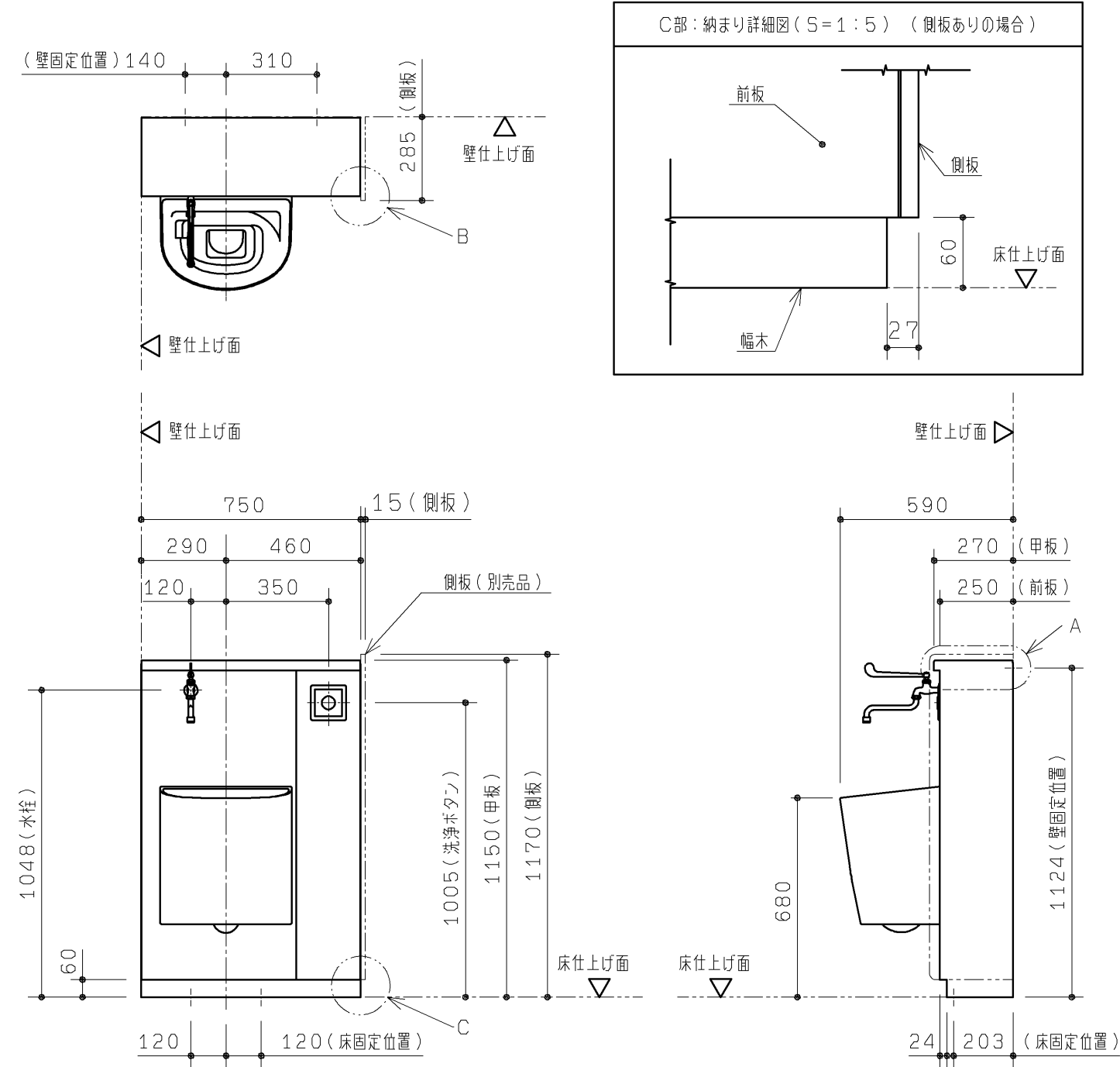


生産中止図面
2017/04

■汚物流しパック設置前のご注意
フレーム設置前に建築、配管、電気工事を行ってください。
本図面2枚目以降に事前施工情報を示します。
現場にて事前に工事区分の確認をしてください。

■汚物流しパック使用上のご注意
・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、前板やフレームなどの腐食につながります。）
・洗浄ボタンには水をかけないでください。
（故障の原因となります。）



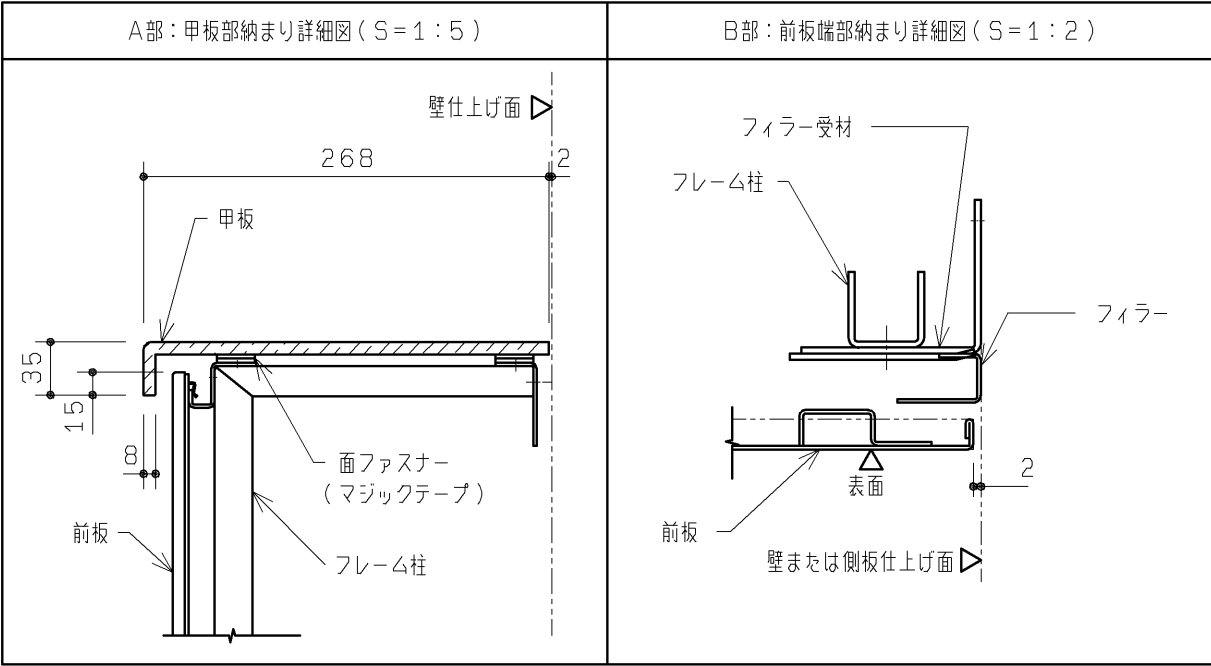
※本図は向かって右側に側板を設置した場合の想定をしています。
左側に側板を設置することも可能です。

■器具仕様一覧

内訳	仕様	数
汚物流し	壁掛フチなしトルネード汚物流し 色：ホワイト	1
タンク	樹脂製 (防露タンク) 一般地用 洗浄水量8L	1
リモコン便器洗浄ユニット	ABS樹脂 AC100V 50/60Hz 定格消費電力：常時1W以下、駆動時30W以下	1
洗浄ボタン	タッチスイッチ洗浄 色：ディープブルー	1
水栓金具	レバー式自在水栓	1
排水フランジ	スリッパイン式 排水継手付 VPまたはVU75用	1
前板	ポリオレフィン系樹脂積層鋼板 色：プレーンホワイト	1式
甲板	アクリル系人工大理石「アクレーゼ」 色：スモークホワイト	1
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
洗浄管、スパッド、フレーム設置部材	専用タイプ同梱	1式

注：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。

注：コンセント、電気配線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。



TOTO		第三角法	単位 mm	名称 壁掛フチなしトルネード汚物流しパック 外観図 (タンク再生水)
製図 占部	検図 堤坂口	日付 16. 09. 29	尺度 1:20	品番 UAS24N
備考 全4枚中の1枚目				図番 UAS24N=01

■取付下地の確認

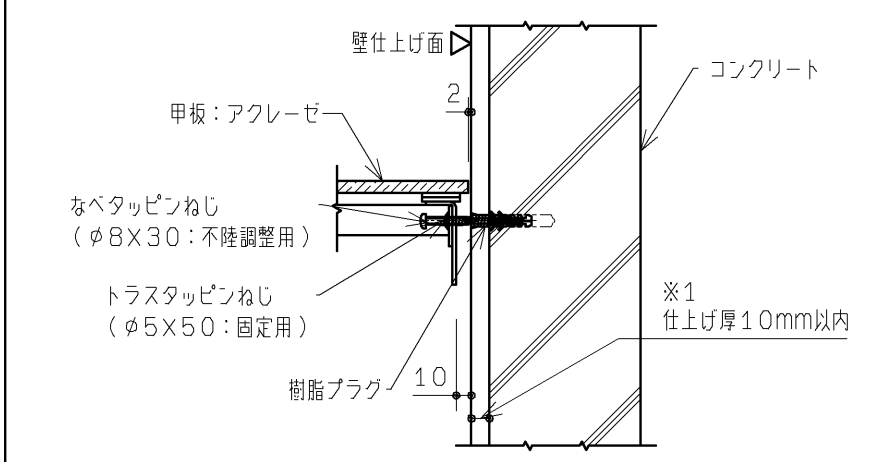
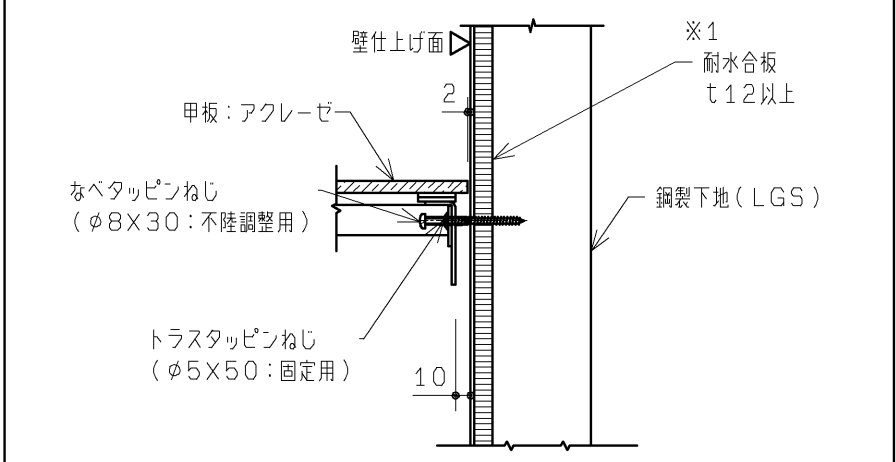
- ・下地別のフレーム固定部材を右表に示します。
下地によっては、設置部材を別途用意していただく必要があります。
また、下地別の壁・床固定部の納まり詳細図を下図に示します。
- ・壁下地が鋼製下地の場合、フレームを強固に固定できるようにあらかじめ、右図に示す  部を含めた十分に広い範囲をJAS規格相当の耐水合板t12以上（または鋼板t2.3以上）にて補強してください。

【下地別フレーム固定部材】

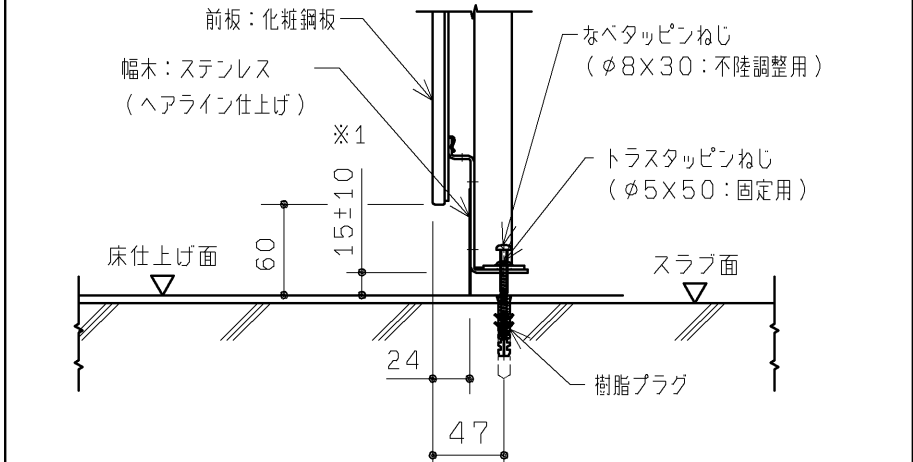
壁下地	壁固定部材	
コンクリート （仕上げ厚10mm以内）	樹脂プラグ 下穴φ8、深さ：55	同梱
鋼製下地＋耐水合板t12以上	タッピンねじ φ5×50	同梱
ALC	ALC用アンカー・固定用ボルト （フレーム下穴φ15）	現場手配
コンクリートブロック	接着系アンカー	現場手配

床下地	床固定部材	
コンクリート （仕上げ厚10mm以内）	樹脂プラグ 下穴φ8、深さ：55	同梱

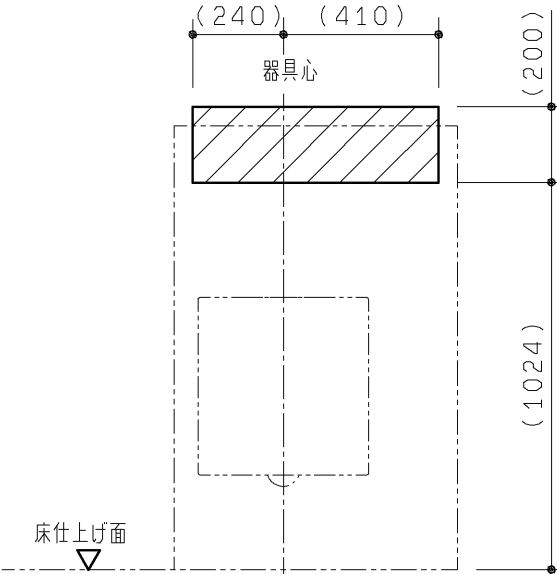
【壁固定部納まり詳細図（S＝1：5）】

コンクリートに固定するとき	鋼製下地（LGS）＋耐水合板に固定するとき
 ※1 仕上げ厚10mm以上になると付属のねじが使用できなくなります。	 ※1 耐水合板張りできない場合は、鋼板t2.3以上を壁裏に入れてください。

【床固定部納まり詳細図（S＝1：5）】

 ※1 床不陸調整代は±10mmです。 本製品設置後に床仕上げを行う場合、仕上げ厚が10mmを超えると幅木高さは60mm未満となります。

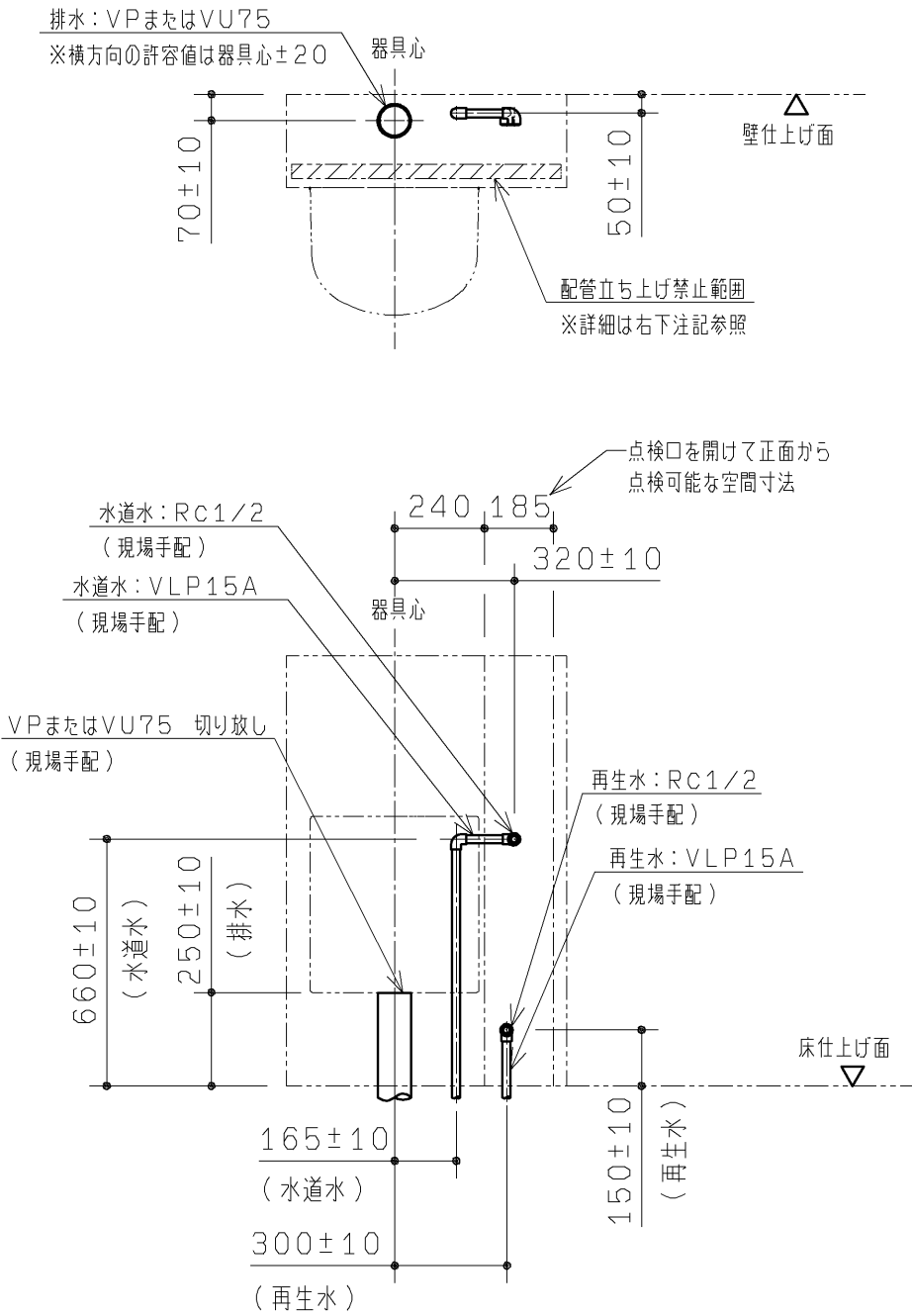
【壁補強範囲（鋼製下地の場合）】



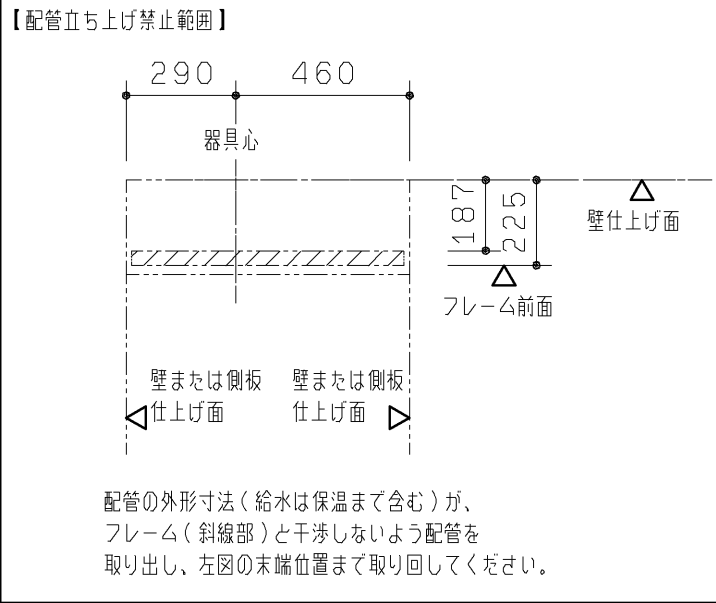
TOTO		第三角法	単位 mm	名称 壁掛フチなしトルネード汚物流しパック 事前施工情報（共通）	
製図 堤	検図 坂 岡 口 本	日付 13. 03. 15	尺度 1：20	品番 UAS21N UAS23N	UAS22N UAS24N
備考 全4枚中の2枚目				図番 UAS2=N=02	

■配管工事

下図の位置に、配管工事を行ってください。
配管部材は商品に含まれておりません。別途現場にて用意してください。

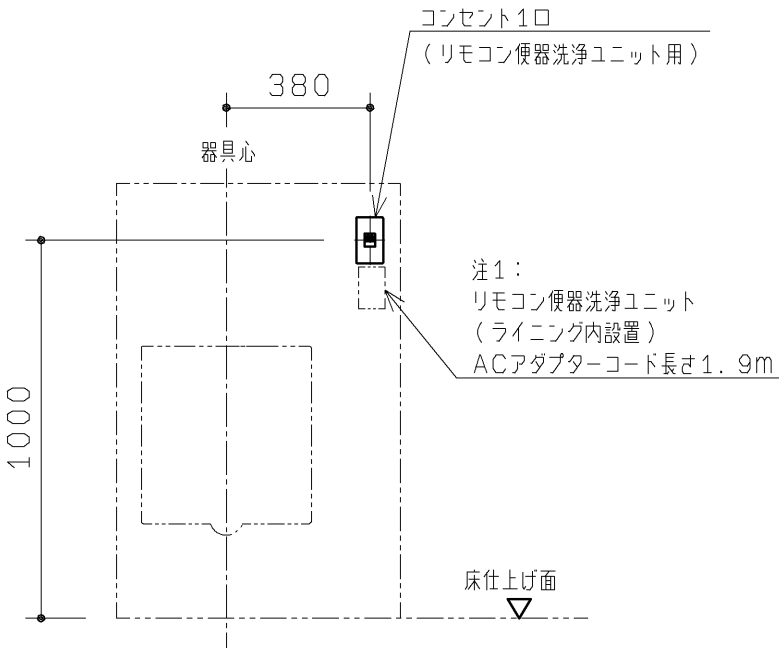


- ・給水は左図に示す位置に下記をそれぞれ準備してください。
 - ・<再生水仕様> RC1/2(2カ所)でご準備ください。
 - (水道水)止水栓1カ所からレバー式自在水栓に接続します。
 - (再生水)止水栓1カ所からタンクに接続します。
 - ※末端は必ず異種金属接続用継手を使用してください。
 - ・給水は下記の圧力の範囲内で使用してください。
 - 最低必要水圧：0.05MPa(流動時)、最高水圧：0.75MPa(静止時)
 - ※快適に水栓をお使いいただくためには、0.2~0.3MPa(流動時)程度の水圧をおすすめいたします。
 - ・排水は左図に示す位置にVP75またはVU75切り放し(1カ所)で準備してください。
 - 排水管を横引きで引き回す場合は、順勾配1/100を確実に確保してください。
 - ・配管は躯体壁などに確実に固定してください。
 - ・左図と異なる位置から配管を立ち上げる場合は、下図の【配管立ち上げ禁止範囲】を参考にしてください。
- また、配管の取り回しに関しては、本図面4枚目に示す「フレーム詳細図」を参照の上、内蔵器具、フレームと干渉しないよう注意してください。



■電気工事

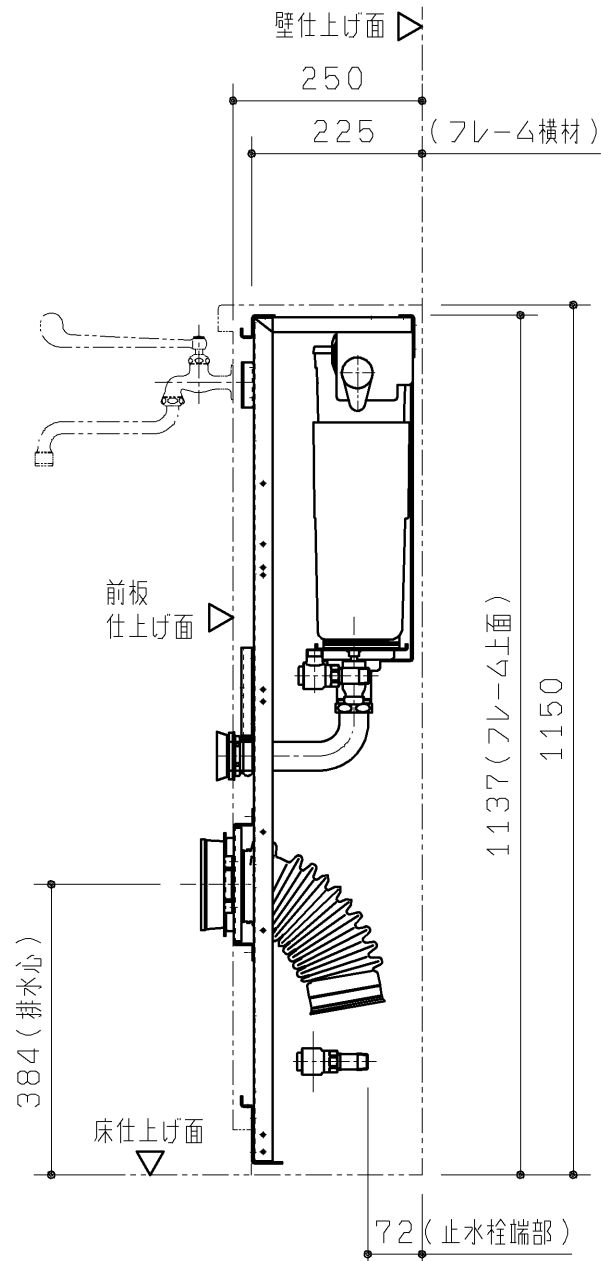
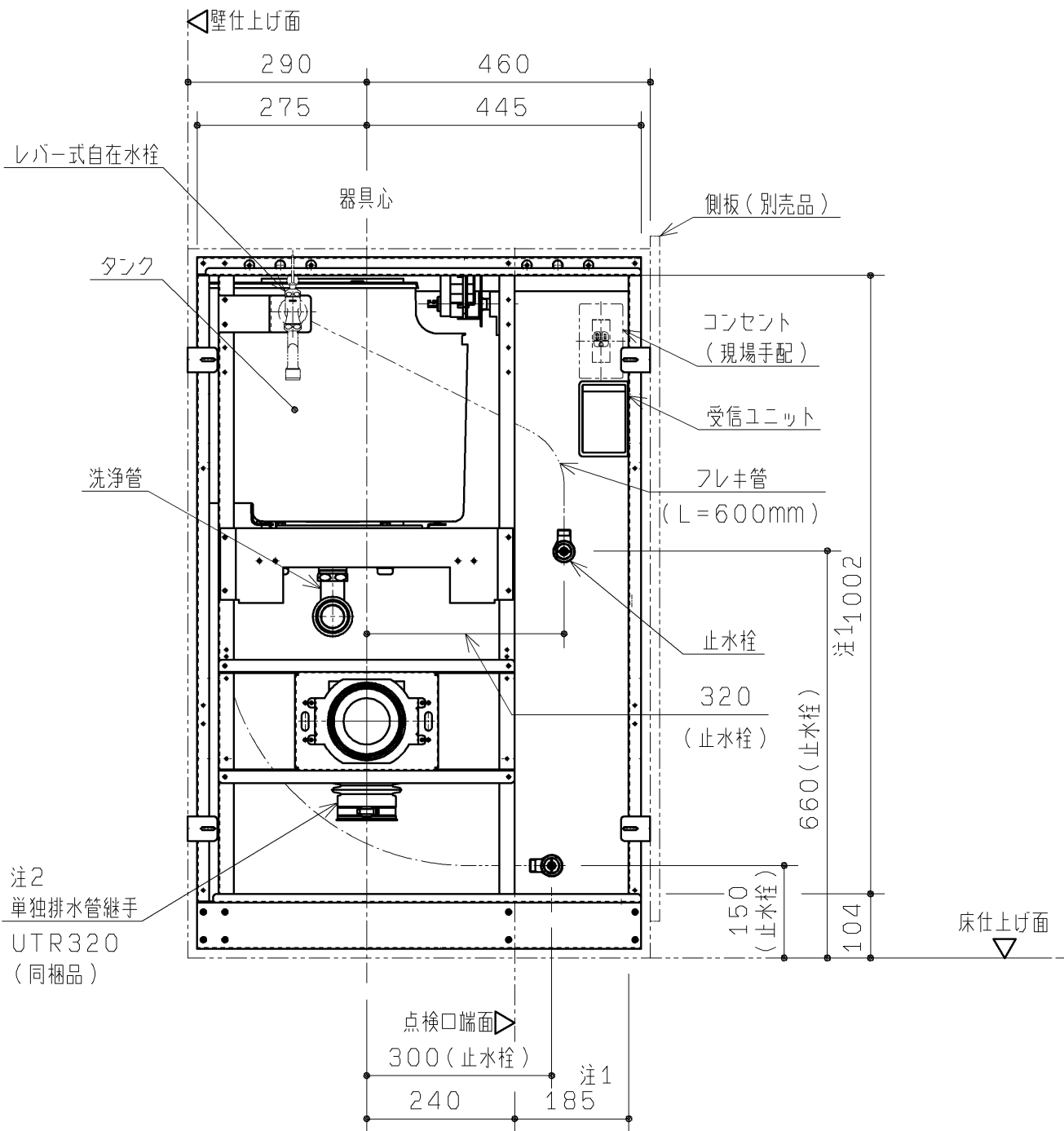
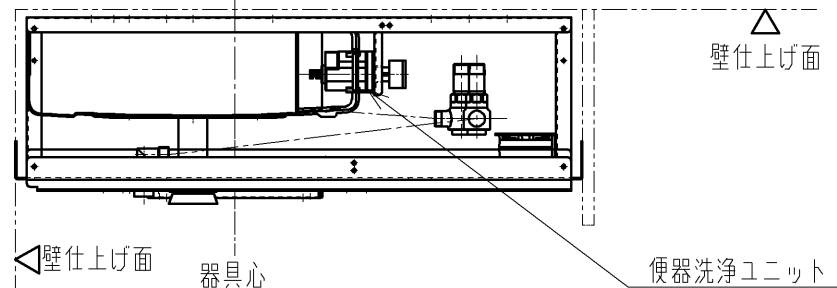
各製品の消費電力を確認の上、下図の位置に電気工事を行ってください。
コンセント、電気配線部材は商品に含まれておりません。
別途現場にて用意してください。



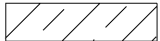
注1：リモコン便器洗浄ユニット
AC100V 50/60Hz
定格消費電力：常時1W以下、駆動時30W

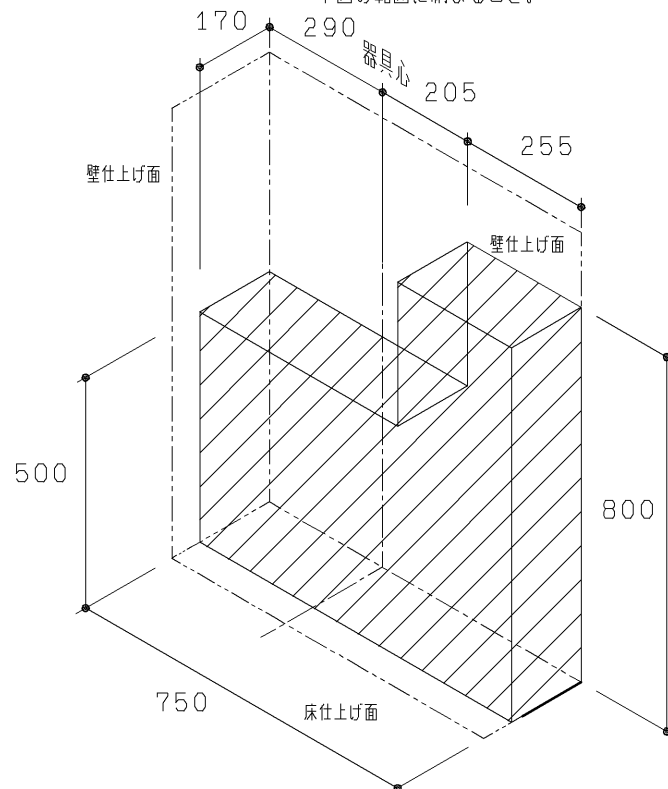
TOTO			第三角法	単位 mm	名称 壁掛フチなしトルネード汚物流しパック 事前施工情報 (タンク再生水)
製図 堤	検図 坂 岡 本	日付 13. 03. 15	尺度 1：20	品番 UAS24N	
備考 全4枚中の3枚目					図番 UAS24N=03

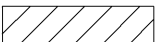
生産中止図面
2017/04

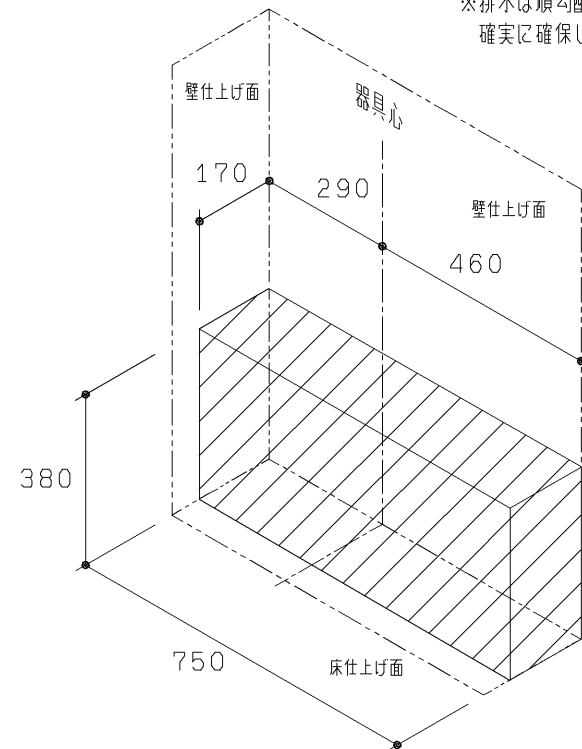


◆下図は配管床・壁立ち上げ及び、フレーム内蔵物に配管外形が干渉せず
取り回せる範囲を示します。

【給水管】  : 給水管の外形寸法（保温含む）が
下図の範囲に納まること。



【排水管】  : 排水管の外形寸法が下記範囲に納まること。
※排水は順勾配1/100を
確実に確保してください。



注1：点検口を開けた際に正面から点検可能な空間寸法を表します。
注2：排水管の末端位置は、UTR320の製品図を参照し算出してください。
排水管の末端は、VP75またはVU75切り放して（1カ所）準備してください。

TOTO		第三角法	単位 mm	名称 壁掛フチなしトルネード汚物流しパック フレーム詳細図 （タンク再生水）
製図 占部	検図 堤坂口	日付 16. 09. 27	尺度 1：10	品番 UAS24N
備考 全4枚中の4枚目				図番 UAS24N=04