

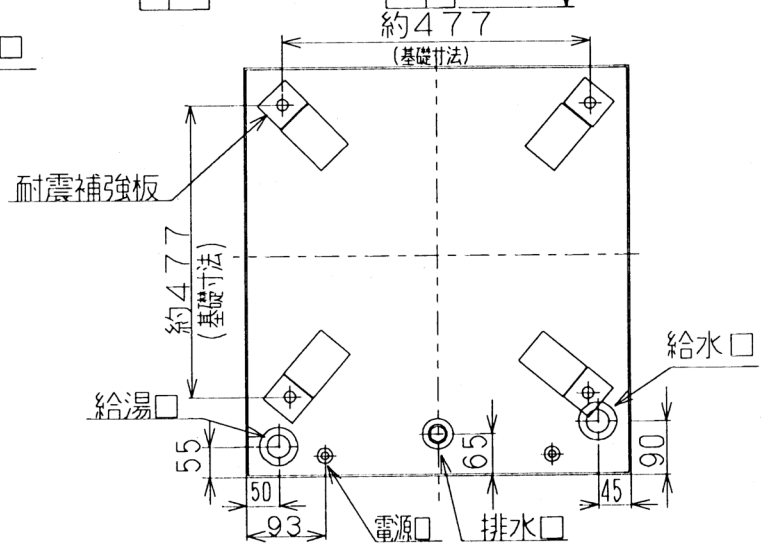
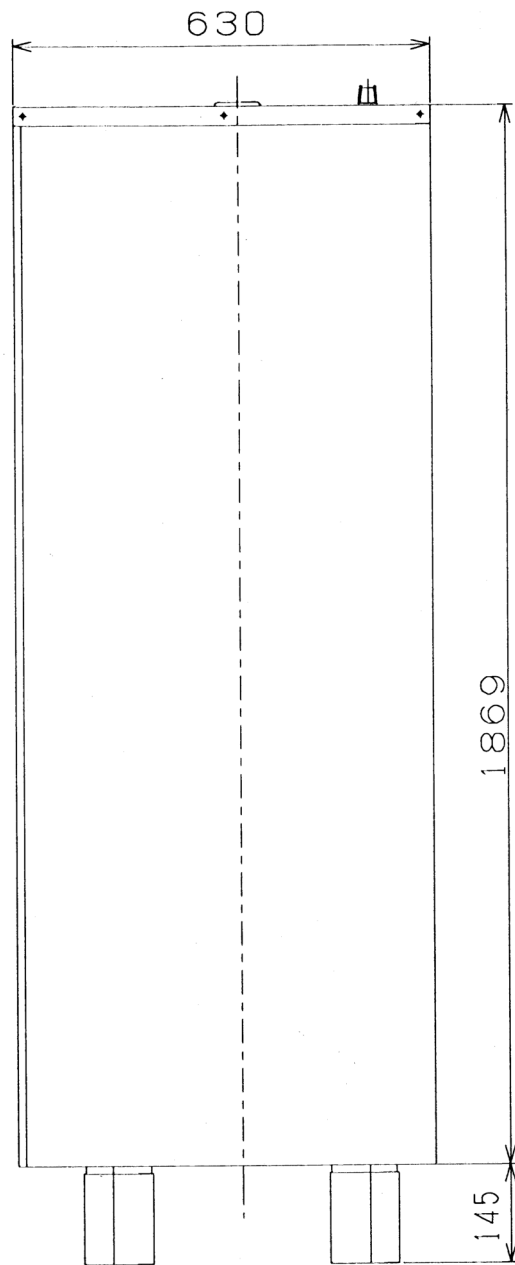
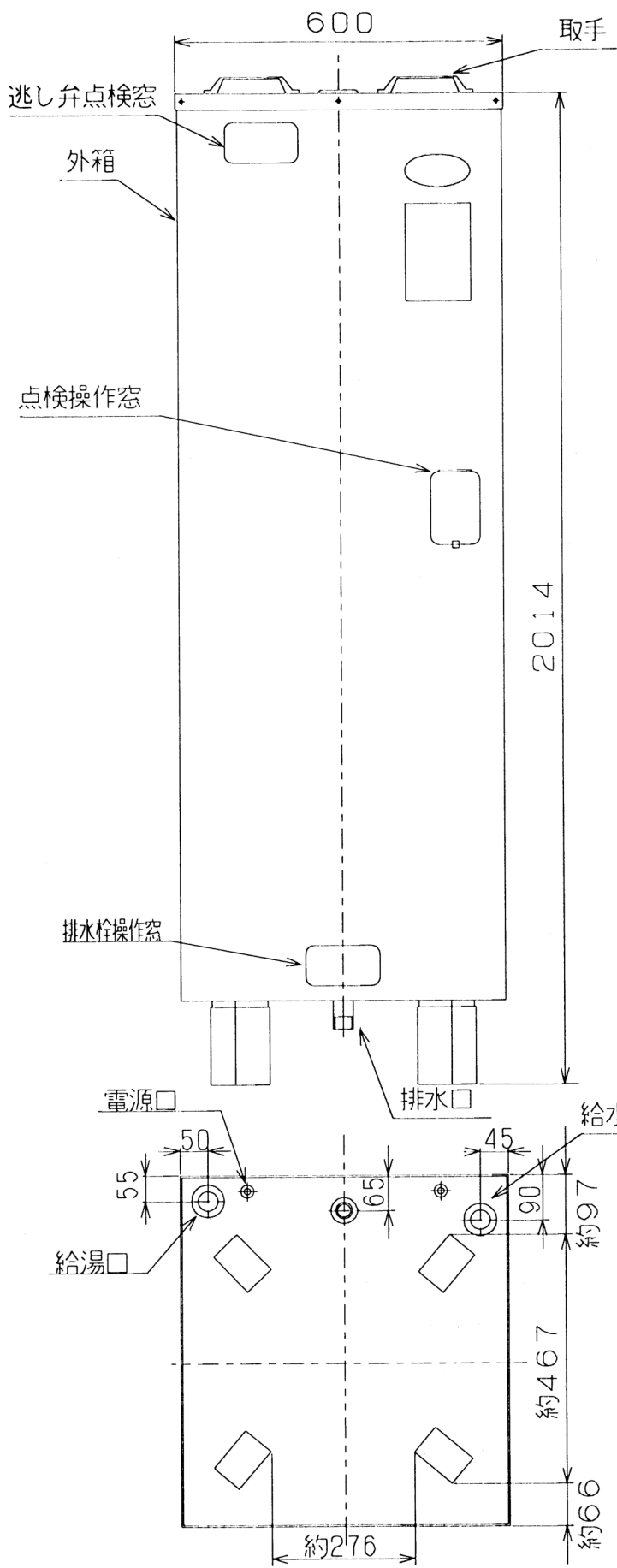
300L配管内蔵マイコンタイプ 仕 様 書

項 目		仕 様		
形 式		C S - 3 0 1 M E C 2		
タ ン ク 容 量		3 0 0 L		
定 格 電 圧		単相 2 0 0 V		
定 格 消 費 電 力		3 . 4 k W		
沸 き 上 が り 湯 温		「高」約 8 7 ℃ 「中」約 7 5 ℃ 「低」6 0 ℃		
外形寸法	高 さ	約 2 0 1 4 mm		
	幅 ・ 奥 行	6 0 0 × 6 3 0 mm		
製品質量	本 体	6 7 kg		
	満 水 時	3 6 7 kg		
主要部品	タ ン ク	ステンレス鋼板（ N S S 4 4 4 N ）		
	外 装 材	カラー鋼板(CGCC Z25)		
	保 温 材	ハイ・アール（高断熱住宅用断熱材）		
	自動温度調節器	マイコン式（サーミスタによる温度検知式）		
	温度過昇防止器	手動復帰バイメタル式(沸騰防止用・異常温度用)		
	発 熱 体	リン脱酸銅管（ニッケルメッキ）		
	接 地	接地端子付		
	給水・給湯接続口	R 3 / 4 （ 2 0 A ）		
	表示ランプ	深夜電力通電表示灯・沸き上げ中表示灯		
給水器具	減圧弁	設定圧力	80±6kPa{0.8±0.06kgf/cm ² }（一次圧 350kPa{3.5kgf/cm ² }）	
		開放流量	一次圧 100kPa{1kgf/cm ² }にて 30L／min 以上	
		逆止閉止圧力	3kPa{0.03kgf/cm ² }以下	
		負圧弁開作動圧力	－55kPa{－0.55kgf/cm ² }以下	
		負圧弁閉作動圧力	50kPa{0.5kgf/cm ² }以下	
	給湯側 逃し弁	吹き始め圧力	95±5kPa{0.95±0.05kgf/cm ² }以内	
		吹き止り圧力	87kPa{0.87kgf/cm ² }以上	
		負圧 作動弁	開動作圧力	-10kPa{-0.1kgf/cm ² }以下
			閉止圧力	10kPa{0.1kgf/cm ² }以下
型 式 認 可 番 号		8 1 - 2 3 2 6 0		
日水協認証登録番号		A - 2 0 6		
カ ラ ー 色		色番号 L 2 8 9		
内 蔵 部 品		減圧弁・給湯側逃し弁・排水栓・配管部品		
別 売 部 品		リモコン(ORC-1型) リモコンケーブル		
記) 本器は別売リモコン(ORC-1型)を取付けることにより、リモコン型(9時間通電)または時間帯別電灯対応となります。 ただし、9時間通電の場合は、昼間の沸き増し機能は使用できません。				

B L 300L配管内蔵マイコンタイプ 仕 様 書

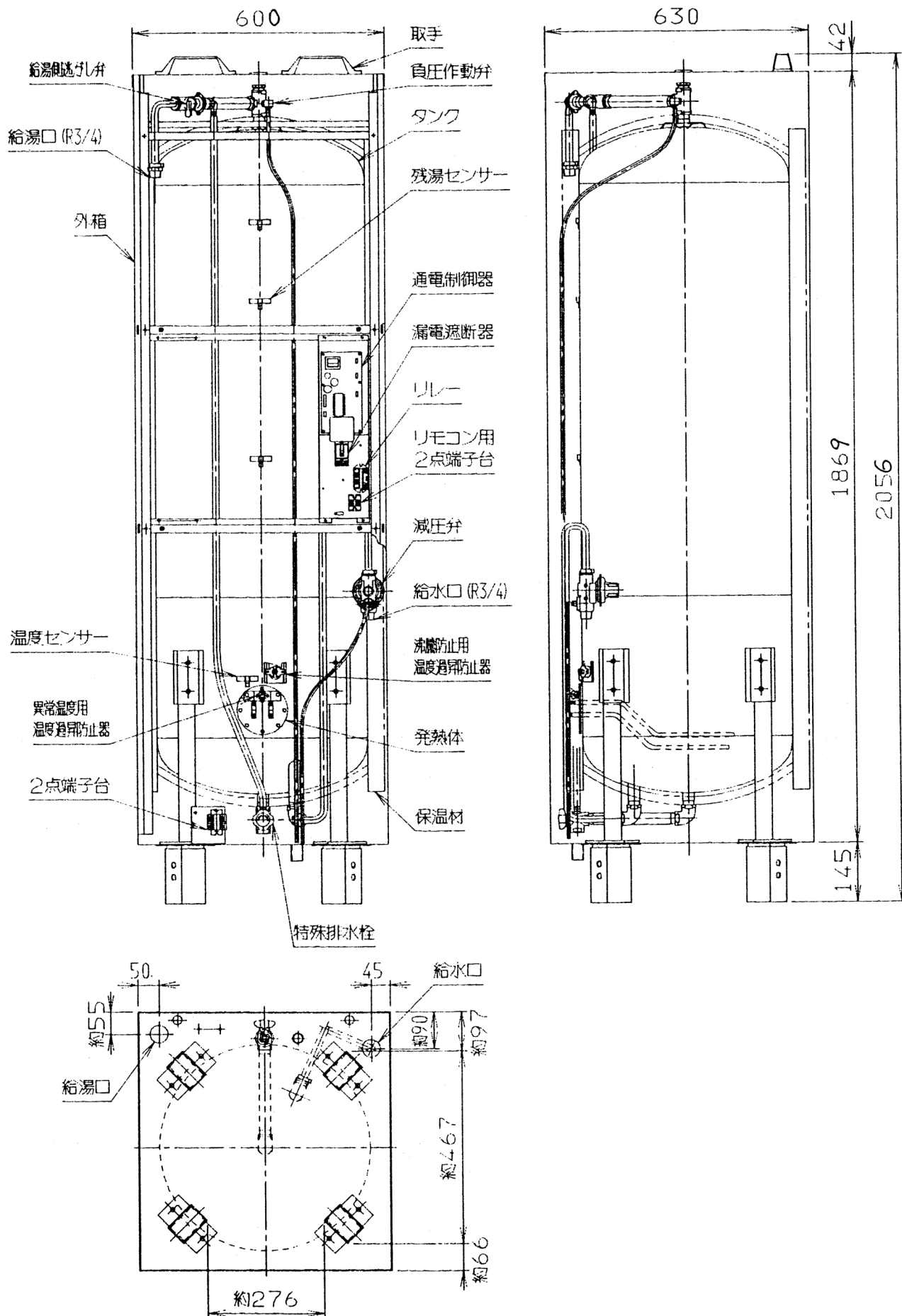
項 目		仕 様	
形 式		C S - 3 0 1 M E C B L 2	
タ ン ク 容 量		3 0 0 L	
定 格 電 圧		単相 2 0 0 V	
定 格 消 費 電 力		3 . 4 k W	
沸 き 上 が り 湯 温		「高」約 8 7 ℃ 「中」約 7 5 ℃ 「低」6 0 ℃	
外形寸法	高 さ	約 2 0 1 4 mm	
	幅 ・ 奥 行	6 0 0 × 6 3 0 mm	
製品質量	本 体	6 7 kg	
	満 水 時	3 6 7 kg	
主要部品	タ ン ク	ステンレス鋼板 (N S S 4 4 4 N)	
	外 装 材	カラー鋼板 (CGCC Z25)	
	保 温 材	ハイ・アール (高断熱住宅用断熱材)	
	自動温度調節器	マイコン式 (サーミスタによる温度検知式)	
	温度過昇防止器	手動復帰バイメタル式 (沸騰防止用・異常温度用)	
	発 熱 体	リン脱酸銅管 (ニッケルメッキ)	
	接 地	接地端子付	
	給水・給湯接続口	R 3 / 4 (2 0 A)	
	表示ランプ	深夜電力通電表示灯・沸き上げ中表示灯	
給水器具	減圧弁	設定圧力	80±6kPa {0.8±0.06kgf/cm ² } (一次圧 350kPa {3.5kgf/cm ² })
		開放流量	一次圧 100kPa {1 kgf/cm ² }にて 30L / min 以上
		逆止閉止圧力	3kPa {0.03kgf/cm ² }以下
		負圧弁開作動圧力	- 55kPa { - 0.55kgf/cm ² }以下
		負圧弁閉作動圧力	50kPa {0.5kgf/cm ² }以下
	給湯側 逃し弁	吹き始め圧力	95±5kPa {0.95±0.05kgf/cm ² }以内
		吹き止り圧力	87kPa {0.87kgf/cm ² }以上
	負圧 作動弁	開動作圧力	-10kPa { - 0.1kgf/cm ² }以下
		閉止圧力	10kPa {0.1kgf/cm ² }以下
型 式 認 可 番 号		8 1 - 2 3 2 6 0	
日水協認証登録番号		A - 2 0 6	
B L 認 定 番 号		E H 0 9 9 6 - A	
カ ラ ー 色		色番号 L 2 8 9	
内 蔵 部 品		減圧弁・給湯側逃し弁・排水栓・配管部品	
別 売 部 品		リモコン (O R C - 1 型) リモコンケーブル	
記) 本器は別売リモコン (O R C - 1 型) を取付けることにより、リモコン型 (9 時間通電) または時間帯別電灯対応となります。 ただし、9 時間通電の場合は、昼間の沸き増し機能は使用できません。			

300L 配管内蔵電気温水器



配管・基礎位置図（上面透視図）

300L配管内蔵マイコン型電気温水器 (CS-301MEC2) (CS-301MECBL2) 構造図



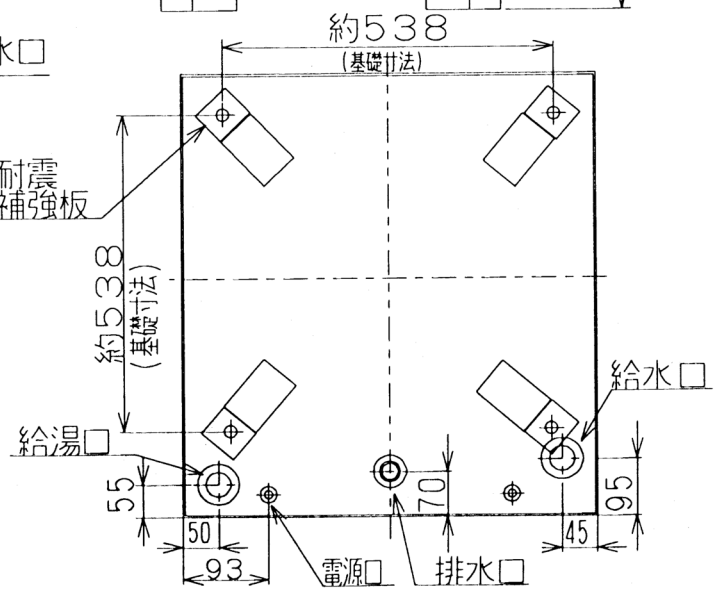
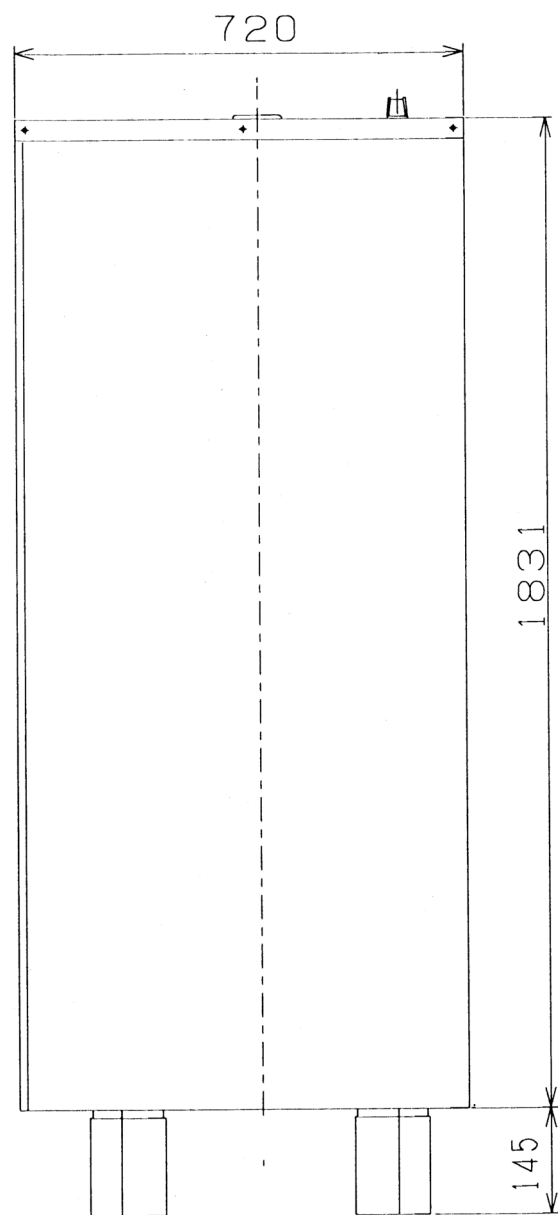
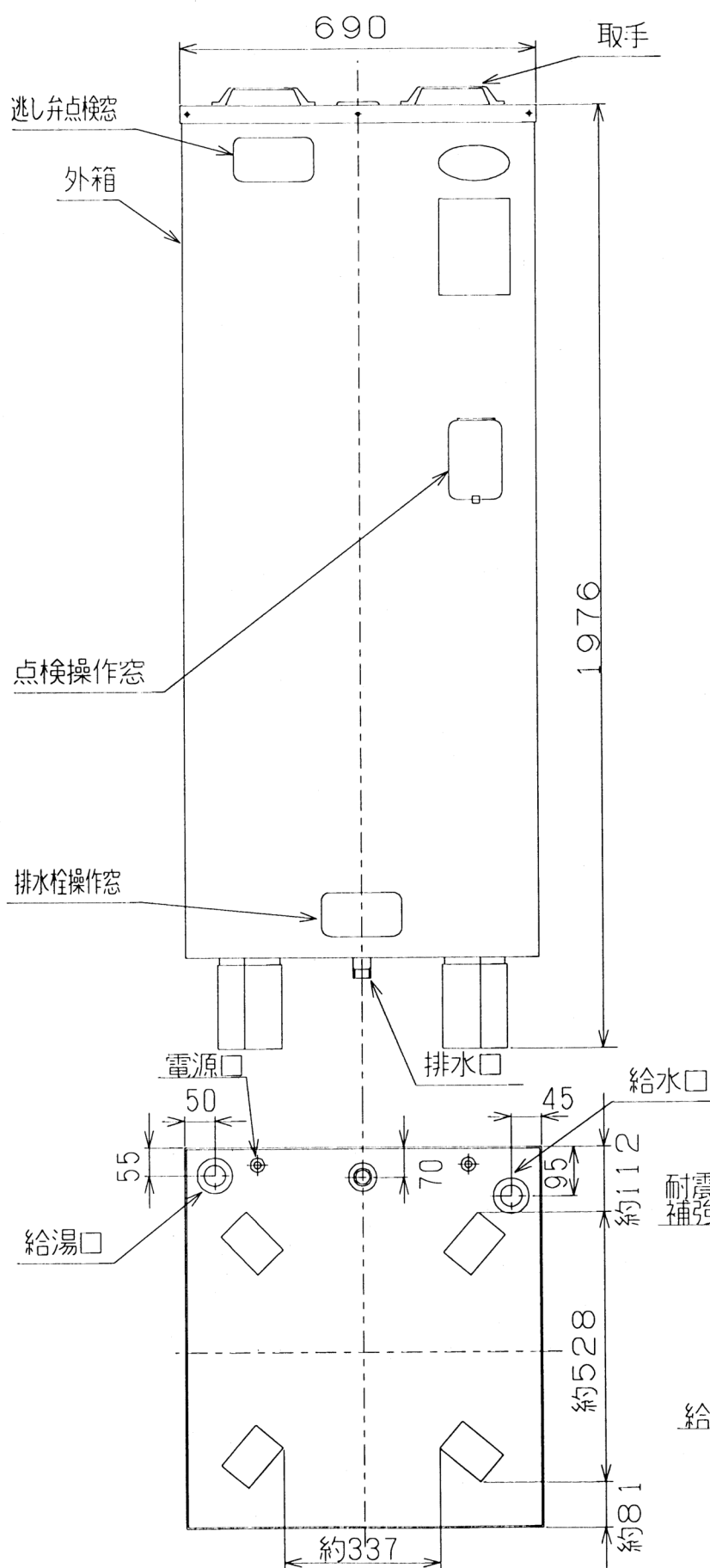
400L配管内蔵マイコンタイプ 仕 様 書

項 目		仕 様	
形 式		C S - 4 0 1 M E C 2	
タ ン ク 容 量		4 0 0 L	
定 格 電 圧		単相 2 0 0 V	
定 格 消 費 電 力		4 . 4 k W	
沸 き 上 が り 湯 温		「高」約 8 7 ℃ 「中」約 7 5 ℃ 「低」6 0 ℃	
外形寸法	高 さ	約 1 9 7 6 mm	
	幅 ・ 奥 行	6 9 0 × 7 2 0 mm	
製品質量	本 体	8 1 kg	
	満 水 時	4 8 1 kg	
主要部品	タ ン ク	ステンレス鋼板 (N S S 4 4 4 N)	
	外 装 材	カラー鋼板 (CGCC Z25)	
	保 温 材	ハイ・アール (高断熱住宅用断熱材)	
	自動温度調節器	マイコン式 (サーミスタによる温度検知式)	
	温度過昇防止器	手動復帰バイメタル式 (沸騰防止用・異常温度用)	
	発 熱 体	リン脱酸銅管 (ニッケルメッキ)	
	接 地	接地端子付	
	給水・給湯接続口	R 3 / 4 (2 0 A)	
	表示ランプ	深夜電力通電表示灯・沸き上げ中表示灯	
給水器具	減圧弁	設定圧力	80±6kPa {0.8±0.06kgf/cm ² } (一次圧 350kPa {3.5kgf/cm ² })
		開放流量	一次圧 100kPa {1 kgf/cm ² }にて 30L/min 以上
		逆止閉止圧力	3kPa {0.03kgf/cm ² }以下
		負圧弁開作動圧力	- 55kPa { - 0.55kgf/cm ² }以下
		負圧弁閉作動圧力	50kPa {0.5kgf/cm ² }以下
	給湯側 逃し弁	吹き始め圧力	95±5kPa {0.95±0.05kgf/cm ² }以内
		吹き止り圧力	87kPa {0.87kgf/cm ² }以上
	負圧 作動弁	開動作圧力	-10kPa { - 0.1kgf/cm ² }以下
		閉止圧力	10kPa {0.1kgf/cm ² }以下
型 式 認 可 番 号		8 1 - 2 3 2 6 0	
日水協認証登録番号		A - 2 0 6	
カ ラ ー 色		色番号 L 2 8 9	
内 蔵 部 品		減圧弁・給湯側逃し弁・排水栓・配管部品	
別 売 部 品		リモコン (O R C - 1 型) リモコンケーブル	
記) 本器は別売リモコン (O R C - 1 型) を取付けることにより、リモコン型 (9 時間通電) または時間帯別電灯対応となります。 ただし、9 時間通電の場合は、昼間の沸き増し機能は使用できません。			

B L 400L配管内蔵マイコンタイプ 仕 様 書

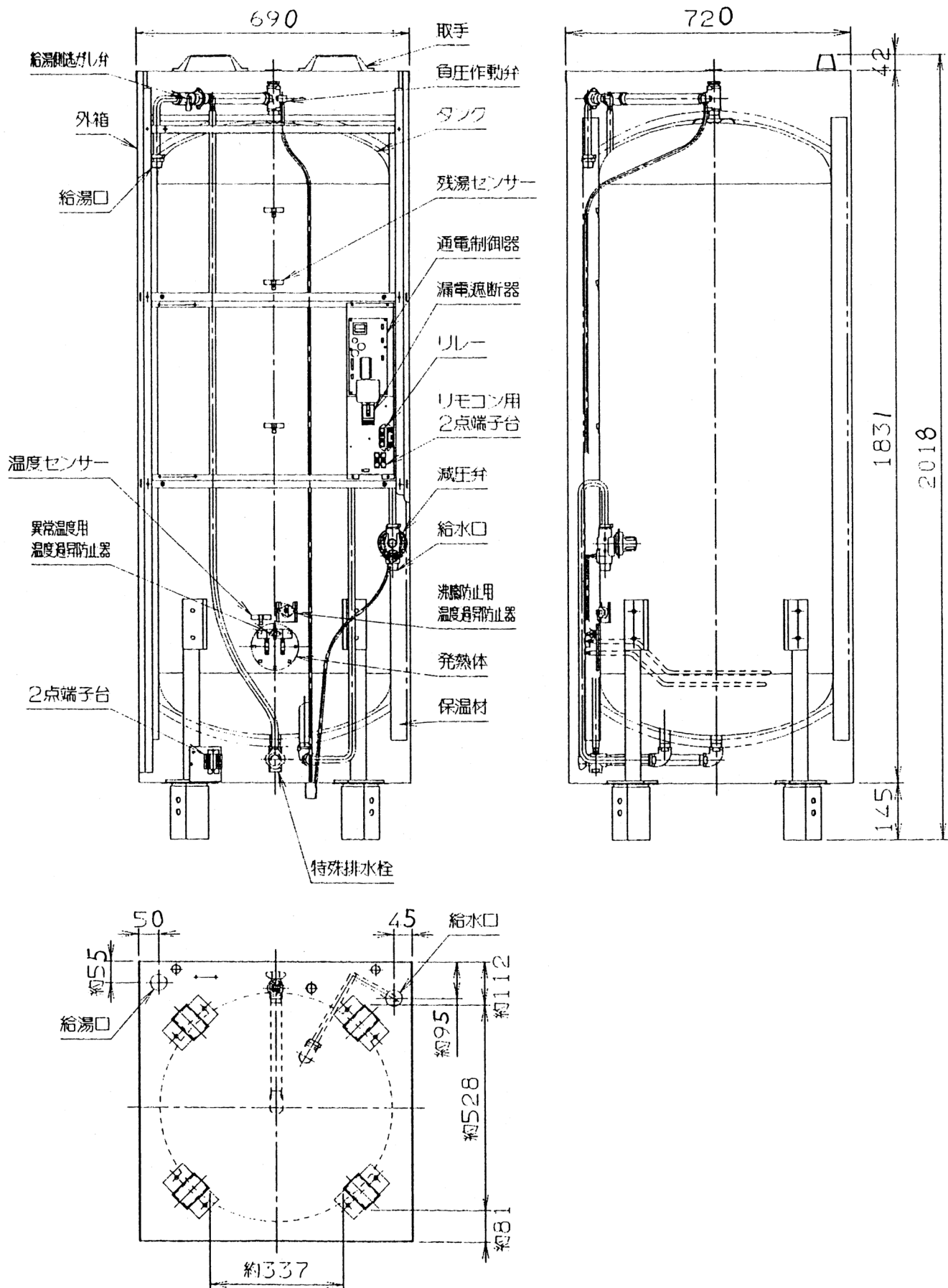
項 目		仕 様	
形 式		C S - 4 0 1 M E C B L 2	
タ ン ク 容 量		4 0 0 L	
定 格 電 圧		単相 2 0 0 V	
定 格 消 費 電 力		4 . 4 k W	
沸 き 上 が り 湯 温		「高」約 8 7 ℃ 「中」約 7 5 ℃ 「低」6 0 ℃	
外形寸法	高 さ	約 1 9 7 6 mm	
	幅 ・ 奥 行	6 9 0 × 7 2 0 mm	
製品質量	本 体	8 1 kg	
	満 水 時	4 8 1 kg	
主要部品	タ ン ク	ステンレス鋼板 (N S S 4 4 4 N)	
	外 装 材	カラー鋼板 (CGCC Z25)	
	保 温 材	ハイ・アール (高断熱住宅用断熱材)	
	自動温度調節器	マイコン式 (サーミスタによる温度検知式)	
	温度過昇防止器	手動復帰バイメタル式 (沸騰防止用・異常温度用)	
	発 熱 体	リン脱酸銅管 (ニッケルメッキ)	
	接 地	接地端子付	
	給水・給湯接続口	R 3 / 4 (2 0 A)	
	表示ランプ	深夜電力通電表示灯・沸き上げ中表示灯	
給水器具	減圧弁	設 定 圧 力	80±6kPa {0.8±0.06kgf/cm ² } (一次圧 350kPa {3.5kgf/cm ² })
		開 放 流 量	一次圧 100kPa {1 kgf/cm ² }にて 30L / min 以上
		逆止閉止圧力	3kPa {0.03kgf/cm ² }以下
		負圧弁開作動圧力	- 55kPa { - 0.55kgf/cm ² }以下
		負圧弁閉作動圧力	50kPa {0.5kgf/cm ² }以下
	給湯側 逃し弁	吹き始め圧力	95±5kPa {0.95±0.05kgf/cm ² }以内
		吹き止り圧力	87kPa {0.87kgf/cm ² }以上
	負圧 作動弁	開動作圧力	-10kPa {-0.1kgf/cm ² }以下
		閉止圧力	10kPa {0.1kgf/cm ² }以下
型 式 認 可 番 号		8 1 - 2 3 2 6 0	
日水協認証登録番号		A - 2 0 6	
B L 認 定 番 号		E H 0 9 9 6 - A	
カ ラ - 色		色番号 L 2 8 9	
内 蔵 部 品		減圧弁・給湯側逃し弁・排水栓・配管部品	
別 売 部 品		リモコン (O R C - 1 型) リモコンケーブル	
記) 本器は別売リモコン (O R C - 1 型) を取付けることにより、リモコン型 (9 時間通電) または時間帯別電灯対応となります。 ただし、9 時間通電の場合は、昼間の沸き増し機能は使用できません。			

400L 配管内蔵電気温水器 外形図



配管・基礎位置図（上面透視図）

400L配管内蔵マイコン型電気温水器 (CS-401MEC2) (CS-401MECBL2) 構造図



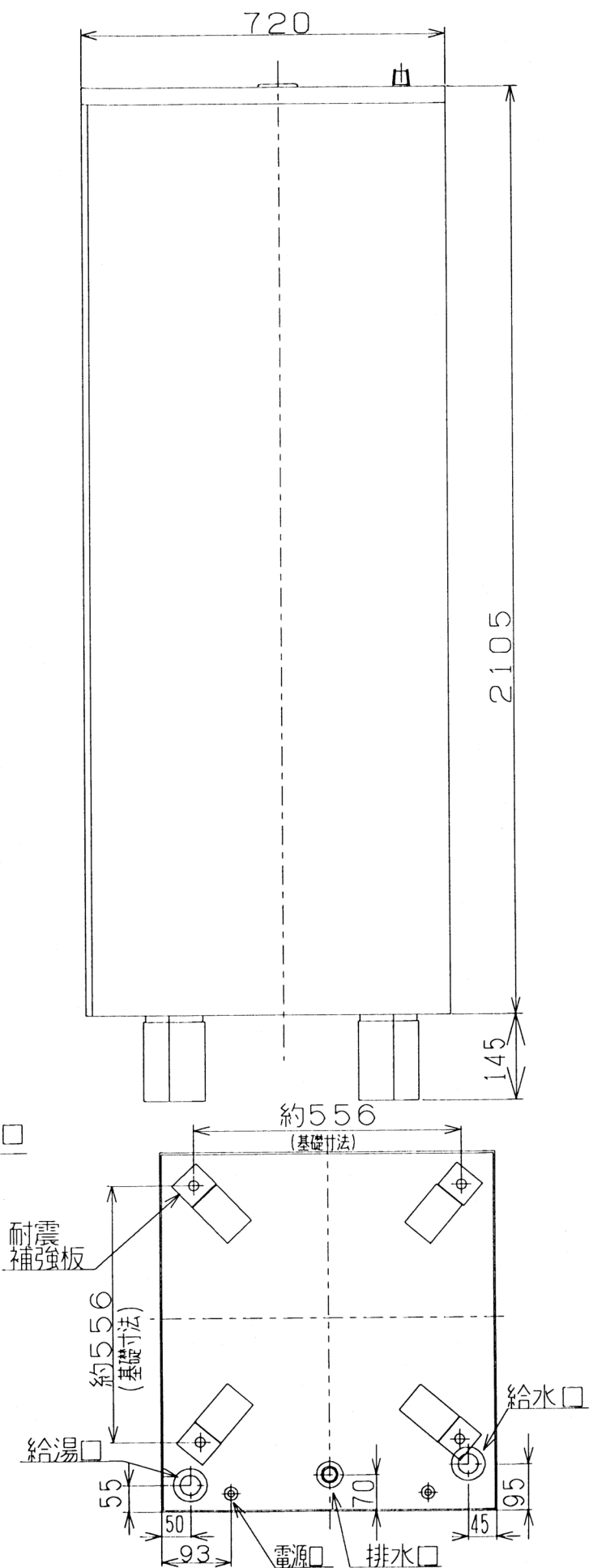
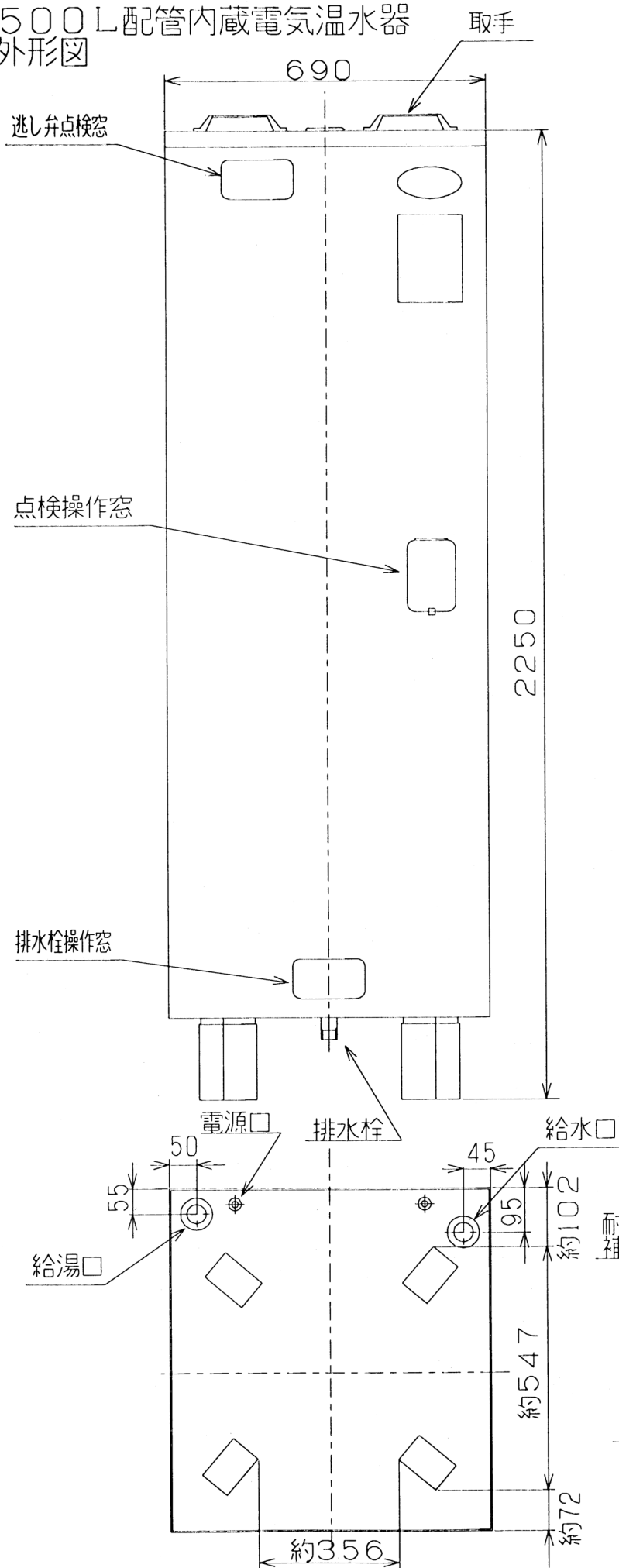
500L配管内蔵マイコンタイプ 仕 様 書

項 目		仕 様	
形 式		C S - 5 0 1 M E C 2	
タ ン ク 容 量		5 0 0 L	
定 格 電 圧		単相 2 0 0 V	
定 格 消 費 電 力		5 . 4 k W	
沸 き 上 が り 湯 温		「高」約 8 7 ℃ 「中」約 7 5 ℃ 「低」6 0 ℃	
外形寸法	高 さ	約 2 2 5 0 mm	
	幅 ・ 奥 行	6 9 0 × 7 2 0 mm	
製品質量	本 体	9 2 kg	
	満 水 時	5 9 2 kg	
主要部品	タ ン ク	ステンレス鋼板 (N S S 4 4 4 N)	
	外 装 材	カラー鋼板 (CGCC Z25)	
	保 温 材	ハイ・アール (高断熱住宅用断熱材)	
	自動温度調節器	マイコン式 (サーミスタによる温度検知式)	
	温度過昇防止器	手動復帰バイメタル式 (沸騰防止用・異常温度用)	
	発 熱 体	リン脱酸銅管 (ニッケルメッキ)	
	接 地	接地端子付	
	給水・給湯接続口	R 3 / 4 (2 0 A)	
	表示ランプ	深夜電力通電表示灯・沸き上げ中表示灯	
給水器具	減圧弁	設 定 圧 力	80±6kPa {0.8±0.06kgf/cm ² } (一次圧 350kPa {3.5kgf/cm ² })
		開 放 流 量	一次圧 100kPa {1 kgf/cm ² }にて 30L / min 以上
		逆止閉止圧力	3kPa {0.03kgf/cm ² }以下
		負圧弁開作動圧力	- 55kPa { - 0.55kgf/cm ² }以下
		負圧弁閉作動圧力	50kPa {0.5kgf/cm ² }以下
	給湯側 逃し弁	吹き始め圧力	95±5kPa {0.95±0.05kgf/cm ² }以内
		吹き止り圧力	87kPa {0.87kgf/cm ² }以上
	負圧 作動弁	開動作圧力	-10kPa {-0.1kgf/cm ² }以下
		閉止圧力	10kPa {0.1kgf/cm ² }以下
型 式 認 可 番 号		8 1 - 2 3 2 6 1	
日水協認証登録番号		A - 2 0 6	
カ ラ ー 色		色番号 L 2 8 9	
内 蔵 部 品		減圧弁・給湯側逃し弁・排水栓・配管部品	
別 売 部 品		リモコン (O R C - 1 型) リモコンケーブル	
記) 本器は別売リモコン (O R C - 1 型)を取付けることにより、リモコン型 (9 時間通電)または時間帯別電灯対応となります。 ただし、9 時間通電の場合は、昼間の沸き増し機能は使用できません。			

B L 500 L 配管内蔵マイコンタイプ 仕 様 書

項 目		仕 様	
形 式		C S - 5 0 1 M E C B L 2	
タ ン ク 容 量		5 0 0 L	
定 格 電 圧		単相 2 0 0 V	
定 格 消 費 電 力		5 . 4 k W	
沸 き 上 が り 湯 温		「高」約 8 7 ° C 「中」約 7 5 ° C 「低」6 0 ° C	
外形寸法	高 さ	約 2 2 5 0 mm	
	幅 ・ 奥 行	6 9 0 × 7 2 0 mm	
製品質量	本 体	9 2 kg	
	満 水 時	5 9 2 kg	
主要部品	タ ン ク	ステンレス鋼板 (N S S 4 4 4 N)	
	外 装 材	カラー鋼板 (CGCC Z25)	
	保 温 材	ハイ・アール (高断熱住宅用断熱材)	
	自動温度調節器	マイコン式 (サーミスタによる温度検知式)	
	温度過昇防止器	手動復帰バイメタル式 (沸騰防止用・異常温度用)	
	発 熱 体	リン脱酸銅管 (ニッケルメッキ)	
	接 地	接地端子付	
	給水・給湯接続口	R 3 / 4 (2 0 A)	
	表示ランプ	深夜電力通電表示灯・沸き上げ中表示灯	
給水器具	減圧弁	設 定 圧 力	80±6kPa {0.8±0.06kgf/cm ² } (一次圧 350kPa {3.5kgf/cm ² })
		開 放 流 量	一次圧 100kPa {1 kgf/cm ² }にて 30L / min 以上
		逆止閉止圧力	3kPa {0.03kgf/cm ² }以下
		負圧弁開作動圧力	- 55kPa { - 0.55kgf/cm ² }以下
		負圧弁閉作動圧力	50kPa {0.5kgf/cm ² }以下
	給湯側 逃し弁	吹き始め圧力	95±5kPa {0.95±0.05kgf/cm ² }以内
		吹き止り圧力	87kPa {0.87kgf/cm ² }以上
	負圧 作動弁	開動作圧力	-10kPa { - 0.1kgf/cm ² }以下
		閉止圧力	10kPa {0.1kgf/cm ² }以下
型 式 認 可 番 号		8 1 - 2 3 2 6 1	
日水協認証登録番号		A - 2 0 6	
B L 認 定 番 号		E H 0 9 9 6 - A	
カ ラ - 色		色番号 L 2 8 9	
内 蔵 部 品		減圧弁・給湯側逃し弁・排水栓・配管部品	
別 売 部 品		リモコン (O R C - 1 型) リモコンケーブル	
記) 本器は別売リモコン (O R C - 1 型) を取付けることにより、リモコン型 (9 時間通電) または時間帯別電灯対応となります。 ただし、9 時間通電の場合は、昼間の沸き増し機能は使用できません。			

500L配管内蔵電気温水器 外形図



配管・基礎位置図（上面透視図）

500L 配管内蔵マイコン型電気温水器 (CS-501MEC2) (CS-501MECBL2) 構造図

