ユノエース

60th anniversary これからの50年も温かく。

親しまれて60年！

でんき温水器

― 給湯専用 ―

電気温水器の仕様書、取扱説明書、施工説明書、
別売部品の仕様書は、こちらからダウンロードできます。

https://www.shihen.co.jp/yunoace/construction.html

ダイヘングループ・四国電力グループ
四変テック株式会社
SHIHEN TECHNICAL Corporation

マイコンタイプ全機種 漏水検知の安全機能付き（別売）

2026年1月

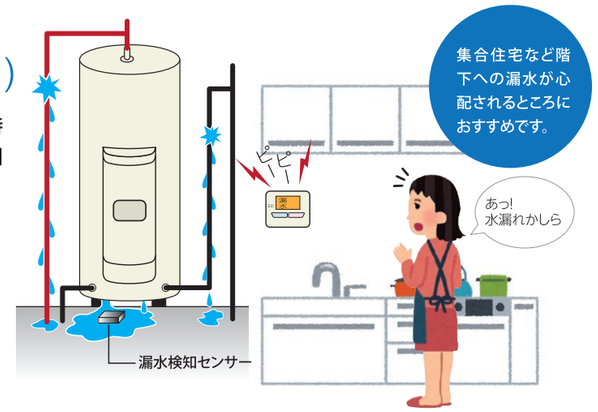
特 長

マイコンタイプ全機種

漏水検知の安全機能付き（別売）

万一、製品や周りの配管から床面等に水漏れがあった時に、漏水検知センサー（別売）が感知してリモコンでお知らせします。

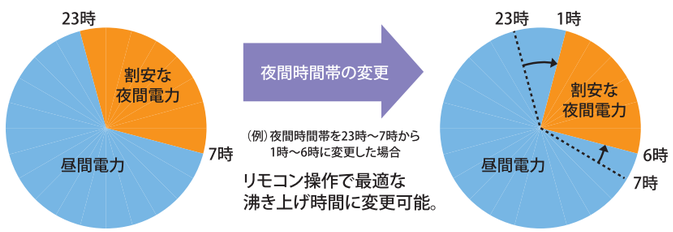
※深夜電力契約時でも専用の制御用電源不要です。



リモコン操作で様々な電気料金メニューに対応！

リモコン操作により、でんき温水器の沸き上げ時間帯を変更できます。
電気料金メニューを変更しても、割安な夜間電力の時間帯に沸き上げ時間帯を変更できるのでとっても経済的です。

※電気料金メニューについては、ご契約の電力会社にお問い合わせ下さい。
※深夜電力契約でお使いの場合はご利用できません。

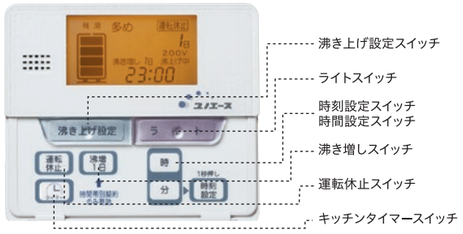


（例）夜間時間帯を23時～7時から1時～6時に変更した場合

リモコン操作で最適な沸き上げ時間に変更可能。

操作方法

■リモコン機能 制御電源不要



■リモコン表示

※写真はバックライトを点灯した状態です。
※設置の際は、リモコンケーブルをご用意ください。

	時間帯別電灯※1		深夜電力
沸き上げ設定	多め	年間を通じて約85℃に沸き上げます。	
	おまかせ	過去7日間の平均残湯量により約65℃～85℃に沸き上げます。	
	少なめ	年間を通じて約65℃に沸き上げます。	
運転休止	沸き上げを停止する日数を設定します。（1日～14日、連続「88」、表示なし「解除」）		
沸増1日設定	当日の沸き増しができます。		（機能なし）
キッチンタイマー設定	キッチンタイマーが設定できます。（0分～30分）		
時刻設定	現在時刻を設定します。		
時間設定	キッチンタイマーの時間を設定します。		
時間帯別電灯契約されることにより沸き増しの設定が可能です。			

	時間帯別電灯※1	深夜電力
残湯量表示	タンク内に残っているお湯（48℃以上）の量を表示します。	
沸き上げ設定表示	「多め」「おまかせ」「少なめ」の設定されたいずれかの表示をします。	
電源表示	200V電源供給中に表示します。	
沸上げ中表示	ヒーターに通電しているときに表示します。	
運転休止日数表示	お湯を沸かさない日数を表示します。	
沸き増し表示	沸き増しを設定すると表示されます。	（表示なし）
時刻表示	現在時刻を表示します。	
キッチンタイマー表示	キッチンタイマーが設定されると時間を表示します。	
エラーコード表示	故障が発生した時に「01～06、09、11、12」のいずれかの表示を点滅してお知らせします。（運転休止日数表示と同じ場所になります。）	
漏水表示※2	漏水センサーが、漏水を検知した時、点滅とブザーが発音しお知らせします。	

※1 時間帯別電灯契約（24時間通電）時には、リモコンの取り付けが必要です。
※2 漏水表示は、別売品の漏水検知センサーを取り付けている場合のみ発報します。

■リモコンなしでお使いの場合

多め

約85℃に沸き上げるのでたっぷりのお湯がご使用になれます。
冬季などのお湯を多く使用する時期に設定してください。

おまかせ

お客さまのご使用量や給水温度に応じて約65℃～85℃に沸き上げを自動的にコントロール。春季～秋季などの時期に設定してください。

本体内部沸き上げ温度設定スイッチ

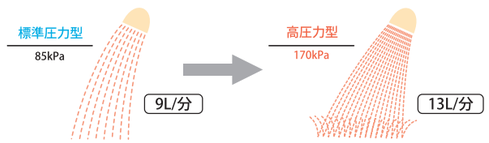
豊富なラインナップ

高圧力型

標準圧力型のでんき温水器に比べて給湯圧力が約2倍にアップ。

勢いよくお湯が出るので、パワフルなシャワーが楽しめます。

パワフルシャワー

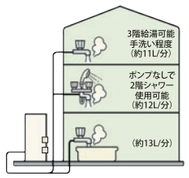


※流量データは一次給水圧300kPa、給湯温度42℃設定。サーモスタット付シャワー水栓使用。
施工条件や使用状況等により多少のバラツキがあります。

2階でも快適給湯

パワフル給湯

高圧力だから2階のシャワーも快適に楽しめます。



集合住宅にもおすすめ

高圧力だから2階建て集合住宅にも最適です。

TS（タイムスイッチ）内蔵型

別売部品のリモコンを購入せずに湯沸かしできるので・・・

イニシャル費用を削減!! リモコンセットよりも希望小売価格が22,000円安い！

据付工事が簡単!! リモコン工事が不要なので据付工事が簡単！

タイムスイッチで設定できる項目

- ○現在時刻の設定
- ○昼間時間帯の強制通電
- ○夜間時間帯の設定（※）
- ○運転休止（連続）

※工場出荷時は開始時刻23:00、終了時刻7:00
お客様の電気料金プランにあった時間帯に自由に設定できます。
※通電の時間帯が8時間未満の場合は、沸き上げ温度が低くなります。

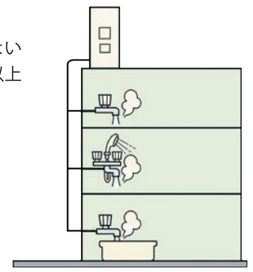
丸型　角型

高所設置タイプ［受注生産品］

階下給湯も大丈夫！

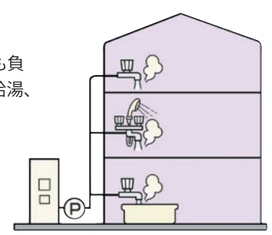
1階に温水器の設置スペースがない場合、屋上等に設置しても2階下以上の給湯・お湯張りが可能です。

※2階以上に設置する場合は、丸型上部固定金具（別売）で本体を固定してください。



給湯加圧ポンプも大丈夫！

給湯加圧ポンプを取り付けても負圧作動弁等が不要で階上への給湯、お湯張りが可能です。



マイコンレスタイプ

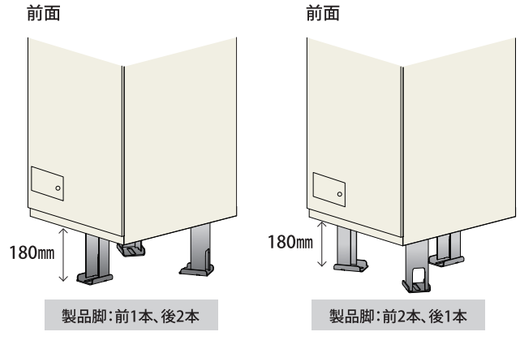
お値段とてもお手頃。操作は不要！
深夜電力契約専用です。

8時間で85℃に沸き上がるように自動で運転をするので面倒な操作は一切必要ありません。
マイコンを搭載しないので、本体価格を抑え、温水器設置時のイニシャルコストを最小限にしました。

ワンルームマンションタイプ

様々な形状の製品脚をご用意しておりますので、機器の取り換えも容易に行えます。

既設の温水器にあわせて選定ください。



製品脚の高さが180mmで施工性向上!!
耐震強度はAクラス

丸 型

370Lタイプ
ファミリー
マンション等に最適!
業界最小幅
φ655

お値段お手頃、キュートな丸い形。
マイコンレスタイプや高所設置タイプ・
ローボディタイプなど豊富なラインナップ!

マンション等の取替には脚高セット(別売)で工事が簡単。

マイコンタイプ 時間帯別電灯／深夜電力(通電制御型)
マイコンレスタイプ 深夜電力(8時間通電型)

屋内・屋外兼用型

本体に缶体保護弁を内蔵!
本体に缶体保護弁を内蔵することで
施工性が大幅にアップ

缶体保護弁点検窓

減圧弁・逃し弁は
別売部品から
お求めください

角 型

配管内蔵で外観スッキリ!
高圧力型は標準圧力型に比べて
給湯圧力が約2倍。

時間帯別電灯
深夜電力(通電制御型)

ドレンパンホース付
屋内・屋外兼用型

脚部化粧カバーは別売となります。

タイプ			560L 6〜8人用	460L 4〜5人用	370L 3〜4人用	300L 1〜2人用		対応リモコン
マイコン	標準圧力型		SN6-5619ML 外形寸法(mm) 高さ2022×幅730×奥行841 希望小売価格 543,000円 税込597,300円 リモコン別売 受注生産	SN5-4619ML 外形寸法(mm) 高さ1721×幅730×奥行841 希望小売価格 422,000円 税込464,200円 リモコン別売	SN4-3719ML 外形寸法(mm) 高さ1744×幅655×奥行766 希望小売価格 387,000円 税込425,700円 リモコン別売	SN3-3019ML 外形寸法(mm) 高さ1724×幅600×奥行705 希望小売価格 370,000円 税込407,000円 リモコン別売	SN3-3019MLD 外形寸法(mm) 高さ1466×幅655×奥行766 希望小売価格 370,000円 税込407,000円 リモコン別売 ローボディ	 SL-DR4 希望小売価格 22,000円 税込24,200円
マイコン	標準圧力型	高所設置	—	SN5-4617MLS 外形寸法(mm) 高さ1721×幅730×奥行841 希望小売価格 537,000円 税込590,700円 リモコン別売 受注生産	SN4-3717MLS 外形寸法(mm) 高さ1744×幅655×奥行766 希望小売価格 494,000円 税込543,400円 リモコン別売 受注生産	—	—	
マイコンレス	標準圧力型		—	SN5-4616 外形寸法(mm) 高さ1721×幅730×奥行841 希望小売価格 392,000円 税込431,200円	SN4-3716 外形寸法(mm) 高さ1744×幅655×奥行766 希望小売価格 357,000円 税込392,700円	SN3-3016 外形寸法(mm) 高さ1724×幅600×奥行705 希望小売価格 340,000円 税込374,000円	SN3-3016D 外形寸法(mm) 高さ1466×幅655×奥行766 希望小売価格 340,000円 税込374,000円 ローボディ	—
マイコンレス	標準圧力型	TS内蔵	—	—	ST4-3716T 外形寸法(mm) 高さ1744×幅655×奥行766 希望小売価格 387,000円 税込425,700円	—	—	

※時間帯別電灯契約(24時間通電)時には、リモコンの取り付けが必要です。

■別売部品

品 名	品 番	希望小売価格(円)	(税込価格)	備 考
リモコン SL-DR4	A24028	22,000	(24,200)	——
標準配管セット(ホッパー付)	A05472	33,400	(36,740)	——
減圧弁80kPa逃し弁95kPaセット(保温材付)	A27034	26,000	(28,600)	——
減圧弁85kPa逃し弁97kPaセット(保温材付)	A27035	37,300	(41,030)	——
絶縁パイプ 20A 0.5m	A05438	5,800	(6,380)	給水側と給湯側に各1本ずつ計2本お使いください。
丸型上部固定金具セットU	A05440	22,000	(24,200)	2階以上に設置する場合にお使いください。
脚高150mm耐震脚セット	A05471	11,000	(12,100)	マンション等集合住宅用丸型370L専用です。
脚高用段積セット100mm	A05469	18,000	(19,800)	マンション等集合住宅用丸型370L以外にお使いください。

上記以外にも別売部品がございます。一覧は8ページをご参照ください。

タイプ		560L 6〜8人用	460L 4〜5人用	370L 3〜4人用	300L 1〜2人用	対応リモコン
マイコン	高圧力型	SN6-5613KMH 外形寸法(mm) 高さ2120×幅720×奥行775 希望小売価格(セット販売価格) 748,000円 税込822,800円 受注生産	SN5-4613KMH 外形寸法(mm) 高さ2200×幅640×奥行705 希望小売価格(セット販売価格) 609,000円 税込669,900円	SN4-3713KMH 外形寸法(mm) 高さ1860×幅640×奥行705 希望小売価格(セット販売価格) 559,000円 税込614,900円	SN3-3013KMH 外形寸法(mm) 高さ1860×幅590×奥行640 希望小売価格(セット販売価格) 543,000円 税込597,300円	 SL-DR4 希望小売価格 22,000円 税込24,200円 (高圧力型は同梱)
マイコン	標準圧力型	SN6-5620KML 外形寸法(mm) 高さ2120×幅720×奥行775 希望小売価格 677,000円 税込744,700円 リモコン別売 受注生産	SN5-4620KML 外形寸法(mm) 高さ2200×幅640×奥行705 希望小売価格 545,000円 税込599,500円 リモコン別売	SN4-3720KML 外形寸法(mm) 高さ1860×幅640×奥行705 希望小売価格 493,000円 税込542,300円 リモコン別売	SN3-3020KML 外形寸法(mm) 高さ1860×幅590×奥行640 希望小売価格 479,000円 税込526,900円 リモコン別売	

※時間帯別電灯契約(24時間通電)時には、リモコンの取り付けが必要です。

[注意]

- ●タンク容量の目安は、浴槽の大きさ、台所・洗面所でのお湯の使用量、将来のご家族構成などを考慮して選定してください。
- ●高圧力型でんき温水器は、出湯量が増えるため、容量選定の際にはワンランク上の容量をおすすめします。
- ●本カタログ掲載商品には、配送料、設置調整費、部材・工事費、使用済商品の引き取り費等は含まれておりません。
- ● 受注生産 は、納期が1.5ヶ月程度かかります。
- ●高圧力型でんき温水器を事業所(店舗、事務所、工場等)に設置する際は、労働基準監督署への設置届け及び定期自主検査が義務づけられています。
- ●温水器本体より低い場所へ給湯を行う場合は、高所設置型をお求めください。

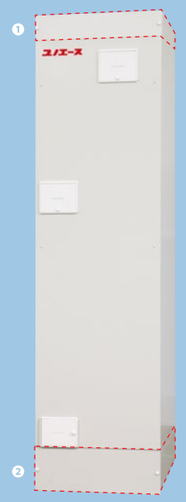
電気温水器の仕様書、取扱説明書、施工説明書、
別売部品の仕様書は、こちらからダウンロードできます。
https://www.shihen.co.jp/yunoace/construction.html

■別売部品

品 名	品 番	希望小売価格(円)	(税込価格)	備 考
リモコン SL-DR4	A24028	22,000	(24,200)	高圧力型は同梱
脚部化粧カバー(300L)	A06113	14,500	(15,950)	SN3-3013KMH SN3-3020KML
脚部化粧カバー(370L・460L)	A06114	14,500	(15,950)	SN4-3713KMH SN4-3720KML SN5-4613KMH SN5-4620KML
脚部化粧カバー(560L)	A06115	14,500	(15,950)	SN6-5613KMH SN6-5620KML
絶縁パイプ 20A 0.5m	A05438	5,800	(6,380)	給水側と給湯側に各1本ずつ計2本お使いください。

上記以外にも別売部品がございます。一覧は8ページをご参照ください。

ワンルームマンションタイプ



ドレンパンホース付（屋内のみ）

集合住宅のミニキッチンの横や、
バルコニーなどの狭いスペースにすっきり設置。
豊富なラインナップで、
既設製品の取替にも最適。

マイコンタイプ　時間帯別電灯／深夜電力（通電制御型）
マイコンレスタイプ　深夜電力（8時間通電型）

耐震クラスAに対応

❶上部化粧カバーは別売となります。
❷脚部化粧カバーは別売となります。

製品脚位置	タイプ	200L 1人用 屋内	200L 1人用 屋外	150L 1人用 屋内	150L 1人用 屋外	対応リモコン
前1 後2	マイコン	SN2-2014KML 外形寸法(mm) 高さ1800×幅545×奥行500 希望小売価格 444,000円 税込488,400円 リモコン別売	SN2-2014KMLB 外形寸法(mm) 高さ1800×幅555×奥行515 希望小売価格 462,000円 税込508,200円 リモコン別売　受注生産	SN2-155KMLC 外形寸法(mm) 高さ1800×幅445×奥行500 希望小売価格 429,000円 税込471,900円 リモコン別売	—	SL-DR4 希望小売価格 22,000円 税込24,200円
	マイコンレス	SN2-2012K 外形寸法(mm) 高さ1800×幅545×奥行500 希望小売価格 413,000円 税込454,300円	—	SN2-155KC 外形寸法(mm) 高さ1800×幅445×奥行500 希望小売価格 396,000円 税込435,600円	—	—
	TS内蔵	ST2-2012KT 外形寸法(mm) 高さ1800×幅545×奥行500 希望小売価格 444,000円 税込488,400円	—	ST2-155KCT 外形寸法(mm) 高さ1800×幅445×奥行500 希望小売価格 429,000円 税込471,900円	—	
前2 後1	マイコン	SN2-205KMLC 外形寸法(mm) 高さ1800×幅497×奥行560 希望小売価格 444,000円 税込488,400円 リモコン別売	—	SN2-1514KML 外形寸法(mm) 高さ1800×幅445×奥行500 希望小売価格 429,000円 税込471,900円 リモコン別売	SN2-1514KMLB 外形寸法(mm) 高さ1800×幅455×奥行515 希望小売価格 448,000円 税込492,800円 リモコン別売　受注生産	SL-DR4 希望小売価格 22,000円 税込24,200円
	マイコンレス	SN2-205KC 外形寸法(mm) 高さ1800×幅497×奥行560 希望小売価格 413,000円 税込454,300円	—	SN2-1512K 外形寸法(mm) 高さ1800×幅445×奥行500 希望小売価格 396,000円 税込435,600円	—	—
	TS内蔵	ST2-205KCT 外形寸法(mm) 高さ1800×幅497×奥行560 希望小売価格 444,000円 税込488,400円	—	ST2-1512KT 外形寸法(mm) 高さ1800×幅445×奥行500 希望小売価格 429,000円 税込471,900円	—	

※時間帯別電灯契約(24時間通電)時には、リモコンの取り付けが必要です。
※別売部品一覧は6ページをご参照ください。

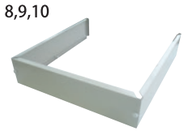
別売部品［ワンルームマンションタイプでんき温水器］

1

2

3,4,5

6、7

8,9,10


11,12

13

14

15.16

●工事には厳選された純正の別売部品をお使いください。

NO.	品名	品番	希望小売価格(円)(税込価格)	適用機種 1514KML	2014KML	155KMLC	205KMLC	1514KMLB	2014KMLB	1512K 1512KT	2012K 2012KT	155KC 155KCT	205KC 205KCT
1	リモコン SL-DR4※1	A24028	22,000 (24,200)	○	○	○	○	○	○				
2	リモコンケーブル2芯×20m※2	A05380	4,600 (5,060)	○	○	○	○	○	○				
3	脚部化粧カバー150L(屋内)	A06108	10,500 (11,550)	○		○				○		○	
4	脚部化粧カバー200L(屋内)	A06110	10,500 (11,550)		○						○		
5	脚部化粧カバー200L(屋内)KC	A06111	10,500 (11,550)				○						○
6	脚部化粧カバー150L(屋外)	A06109	14,500 (15,950)					○					
7	脚部化粧カバー200L(屋外)	A06112	14,500 (15,950)						○				
8	上部化粧カバー150L	A06116	10,000 (11,000)	○		○				○		○	
9	上部化粧カバー200L	A06117	10,000 (11,000)		○						○		
10	上部化粧カバー200L KC	A06118	10,000 (11,000)				○						○
11	絶縁パイプ 20A 0.5m	A05438	5,800 (6,380)	○※4 ×1本	○※4 ×1本	○※3 ×2本	○※3 ×2本	○※4 ×1本	○※4 ×1本	○※4 ×1本	○※4 ×1本	○※3 ×2本	○※3 ×2本
12	絶縁パイプ 20A 0.8m	A05439	8,300 (9,130)	○※4 ×1本	○※4 ×1本			○※4 ×1本	○※4 ×1本	○※4 ×1本	○※4 ×1本		
13	漏水検知センサー※5	A23026	7,200 (7,920)	○	○	○	○	○	○				
14	漏水検知外部出力基板※6	A25032	7,400 (8,140)	○	○	○	○	○	○				
15	温水器製品カバー(角型150L)	A05431	24,200 (26,620)					○					
16	温水器製品カバー(角型200L)	A05432	24,200 (26,620)						○				

※1 時間帯別電灯契約(24時間通電)時にはリモコンが必須となります。お求めの際には、リモコンケーブルも合わせてご用意ください。
※2 リモコンケーブルの端の処理はしていません。
※3 給水側と給湯側に各1本ずつ計2本お使いください。
※4 0.5m1本を給水側、0.8m1本を給湯側にお使いください。
※5 リモコン(SL-DR4)が必要です。
※6 深夜電力契約では、使用できません。

電気温水器の仕様書、取扱説明書、施工説明書、
別売部品の仕様書は、こちらからダウンロードできます。
https://www.shihen.co.jp/yunoace/construction.html

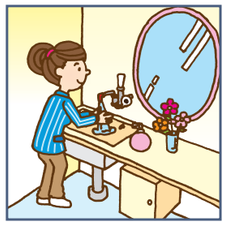
でんき温水器

小型キッチンタイプ
給湯専用

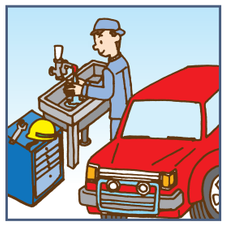
オフィス・工場・ご家庭で好評！
専用混合水栓やホース（給湯・給水）が
付属されています。
100Vで、電気工事も簡単な1台です。

従量電灯・深夜電力A※1

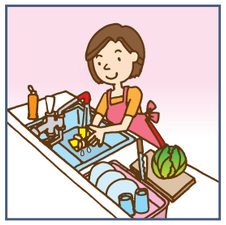
オフィス・工場・ご家庭で好評!!



オフィス・コンビニ等のトイレ
や洗面所に！



工場や作業現場の
手洗いに！

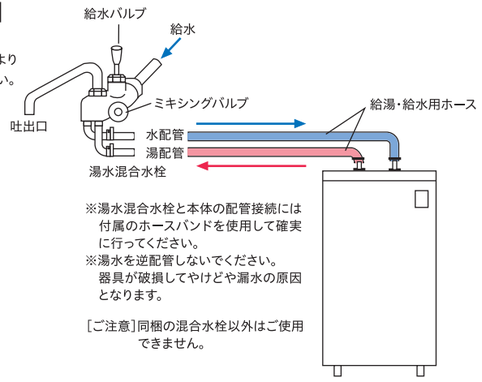


ご家庭・介護施設等の
キッチンに！

［配管工事の概要］

●湯水混合水栓は、タンク上面より
高い位置に取り付けてください。

●湯水混合水栓の吐出口から
膨張水（水滴）が出ます。
（※異常ではありません）
吐出口は、絶対に塞がないで
ください。



※湯水混合水栓と本体の配管接続には
付属のホースバンドを使用して確実
に行ってください。
※湯水を逆配管しないでください。
器具が破損してやけどや漏水の原因
となります。

［ご注意］同梱の混合水栓以外はご使用
できません。

40L

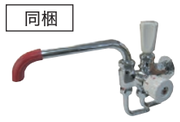
SN1-40K5 屋内型

外形寸法（mm）高さ850×幅420×奥行450

希望小売価格

150,000円（税込165,000円）

同梱



湯水混合水栓（元止式）

給湯・給水用ホース1本（4m）
ホースバンド4ヶ
排水ホース1本（2m）

〈ご注意〉「元止式」のため、減圧弁方式では使用できません。

※1 深夜電力Aは、2016年3月31日をもって新規受付は終了となっております。2016年3月31日時点でご加入いただいているお客さまは、2016年4月以降も引き続きご利用いただけます。

電気温水器の仕様書、取扱説明書、施工説明書、
別売部品の仕様書は、こちらからダウンロードできます。

https://www.shihen.co.jp/yunoace/construction.html

別売部品［角型・丸型でんき温水器］

●工事には厳選された純正の別売部品をお使いください。

NO.	品　名	品 番	希望小売価格（円）（税込価格）		適用機種 SN6-5613KMH SN5-4613KMH SN4-3713KMH SN3-3013KMH	SN6-5620KML SN5-4620KML SN4-3720KML SN3-3020KML	SN6-5619ML SN5-4619ML SN4-3719ML SN3-3019ML SN3-3019MLD	SN5-4617MLS SN4-3717MLS	SN5-4616 SN4-3716 SN3-3016 SN3-3016D ST4-3716T
1	減圧弁80kPa逃し弁95kPaセット（保温材付）	A27034	26,000	(28,600)			●	●	●
2	減圧弁85kPa逃し弁97kPaセット（保温材付）※1	A27035	37,300	(41,030)			●	●	●
3	減圧弁（保温材付）80kPa	A27036	18,100	(19,910)			●	●	●
4	減圧弁（保温材付）85kPa	A27037	22,100	(24,310)			●	●	●
5	逃し弁（保温材付）95kPa	A26025	8,000	(8,800)			●	●	●
6	逃し弁（保温材付）97kPa	A26026	15,300	(16,830)			●	●	●
7	減圧弁給水ユニットUV2010ZZ※2	A27038	47,500	(52,250)			○	○	○
8	ホッパー16A×20A	A05378	4,000	(4,400)			○	○	○
9	ドレンパン排水ホース※3	A05470	2,600	(2,860)			○	○	○
10	標準配管セット（ホッパー付）	A05472	33,400	(36,740)			○	○	○
11	リモコンSL-DR4※4	A24028	22,000	(24,200)		○	○	○	
12	リモコンケーブル2芯×20m※5	A05380	4,600	(5,060)	●	○	○	○	
13	温水器製品カバー（丸型300L）	A05427	25,300	(27,830)			○ ※6		○ ※6
14	温水器製品カバー（丸型370L）	A05428	26,300	(28,930)			○	○	○
15	温水器製品カバー（丸型460L）	A05429	26,800	(29,480)			○	○	○
16	温水器製品カバー（丸型560L）	A05430	29,900	(32,890)			○		○
17	温水器製品カバー（角型300L）	A05433	28,000	(30,800)	○	○			
18	温水器製品カバー（角型370L）	A05434	28,800	(31,680)	○	○			
19	温水器製品カバー（角型460L）	A05435	32,800	(36,080)	○	○			
20	温水器製品カバー（角型560L）	A05436	33,700	(37,070)	○	○			
21	二次給水継手セット	A05466	11,100	(12,210)	○	○			
22	脚部化粧カバー300L	A06113	14,500	(15,950)	○	○			
23	脚部化粧カバー370L・460L	A06114	14,500	(15,950)	○	○			
24	脚部化粧カバー560L	A06115	14,500	(15,950)	○	○			
25	絶縁パイプ 20A 0.5m	A05438	5,800	(6,380)	○ ※7	○ ※7	○ ※7	○ ※7	○ ※7
26	丸型上部固定金具セットU※8	A05440	22,000	(24,200)			○	○	○
27	丸型上部支持金具U※8	A05441	6,500	(7,150)			○	○	○
28	脚高150mm 耐震脚セット	A05471	11,000	(12,100)			○ ※10		○ ※10
29	脚高用段積セット100mm※9	A05469	18,000	(19,800)			○ ※11	○	○ ※11
30	漏水検知センサー※12	A23026	7,200	(7,920)	○	○	○	○	
31	外部出力基板（漏水検知用）※13	A25032	7,400	(8,140)	○	○	○	○	

○オプション（必要に応じてお選びください。）
※1　カセット式減圧弁85kPa(SUS弁座)と逃し弁97kPa(SUS弁座)のセット
※2　減圧弁80kPa、逃し弁95kPa、凍結防止ヒーター(100V 2,6W)付　　中国地域限定です。
※3　屋内に設置する場合に必ずお使いください。
※4　時間帯別電灯契約（24時間通電）時にはリモコンが必須となります。お求めの際には、リモコンケーブルも合わせてご用意ください。
※5　リモコンケーブルの端の処理はしていません。
※6　SN3-3019MLD、SN3-3016Dには使用できません。
※7　給水側と給湯側に各1本ずつ計2本お使いください。
※8　2階以上に設置する場合にお使いください。
※9　既設配管と製品脚が干渉する場合にお使いください。
※10 370Lのみ
※11 370Lは、「脚高150mm　耐震脚セット」をお使いください。
※12 リモコン(SL-DR4)が必要です。
※13 深夜電力契約では、使用できません。

でんき温水器工事関係

本体設置例

角型温水器(配管内蔵)

新築住宅におすすめ!
配管を本体内に収納していますから外観がスッキリしています。

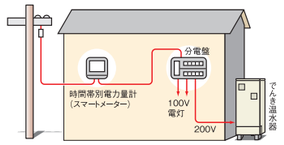
角型設置例

丸型温水器

既設温水器の取り替えにおすすめ!
いまお使いの配管がそのままご利用いただけます。

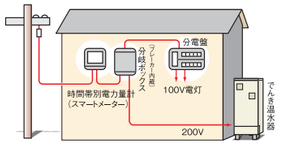
丸型設置例

でんき温水器を設置される場合の電気配線方法例



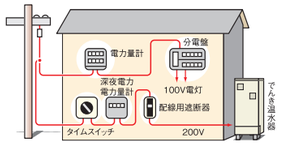
新築におすすめ

●時間帯別電灯(24時間通電)で使用する場合
でんき温水器の専用配線を屋内の分電盤から分岐する



電化リフォームにおすすめ

●時間帯別電灯(24時間通電)で使用する場合
でんき温水器の専用配線を時間帯別電灯メーター直後から分岐する



電化リフォームにおすすめ

●深夜電力(8時間通電)で使用する場合
このご契約の場合は、でんき温水器の昼間沸き増しはできません。

■ブレーカー定格とケーブルの太さ

リモコンケーブルは、他の機器の電源ケーブルやリモコンケーブルとは離して配線を行ってください。
また、渡り配線はしないでください。ノイズ等により、リモコンや機器の誤動作の原因となります。

タンク容量	定格電圧	定格消費電力	ブレーカー定格	電源ケーブルの太さ	電源ケーブルの種類
560L	単相200V	6.4kW	50A	14㎟	VV線
460L		5.4kW	40A	8㎟(Φ3.2㎜)	
370L		4.4kW	30A	5.5㎟(Φ2.6㎜)	
300L		3.4kW			
200L		2.4kW	20A	Φ1.6㎜	
150L					
40L	単相100V	0.5kW	15A		

配管例[でんき温水器]

標準配管施工時のご注意

■共通事項

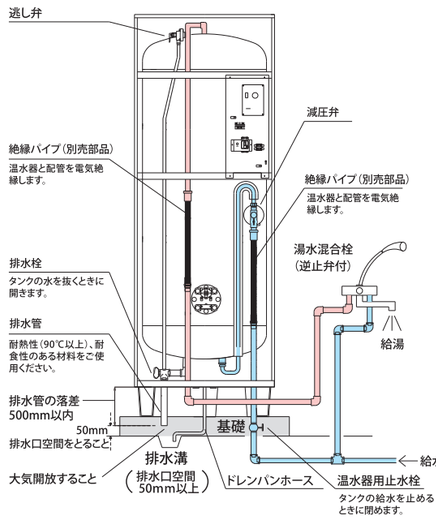
●配管の施工にあたっては、当該水道局の条例に基づき確実に行ってください。
標準圧力型でんき温水器は厚生労働省・労働安全衛生法施行令(昭和57.4.20政令第124号)日本工業規格(JIS)および電気用品技術基準により、最高使用圧力100kPa(水頭圧10m)以下で使用することが義務付けられているため、必ず減圧弁(逆止弁付)・逃し弁を取り付け使用してください。
●配管工事には性能確保のため当社指定の別売部品を必ず使用して配管例および本体に付属の施工説明書に従って施工してください。
●温水器周りの配管部品は、保守・点検がしやすいように取付けてください。
●冬季の凍結を防ぐため、配管各部には適切な凍結防止工事を施工してください。
●温水器本体より低い場所へ給湯を行う場合は、高所設置型をお求めください。
●台所等で手元で湯と水を混合せず、お湯を使用する場合、出湯温度がバラつく場合があります。
●高圧力型を既設配管に接続する場合は配管の水漏れに注意してください。老朽化した配管は、給湯圧力アップによる水漏れをおこす場合があります。
●排水口延長配管は口径20A以上確保し、下り勾配をとってください。また耐熱性のある配管を使用してください。
●排水口と浄化槽との接続(排水)はさけてください。アンモニアガス等で温水器が著しく腐食されます。
●排水配管には必ず排水トラップを設置してください。排水トラップがないと浄化槽などから下水ガスが逆流して温水器が著しく腐食し故障の原因となります。
また、排水トラップは耐熱性のある部材をご使用ください。
●屋内小空間へ設置する場合、膨張水によって、温水器の下部や壁などに結露して、温水器が故障したり、壁が吸水して破損することがあります。
結露対策として、次の事項を行ってください。
①排水ホッパーは温水器の真下にこないようにしてください。(脚部化粧カバーは使用しないでください。)
②室内に換気扇等を設け、室内の湿気を排除してください。
●鳥居配管は最大高低差3m以内で一ヵ所までとしてください。
●ミストサウナ、食洗機は湯切れしやすいため、直接接続しないでください。

メンテナンススペースに関わる据付制約

●メンテナンスのため十分なスペースを確保してください。
①角型：前方600mm以上
②丸型：前方1300mm以上、上方500mm以上

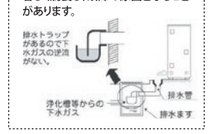
配管・設置工事

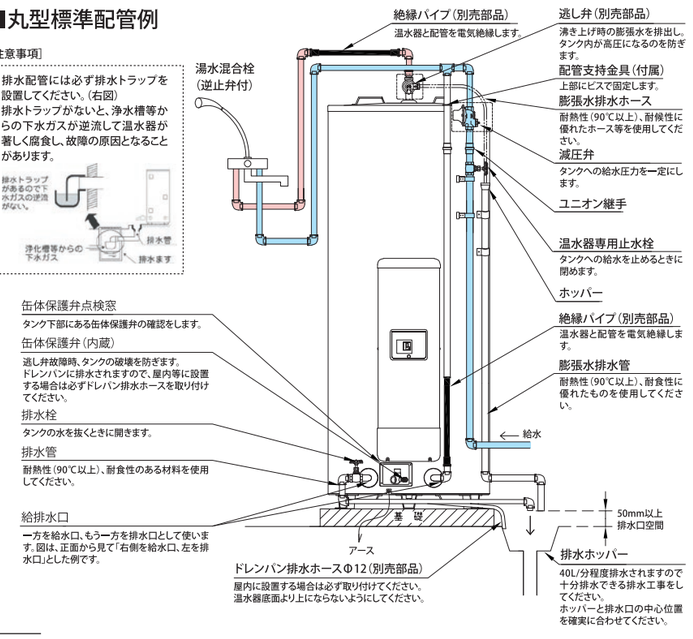
■角型標準配管例 (SN4-3720KMLの場合)



■丸型標準配管例

[注意事項]
・排水配管には必ず排水トラップを設置してください。(右図)
排水トラップがないと、浄水槽等からの下水ガスが逆流して温水器が著しく腐食し、故障の原因となることがあります。

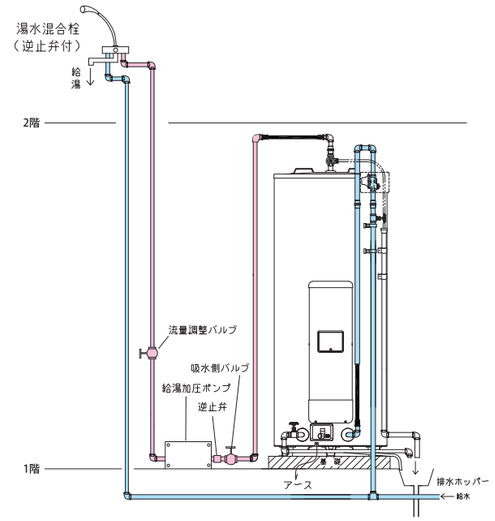




給湯専用タイプ特殊配管例

■階上給湯特殊配管例

(必ず高所設置型電気温水器をお求めください。)

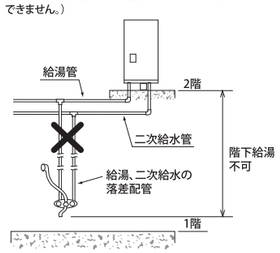


負圧注意事項

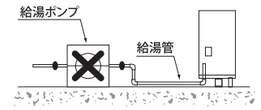
ステンレスタンクは負圧がかかるとタンクが変形しやすい特性があります。
下記配管図のとおり温水器本体設置面より低い場所への給湯配管や、階上給湯のための加圧ポンプの接続は出来ません。
本体より低い場所への給湯配管や、加圧ポンプの接続をする場合は高所設置型の温水器をお求めください。

[温水器本体より低い場所への給湯配管はしない]

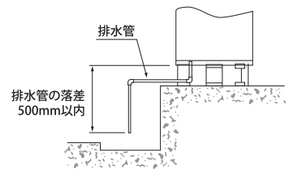
(例:温水器本体を2階に設置して1階への給湯はできません。)



[温水器本体に給湯ポンプを接続しない]



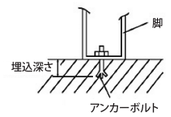
[排水管の落差は500mm以上にしない]



排水配管の落差が500mmをこえる時は排水バルブの下部500mm以内にホッパーを設け、大気開放になるよう排水配管してください。

■脚固定方法

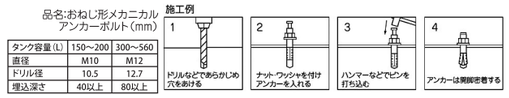
コンクリートの圧縮強度は1.8kN/cm²以上、アンカーボルト引抜荷重12kN以上を使用してください。



品名:おねじ形メカニカルアンカーボルト(mm)

タンク容量(L)	150~200	300~560
直径	M10	M12
ドリル径	10.5	12.7
埋込深さ	40以上	80以上

施工例



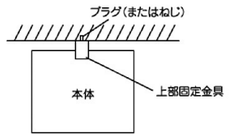
⚠ 注意 ❗ 本体の脚をアンカーボルトで確実に固定する。
本体が倒れて、けがをすることがあります。

■上部固定方法

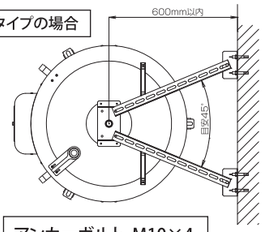
●2階以上の場所に設置する場合は、必ず本体上部を固定してください。

角型タイプの場合

製品上部の上部固定金具を用いて後方壁面に取付けます。



丸型タイプの場合

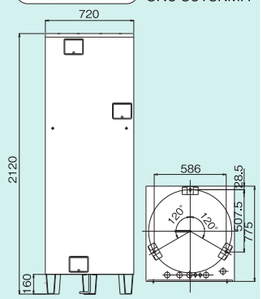


アンカーボルト M10×4

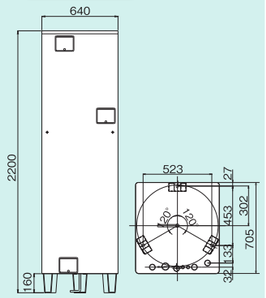
この温水器は、国土交通省告示第1447号(平成25年4月1日施工)に適合した設置工事が必要です。必ず、当社指定の据付工事を行ってください。

外形寸法図［でんき温水器］

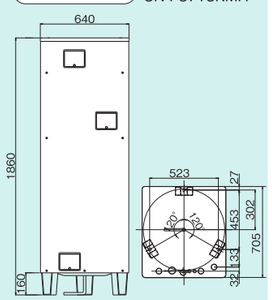
角型560L
SN6-5620KML
SN6-5613KMH



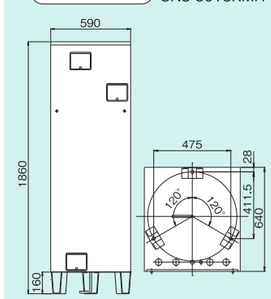
角型460L
SN5-4620KML
SN5-4613KMH



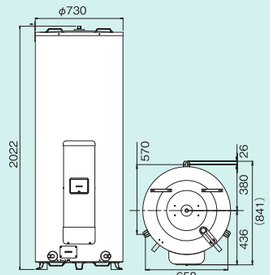
角型370L
SN4-3720KML
SN4-3713KMH



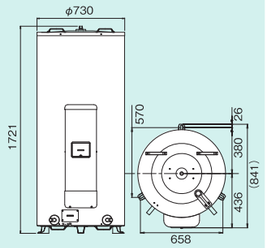
角型300L
SN3-3020KML
SN3-3013KMH



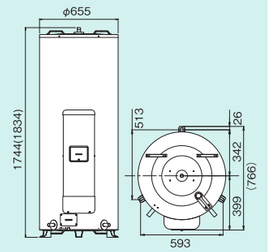
丸型560L
SN6-5619ML



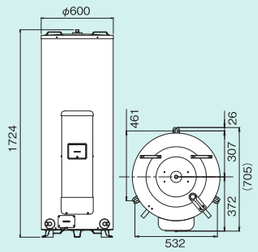
丸型460L
SN5-4619ML
SN5-4617MLS
SN5-4616



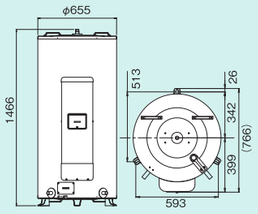
丸型370L
SN4-3719ML
SN4-3717MLS
SN4-3716
ST4-3716T



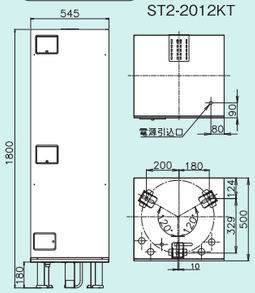
丸型300L
SN3-3019ML
SN3-3016



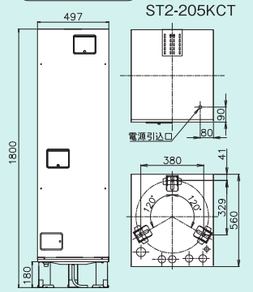
300L
SN3-3019MLD
SN3-3016D



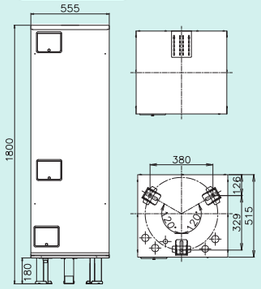
200L
SN2-2014KML
SN2-2012K
ST2-2012KT



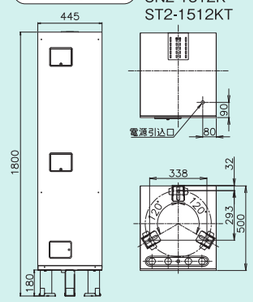
200L
SN2-205KMLC
SN2-205KC
ST2-205KCT



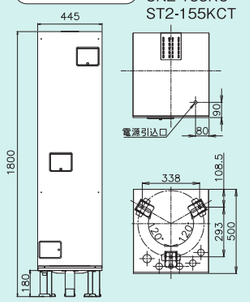
200L
SN2-2014KMLB



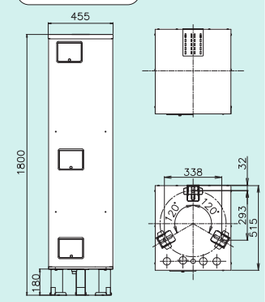
150L
SN2-1514KML
SN2-1512K
ST2-1512KT



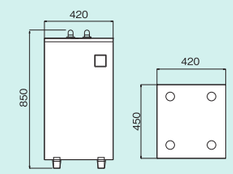
150L
SN2-155KMLC
SN2-155KC
ST2-155KCT



150L
SN2-1514KMLB



40L
SN1-40K5

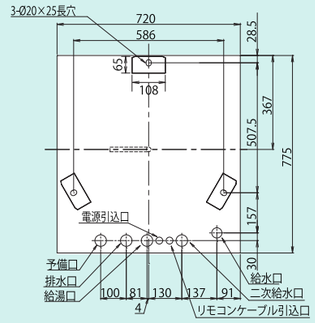


角型配管立上り図

上から見た図です。

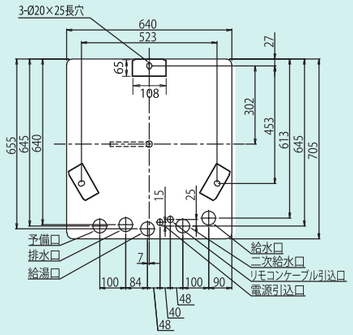
560L

SN6-5620KML
SN6-5613KMH



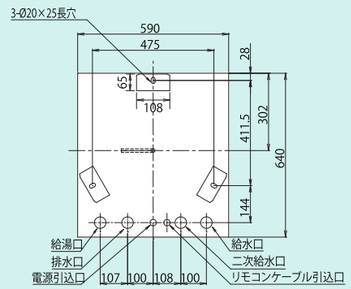
460L･370L

SN5-4620KML　SN4-3720KML
SN5-4613KMH　SN4-3713KMH



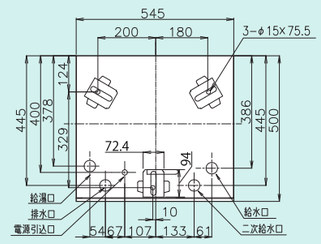
300L

SN3-3020KML
SN3-3013KMH

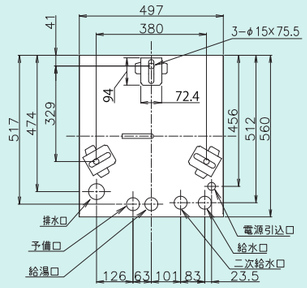


200L

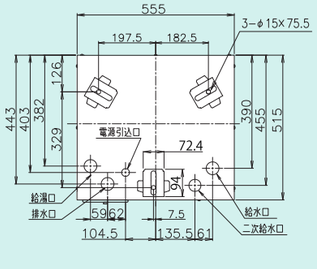
SN2-2014KML
SN2-2012K
ST2-2012KT



SN2-205KMLC
SN2-205KC
ST2-205KCT

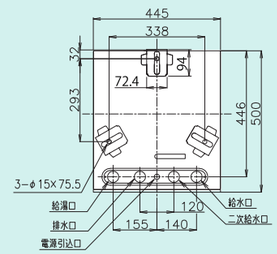


SN2-2014KMLB

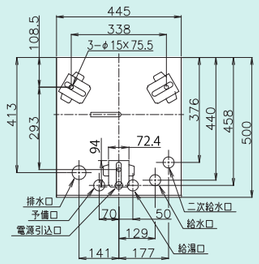


150L

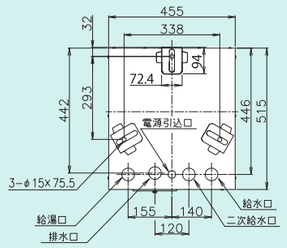
SN2-1514KML
SN2-1512K
ST2-1512KT



SN2-155KMLC
SN2-155KC
ST2-155KCT



SN2-1514KMLB



仕様一覧表［でんき温水器］

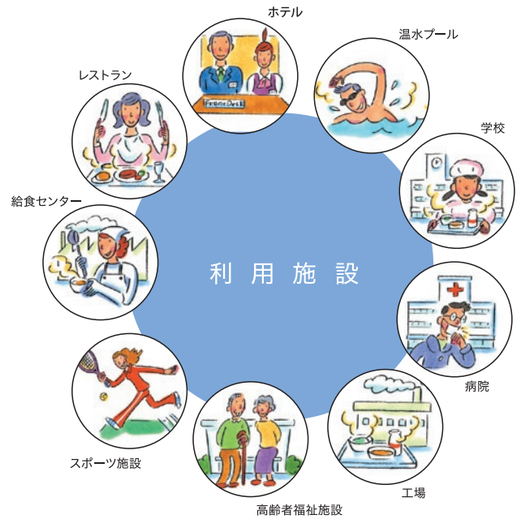
			型　式	タンク容量(L)	製品質量 満水時(kg)	外形寸法 高さ×幅×奥行(mm)	タンク材質	定格電圧(V)	定格消費電力(kW)	沸き上り温度	最大使用圧力(kPa)	給水用具認証登録番号	特定電気用品
時間帯別電灯・深夜電力	屋内・屋外兼用型	高圧力	SN6-5613KMH	560	77(637)	2,120 ×720 ×775	高耐食ステンレス鋼板	単相200	6.4	「多め」約85℃ 「おまかせ」約65～85℃ 「少なめ」約65℃※1	190(減圧弁設定圧力:170)	A-249	PSE
			SN5-4613KMH	460	72(532)	2,200 ×640 ×705			5.4				
			SN4-3713KMH	370	63(433)	1,860 ×640 ×705			4.4				
			SN3-3013KMH	300	61(361)	1,860 ×590 ×640			3.4				
		標準圧力	SN6-5620KML	560	77(637)	2,120 ×720 ×775			6.4		97(減圧弁設定圧力:85)		
			SN5-4620KML	460	72(532)	2,200 ×640 ×705			5.4				
			SN4-3720KML	370	62(432)	1,860 ×640 ×705			4.4				
			SN3-3020KML	300	61(361)	1,860 ×590 ×640			3.4				
			SN6-5619ML	560	67(627)	2,022 ×730 ×841			6.4		97(減圧弁設定圧力:85) 95(減圧弁設定圧力:80)		
			SN5-4619ML	460	62(522)	1,721 ×730 ×841			5.4				
			SN4-3719ML	370	50(420)	1,744 ×655 ×766			4.4				
			SN3-3019ML	300	49(349)	1,724 ×600 ×705			3.4				
			SN3-3019MLD	300	46(346)	1,466 ×655 ×766			3.4				
			ST4-3716T	370	50(420)	1,744 ×655 ×766			4.4	約85℃			
			SN5-4617MLS	460	76(536)	1,721 ×730 ×841			5.4	「多め」約85℃ 「おまかせ」約65～85℃ 「少なめ」約65℃※1			
			SN4-3717MLS	370	68(438)	1,744 ×655 ×766			4.4				
	屋外型		SN2-2014KMLB	200	47(247)	1,800 ×555 ×515			2.4		97(減圧弁設定圧力:85)		
			SN2-1514KMLB	150	40(190)	1,800 ×455 ×515			2.4				
	屋内型		SN2-2014KML	200	45(245)	1,800 ×545 ×500			2.4				
			SN2-1514KML	150	38(188)	1,800 ×445 ×500			2.4				
			SN2-205KMLC	200	45(245)	1,800 ×497 ×560			2.4				
			SN2-155KMLC	150	38(188)	1,800 ×445 ×500			2.4				
			ST2-2012KT	200	45(245)	1,800 ×545 ×500			2.4	約85℃			
			ST2-1512KT	150	38(188)	1,800 ×445 ×500			2.4				
			ST2-205KCT	200	45(245)	1,800 ×497 ×560			2.4				
			ST2-155KCT	150	38(188)	1,800 ×445 ×500			2.4				
深夜電力(8時間)	屋内・屋外兼用型		SN5-4616	460	62(522)	1,721 ×730 ×841			5.4		97(減圧弁設定圧力:85) 95(減圧弁設定圧力:80)		
			SN4-3716	370	50(420)	1,744 ×655 ×766			4.4				
			SN3-3016	300	49(349)	1,724 ×600 ×705			3.4				
			SN3-3016D	300	46(346)	1,466 ×655 ×766			3.4				
	屋内型		SN2-2012K	200	45(245)	1,800 ×545 ×500			2.4		97(減圧弁設定圧力:85)		
			SN2-1512K	150	38(188)	1,800 ×445 ×500			2.4				
			SN2-205KC	200	45(245)	1,800 ×497 ×560			2.4				
			SN2-155KC	150	38(188)	1,800 ×445 ×500			2.4				
※2		—	SN1-40K5	40	16(56)	850 ×420 ×450		単相100	0.5		——	A-326	

※1　リモコン有の場合
※2　従量電灯・深夜電力A（深夜電力Aは2016年3月31日をもって新規受付は終了です。この時点でご加入いただいているお客さまは、引き続きご利用いただけます。）

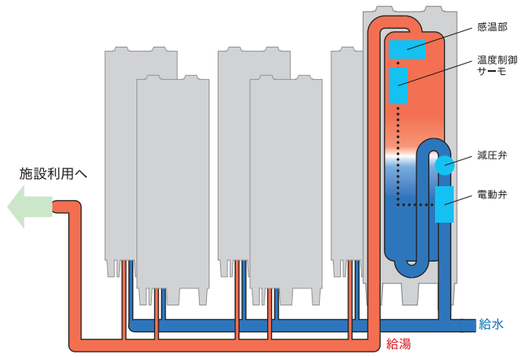
業務用
でんき温水器

病院・寮など、
たくさんのお湯を必要とする施設に最適な給湯システムです。
施設のお湯の使用量に合わせて機器を組み合わせできるので、
さまざまな施設に導入できます。

システムフロー



でんき温水器を複数台接続



シンプルな温度制御サーモでの温度制御なので
メンテナンスが簡単。

延長保証制度のご案内

修理回数 無制限

保証限度 製品購入金額(税込)の100%

対象部品 お客さまが容易に交換できない消耗品もOK!※

※別売部品は除きます。

- ●延長保証制度は当社および保証会社が共同で運営提供するサービスです。
- ●商品設置日（メーカー保証開始日）から1ヵ月以内にお申し込みください。
- ●延長保証はメーカ保証期間終了日の翌日からスタートとなります。
- ●延長保証はメーカ保証期間を含め、商品設置日（メーカー保証開始日）から10年間の延長保証となります。また、延長保証期間終了後は通常の有償修理に移行します。
- ●延長保証はメーカの保証規程に準じます。
- ●不当な取り扱いおよび延長保証サービス規程の適用除外事項に該当する場合については対象外となります。

保証内容

保証する修理費用
①技術料 ②部品代 ③出張費※

※離島および遠隔地への出張修理を依頼される場合には、その出張に要する実費を申し受けます。

お申し込み～契約までの手順

お客さま		四変テック
①「加入申込書」に必要事項をご記入、ご捺印のうえ、商品に付いている「保証書」のコピーと一緒にご返送ください。また、専用の「振込用紙」にて保証料をお振込みください。［商品設置日より1ヶ月以内］	① →	②「加入申込書」、「保証書のコピー」、保証料の振込を確認後、「延長保証システム保証書」を郵送いたします。
	← ②	

修理依頼のときは　「延長保証システム保証書」に記載されている修理受付窓口へご連絡ください。

保証料金

わずかな保証料のご負担で
メーカー保証と併せると
10年間無償
で修理が行えます。

⚠ 安全に関するご注意

■ご使用の前に取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
■アースを確実に取り付けてください。故障や漏電のときに感電する恐れがあります。アースの取り付けは販売店にご依頼ください。
■漏電しゃ断器の動作確認をしてください。故障や漏電のときに感電する恐れがあります。
■凍結防止対策を行ってください。配管が破裂してやけどすることがあります。
■コンクリート基礎等に脚(3か所)をアンカーボルトで固定してください。2階以上に据え付ける場合は必ず上部固定金具で固定してください。本体が倒れてけがをすることがあります。
■床面が防水処理・排水処理されているか確認してください。水漏れが起きた場合、大きな被害につながる恐れがあります。
■給湯機の近くにガス類や引火物を置かないでください。発火することがあります。
■そのまま飲用しないでください。長期間のご使用によってタンク内に水あかがたまったり、配管材料の劣化等によって水質が変わることがあります。飲用される場合は、下記の点に注意し、必ず一度、ヤカンなどで沸騰させてからにしてください。
●必ず水質基準に適合した水を使用してください。
●熱いお湯が出てくるまでの水(配管内にたまっている水)は、雑用水としてお使いください。
固形物や変色、濁り、異臭があった場合には、直ちに点検の依頼を行ってください。
■排水配管には必ず排水トラップを設置してください。排水トラップがないと浄化槽などから下水ガスが逆流して温水器が著しく腐食し故障の原因となります。(排水トラップは耐熱性のある部材をご使用ください。)

高圧力型でんき温水器設置時のご注意

■高圧力型でんき温水器は、リモコン(同梱)が接続されている時のみ沸き上げを行います。高圧力型でんき温水器はタンク内湯温表示用温度計および圧力計の取り付けが、法律により義務づけられています。リモコンがこの温度計および圧力計に相当するため、リモコンは必ず取り付けてください。
■高圧力型でんき温水器を事業所(店舗・事務所・工場等)に設置する際は、労働基準監督署への設置届け及び定期自主検査が義務づけられます。詳細は、所轄の労働基準監督署または下記記載の販売会社・当社へお問い合わせください。

でんき温水器に関するご注意

■給水水圧は、200kPa以上を確保してください。(700kPaを超える地域は別途減圧弁を設けてください。)
■水質によっては、タンク、減圧弁、逃し弁等の寿命が通常より短くなることがあります。特に、温泉水、地下水、井戸水で使用した場合、無償保証はできません。
■タンク内のお湯は放熱により少しずつ冷めます。
■湯水混合栓及び浴槽循環口からの出湯温度は、配管からの放熱により、設定温度より低めになることがあります。
■沸き上げ時間帯に入浴などでお湯を使用した場合、設定温度まで沸き上がらずに翌日の湯量不足の原因となることがあります。
■給湯用水栓には必ず逆止弁付き湯水混合栓を使用してください。逆止弁の付いていない湯水混合栓を使用した場合や給湯用水栓が故障した場合は、沸き上げ中以外に逃し弁より排水される場合があります。
■シングルレバー湯水混合栓およびマッサージシャワーなどのシャワーヘッドを使用すると、出湯量は少なくなることがあります。
■シャワー給湯栓には、やけど防止のため、サーモスタット付湯水混合栓(逆止弁付き)を使用してください。
■浴室、シャワー、台所、洗面所などで2カ所以上同時にお湯を使用すると、出湯が少なくなることがあります。
■ウオーターハンマー現象が発生する場合は、水撃防止装置を取り付けてください。
■船舶・車両へ搭載すると、振動や揺れにより機器が故障する恐れがありますので、据え付けないでください。
■リモコンの設定時刻がずれていると、安価な夜間電力料金の適用を受けられない場合があります。
■上記内容および取扱説明書・施工説明書の内容を守らなかったために発生した不具合については、保証期間内であっても無償保証の対象外となります。
■でんき温水器の配管に使用している銅管の銅イオンが微量に溶出し、浴槽等に青いすじがつく場合があります。それは水中に含まれる銅イオンと石鹸などに含まれる脂肪酸が反応してできた青色の銅石鹸が付着したもので、衛生上全く問題はありません。

定期点検

■少しでも長くお使いいただくために、取扱説明書の内容に従って定期的にお手入れと日常点検を行ってください。
■減圧弁、逃し弁は消耗部品です。

ガス機器からのお買い替えをご予定の方に
ガス機器から電気機器へ変更をする際は、事前にガス事業者への連絡が必要になります。
ガス事業者への連絡をせずに無断撤去することは法令により規制されておりますのでご注意ください。

四変テックもしくは当社販売会社と誤認させて、電話勧誘したり、お客様の意思に反して強引に販売する訪問販売業者にご注意ください。
訪問販売や電話勧誘販売は消費者保護を目的とした法律※の適用を受けます。※特定商取引法(旧訪問販売法)・消費者契約法(消費者と事業者が結んだ契約全てが対象です。)

安心と信頼の保証 タンクは5年、ヒーター・は3年、その他の部品は2年保証です。

愛情点検
このような症状は、ありませんか

●お湯の出が悪い。
●お湯が早くなくなる。
●逃し弁の逃し管から昼間常に、お湯が流れている。
●設置場所が常に濡れている。
●時々、漏電しゃ断器がはたらく。
●その他の異常、故障がある。

▶ (お願い)
このような場合、事故防止のため、電気給湯機の漏電しゃ断器を切り温水器専用止水栓を閉じてから、お買いあげの販売店に点検・修理(有料)をご相談ください。

●補修用性能部品の保有期間は製造打ち切り後,10年です。

●予告なく改良のため仕様を変更することがあります。 ●商品の色調は印刷のため実物とは異なる場合もありますので、あらかじめご了承ください。

●お求めやアフターサービスは、豊かな経験とすぐれた技術の販売店へ

製造 ダイヘングループ・四国電力グループ
四変テック株式会社
SHIHEN TECHNICAL Corporation

携帯OK 0120-4591-26(しこくいち の ふろ) (9:00〜19:00)
※携帯・自動車電話からもご利用になれます。

給湯機事業部 営業部 〒767-0004 香川県三豊市高瀬町比地200番地の1 TEL(0875)72-4300 FAX(0875)72-4302
関東営業所 〒252-0244 神奈川県相模原市中央区田名4129-2
関西営業所 〒569-0843 大阪府高槻市三箇牧1丁目25番11号
中国営業所 〒721-0942 広島県福山市引野町2丁目2番22号

四変テックのホームページ https://www.shihen.co.jp/
ユノエース専用ホームページ https://www.shihen.co.jp/yunoace/

CAT.NO.J93-230850 2026年1月作成