

図 番 一 覧 表

タイプ		型式	品名	図番
角型	マイコン型 リモコン操作 (高圧力型)	SN5-4612KMH	仕様一覧表	YC- 01211
			外形寸法図	Y3- 36280
			構造図	Y3- 36288
			配線図	Y4- 29144
リモコン【同梱】		SL-DR3	仕様一覧表	YC- 01111
			外形寸法図	Y3- 30994
			機能概要	Y3- 35558

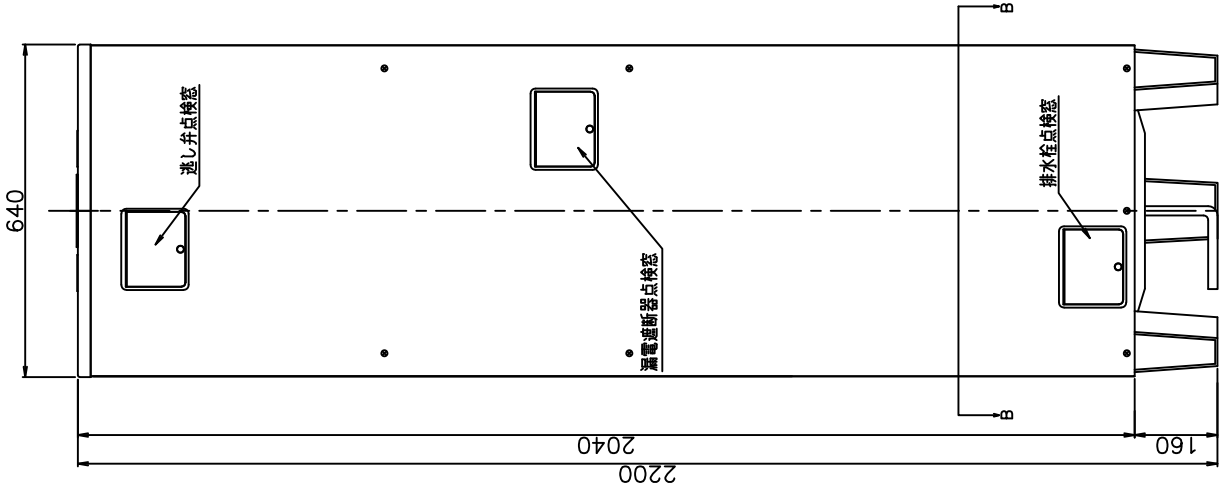
電気温水器仕様一覧表

項 目		仕 様		
型 式		SN5-4612KMH		
適用電力制度		時間帯別電灯 / 深夜電力B等(電力契約切替コネクタの差し替え)		
種 別		マイコン型リモコン操作タイプ(通電制御型)		
形 状		角型配管内蔵タイプ(高圧力型)		
設置区分		屋内・屋外兼用タイプ		
ドレンパン		有		
主 電 源		時間帯別電灯	単相交流200V	
		深夜電力	単相交流200V	
リモコン設置		リモコン付属		
リモコン制御電源		時間帯別電灯	不要	
		深夜電力	不要	
消費電力		5.4kW		
外形寸法(幅×奥行×高さ)		W640×D705×H2200		
製品質量		72kg		
		(満水時532kg)		
給水方式		逃し弁・減圧弁による水道直結		
通電制御方式		マイコン制御		
タンク容量		460L		
沸き上げ温度		多め(約85℃) おまかせ(約65~85℃) 少なめ(約65℃)		
主 要 部 品	タンク	材質	高耐食ステンレス鋼板	
		階下給湯性能	不可	
	保温材	グラスウール		
	ヒータ	シーズヒータ		
	アース	アース端子		
	漏電遮断器	200V-30A 感度電流15mA		
	自動温度調節器	マイコン自動温度調節		
	残湯センサー	サーミスタ検知		
	温度過昇防止器	97.0℃ OFF / 手動復帰		
	配管内蔵部材	減圧弁	170kPa	
		逃し弁	190kPa	
缶体保護弁		300kPa(排水栓内蔵)		
配 管	給水配管接続口	R 3/4 オネジ		
	2次給水配管接続口	—		
	給湯配管接続口	R 3/4 オネジ		
	排水配管接続口	Rc 3/4 メネジ		
操作切り替え		—		
本 体 側 機 能	時計合わせ	—		
	湯温設定	—		
	表示	残湯量	—	
		時刻	—	
	沸き増し設定	—		
リ モ コ ン 側 機 能	時計合わせ	「時/分/時刻設定」		
	湯温設定	3モード(多め・おまかせ・少なめ)		
	表示	残湯量	5段階 (75L未満、75L以上、150L以上、210L以上、280L以上)	
		時刻	24時間表示	
	沸き増し設定	1モード(全量)		
	保証期間(条件等は保証書に記載)		2年(ヒータ3年, タンク5年)	
日本水道協会認証登録番号		A-249		
BL認定番号		—		
電気用品適合性検査証明書番号		JET0935-81070-1004		

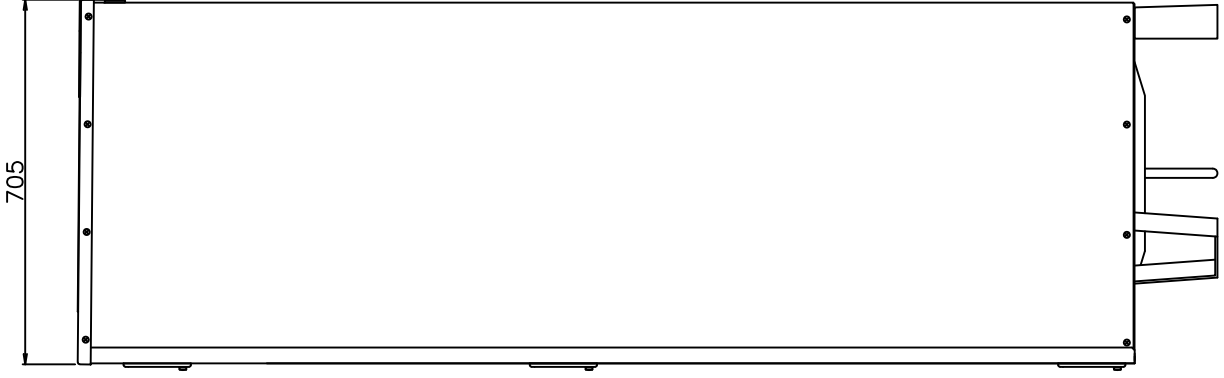
																			仕様一覧表	
符号	年月日	記	事	作成	審査	承認													四変テック株式会社	YC-01211

部番	品名	材質	材料寸度	個数	記事
----	----	----	------	----	----

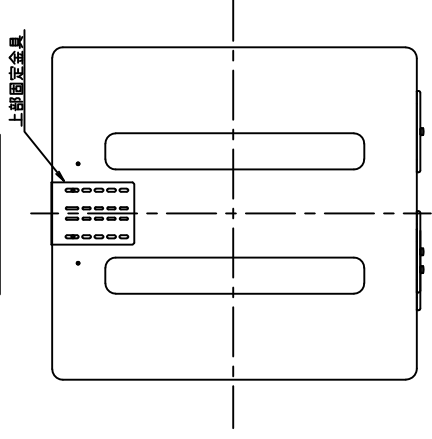
正面図



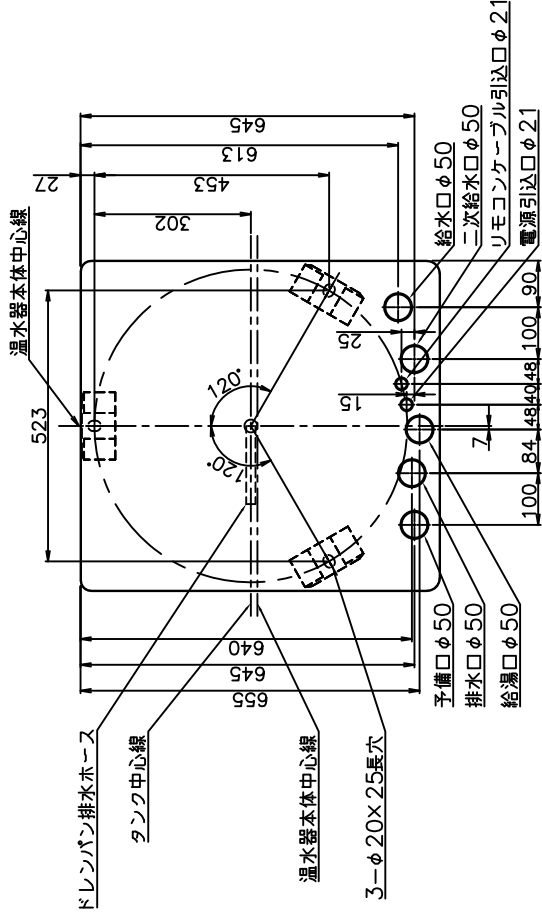
側面図



上面図



B-B' 断面図 (上から見た図)

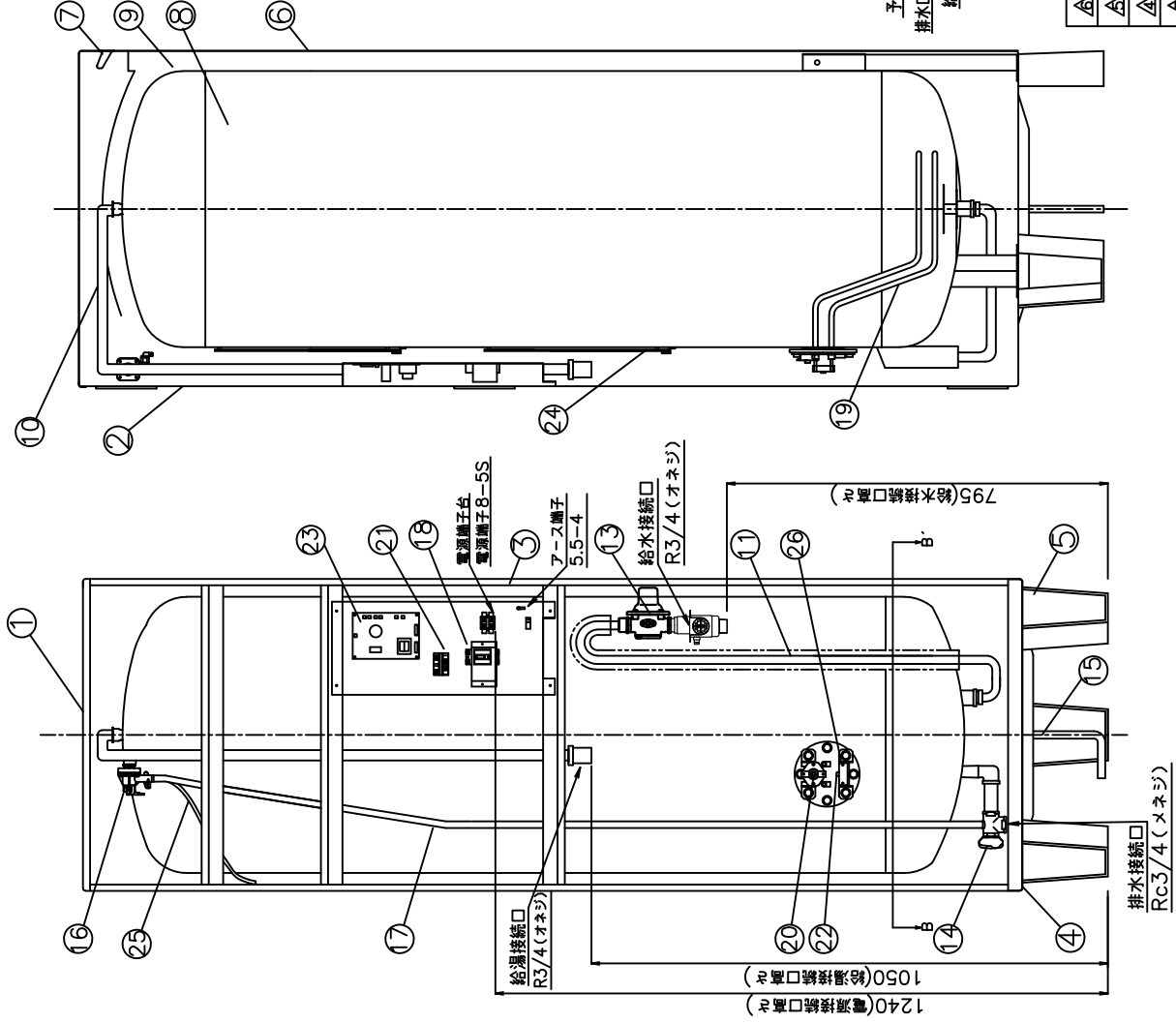


△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	
尺度			⌘	部品コード			外形寸法図			
作	井上	番	木下	承	木下	承	SN5-4619KML		SN5-4612KMH	
成	'23.7.6	査	'23.7.6	認	'23.7.6	認				
四変テック株式会社										Y3-36280
符号	年月日	記事	作成	審査	承認	様式管理番号 WP02QU-YEU03-X02				

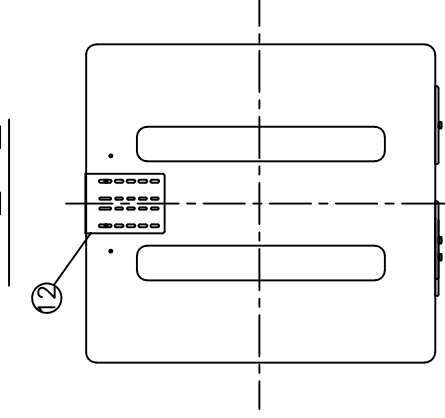
部番	品名	材質	材料寸法	個数	記事
----	----	----	------	----	----

品番	品名	仕様	数量
1	上蓋	外装鋼板 アイボリー色	1
2	前カバー	外装鋼板 アイボリー色	1
3	外蓋	外装鋼板 アイボリー色	1
4	下蓋	亜鉛鋼板	1
5	脚	SS400 φ110×10	3
6	後板	外装鋼板 アイボリー色	1
7	取手	PP樹脂	2
8	タンク	高耐食ステンレス鋼板	1
9	保護材	クマソール	1
10	給湯パイプ	銅パイプ	1
11	給水パイプ	銅パイプ	1
12	上部固定金具	亜鉛鋼板	1
13	減圧弁	170kPa	1
14	特設排水栓	非加圧型排水栓 (300kPa)	1
15	ドレンパン排水ホース	φ12×φ16 750mm	1
16	遮し弁	190kPa	1
17	遮し弁用排水ホース	φ12×φ16	1
18	漏電検知器	30A 漏電電流15mA	1
19	ヒーター	5.4kW	1
20	温度検知防止器	動作温度 97.0℃ (手動解除)	1
21	パワーリレー	30A コイル電圧DC24V	1
22	温度センサー	サーミスタ	1
23	制御用基板	サーミスタ	1
24	温度センサー	サーミスタ	2
25	遮し弁用吸気ホース	φ5×φ7	1
26	無給水センサー		1

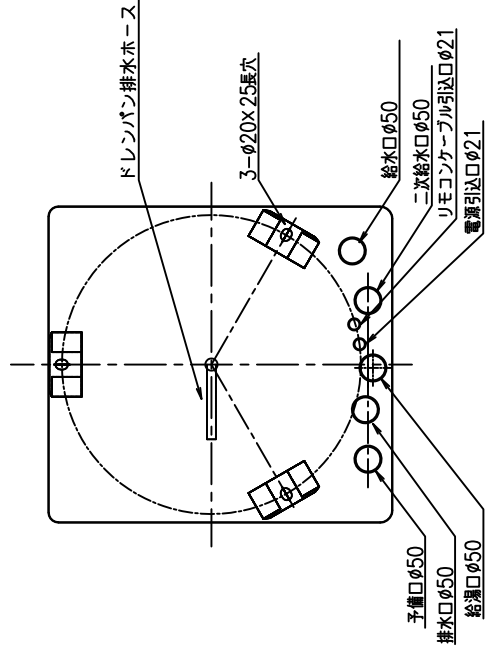
正面図



側面図

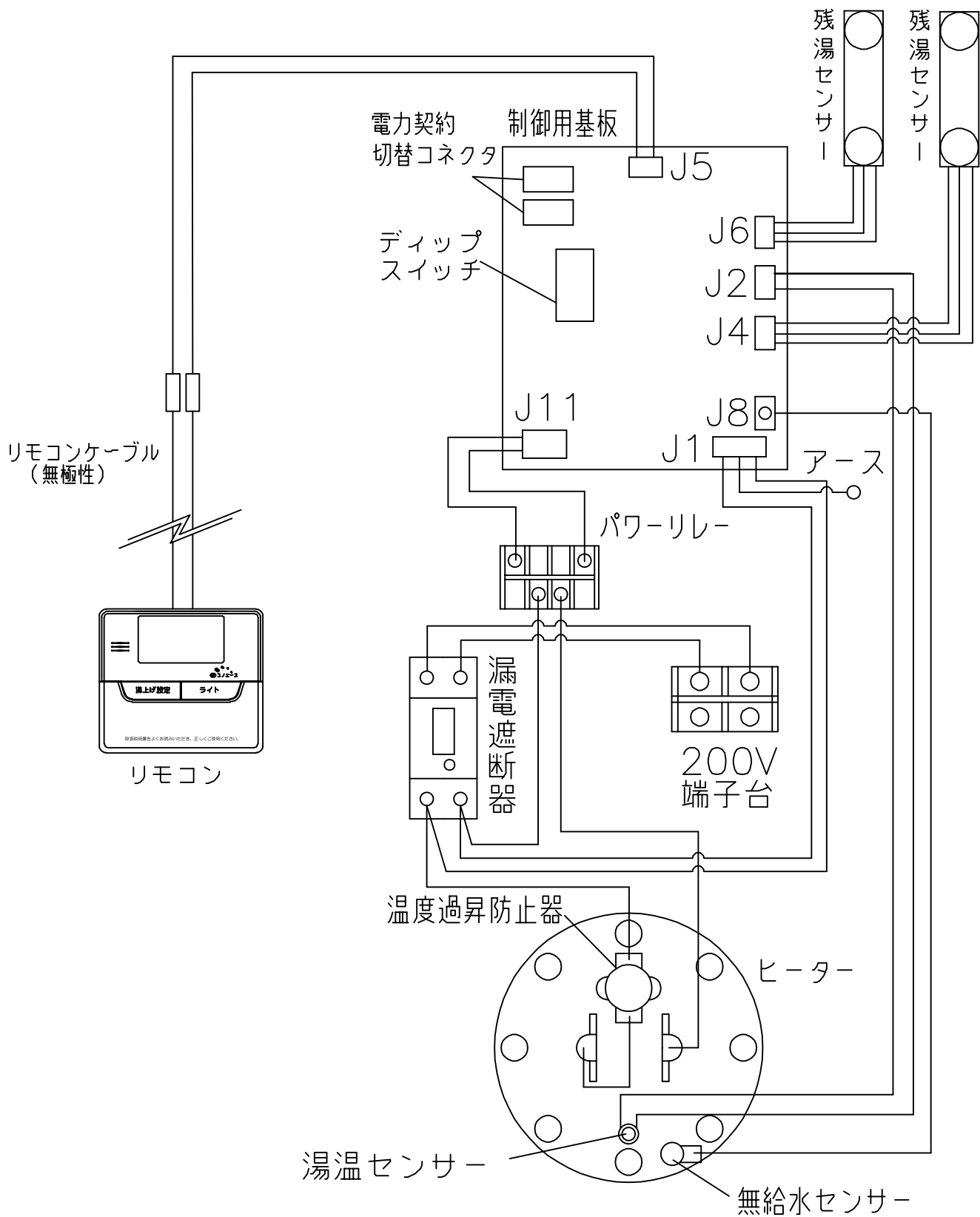


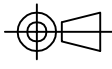

B-B'断面図 (上から見た図)



△A	△B	△C	△D	△E	△F	△G
尺度				構造図		
部品コード				Y3-36288		
作井				木下	木下	承認
成				23.7.6	23.7.6	
年月日				四変テック株式会社		
記				作成審査承認		
符号				作		

部番	品名	材質	材料寸度	個数	記事
----	----	----	------	----	----



△						尺度 	部品コード	配線図			
								角型370L,460L (高圧力型)			
△					作	関	番	木下	承	藤井	Y4-29144
△					成	'13.1.15	査	'13.1.15	認	'13.1.15	
△					四変テック株式会社						
符号	年月日	記事	作成	審査	承認						

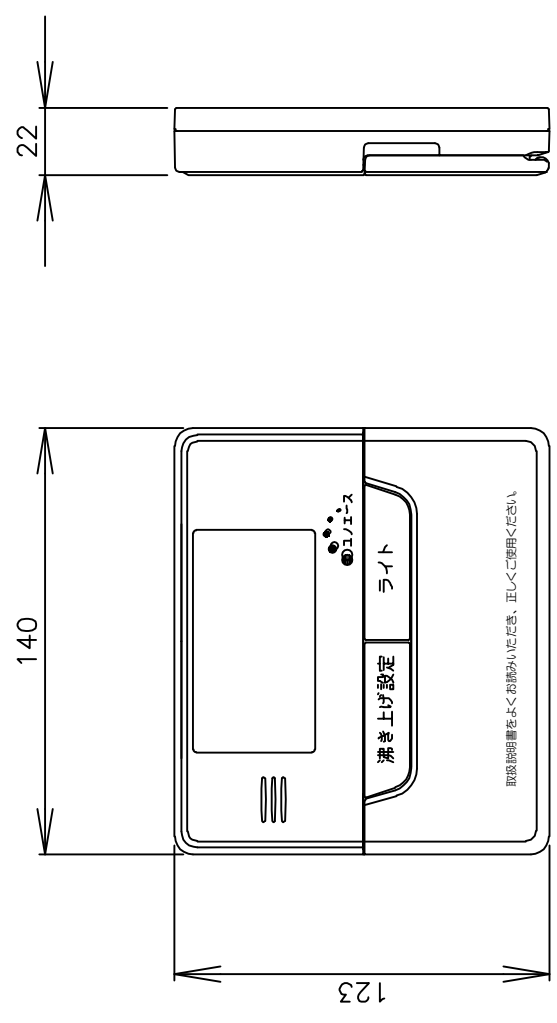
様式管理番号 WP02QU-YEU03-X01

リモコン仕様一覧表

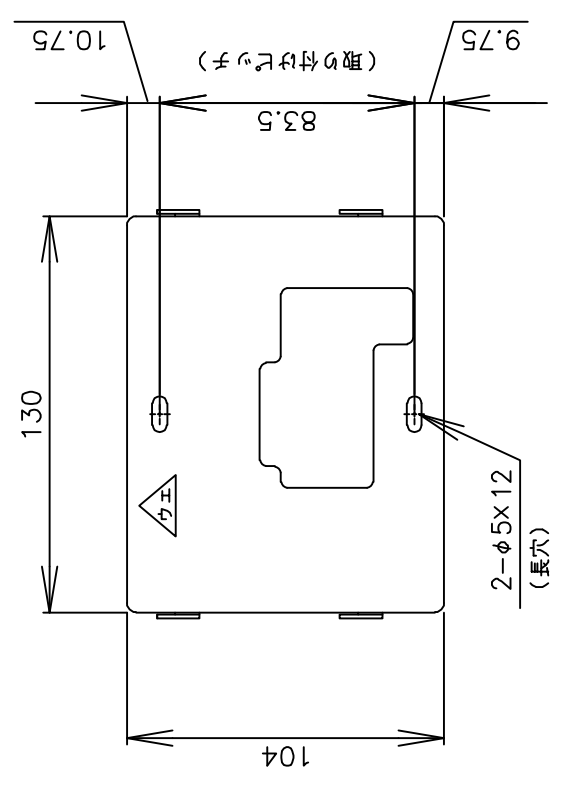
項 目		仕 様	
品 名		リモコン	
型 式		SL-DR3	
外形寸法(縦mm×横mm×厚みmm)		123×140×22	
設 定	沸き上げ湯温	3モード(多め／おまかせ／少なめ)	
		多め …… 約85℃ おまかせ …… 約65～約85℃ 少なめ …… 約65℃	
	運転休止日数	1～14日、--(連続休止)	
	沸き増し	1モード(全量)	※1
	時刻合わせ	「時 / 分 / 時刻設定」	
夜間時間帯	初期設定 開始 23:00 終了 7:00 (最大 12 時間)		
表 示	残湯量	5段階	
		150L: 50L未満、50L以上、100L以上、110L以上、125L以上 200L: 50L未満、50L以上、100L以上、125L以上、170L以上 300L ロータイプ: 45L未満、45L以上、120L以上、150L以上、230L以上 300L: 75L未満、75L以上、150L以上、180L以上、240L以上 370L: 75L未満、75L以上、150L以上、210L以上、280L以上 460L: 75L未満、75L以上、150L以上、210L以上、280L以上 470L: 75L未満、75L以上、150L以上、210L以上、300L以上 560L: 75L未満、75L以上、150L以上、225L以上、320L以上	
	時刻	24時間表示	※1
接 続	リモコンケーブル	2芯、0.5mm ² 以上、20m以内、極性なし	
本リモコンは、マイコン型リモコンレスタイプと接続ができ、離れた場所から電気温水器の操作ができます。			
※1深夜電力契約でご使用の場合は、現在時刻の表示と設定および沸き増し設定はできません。			

						作 成	審 査	承 認	仕様一覧表
						井上	木下	木下	
						'21.7.8	'21.7.8	'21.7.8	
						四変テック株式会社			YC-01111
符号	年月日	記 事	作成	審査	承認				

部番	品名	材質	材料寸度	個数	記事



・取付板 (付属品)



△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△
												尺 寸	×		部 品 代 号	Y3-30994						
												作 業 番 号	16.11.16		承 認 番 号	16.11.16						
												作 業 日	16.11.16		承 認 日	16.11.16						
												作 成 者	藤井 隆		検 査 者	藤井 隆						
												作 成 部	四変テック株式会社		検 査 部	四変テック株式会社						
												作 成 年 月 日			検 査 年 月 日							
												作 成 事 務	承認		検 査 事 務							

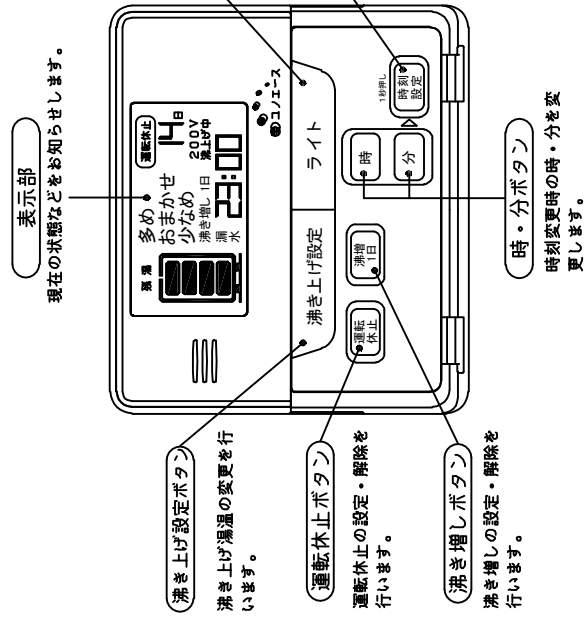
外形寸法図

リモコン

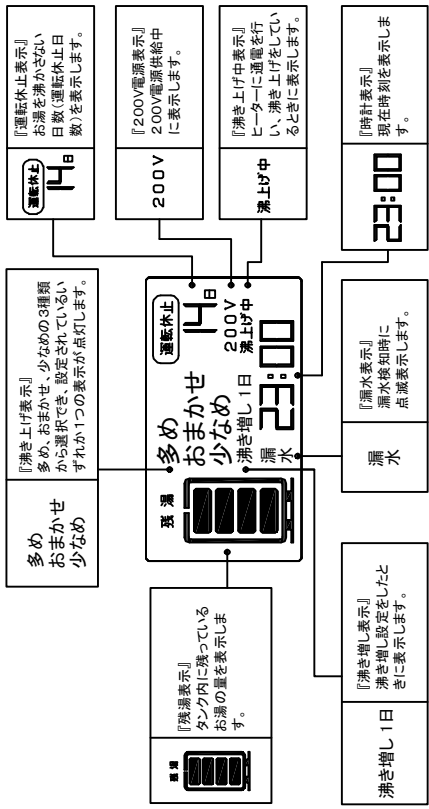
Y3-30994

リモコン及び機能概要

リモコン操作部



リモコン表示部



(ご注意)
※深夜電力設定でお使いのときは時計表示、沸き増し1日は表示されません。
※「多め」「おまかせ」「少なめ」表示は設定されているいずれか1つが表示されます。
※「漏水」表示は別売品の漏水センサーを取り付けている場合のみ発報します。

1. 沸き上げ設定

- 沸き上げ湯温は3種類の設定ができます。
- 初めてお使いになるときは、「多め」(初期設定)に設定されています。

沸き上げ設定	沸き上げ湯温
多め	約65°Cに沸き上げます。
おまかせ	給水温と過去1週間のお湯の使用湯量から翌日の使用湯量を計算(学習値)し、約65°C～85°Cに沸き上げます。
少なめ	約65°Cに沸き上げます。

2. 「運転休止」設定

- 旅行などで数日間お湯を使用しないときは、沸き上げを停止させることができます。
- 2泊以上旅行などで留守にするときに便利です。
- 宿泊日数から1日を引いた日数を設定すれば帰宅した日からお湯が使えます。

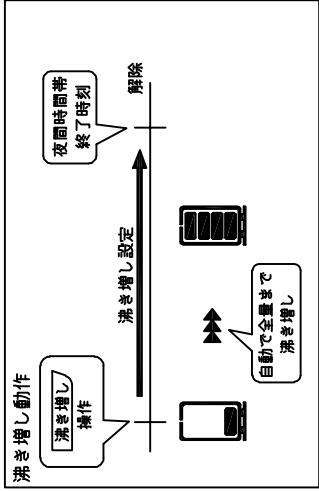
例) 3泊4日の場合
3-1=2
2日休止で設定します。

宿泊日数	運転休止設定日数
1泊	休止する必要はありません。
2泊	1日
3泊	2日
：	：
15泊	14日
連続	--日

運転休止日数は1日～14日、連続の設定ができます。

3. 沸き増し設定

- 容量などが小さくお湯をお湯を使うとき「沸騰1日」設定をします。
- 設定した日はお湯が減ってきたら自動的に沸き上げを行い、お湯が足りなくなるのを防ぎます。



4. 残湯表示について

- リモコンの残湯表示は、貯湯タンク内のお湯の量を次のように表示しています。残湯表示は、目安です。
- 残湯表示は、48°C以上のお湯の量を段階的に示しています。

残湯表示	タンク容量別 残湯量の目安									
	150L	200L	300L	300Lロータイプ	370L	460L	470L	560L	75L	75L
△△△△△	50L未満	50L未満	45L未満	75L未満	75L未満	75L未満	75L未満	75L未満	75L未満	75L未満
△△△△	50L以上	50L以上	45L以上	75L以上	75L以上	75L以上	75L以上	75L以上	75L以上	75L以上
△△△	100L以上	100L以上	120L以上	150L以上	150L以上	150L以上	150L以上	150L以上	150L以上	150L以上
△△	110L以上	125L以上	150L以上	180L以上	210L以上	210L以上	210L以上	210L以上	210L以上	225L以上
△	125L以上	170L以上	230L以上	240L以上	280L以上	280L以上	280L以上	280L以上	280L以上	320L以上

機能概要

SL-DR3

Y3-35558

四菱テック株式会社

管理模式番号 WP02QU-YEU03-X02