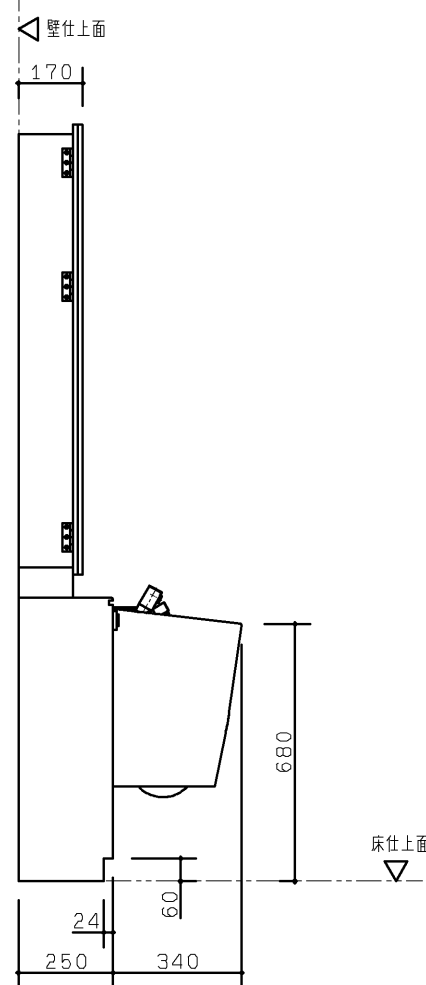
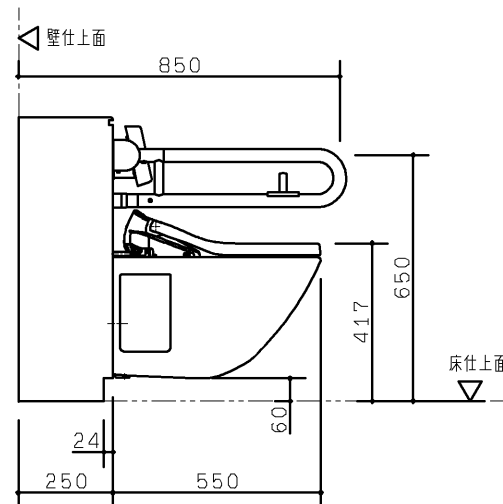


2019/05



P 視図



Q視圖

壁仕上面

1900

475 1025 400

320 315 265 150 50

700 (スイッチ類)

628 (手洗器あふれ縁)

610 (紙巻器)

135

275

100

250 225

400

床仕上面

770 (洗面器あふれ縁)

450

300

130

注1: 100以上

呼出ボタン

※アイホン(株)の取り扱い製品です。(当社取り扱い製品ではありません)
 ※他に表示器などとシステムを組む必要があります。
 詳しくはアイホン(株)へお問い合わせください。
 品番: NBR-7W-TO (ひもなし)
 NBR-7HWA-TO (ひも付き)

R 視図

TOTO		第三角法	単位 mm	名称 RESTROOM ITEM 01 フラットカウンター多機能トイレパック 外観図 (汚物流し有り・右勝手)
製図 占部	検図 平河	国分	日付 17. 12. 01	尺度 1 : 20
備考 全9枚中の1枚目				品番 XPDA*RS4*****
				図番 1-XPDA=RS4===

生産中止図面

■器具仕様書

2019/05

内 訳	仕 様	数
大便器	エロンゲート 壁掛フチ無しトルネード大便器 色：ホワイト	1
大便器用フラッシュバルブ	オートクリーンC 専用埋込タイプ 標準洗浄水量：大5. 5L・小4. 5L AC100V 50/60HZ 定格消費電力：常時2W以下、バルブ作動時4W以下	1
大便器用洗浄スイッチ	タッチスイッチ洗浄 アルミアルマイト色	1
ウォシュレット	袖なしタイプ 色：ホワイト 専用リモコン付 AC100V 50/60HZ 定格消費電力：1260W	1
ウォシュレットリモコン	アルミアルマイト色 AC100V 50/60HZ 定格消費電力：1W	1
背もたれ	固定式背もたれ（ソフトタイプ） 色：ライトグレー	1
手すり	腰掛便器用可動式手すり（はね上げタイプ ロック付） 樹脂被覆タイプ 色：ホワイトまたはダークグレー	1
	腰掛便器用手すり（固定式L形） 樹脂被覆タイプ 色：ホワイトまたはダークグレー	1
大便器用紙巻器	二連紙巻器（ワンハンドカット機能付） 材質：アルミ	1
大便器用排水フランジ	スリッピンタイプ 各個抜き用排水継手付	1
手洗器	セルフリム手洗器 色：ホワイト	1
手洗器用水栓	アクアオート 単水栓 AC100V 50/60HZ 定格消費電力：常時0. 4W、作動時0. 6W	1
チャームボックス	材質：亜鉛めっき鋼板 焼付塗装 アルミアルマイト色	1
洗面器	セルフリム洗面器 色：ホワイト	1
洗面器用水栓	アクアオート 単水栓 AC100V 50/60HZ 定格消費電力：常時0. 4W、作動時0. 6W	1
洗面器用水石けん入れ	横形水石けん入れ 手動式 容量：250ml	1
汚物流し	壁掛フチ無しトルネード汚物流し 色：ホワイト	1
汚物流し用フラッシュバルブ	オートクリーンC 専用埋込タイプ 標準洗浄水量：8L AC100V 50/60HZ 定格消費電力：常時2W以下、バルブ作動時4W以下	1
汚物流し用洗浄スイッチ	タッチスイッチ洗浄 アルミアルマイト色	1
汚物流し用水栓	タッチ式ブルアウト水栓	1
汚物流し用電気温水器	元止め式 ライニング内蔵用 貯湯量：約3L 適温出湯（出湯温度：約36℃） AC100V 50/60HZ 定格消費電力：600W	1
汚物流し用水石けん入れ	横形水石けん入れ 手動式 タンク別体 容量：1200ml	1
汚物流し用紙巻器	シングル紙巻器（ワンハンドカット機能付） 材質：アルミ	1
汚物流し用排水フランジ	スリッピンタイプ 各個抜き用排水継手付	1
鏡キャビネット	両面化粧パーチクルボード 本体色：ホワイト	1
前板	塩ビ鋼板 色：ピューロウォームホワイト、ピューロブラックのいずれか	1式
カウンター	アクリル系人工大理石「アクレーゼ」 色：プリムウォームホワイト	1式
幅木	ステンレス（ヘアライン仕上げ）	1式
設置フレーム	溶融亜鉛めっき鋼板	1式
洗面器排水管	VP（硬質塩化ビニル管）JIS K6741	1式
洗浄管、スパッド、フレーム設置部材	専用タイプ同梱	1式

※配管部材は含まれておりません。別途現場にてご用意ください。

※コンセント部材は含まれておりません。別途現場にてご用意ください。

※呼出ボタンは含まれておりません。別途現場にてご用意ください（2カ所）。

呼出ボタンはアイホン（株）の取り扱い製品です。（当社取り扱い製品ではありません）

呼出ボタンは他に表示器などとシステムを組む必要があります。詳しくはアイホン（株）へお問い合わせください。

品番：NBR-7W-TO（ひもなし）

NBR-7HWA-TO（ひも付き）

■工期事前確認

- ・本商品は器具点数が多いため、施工にあたっては十分な工期を確保して頂き、施工説明書を確認し施工計画を立案してください。

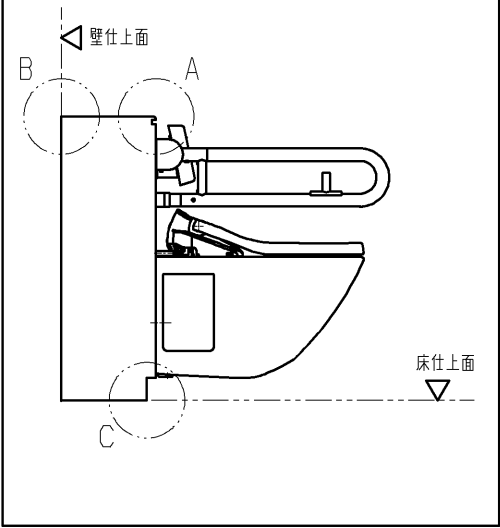
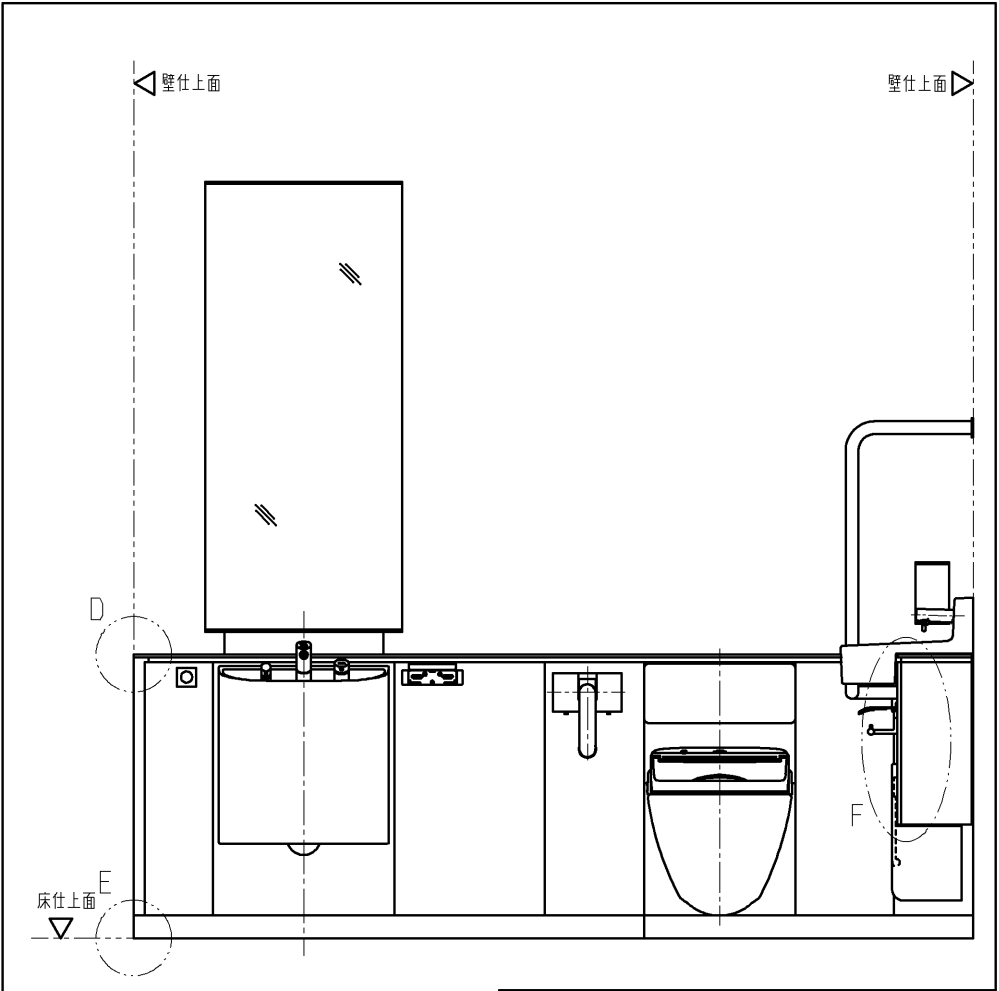
■使用上のご注意

- ・ライニングに水がかからないようにしてください。
（ライニング内には、電気部品が入っており、火災や感電・故障の原因になります。また、前面板やフレームなどの腐食につながります。）
- ・ウォシュレット、ウォシュレットリモコン、洗浄スイッチには水をかけないでください。
（火災や感電・故障の原因となります。）
- ・手すり、背もたれ、チャームボックス、棚付紙巻器には水をかけないでください。
（可動手すりの場合は作動不良につながります。また、部材や下地が腐食することで商品が脱落し、けがや重大事故につながる恐れがあります。）
- ・鏡キャビネットには水をかけないでください。
（キャビネット部材が反ったり腐食することにより、けがや重大な事故につながる恐れがあります。
また、キャビネット内には電気部品が入っており、火災や感電・故障の原因となります。）

TOTO		第三角法	単位 mm	名称 RESTROOM ITEM 01 フラットカウンター多機能トイレバック 仕様書 （汚物流し有り・洗面器電温無し）
製図 占部	検図 平河 分	日付 17. 12. 01	尺度 －	品番 XPDA***4*2***
備考 全9枚中の2枚目				図番 S-XPDA==4=2=

生産中止図面

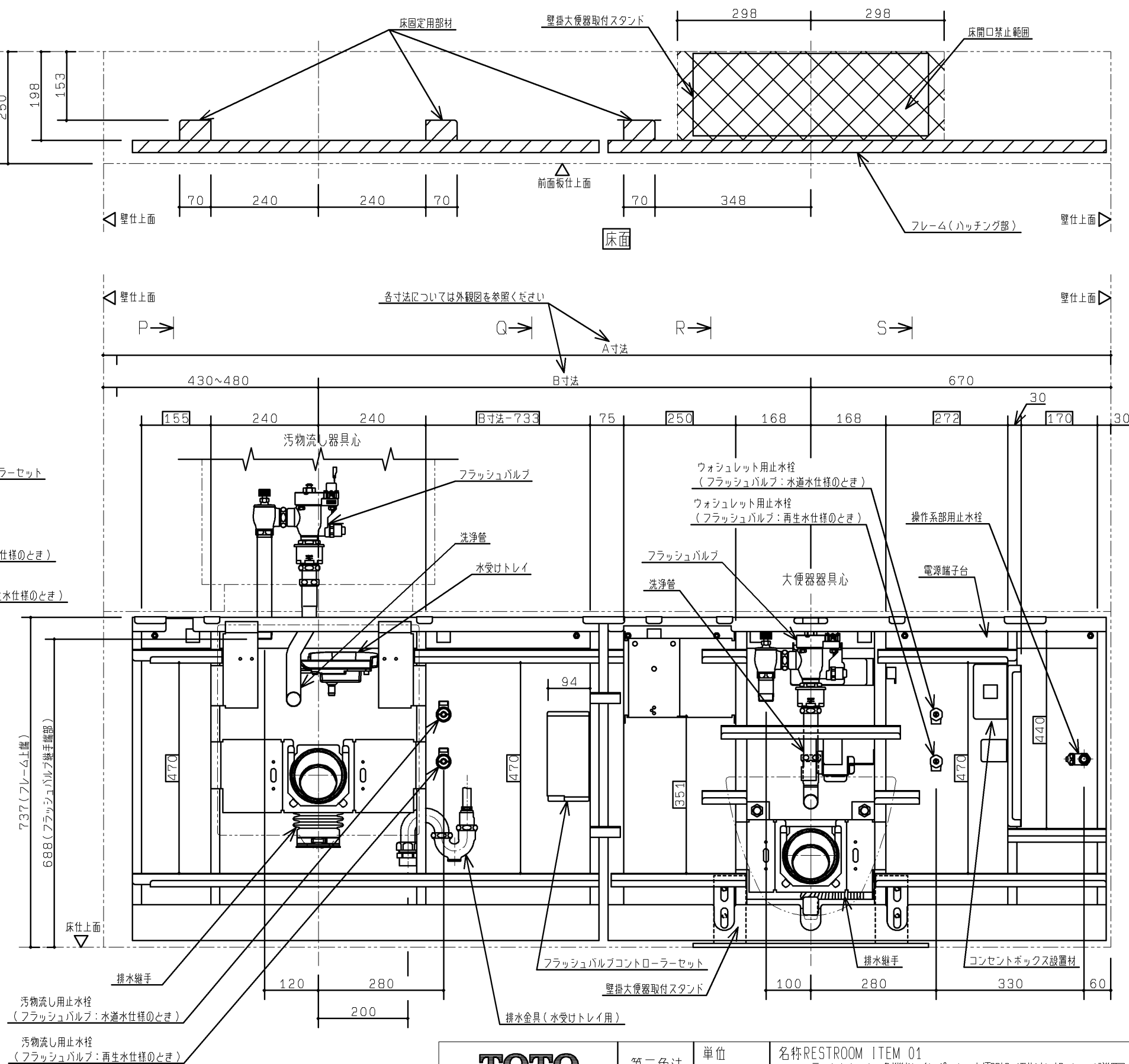
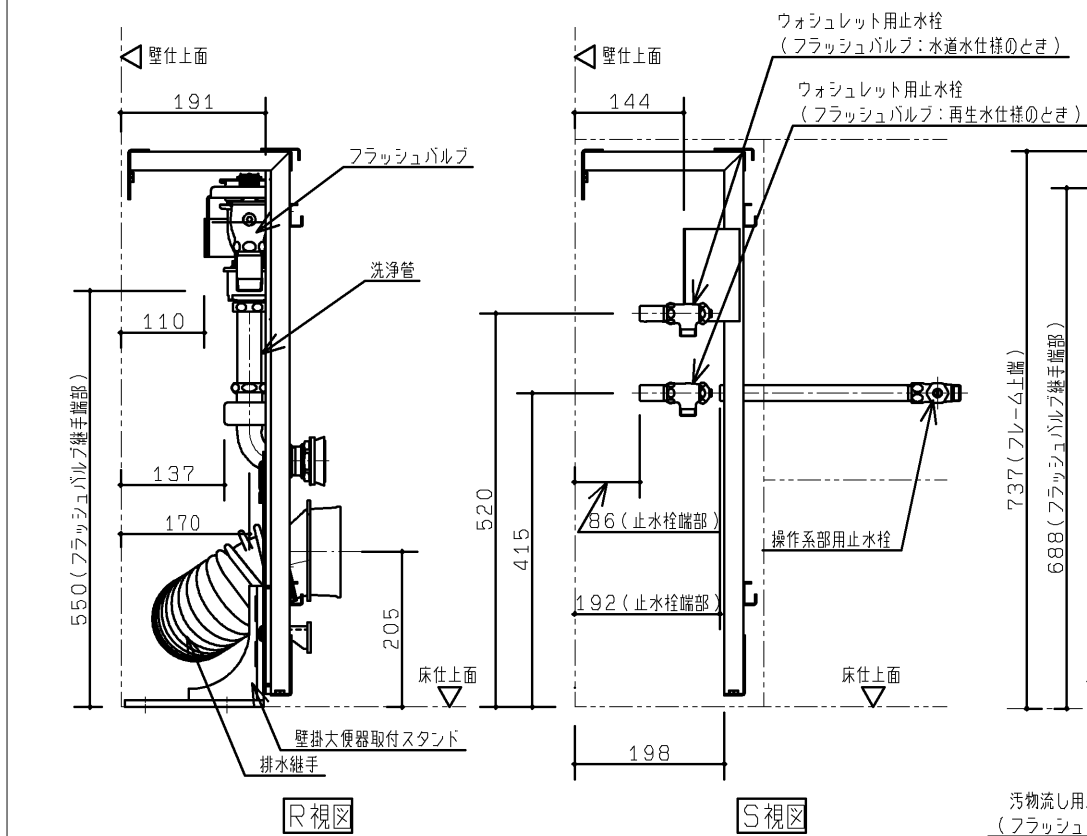
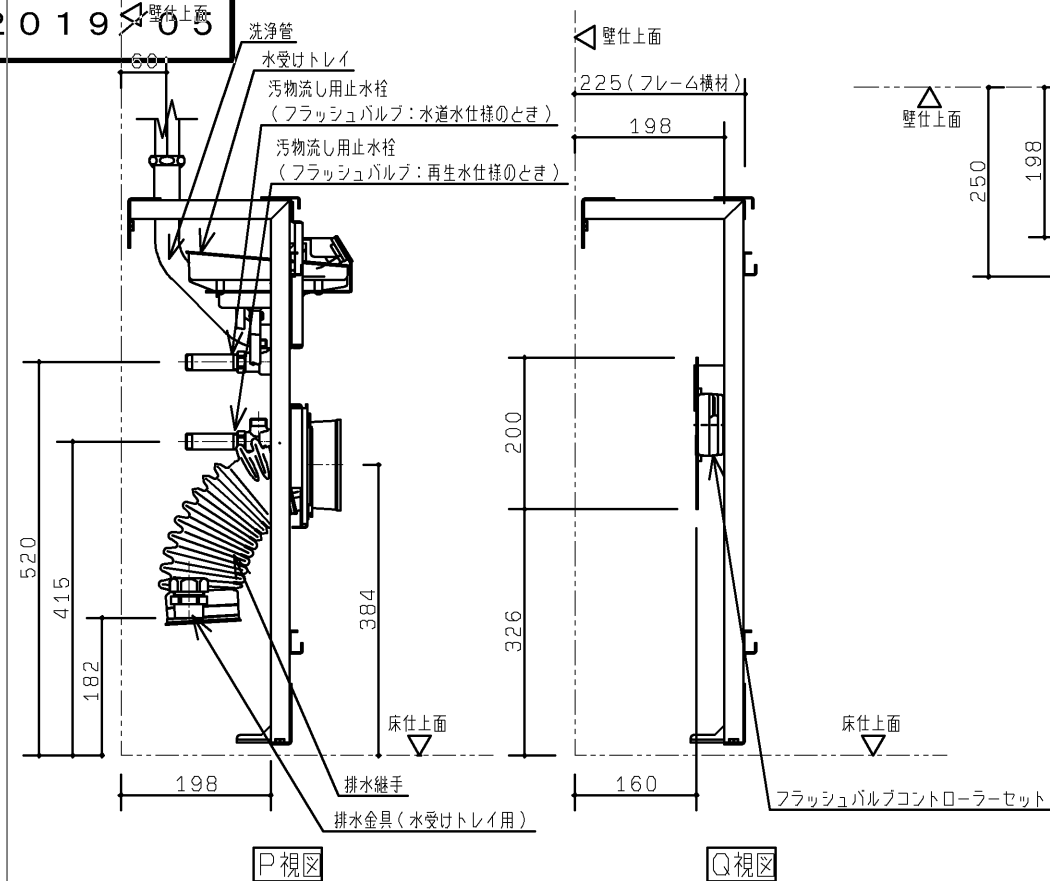
2019.05
納まり詳細図



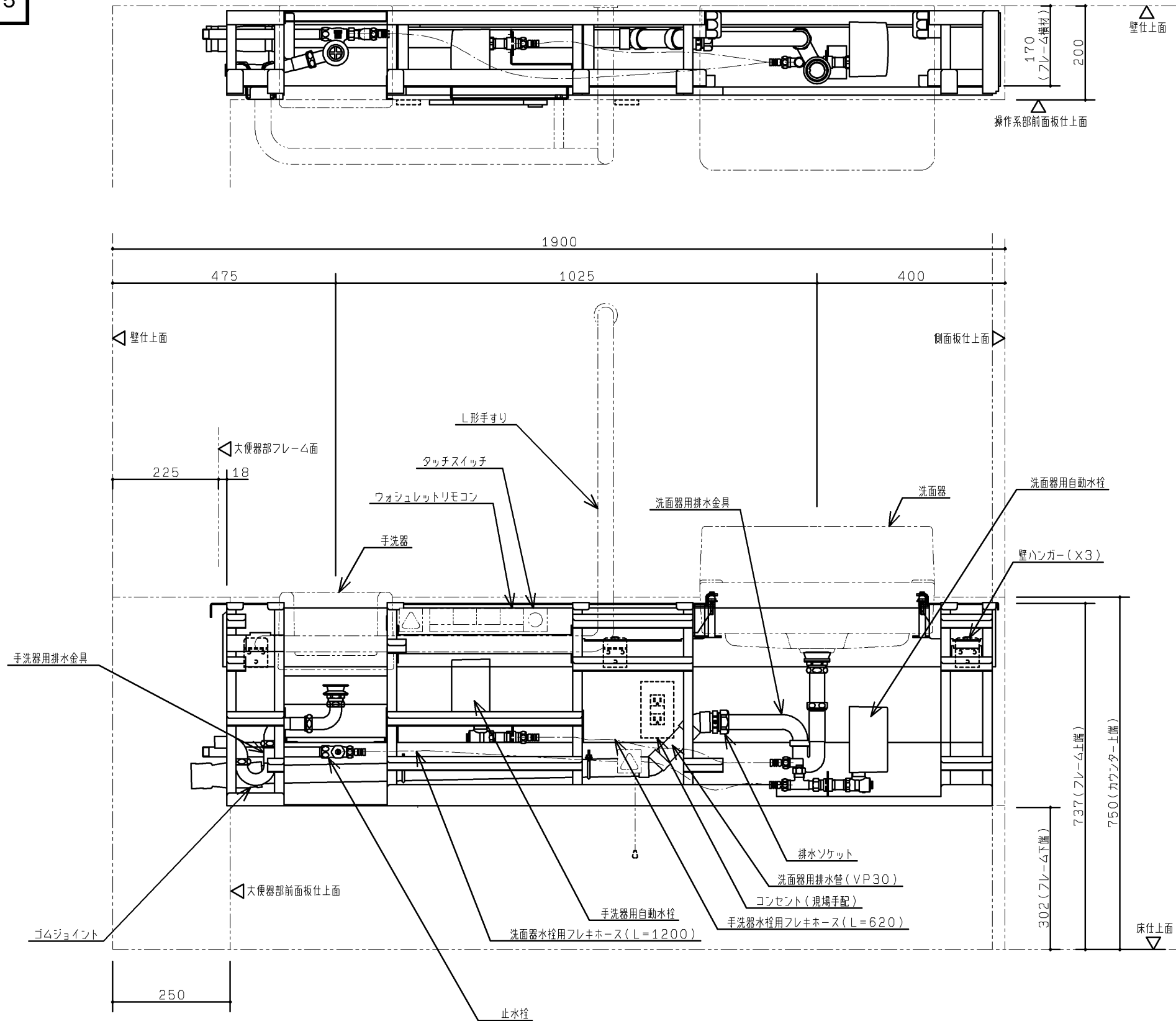
TOTO			第三角法	単位 mm	名称	RESTROOM ITEM 01 フラットカウンター多機能トイレバック 外観図 (汚物流し有り・右勝手)	
製図 占部	検図 平河	國分	日付 17. 12. 01	尺度 1 : 4	品番	XPDA*R*4*****	
備考 全9枚中の3枚目					図番	T-XPDA=R=4===< 1	

生産中止図面

2019/4/5



TOTO			第三角法	単位 mm	名称RESTROOM ITEM 01 フラットカウンター多機能トイレパック 大便器部・汚物流し部フレーム詳細図 (汚物流し有り・右勝手)
製図 占部	検図 平河	国分	日付 17. 12. 01	尺度 1:20	品番 XPDA*R*4*****
備考 全9枚中の4枚目					図番 T-XPDA=R=4=== (2)

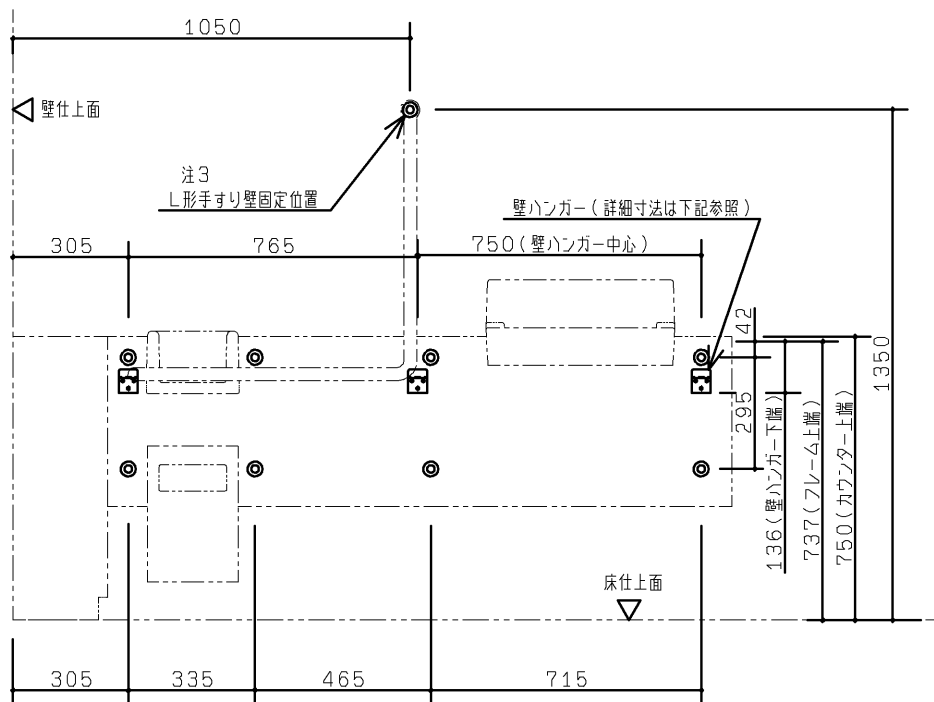


TOTO				第三角法	単位 mm	名称 RESTROOM ITEM 01 フラットカウンター多機能トイレパック 操作系部フレーム詳細図 (右勝手・1900・電温なし)
製図 占部	検図 平河	国分	日付 17. 12. 01	尺度 1:10	品番 XPDA*RS4*2***	
備考 全9枚中の5枚目						図番 T-XPDA=RS4=2= (3)

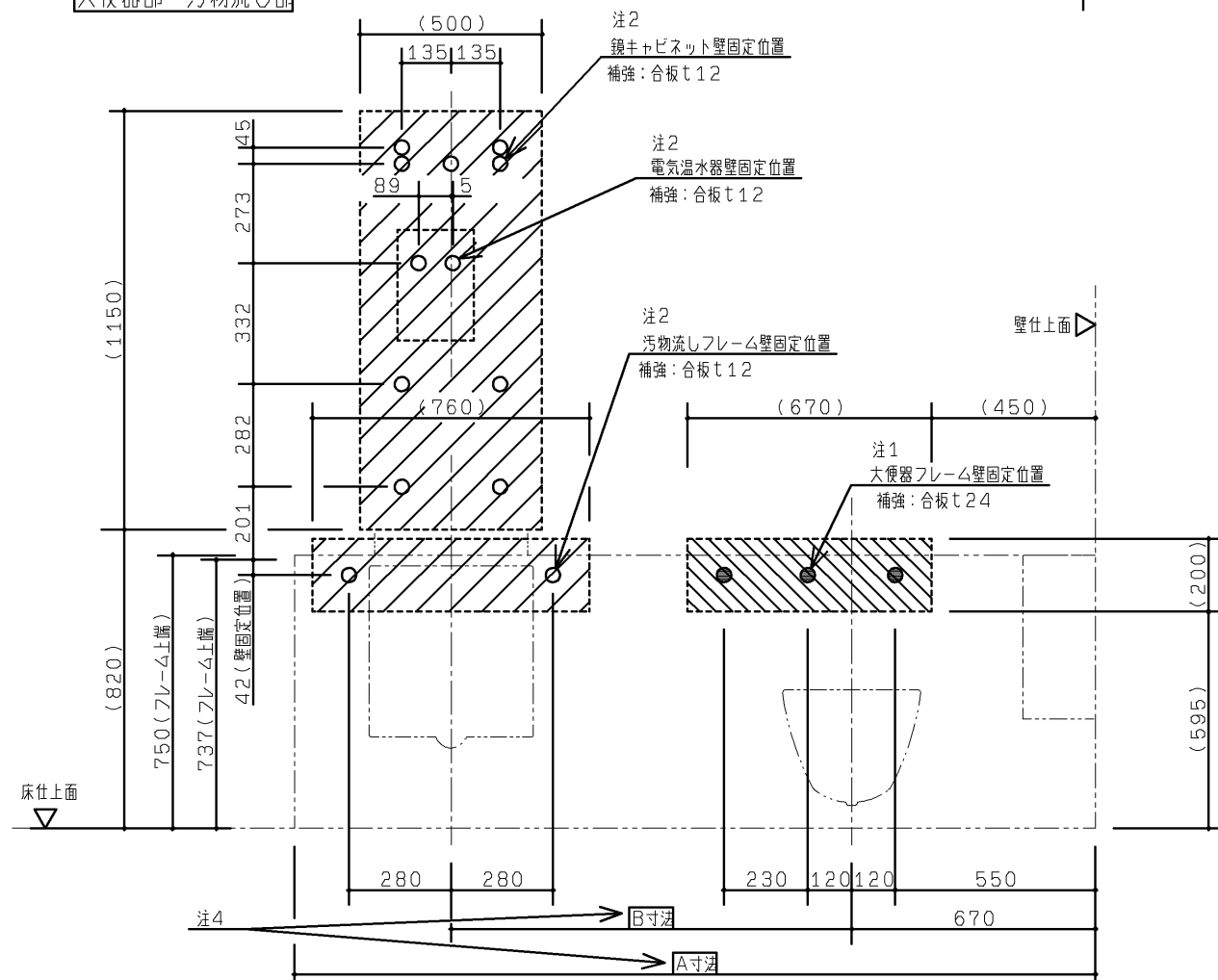
生 產 中 止 圖 面
事 前 施 工 情 報
2 0 1 9 / 0 5

部固定辟

操作系统

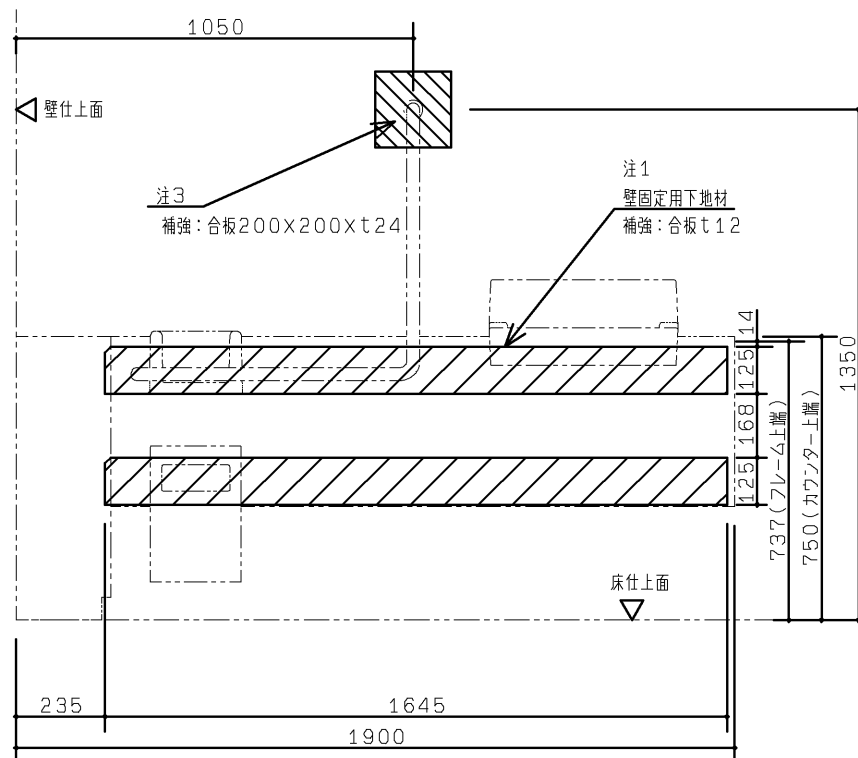


大便器部・汚物流し部

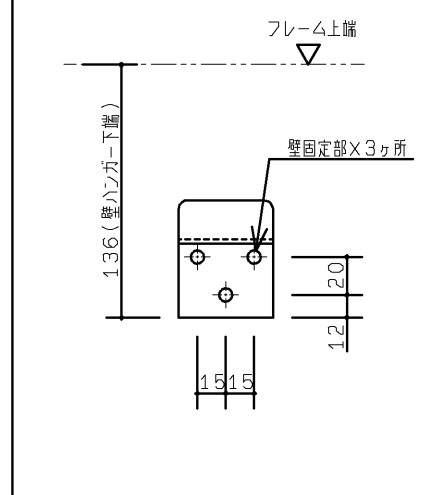


壁固定位置には補強が必要となります。
右記の注記を参照ください。

(壁下地がLGSの場合)



壁ハシ力一部詳細 (S = 1 : 4)



注：壁固定位置は、左図に示す◎部、○部、●部、及び壁ハンガー壁固定部になります。下地別の壁固定部材を下表に示します。

壁下地がLGS＋耐水合板の場合、JAS規格相当の耐水合板を使用してください。

(76-4)

壁下地	壁固定部材	
コンクリート (仕上厚35mm以内)	アンカーボルトM8 めねじタイプ 下穴φ12、深さ:仕上厚+40	同梱
LGS+耐水合板	タッピンねじ φ6×50 (壁補強部材一式同梱)	同梱

(操作系部壁ハンガー)

壁下地	壁固定部材	
コンクリート (仕上厚35mm以内)	タッピンねじ φ5×60 ※別途固定金具(カールプラグなど)をご用意ください	同梱 (現場手配)
LGS+耐水合板	タッピンねじ φ5×60	同梱

(L 形手すり : 上部固定一点のみ)

壁下地	壁固定部材	
コンクリート (仕上厚35mm以内)	アンカーボルトM8 めねじタイプ 下穴φ12、深さ:仕上厚+40	同梱
LGS+耐水合板	コーチねじ φ8×100	同梱

(鏡キャビネット)

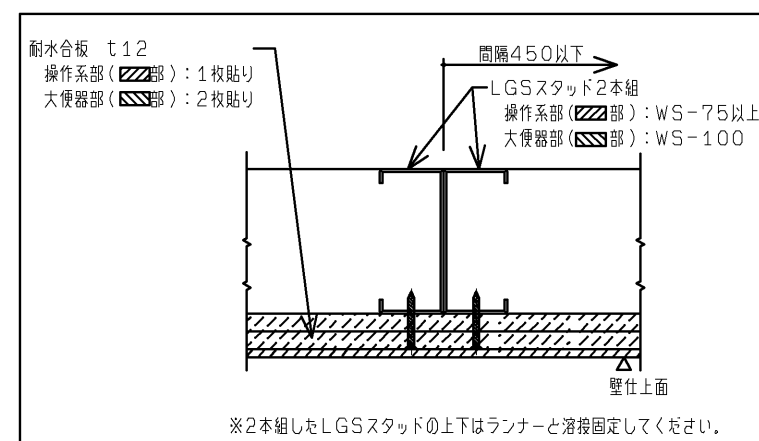
壁下地	壁固定部材	
コンクリート (仕上厚35mm以内)	タッピンねじ φ4.5×50 ※別途固定金具(カールプラグなど)をご用意ください	同梱 (現場手配)
LGS+耐水合板	タッピンねじ φ4.5×50	同梱

(電気温水器)

壁下地	壁固定部材	
コンクリート (仕上厚35mm以内)	丸木ねじ φ5.1×32 ※別途固定金具(カールプラグなど)をご用意ください	同梱 (現場手配)
LGS+耐水合板	丸木ねじ φ5.1×32	同梱

注1：壁下地がLGSの場合、ライニングが強固に固定できるようあらかじめ壁に下記の補強をご用意ください。

 部、及び  部を含めた十分に広い範囲を補強してください。



注2：壁下地がLGSの場合、O部を含めた十分に広い範囲にあらかじめ耐水合板も12を1枚貼りしてください。

注3：壁下地がLGSの場合、耐水合板も12を2枚貼りしてください。

注4：各寸法については外観図を参照ください。

TOTO		第三角法	単位 mm	名称	RESTROOM ITEM 01 フラットカウンター多機能トイレパック 事前施工情報 (汚物流し有り・右勝手・操作系間口1900)
製図 占部	検図 平河	国分	日付 17. 12. 01	尺度 1:20	品番 XPDA*RS4*****
備考 全9枚中の6枚目					図番 H-XPDA=RS4== (1

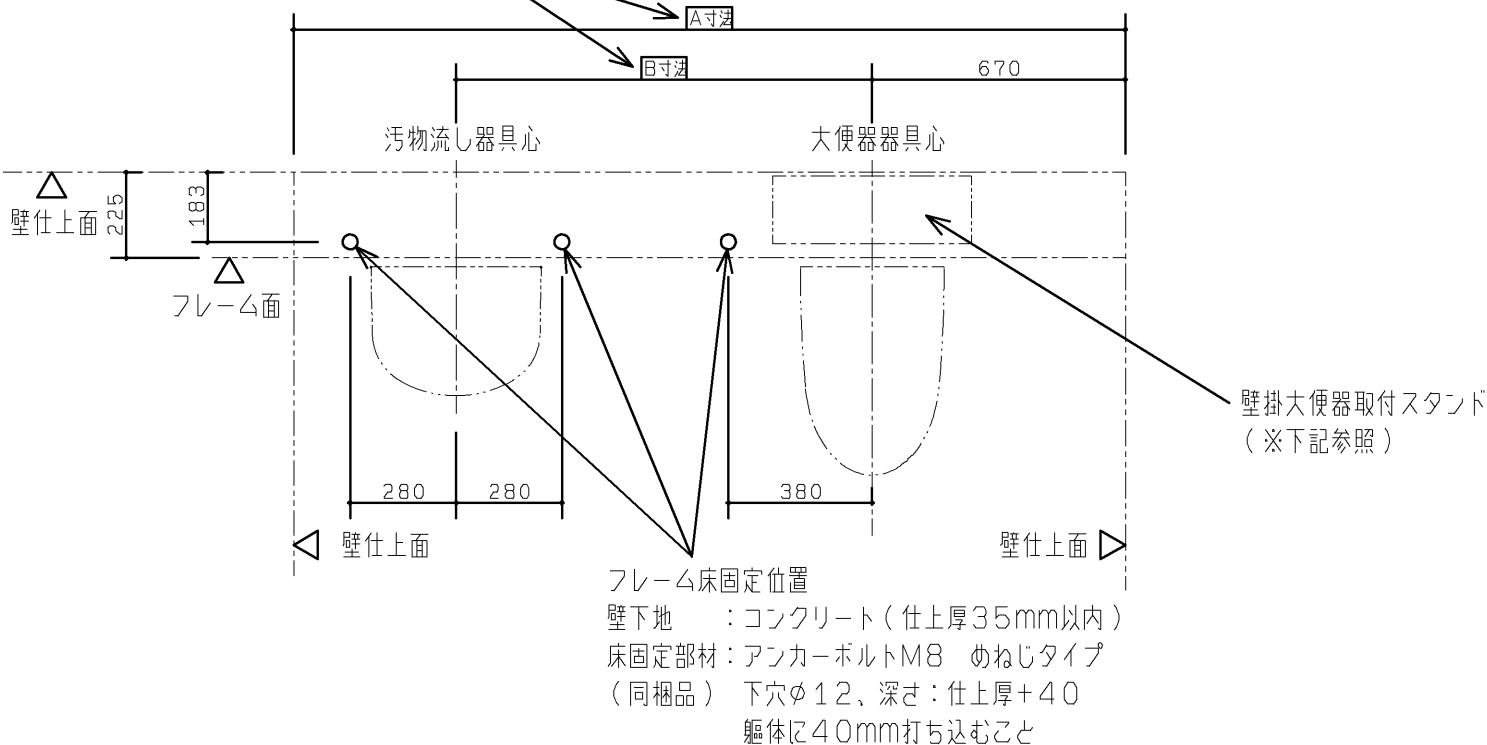
生産中止図面

2019/05

■床固定部

大便器部・汚物流し部

各寸法については外観図を参照ください



※壁掛大便器取付スタンド詳細

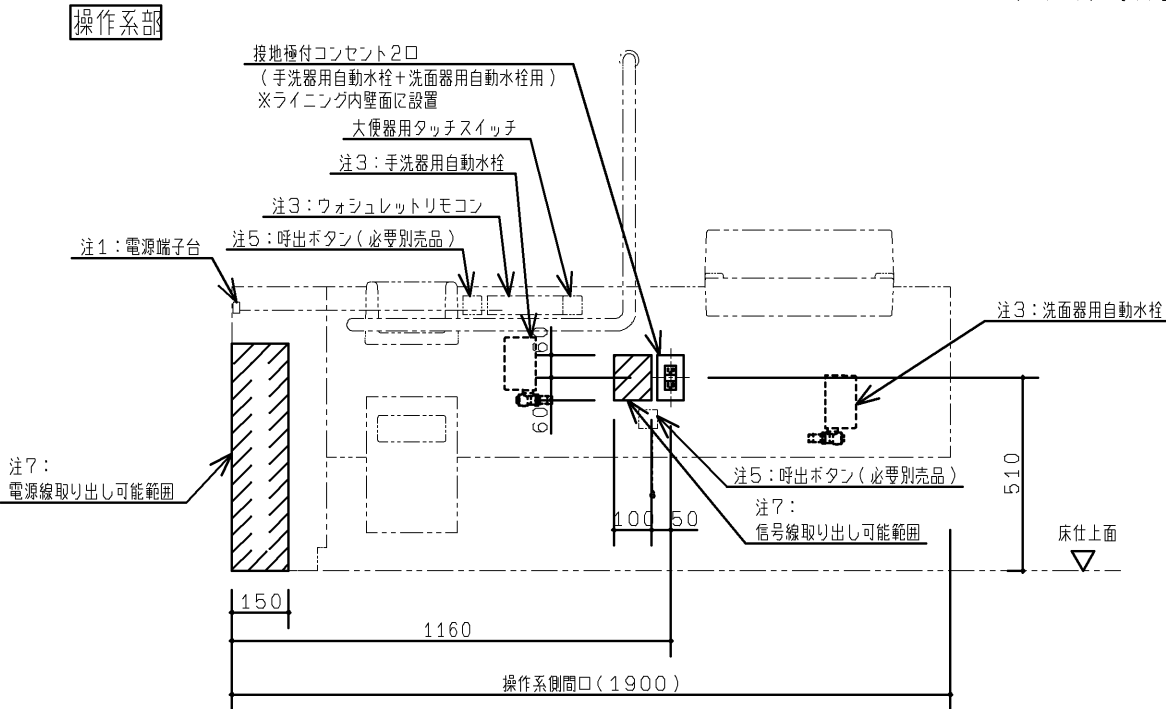
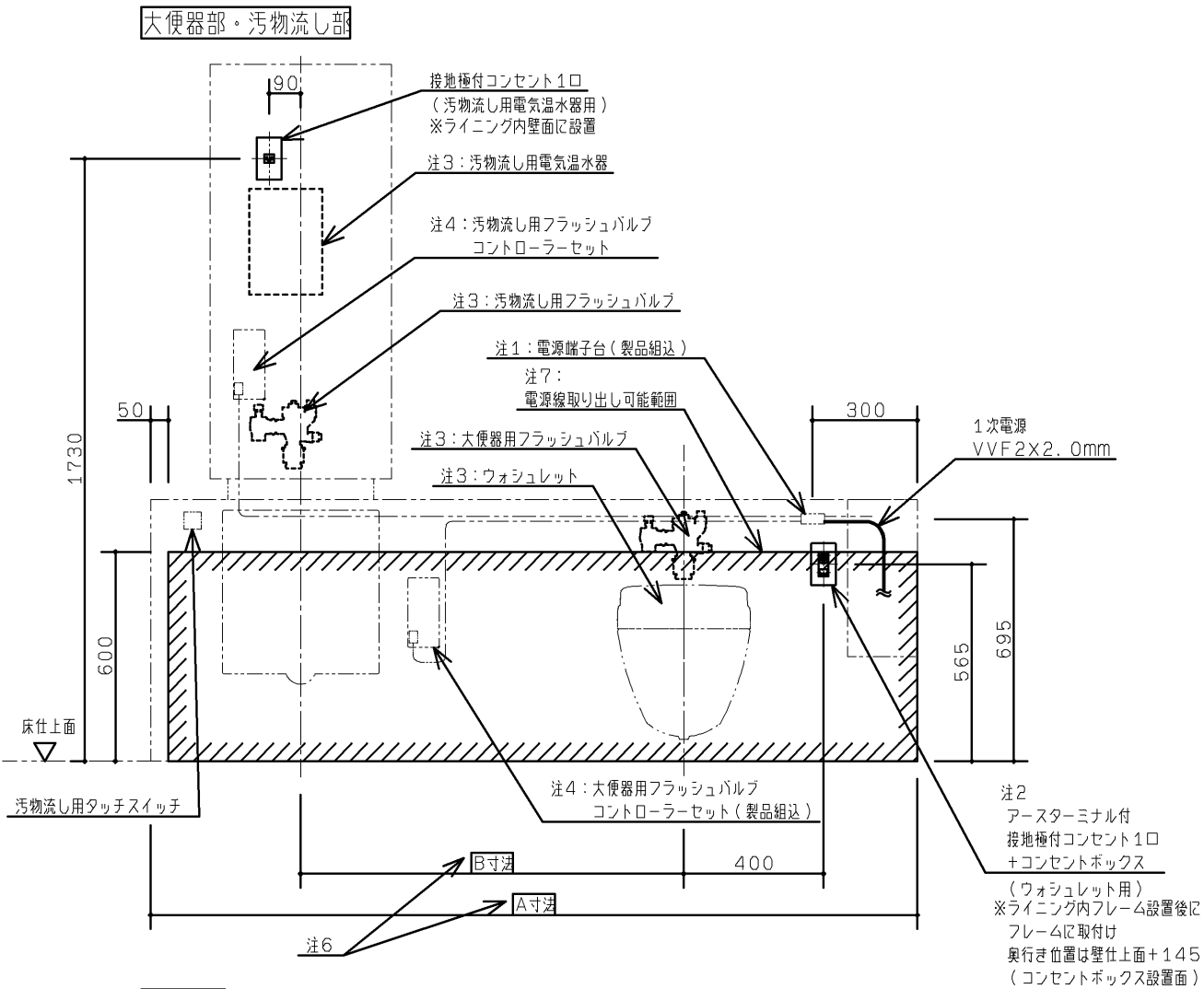
床コンクリート仕様	圧縮強度20.6MPa以上 鉄筋かぶり厚60mm以上 養生期間28日以上 (アンカーボルト施工時) 壁掛大便器取付スタンドの周辺35mmの 範囲は開口や欠損禁止
床仕上厚調整範囲	0~20mm以内
床固定部材	M12アンカーボルト めねじタイプ 下穴φ18×深さ55

※壁掛大便器取付スタンド設置面が床仕上面より20mm以上低い場合は、設置範囲に密実にモルタルを充填してください。
また、設置面が床仕上面より50mm以上低い場合は、アンカーボルトの打設ができないため、壁掛大便器取付スタンドは設置できません。
※壁掛大便器取付スタンドの設置は配管設置前に行ってください。
(アンカーボルトの打設が必要ため)

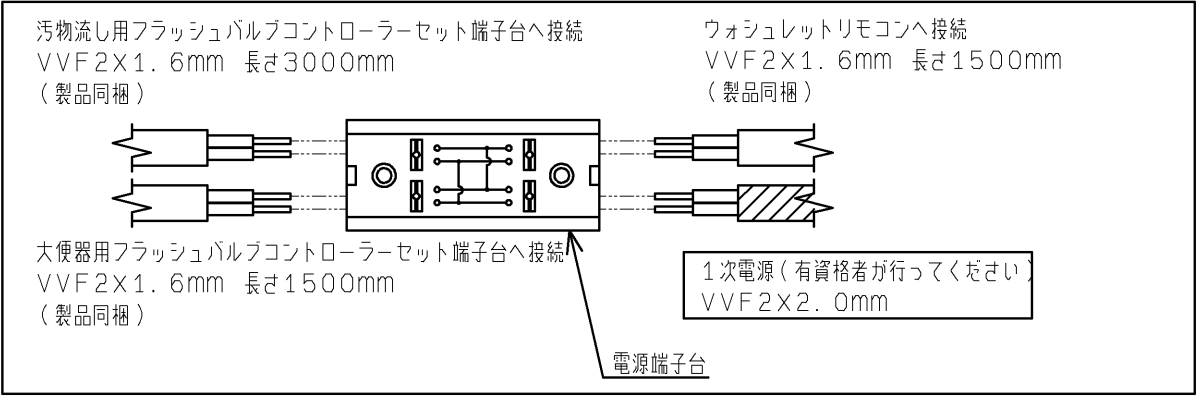


TOTO			第三角法	単位 mm	名称 RESTROOM ITEM 01 フラットカウンター多機能トイレパック 事前施工情報 (汚物流し有り・右勝手)
製図 占部	検図 平河	國分	日付 17. 12. 01	尺度 1:20	品番 XPDA*R*4*****
備考 全9枚中の7枚目					図番 H-XPDA=R=4===(2

電 気 工 事



注：各製品の消費電力を確認の上、電気工事を行ってください。
注1：電源端子台周りの詳細を下図に示します。
1次電源の部材のみ事前に手配ください。



注2：アースターミナル付接地極付コンセントは、パナソニック電気（株）品番：WN1131を準備ください。
コンセントボックスは、パナソニック電気（株）品番：WV7013Wを準備ください。
注3：各器具に必要な電気容量は下表のようになります。

器具種類	電源	定格消費電力	備考
大便器用フラッシュバルブ	AC100V 50/60Hz	常時2W以下、バルブ作動時4W以下	
汚物流し用フラッシュバルブ	AC100V 50/60Hz	常時2W以下、バルブ作動時4W以下	
ウォシュレットリモコン	AC100V 50/60Hz	1W	
ウォシュレット	AC100V 50/60Hz	1260W	電源コードの長さ：1.0m、アース線の長さ：0.2m 信号線（フラッシュバルブコントローラーセットに接続）の長さ：1.5m
汚物流し用電気温水器	AC100V 50/60Hz	600W	電源コードの長さ：1.0m
洗面器用自動水栓	AC100V 50/60Hz	常時0.4W、作動時0.6W	電源コードの長さ：0.75m
手洗器用自動水栓	AC100V 50/60Hz	常時0.4W、作動時0.6W	電源コードの長さ：0.75m

注4：フラッシュバルブコントローラーセットはフラッシュバルブ本体、及びタッチスイッチとそれぞれ中継コードで結線します。
フラッシュバルブ本体と結線する中継コード：1.0m
タッチスイッチと結線する中継コード：1.0m
注5：呼出ボタンはアイホン（株）の取り扱い製品です。（当社取り扱い製品ではありません）
呼出ボタンは他に表示器などとシステムを組む必要があります。詳しくはアイホン（株）へお問い合わせください。
品番：NBR-7W-TO（ひもなし）
NBR-7HWA-TO（ひも付き）
注6：各寸法については外観図を参照ください。
注7：建築壁面の、斜線部に囲まれた範囲内から電源線または信号線を取り出して下さい。

TOTO		第三角法	単位 mm	名称 RESTROOM ITEM 01 フラットカウンター多機能トイレパック 事前施工情報 （汚物流し有り・右勝手・洗面器電温無し）
製図 占部	検図 平河分	日付 17.12.01	尺度 1:20	品番 XPDA*RS4*2***
備考 全9枚中の8枚目				図番 H-XPDA=RS4=2=（3）

2019/05 第 5 期

■事前配管情報

排水 75A

排水 30A

壁仕上面

給水 40A

壁掛大便器取付スタンド

床面

排水 75A

排水 30A

596

90±10

140±10

360±10

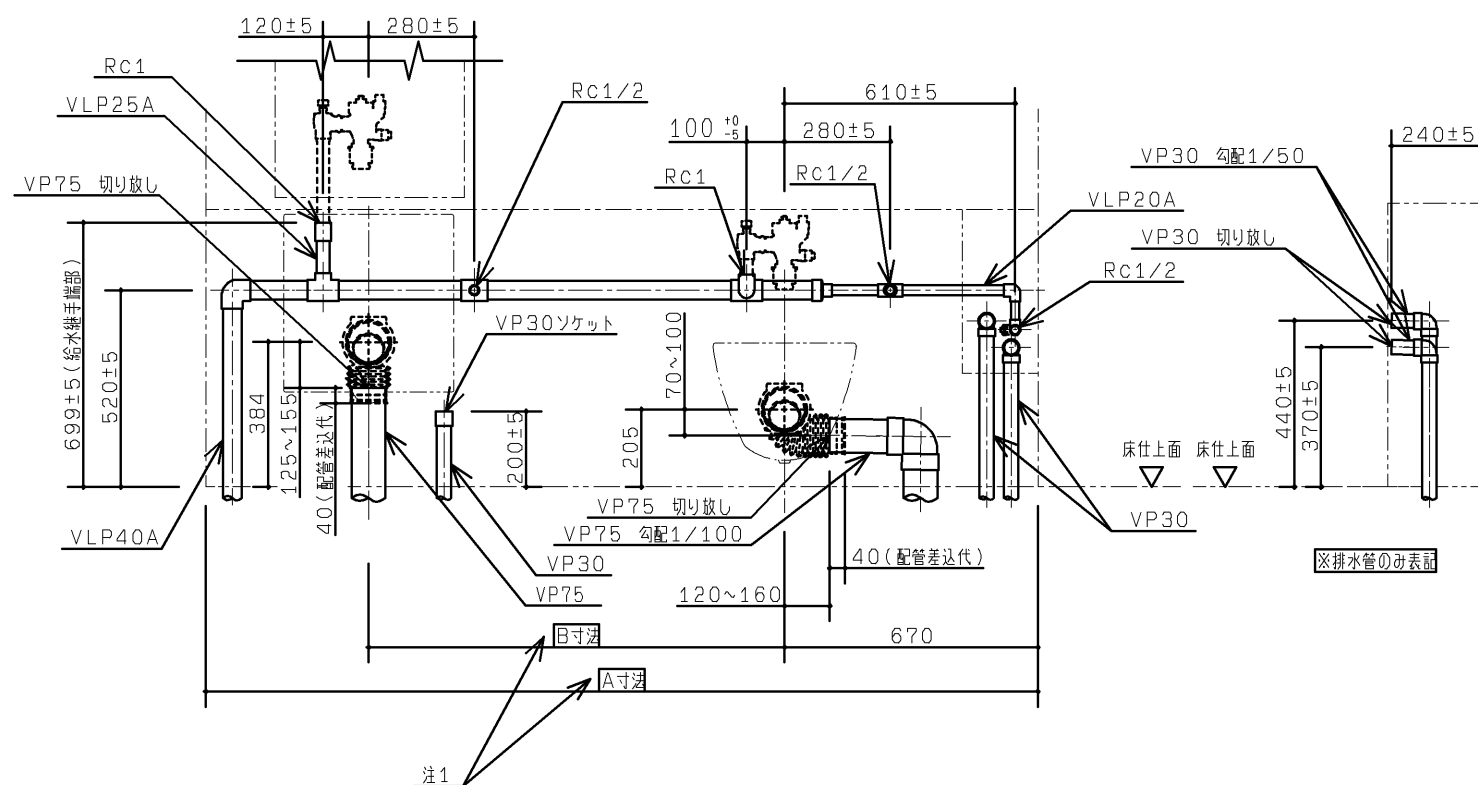
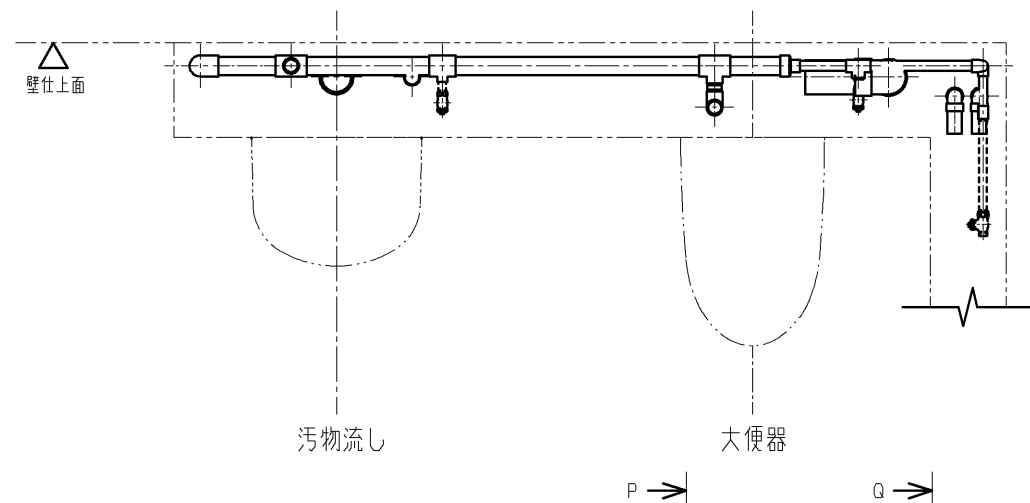
200±10

360±10

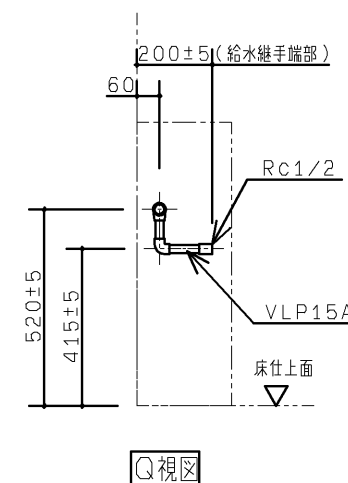
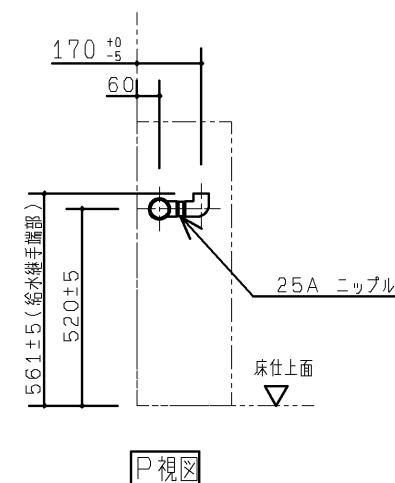
535⁺¹⁰₋₅

600⁺⁵₋₁₀

【配管立ち上げ禁止範囲】



注1：各寸法については外観図を参照ください。



TOTO		第三角法	単位 mm	名称 RESTROOM ITEM 01 フラットカウンター多機能トイレパック 事前施工情報 (汚物流し有り・右勝手・フラッシュバルブ水道水)
製図 占部	検図 平河	国分	日付 17. 12. 01	尺度 1 : 20
備考 全9枚中の9枚目				品番 XPDA＊R＊41＊＊＊＊＊ 図番 H－XPDA＝R＝41＝＝（4