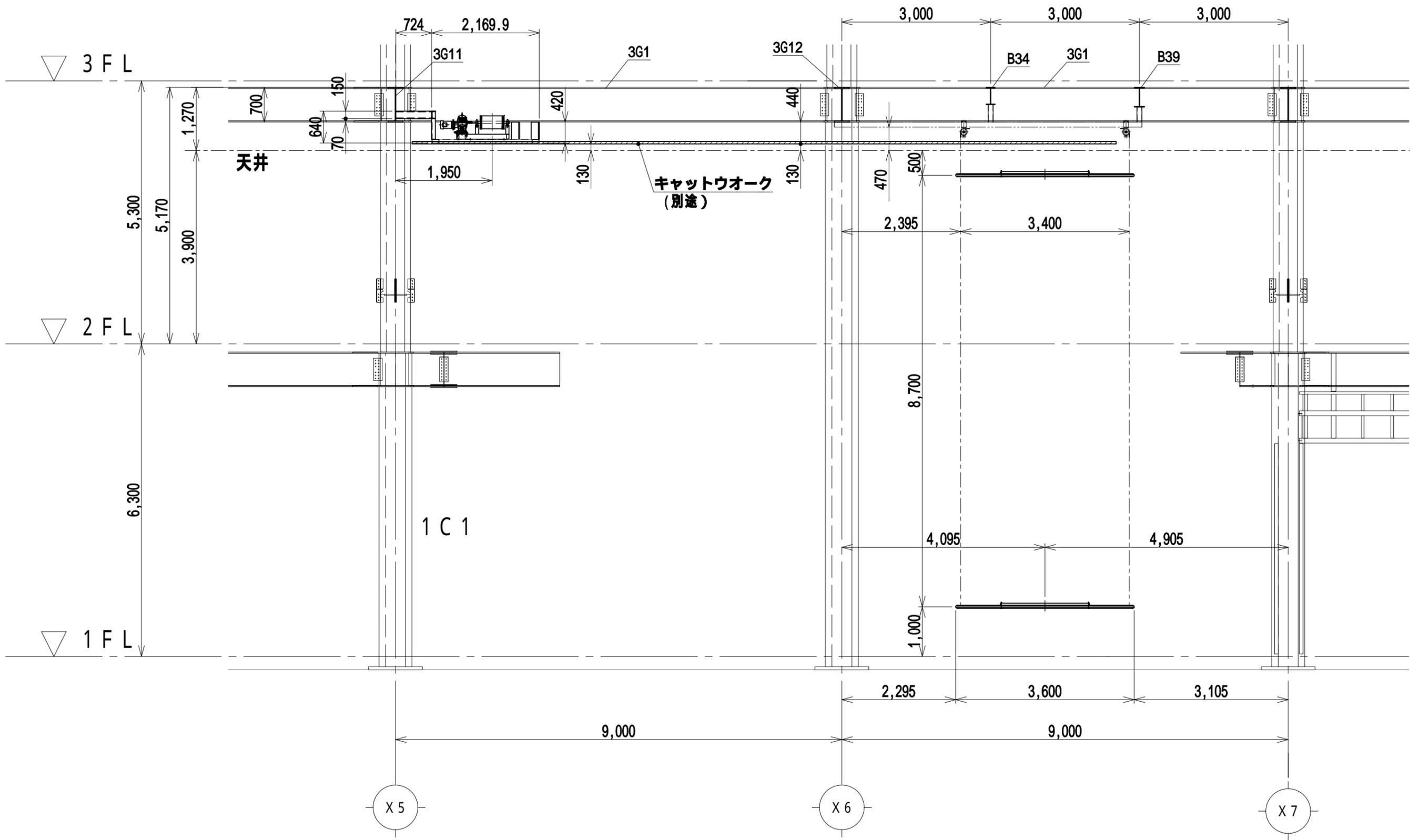


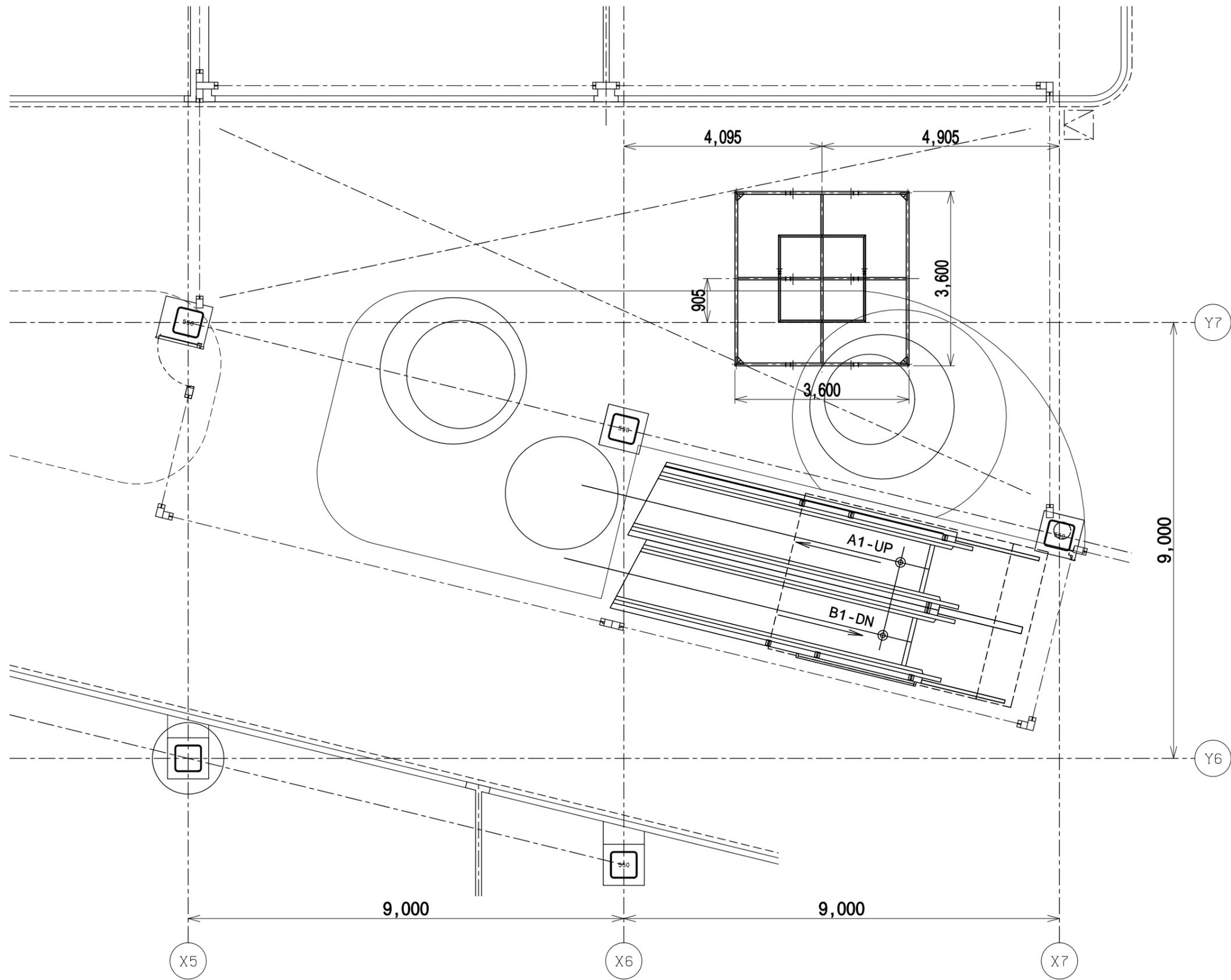
矩計図

訂 正	2016'11/2 2017'02/01	.....建設	.....設計	仕様	バトンサイズ : -3,600×3,600 最大吊り荷重 : 70Kg 最大行程 : 10m		工事名 (仮称) イオンタウン始良新築工事(二期工事) 図名 電動式吊りバトン装置	縮尺 1/100( A3 )	作成日 2016'10/21	設計・作図 川崎	承認	承認	承認	整理番号 1/22
--------	-------------------------	---------	---------	----	--	--	--	-------------------	-------------------	-------------	----	----	----	--------------



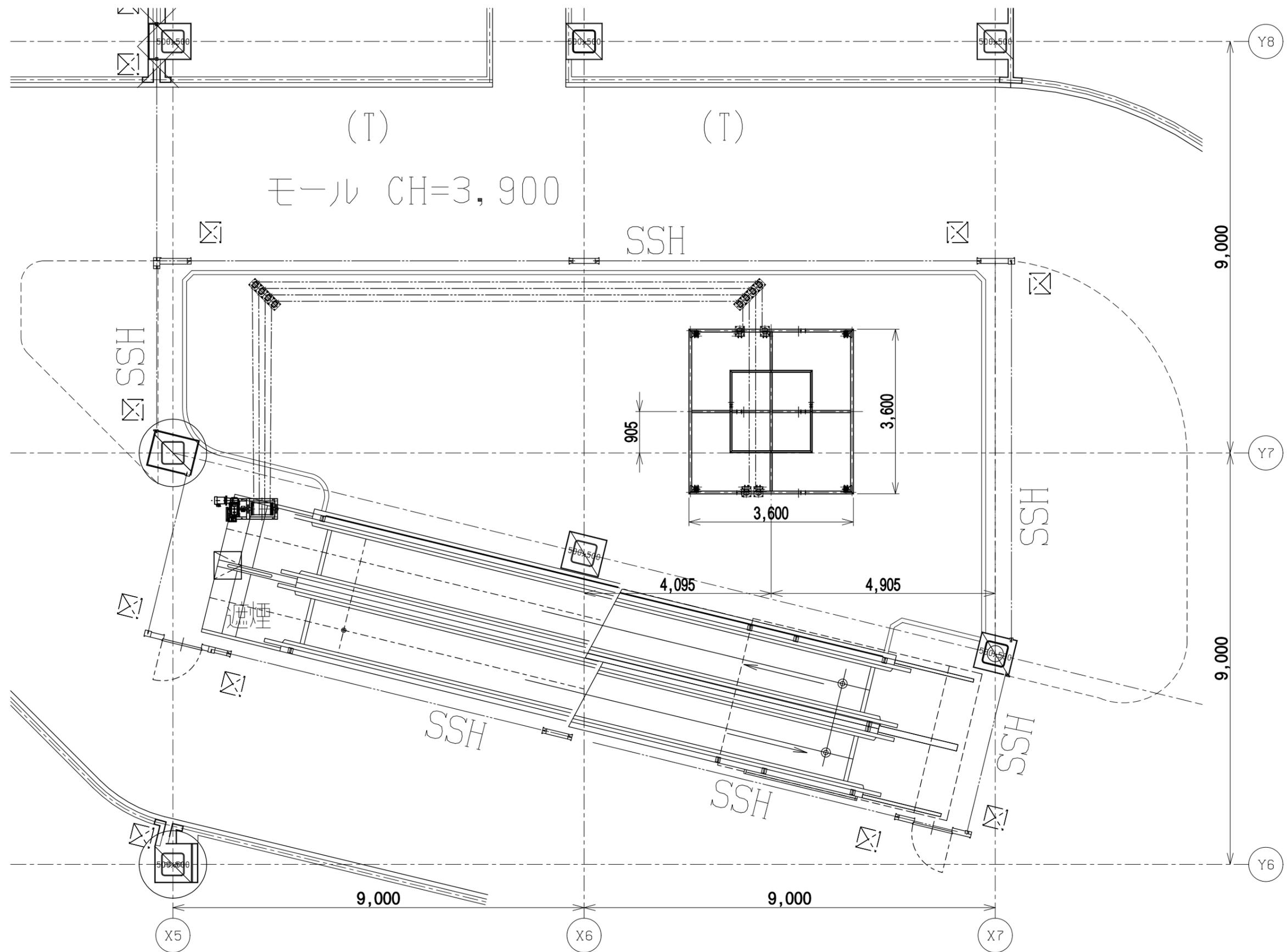
A矢視図

訂	2016'11/2	.....建設	.....設計	仕	パトンサイズ : -3,600 × 3,600		工事名 (仮称) イオンタウン始良新築工事(二期工事)	縮尺	作成日	設計・作図	承認	承認	承認	整理番号
正	2017'02/01			様	最大吊り荷重 : 70Kg		図名	1/75( A3 )	2016'10/21	川崎				2/22
					最大揚程 : 10m		電動式吊りパトン装置							



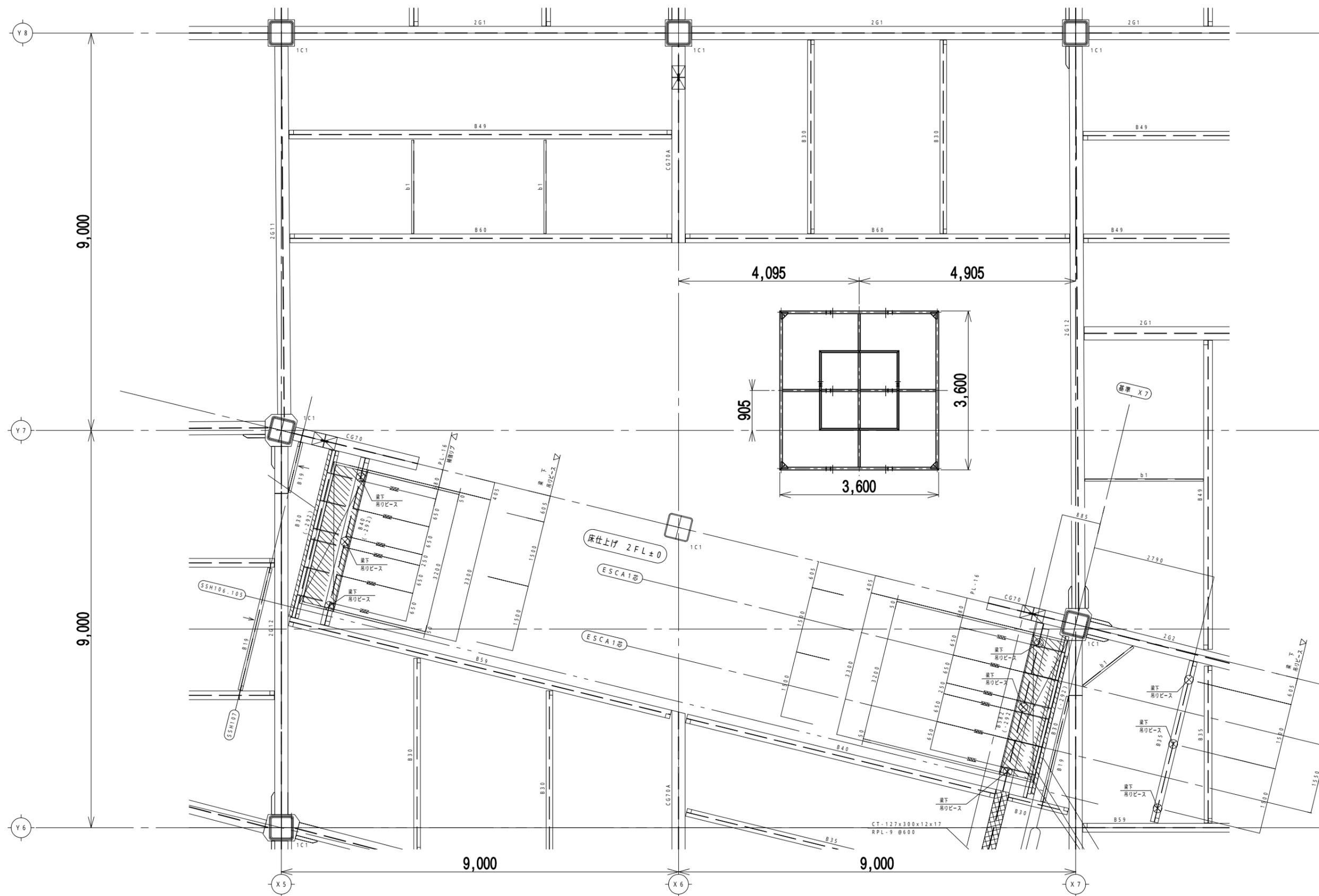
1階平面図

訂	2016'11/2	.....建設	.....設計	仕	パトンサイズ : -3,600 × 3,600		工事名 (仮称) イオンタウン始良新築工事(二期工事)	縮尺	作成日	設計・作図	承認	承認	承認	整理番号
正				様	最大吊り荷重 : 70Kg		図名	1/85( A3 )	2016'10/21	川崎				3/22
					最大揚程 : 10m		電動式吊りパトン装置							



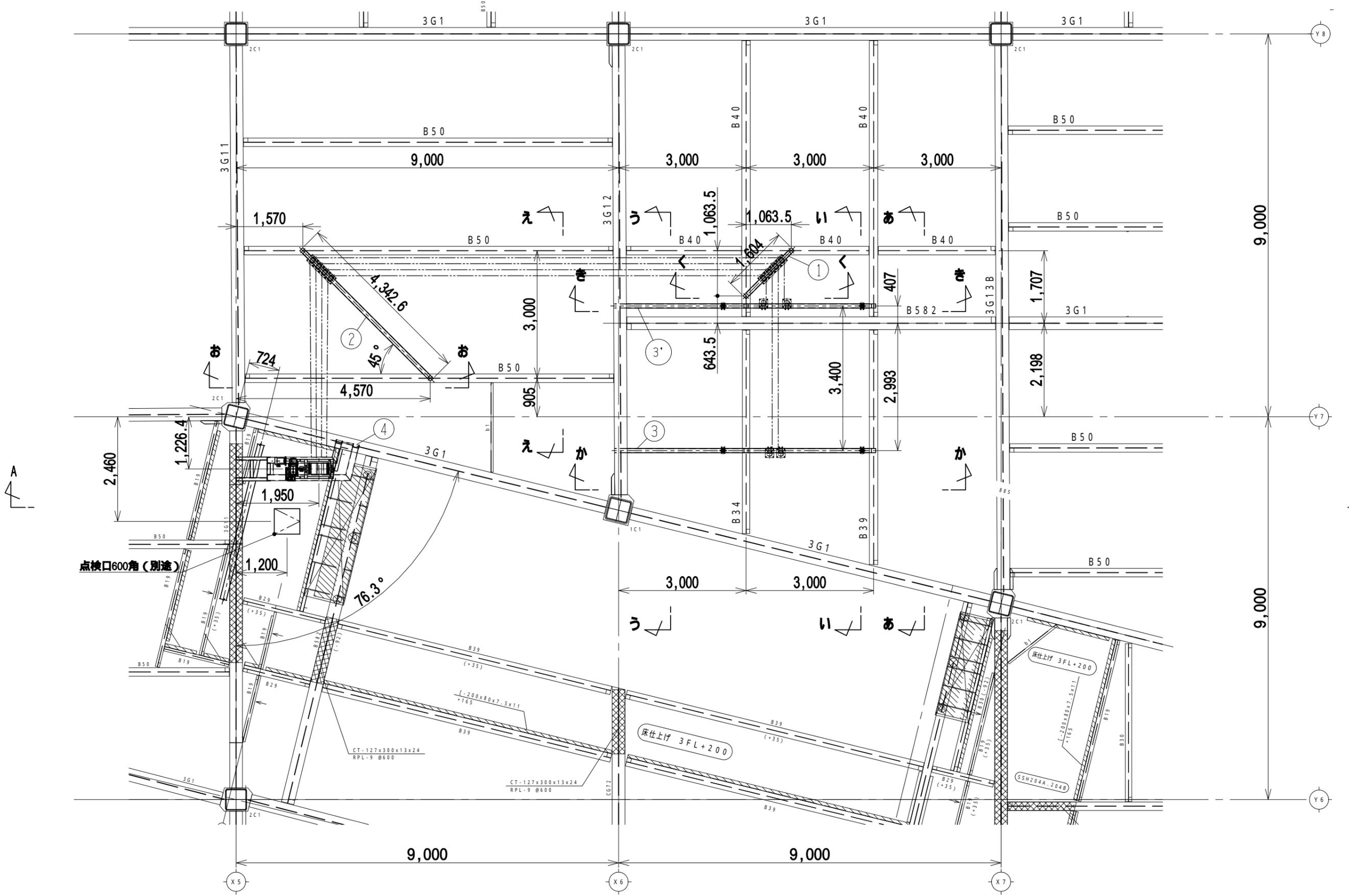
2階平面図

訂 正	2016'11/2	.....建設	.....設計	仕 様	パトンサイズ : -3,600 x 3,600		工事名 (仮称) イオンタウン始良新築工事(二期工事) 図名 電動式吊りパトン装置	縮尺 1/85( A3 )	作成日 2016'10/21	設計・作図 川崎	承認	承認	承認	整理番号 4/22
	2017'02/01				最大吊り荷重 : 70Kg 最大揚程 : 10m									



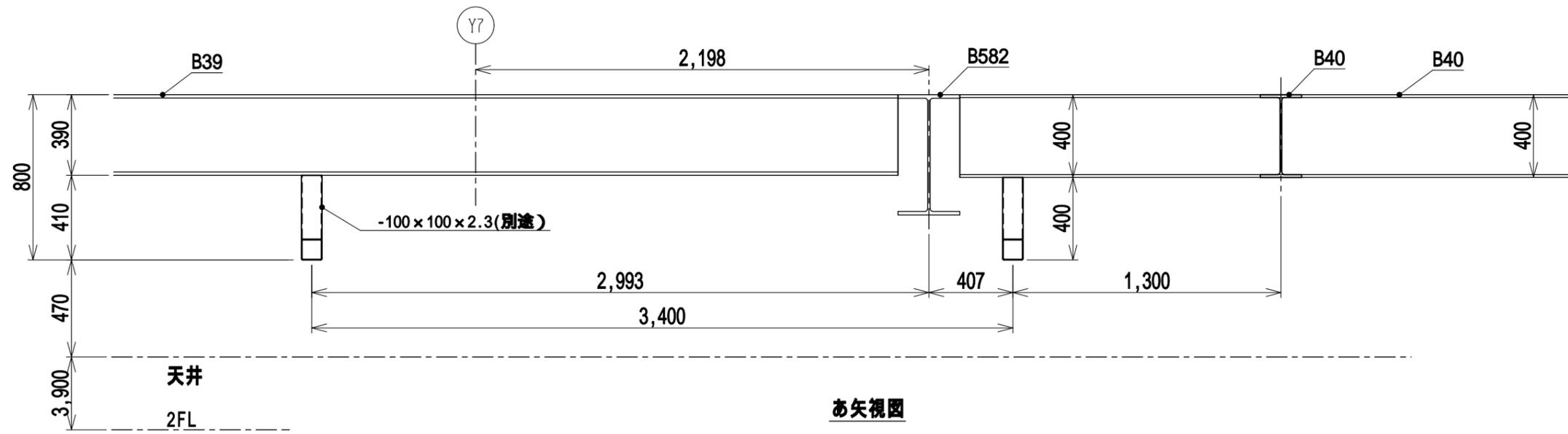
2FL梁伏せ図

訂正	2016'11/2	.....建設	.....設計	仕様	パトンサイズ : -3,600 x 3,600 最大吊り荷重 : 70Kg 最大揚程 : 10m		工事名 (仮称) イオンタウン始良新築工事(二期工事) 図名 電動式吊りパトン装置	縮尺 1/85( A3 )	作成日 2016'10/21	設計・作図 川崎	承認	承認	承認	整理番号 5/22
----	-----------	---------	---------	----	--	--	--	---------------	----------------	----------	----	----	----	-----------

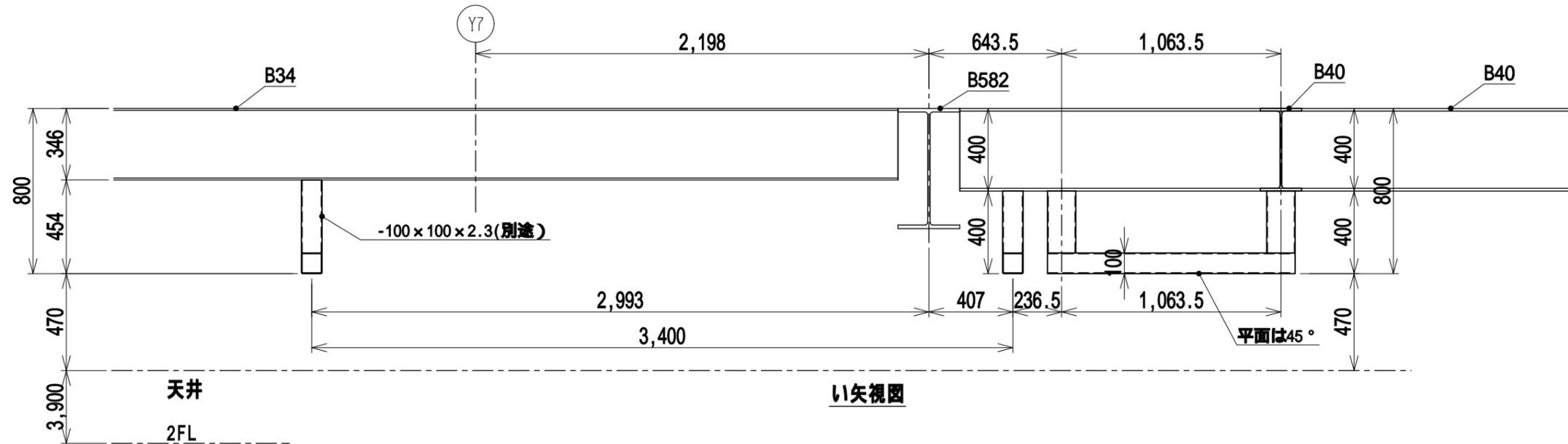


3FL梁伏せ図

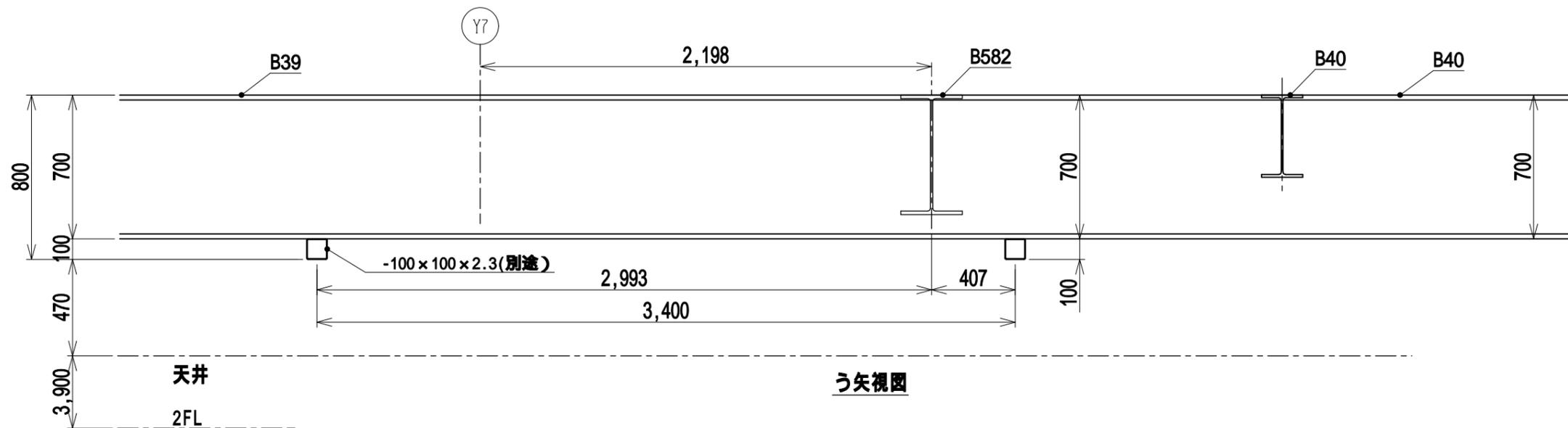
訂正	2016'11/2 2017'02/01	.....建設	.....設計	仕 様	バトンサイズ : -3,600×3,600 最大吊り荷重 : 70Kg 最大揚程 : 10m	工事名 (仮称) イオンタウン始良新築工事(二期工事) 図名 電動式吊りバトン装置	縮尺 1/85( A3 )	作成日 2016'10/21	設計・作図 川崎	承認  	承認  	承認  	整理番号 6/22
----	-------------------------	---------	---------	--------	--	--	------------------	-------------------	-------------	------------	------------	------------	--------------



あ矢视图

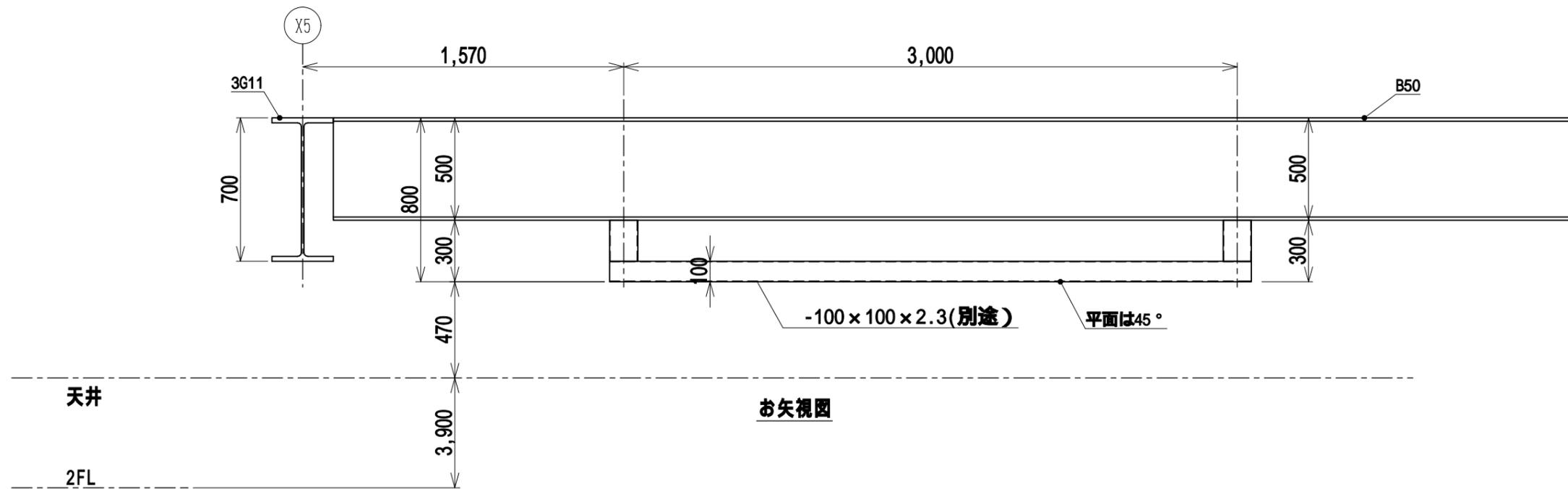
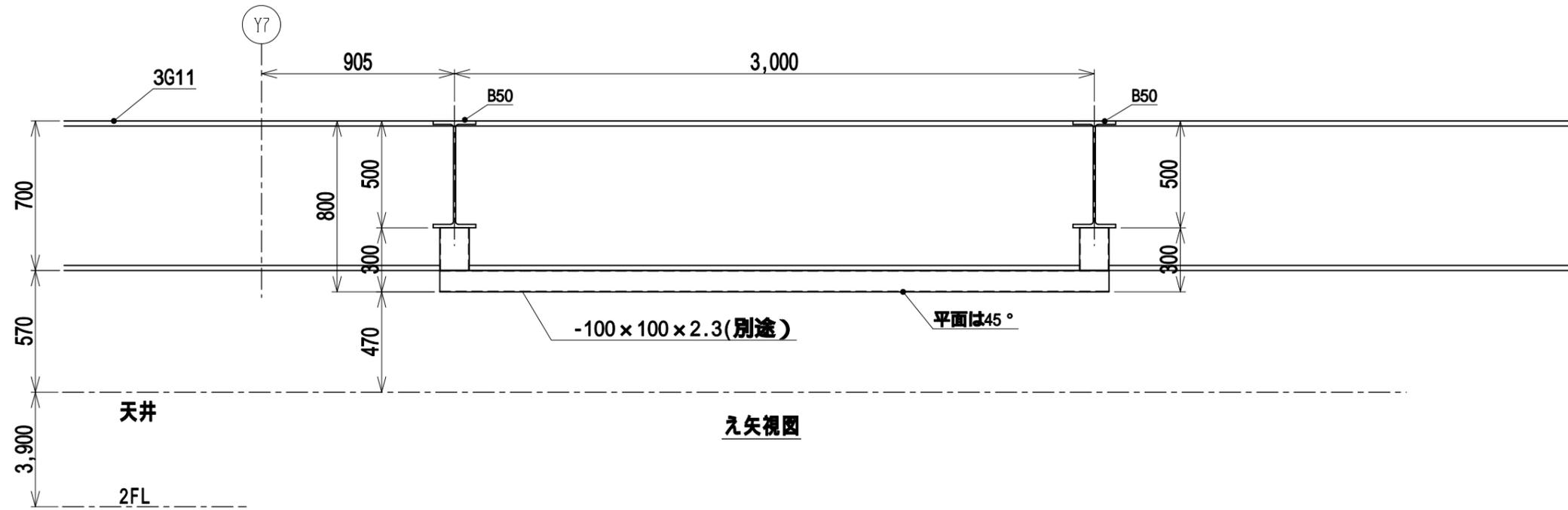


い矢视图

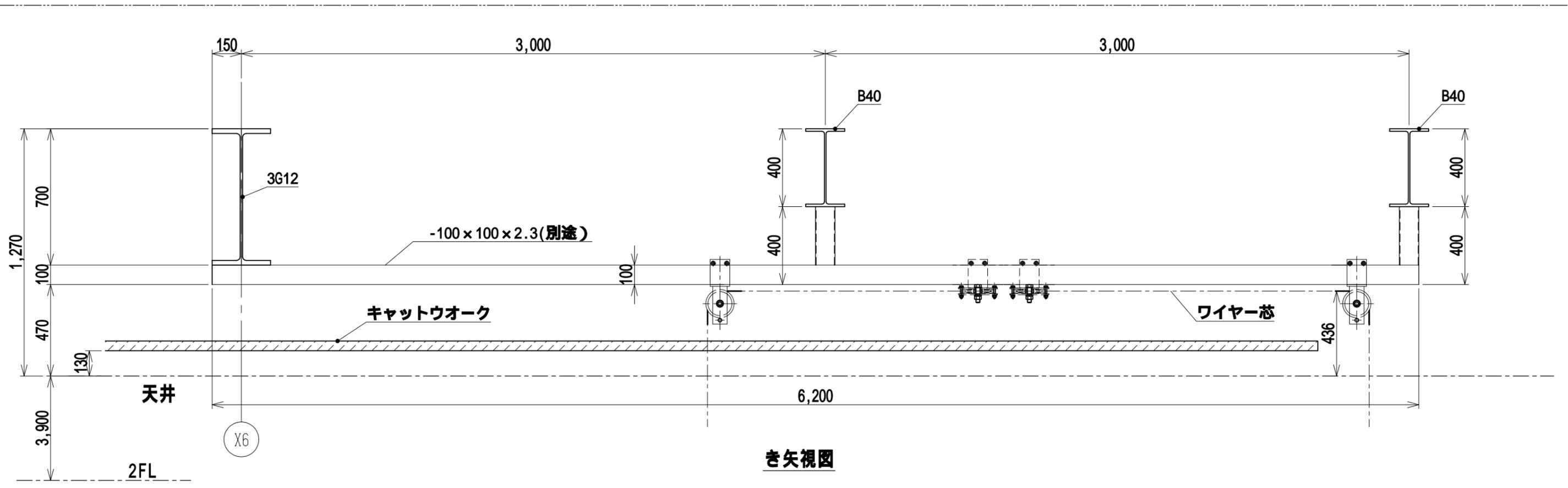
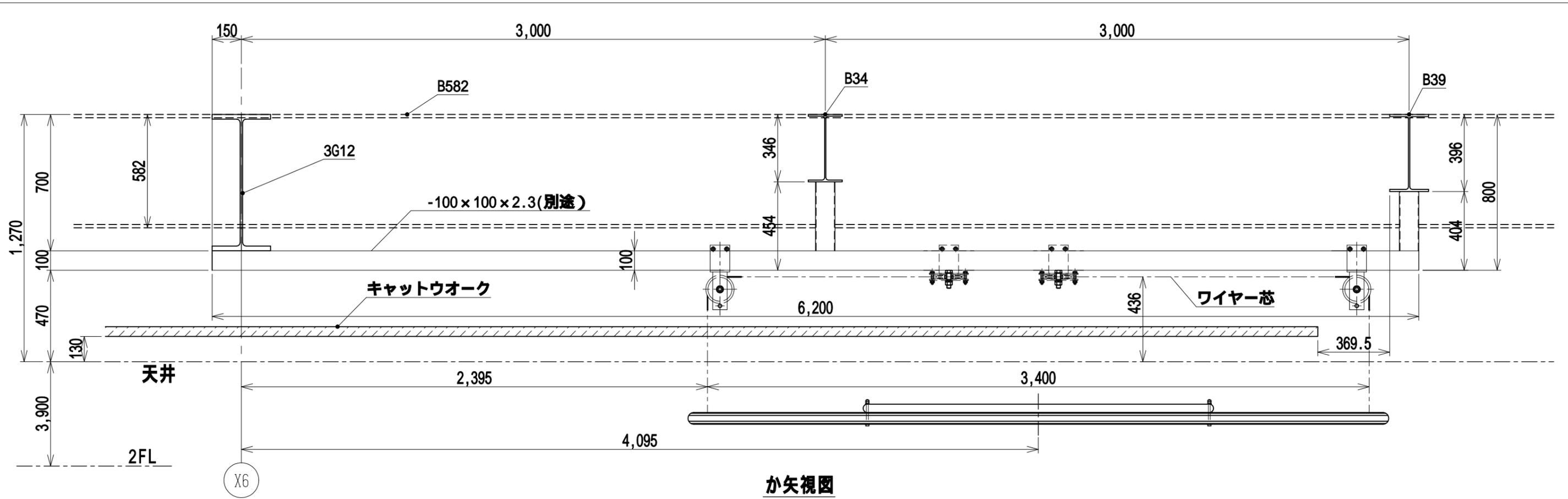


う矢视图

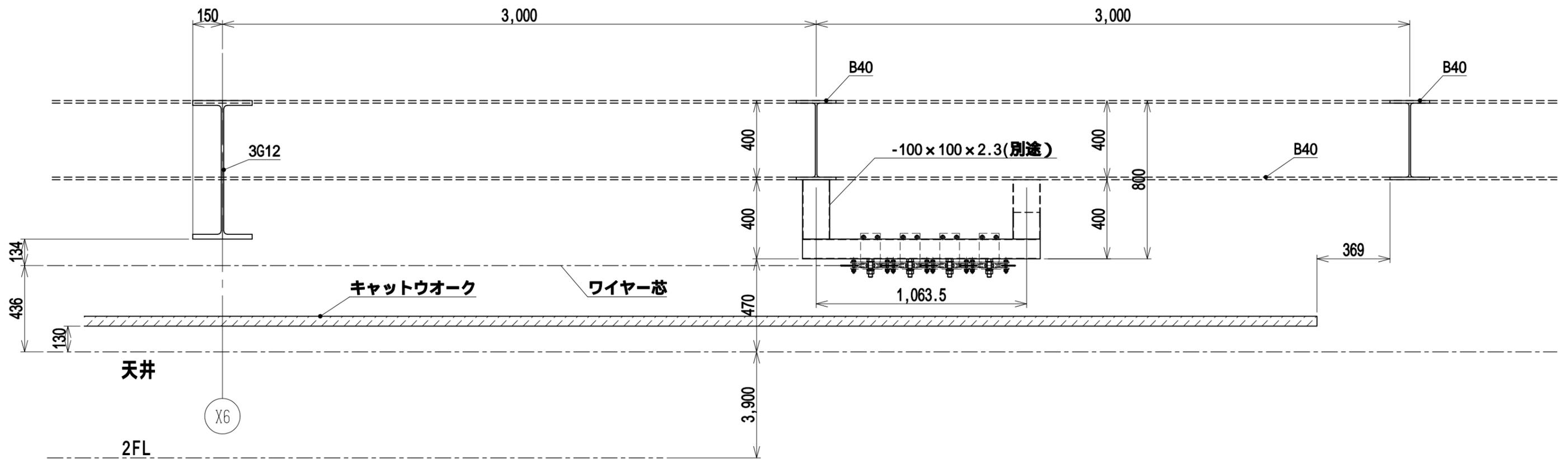
訂 正	2016'11/2	.....建設	.....設計	仕 様	バトンサイズ : -3,600 x 3,600 最大吊り荷重 : 70Kg 最大行程 : 10m		工事名 (仮称) イオンタウン始良新築工事(二期工事) 図名 電動式吊りバトン装置	縮尺 1/25( A3 )	作成日 2016'10/21	設計・作図 川崎	承認	承認	承認	整理番号 7/22
--------	-----------	---------	---------	--------	--	--	--	------------------	-------------------	-------------	----	----	----	--------------



訂	2016'11/2	.....建設	.....設計	仕	パトンサイズ : -3,600 x 3,600		工事名 (仮称) イオンタウン始良新築工事(二期工事)	縮尺	作成日	設計・作図	承認	承認	承認	整理番号
正	2017'02/01			様	最大吊り荷重 : 70Kg		図名	1/25( A3 )	2016'10/21	川崎				8/22
					最大揚程 : 10m		電動式吊りパトン装置							



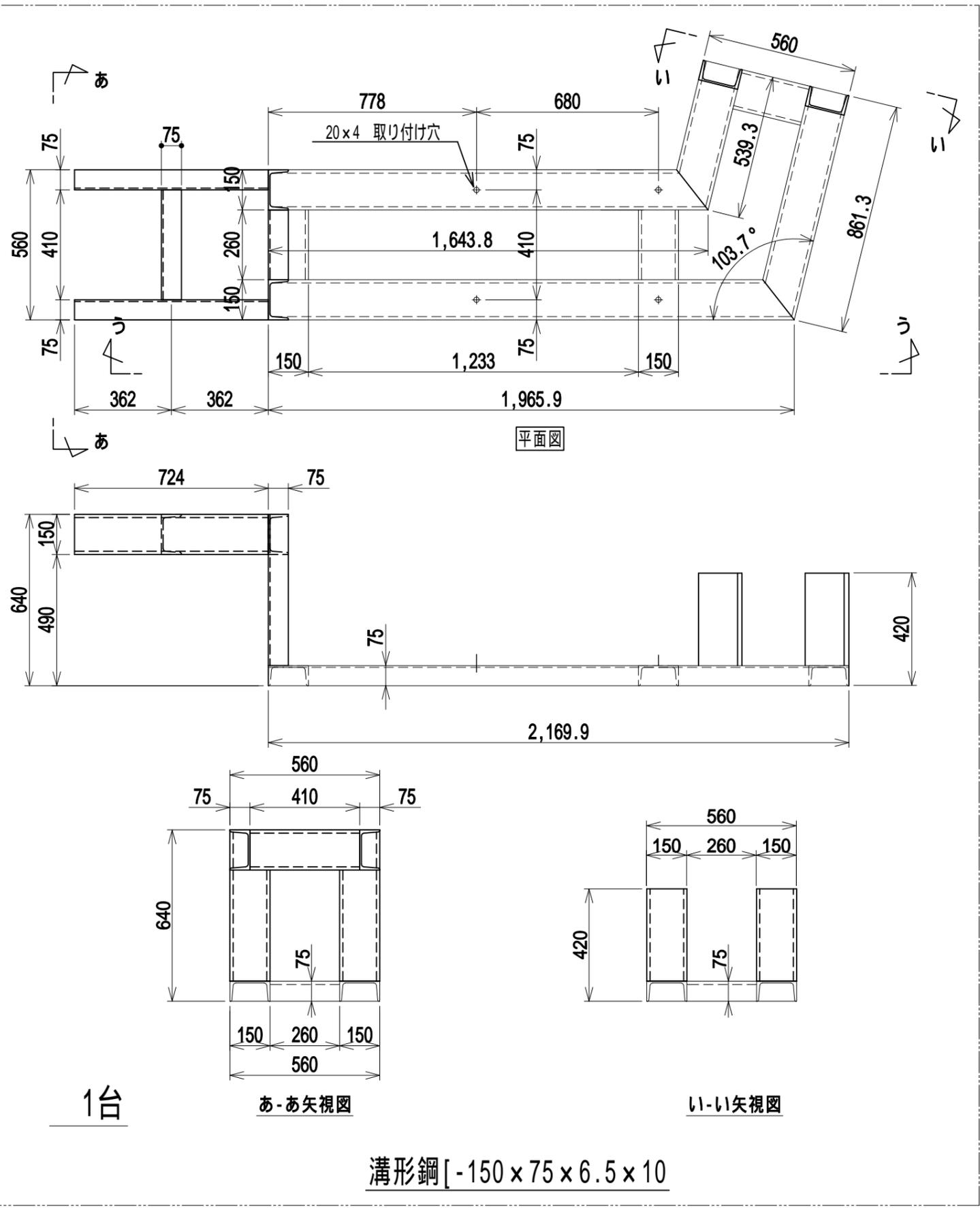
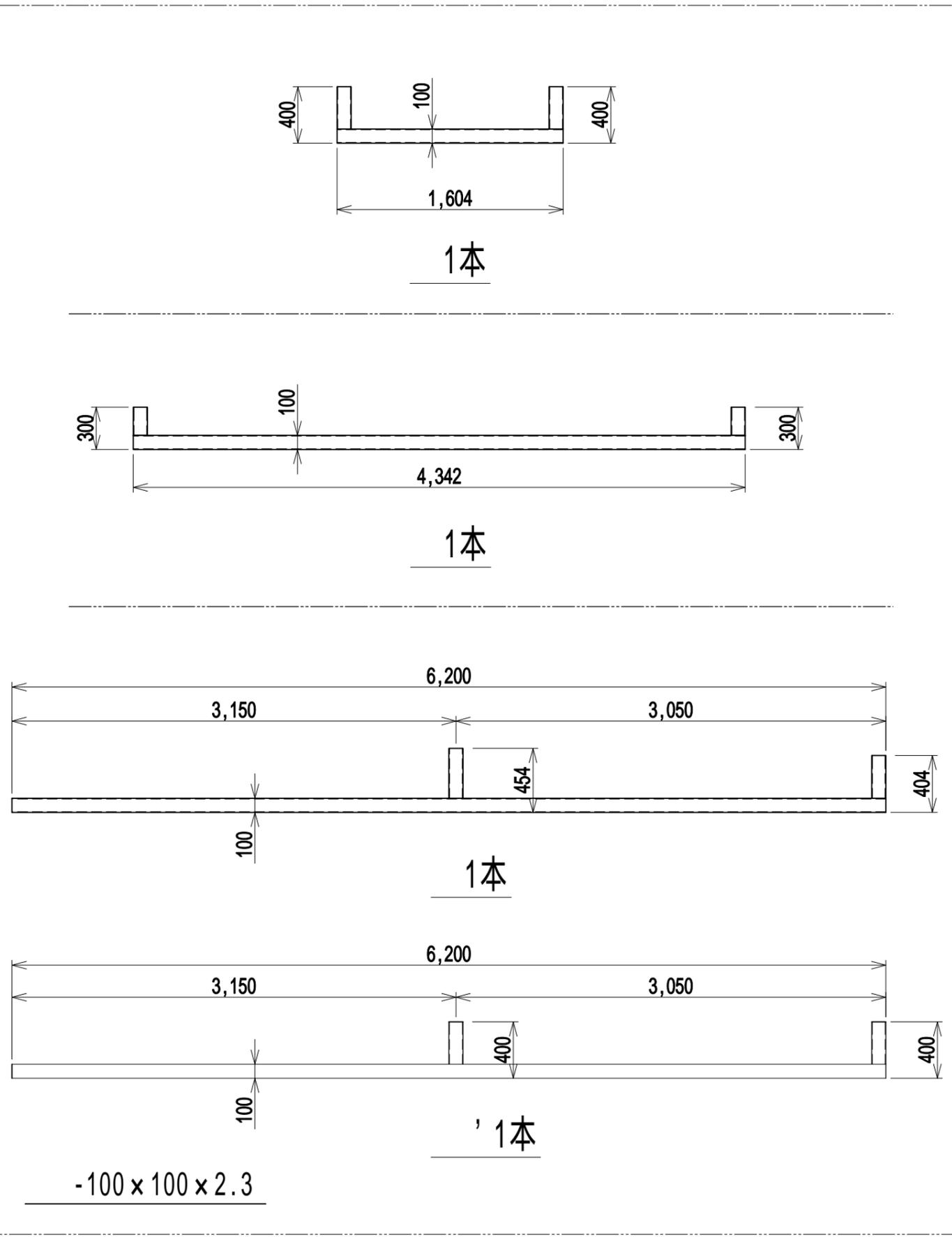
訂正	2016'11/2	.....建設	.....設計	仕 様	バトンサイズ : -3,600 × 3,600 最大吊り荷重 : 70Kg 最大揚程 : 10m		工事名 (仮称) イオンタウン始良新築工事(二期工事) 図名 電動式吊りバトン装置	縮尺 1/20( A3 )	作成日 2016'10/21	設計・作図 川崎	承認	承認	承認	整理番号 9/22
----	-----------	---------	---------	--------	--	--	--	------------------	-------------------	-------------	----	----	----	--------------



← 矢视图

訂	2016'11/2	.....建設	.....設計	仕	パトンサイズ : -3,600 × 3,600		工事名 (仮称) イオンタウン始良新築工事(二期工事)	縮尺	作成日	設計・作図	承認	承認	承認	整理番号
正				様	最大吊り荷重 : 70Kg		図名	1/20( A3 )	2016'10/21	川崎				10/22
					最大揚程 : 10m		電動式吊りパトン装置							





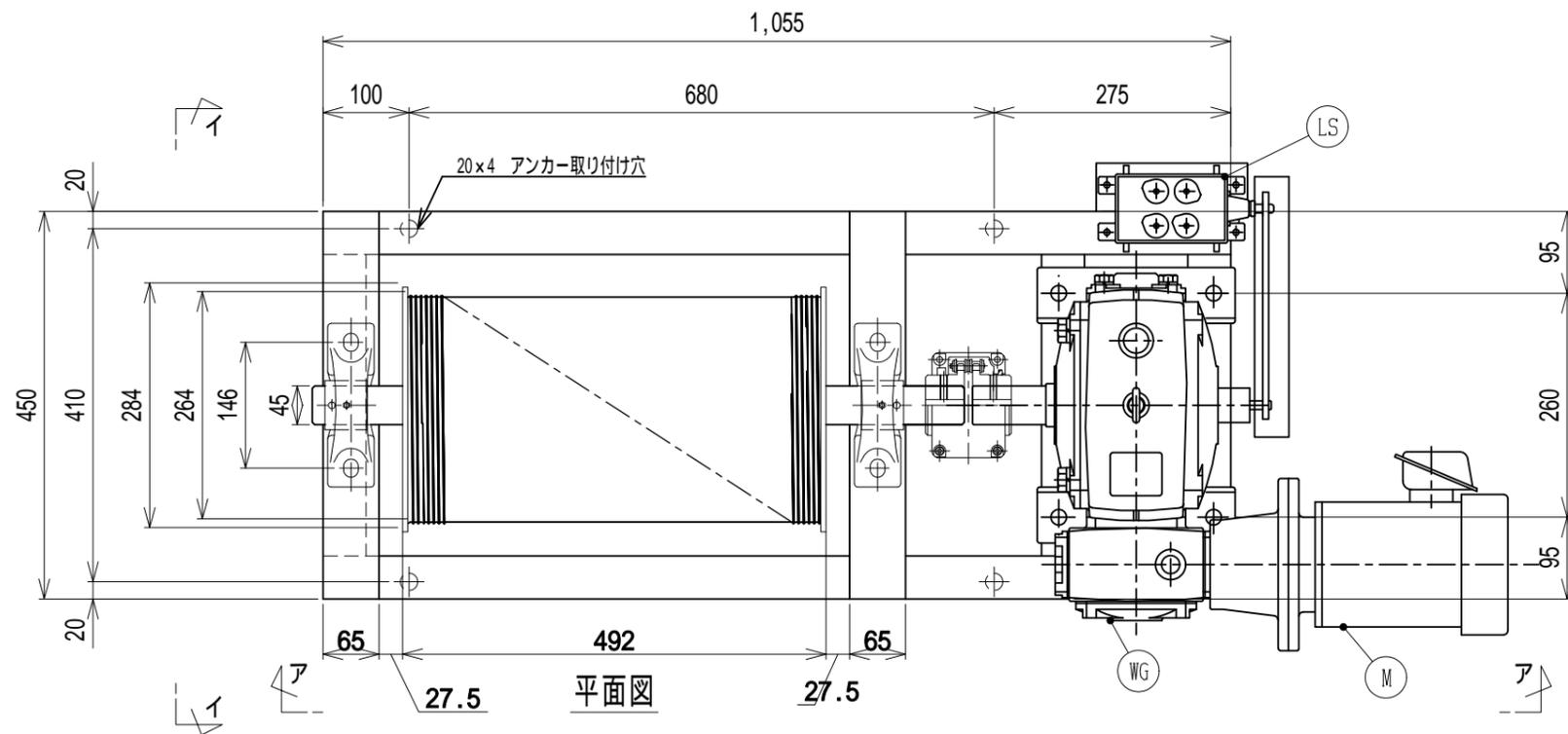
下地鉄骨製作図 (建築工事)

訂正	2016'11/2 2017'02/01	.....建設	.....設計	仕 様	パトンサイズ : -3,600 x 3,600 最大吊り荷重 : 70Kg 最大揚程 : 10m		工事名 (仮称) イオンタウン始良新築工事(二期工事) 図名 電動式吊りパトン装置	縮尺 1/18( A3 )	作成日 2016'10/21	設計・作図 川崎	承認	承認	承認	整理番号 12/22
----	-------------------------	---------	---------	--------	--	--	--	------------------	-------------------	-------------	----	----	----	---------------





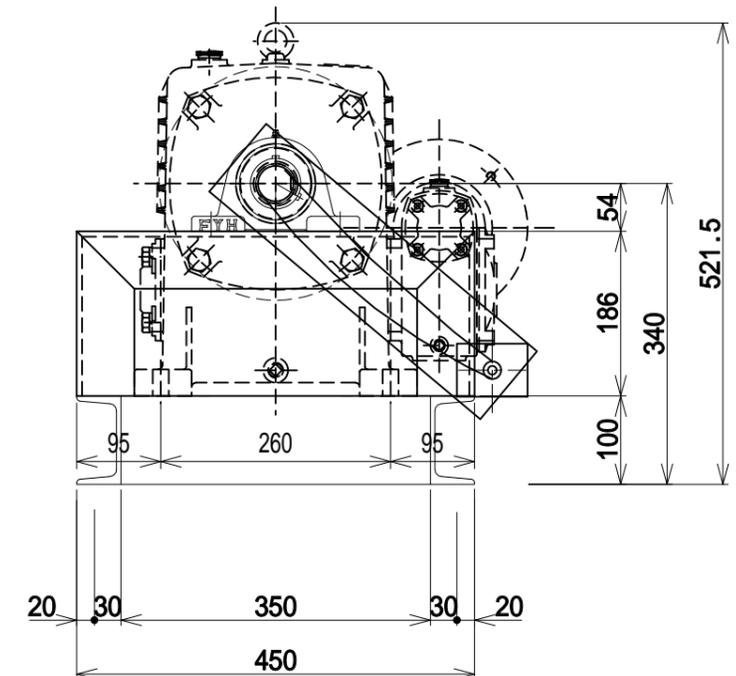
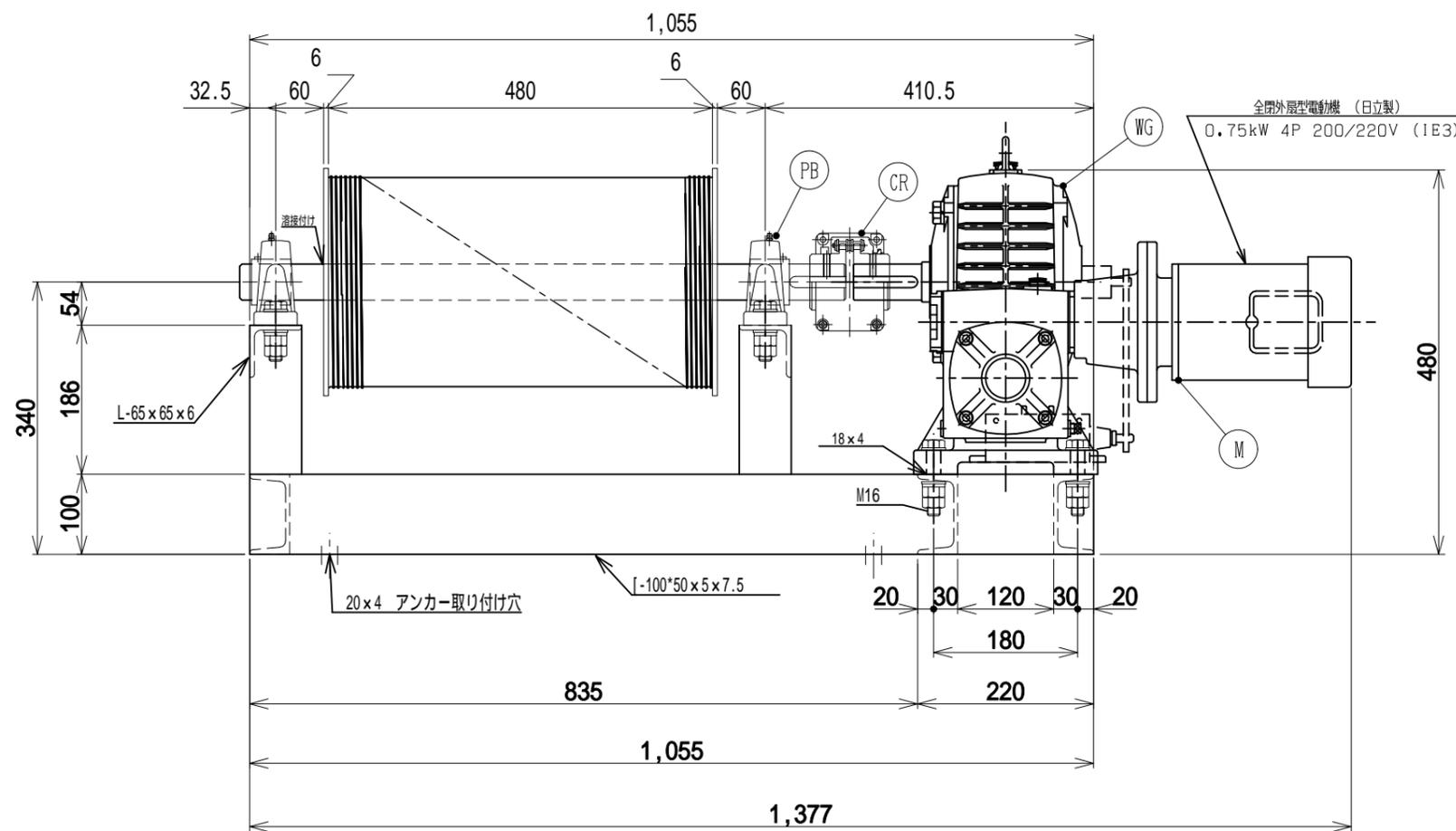




記号	名称	数量	規格	型番	メーカー
M	電動機・制動機	1台	200V0.75kW 減速比1/250 (重量84Kg)	N-PDACM 30-750	ヘルボニー (株)
WG	2段ウォームギヤ減速機				
WD	ワイヤードラム	1台	267.4mm 鋼管製	5用	(株)三榮
PB	ピロブロック	2ヶ	軸径 45	UCP-209	旭精工 (株)
CR	チェーンカップリング	1ヶ	軸径 45 (キー溝14mm) 許容伝達トルク (95kgf・m)	CRS018FB	(株)橋本チェーン
LS	リミットスイッチ	1ヶ	4点2段式	NSL-4	日本電機工業 (株)
TB	端子	1ヶ	20A	T10	春日電機 (株)

架台込み総重量約150kg

ドラム径	288
捲上速度	約6M/min
適合ワイヤー	5mm(SUS304) x 4本吊り 破断荷重 (1本1,700Kg)
最大揚程	20m
最大吊り荷重	100Kg

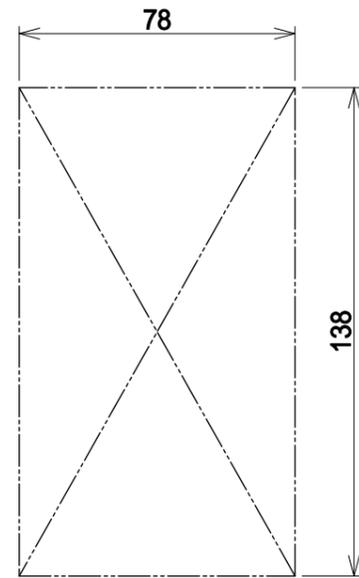
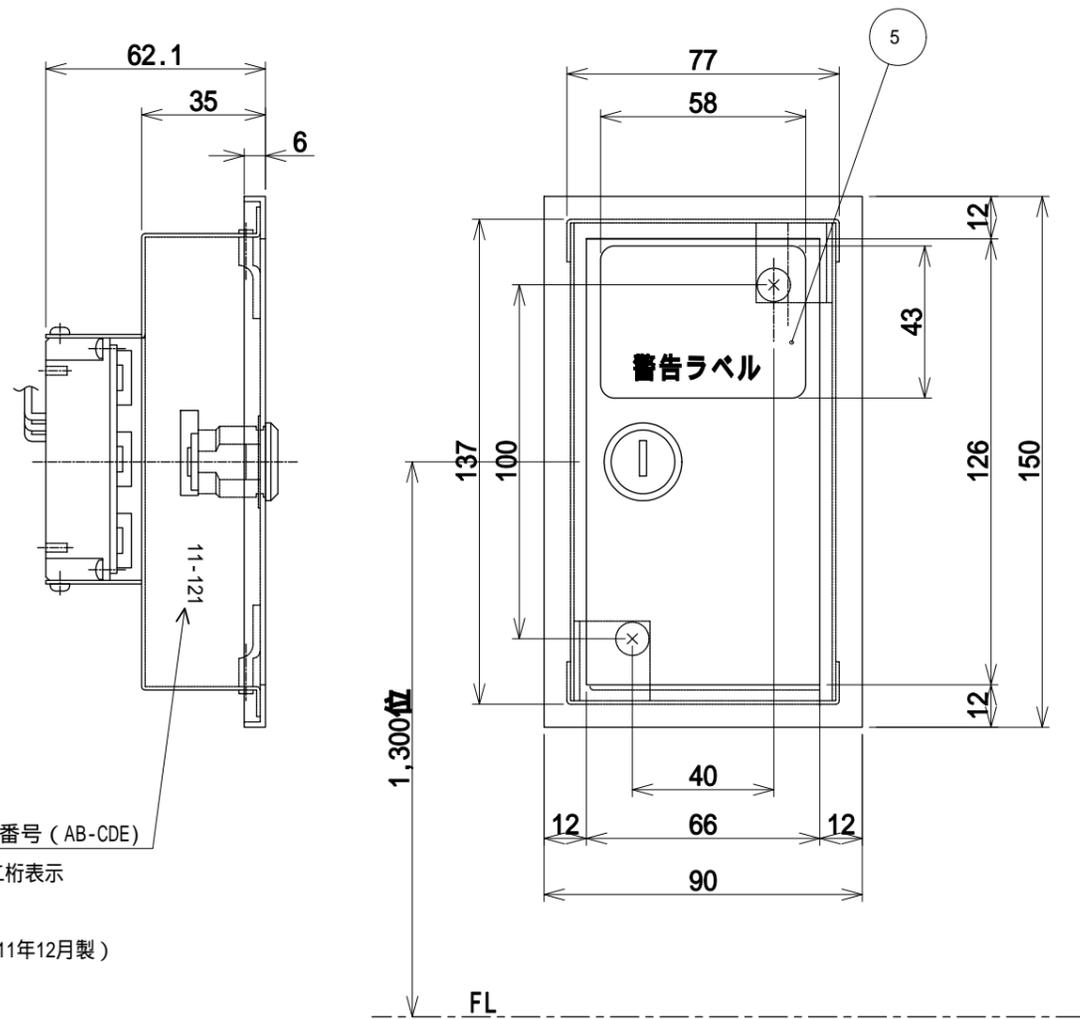


マシン詳細図

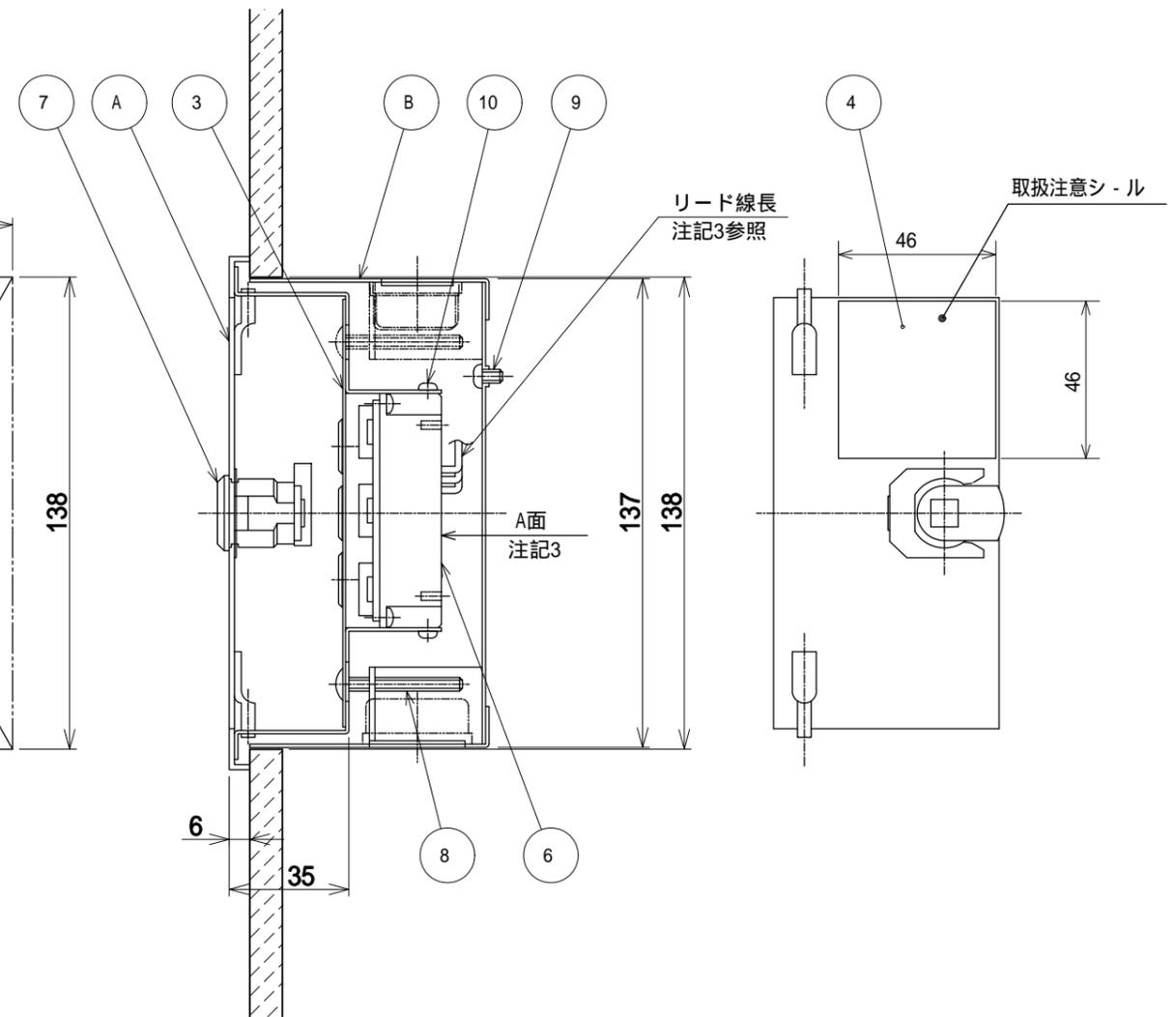
ア-ア矢視図

イ-イ矢視図





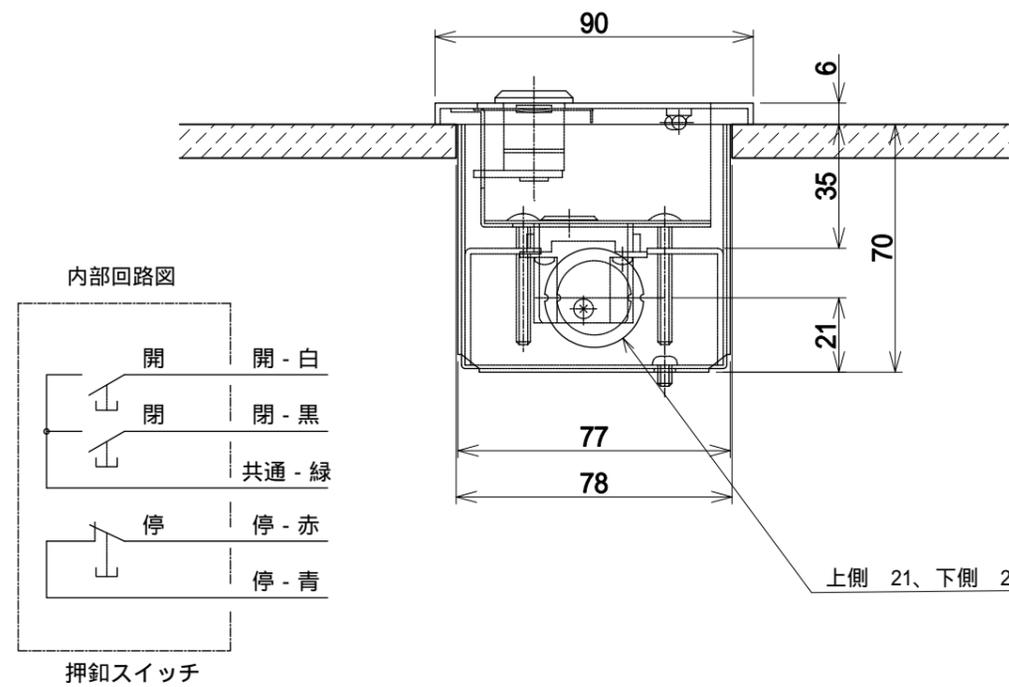
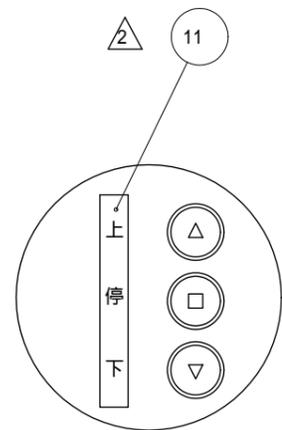
開口寸法



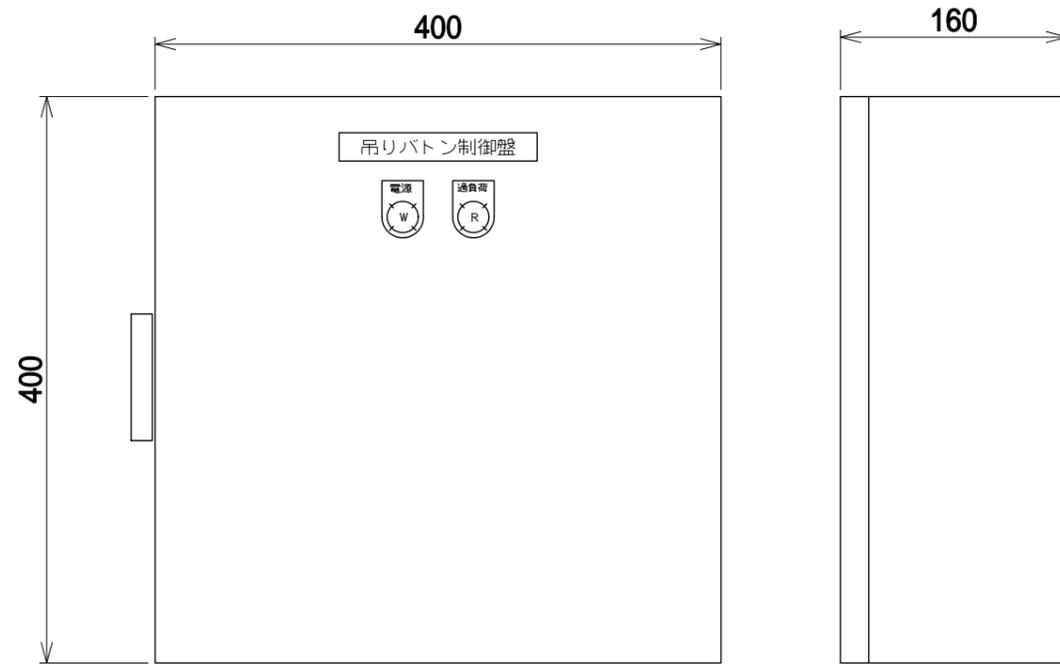
(注記)

1. 本図は 埋込錠付押釦スイッチボックス(3点式 / 防水仕様)PBW-31型の組立図を示す。
2. 内部回路及び外部接続は下図による。
3. 押釦スイッチのリード線全長はA面から150 mmとし、先端ハンダアップ10mmとする。

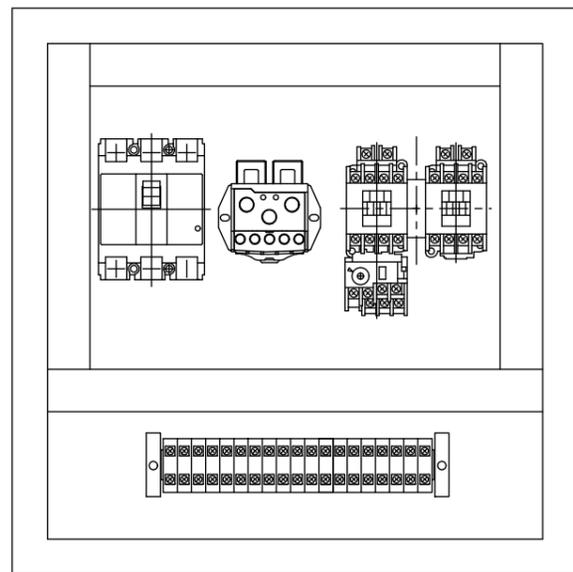
△1 ロット番号 (AB-CDE)  
 AB ; 西暦年末尾二桁表示  
 CD ; 月表示  
 (例 11-121 ; 2011年12月製)  
 E ; 製作工程表示



△2	11	-	『開・停・閉』ラベル	1	テトロンネーマー	
	10	-	十字穴付ナベタッピンネジ	2	SWRCH	M3X5、2種ミソ付 電気亜鉛メッキ (三価クロメート処理)
	9	-	十字穴付ナベ小ネジ	1	SWRCH	M4X6 電気亜鉛メッキ (三価クロメート処理)
	8	-	十字穴付トラス小ネジ	2	SWRCH	M4X35、ニッケルメッキ (Ep-Fe/Cu+Ni5)
	7	-	シリンダ - 錠	1	(カワカミロック)	CB-1
△1	6	-	押釦スイッチ	1	(文化シャッター)	R21 - 2a1b型
	5	-	警告シ-ル	1	テトロンネーマー	
	4	-	取扱注意シ-ル	1	テトロンネーマー	
	3	H665050-002	押釦化粧板	1	SUS430-HL /SUS430-2B	t0.8、t1.0
	B	-	埋込ボックス	1	SECC	t1.0、t1.8
	A	-	二重蓋	1	SUS304	t1.5、t1.0 HLは#120相当
	番号	図番	品名	数量	材質	摘要
			型式 PBW-31	品名	埋込錠付押釦スイッチボックス (3点式 / 防水仕様)	

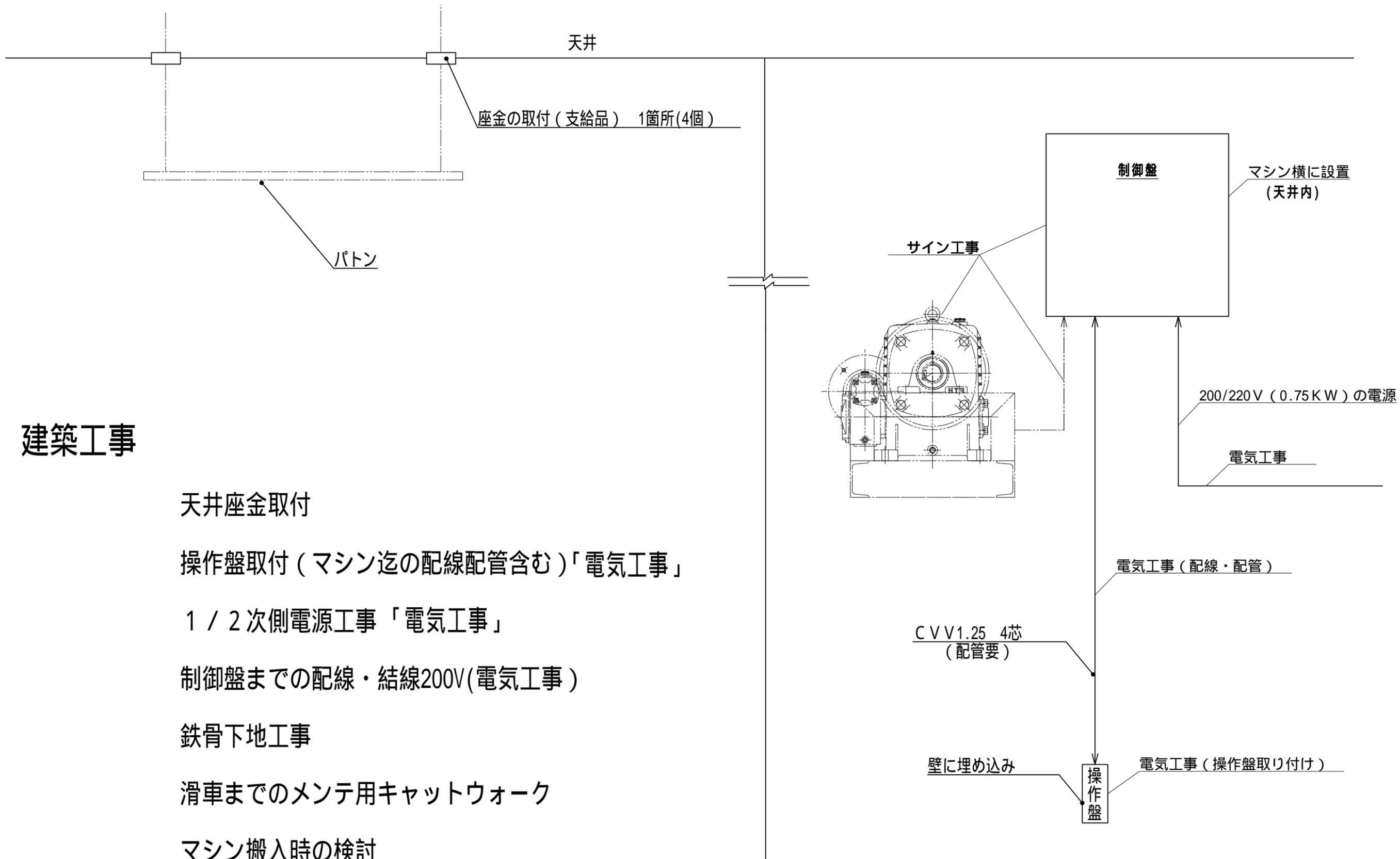


図面記号	名 称	型 式	仕 様	メーカー	銘 板
MCB	モーター保護用漏電遮断機	MN30-CS	3P4A 30mA/端子カバー	三菱電機	
SR	ショックリレー	TSBSS05		椿本チェーン	
MCF/R	マグネットスイッチ	SW03RM	0,75KW コイル200V/SZ	三菱電機	
PL1	表示灯	APW126DW	/端子カバー	IDEC	電 源
PL2	表示灯	APW126DR	/端子カバー	IDEC	過負荷
	制御BOX	CH16-44	穴加工	日東工業	



**吊りボタン制御盤**





## 建築工事

天井座金取付

操作盤取付 (マシン迄の配線配管含む)「電気工事」

1 / 2 次側電源工事「電気工事」

制御盤までの配線・結線200V(電気工事)

鉄骨下地工事

滑車までのメンテ用キャットウォーク

マシン搬入時の検討

訂 正	.....建設	.....設計	仕 様	パトンサイズ : -3,600×3,600		工事名 (仮称)イオンタウン始良新築工事(二期工事)	縮尺	作成日	設計・作図	承認	承認	承認	整理番号
				最大吊り荷重 :70Kg		図名	1/10( A3 )	2016'10/21	川崎				21/22
				最大揚程 :10m		電動式吊りパトン装置							

