX4	
FCPEV1.2-5PX1	
CVVS2°-20CX1	
※1 光SM10/125-12C	
ES5°X3 (測定用)	1F EPS 109~電光掲示盤

※2

※1 新規配線又は新規配管配線 ※2 既設配線盛替え

参考図

	発注者	新潟県土木部都市局都市整備課	ソニービジネスソリューション・興電特定共同企業体	設計番号	年月日	平成26年11月27日	工事名称	県立新潟スタジアム大型映像装置改修工事	図面番号	E-019
								図面名称	3F配管・配線図(電光掲示盤)	縮尺



※1 “A” ※2

L-5CFBX1	オペレーションルーム ~ 電光掲示板
VCTF1.25°-10PX1	
CVV3.5°-5CX1	
FCPEV1.2°-15PX1	
FCPEV0.9°-10PX4	
CVVS2°-20CX1	
※1 光SM10/125-12C	

※1 “B” ※2

L-5CFBX1	4F オペレーションルーム ~ 大型映像表示盤
VCTF1.25°-10PX1	
CVV3.5°-5CX1	
FCPEV1.2°-15PX1	
FCPEV0.9°-10PX4	
CVVS2°-20CX1	
L-4E6AT X1	
※1 光SM10/125-12C	

※1 “C” ※2

L-5CFTX X3	4F オペレーションルーム~ カメラコネクター盤 (1)(2)(3) 大会運営室(3) 簡易操作卓、競技操作卓 ・中継室コネクター盤
L-5CFB X7	
L-4E6AT X17	
FCPEV1.2°-15PX1	
FCPEV0.9°-10PX1	
LF-2SM9-A-PE X3	
※1 光SM10/125-8C X1	

※1 “D” ※2

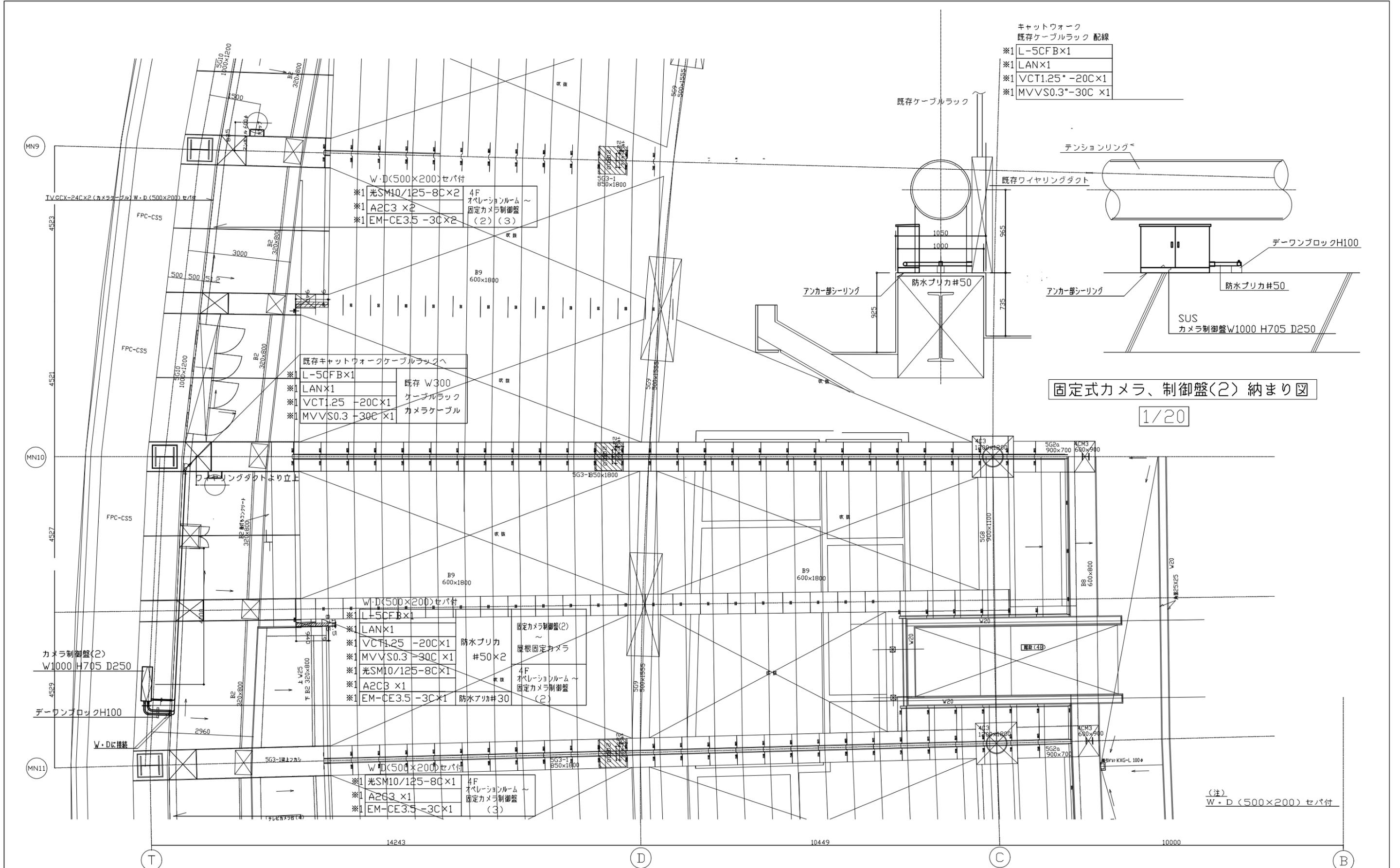
L-5CFTX X4	4F オペレーションルーム~ カメラコネクター盤 (4)(5)(6)(7) (8) 大型映像装置
L-5CFB X4	
L-4E6AT X12	
OP-10CODE(G1)EV X1(数ヶ所)	
LF-2SM9-A-PE X5	
※1 光SM10/125-8C X1	

※1 “E” ※2

※1 光SM10/125-8C X3	4F オペレーションルーム~ 固定カメラ制御盤 (1)(2)(3)
※1 A2C3 X3	
※1 EM-CE3.5°-3CX3	
AE1.2-4C X1	4F オペレーションルーム~ 塔時計(DC24V 30秒有極信号)

※1 新規配線又は新規配管記線 ※2 既設配線盛替え
オペレーションルームには30配管E75に入線後、防火処理 “F”





- キャットワーク
既存ケーブルラック 配線
- ※1 L-5CFB×1
 - ※1 LAN×1
 - ※1 VCT1.25°-20C×1
 - ※1 MVVS0.3°-30C×1

- W・D(500×200)セパ付
- ※1 光SM10/125-8C×2 4F
オペレーションルーム
固定カメラ制御盤
 - ※1 A2C3×2
 - ※1 EM-CE3.5-3C×2 (2)(3)

- 既存キャットワークケーブルラックへ
- ※1 L-5CFB×1
 - ※1 LAN×1
 - ※1 VCT1.25°-20C×1
 - ※1 MVVS0.3°-30C×1
- 既存 W300
ケーブルラック
カメラケーブル

- W・D(500×200)セパ付
- ※1 L-5CFB×1
 - ※1 LAN×1
 - ※1 VCT1.25°-20C×1
 - ※1 MVVS0.3°-30C×1
 - ※1 光SM10/125-8C×1
 - ※1 A2C3×1
 - ※1 EM-CE3.5-3C×1
- 固定カメラ制御盤(2)
屋根固定カメラ
防水プリカ #50×2
4F
オペレーションルーム
固定カメラ制御盤
防水プリカ #30

- W・D(500×200)セパ付
- ※1 光SM10/125-8C×1 4F
オペレーションルーム
固定カメラ制御盤
 - ※1 A2C3×1
 - ※1 EM-CE3.5-3C×1 (3)

固定式カメラ、制御盤(2) 納まり図

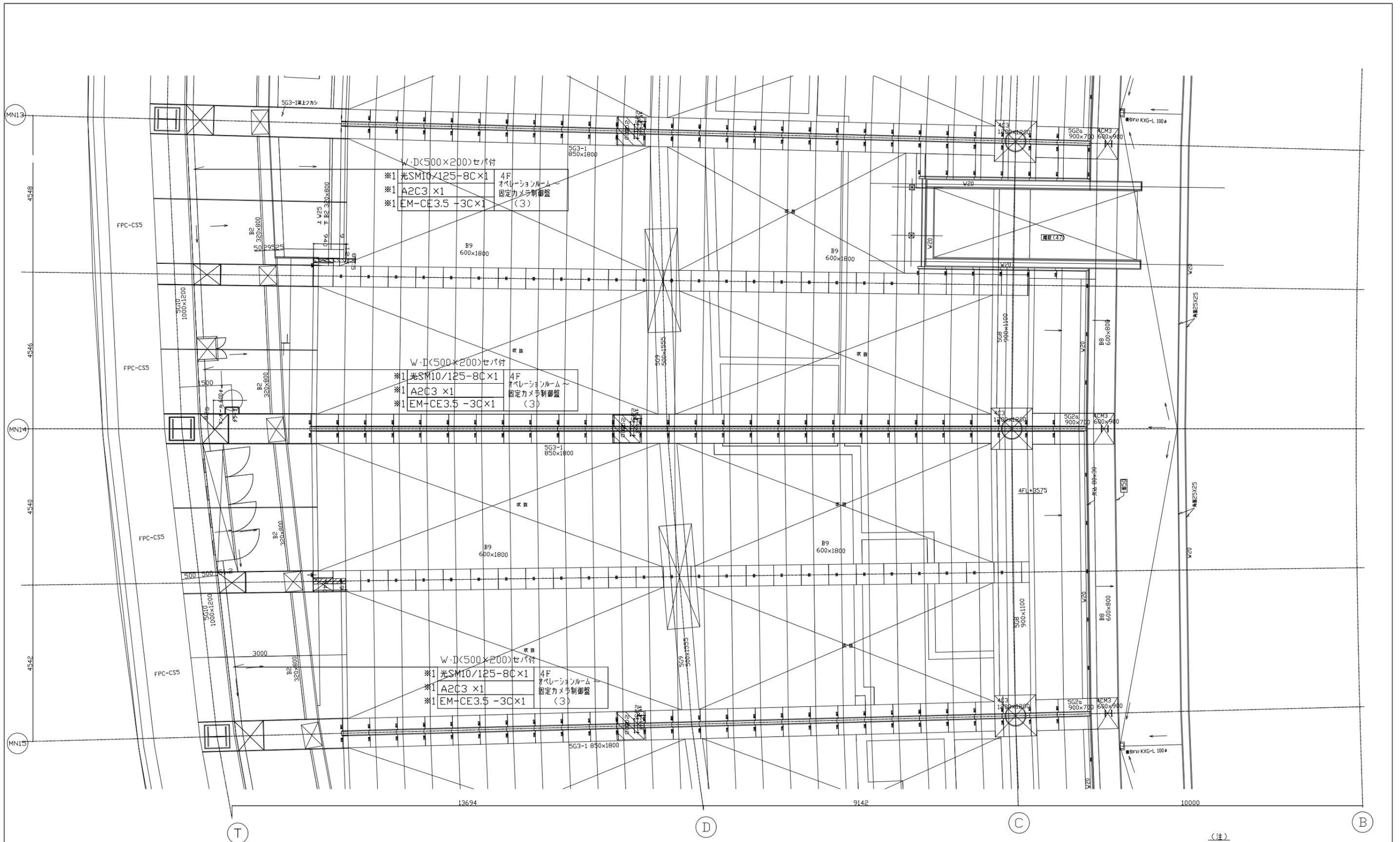
1/20

(注)
W・D(500×200)セパ付

※1 新規配線又は新規配管配線

参考図

平成27年1月21日	固定式カメラ及び制御盤(2)と(3)を入替変更。		発注者 新潟県土木部都市局都市整備課	設計番号	年月日 平成26年11月27日	工事名称 県立新潟スタジアム大型映像装置改修工事	図面番号 E-034
			ソニービジネスソリューション・興電特定共同企業体			図面名称 5F屋根固定カメラ(2)配管・配線図	縮尺 A1:1/50 A3:1/100

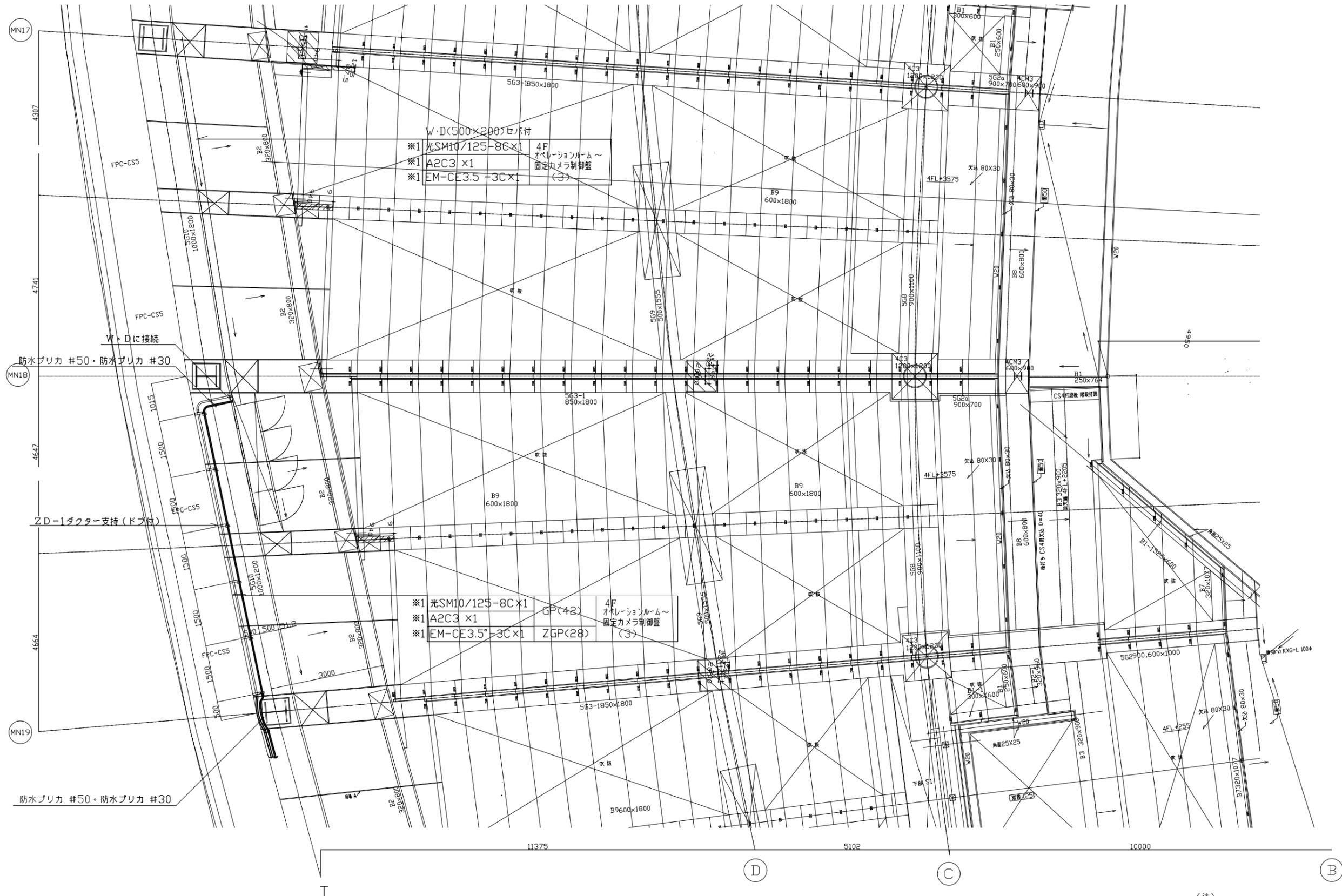


(注)
W・D(500×200)セパ付

※1 新規配線又は新規配管配線

参考図

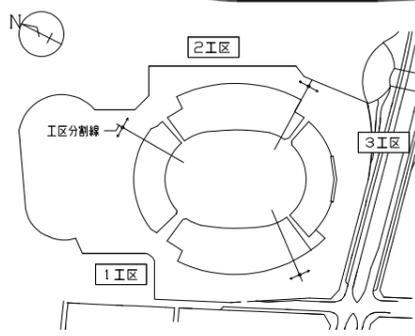
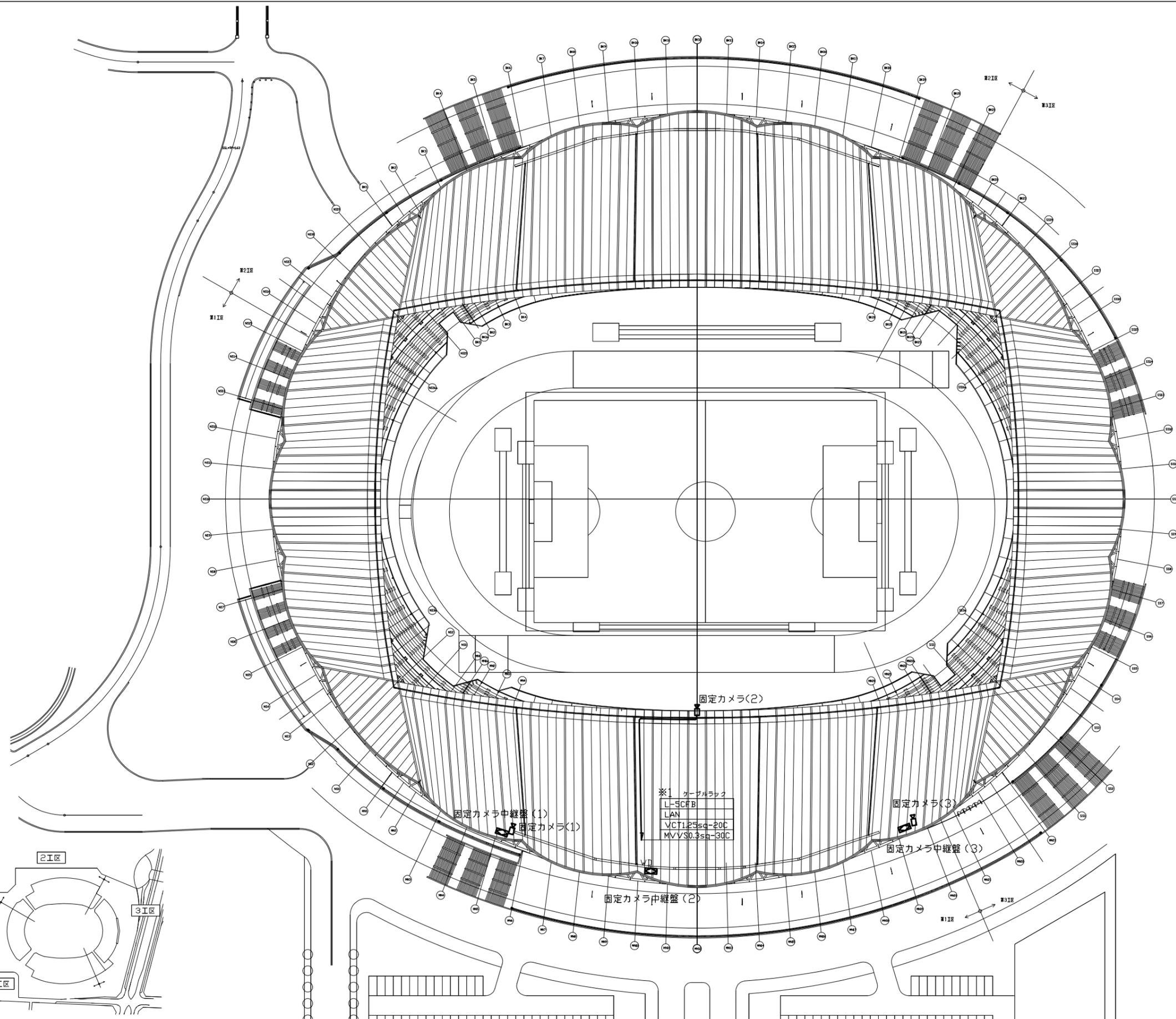
平成27年1月21日	固定式カメラ及び制御盤(2)と(3)を入替変更。		発注者 新潟県土木部都市局都市整備課	設計番号	年月日 平成26年11月27日	工事名称 県立新潟スタジアム大型映像装置改修工事	図面番号 E-036
			ソニービジネスソリューション・興電特定共同企業体			図面名称 5F屋根固定カメラ配管・配線図	縮尺 A1:1/50 A3:1/100



※1 新規配線又は新規配管配線

参考図

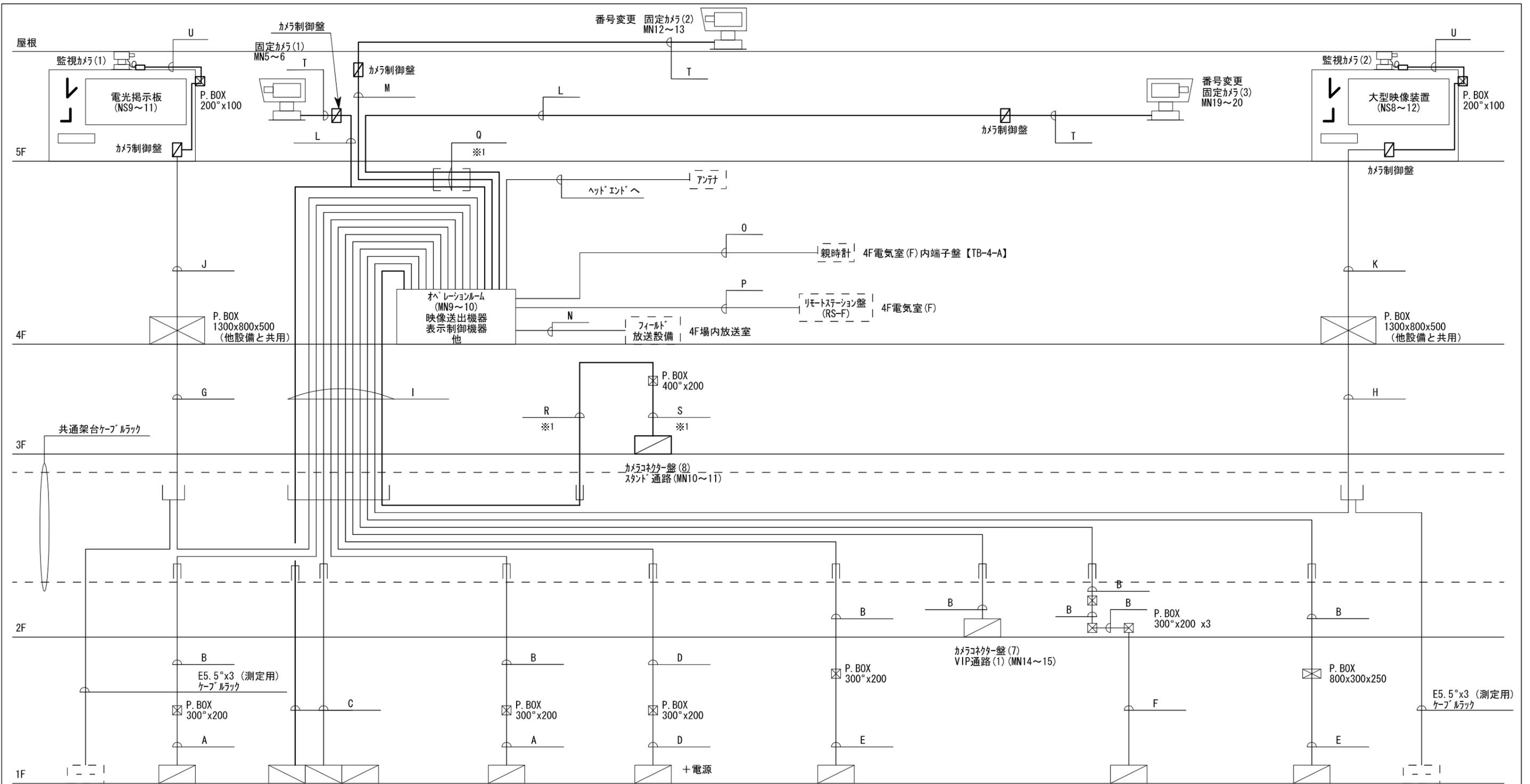
平成27年1月21日	固定式カメラ及び制御盤(2)と(3)を入替変更。		発注者	新潟県土木部都市局都市整備課	設計番号	年月日	平成26年11月27日	工事名称	県立新潟スタジアム大型映像装置改修工事	図面番号	E-038	
			ソニービジネスソリューション・興電特定共同企業体					図面名称	5F屋根固定カメラ配管・配線図	縮尺	A1:1/50 A3:1/100	意 構



※1 新規配線又は新規配管配線

参考図

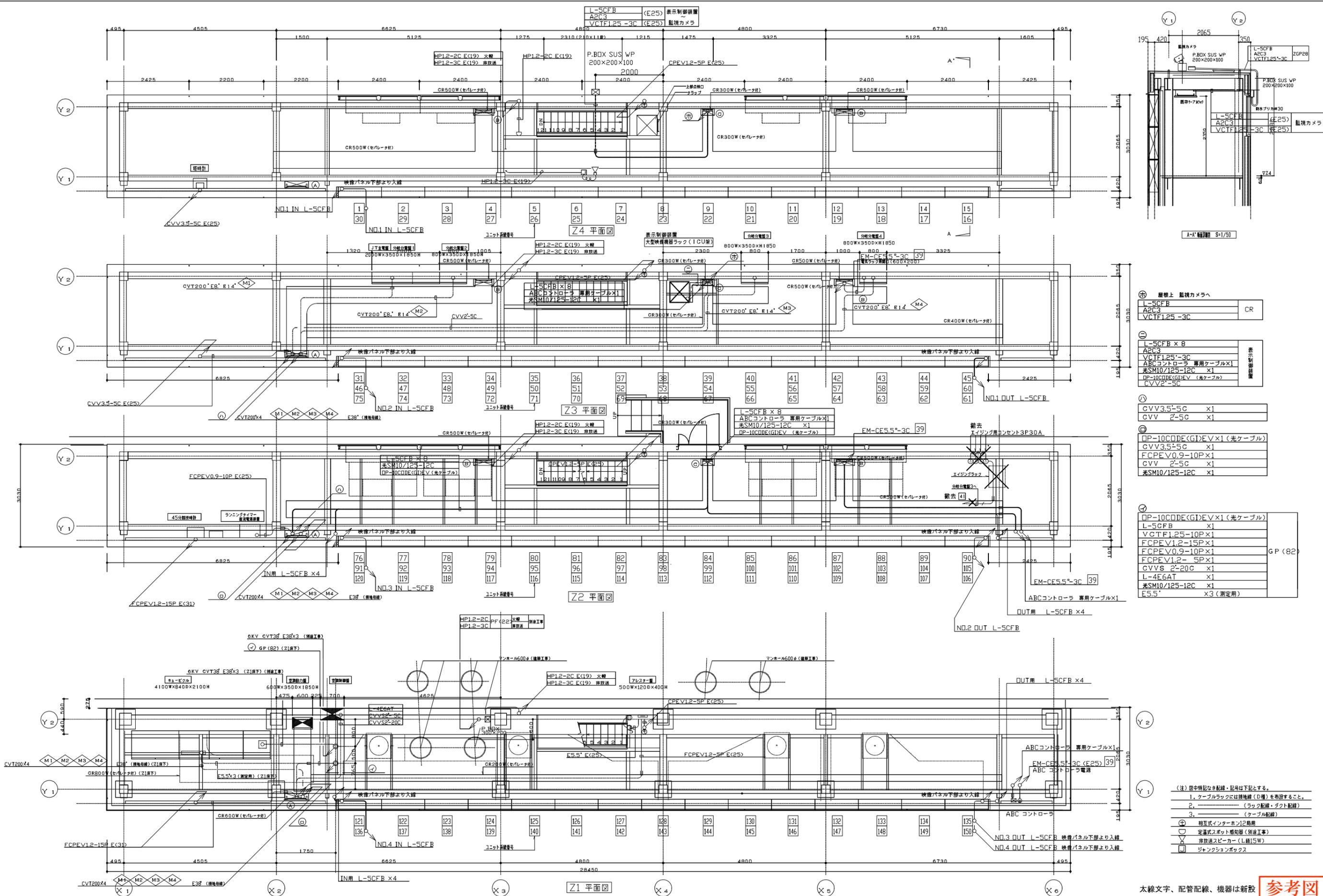
平成27年1月21日	固定式カメラ及び制御盤(2)と(3)を入替変更。		発注者 新潟県土木部都市局都市整備課	設計番号 ソニービジネスソリューション・興電特定共同企業体	年月日 平成27年1月27日	工事名称 県立新潟スタジアム大型映像装置改修工事	図面番号 E-040
						図面名称 屋根固定カメラ(2)配線図	縮尺 A1:1/600 A3:1/1200



<p>A</p> <table border="1"> <tr><td>L-5CFTX</td><td>E(25) 及び CPF(22)</td></tr> <tr><td>L-5CFB</td><td>E(25) 及び CPF(22)</td></tr> <tr><td>L-4E6ATx2</td><td>E(25) 及び CPF(22)</td></tr> <tr><td>L-4E6AT</td><td>E(25) 及び CPF(22)</td></tr> <tr><td>LF-2SM9-A-PE</td><td>E(25) 及び CPF(22)</td></tr> </table> <p>※2</p> <p>L</p> <table border="1"> <tr><td>光SM10/125-8C</td><td>タグアクト及びFEP(100)・GP(42)</td></tr> <tr><td>A2C3</td><td></td></tr> <tr><td>EM-CE3.5°-3C</td><td>タグアクト及びFEP(100)・GP(28)</td></tr> </table> <p>※1</p> <p>M</p> <table border="1"> <tr><td>光SM10/125-8C</td><td>タグアクト及びFEP(100)・ケーブルラック</td></tr> <tr><td>A2C3</td><td></td></tr> <tr><td>EM-CE3.5°-3C</td><td>タグアクト及びFEP(100)・GP(28)</td></tr> </table> <p>※1</p>	L-5CFTX	E(25) 及び CPF(22)	L-5CFB	E(25) 及び CPF(22)	L-4E6ATx2	E(25) 及び CPF(22)	L-4E6AT	E(25) 及び CPF(22)	LF-2SM9-A-PE	E(25) 及び CPF(22)	光SM10/125-8C	タグアクト及びFEP(100)・GP(42)	A2C3		EM-CE3.5°-3C	タグアクト及びFEP(100)・GP(28)	光SM10/125-8C	タグアクト及びFEP(100)・ケーブルラック	A2C3		EM-CE3.5°-3C	タグアクト及びFEP(100)・GP(28)	<p>B</p> <table border="1"> <tr><td>L-5CFTX</td><td>E(25)</td></tr> <tr><td>L-5CFB</td><td>E(25)</td></tr> <tr><td>L-4E6ATx2</td><td>E(25)</td></tr> <tr><td>L-4E6AT</td><td>E(25)</td></tr> <tr><td>LF-2SM9-A-PE</td><td>E(25)</td></tr> </table> <p>※2</p> <p>C</p> <table border="1"> <tr><td>L-5CFTX</td><td>E(39)</td></tr> <tr><td>L-5CFB</td><td>E(39)</td></tr> <tr><td>L-4E6ATx3</td><td>E(39)</td></tr> <tr><td>LF-2SM9-A-PE</td><td>E(39)</td></tr> <tr><td>光SM10/125-8C</td><td>E(31)</td></tr> <tr><td>EM-CE3.5°-3C</td><td>E(31)</td></tr> <tr><td>L-5CFBx2</td><td>E(51)</td></tr> <tr><td>L-4E6ATx4</td><td>E(51)</td></tr> <tr><td>FCPEV1.2-15P</td><td>E(51)</td></tr> <tr><td>FCPEV0.9-10P</td><td>E(51)</td></tr> </table> <p>※1</p> <p>D</p> <table border="1"> <tr><td>L-5CFBx2</td><td>E(39)</td></tr> <tr><td>L-4E6ATx4</td><td>E(39)</td></tr> <tr><td>光SM10/125-8C</td><td>E(39)</td></tr> </table> <p>※1</p> <p>O</p> <table border="1"> <tr><td>AE1.2-4C</td><td></td></tr> </table> <p>P</p> <table border="1"> <tr><td>CVVS2°-20C</td><td></td></tr> </table>	L-5CFTX	E(25)	L-5CFB	E(25)	L-4E6ATx2	E(25)	L-4E6AT	E(25)	LF-2SM9-A-PE	E(25)	L-5CFTX	E(39)	L-5CFB	E(39)	L-4E6ATx3	E(39)	LF-2SM9-A-PE	E(39)	光SM10/125-8C	E(31)	EM-CE3.5°-3C	E(31)	L-5CFBx2	E(51)	L-4E6ATx4	E(51)	FCPEV1.2-15P	E(51)	FCPEV0.9-10P	E(51)	L-5CFBx2	E(39)	L-4E6ATx4	E(39)	光SM10/125-8C	E(39)	AE1.2-4C		CVVS2°-20C		<p>E</p> <table border="1"> <tr><td>L-5CFTX</td><td>PF(22)</td></tr> <tr><td>L-5CFB</td><td>PF(22)</td></tr> <tr><td>L-4E6ATx2</td><td>PF(22)</td></tr> <tr><td>L-4E6AT</td><td>PF(22)</td></tr> <tr><td>LF-2SM9-A-PE</td><td>PF(22)</td></tr> </table> <p>※2</p> <p>Q</p> <table border="1"> <tr><td>光SM10/125-8Cx3</td><td>E(39)</td></tr> <tr><td>A2C3x3</td><td></td></tr> <tr><td>EM-CE3.5°-3Cx4</td><td>E(51)</td></tr> </table> <p>※1</p> <p>R</p> <table border="1"> <tr><td>LF-2SM9-A-PE</td><td>E(25)</td></tr> </table> <p>※1</p>	L-5CFTX	PF(22)	L-5CFB	PF(22)	L-4E6ATx2	PF(22)	L-4E6AT	PF(22)	LF-2SM9-A-PE	PF(22)	光SM10/125-8Cx3	E(39)	A2C3x3		EM-CE3.5°-3Cx4	E(51)	LF-2SM9-A-PE	E(25)	<p>F</p> <table border="1"> <tr><td>L-5CFTX</td><td>E(39)</td></tr> <tr><td>L-5CFB</td><td>E(39)</td></tr> <tr><td>L-4E6ATx3</td><td>E(39)</td></tr> <tr><td>L-4E6AT</td><td>E(39)</td></tr> <tr><td>LF-2SM9-A-PE</td><td>E(39)</td></tr> </table> <p>※1</p> <p>S</p> <table border="1"> <tr><td>LF-2SM9-A-PE</td><td>G(28)</td></tr> </table> <p>※1</p> <p>T</p> <table border="1"> <tr><td>L-5CFBx1</td><td>ケーブルラック</td></tr> <tr><td>LANx1</td><td>ラック</td></tr> <tr><td>VCT1.25sq-20Cx1</td><td>ラック</td></tr> <tr><td>MVVS0.3sq-30Cx1</td><td>GP(54)</td></tr> </table> <p>※1</p>	L-5CFTX	E(39)	L-5CFB	E(39)	L-4E6ATx3	E(39)	L-4E6AT	E(39)	LF-2SM9-A-PE	E(39)	LF-2SM9-A-PE	G(28)	L-5CFBx1	ケーブルラック	LANx1	ラック	VCT1.25sq-20Cx1	ラック	MVVS0.3sq-30Cx1	GP(54)	<p>G・J</p> <table border="1"> <tr><td>L-5CFB</td><td>SGP150A [G]</td></tr> <tr><td>VCTF1.25-10P</td><td>GP(92) [J]</td></tr> <tr><td>CVV3.5°-5C</td><td>ケーブルラック[G・J]</td></tr> <tr><td>FCPEV1.2-15P</td><td>W:200</td></tr> <tr><td>FCPEV0.9-10Px4</td><td></td></tr> <tr><td>FCPEV1.2-5P</td><td></td></tr> <tr><td>CVV2°-20P</td><td></td></tr> <tr><td>E5.5°x3</td><td></td></tr> <tr><td>光SM10/125-12C</td><td></td></tr> </table> <p>※1</p> <p>U</p> <table border="1"> <tr><td>L-5CFB</td><td>GP(28)</td></tr> <tr><td>A2C3</td><td></td></tr> <tr><td>VCTF1.25-3C</td><td></td></tr> </table> <p>※1</p>	L-5CFB	SGP150A [G]	VCTF1.25-10P	GP(92) [J]	CVV3.5°-5C	ケーブルラック[G・J]	FCPEV1.2-15P	W:200	FCPEV0.9-10Px4		FCPEV1.2-5P		CVV2°-20P		E5.5°x3		光SM10/125-12C		L-5CFB	GP(28)	A2C3		VCTF1.25-3C		<p>H・K</p> <table border="1"> <tr><td>光G150/125-10C</td><td>SGP150A [H]</td></tr> <tr><td>L-5CFB</td><td>GP(92) [K]</td></tr> <tr><td>VCTF1.25-10P</td><td>ケーブルラック[H・K]</td></tr> <tr><td>CVV3.5°-5C</td><td>W:200</td></tr> <tr><td>FCPEV1.2-15P</td><td></td></tr> <tr><td>FCPEV0.9-10Px4</td><td></td></tr> <tr><td>FCPEV1.2-5P</td><td></td></tr> <tr><td>CVV2°-20P</td><td></td></tr> <tr><td>E5.5°x3</td><td></td></tr> <tr><td>光SM10/125-12C</td><td></td></tr> </table> <p>※1</p>	光G150/125-10C	SGP150A [H]	L-5CFB	GP(92) [K]	VCTF1.25-10P	ケーブルラック[H・K]	CVV3.5°-5C	W:200	FCPEV1.2-15P		FCPEV0.9-10Px4		FCPEV1.2-5P		CVV2°-20P		E5.5°x3		光SM10/125-12C		<p>I</p> <table border="1"> <tr><td>L-5CFTXx7</td><td>ケーブルラック</td></tr> <tr><td>L-5CFBx13</td><td>W:500</td></tr> <tr><td>L-4E6ATx30</td><td></td></tr> <tr><td>光G150/125-10C</td><td></td></tr> <tr><td>VCTF1.25-10Px2</td><td></td></tr> <tr><td>CVV3.5°-5Cx2</td><td></td></tr> <tr><td>FCPEV1.2-15Px3</td><td>FEP(80)</td></tr> <tr><td>FCPEV0.9-10Px6</td><td>CP-E(75)</td></tr> <tr><td>FCPEV1.2-5Px2</td><td>GP(82)</td></tr> <tr><td>CVV2°-20Px2</td><td></td></tr> <tr><td>LF-2SM9-A-PEx8</td><td></td></tr> <tr><td>光SM10/125-8Cx2</td><td></td></tr> <tr><td>光SM10/125-12Cx2</td><td></td></tr> </table> <p>※1</p>	L-5CFTXx7	ケーブルラック	L-5CFBx13	W:500	L-4E6ATx30		光G150/125-10C		VCTF1.25-10Px2		CVV3.5°-5Cx2		FCPEV1.2-15Px3	FEP(80)	FCPEV0.9-10Px6	CP-E(75)	FCPEV1.2-5Px2	GP(82)	CVV2°-20Px2		LF-2SM9-A-PEx8		光SM10/125-8Cx2		光SM10/125-12Cx2	
L-5CFTX	E(25) 及び CPF(22)																																																																																																																																																																															
L-5CFB	E(25) 及び CPF(22)																																																																																																																																																																															
L-4E6ATx2	E(25) 及び CPF(22)																																																																																																																																																																															
L-4E6AT	E(25) 及び CPF(22)																																																																																																																																																																															
LF-2SM9-A-PE	E(25) 及び CPF(22)																																																																																																																																																																															
光SM10/125-8C	タグアクト及びFEP(100)・GP(42)																																																																																																																																																																															
A2C3																																																																																																																																																																																
EM-CE3.5°-3C	タグアクト及びFEP(100)・GP(28)																																																																																																																																																																															
光SM10/125-8C	タグアクト及びFEP(100)・ケーブルラック																																																																																																																																																																															
A2C3																																																																																																																																																																																
EM-CE3.5°-3C	タグアクト及びFEP(100)・GP(28)																																																																																																																																																																															
L-5CFTX	E(25)																																																																																																																																																																															
L-5CFB	E(25)																																																																																																																																																																															
L-4E6ATx2	E(25)																																																																																																																																																																															
L-4E6AT	E(25)																																																																																																																																																																															
LF-2SM9-A-PE	E(25)																																																																																																																																																																															
L-5CFTX	E(39)																																																																																																																																																																															
L-5CFB	E(39)																																																																																																																																																																															
L-4E6ATx3	E(39)																																																																																																																																																																															
LF-2SM9-A-PE	E(39)																																																																																																																																																																															
光SM10/125-8C	E(31)																																																																																																																																																																															
EM-CE3.5°-3C	E(31)																																																																																																																																																																															
L-5CFBx2	E(51)																																																																																																																																																																															
L-4E6ATx4	E(51)																																																																																																																																																																															
FCPEV1.2-15P	E(51)																																																																																																																																																																															
FCPEV0.9-10P	E(51)																																																																																																																																																																															
L-5CFBx2	E(39)																																																																																																																																																																															
L-4E6ATx4	E(39)																																																																																																																																																																															
光SM10/125-8C	E(39)																																																																																																																																																																															
AE1.2-4C																																																																																																																																																																																
CVVS2°-20C																																																																																																																																																																																
L-5CFTX	PF(22)																																																																																																																																																																															
L-5CFB	PF(22)																																																																																																																																																																															
L-4E6ATx2	PF(22)																																																																																																																																																																															
L-4E6AT	PF(22)																																																																																																																																																																															
LF-2SM9-A-PE	PF(22)																																																																																																																																																																															
光SM10/125-8Cx3	E(39)																																																																																																																																																																															
A2C3x3																																																																																																																																																																																
EM-CE3.5°-3Cx4	E(51)																																																																																																																																																																															
LF-2SM9-A-PE	E(25)																																																																																																																																																																															
L-5CFTX	E(39)																																																																																																																																																																															
L-5CFB	E(39)																																																																																																																																																																															
L-4E6ATx3	E(39)																																																																																																																																																																															
L-4E6AT	E(39)																																																																																																																																																																															
LF-2SM9-A-PE	E(39)																																																																																																																																																																															
LF-2SM9-A-PE	G(28)																																																																																																																																																																															
L-5CFBx1	ケーブルラック																																																																																																																																																																															
LANx1	ラック																																																																																																																																																																															
VCT1.25sq-20Cx1	ラック																																																																																																																																																																															
MVVS0.3sq-30Cx1	GP(54)																																																																																																																																																																															
L-5CFB	SGP150A [G]																																																																																																																																																																															
VCTF1.25-10P	GP(92) [J]																																																																																																																																																																															
CVV3.5°-5C	ケーブルラック[G・J]																																																																																																																																																																															
FCPEV1.2-15P	W:200																																																																																																																																																																															
FCPEV0.9-10Px4																																																																																																																																																																																
FCPEV1.2-5P																																																																																																																																																																																
CVV2°-20P																																																																																																																																																																																
E5.5°x3																																																																																																																																																																																
光SM10/125-12C																																																																																																																																																																																
L-5CFB	GP(28)																																																																																																																																																																															
A2C3																																																																																																																																																																																
VCTF1.25-3C																																																																																																																																																																																
光G150/125-10C	SGP150A [H]																																																																																																																																																																															
L-5CFB	GP(92) [K]																																																																																																																																																																															
VCTF1.25-10P	ケーブルラック[H・K]																																																																																																																																																																															
CVV3.5°-5C	W:200																																																																																																																																																																															
FCPEV1.2-15P																																																																																																																																																																																
FCPEV0.9-10Px4																																																																																																																																																																																
FCPEV1.2-5P																																																																																																																																																																																
CVV2°-20P																																																																																																																																																																																
E5.5°x3																																																																																																																																																																																
光SM10/125-12C																																																																																																																																																																																
L-5CFTXx7	ケーブルラック																																																																																																																																																																															
L-5CFBx13	W:500																																																																																																																																																																															
L-4E6ATx30																																																																																																																																																																																
光G150/125-10C																																																																																																																																																																																
VCTF1.25-10Px2																																																																																																																																																																																
CVV3.5°-5Cx2																																																																																																																																																																																
FCPEV1.2-15Px3	FEP(80)																																																																																																																																																																															
FCPEV0.9-10Px6	CP-E(75)																																																																																																																																																																															
FCPEV1.2-5Px2	GP(82)																																																																																																																																																																															
CVV2°-20Px2																																																																																																																																																																																
LF-2SM9-A-PEx8																																																																																																																																																																																
光SM10/125-8Cx2																																																																																																																																																																																
光SM10/125-12Cx2																																																																																																																																																																																

※1: 新規配線又は新規配管 ※2: 既設配線盛替え





Ⓜ 屋上 監視カメラへ

L-SCFB	CR
A2C3	
VCTF1.25-3C	

Ⓝ

L-SCFB x 8	
A2C3	
VCTF1.25-3C	
ABCコントローラ 専用ケーブルx1	
光SM10/125-12C x1	
DP-10CODE(G)EV (光ケーブル)	
CVV2'-5C	

Ⓢ

CVV3.5'-5C	x1
CVV 2'-5C	x1

Ⓣ

DP-10CODE(G)EV x1 (光ケーブル)	
L-SCFB x1	
VCTF1.25-10P x1	
FCPEV1.2-15P x1	
FCPEV0.9-10P x1	
FCPEV1.2-5P x1	
CVVS 2'-20C x1	
L-4E6AT x1	
光SM10/125-12C x1	
E5.5' x3 (測定用)	

Ⓤ

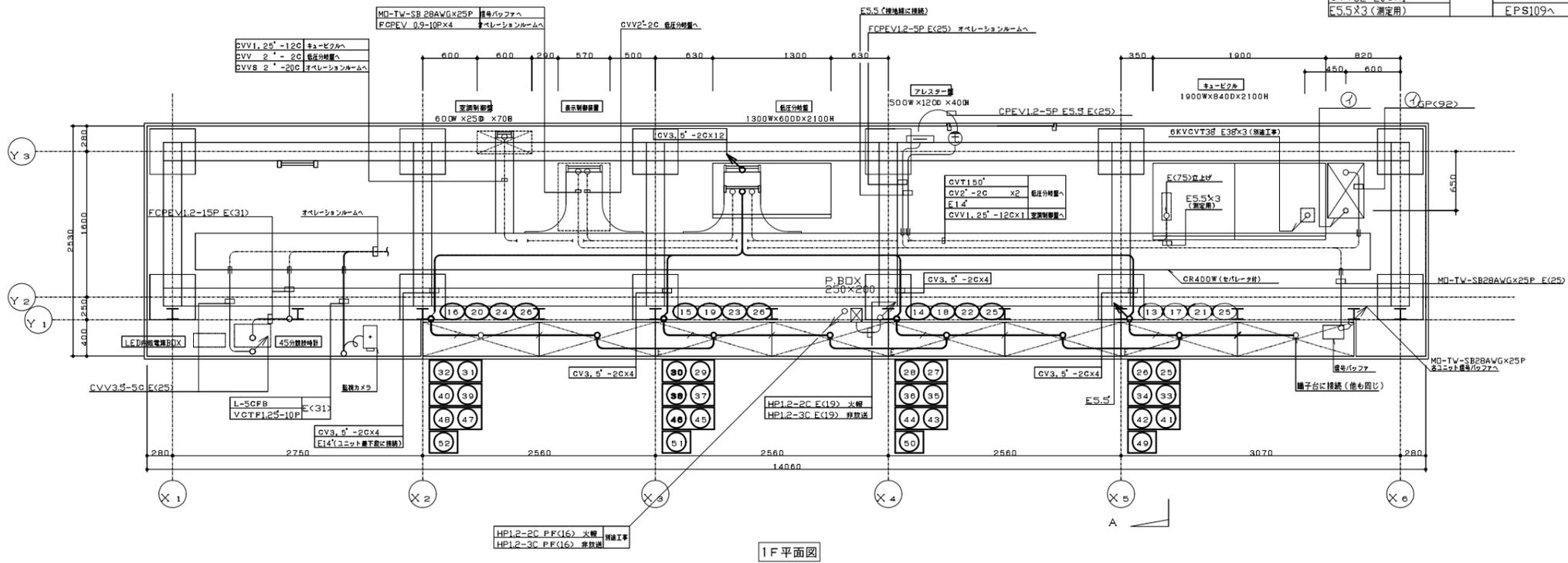
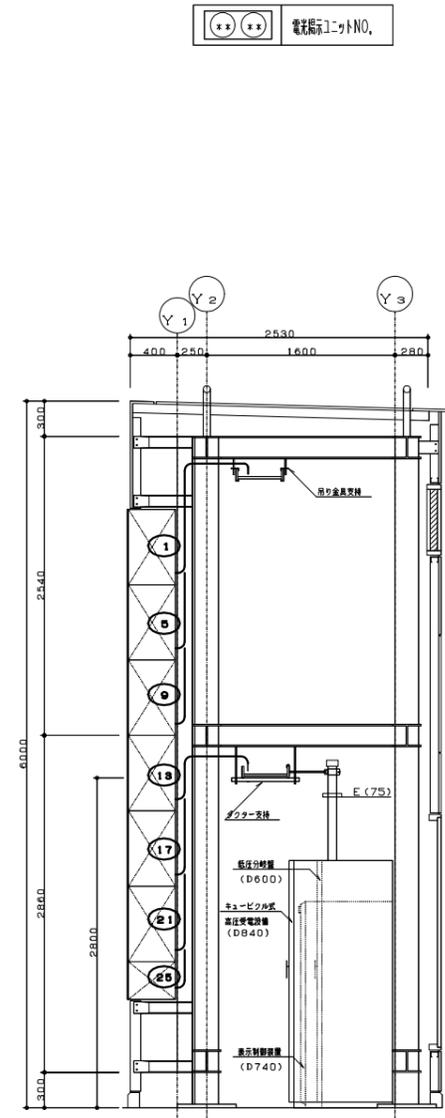
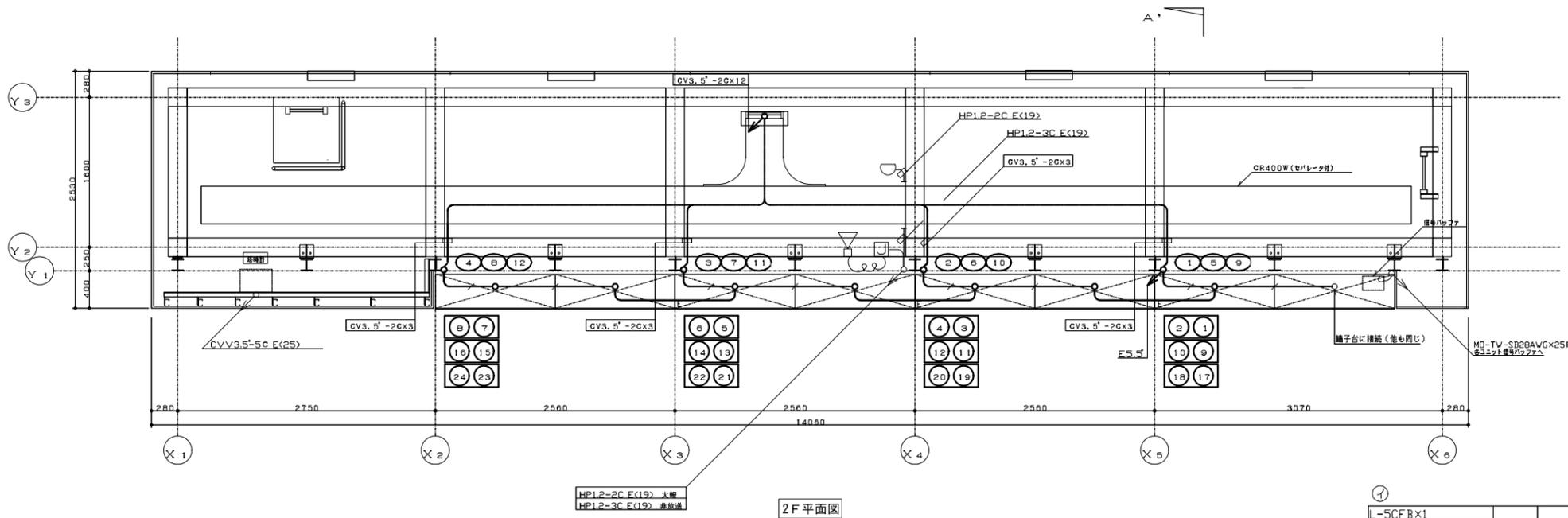
DP-10CODE(G)EV x1 (光ケーブル)	
L-SCFB x1	
VCTF1.25-10P x1	
FCPEV1.2-15P x1	
FCPEV0.9-10P x1	
FCPEV1.2-5P x1	
CVVS 2'-20C x1	
L-4E6AT x1	
光SM10/125-12C x1	
E5.5' x3 (測定用)	

Ⓦ

ABCコントローラ 専用ケーブルx1	
ABCコントローラ電源	

- (注) 図中特記なき配線・記号は下記とする。
1. ケーブルラックには接地線(D種)を布設すること。
 2. (ラック配線・ダクト配線)
 3. (ケーブル配線)
- Ⓜ 相互式インターホン12巻用
 - Ⓝ 定温式スポット感知器(別途工事)
 - Ⓢ 非放電スピーカー(L規格15W)
 - Ⓣ ジャンクションボックス

太線文字、配管配線、機器は新設 **参考図**



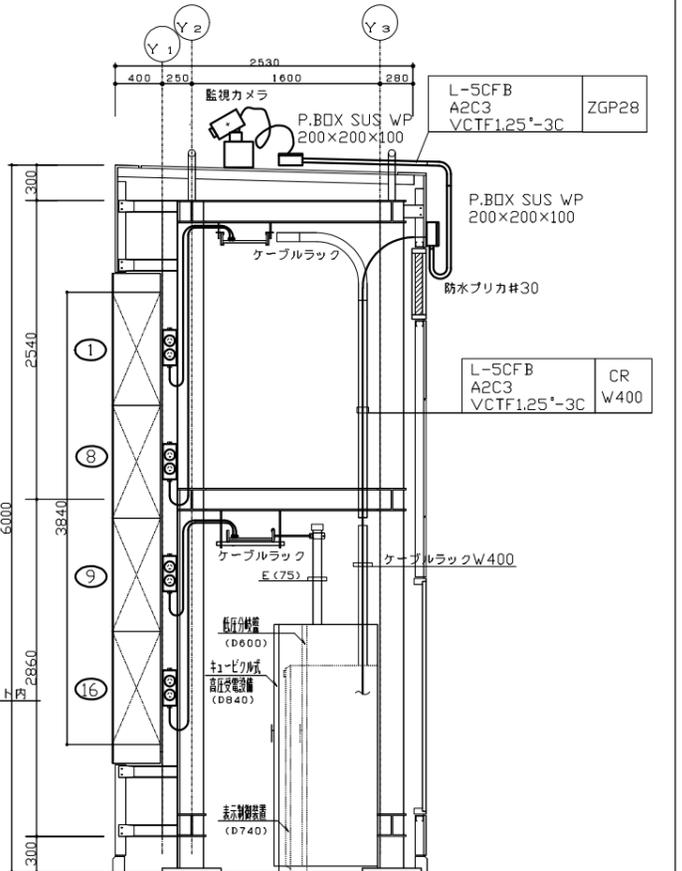
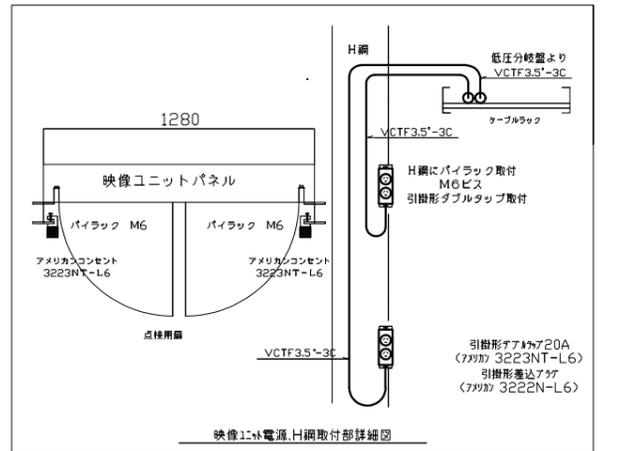
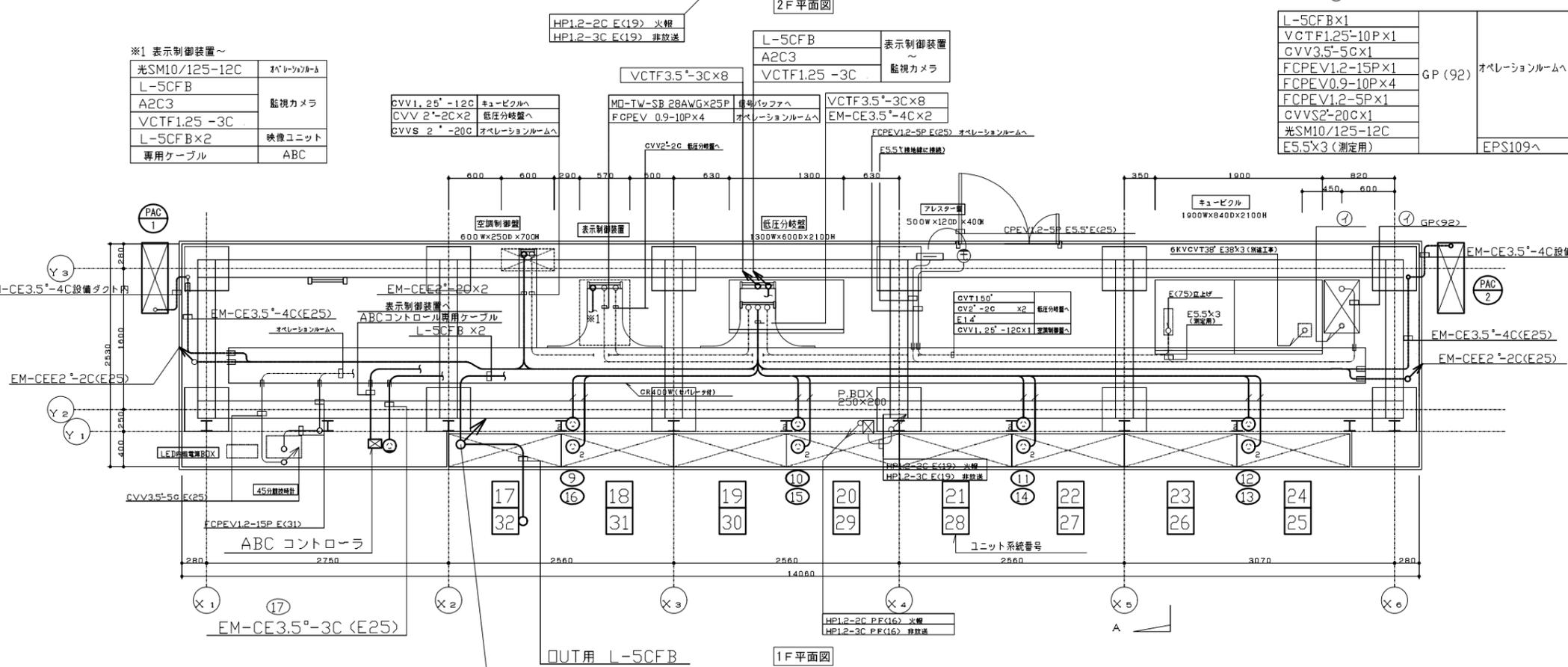
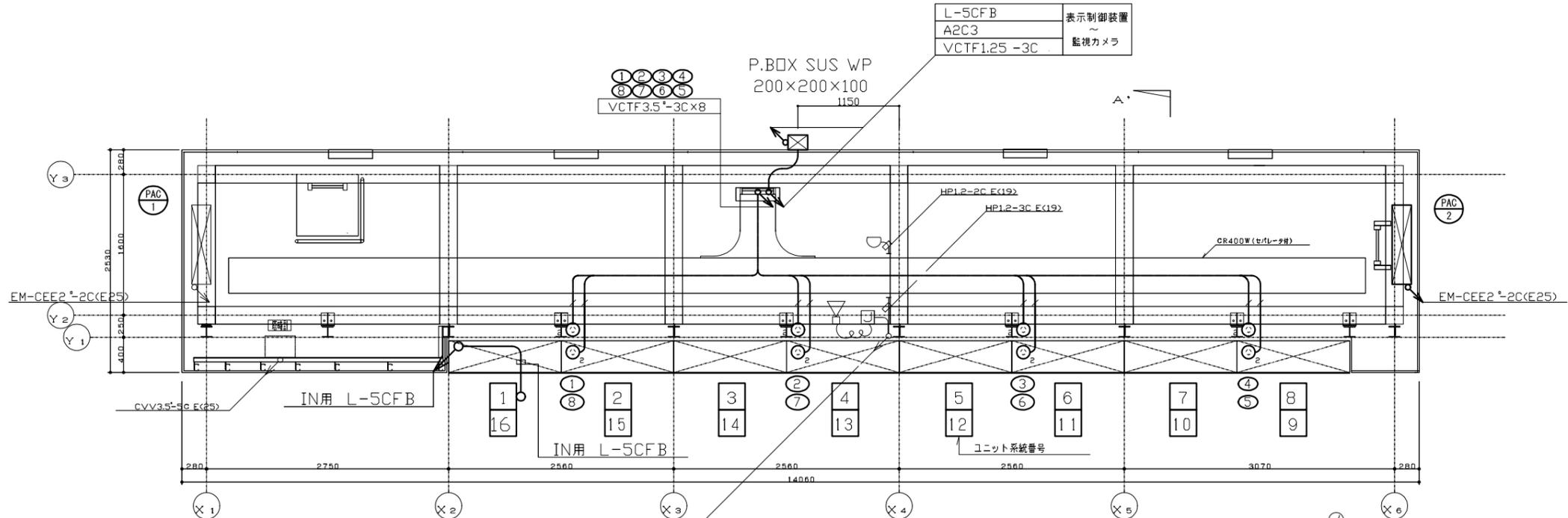
(注) 図中線記号は配線・記号は下記とする。

—	CV3.5-2C	(ラック配線)
—	CV3.5-2C E5.5	(ラック配線)
—	E5.5	(ラック配線)
—	CV3.5-2C	(ケーブル配線)
—	CV3.5-2C E5.5	(ケーブル配線)
—	E5.5	(ケーブル配線)
⊕		相互式インターホン12局用
⊖		定速式ボット感知器 (別途工事)
⊙		非放送スピーカー (L線10W)
⊠		ジャンクションボックス

太線文字、配管配線、機器は撤去

参考図

	発注者	新潟県土木部都市局都市整備課	ソニービジネスソリューション・興電特定共同企業体	設計番号	年月日	平成26年12月10日	工事名称	県立新潟スタジアム大型映像装置改修工事	図面番号	E-046
	図面名称	電光掲示盤 幹線・動力・弱電設備撤去図		縮尺	A1:1/30 A3:1/60	意	映			



※1 表示制御装置～

光SM10/125-12C	オペレーションルームへ
L-5CFB	監視カメラ
A2C3	監視カメラ
VCTF1.25'-3C	映像ユニット
L-5CFB×2	映像ユニット
専用ケーブル	ABC

CVV1.25'-12C	キュービクルへ
CVV2'-20C×2	低圧分岐盤へ
CVVS2'-20C	オペレーションルームへ

MD-TW-SB 28AWG×25P	機室パツファへ
FCPEV 0.9-10P×4	オペレーションルームへ

L-5CFB	表示制御装置
A2C3	監視カメラ
VCTF1.25'-3C	映像ユニット

L-5CFB×1	GP (92) オペレーションルームへ
VCTF1.25'-10P×1	
GVV3.5'-5C×1	
FCPEV1.2-15P×1	
FCPEV0.9-10P×4	
FCPEV1.2-5P×1	
GVV2'-20C×1	
光SM10/125-12C	
E5.5×3 (測定用)	
E5.5×3 (測定用)	

(注) 図中特記なき配線・配出は下記とする。

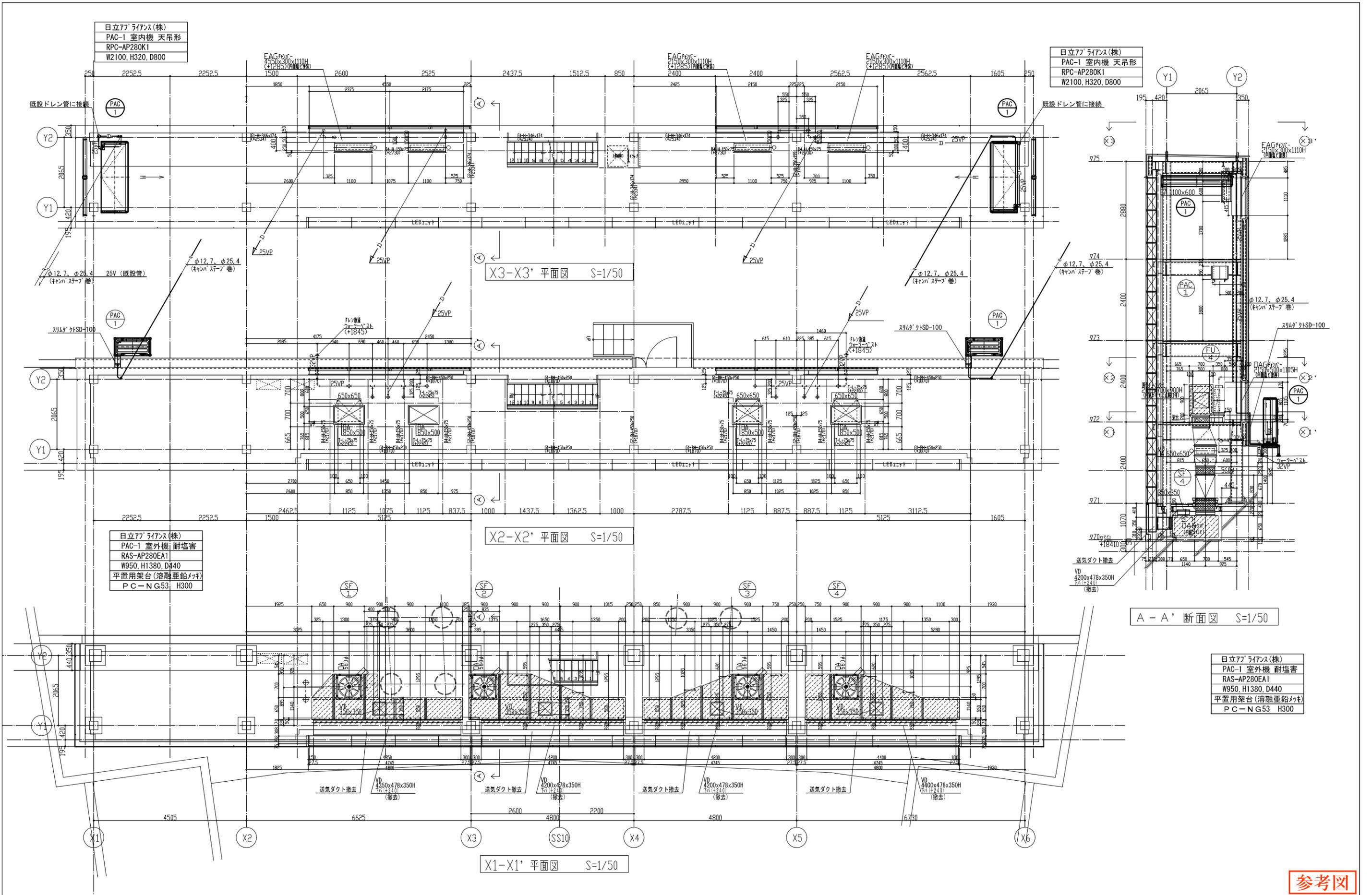
EM-CE3.5'-4C (ラック配線)
VCTF3.5'-3C (ラック配線)
VCTF3.5'-3C (ケーブル配線)
引掛形ダブルタップ アメリカン製 3P250V20A
引掛形差込プラグ アメリカン製 3P250V20A

※ 各映像ユニット電源ケーブルに引掛形差込プラグを接続 (映像ユニット2台目接続)

+	相互式インターホン12局用
○	定温式スポット感知器 (別途工事)
▽	非放送スピーカー (L線10W)
□	ジャンクションボックス

太線文字、配管配線、機器は新設

参考図



日立アパライズ(株)
PAC-1 室内機 天吊形
RPC-AP280K1
W2100, H320, D800

日立アパライズ(株)
PAC-1 室内機 天吊形
RPC-AP280K1
W2100, H320, D800

日立アパライズ(株)
PAC-1 室外機 耐塩害
RAS-AP280EA1
W950, H1380, D440
平置用架台(溶融亜鉛メッキ)
PC-NG53, H300

日立アパライズ(株)
PAC-1 室外機 耐塩害
RAS-AP280EA1
W950, H1380, D440
平置用架台(溶融亜鉛メッキ)
PC-NG53, H300

X3-X3' 平面図 S=1/50

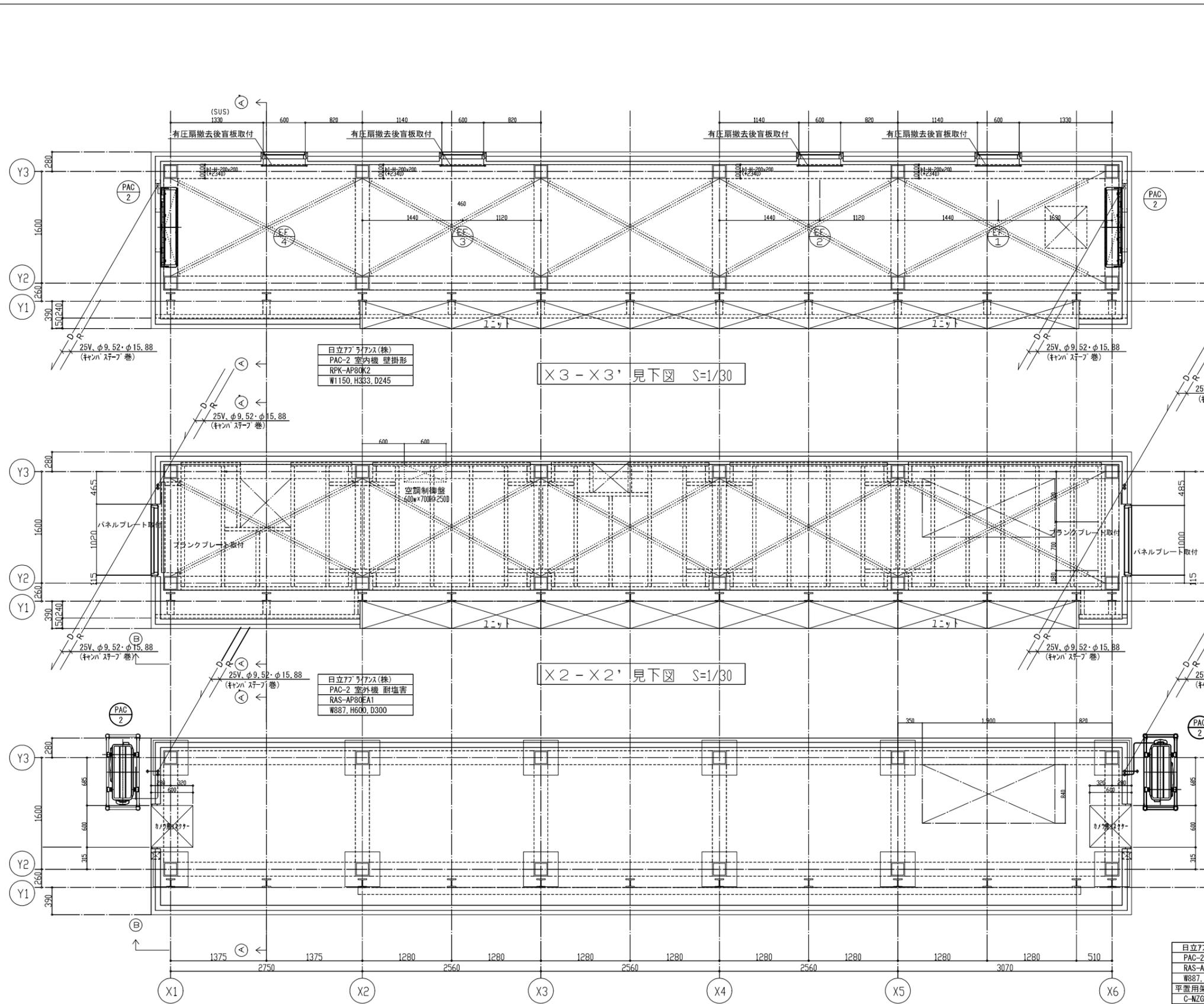
X2-X2' 平面図 S=1/50

X1-X1' 平面図 S=1/50

A-A' 断面図 S=1/50

参考図

	発注者	新潟県土木部都市局都市整備課	設計番号 年月日 平成26年11月27日	工事名称 県立新潟スタジアム大型映像装置改修工事	図面番号 E-048
		ソーニビジネスソリューション・興電特定共同企業体			

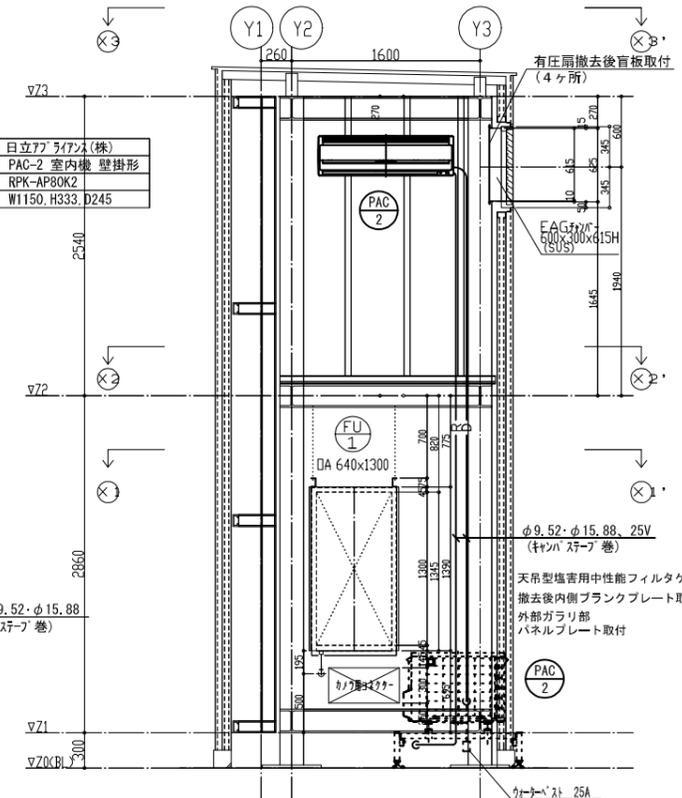


日立77ライオン(株)
PAC-2 室内機 壁掛形
RPK-AP80K2
W1150, H333, D245

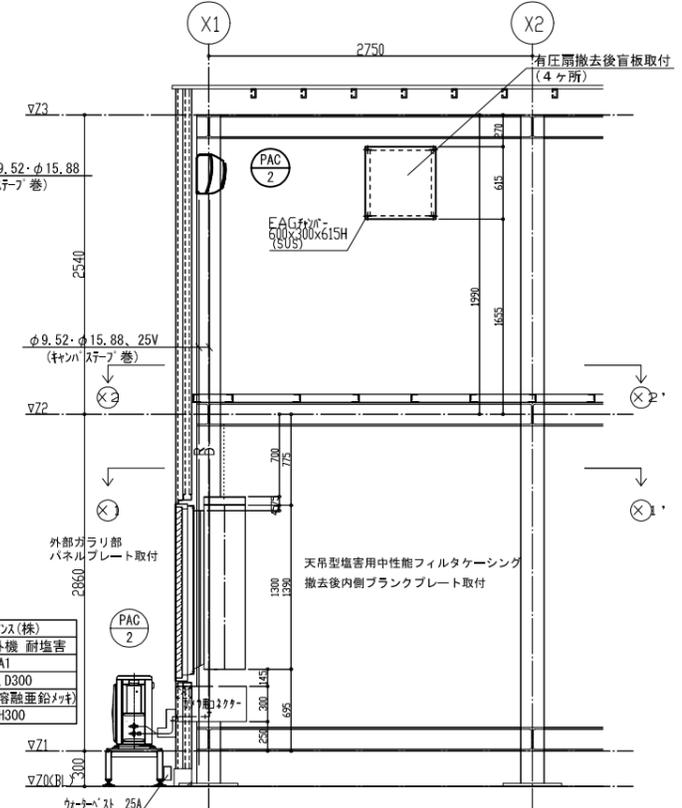
日立77ライオン(株)
PAC-2 室外機 耐塩害
RAS-AP80EA1
W887, H600, D300

日立77ライオン(株)
PAC-2 室内機 壁掛形
RPK-AP80K2
W1150, H333, D245

日立77ライオン(株)
PAC-2 室外機 耐塩害
RAS-AP80EA1
W887, H600, D300
平置用架台(溶融亜鉛メッキ)
C-NZG-L H300



A-A' 断面図 S=1/30



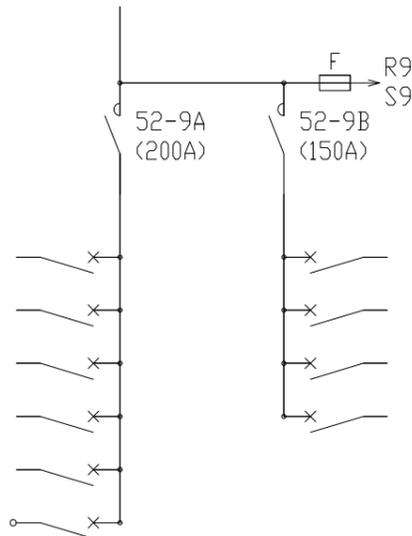
B-B' 断面図 S=1/30

参考図

	発注者	新潟県土木部都市局都市整備課	ソニービジネスソリューション・興電特定共同企業体	設計番号	年月日	工事名称	図面番号
						平成26年12月 5日	県立新潟スタジアム大型映像装置改修工事
						図面名称	意 映
						電光掲示盤 空調設備図	構 機
						縮尺	A1:1/60 A3:1/120

負荷容量合計 24.0(KW)

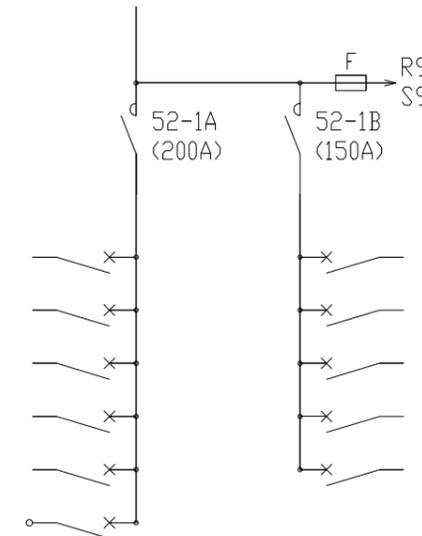
負荷容量 (KW)	負荷名称	配線遮断器	電圧 (V)	相別	回路番号
※ 2.4	映像ユニット 1, 2, 29, 30	MCCB 2P2E 50AF/40A	200	RS	1
※ 2.4	映像ユニット 3, 4, 27, 28		200	ST	2
※ 2.4	映像ユニット 31, 32, 46, 47		200	RT	3
※ 2.4	映像ユニット 33, 34, 48, 49		200	RS	4
※ 2.4	映像ユニット 74, 75, 76, 77		200	ST	5
※ 2.4	映像ユニット 72, 73, 78, 79		200	RT	6



分岐分電盤 (1)

負荷容量合計 24.0(KW)

負荷容量 (KW)	負荷名称	配線遮断器	電圧 (V)	相別	回路番号
※ ※ 2.4	映像ユニット 9, 10, 21, 22	MCCB 2P2E 50AF/40A	200	RS	21
※ ※ 2.4	映像ユニット 11, 12, 19, 20		200	ST	22
※ ※ 2.4	映像ユニット 39, 40, 54, 55		200	RT	23
※ ※ 2.4	映像ユニット 41, 42, 56, 57		200	RS	24
※ 2.4	映像ユニット 66, 67, 84, 85		200	ST	25
※ 2.4	映像ユニット 64, 65, 86, 87		200	RT	26

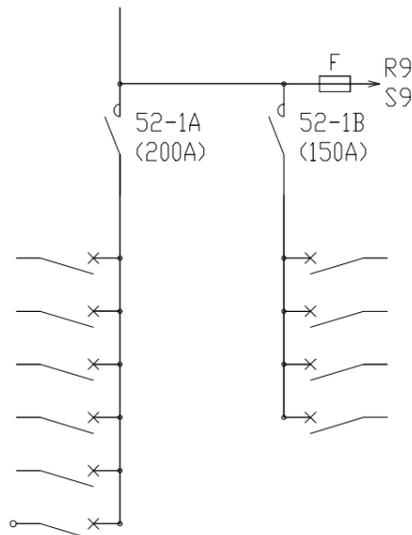


分岐分電盤 (3)

回路番号	相別	電圧 (V)	配線遮断器	負荷名称	負荷容量 (KW)
27	RS	200	MCCB 2P2E 50AF/40A	映像ユニット 99, 100, 111, 112	2.4
28	ST	200		映像ユニット 101, 102, 109, 110	2.4
29	RT	200		映像ユニット 129, 130, 144, 145	2.4
30	RS	200		映像ユニット 131, 132, 146, 147	2.4
41	ST	200	MCCB 2P2E 50AF/20A	予備	

負荷容量合計 24.0(KW)

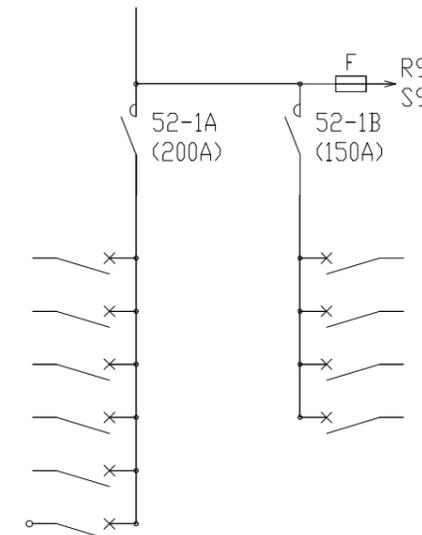
負荷容量 (KW)	負荷名称	配線遮断器	電圧 (V)	相別	回路番号
※ 2.4	映像ユニット 5, 6, 25, 26	MCCB 2P2E 50AF/40A	200	RS	11
※ 2.4	映像ユニット 7, 8, 23, 24		200	ST	12
※ 2.4	映像ユニット 35, 36, 50, 51		200	RT	13
※ 2.4	映像ユニット 37, 38, 52, 53		200	RS	14
※ 2.4	映像ユニット 70, 71, 80, 81		200	ST	15
※ 2.4	映像ユニット 68, 69, 82, 83		200	RT	16



分岐分電盤 (2)

負荷容量合計 18.1(KW)

負荷容量 (KW)	負荷名称	配線遮断器	電圧 (V)	相別	回路番号
※ ※ 2.4	映像ユニット 13, 14, 17, 18	MCCB 2P2E 50AF/40A	200	RS	31
※ ※ 2.4	映像ユニット 43, 44, 58, 59		200	ST	32
※ ※ 2.4	映像ユニット 62, 63, 88, 89		200	RT	33
※ ※ 2.4	映像ユニット 103, 104, 107, 108		200	RS	34
※ 2.4	映像ユニット 133, 134, 148, 149		200	ST	35
※ 2.4	映像ユニット 15, 16, 45, 60		200	RT	36



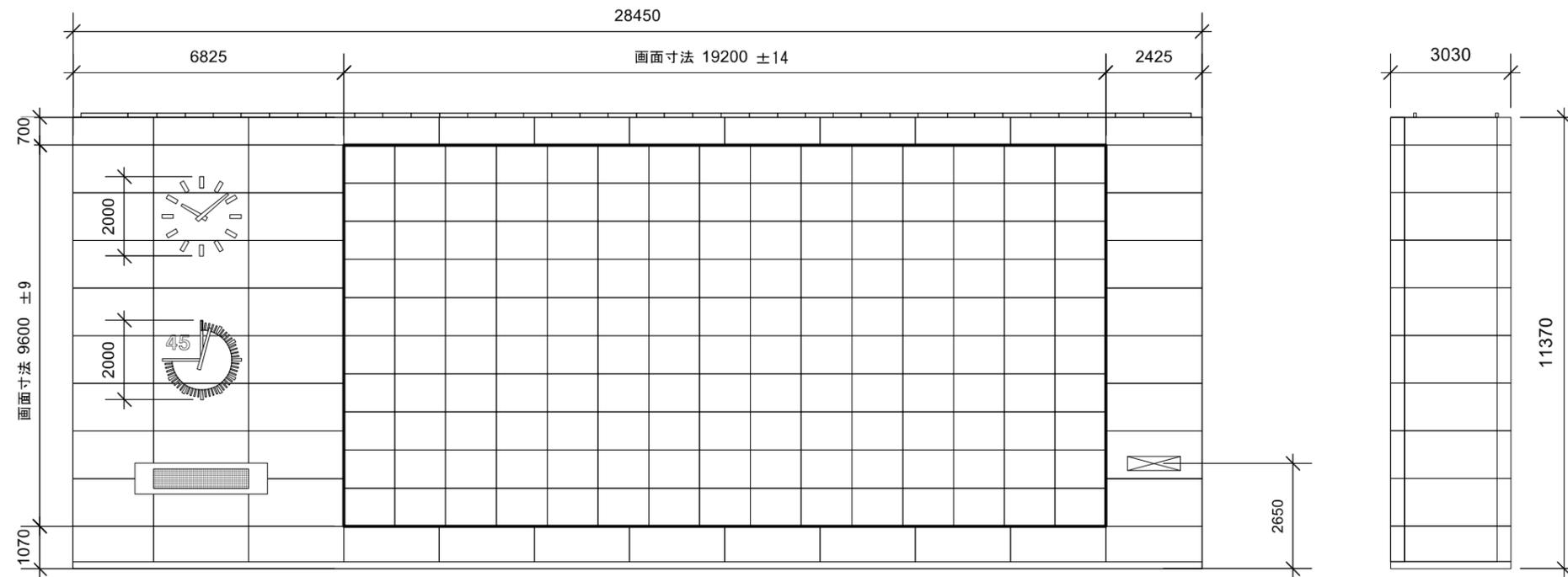
分岐分電盤 (4)

回路番号	相別	電圧 (V)	配線遮断器	負荷名称	負荷容量 (KW)
37	RS	200	MCCB 2P2E 50AF/40A	映像ユニット 61, 90, 105, 106	2.4
38	ST	200		映像ユニット 135, 136	1.2
39	RT	200		ABCコントロール	0.1
40	RS	200		予備	

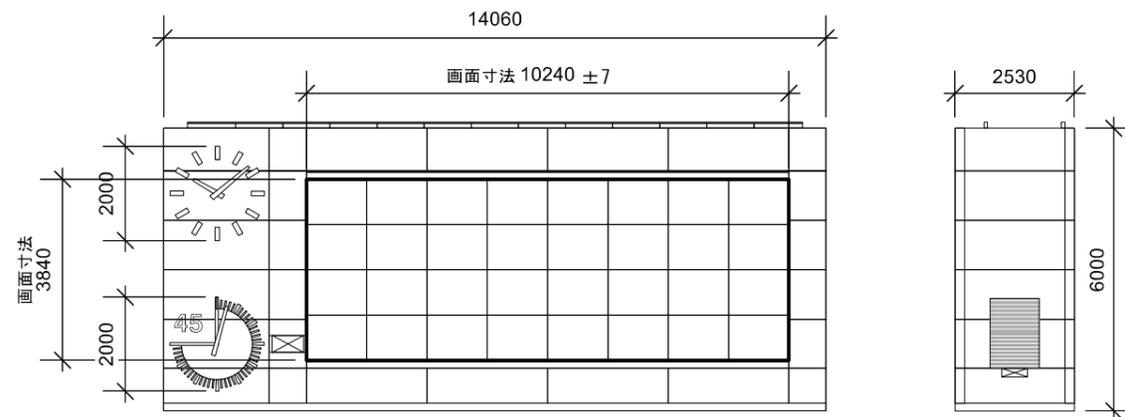
参考図

※ 変更

大型映像装置

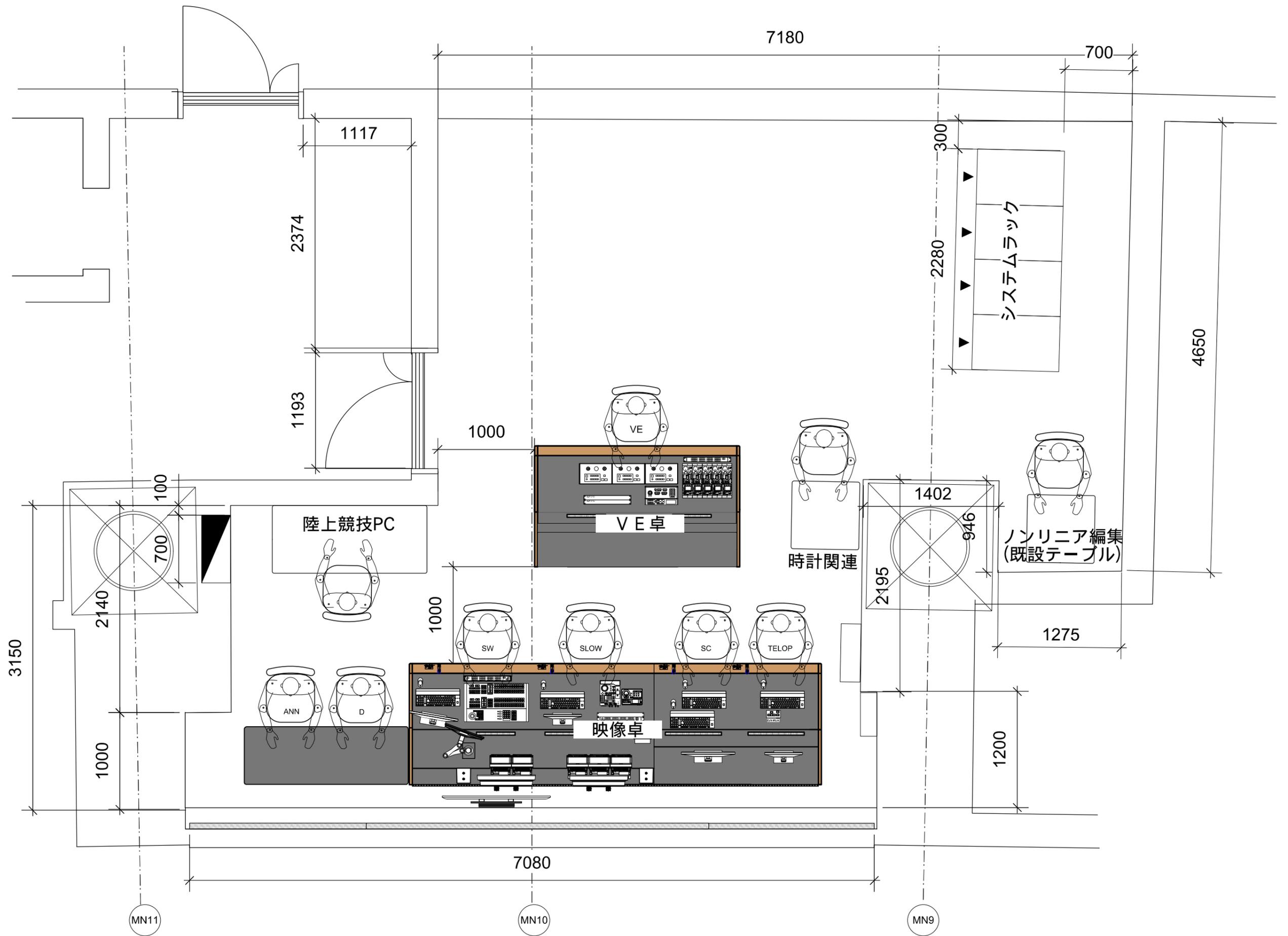


電光掲示板



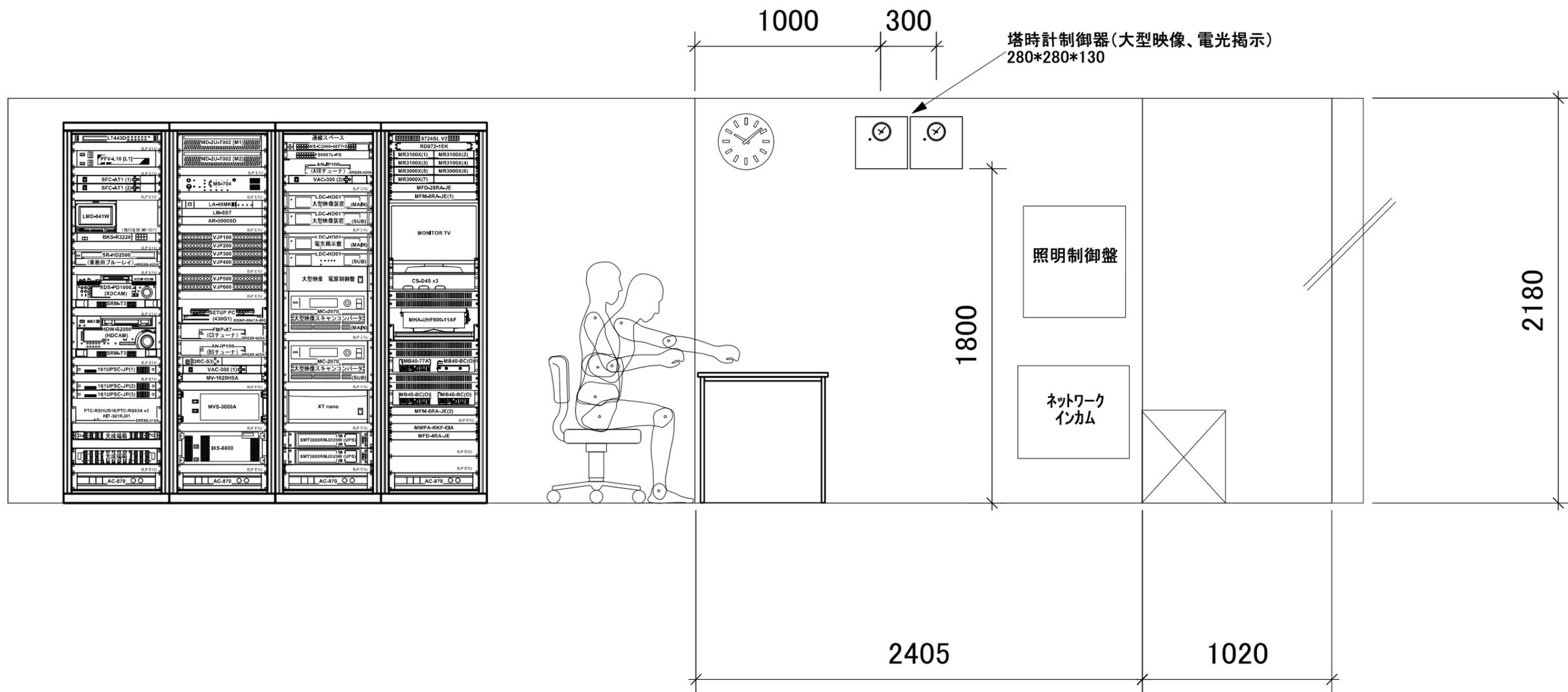
参考図

	発注者	新潟県土木部都市局都市整備課	設計番号	年月日	工事名称	図面番号
		新新潟県土木部都市局都市整備課	ソニービジネスソリューション・興電特定共同企業体	平成27年1月8日	県立新潟スタジアム大型映像装置改修工事	052
					図面名称	意電機
					大型映像装置・電光掲示板 立面図	縮尺



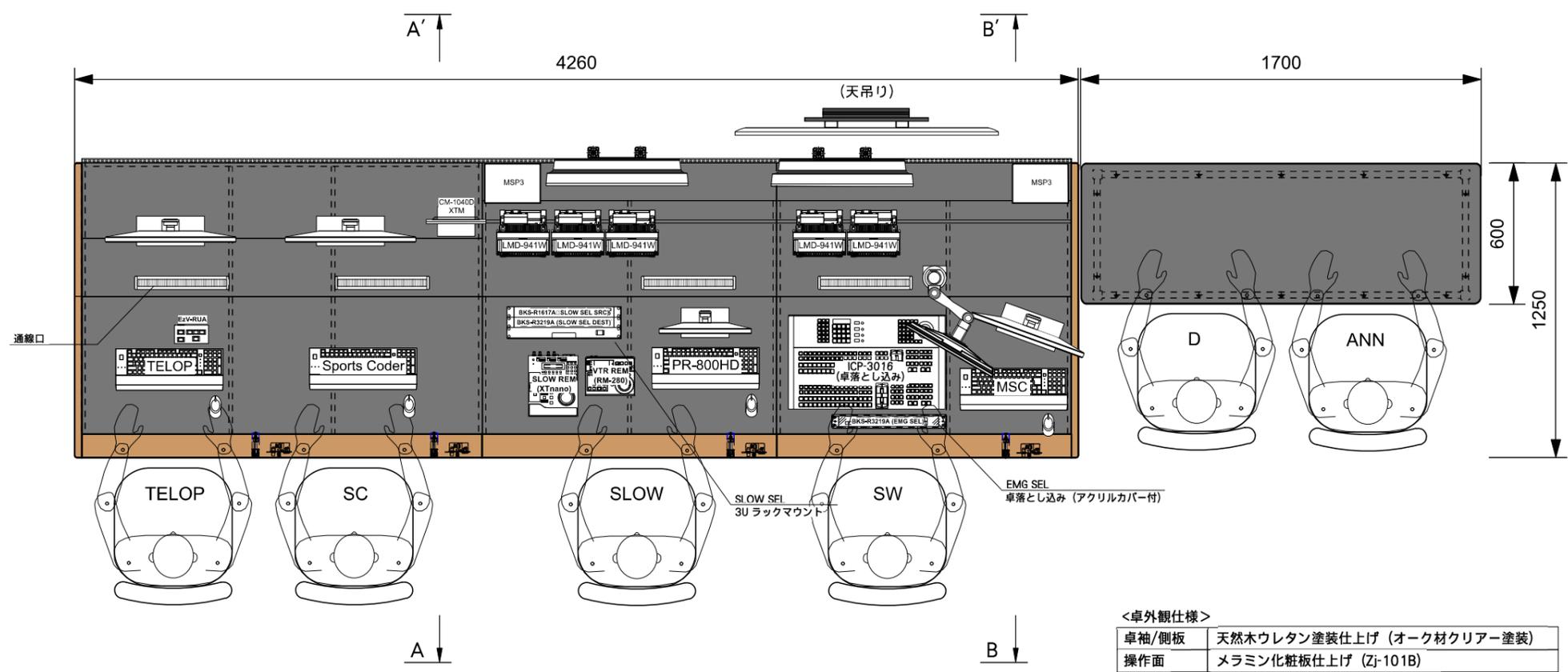
参考図

	発注者 新潟県土木部都市局都市整備課	設計番号 年月日 平成27年03月07日	工事名称 県立新潟スタジアム大型映像装置改修工事	図面番号 053
	ソニービジネスソリューション・興電特定共同企業体	図面名称 大型映像装置・電光掲示盤表示設備 オペレーションルーム 配置図	縮尺 意電機 構機	意電機 構機



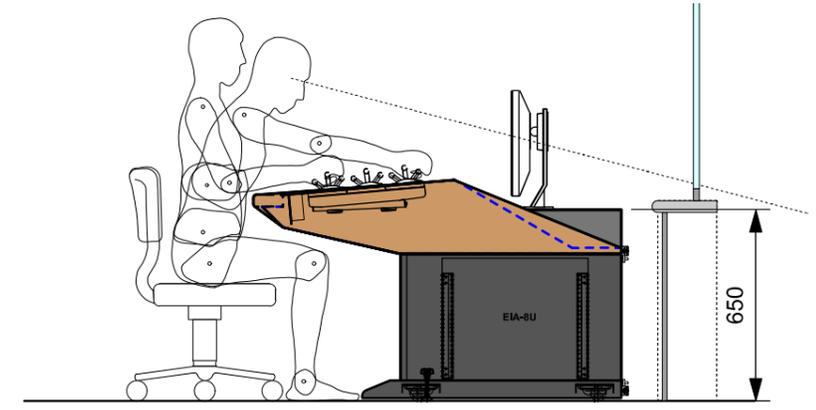
参考図

	発注者	新潟県土木部都市局都市整備課	設計番号	年月日 平成27年1月8日	工事名称	県立新潟スタジアム大型映像装置改修工事	図面番号	054
			ソニービジネスソリューション・興電特定共同企業体			図面名称	大型映像装置・電光掲示板 オペレータールーム展開図	縮尺

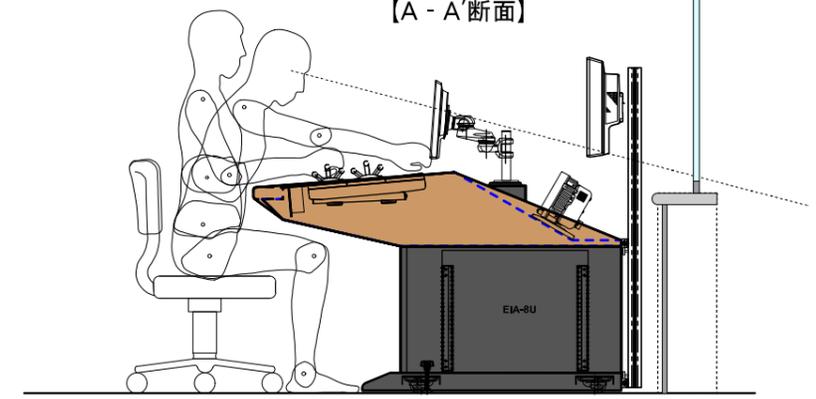


<卓外觀仕様>

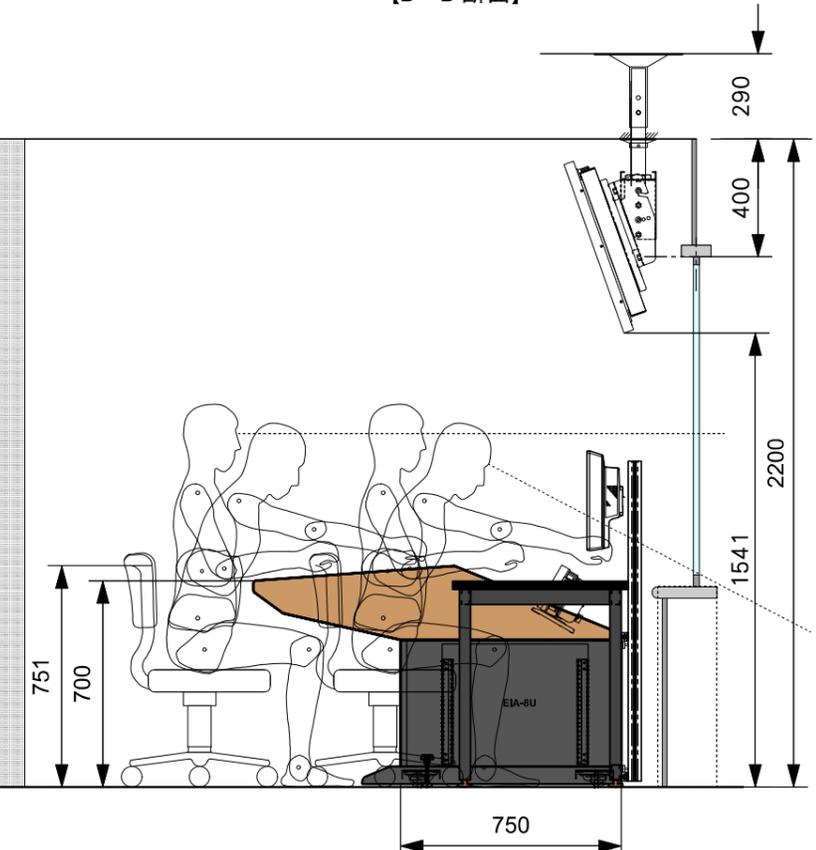
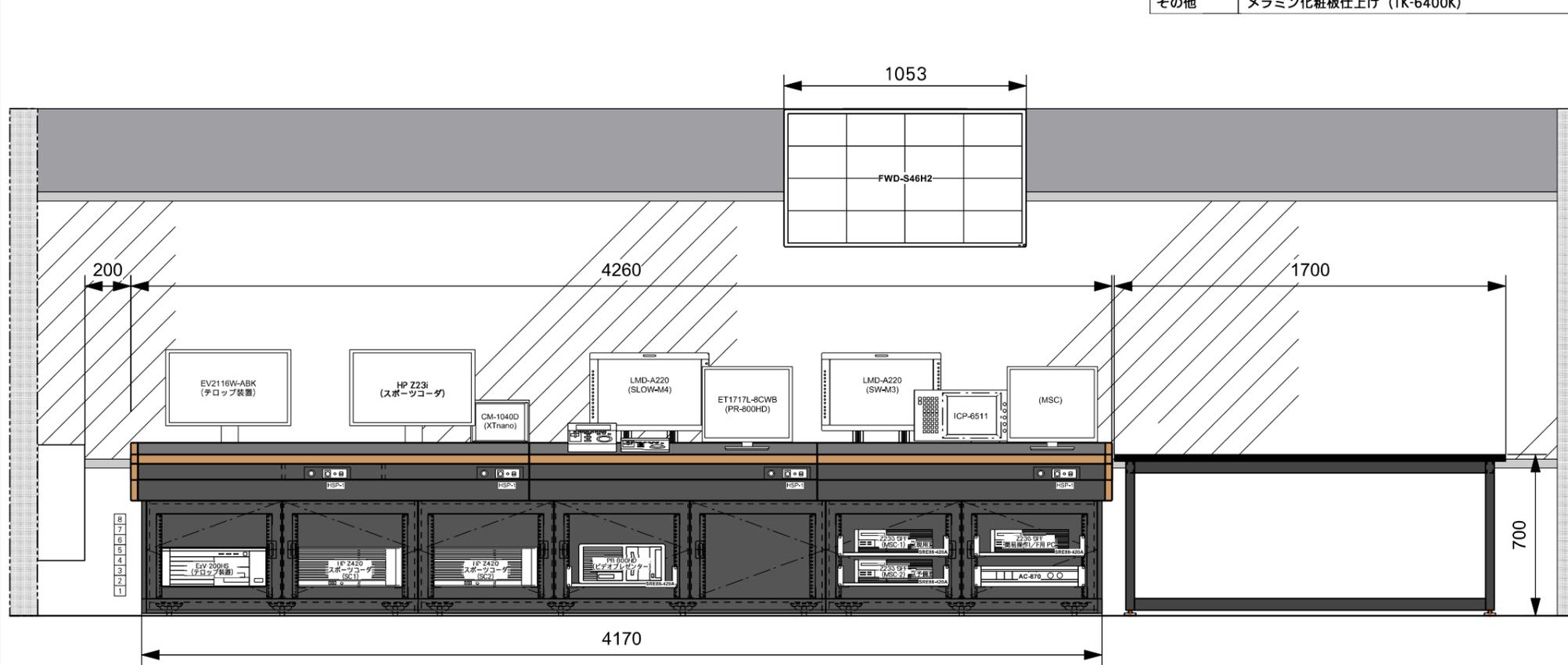
卓袖/側板	天然木ウレタン塗装仕上げ (オーク材クリア塗装)
操作面	メラミン化粧板仕上げ (Zj-101B)
その他	メラミン化粧板仕上げ (TK-6400K)



【A - A'断面】



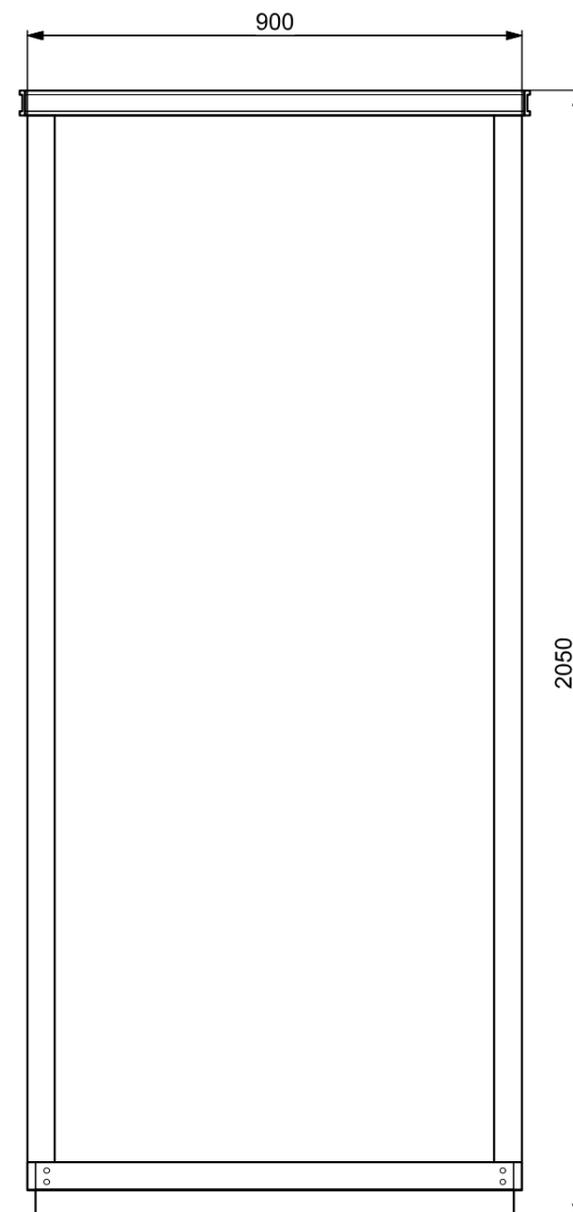
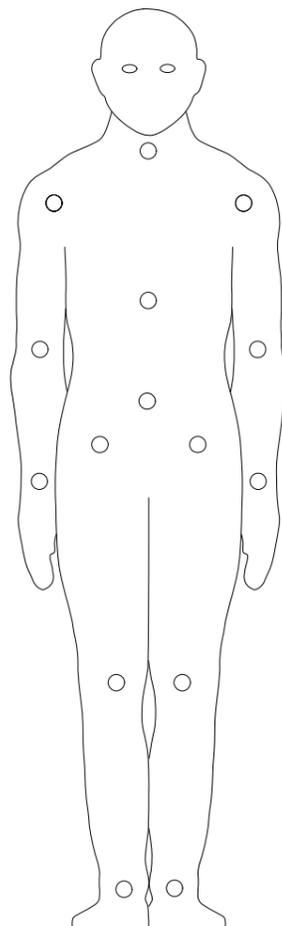
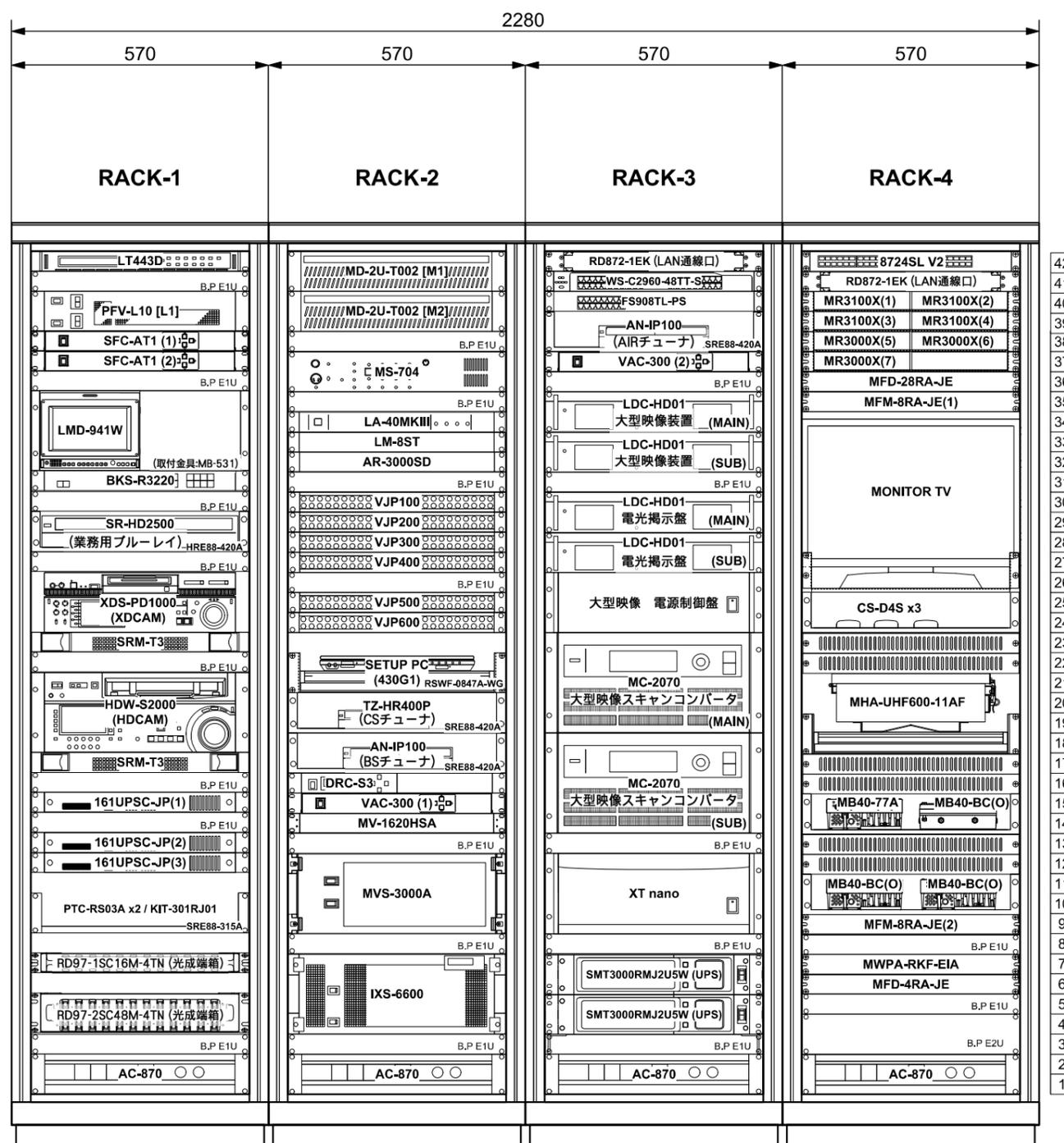
【B - B'断面】



参考図

	発注者	新潟県土木部都市局都市整備課	設計番号 年月日 平成27年03月07日	工事名称 県立新潟スタジアム大型映像装置改修工事	図面番号 055
		ソニービジネスソリューション・興電特定共同企業体			

オペレーションルーム



参考図



発注者 新潟県土木部都市局都市整備課

ソニービジネスソリューション・興電特定共同企業体

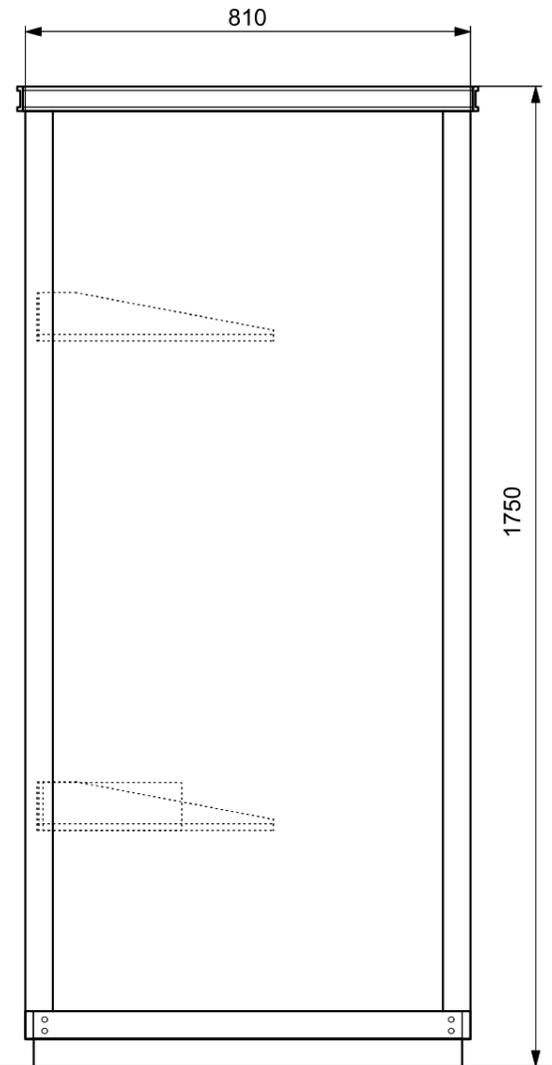
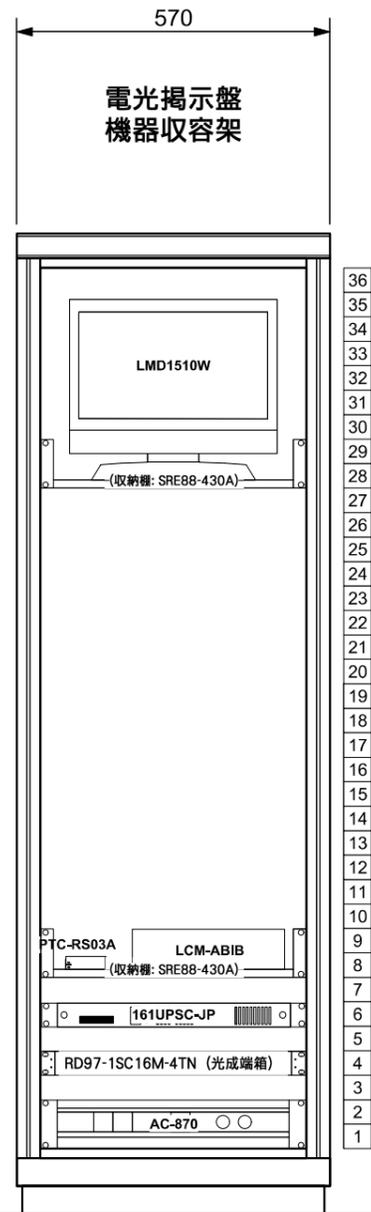
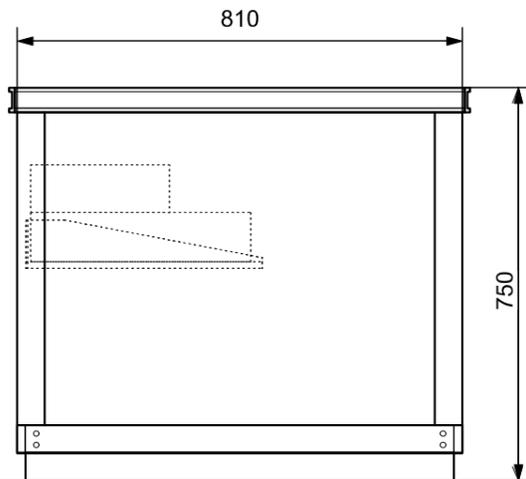
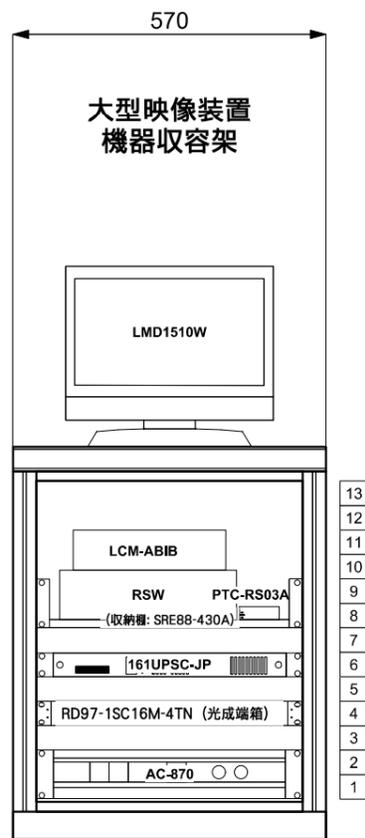
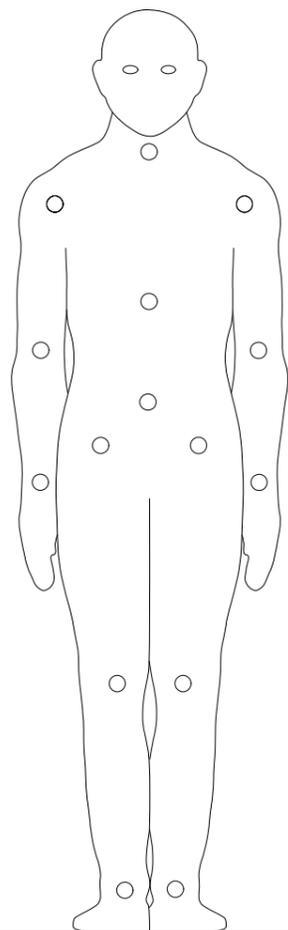
設計番号 年月日 平成27年03月07日

工事名称 県立新潟スタジアム大型映像装置改修工事

図面番号 057

図面名称 大型映像装置・電光掲示盤表示設備 縮尺 ラック 外觀図

意電機 構機



※既設ラック流用

参考図



発注者 新潟県土木部都市局都市整備課

ソニービジネスソリューション・興電特定共同企業体

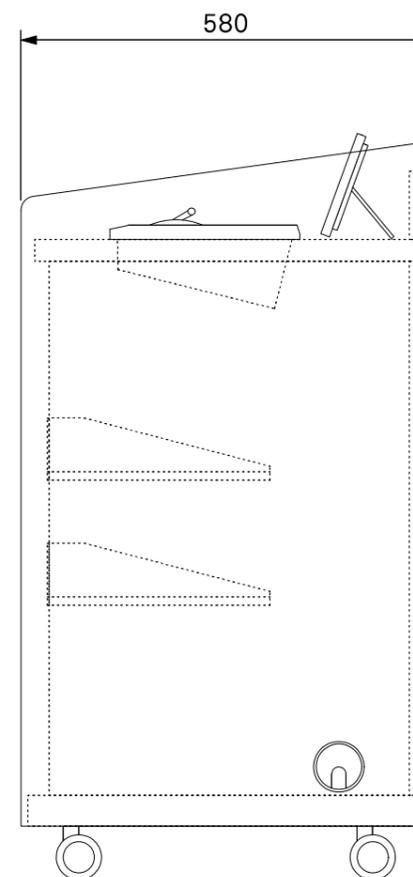
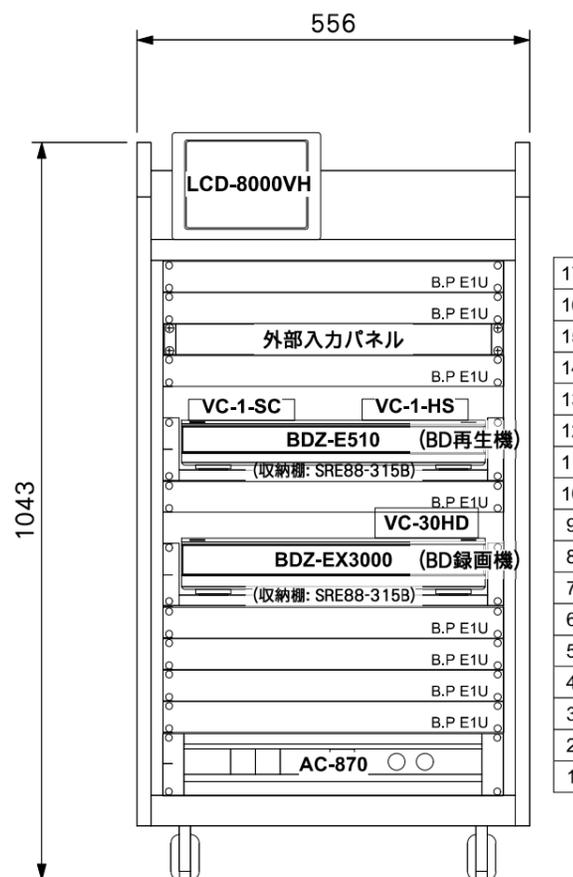
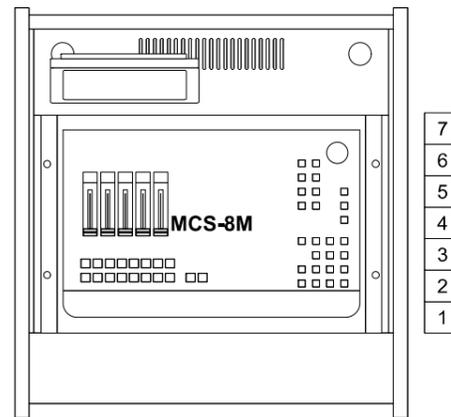
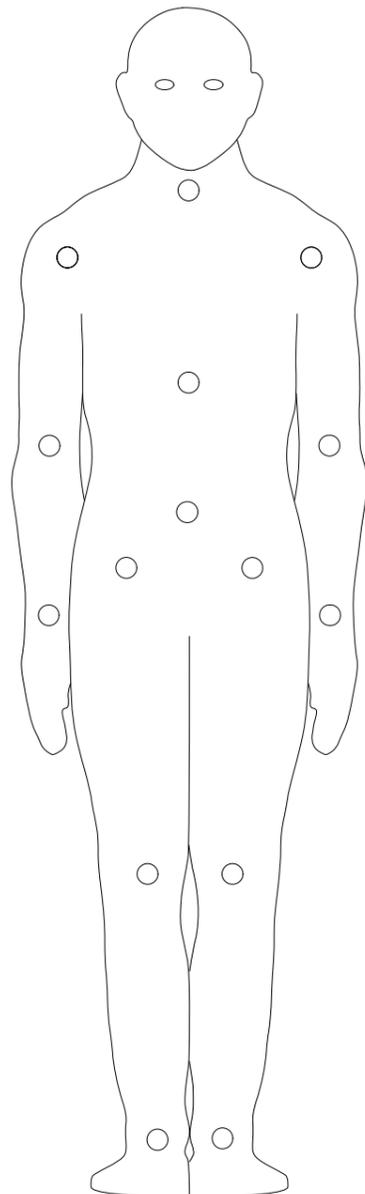
設計番号 年月日 平成27年03月07日

工事名称 県立新潟スタジアム大型映像装置改修工事

図面番号 058

図面名称 大型映像装置・電光掲示盤表示設備 縮尺
大型映像/電光掲示盤 ラック外觀図

意電機
構機



参考図



発注者 新潟県土木部都市局都市整備課

ソニービジネスソリューション・興電特定共同企業体

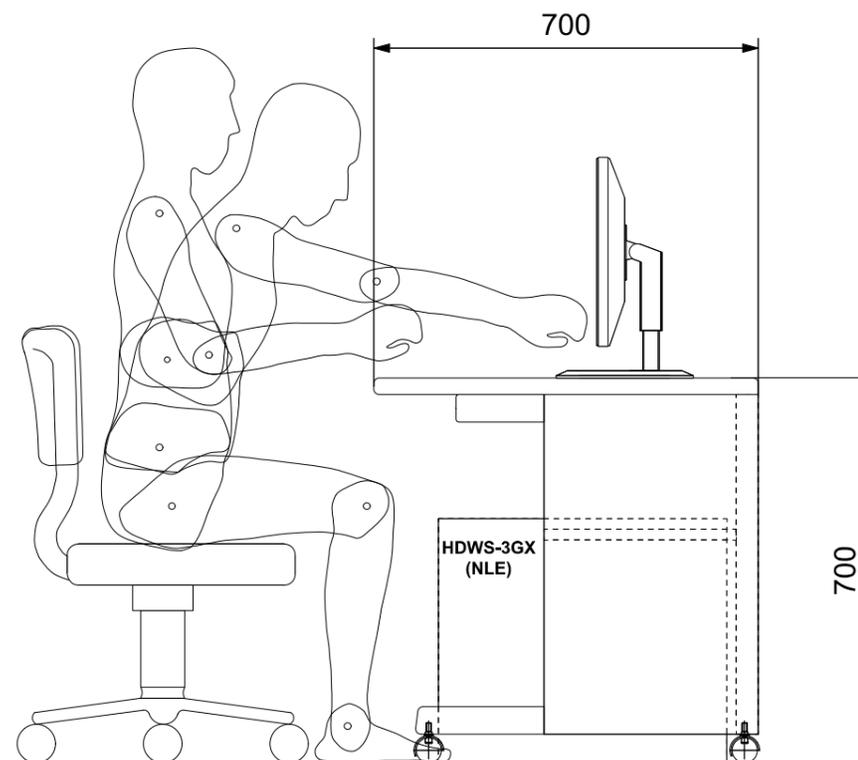
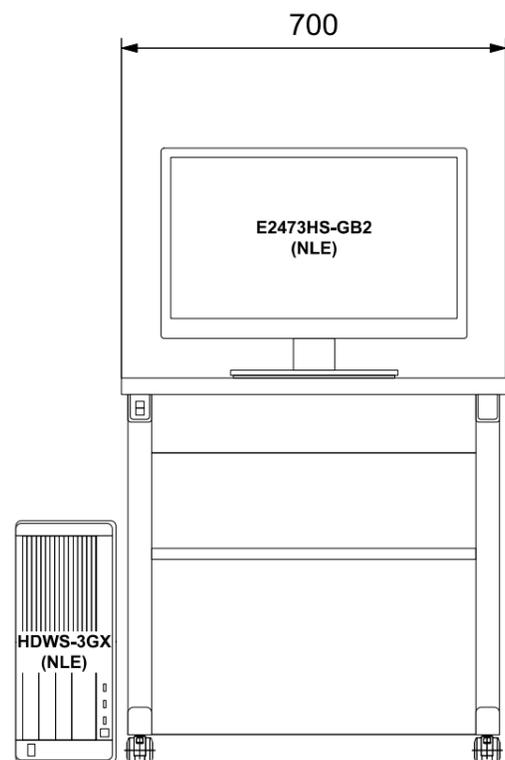
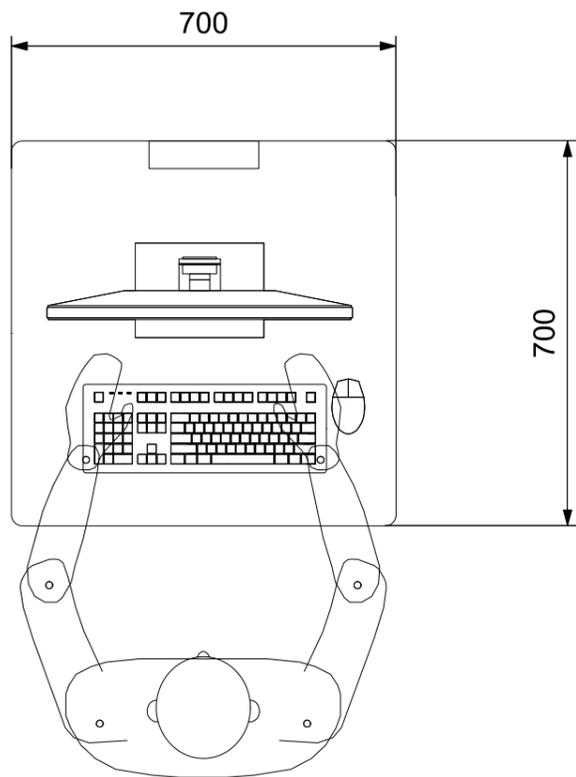
設計番号 年月日 平成27年03月07日

工事名称 県立新潟スタジアム大型映像装置改修工事

図面番号 059

図面名称 大型映像装置・電光掲示盤表示設備 簡易操作設備 ラック 外観図 縮尺

意電機 構機映



参考図



発注者 新潟県土木部都市局都市整備課

ソニービジネスソリューション・興電特定共同企業体

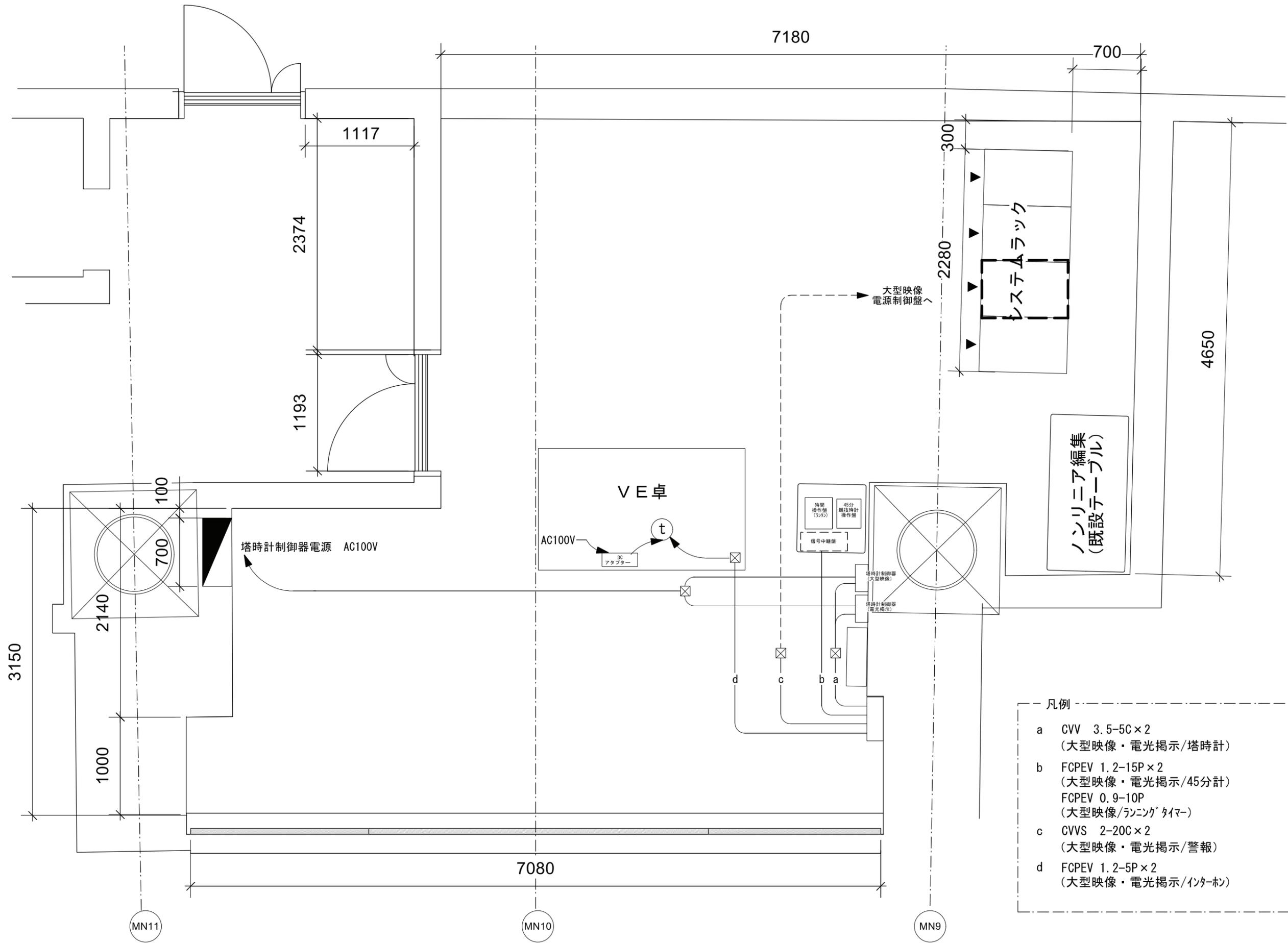
設計番号 年月日 平成27年03月07日

工事名称 県立新潟スタジアム大型映像装置改修工事

図面番号 060

図面名称 大型映像装置・電光掲示盤表示設備 ノンリニア編集卓 外観図 縮尺

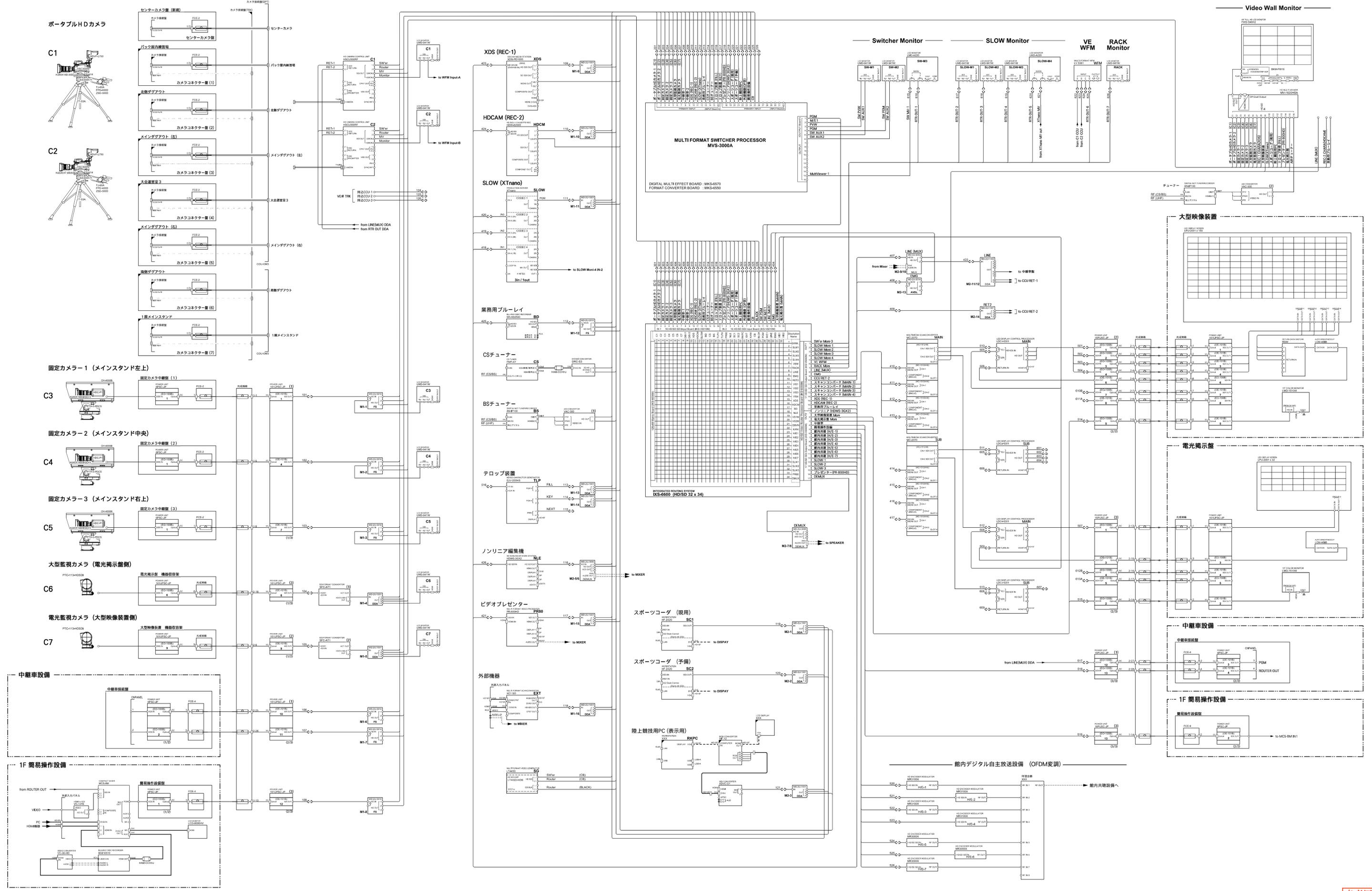
意電機 構機



- 凡例
- a CVV 3.5-5C×2
(大型映像・電光掲示/塔時計)
 - b FCPEV 1.2-15P×2
(大型映像・電光掲示/45分計)
FCPEV 0.9-10P
(大型映像/ランニングタイマー)
 - c CVVS 2-20C×2
(大型映像・電光掲示/警報)
 - d FCPEV 1.2-5P×2
(大型映像・電光掲示/インターホ)

参考図

	発注者	新潟県土木部都市局都市整備課	設計番号	年月日	工事名称	図面番号
			ソニービジネスソリューション・興電特定共同企業体	平成27年1月8日	県立新潟スタジアム大型映像装置改修工事	061
					図面名称	意電映
					大型映像装置・電光掲示板 オペレータールーム展開図	構機
					縮尺	

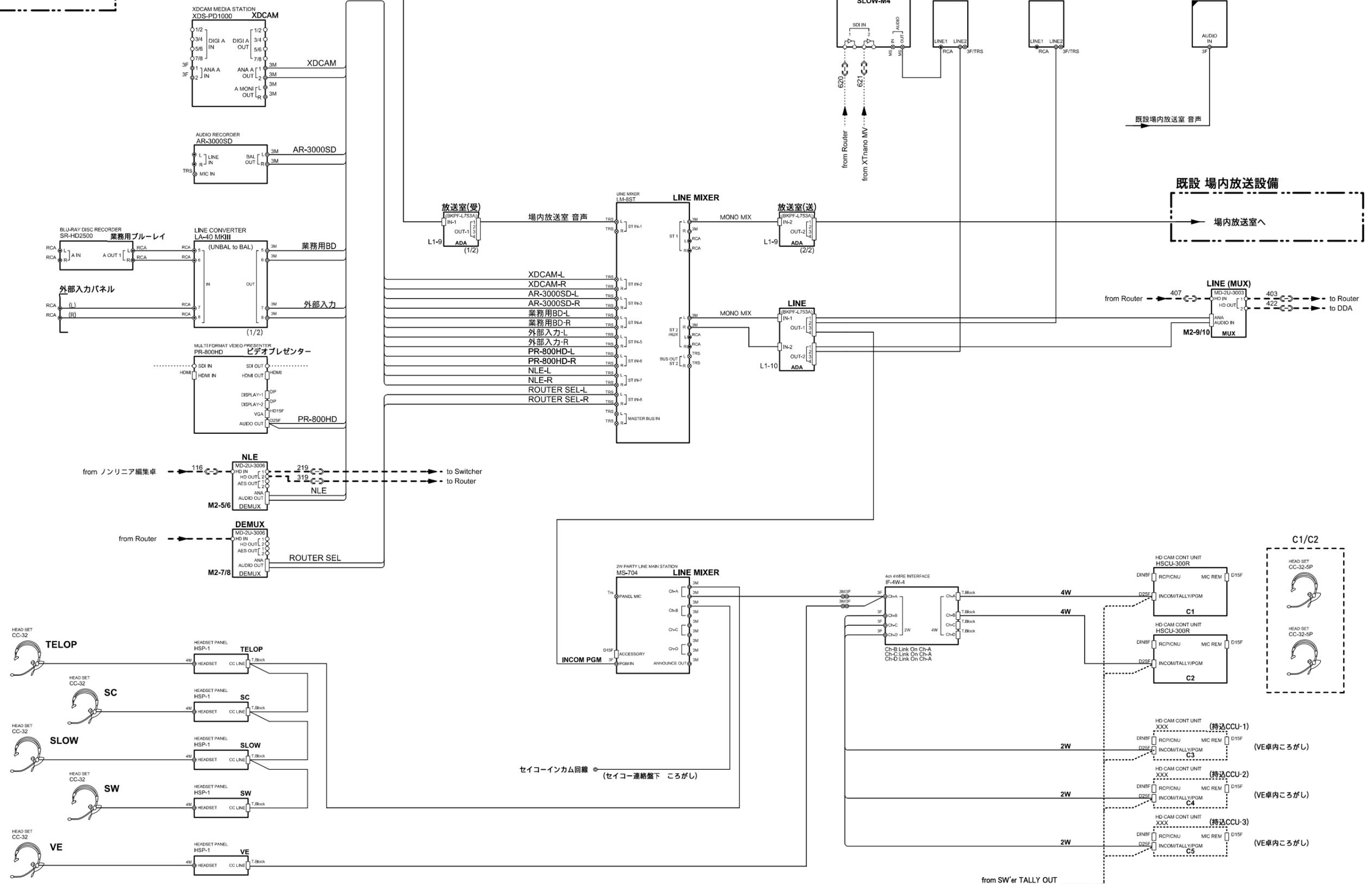


参考図

	<p>発注者 新潟県土木部都市局都市整備課</p>	<p>ソニービジネスソリューション・興電特定共同企業体</p>	<p>設計番号</p>	<p>年月日 平成27年03月07日</p>	<p>工事名称 県立新潟スタジアム大型映像装置改修工事</p> <p>図面名称 大型映像装置・電光掲示板表示設備 縮尺 映像系統図</p>	<p>図面番号 062</p> <p>意電映 構機機</p>
---	-------------------------------	---------------------------------	-------------	----------------------------	---	--

既設 場内放送設備

場内放送室より



参考図



発注者 新潟県土木部都市局都市整備課

ソニービジネスソリューション・興電特定共同企業体

設計番号 年月日 平成27年03月07日

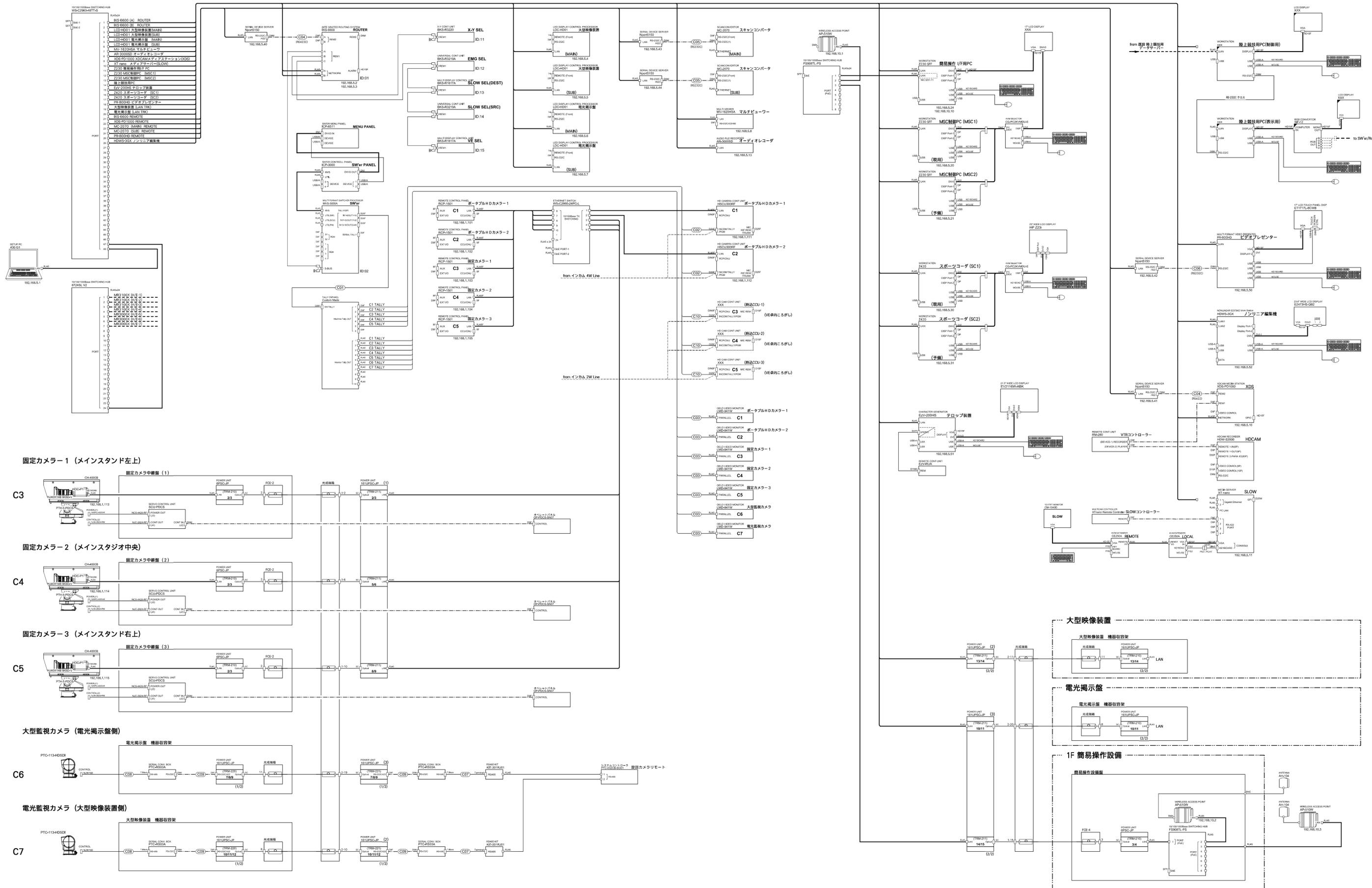
工事名称 県立新潟スタジアム大型映像装置改修工事

図面番号 064

図面名称 大型映像装置・電光掲示板表示設備 縮尺

意電機

構機



参考図



発注者
新潟県土木部都市局都市整備課

ソニービジネスソリューション・興電特定共同企業体

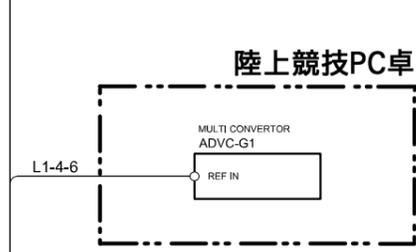
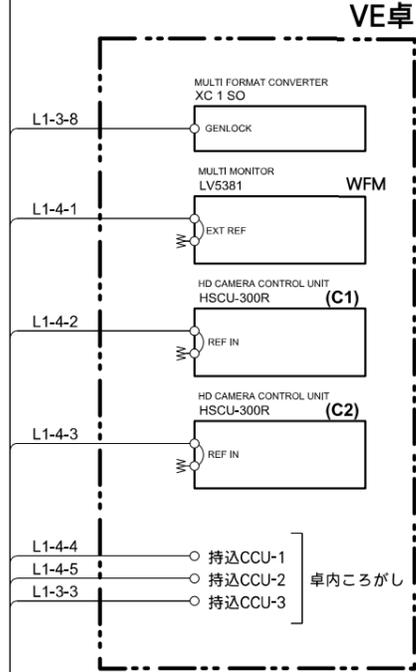
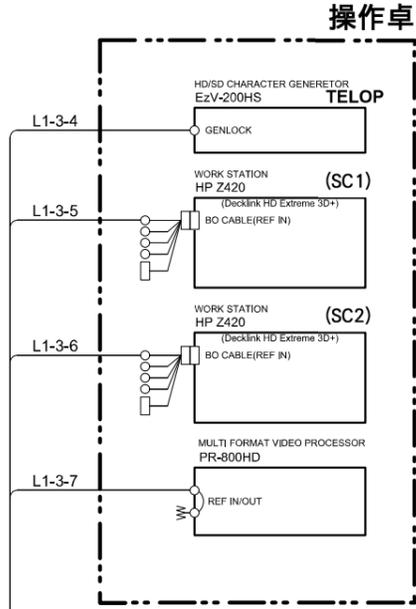
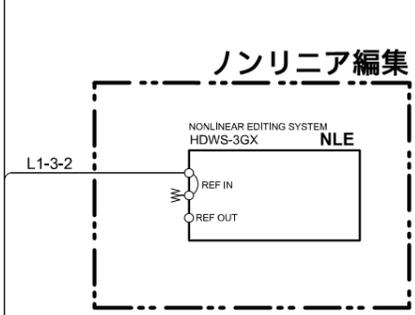
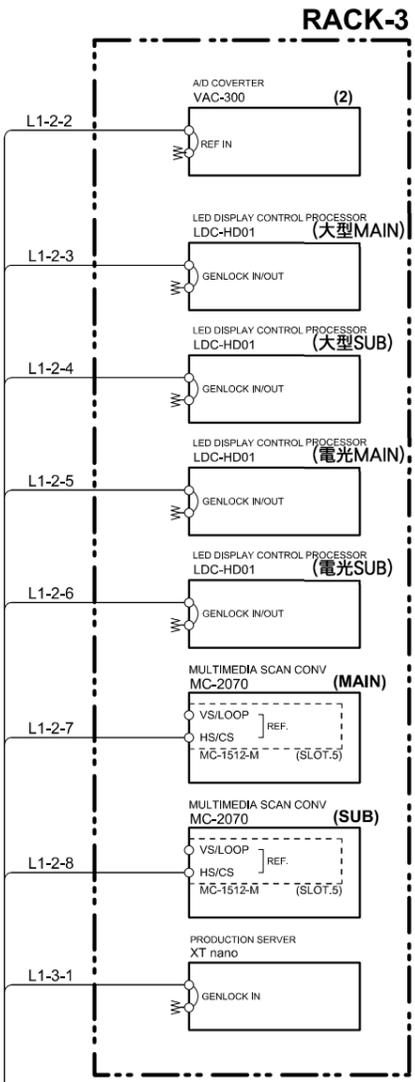
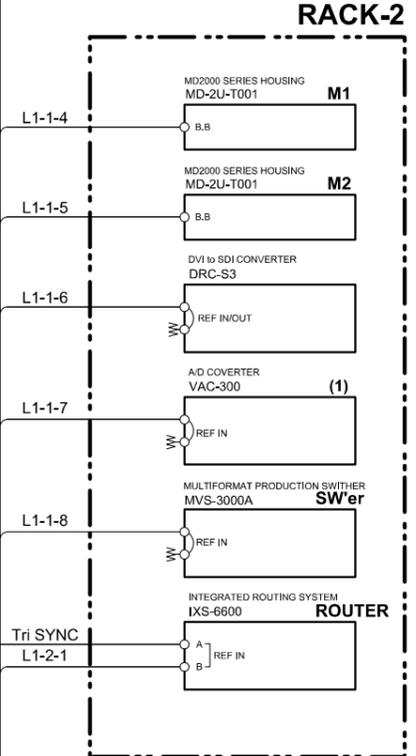
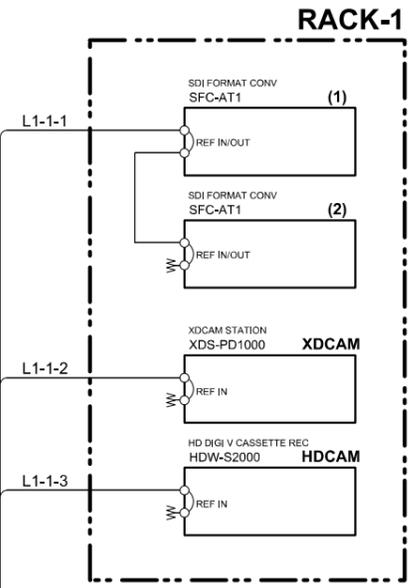
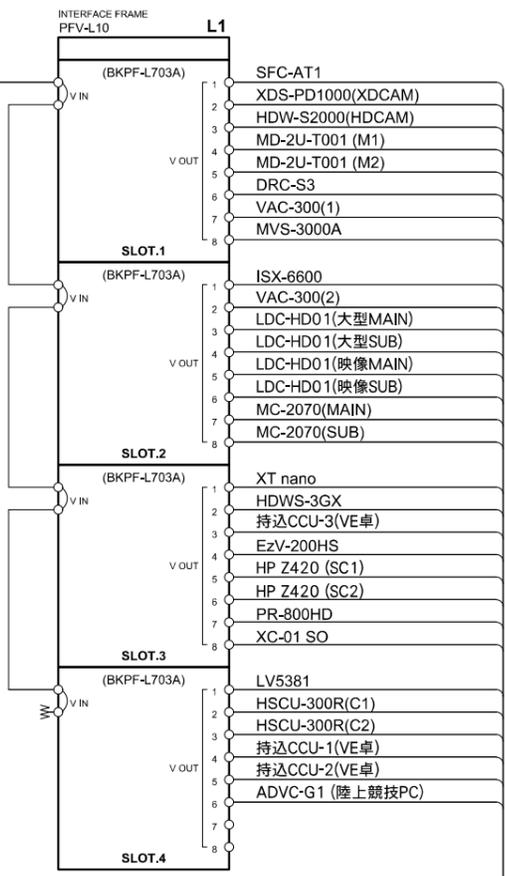
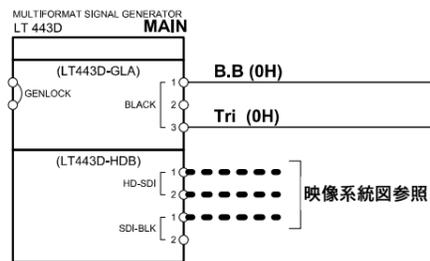
設計番号
年月日
平成27年03月07日

工事名称
県立新潟スタジアム大型映像装置改修工事

図面番号
065

図面名称
大型映像装置・電光掲示盤表示設備 縮尺

意電映
構機



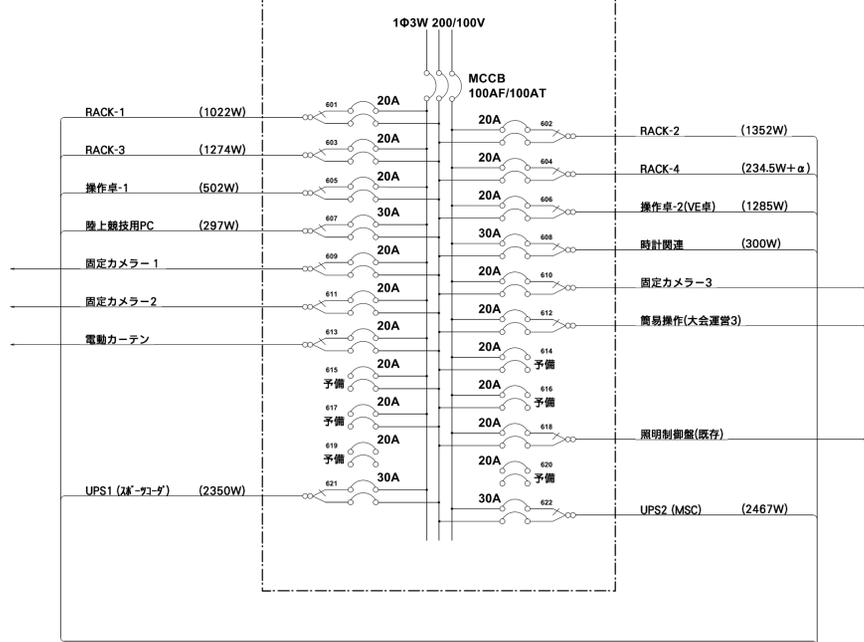
映像系統図参照

卓内ころがし

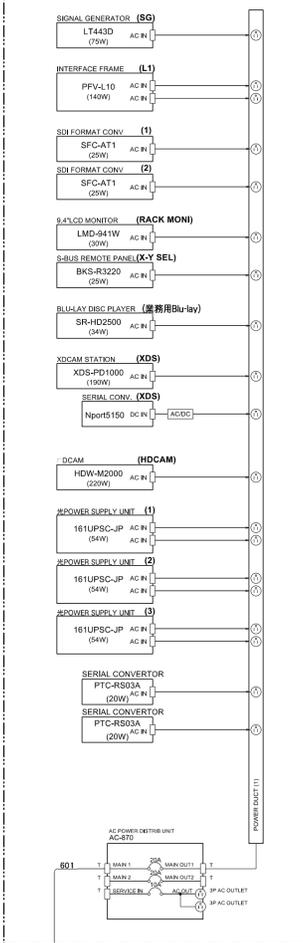
参考図

	発注者	新潟県土木部都市局都市整備課	設計番号	年月日	平成27年03月07日	工事名称	県立新潟スタジアム大型映像装置改修工事	図面番号	066
			ソニービジネスソリューション・興電特定共同企業体			図面名称	大型映像装置・電光掲示板表示設備 縮尺	意電機	構機

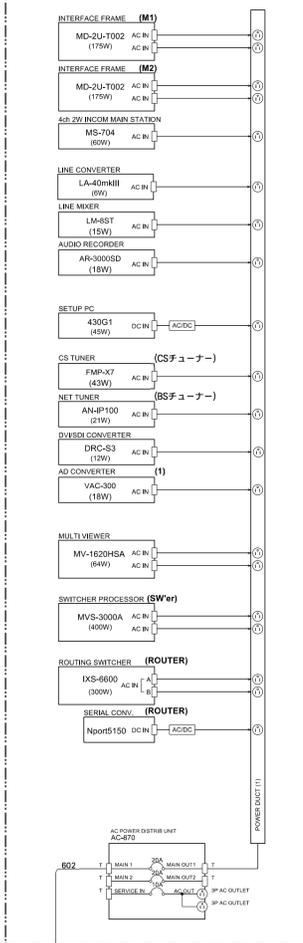
分電盤 PB-4B



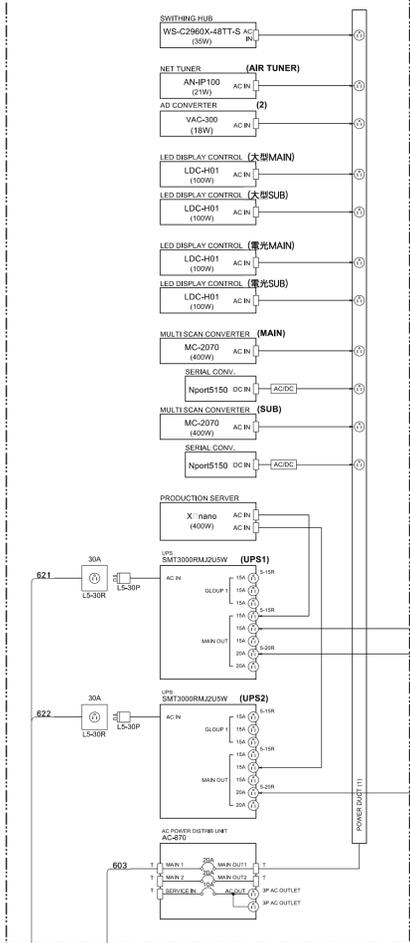
RACK-1 1022W



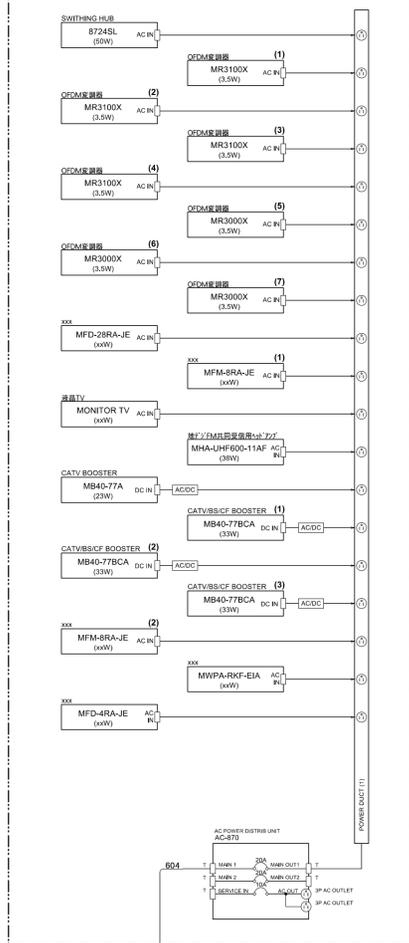
RACK-2 1352W



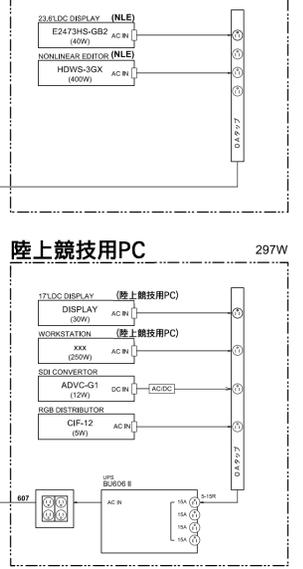
RACK-3 1274W



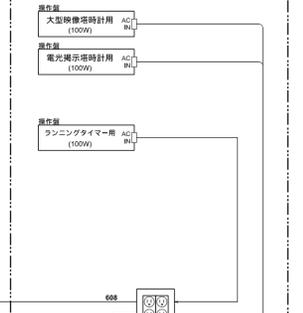
RACK-4 234.5W + α



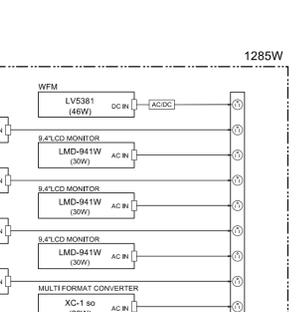
ノンリニア編集 440W



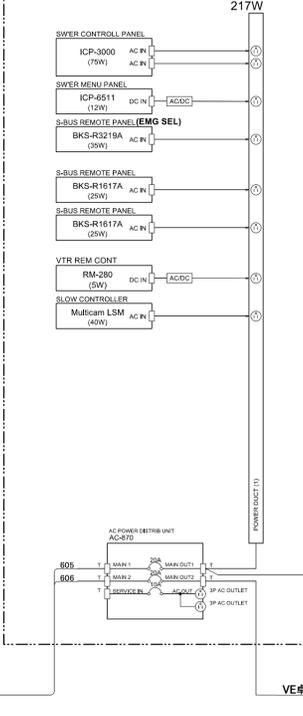
陸上競技用PC 297W



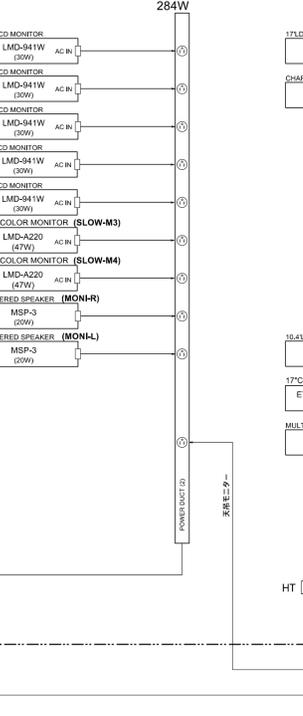
時計関連 300W



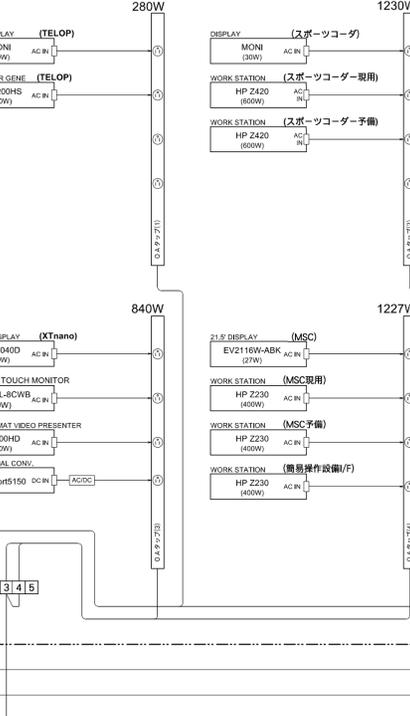
映像卓 217W



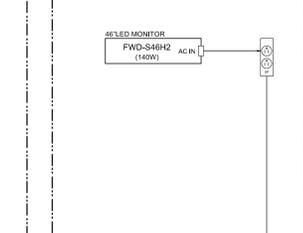
映像卓 284W



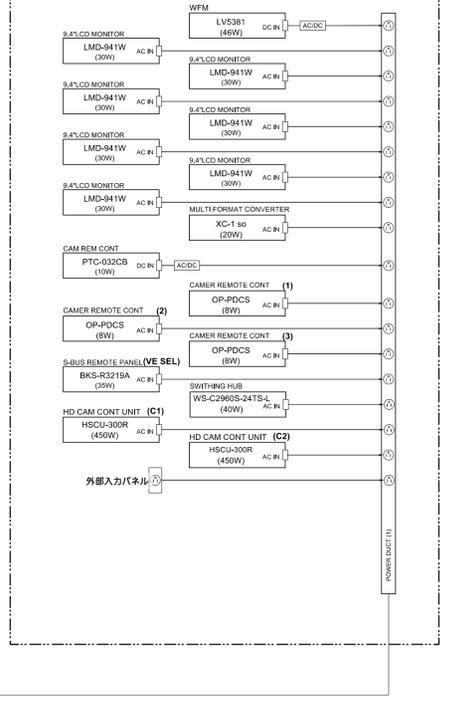
映像卓 280W



天吊モニター 140W



VE卓 1285W



発注者

新潟県土木部都市局都市整備課

ソニービジネスソリューション・興電特定共同企業体

設計番号

年月日

平成27年03月07日

工事名称

県立新潟スタジアム大型映像装置改修工事

図面名称

大型映像装置・電光掲示表示設備 縮尺

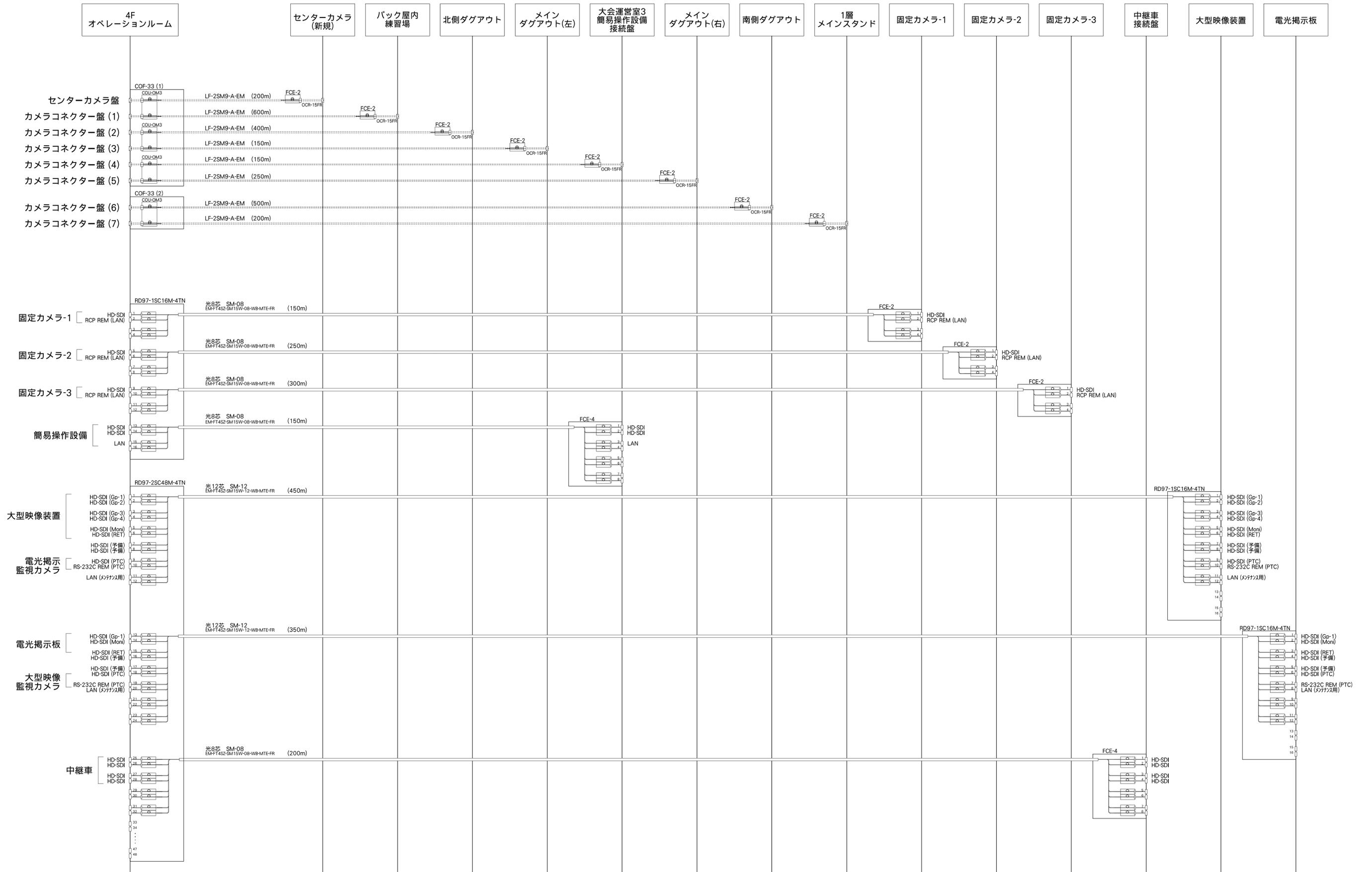
参考図

図面番号

067

意電映

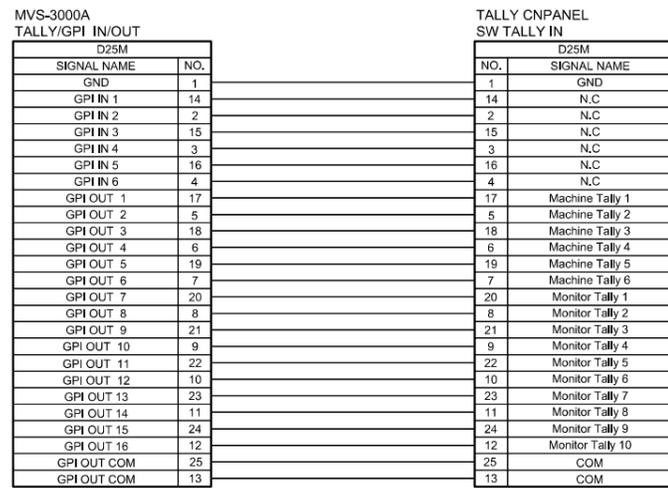
構機



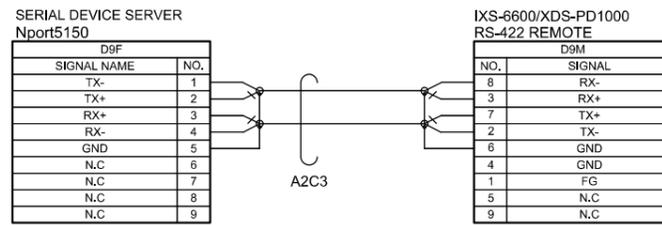
参考図

	発注者	新潟県土木部都市局都市整備課	設計番号	年月日	平成27年03月07日	工事名称	県立新潟スタジアム大型映像装置改修工事	図面番号	069
			ソニービジネスソリューション・興電特定共同企業体			図面名称	大型映像装置・電光掲示表示設備 光ケーブル接続図	縮尺	意電映 構機

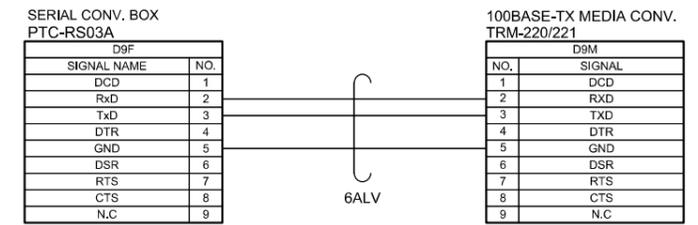
C01 MVS-3000A ~ TALLY CNPANEL



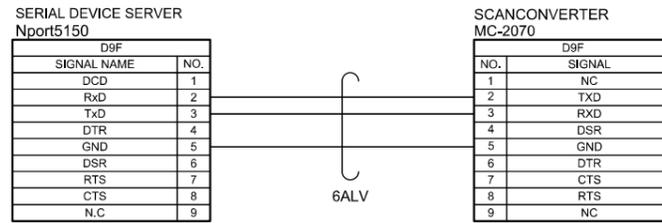
C04 Nport5150 ~ RS422 CONTROL



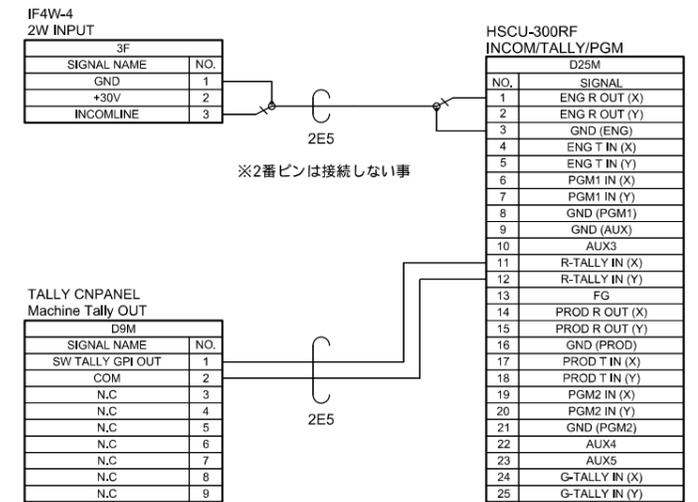
C09 PTS-RS03A ~ 161UPSC-JP



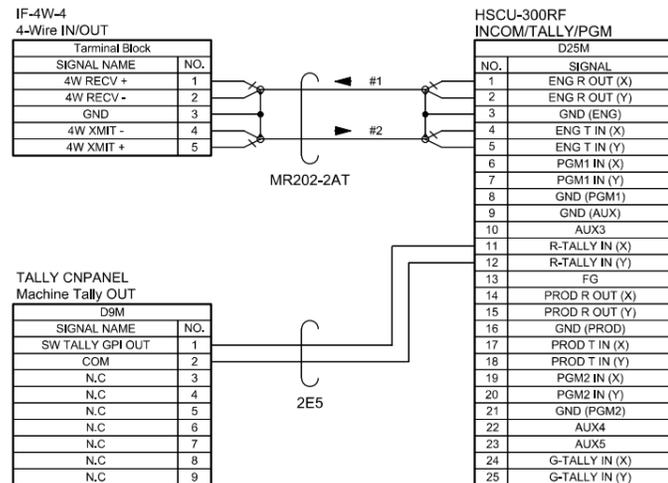
C05 Nport5150 ~ MC-2070



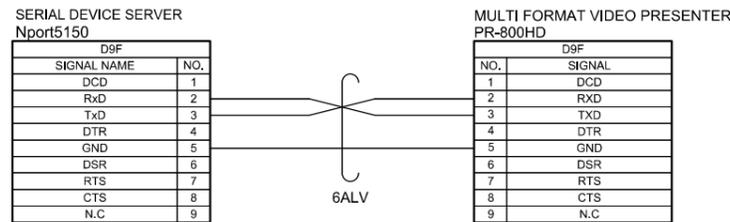
C10 TALLY CNPANEL /IF-4W-4 ~ 持込CCU



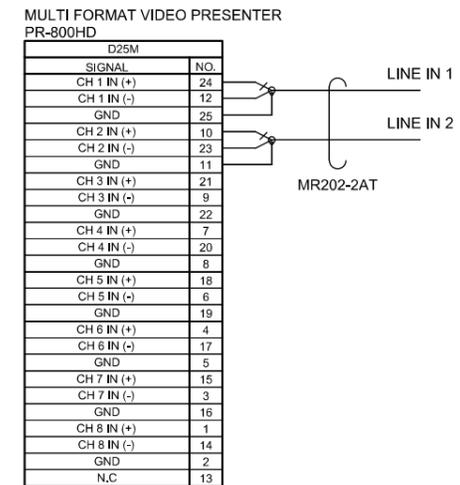
C02 TALLY CNPANEL /IF-4W-4 ~ HSCU300RF



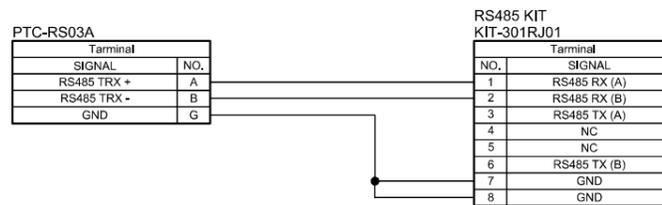
C06 Nport5150 ~ PR-800HD



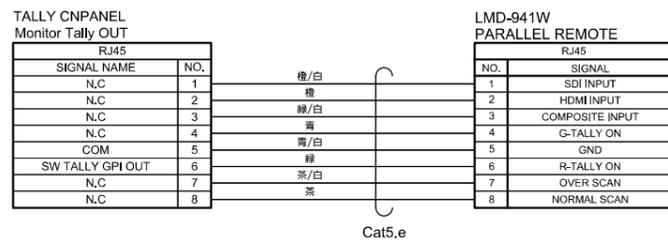
A01 PR-800HD ~



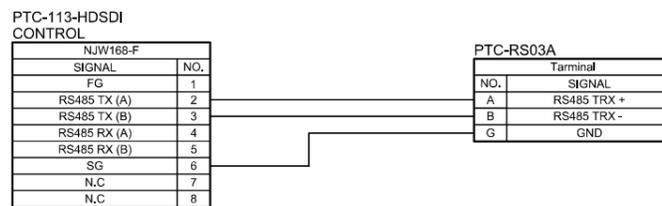
C07 PTC-RS03A ~ KIT-301RJ01



C03 TALLY CNPANEL ~ LMD-941W



C08 PTC-113-HDSDI ~ PTS-RS03A



参考図



発注者 新潟県土木部都市局都市整備課

ソニービジネスソリューション・興電特定共同企業体

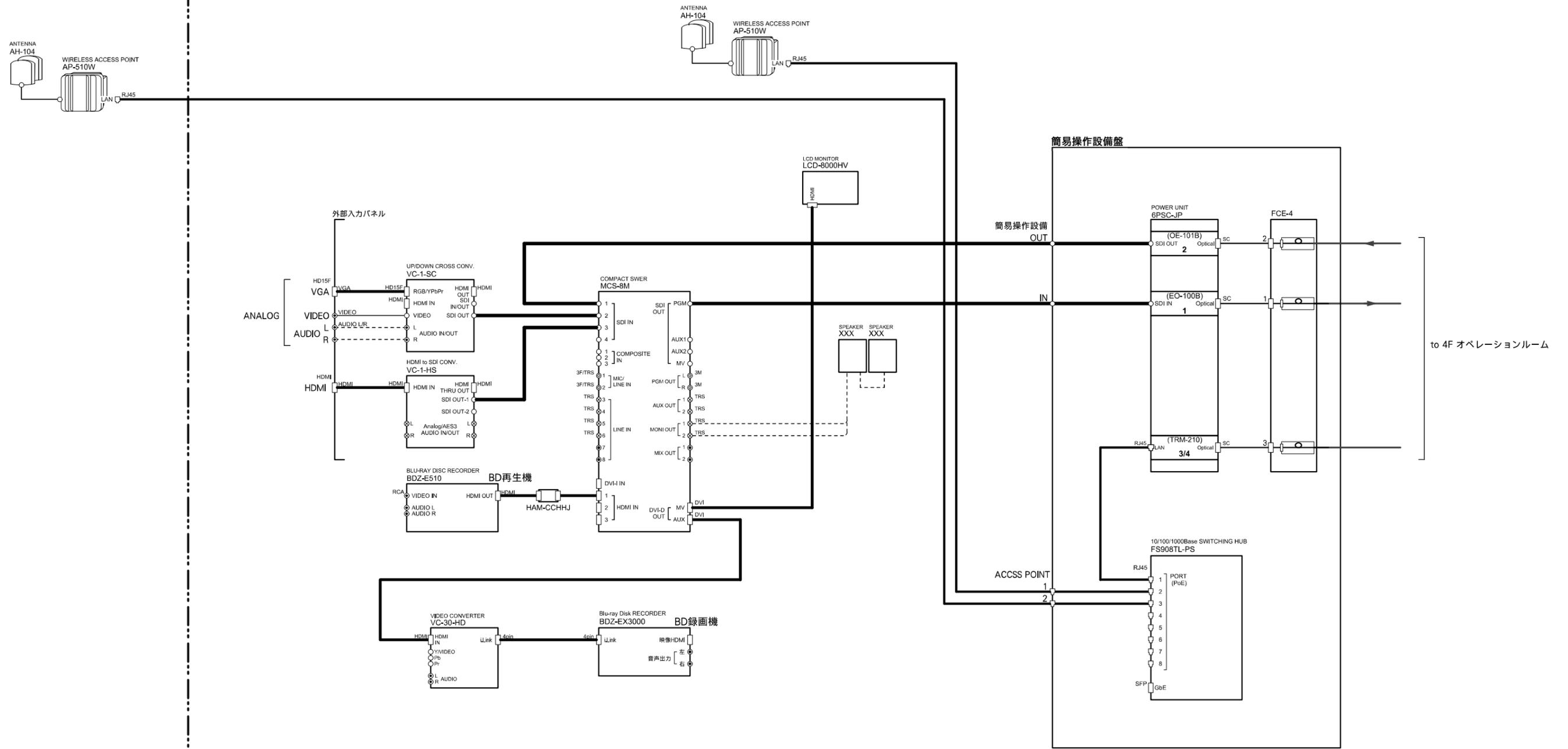
設計番号 年月日 平成27年03月07日

工事名称 県立新潟スタジアム大型映像装置改修工事

図面番号 070

図面名称 大型映像装置・電光掲示盤表示設備 縮尺

意電機 構機



参考図



発注者 新潟県土木部都市局都市整備課

ソニービジネスソリューション・興電特定共同企業体

設計番号 年月日 平成27年03月07日

工事名称 県立新潟スタジアム大型映像装置改修工事

図面番号 071

図面名称 大型映像装置・電光掲示盤表示設備 簡易操作設備 縮尺

意電 構機

RACK-1

INTERFACE UNIT
PFV-L10/PAC (L1)

二重化電源	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	REF	REF	REF	REF					放送室(送/受)	LINE
	BKPF-L703A VDA	BKPF-L703A VDA	BKPF-L703A VDA	BKPF-L703A VDA					BKPF-L703A ADA	BKPF-L703A ADA

RACK-2

HD PROCESSING SYSTEM
MD-2U-T002 (MD2000) (M1)

二重化電源	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
	固定カメラ1	固定カメラ2	固定カメラ3	大型監視カメラ	電光監視カメラ	中継車-1	中継車-2	簡易操作設備	REC-1(XDS)	REC-2(HDCAM)	SLOW(XThano)	黒箱用キー	パン/チルト/FLL	パン/チルト/KEY	ビデオ打鍵/チ	外部機器
	MD-2U-3014 FS/AVDL	MD-2U-3014 FS/AVDL	MD-2U-3014 FS/AVDL	MD-2U-1001 HD/SD DDA	MD-2U-1001 HD/SD DDA	MD-2U-3014 FS/AVDL	MD-2U-3014 FS/AVDL	MD-2U-3014 FS/AVDL	MD-2U-1001 HD/SD DDA	MD-2U-1001 HD/SD DDA	MD-2U-1001 HD/SD DDA	MD-2U-3014 FS/AVDL	MD-2U-1001 HD/SD DDA	MD-2U-1001 HD/SD DDA	MD-2U-3014 FS/AVDL	MD-2U-1001 HD/SD DDA

大型映像装置

FIBER OPTIC SYSTEM FRAME
161UPSC-JP

大型映像 TX Gr-1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
大型映像 TX Gr-2	大型映像 TX Gr-3	大型映像 TX Gr-4	大型映像 監視Mon	大型映像 RETURN	大型映像 予備	大型映像 予備	大型映像 予備	電光監視カメラ	電光監視カメラ (黒箱制御)	大型映像カメラ (マンチナンス用)					
OE-101B HD E/O	TRM-220 232/422 CONV.	TRM-211 1000BTX SLAVE													

電光掲示盤

FIBER OPTIC SYSTEM FRAME
161UPSC-JP

電光掲示 TX Gr-1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
電光掲示 監視Mon	電光掲示 RETURN	電光掲示 予備	電光掲示 予備	電光監視カメラ	大型映像カメラ (黒箱制御)	電光掲示 LAN (マンチナンス用)									
OE-101B HD E/O	TRM-220 232/422 CONV.	TRM-211 1000BTX SLAVE													

RACK-1

FIBER OPTIC SYSTEM FRAME
161UPSC-JP (1)

固定カメラ1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
固定カメラ1 RC REMOTE	固定カメラ2 RC REMOTE	固定カメラ3	固定カメラ3 RC REMOTE	中継車-1	中継車-2	中継車-3	中継車-4								
OE-101B HD E/O	TRM-211 1000BTX SLAVE	OE-101B HD E/O	TRM-211 1000BTX SLAVE	OE-101B HD E/O	TRM-220 232/422 CONV.	TRM-211 1000BTX SLAVE									

RACK-2

HD PROCESSING SYSTEM
MD-2U-T002 (MD2000) (M2)

二重化電源	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
	カメラ(使用)	カメラ(予備)	地上機制御PC	ノンリニア編集機	DEMUX	LINE(MUX)	LINE(DDA)	EMG	CCU RET-2							
	MD-2U-1001 HD/SD DDA	MD-2U-1001 HD/SD DDA	MD-2U-1001 HD/SD DDA	MD-2U-3006 DMUX	MD-2U-3006 DMUX	MD-2U-3003 MUX	MD-2U-1002 HD/SD DDA	MD-2U-3014 FS/AVDL	MD-2U-1001 HD/SD DDA	MD-2U-3014 FS/AVDL						

固定カメラ中継盤 (1)

FIBER OPTIC SYSTEM FRAME
6PSC-JP

固定カメラ1	2	3	4	5	6
固定カメラ1 RC REMOTE					
EO-100B HD E/O	TRM-210 1000BTX MASTER				

中継車接続盤

FIBER OPTIC SYSTEM FRAME
6PSC-JP

中継車-1	2	3	4	5	6
中継車-2	中継車-3	中継車-4			
EO-100B HD E/O	EO-100B HD E/O	OE-101B HD E/O	OE-101B HD E/O		

RACK-1

FIBER OPTIC SYSTEM FRAME
161UPSC-JP (2)

大型映像 TX Gr-1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
大型映像 TX Gr-2	大型映像 TX Gr-3	大型映像 TX Gr-4	大型映像 監視Mon	大型映像 RETURN	大型映像 予備	大型映像 予備	電光監視カメラ	電光監視カメラ (黒箱制御)	大型映像 LAN (マンチナンス用)						
EO-100B HD E/O	EO-101B HD E/O	EO-101B HD E/O	TRM-221 232/422 CONV.	TRM-210 1000BTX MASTER											

RACK-2

HD PROCESSING SYSTEM
MD-2U-T002 (MD2000) (M2)

二重化電源	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
	カメラ(使用)	カメラ(予備)	地上機制御PC	ノンリニア編集機	DEMUX	LINE(MUX)	LINE(DDA)	EMG	CCU RET-2							
	MD-2U-1001 HD/SD DDA	MD-2U-1001 HD/SD DDA	MD-2U-1001 HD/SD DDA	MD-2U-3006 DMUX	MD-2U-3006 DMUX	MD-2U-3003 MUX	MD-2U-1002 HD/SD DDA	MD-2U-3014 FS/AVDL	MD-2U-1001 HD/SD DDA	MD-2U-3014 FS/AVDL						

固定カメラ中継盤 (2)

FIBER OPTIC SYSTEM FRAME
6PSC-JP

固定カメラ2	2	3	4	5	6
固定カメラ2 RC REMOTE					
EO-100B HD E/O	TRM-210 1000BTX MASTER				

簡易操作設備盤

FIBER OPTIC SYSTEM FRAME
6PSC-JP

簡易操作設備1	2	3	4	5	6
簡易操作設備2	簡易操作設備 LAN				
EO-100B HD E/O	TRM-211 1000BTX SLAVE				

RACK-1

FIBER OPTIC SYSTEM FRAME
161UPSC-JP (3)

電光掲示 TX Gr-1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
電光掲示 監視Mon	電光掲示 RETURN	電光掲示 予備	電光掲示 予備	大型映像カメラ	大型映像カメラ (黒箱制御)	簡易操作設備-1	簡易操作設備-2	簡易操作設備 LAN							
EO-100B HD E/O	EO-100B HD E/O	EO-100B HD E/O	EO-100B HD E/O	EO-101B HD E/O	TRM-221 232/422 CONV.	TRM-210 1000BTX MASTER	TRM-210 1000BTX MASTER	TRM-211 1000BTX SLAVE							

RACK-2

HD PROCESSING SYSTEM
MD-2U-T002 (MD2000) (M2)

二重化電源	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
	カメラ(使用)	カメラ(予備)	地上機制御PC	ノンリニア編集機	DEMUX	LINE(MUX)	LINE(DDA)	EMG	CCU RET-2							
	MD-2U-1001 HD/SD DDA	MD-2U-1001 HD/SD DDA	MD-2U-1001 HD/SD DDA	MD-2U-3006 DMUX	MD-2U-3006 DMUX	MD-2U-3003 MUX	MD-2U-1002 HD/SD DDA	MD-2U-3014 FS/AVDL	MD-2U-1001 HD/SD DDA	MD-2U-3014 FS/AVDL						

固定カメラ中継盤 (3)

FIBER OPTIC SYSTEM FRAME
6PSC-JP

固定カメラ3	2	3	4	5	6
固定カメラ3 RC REMOTE					
EO-100B HD E/O	TRM-210 1000BTX MASTER				

参考図



発注者 新潟県土木部都市局都市整備課

ソニービジネスソリューション・興電特定共同企業体

設計番号 年月日 平成27年03月07日

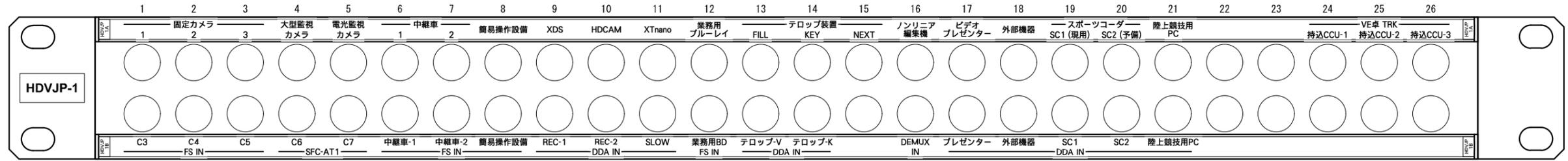
工事名称 県立新潟スタジアム大型映像装置改修工事

図面番号 076

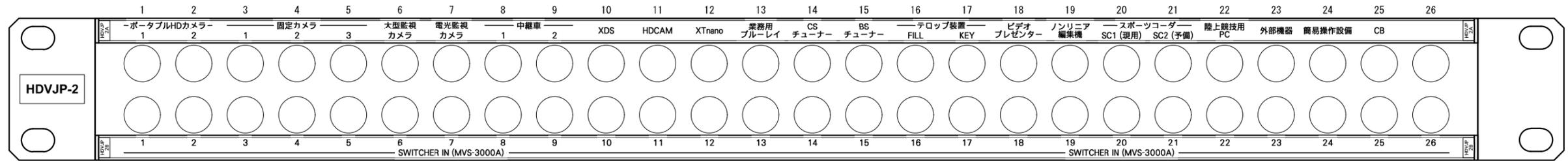
図面名称 大型映像装置・電光掲示盤表示設備 縮尺

意電機 構機映

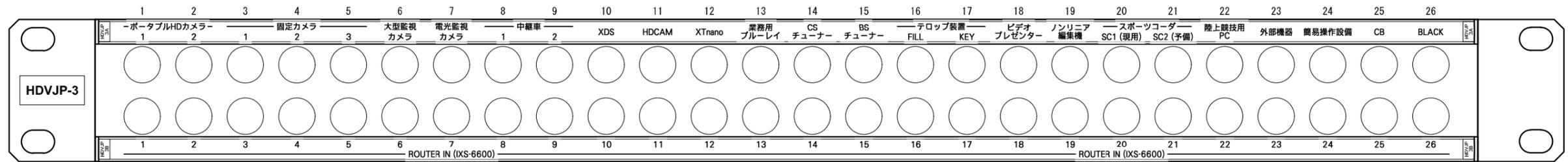
HDVJP-1



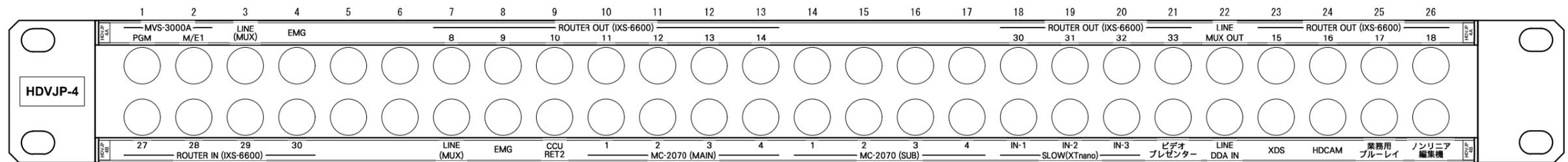
HDVJP-2



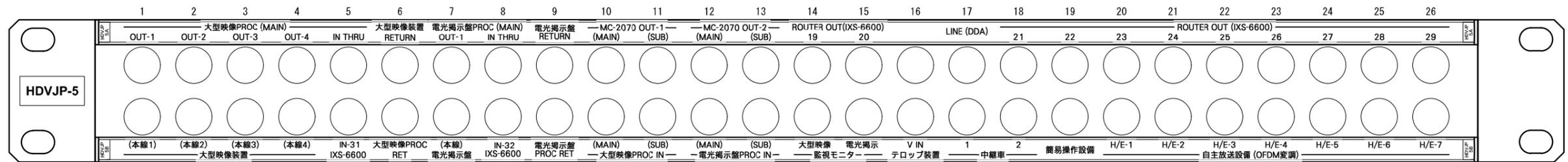
HDVJP-3



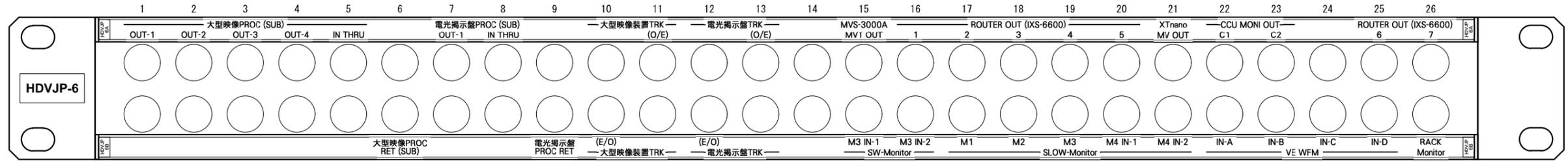
HDVJP-4



HDVJP-5



HDVJP-6



参考図



発注者 新潟県土木部都市局都市整備課

ソニービジネスソリューション・興電特定共同企業体

設計番号 年月日 平成27年03月07日

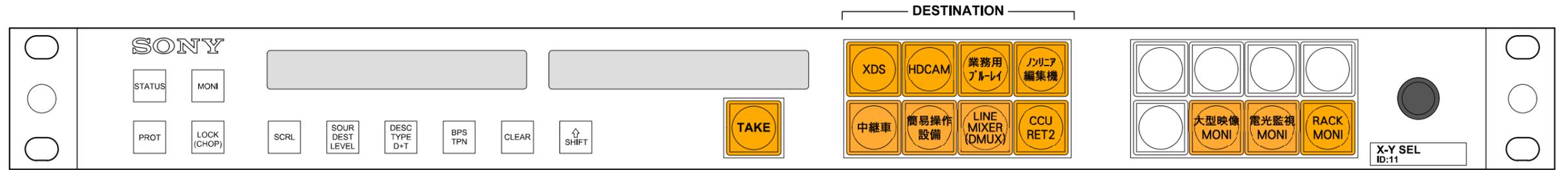
工事名称 県立新潟スタジアム大型映像装置改修工事

図面番号 077

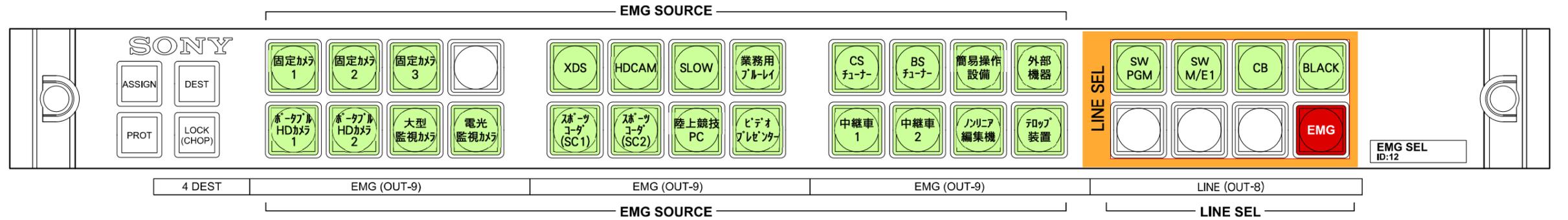
図面名称 大型映像装置・電光掲示盤表示設備 縮尺 パッチレイアウト図

意電機 構機

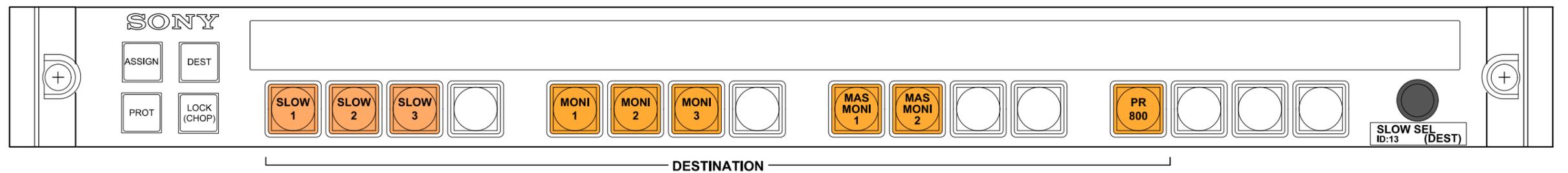
場所	RACK-1
機器名	BKS-R3220
名称	X-Y SEL
ST ID	11
PANEL MODE	STAND ALONE



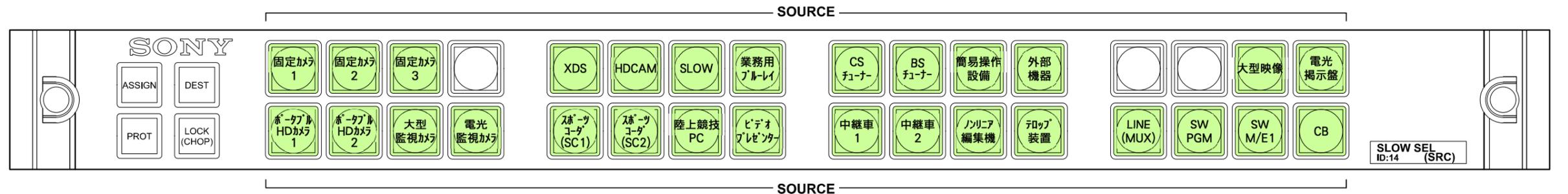
場所	映像卓
機器名	BKS-R3219A
名称	EMG SEL
ST ID	12
PANEL MODE	STAND ALONE



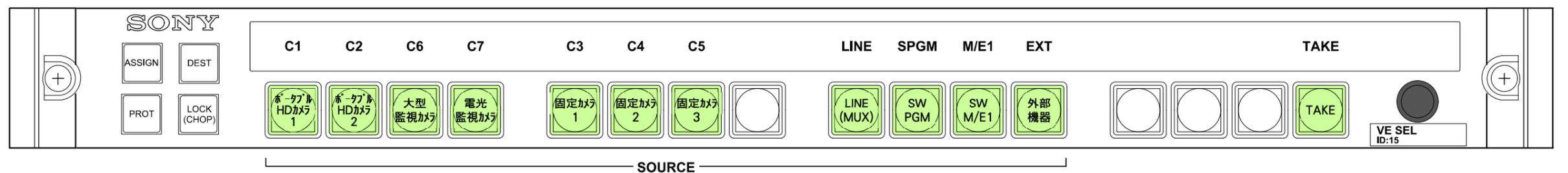
場所	映像卓
機器名	BKS-R1617A
名称	SLOW SEL (DEST)
ST ID	13
PANEL MODE	MOTHER



場所	映像卓
機器名	BKS-R3219A
名称	SLOW SEL (SRC)
ST ID	14
PANEL MODE	DAUGHTER MOTHER ID:13



場所	VE卓
機器名	BKS-R1617A
名称	VE SEL
ST ID	15
PANEL MODE	STAND ALONE



参考図



発注者 新潟県土木部都市局都市整備課

ソニービジネスソリューション・興電特定共同企業体

設計番号 年月日 平成27年03月07日

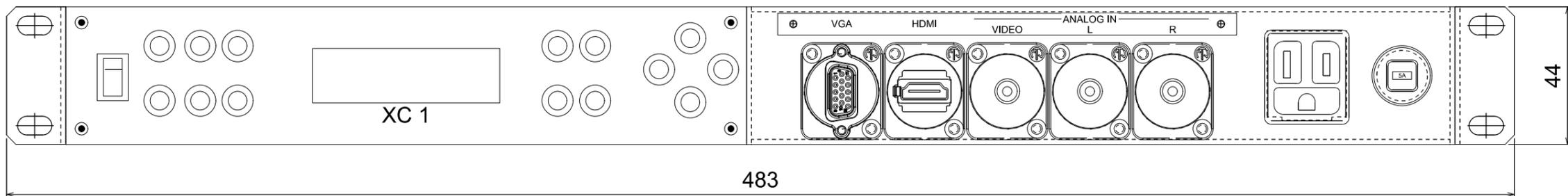
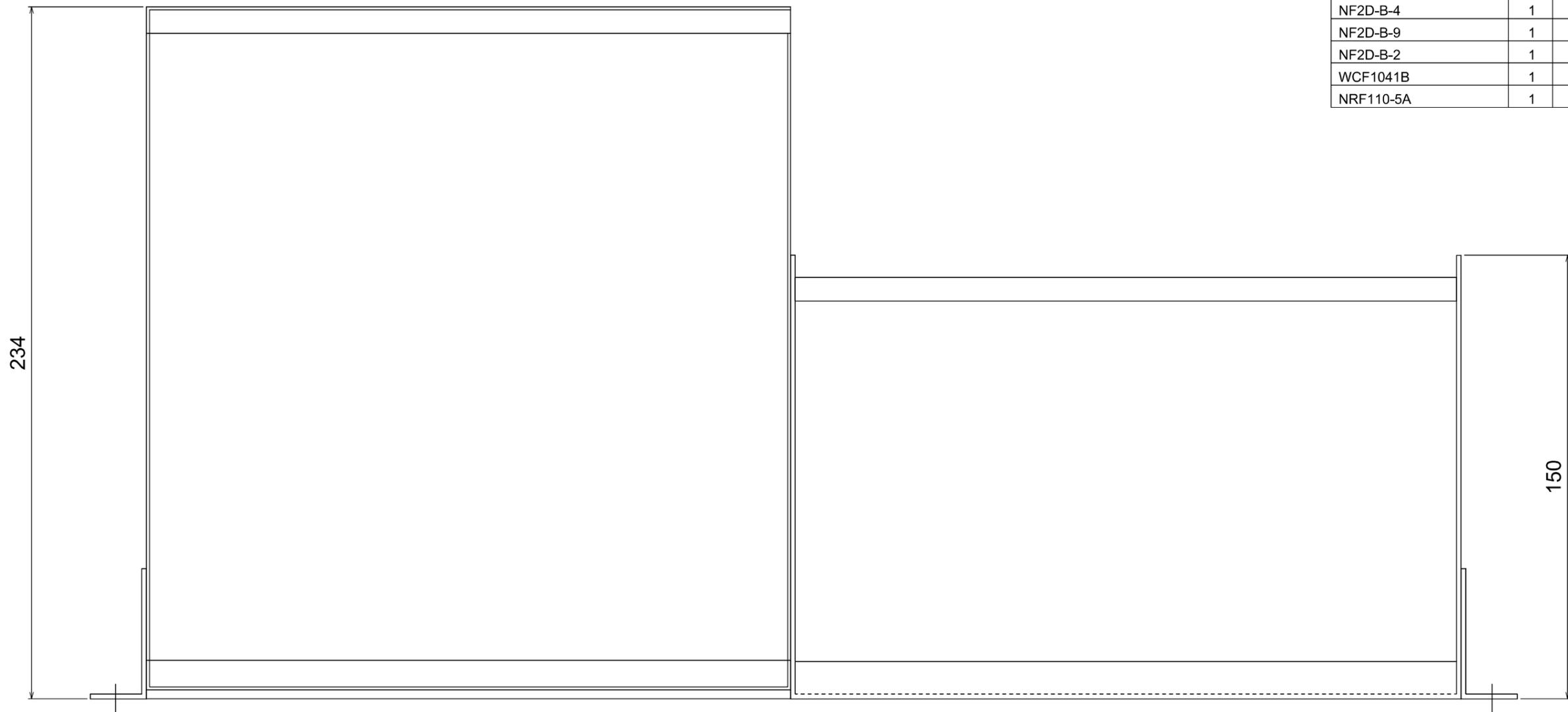
工事名称 県立新潟スタジアム大型映像装置改修工事

図面番号 078

図面名称 大型映像装置・電光掲示盤表示設備 縮尺 ROUTERパネルレイアウト図

意電機 構機

型番	数量	メーカー
NADB15FF-B	1	NEUTRIK
NAHDMI-W	1	NEUTRIK
NF2D-B-4	1	NEUTRIK
NF2D-B-9	1	NEUTRIK
NF2D-B-2	1	NEUTRIK
WCF1041B	1	Panasonic
NRF110-5A	1	IDEC



参考図



発注者 新潟県土木部都市局都市整備課

ソニービジネスソリューション・興電特定共同企業体

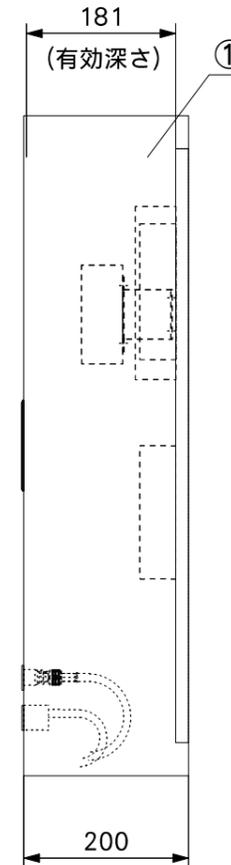
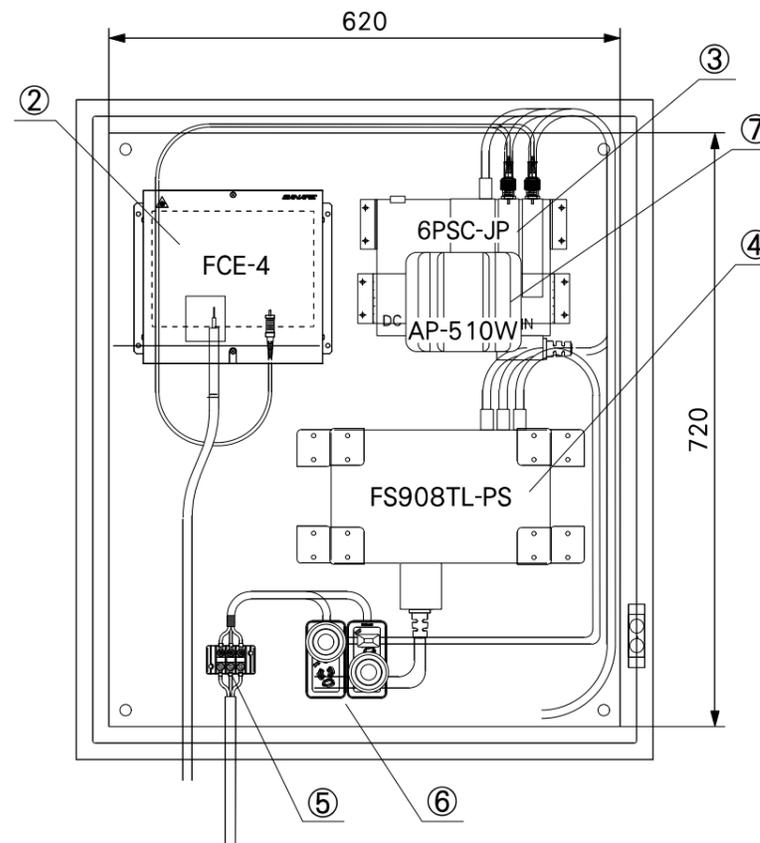
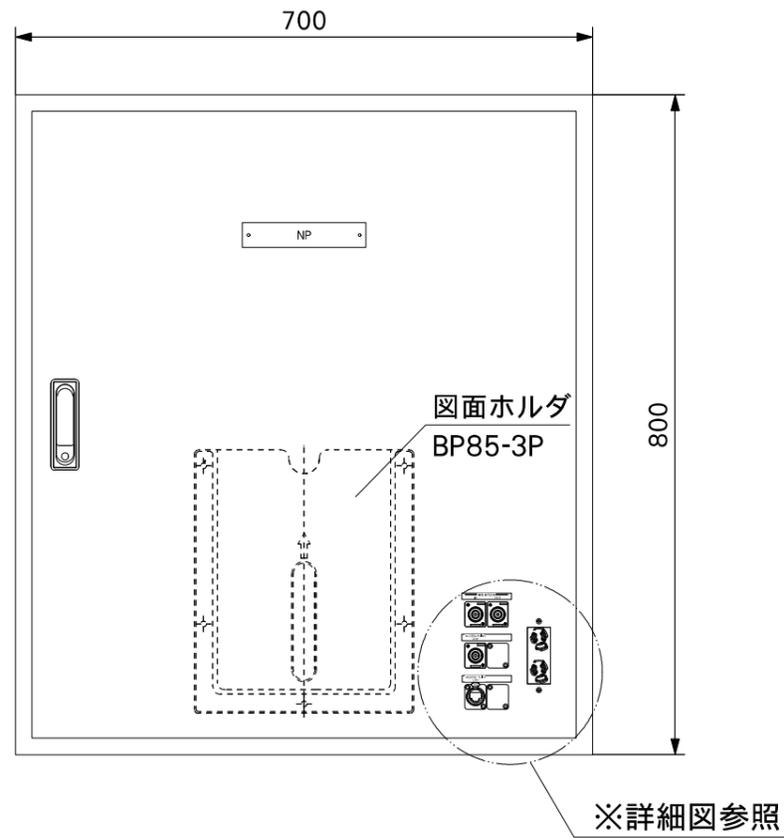
設計番号 年月日 平成27年03月07日

工事名称 県立新潟スタジアム大型映像装置改修工事

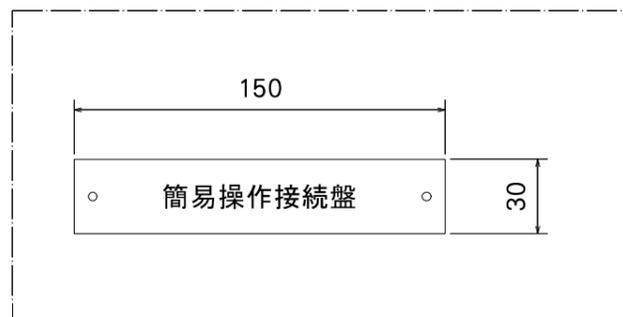
図面番号 079

図面名称 大型映像装置・電光掲示盤表示設備 縮尺 外部入力パネル 外観図

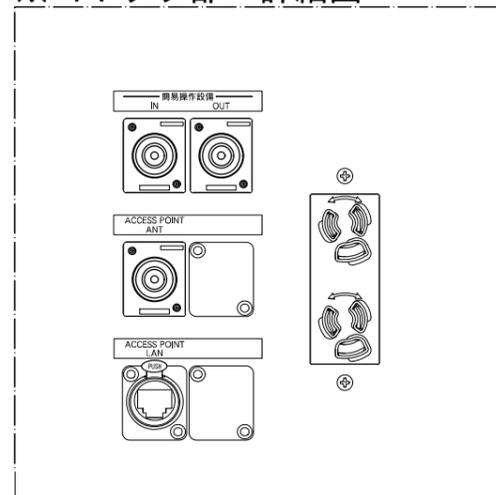
意電機 構機



ネームプレート詳細



※コネクタ部 詳細図



簡易操作接続盤
数量：1面

盤仕様

No.	名称	数量	仕様
①	簡易操作接続盤	1式	S20-78-1
②	光接続箱	1式	FCE-4
③	電源供給ユニット	1式	6PSC-JP
④	スイッチングハブ	1式	FS908TL-PS
⑤	電源用端子台	1個	T20 C 03
⑥	AC100V用ダブルコンセント	1個	WK3064
⑦	アクセスポイント	1式	AP-510W

参考図



発注者 新潟県土木部都市局都市整備課

ソニービジネスソリューション・興電特定共同企業体

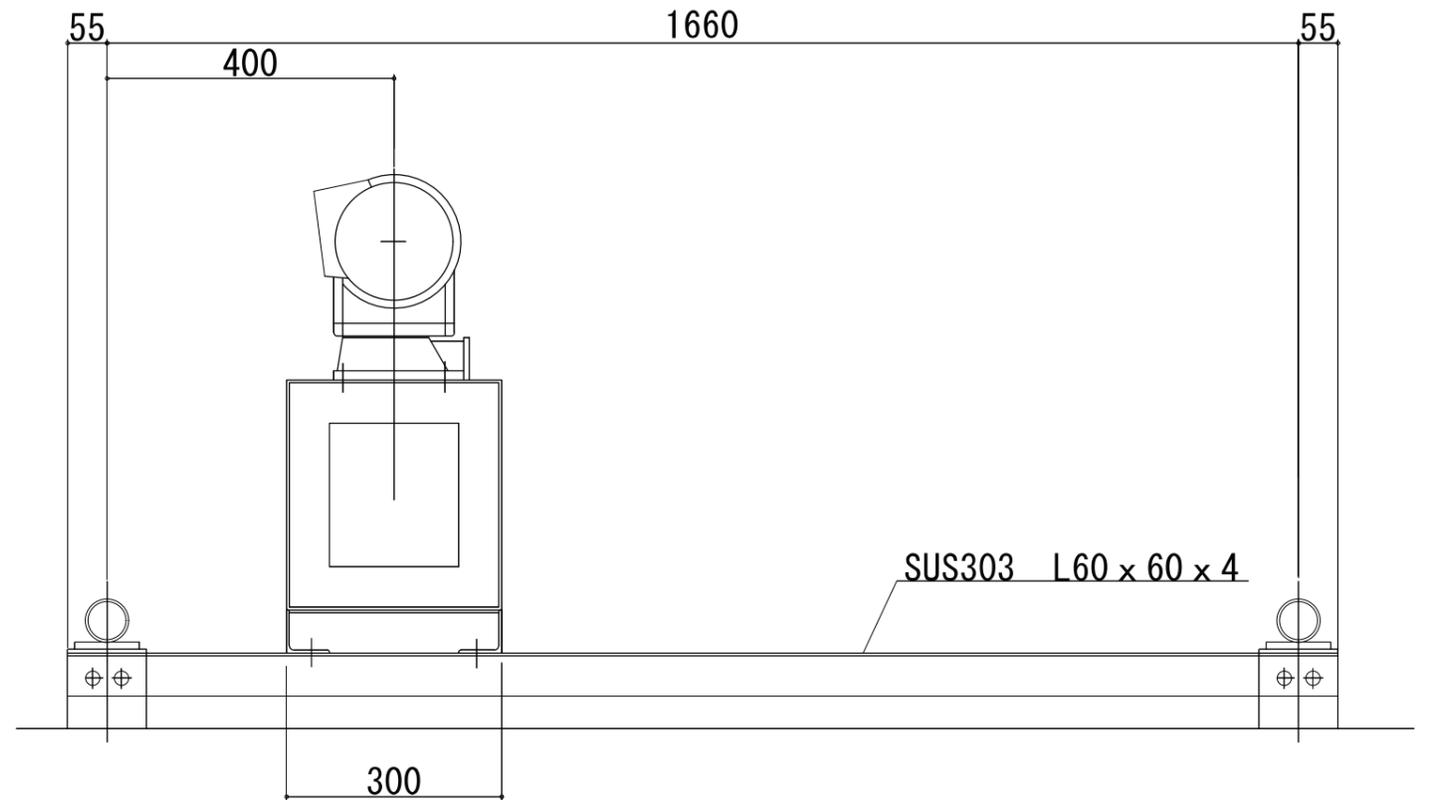
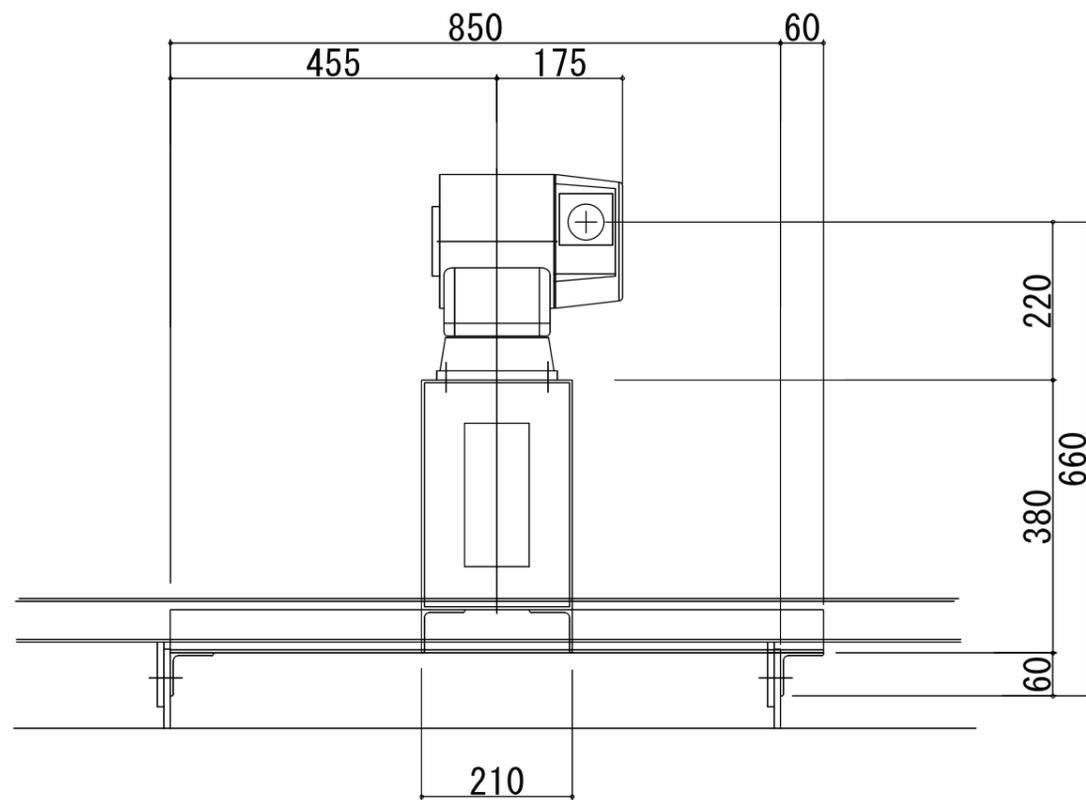
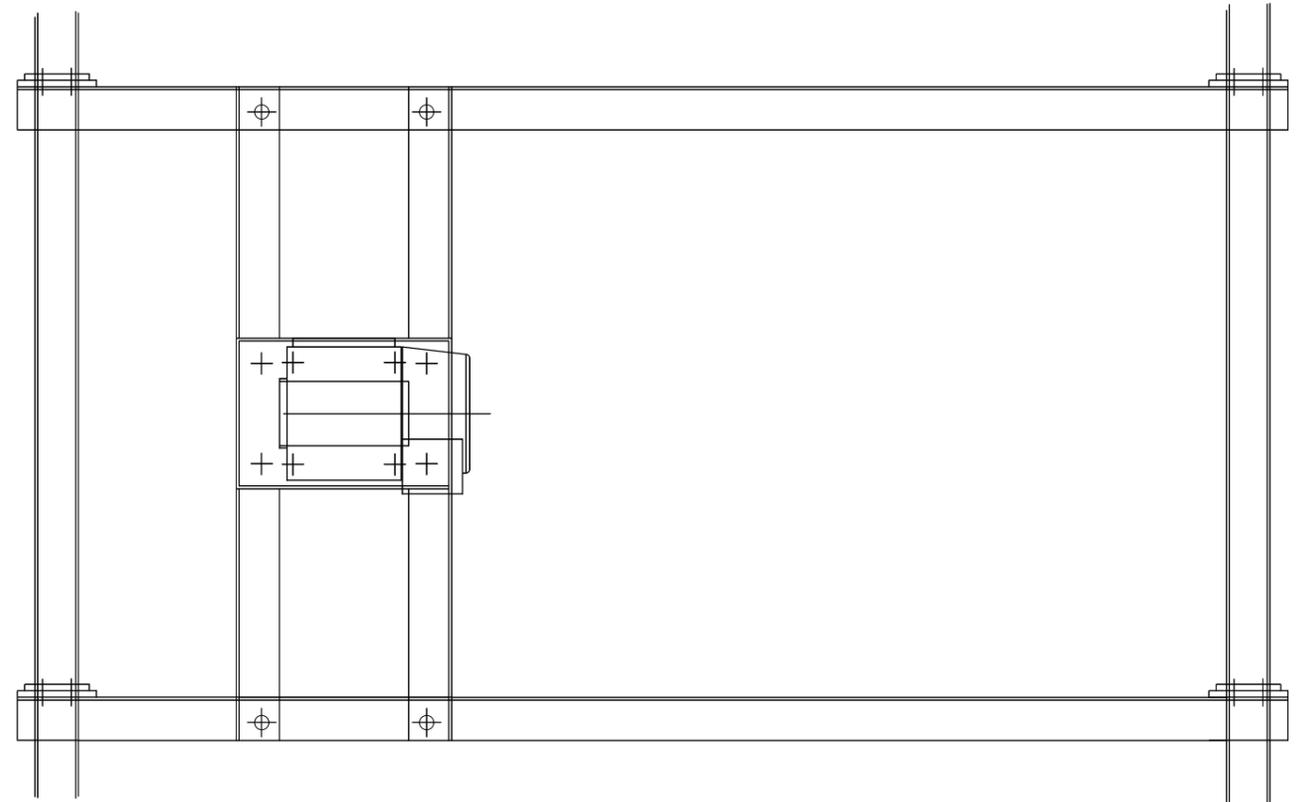
設計番号 年月日 平成27年03月07日

工事名称 県立新潟スタジアム大型映像装置改修工事

図面番号 082

図面名称 大型映像装置・電光掲示盤表示設備 簡易操作接続盤 配置図 縮尺

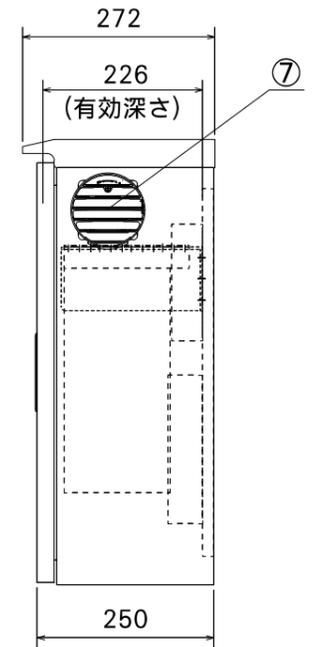
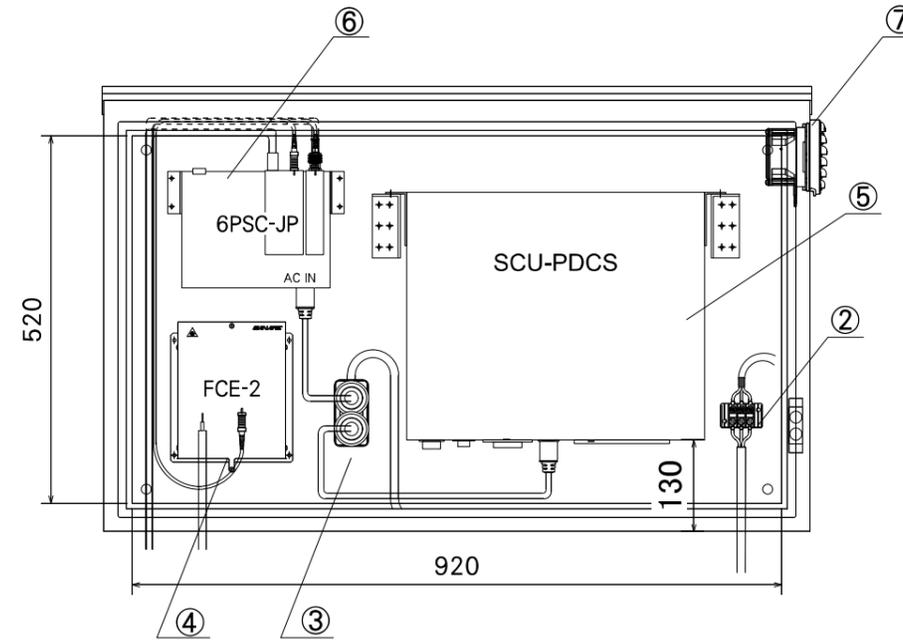
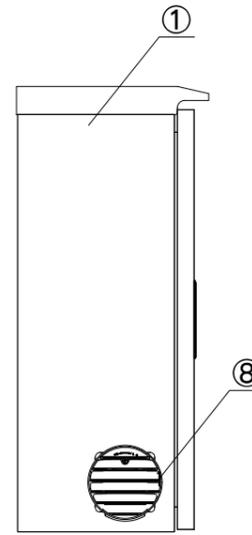
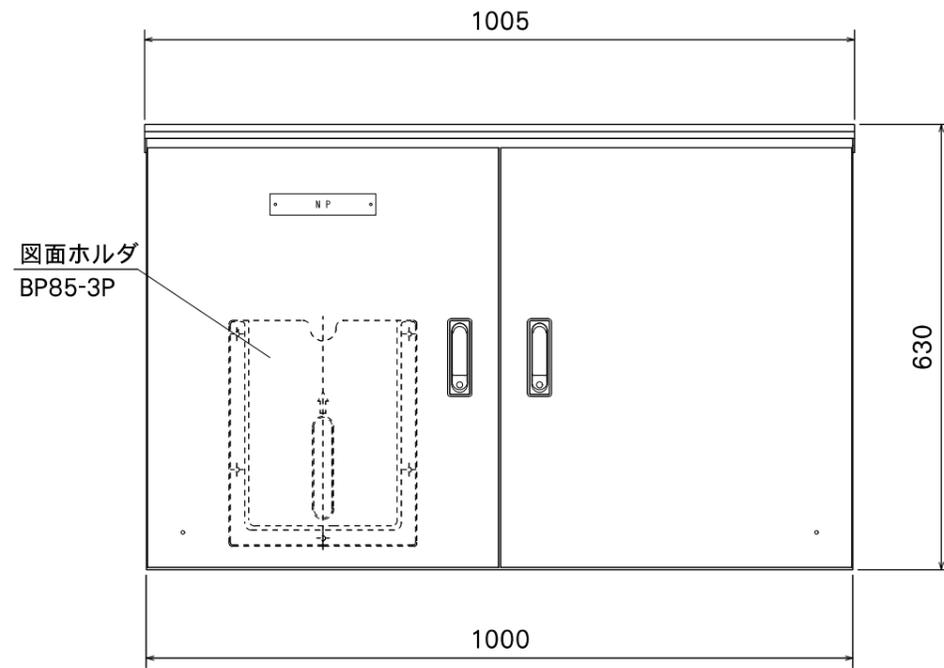
意電機 構機



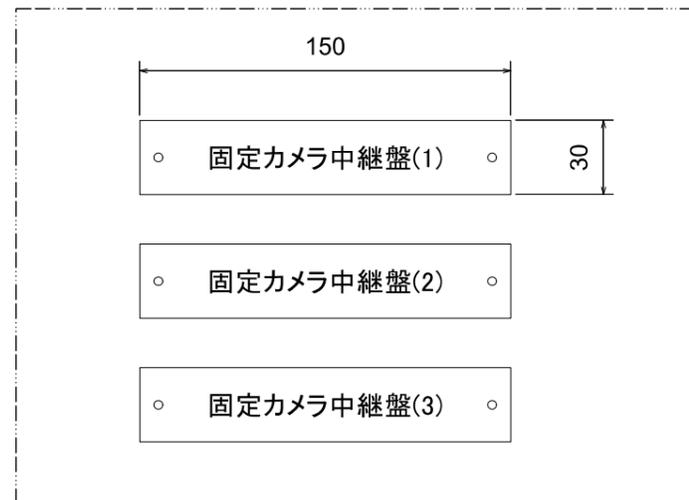
設置場所：電光掲示板屋上

参考図

	発注者	新潟県土木部都市局都市整備課	設計番号	年月日	平成27年3月20日	工事名称	県立新潟スタジアム大型映像装置改修工事		図面番号	086
		ソニービジネスソリューション・興電特定共同企業体				図面名称	大型映像装置 監視カメラ	縮尺	1/250	意構機



ネームプレート詳細



固定カメラ中継盤(1)
固定カメラ中継盤(2)
固定カメラ中継盤(3)
数量：3面

盤仕様

No.	名称	数量	仕様
①	固定カメラ中継盤(1)(2)(3)	1式	SOR25-106-2
②	電源用端子台	1個	T20 C 03
③	AC100V用ダブルコンセント	1個	WK3064
④	光接続箱	1式	FCE-2
⑤	サーボコントロールユニット	1式	SCU-PDCS
⑥	電源供給ユニット	1式	6PSC-JP
⑦	換気扇付丸型防水ルーバー	1式	WLP-10K
⑧	丸型防水ルーバー	1式	WLP-10

参考図



発注者 新潟県土木部都市局都市整備課

ソニービジネスソリューション・興電特定共同企業体

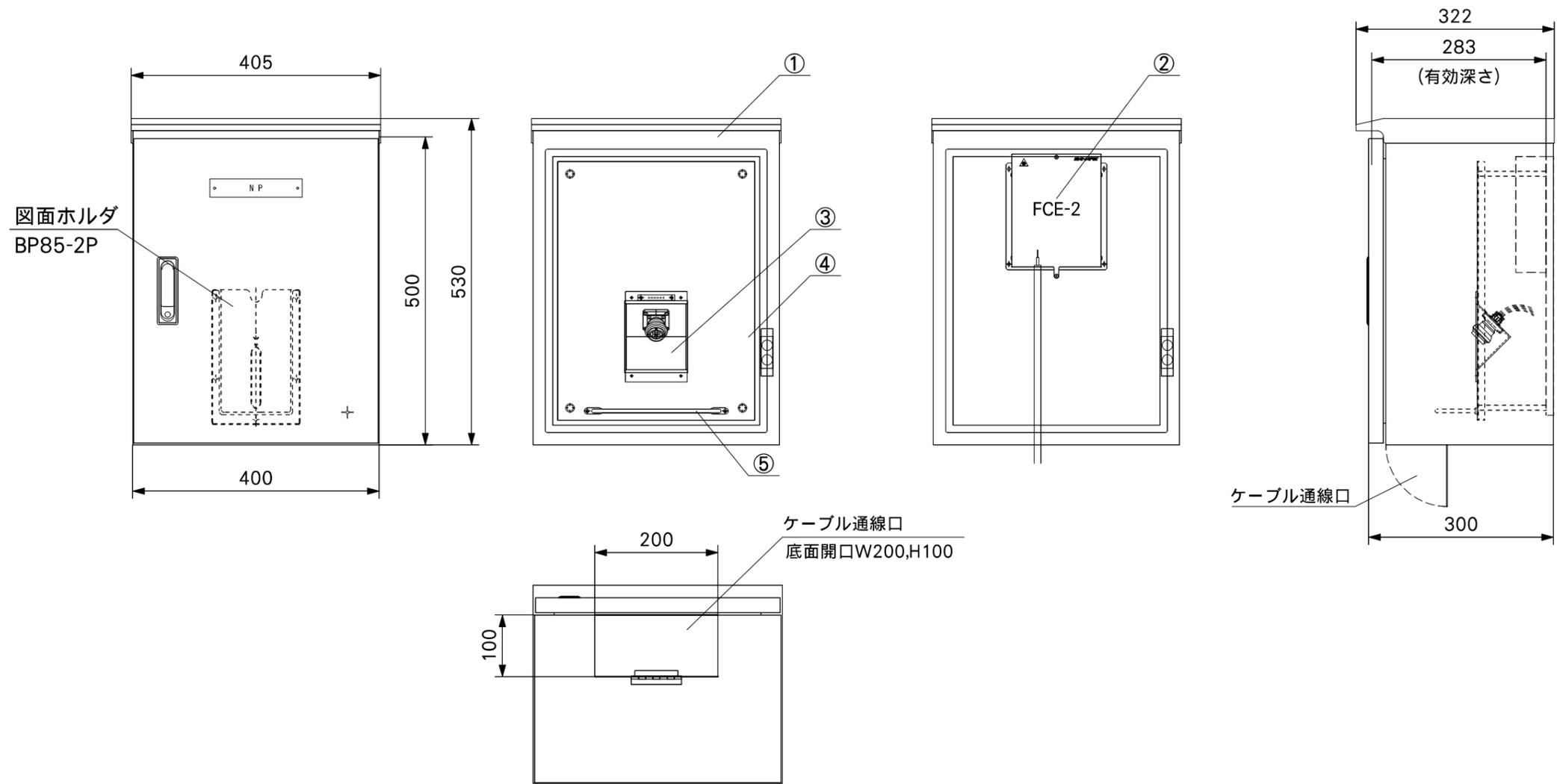
設計番号 年月日 平成27年03月07日

工事名称 県立新潟スタジアム大型映像装置改修工事

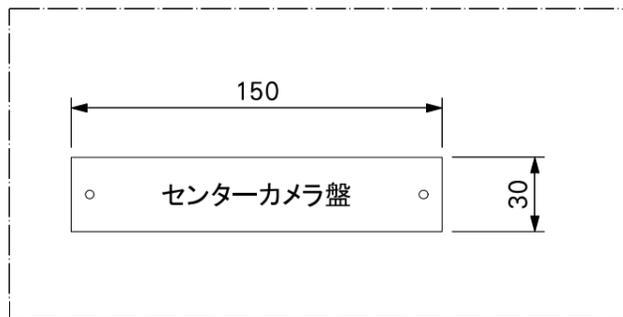
図面番号 087

図面名称 大型映像装置・電光掲示盤表示設備 縮尺 固定カメラ中継盤 配置図

意電機 構機



ネームプレート詳細



センターカメラ盤
数量：1面

盤仕様

No.	名称	数量	仕様
①	センターカメラ盤	1式	SOR30-45
②	光接続箱	1式	FCE-2
③	光ケーブル接続PANEL	1式	特型
④	PANEL取付基盤	1式	特型
⑤	束線棒	1本	特型

参考図



発注者 新潟県土木部都市局都市整備課

ソニービジネスソリューション・興電特定共同企業体

設計番号 年月日 平成27年03月07日

工事名称 県立新潟スタジアム大型映像装置改修工事

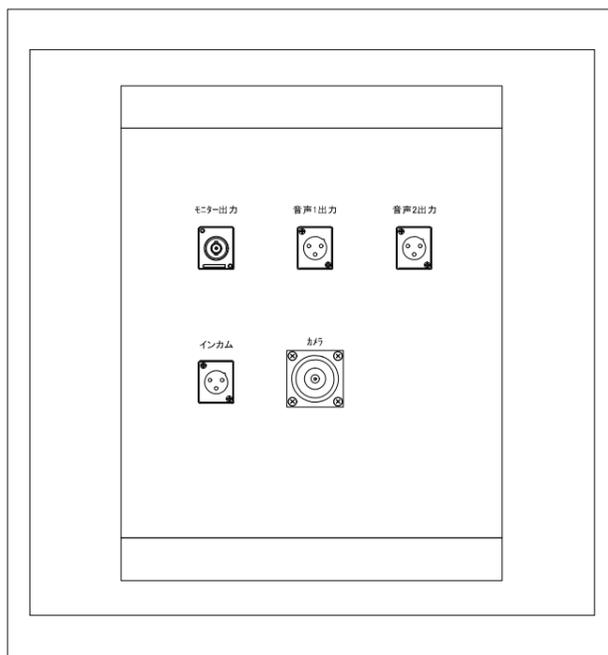
図面番号 088

図面名称 大型映像装置・電光掲示盤表示設備 縮尺 センターカメラ盤 配置図

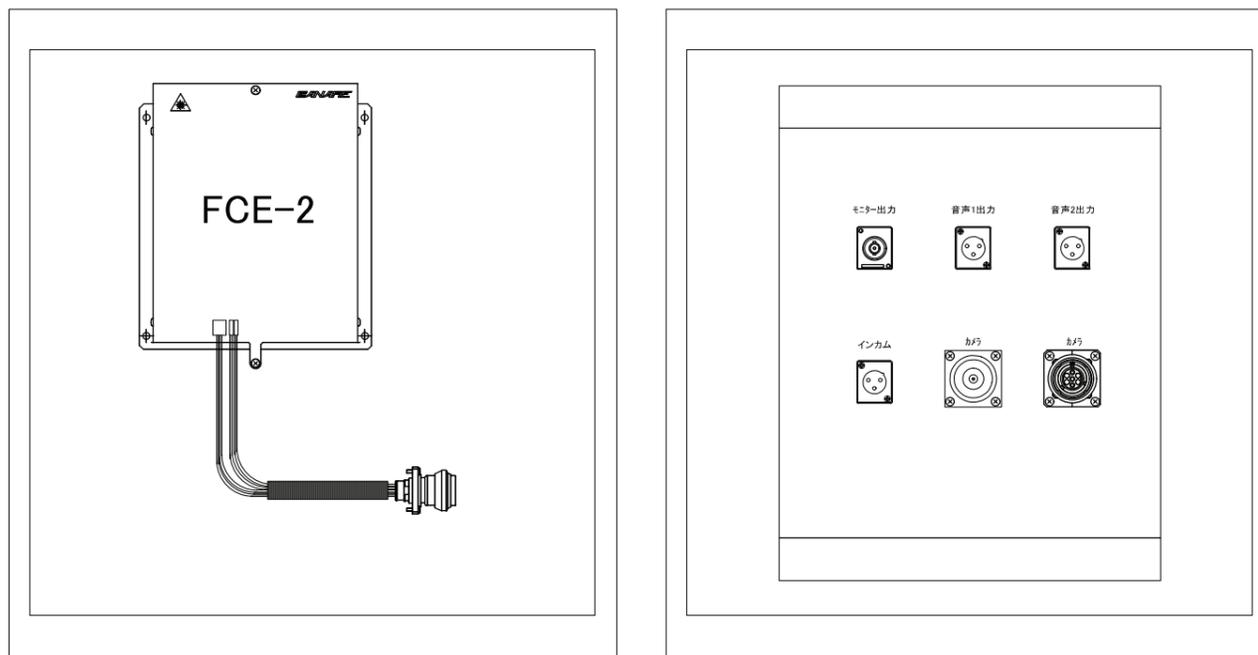
意電機 構機

カメラコネクタ盤(1)~(7)

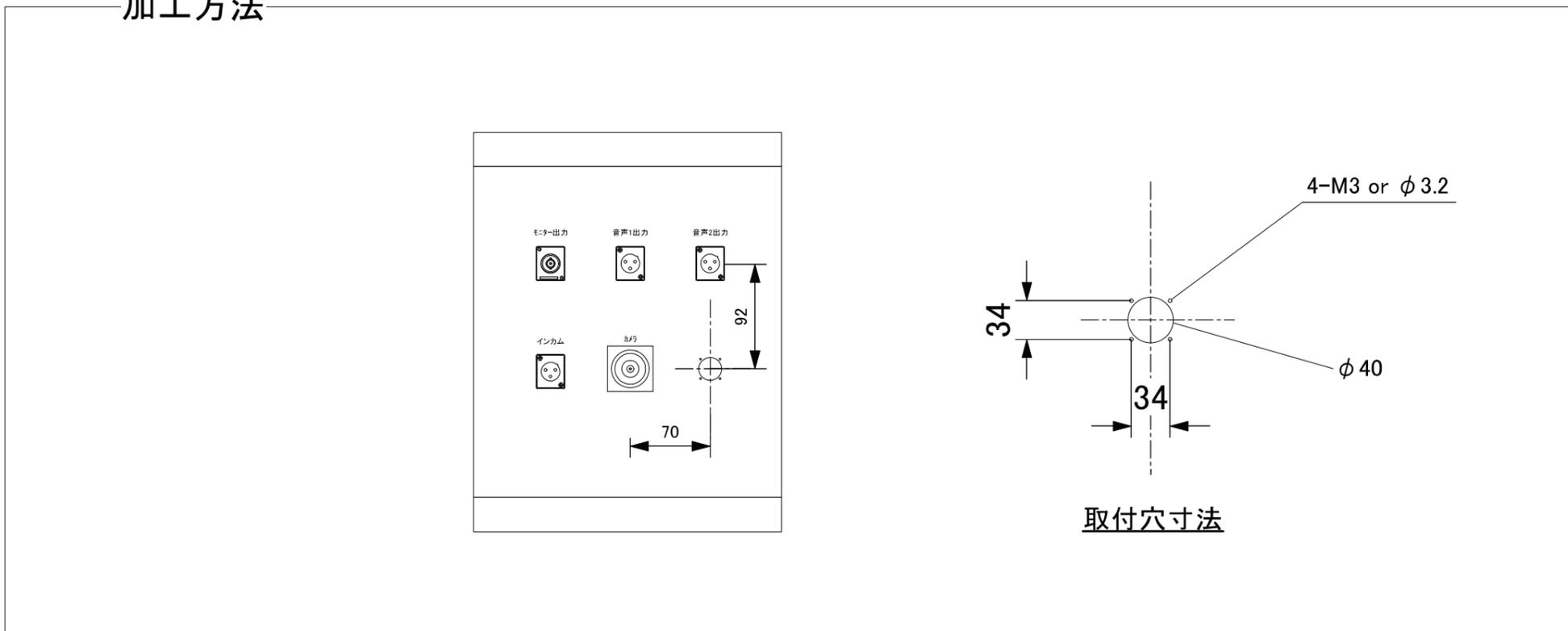
既存



改造後

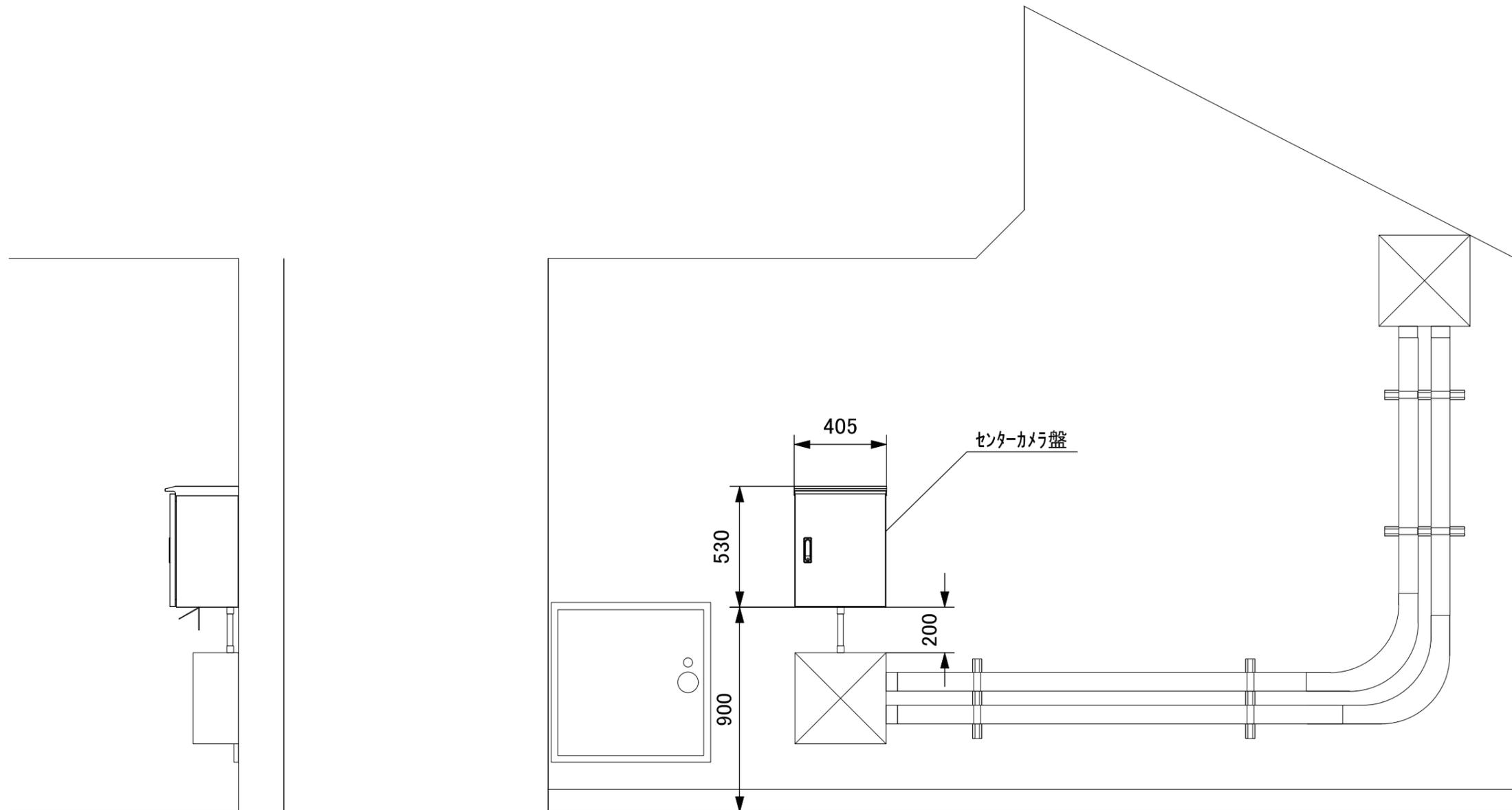


加工方法



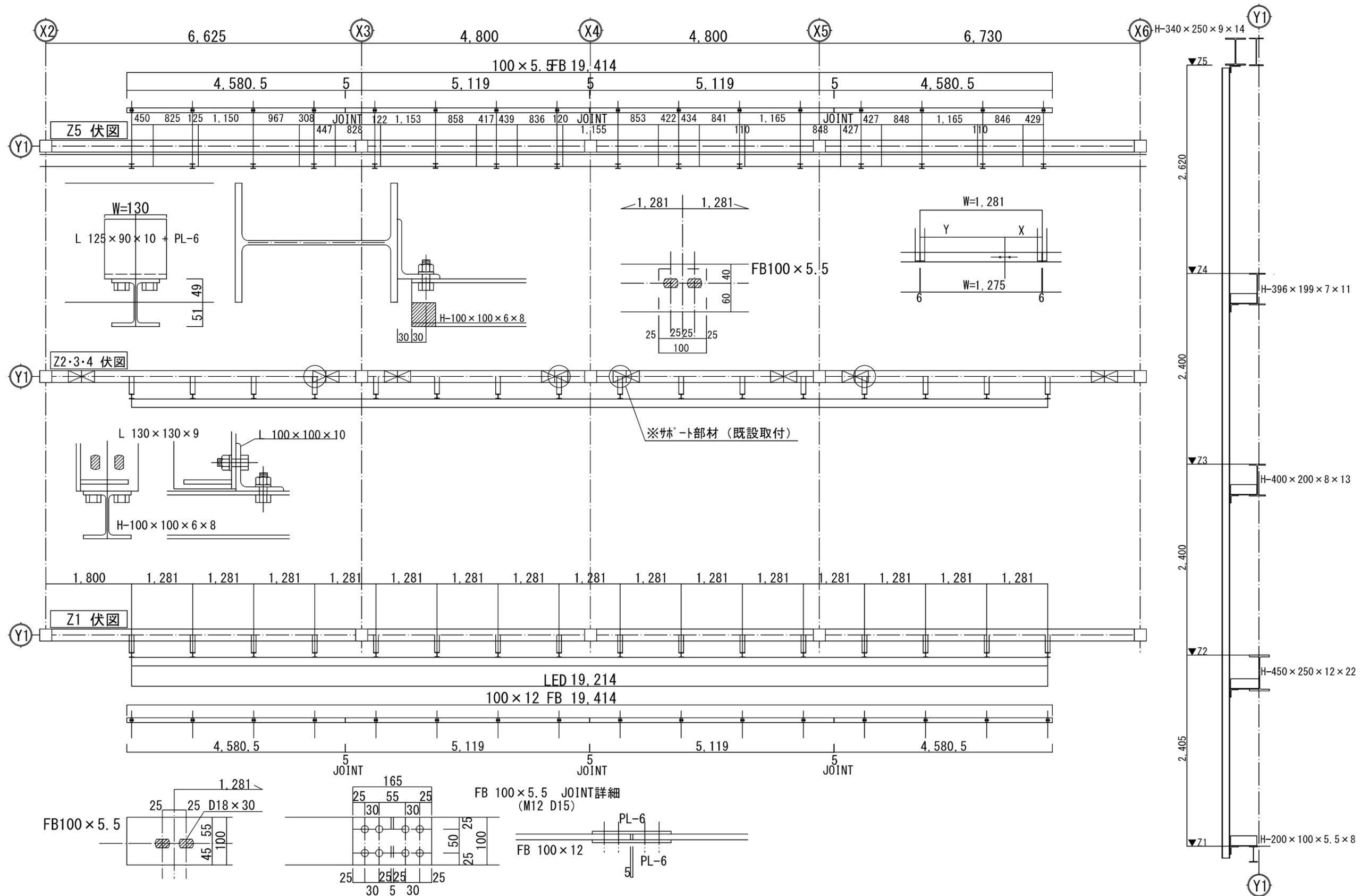
参考図

	発注者	新潟県土木部都市局都市整備課	設計番号	年月日	工事名称	図面番号
		新潟県土木部都市局都市整備課	ソニービジネスソリューション・興電特定共同企業体	平成26年11月20日	県立新潟スタジアム大型映像装置改修工事	089
					図面名称	意電機
					カメラコネクタ盤 改造図	縮尺
						構機



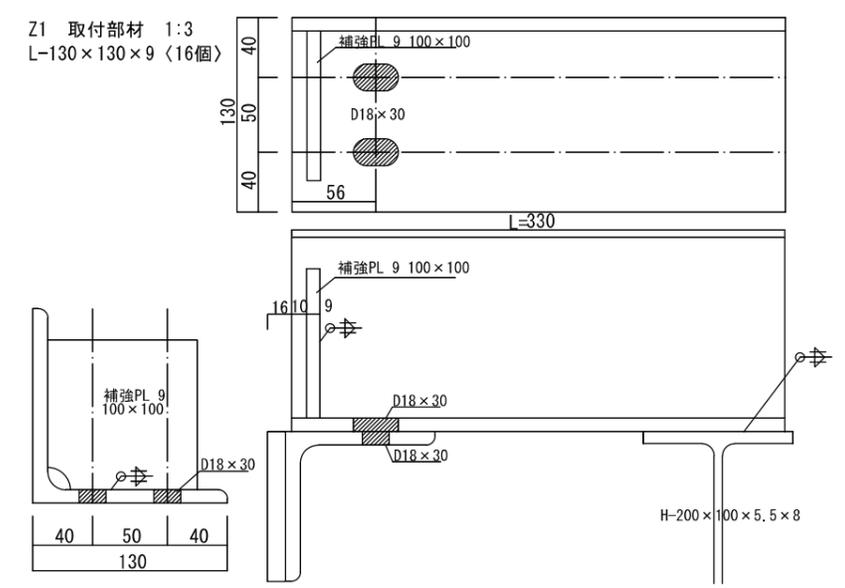
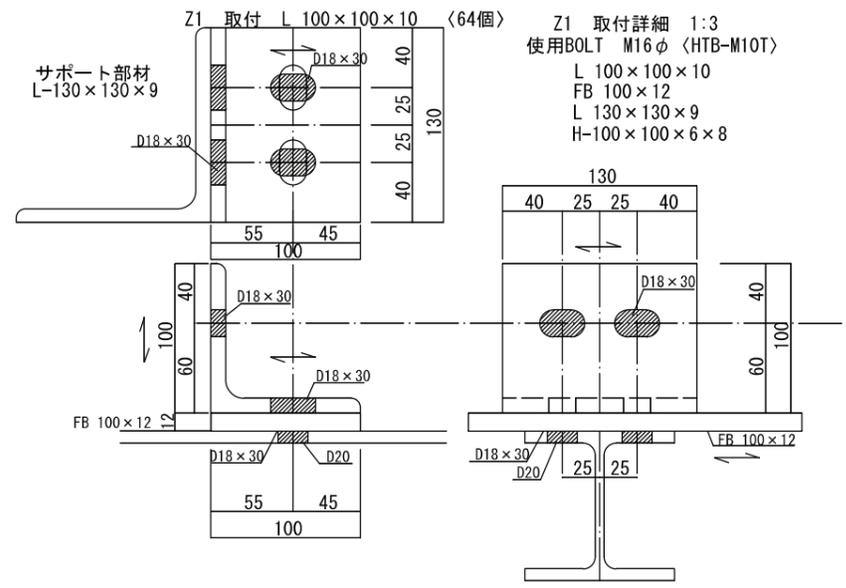
参考図

	発注者	新潟県土木部都市局都市整備課	設計番号	年月日	工事名称	図面番号
		ソニービジネスソリューション・興電特定共同企業体		平成26年11月29日	県立新潟スタジアム大型映像装置改修工事	091
					図面名称	意電機
					センターカメラ盤 施工図	縮尺 1/10

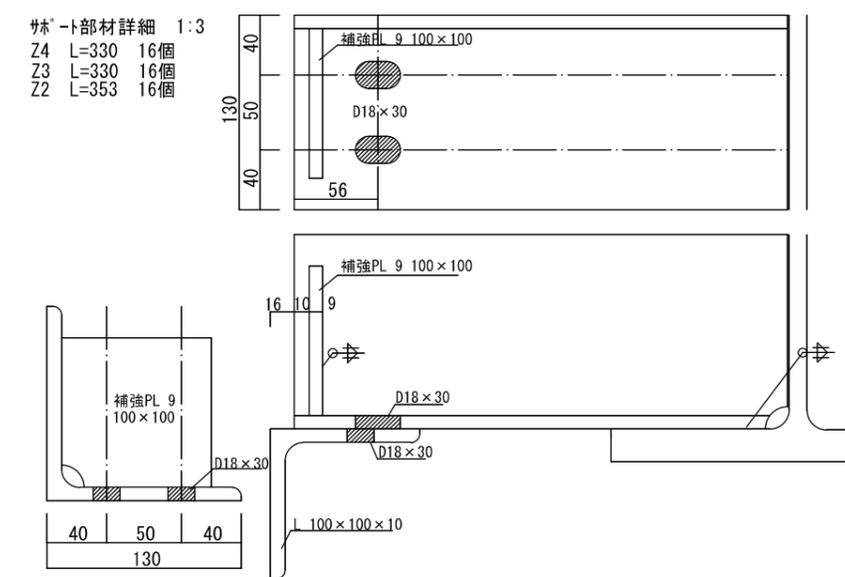
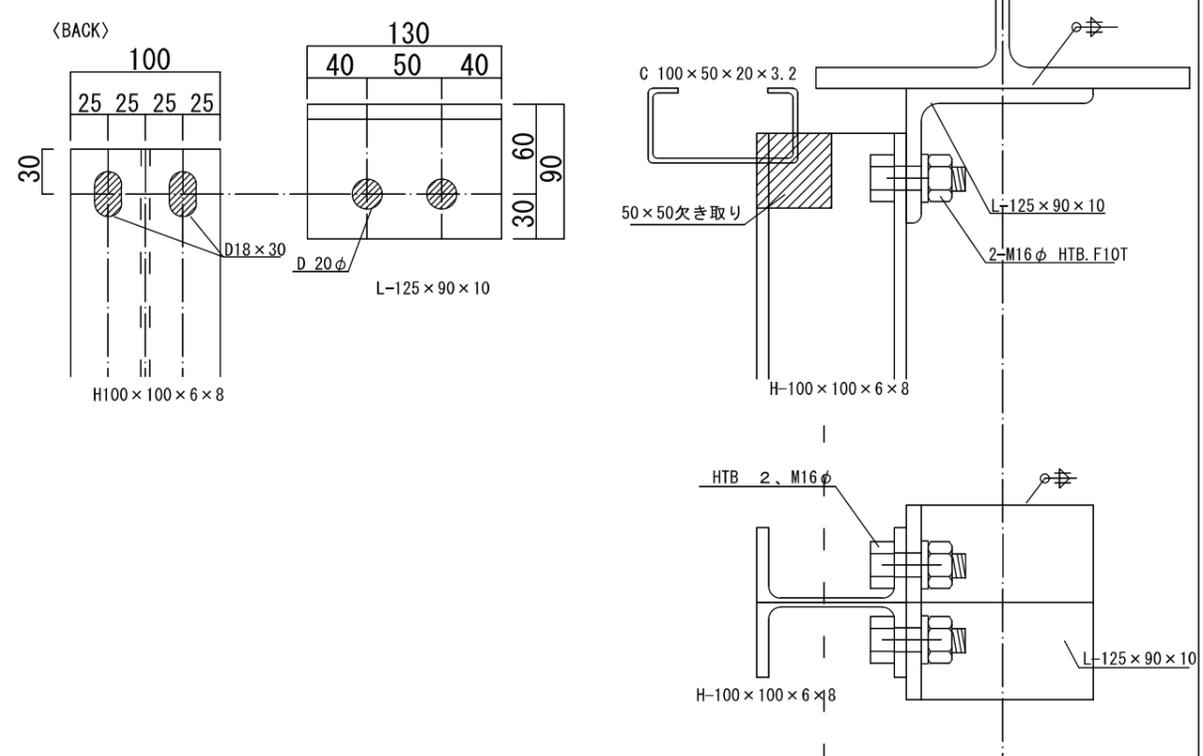


参考図

	発注者	新潟県土木部都市局都市整備課	設計番号	年月日	平成27年3月20日	工事名称	県立新潟スタジアム大型映像装置改修工事	図面番号	093
		ソーニージンズソリューション・興電特定共同企業体				図面名称	大型映像装置 LED受柱V1製作図(1)	縮尺	意 電 映 構 機 映

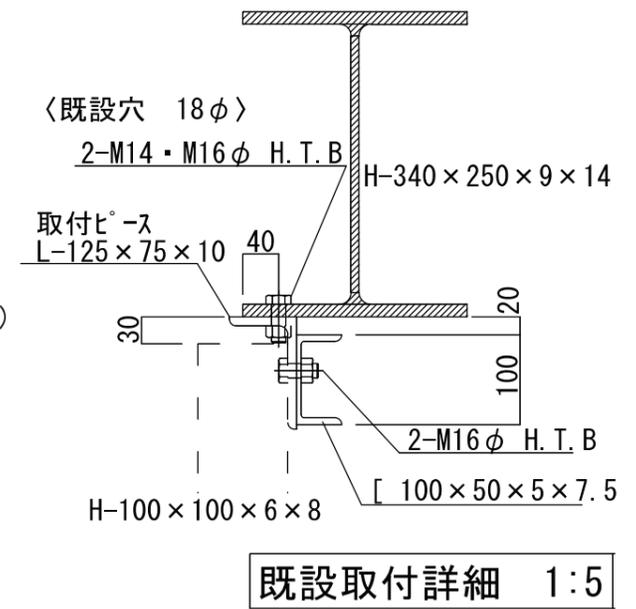
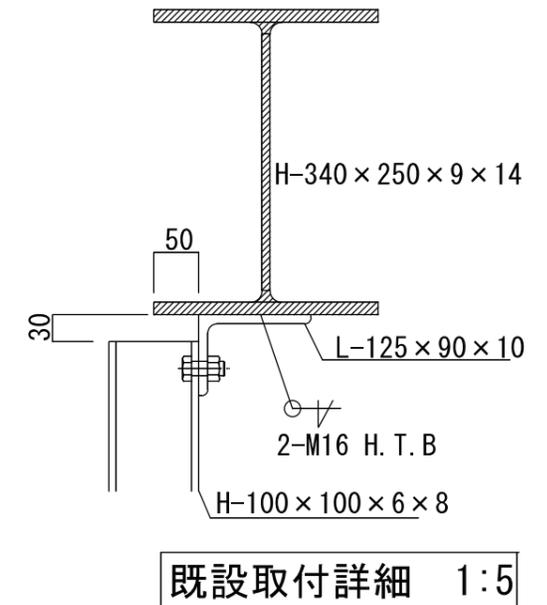
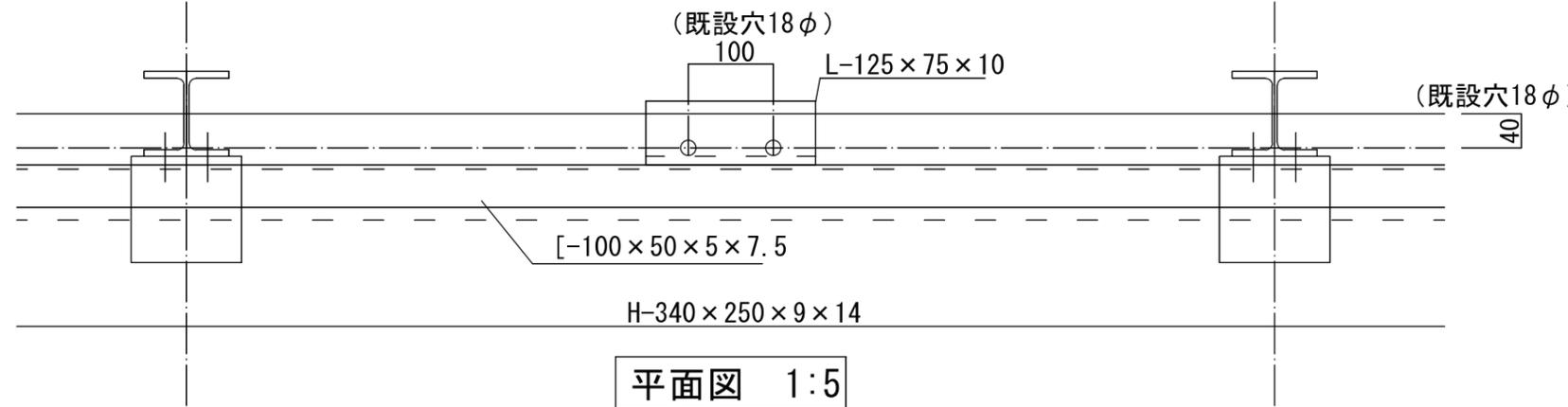
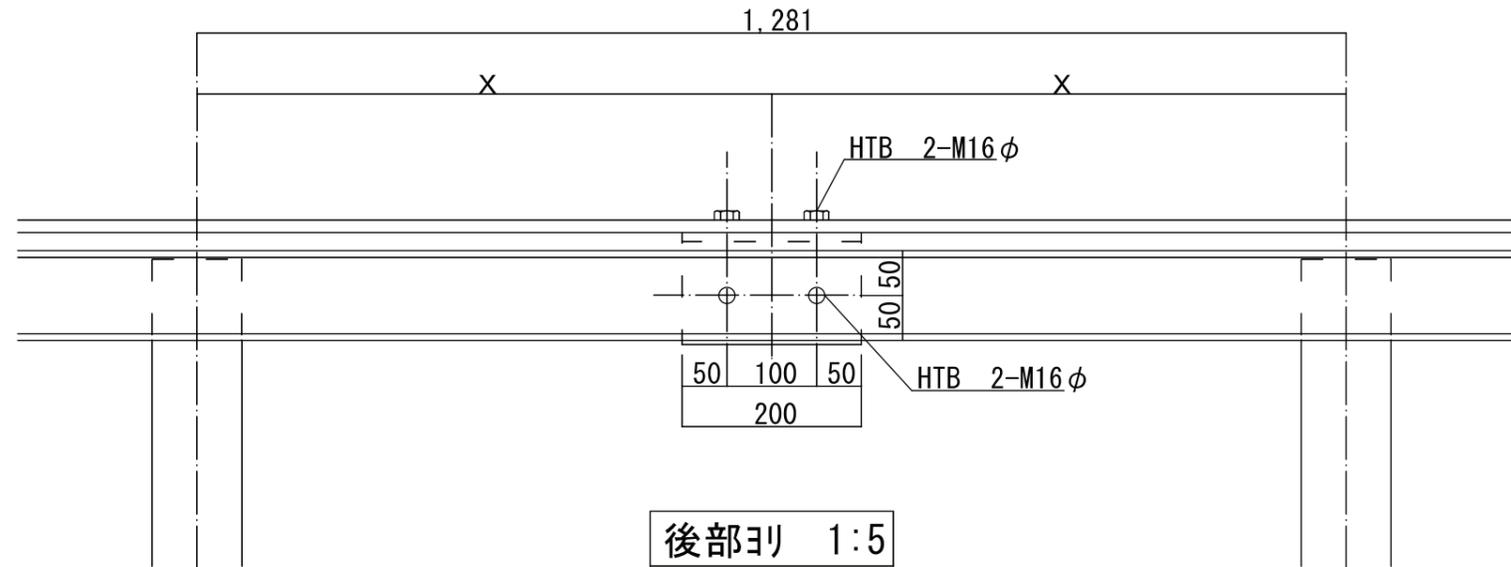


<Z5 取付詳細 1:3 L=125x90x10>
<16個>



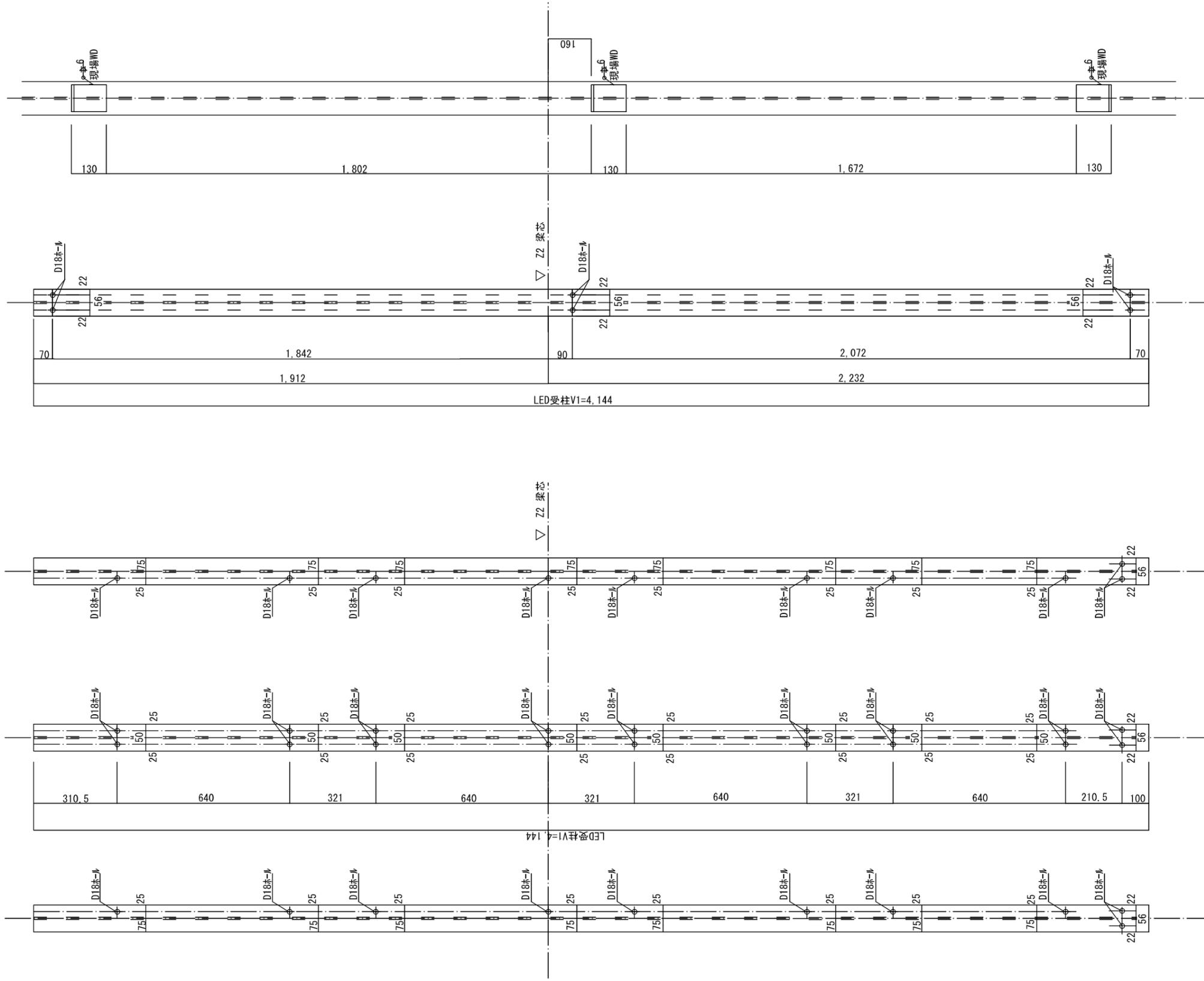
参考図

	発注者	新潟県土木部都市局都市整備課	設計番号	年月日	平成27年3月20日	工事名称	県立新潟スタジアム大型映像装置改修工事		図面番号	095
			ソーニージンズソリューション・興電特定共同企業体				図面名称	大型映像装置 LED受柱V1製作図(3)	縮尺	意電映 構機



参考図

	発注者	新潟県土木部都市局都市整備課	ソニービジネスソリューション・興電特定共同企業体	設計番号	年月日	平成27年3月20日	工事名称	県立新潟スタジアム大型映像装置改修工事	図面番号	096
								図面名称	大型映像装置 サブフレーム上部補強図	縮尺



既存柱溶接位置
S 1:10
Front View
溶接ヶ所数 27

①~⑨LED取付柱製作図
S 1:10
Back View
製作数 9

⑨LED取付柱製作図
S 1:10
Front View
製作数 1

②~⑧LED取付柱製作図
S 1:10
Front View
製作数 7

①LED取付柱製作図
S 1:10
Front View
製作数 1

※取付位置左右は現地量出し位置

鋼材	SS400
ボルト	S10T 高張力ボルト M27形 F4T 中ボルト LEDユニット取付

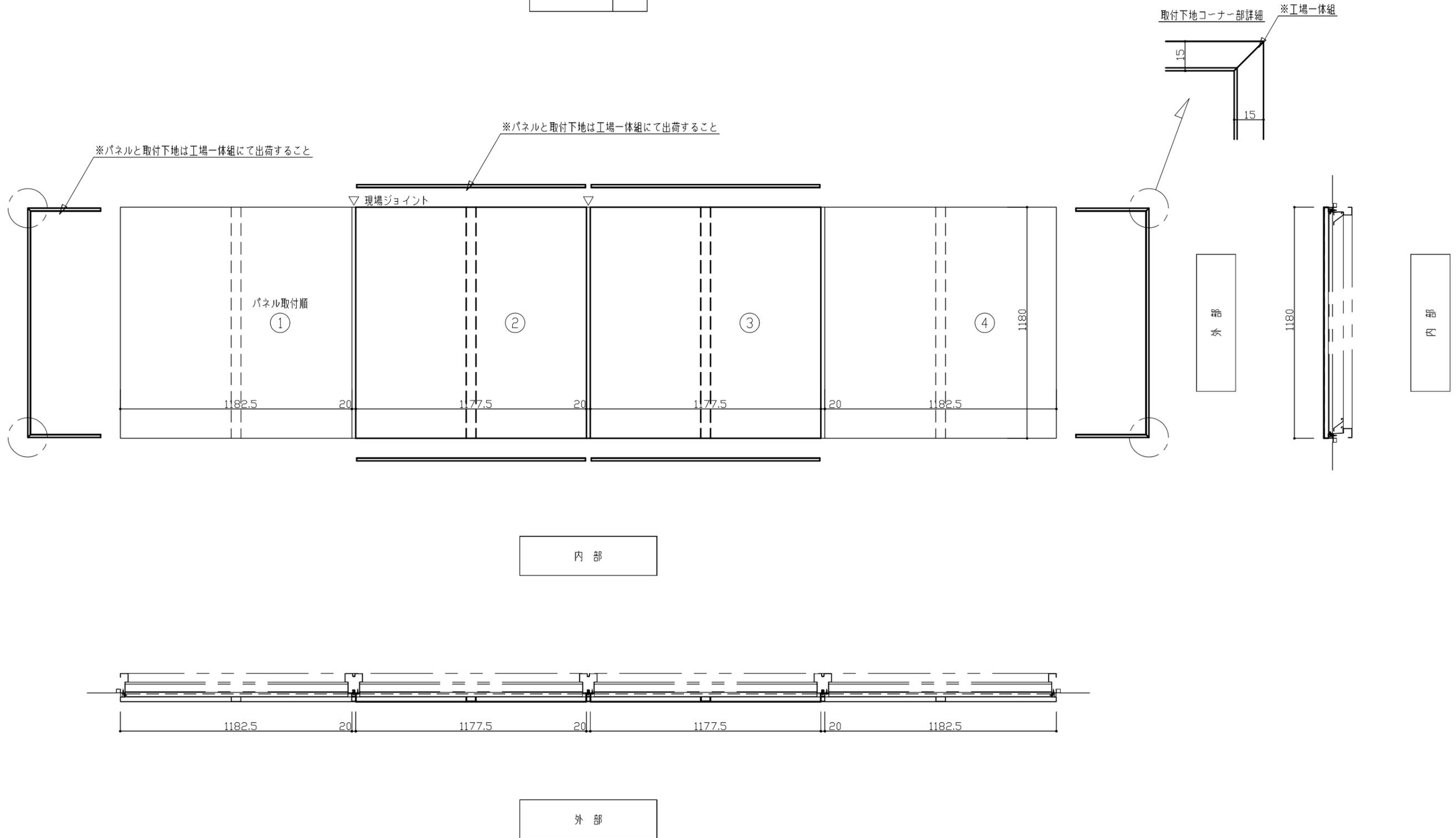
参考図

	発注者	新潟県土木部都市局都市整備課	設計番号	年月日	平成27年3月20日	工事名称	県立新潟スタジアム大型映像装置改修工事		図面番号	100
		ソーニージネスソリューション・興電特定共同企業体				図面名称	電光掲示板 LED受柱V1製作図	縮尺	意	映

仕上: SUS304-1.5t フッ素樹脂塗装: N95-C9色 3分ツヤ (日建色見本C9)

符号	数量
SSG-1 A-1	1
SSG-1 B-1	1

- SSG-1 A-1
- SSG-1 B-1
-
-



太字は今回工事

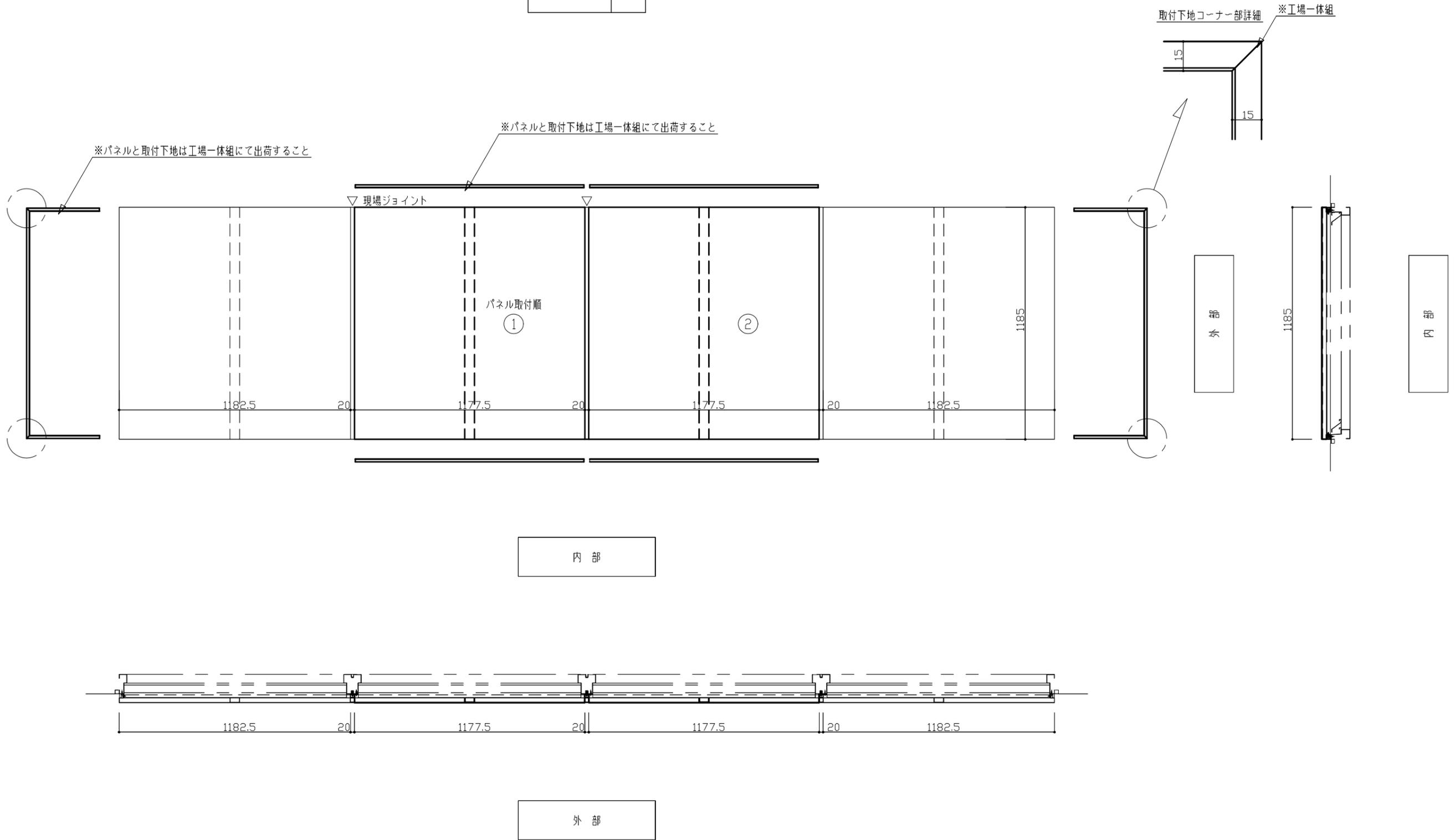
参考図

	発注者	新潟県土木部都市局都市整備課	設計番号	年月日	平成26年12月19日	工事名称	県立新潟スタジアム大型映像装置改修工事	図面番号	A-102	
		ソニービジネスソリューション・興電特定共同企業体				図面名称	大型映像パネルSSG-1 A-1 B-1姿図	縮尺	A1:1/10 A3:1/20	
								意	電	映
								構	機	(外)

仕上: SUS304-1.5t フッ素樹脂塗装: N95-C9色 3ツツヤ(日達色見本C9)

符号	数量
SSG-1 A-2	1
SSG-1 B-2	1

- SSG-1 A-2
- SSG-1 B-2
-
-



太字は今回工事

参考図

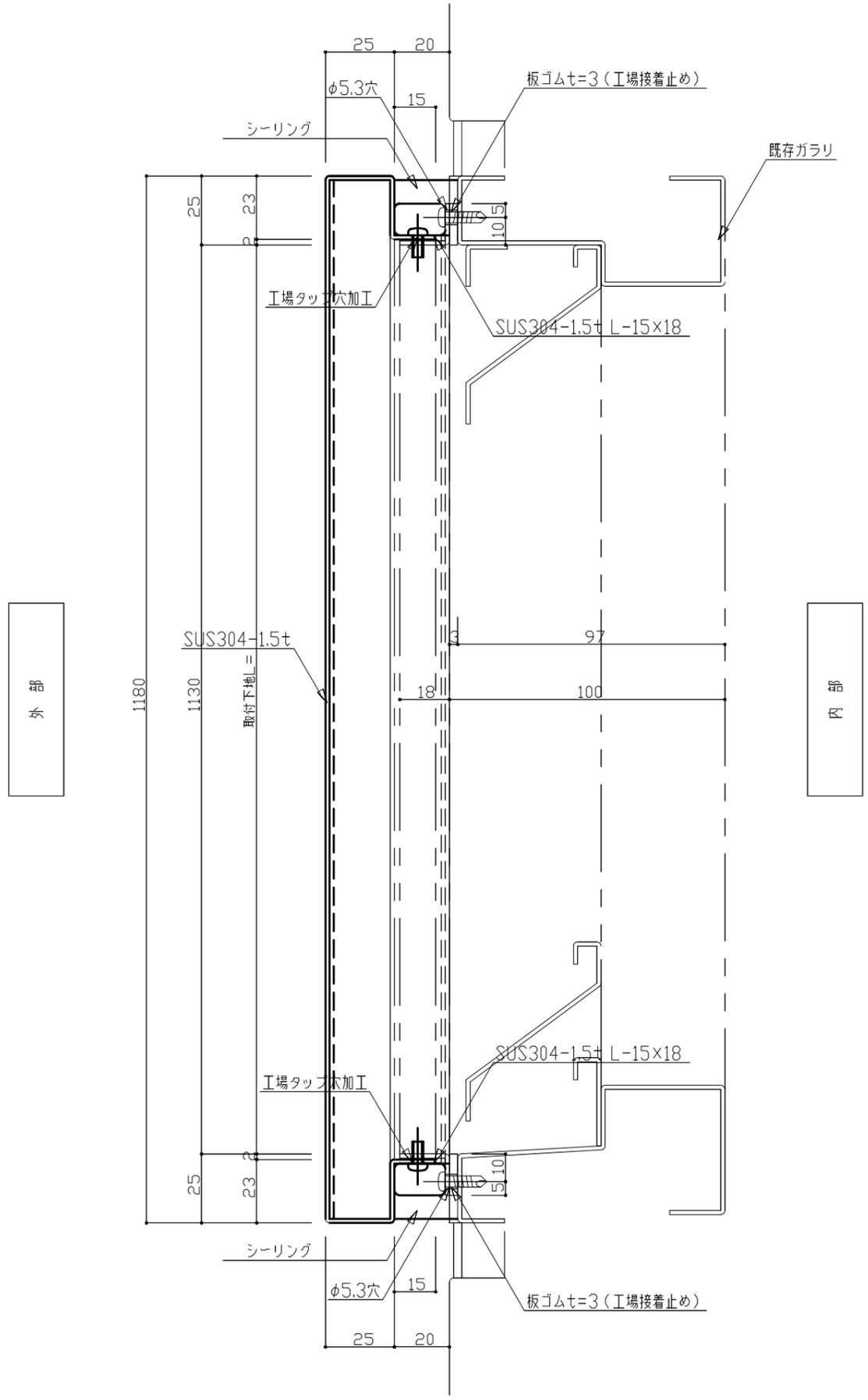
	発注者	新潟県土木部都市局都市整備課	設計番号	年月日	工事名称	図面番号
		ソニービジネスソリューション・興電特定共同企業体		平成26年12月19日	県立新潟スタジアム大型映像装置改修工事	A-103
					図面名称	縮尺
					大型映像パネルSSG-1 A-2 B-2姿図	A1:1/10 A3:1/20
						意電映 構機外

SSG-1
A-1

SSG-1
B-1

○

○



太字は今回工事

参考図

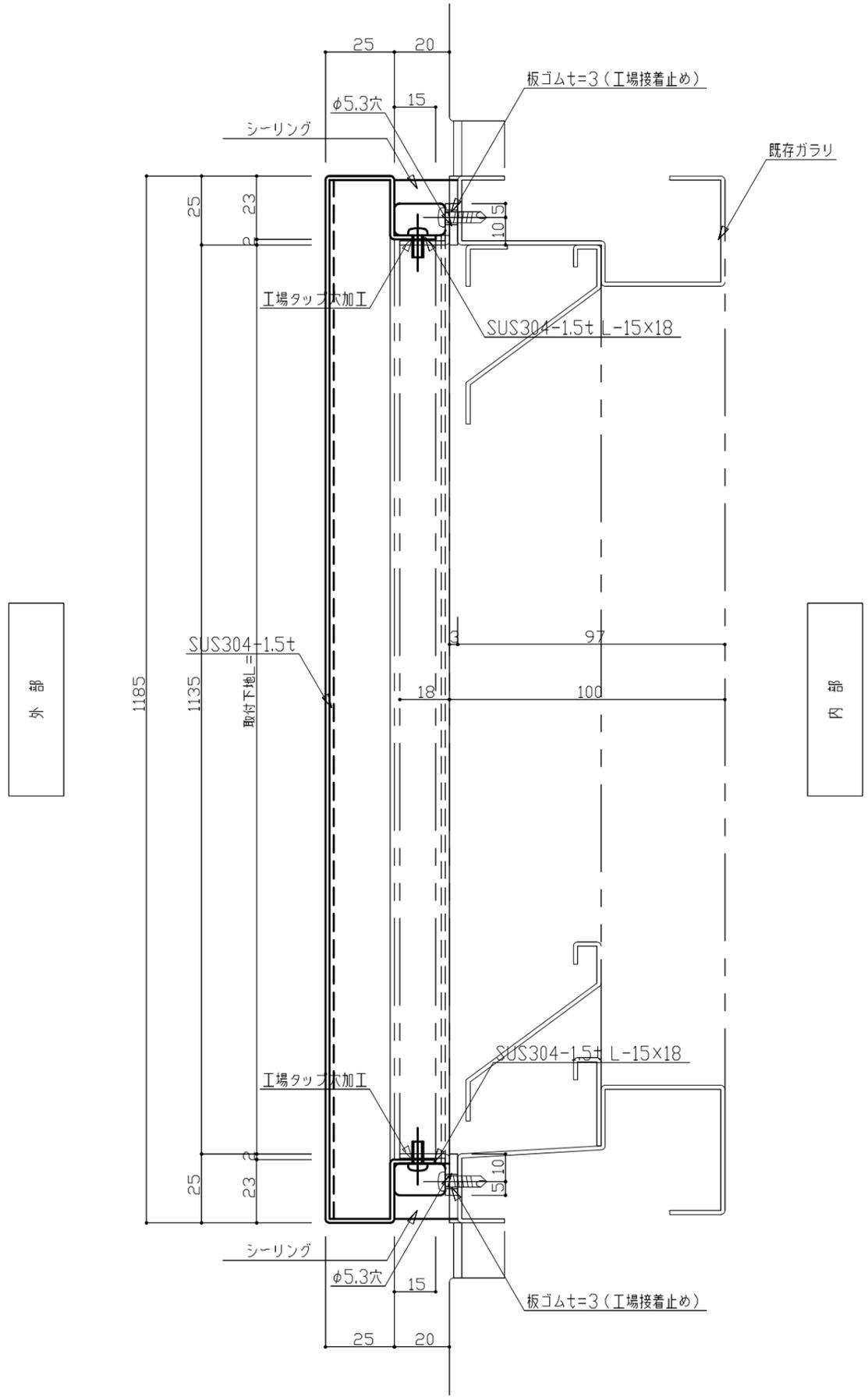
	発注者	新潟県土木部都市局都市整備課	設計番号	年月日	工事名称	図面番号
		ソニービジネスソリューション・興電特定共同企業体		平成26年12月19日	県立新潟スタジアム大型映像装置改修工事	A-104
					図面名称	縮尺
					大型映像ハルSSG-1 A-1 B-1断面図	A1:1/1 A3:1/2
					意	電
					構	機
						映
						(外)

SSG-1
A-2

SSG-1
B-2

○

○



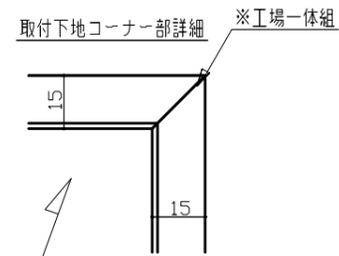
太字は今回工事

参考図

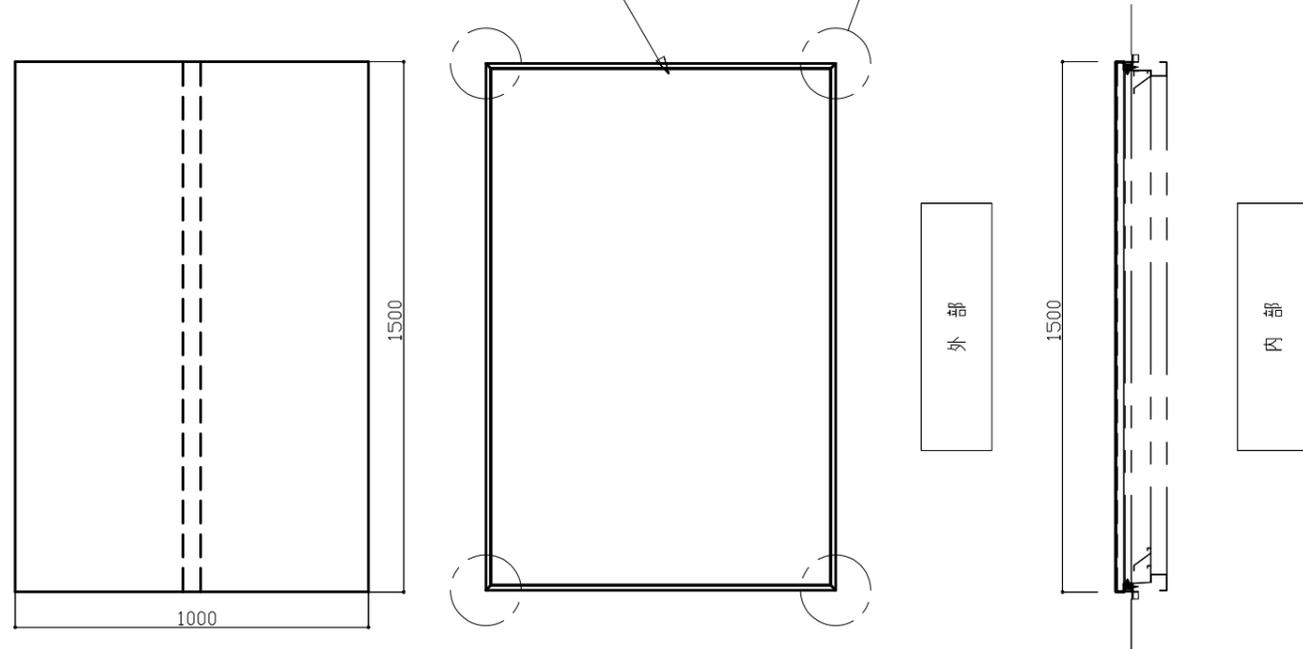
	発注者	新潟県土木部都市局都市整備課	設計番号	年月日	工事名称	図面番号
		ソニービジネスソリューション・興電特定共同企業体		平成26年12月19日	県立新潟スタジアム大型映像装置改修工事	A-105
					図面名称	縮尺
					大型映像ハルSSG-1 A-2 B-2断面図	A1:1/1 A3:1/2
						意電映 構機(外)

仕上: SUS304-1.5t フッ素樹脂塗装: N95-C9色 3分ツヤ (日建色見本C9)

符号	数量
SSG-2A	1
SSG-2B	1

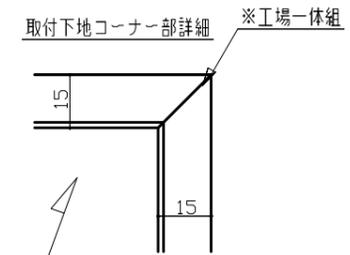


※パネルと取付下地は工場一体組にて出荷すること

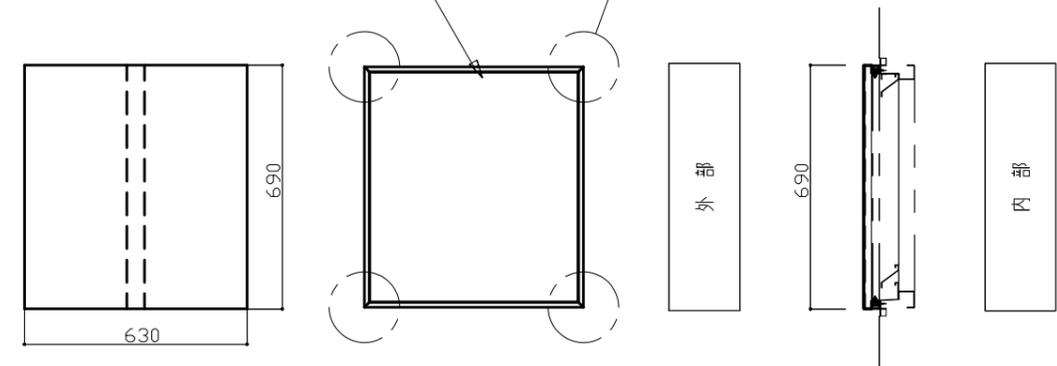


仕上: SUS304-1.5t フッ素樹脂塗装: N95-C9色 3分ツヤ (日建色見本C9)

符号	数量
SSG-3	4



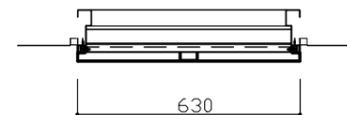
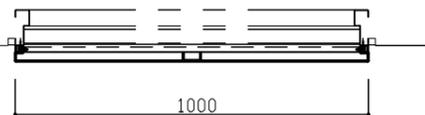
※パネルと取付下地は工場一体組にて出荷すること



- SSG 2A
- SSG 2B
- SSG 3

内部

内部



外部

外部

太字は今回工事

参考図



発注者 新潟県土木部都市局都市整備課

ソニービジネスソリューション・興電特定共同企業体

設計番号 年月日 平成26年12月19日

工事名称 県立新潟スタジアム大型映像装置改修工事

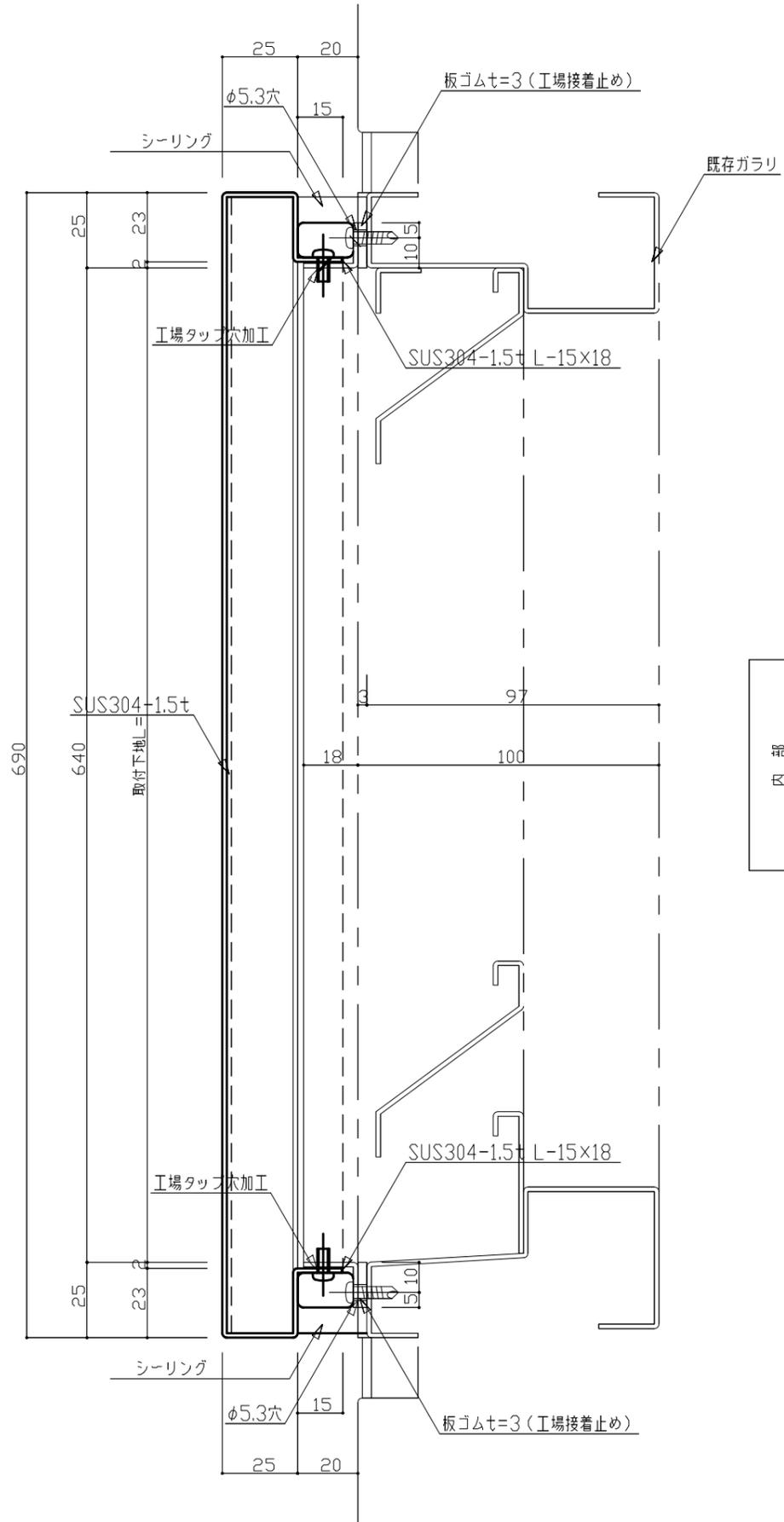
図面番号 A-107

図面名称 電光掲示パル SSG-2A 2B 3姿図

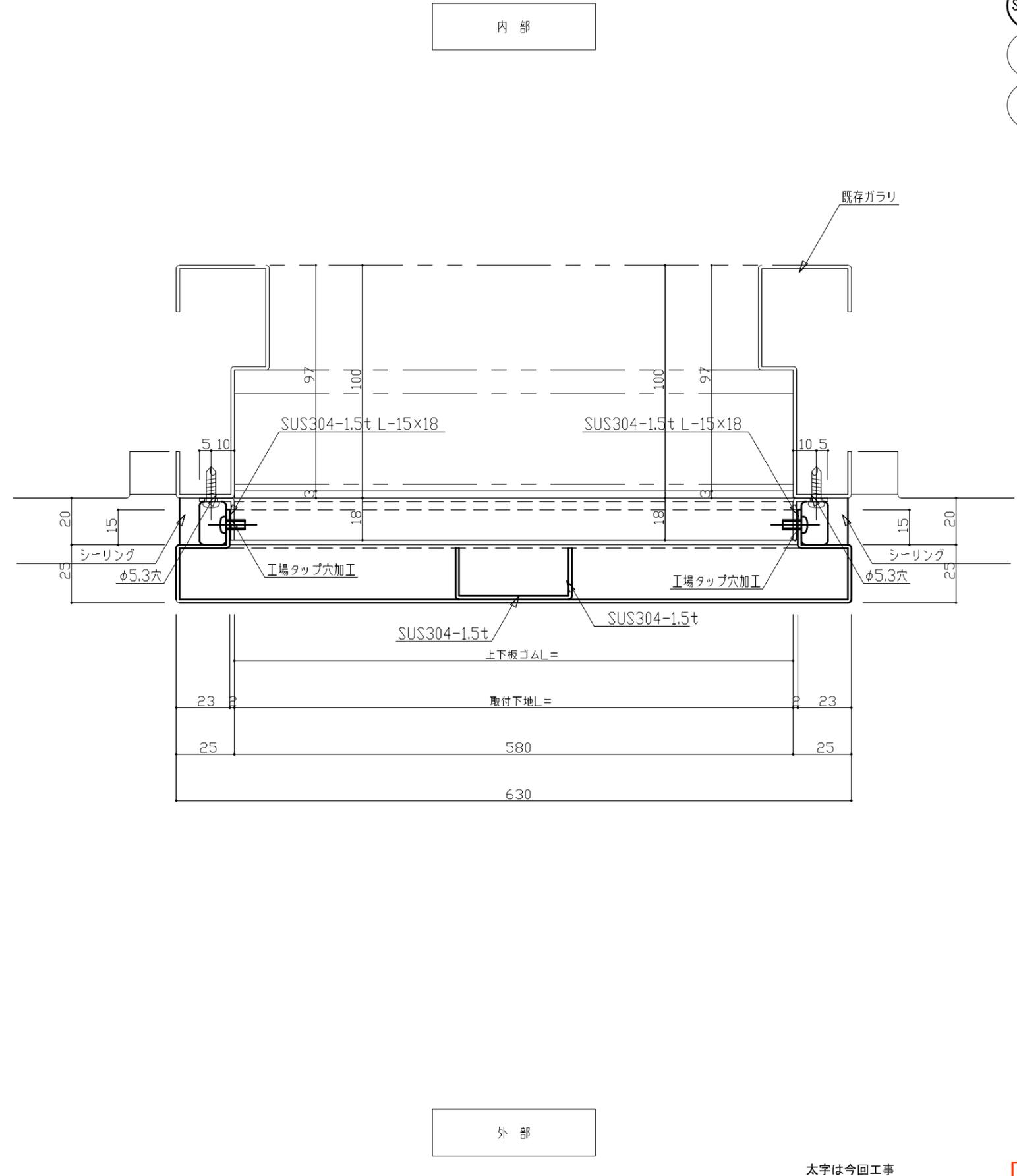
縮尺 A1:1/10 A3:1/20

意電映 構機(外)

外部



内部



内部

外部

太字は今回工事

参考図

	発注者	新潟県土木部都市局都市整備課	設計番号	年月日	工事名称	図面番号
		ソニービジネスソリューション・興電特定共同企業体		平成26年12月19日	県立新潟スタジアム大型映像装置改修工事	A-109
					図面名称	縮尺
					電光掲示パルSSG-3 断面図	A1:1/1 A3:1/2
						意電映 構機(外)