

生産中止図面

2013/04

商品仕様	
フラッシュバルブ使用水質	再生水仕様
左右勝手	Rタイプ
電気温水器	あり（おまかせ節電なし）
洗淨ボタン プレートカラー	ディープブルー

色番	汚物流し・紙巻器カラー
#SC1	パステルアイボリー
#NW1	ホワイト

■トイレ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。

■トイレパック使用上のご注意

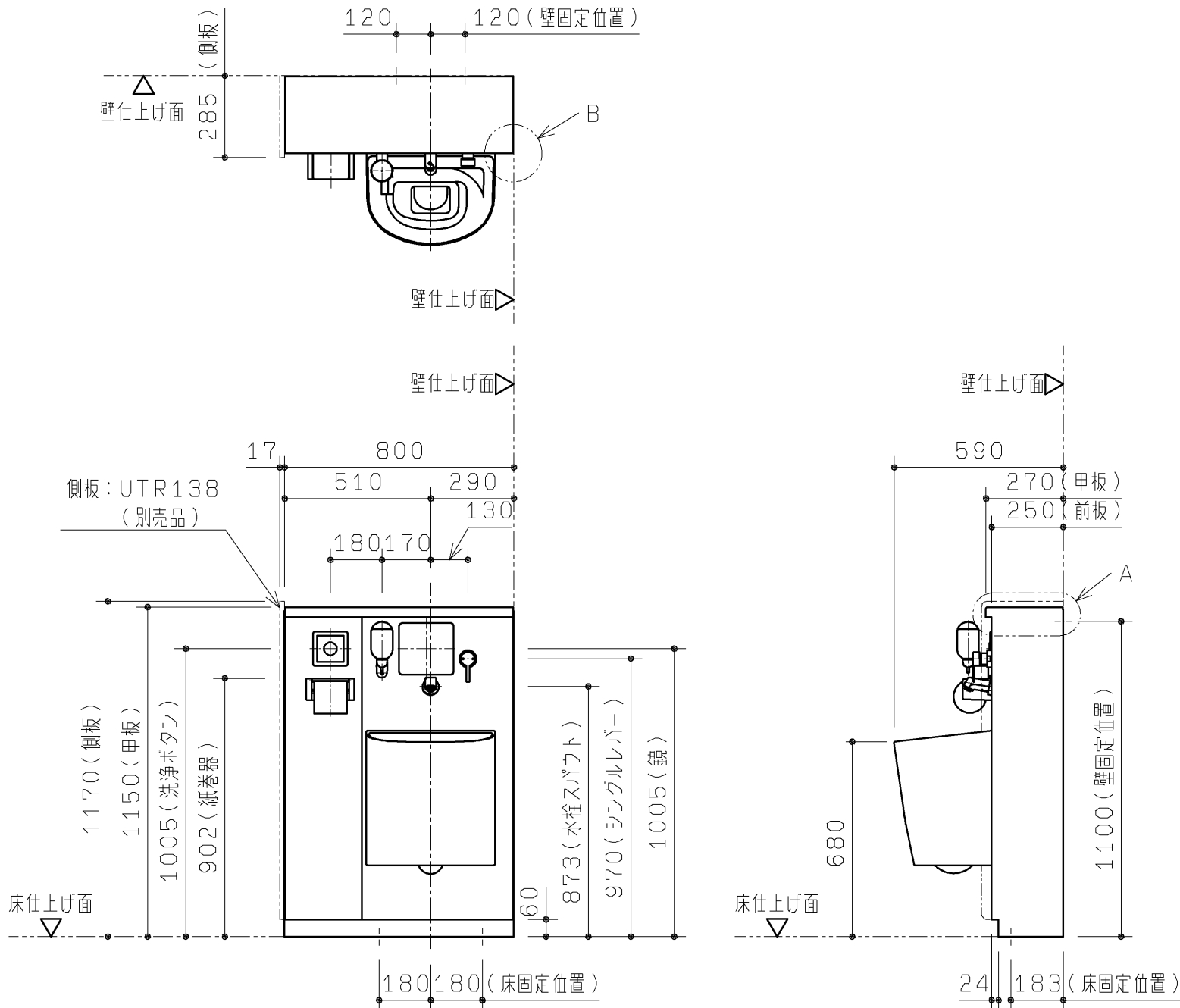
- ・ライニングに水がかからないようにしてください。
（ライニング内には電気部品が入っており、火災や感電・故障の原因になります。
また、前板やフレームなどの腐食につながります。）
- ・洗淨ボタンには水をかけないでください。
（故障の原因となります。）
- ・紙巻器には水をかけないでください。
（部材や下地が腐食することで商品が脱落するおそれがあります。）

■器具仕様一覧

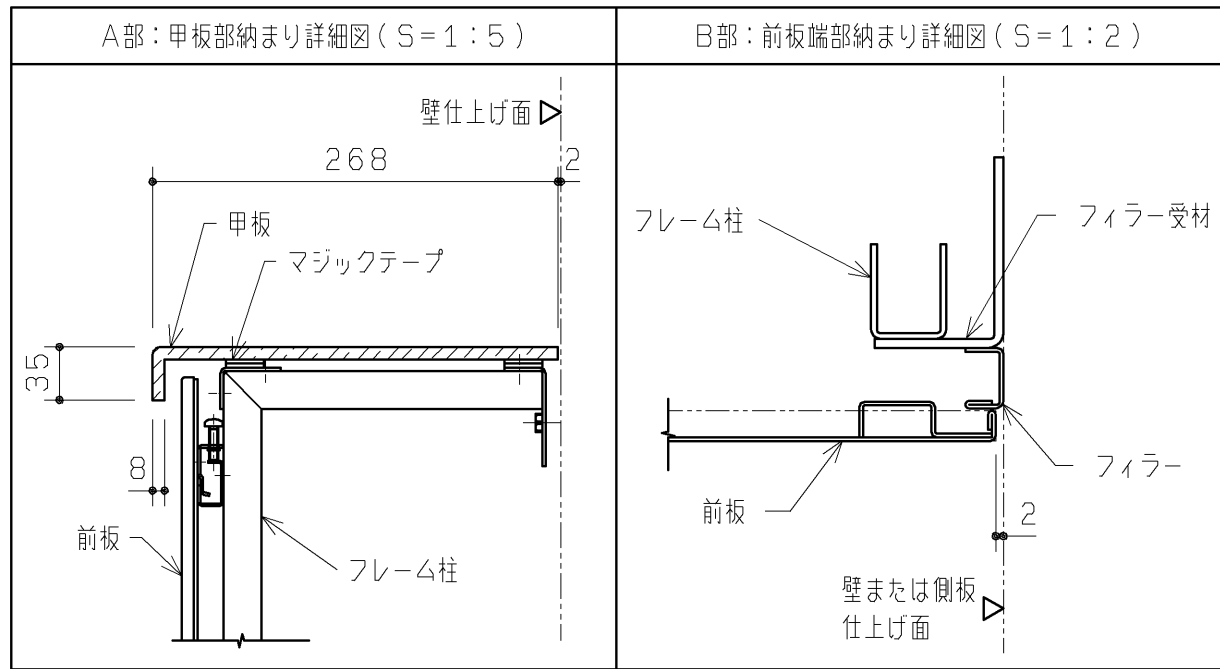
内訳	仕様	数
汚物流し	壁掛フチなしトルネード汚物流し 色：左表参照	1
フラッシュバルブ	オートクリーンC 専用埋込タイプ 洗淨水量8L AC100V 50/60HZ 定格消費電力：常時2W以下、バルブ作動時4W以下	1
洗淨ボタン	タッチスイッチ洗淨 色：左表参照	1
水栓金具	シングルレバーブルアウト水栓	1
電気温水器	先止め式 容量：約3L AC100V 50/60HZ 定格消費電力：600W	1
水石けん入れ	横形水石けん入れ 容量：0.35L	1
紙巻器	ワンタッチ紙巻器（ワンハンドカット機能付） 色：左表参照	1
鏡	ステンレス（鏡面仕上げ） サイズ：180×190	1
排水フランジ	スリップイン式 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
洗淨管、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。別途現場にて用意してください。

注：コンセント、電気配線部材は含まれておりません。別途現場にて用意してください。



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



TOTO		第三角法	単位 mm	名称	オストメイト対応トイレパック 外観図
製図 吉良	検図 坂岡本	日付 10.12.01	尺度 1:20	品番	UAS72RDB
備考 図面 全4枚中の1枚目				図番	UAS72RDB=01

■取付下地の確認

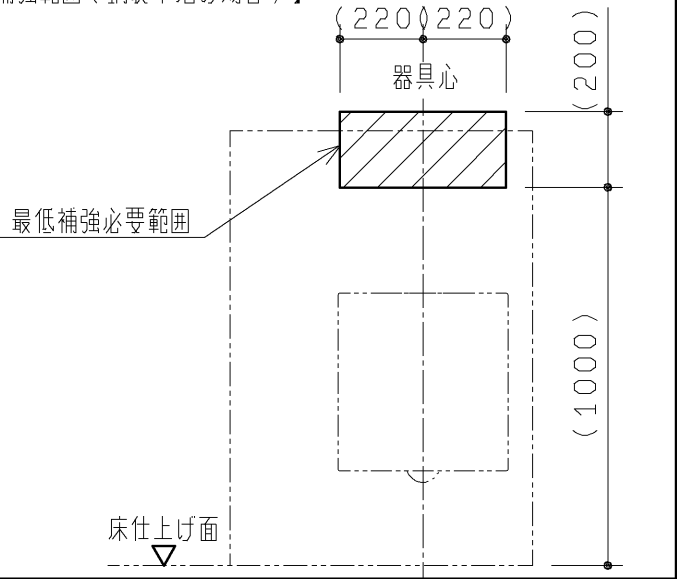
- ・下地別のフレーム固定部材を右表に示します。
下地によっては、設置部材を別途用意していただく必要があります。
また、下地別の壁・床固定部の納まり詳細図を下図に示します。
- ・壁下地が鋼製下地の場合、フレームを強固に固定できるようにあらかじめ、右図に示す  部を含めた十分に広い範囲をJAS規格相当の耐水合板 $t12$ 以上（または鋼板 $t2.3$ 以上）にて補強してください。

【下地別フレーム固定部材】

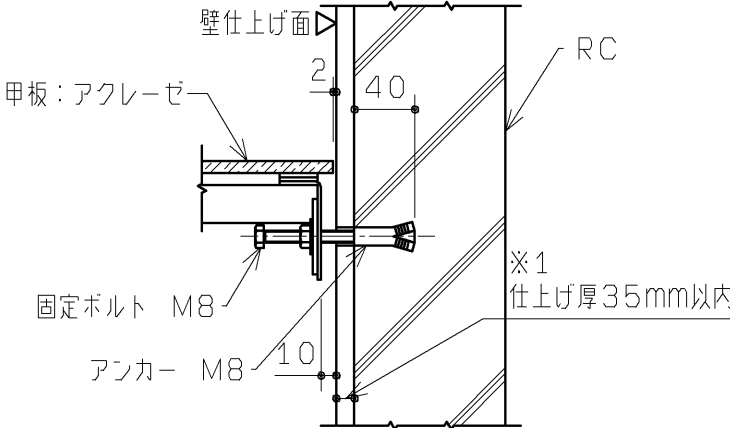
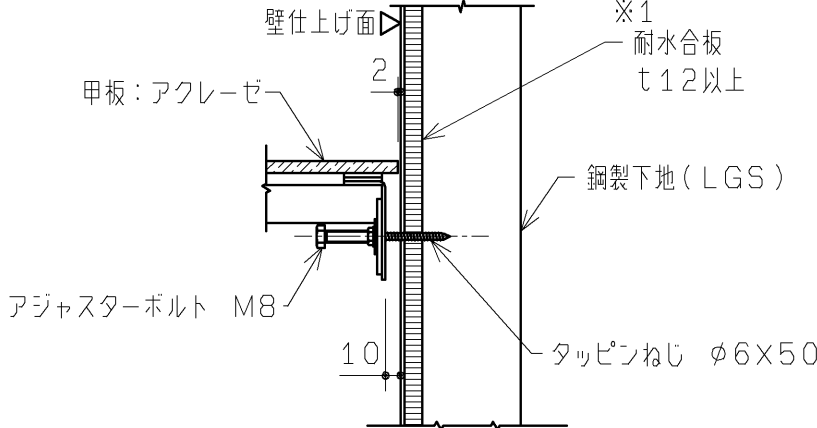
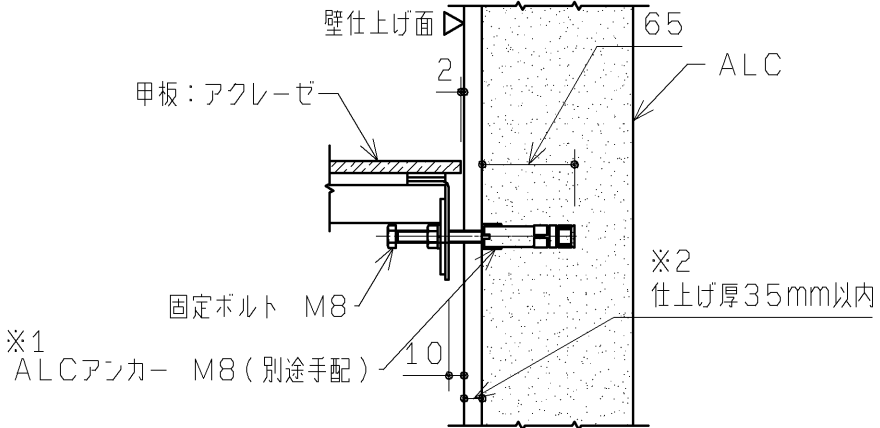
壁下地	壁固定部材	
コンクリート （仕上げ厚35mm以内）	グリップアンカー-M8 めねじタイプ 下穴 $\phi 12$ 、深さ：仕上げ厚+40	同梱
鋼製下地+耐水合板 $t12$ 以上	タッピンねじ $\phi 6\times 50$	同梱
ALC （仕上げ厚35mm以内）	ALCアンカー-M8 めねじタイプ 下穴 $\phi 14.5$ 、深さ：仕上げ厚+65	UTR805 （オプション）
コンクリートブロック	接着系アンカーなど	現場手配

床下地	床固定部材	
コンクリート （仕上げ厚35mm以内）	アンカー-M8 めねじタイプ 下穴 $\phi 12$ 、深さ：仕上げ厚+40	同梱

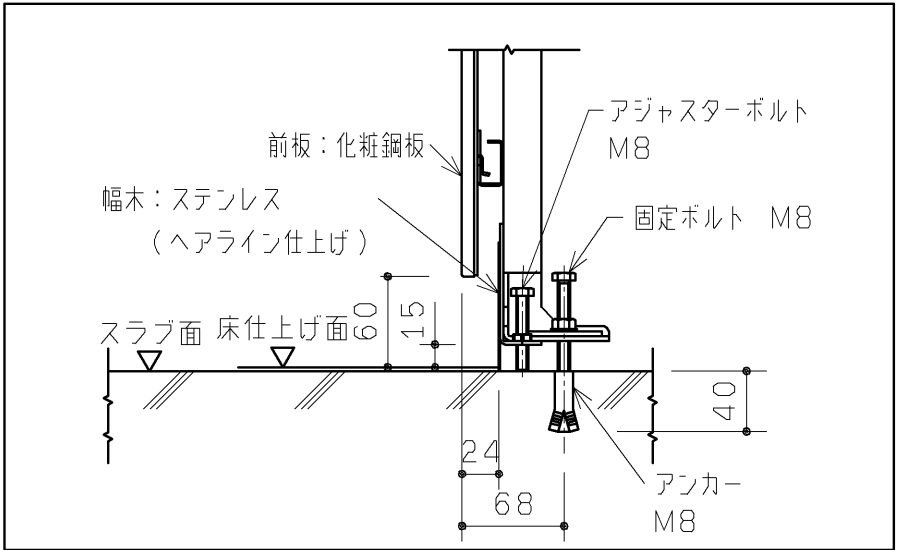
【壁補強範囲（鋼製下地の場合）】



【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	ALCに固定するとき
 ※1 仕上げ厚35mm以上になると付属のボルト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。	 ※1 ALCに固定するときは品番：UTR805を別途手配してください。 ※2 仕上げ厚35mm以上になると付属のボルトが使用できなくなります。

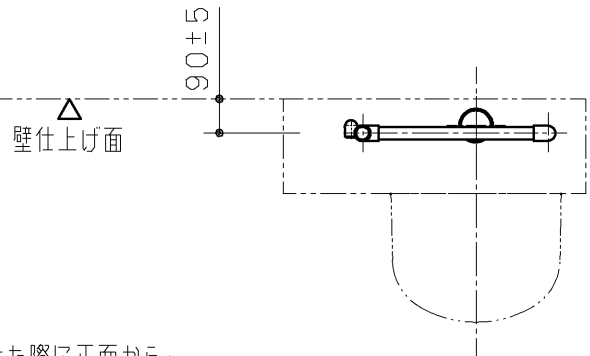
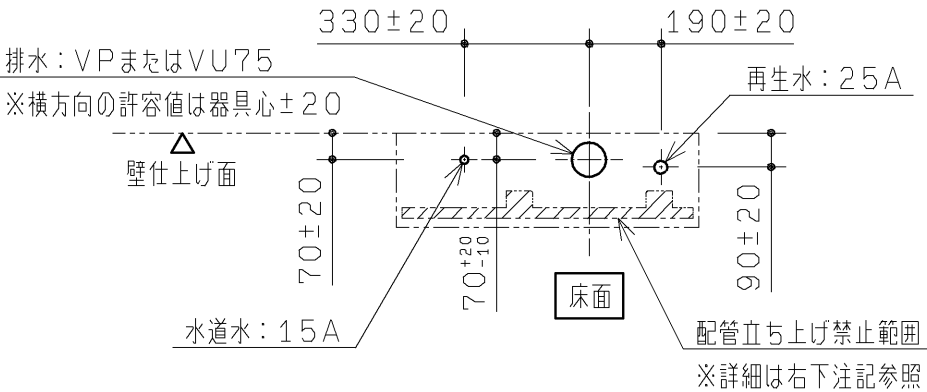
【床固定部納まり詳細図（S=1：5）】



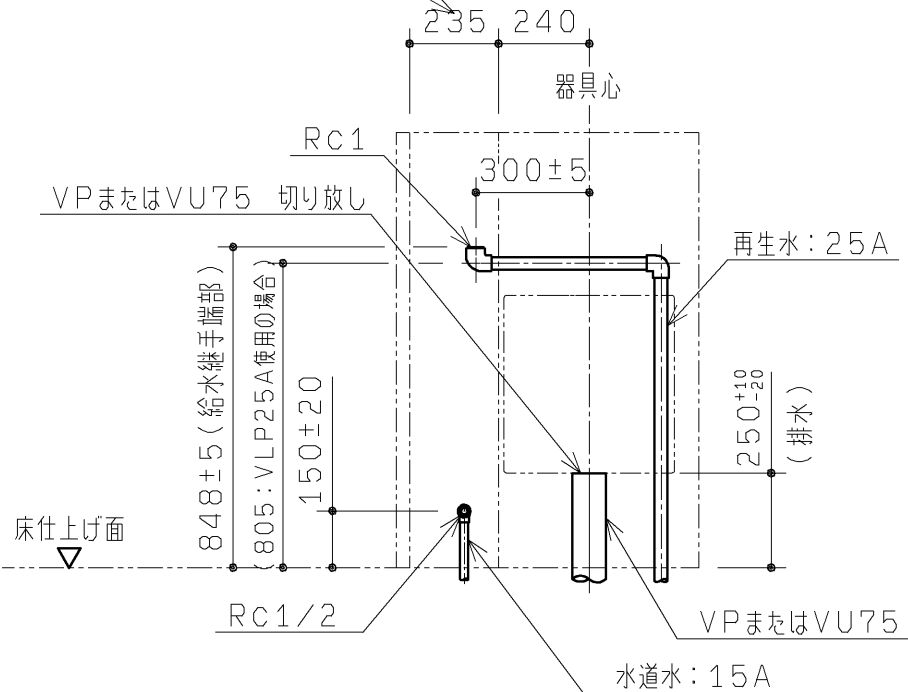
TOTO		第三角法	単位 mm	名称	オストメイト対応トイレバック 事前施工情報（Rタイプ）
製図 吉良	検図 坂岡	日付 10.12.01	尺度 1：20	品番	UAS7*R**
備考 図面 全4枚中の2枚目				図番	UAS7=R=02

■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。

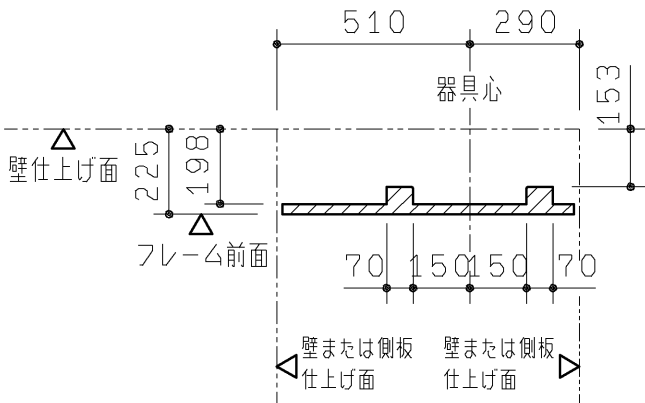


点検口を開けた際に正面から
点検可能な空間寸法



- ・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＞RC1（1ヶ所）：フラッシュバルブ接続用
＜水道水＞RC1/2（1ヶ所）：止水栓接続用
※末端は必ず絶縁継手を使用してください。
- ・再生水仕様での、使用可能な水質範囲は下記アドレスのホームページ、または当社各支社営業センターで確認してください。
ホームページアドレス <http://com-et.com/kiki/>
- ・給水は下記の圧力の範囲内で使用してください。
最低必要水压：0.07MPa（流動時）、最高水压：0.75MPa（静止時）
※快適に水栓をお使いいただくためには、それぞれ0.2～0.3MPa程度の水压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ヶ所）で準備してください。
排水管を横引きまで引き回す場合は、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。
- ・汚物流しの給水スパッド締め付けの作業性向上が図れる専用工具も用意しております。
必要に応じて別途手配してください。
品番：UTR900S
- ・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。

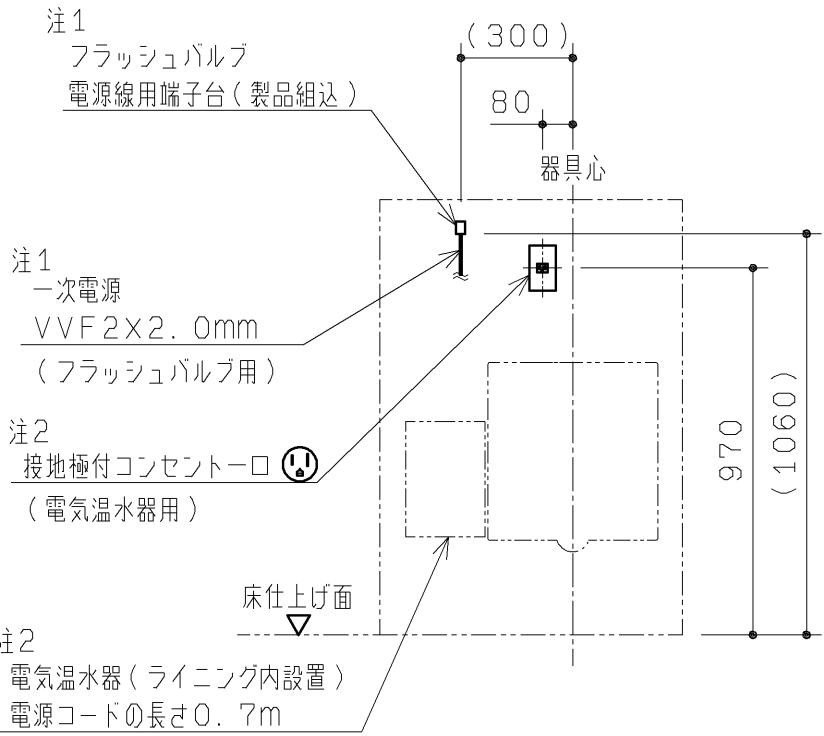
【配管立ち上げ禁止範囲】



配管の外形寸法（給水は保温まで含む）が、
フレーム（斜線部）と干渉しないよう配管を
取り出し、左図の末端位置まで取り回してください。

■電気工事

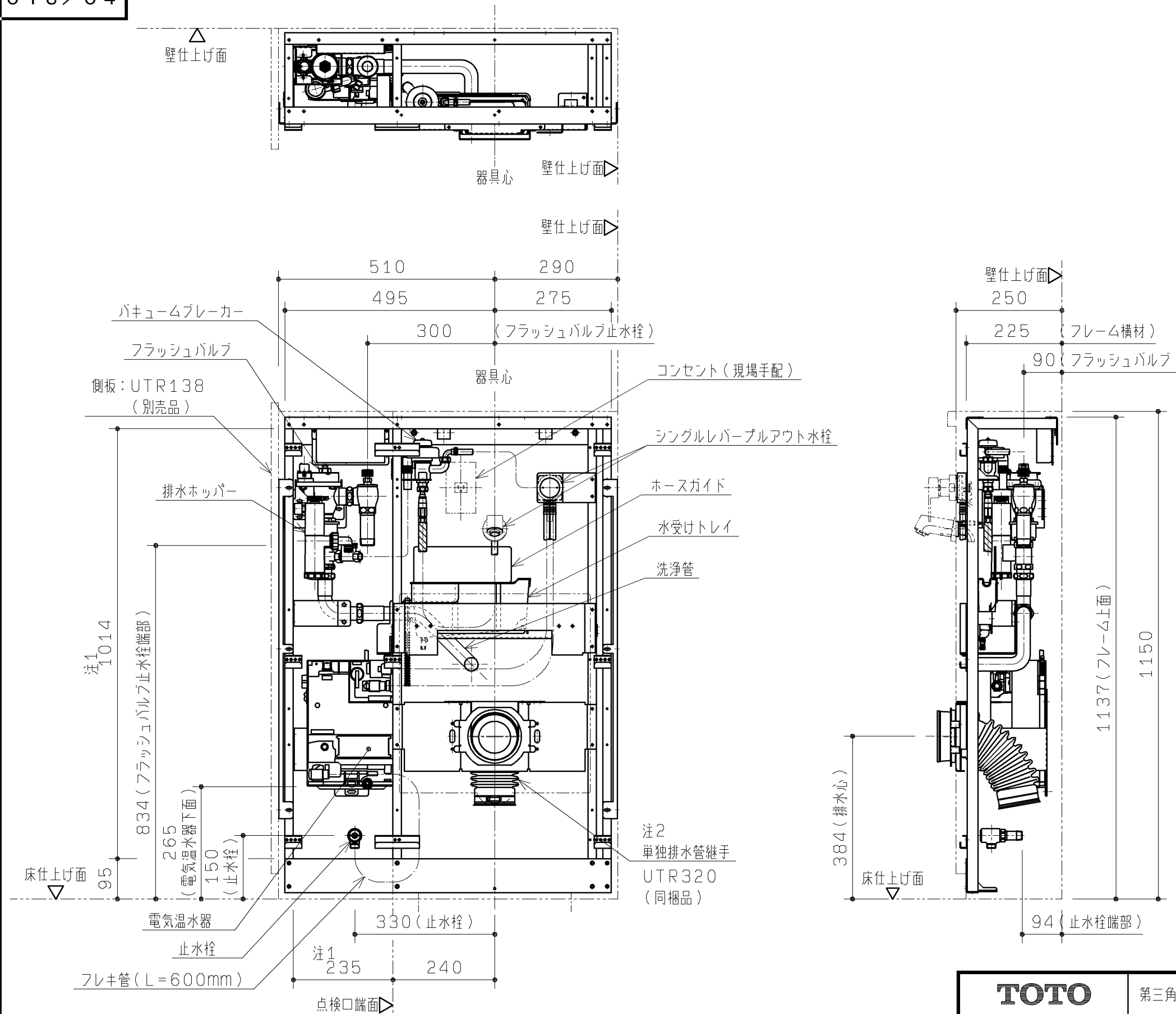
各製品の消費電力を確認の上、下図の位置に電気工事を行ってください。
コンセント、電気配線部材は商品に含まれておりません。
別途現場にて用意してください。



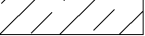
- 注1：フラッシュバルブ用一次電源
AC100V 50/60Hz
定格消費電力：常時2W以下、バルブ作動時4W以下
※配線は1m程度余裕を持たせて準備してください。
- 注2：電気温水器用コンセント
AC100V 50/60Hz
定格消費電力：0.6kW

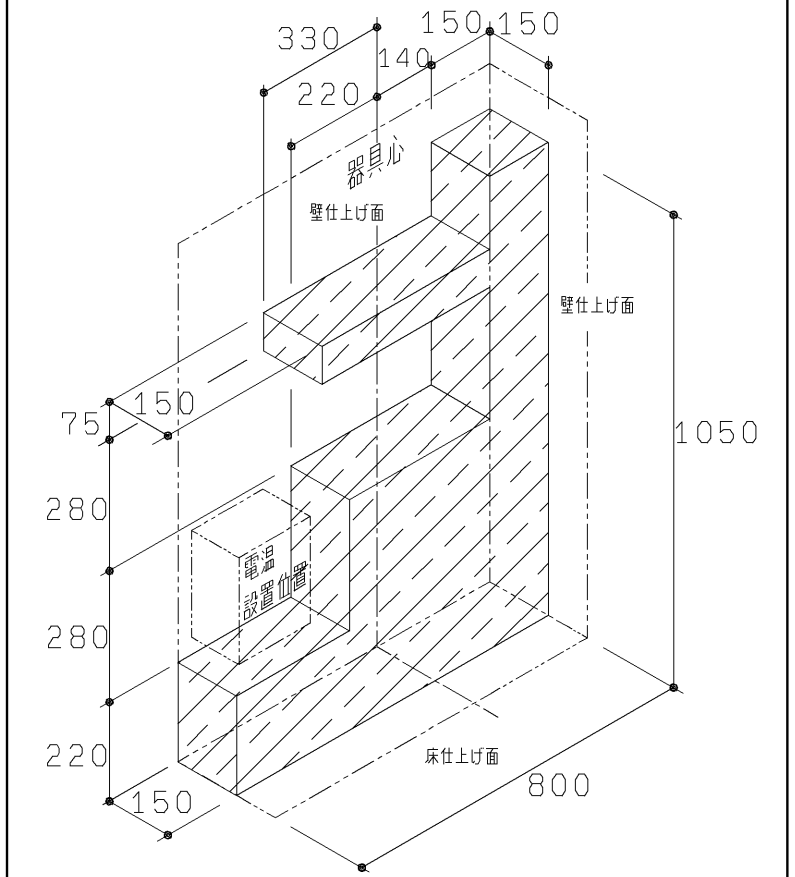
TOTO			第三角法	単位 mm	名称 オストメイト対応トイレパック 事前施工情報 （フラッシュバルブ再生水、Rタイプ、電気温水器あり）
製図 吉良	検図 坂岡	図番 全4枚中の3枚目	日付 11.01.24	尺度 1:20	品番 UAS72RDB UAS72RSB UAS72RDG UAS72RSG
備考 図面 全4枚中の3枚目					図番 UAS72RD=03

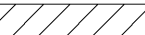
生産中止図面
2013/04



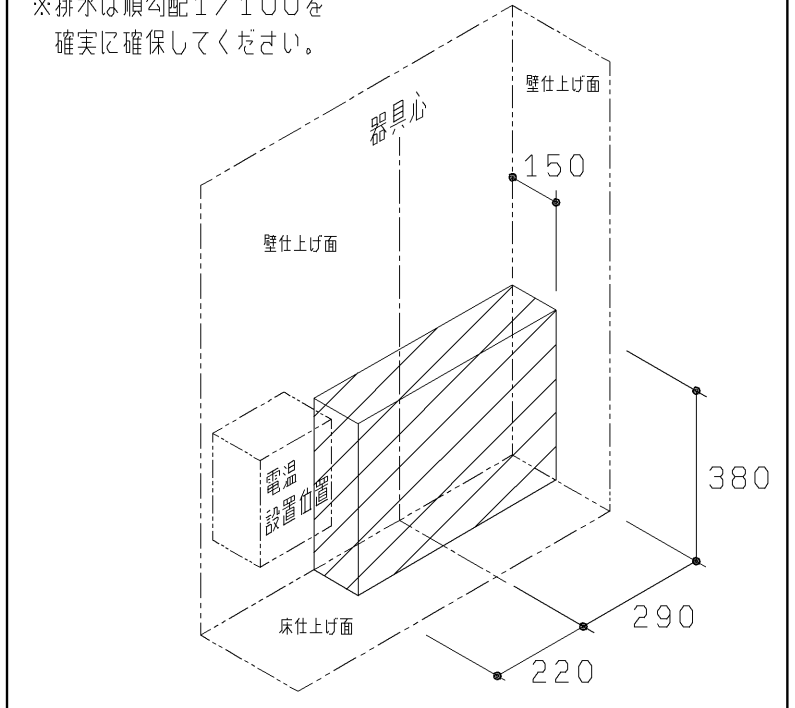
◆下図は配管床・壁立ち上げ及び、フレーム内蔵物に配管外形が干渉せず
取り回せる範囲を示します。

【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 オストメイト対応トイレパック フレーム詳細図 (フラッシュバルブ再生水、Rタイプ、電気温水器あり)
製図 古宮	検図 坂岡	日付 12.05.08	尺度 1:10	品番 UAS72RDB UAS72RSB UAS72RDG UAS72RSG
備考 図面 全4枚中の4枚目				図番 UAS72RD=04