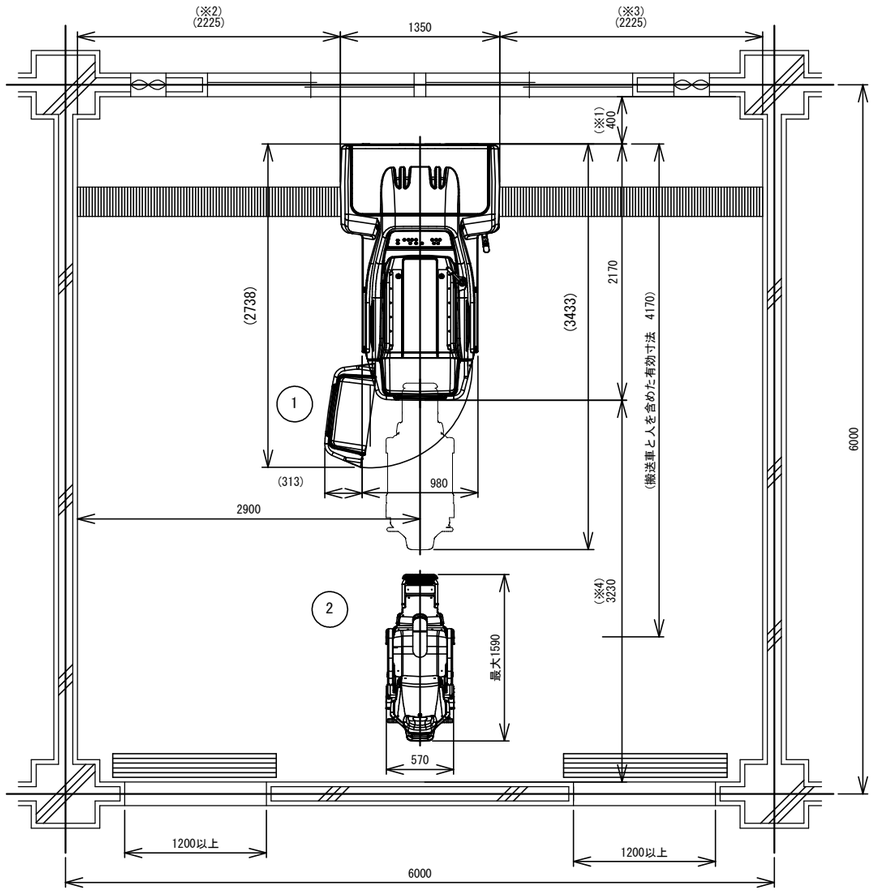
図番	C
	01P302574

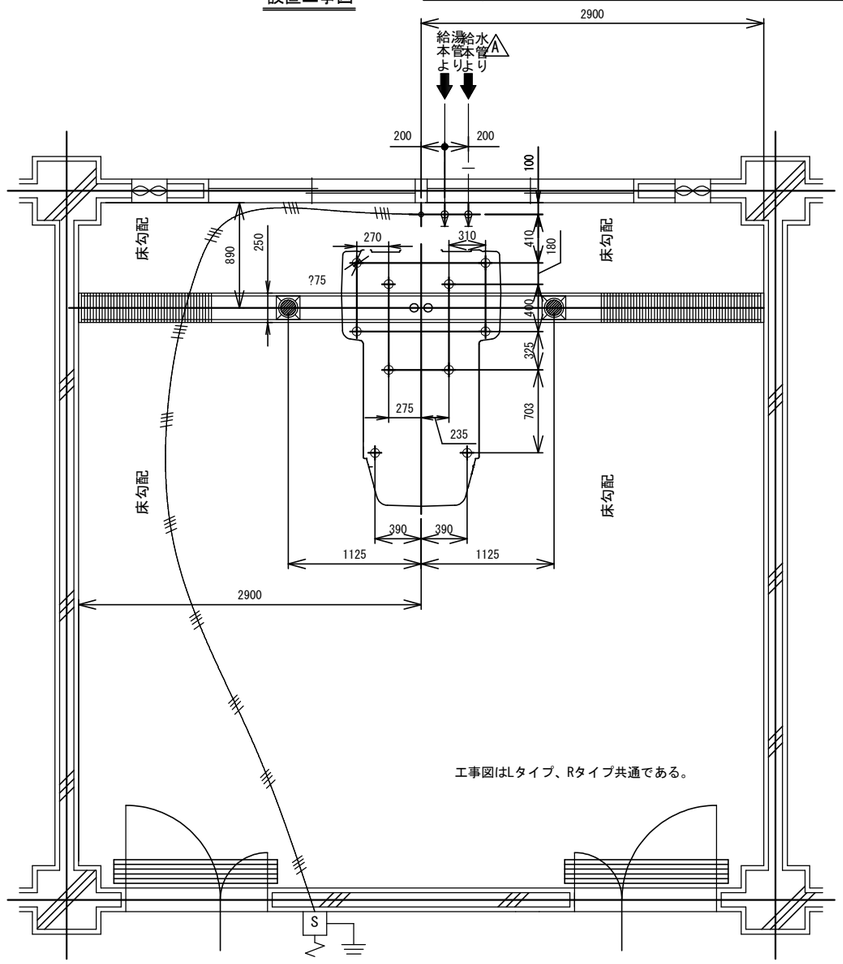
記号	変更内容	担当	日付
A	△×1　誤字修正	津島	2010/09/09
B	△×1　給湯・給水圧変更	津島	2010/10/15
C	△×1　接地基準の表記変更	滝本	2011/09/05

レイアウト図



【設置レイアウト上の注意事項】
1. ※1寸法は推奨値400㎜以上とする。
　ただし、設置条件の問題から、最小は200㎜とする。
　（この場合、機器後部からのタンク清掃が出来ない為、
　ユーザーの了解が必要である）
2. ※2寸法は推奨値300㎜以上とする。
3. ※3寸法は推奨値300㎜以上とする。
　（300㎜より狭くなると、ユーザーによるろ過フィルターの
　洗浄操作や薬液ボトルの交換操作が出来なくなる。
　現場での横カバーの固定も出来なくなる。）
4. ※4寸法は推奨値2000㎜以上とする。

設置工事図



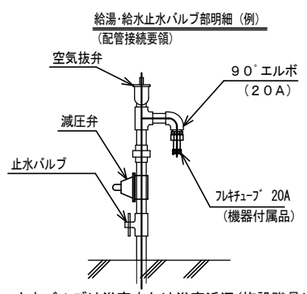
工事図はLタイプ、Rタイプ共通である。

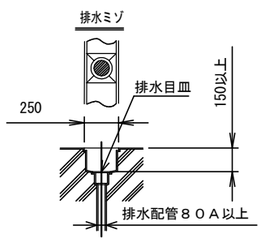
標準装備

	型式	品名	数量	定格電源入力 (kVA)
1	HK-825L	浴槽	1	1.7/2.3　(50/60Hz)
2	RA-825	搬送車	1	

記事
1. 給水送り配管 ——— — ———
2. 給湯送り配管 ——— | ———
3. 送り配線配管 — ### —

給湯・給水止水バルブ部明細（例）
（配管接続要領）





止水バルブは浴室または浴室近辺（施設職員にて操作できる位置）に設けること。

設備条件
1. 給湯・給水送り配管：
　サイズ…20A、ソケット又はエルボ止めとする。
　止水バルブを浴室又は浴室近辺に設けること。
B 給湯・給水圧…150～300kPa
　給水・給湯圧が300kPaを超えるときは止水バルブに減圧弁
　を入れ、200kPa程度に減圧すること。
　給湯・給水流量…30L／min以上
　給湯温度…55～80℃
2. ボイラー能力：
　100000kcal/h以上のこと。
　（電気給湯器使用時は入浴回数によって異なる為、別途問合せ必要）
3. 電源：三相200V　50／60Hz　20A　アース付き
　S スイッチボックス　三相200V。
　配電盤には単独の漏電ブレーカを設けること。（定格電流20A、感度電流30mA）
　電線は600Vビニール絶縁電線（IV）を使用し、電線管はPF管を使用する。
　PF管はFLより300mm立上げ通線し、電線は管端より1000mm以上出す。
　PF管の端末は防水処理を施すこと。
C アース線はD種の規定に準ずること。
4. 排水：ピット排水（溝の深さは150mm以上）
　排水能力：トラップ等の防臭対策を実施し、排水能力300L/minを確保すること。
5. 床面の勾配は、矢印の方向へ均一な1／100以下の勾配とする。

尺度	1:50	図法		材質			工事図（営業提出用）		
				規格	HK-825L	品番	品　　名		
検図	設計	製図		表面・後処理		設計日	2010/07/16	オージー技研株式会社	
		津島		仕上記号		型式	HK-825L	図番	01P302574 C