

# アフターサービスについて

## 保証書

保証書

●別に添付しています保証書の「お買い上げ日」「販売店名」欄に記入をお確かめの上、大切に保管してください。

## 保証期間中に修理を依頼される場合

- この製品の保証期間はお買い上げ日から1年間です。
- 修理を依頼される時は、お買い上げ販売店へご連絡ください。  
(なお、保証期間中でも有料になることがありますので、保証書をよくお読みください。)

1. 「取扱説明書」の記載内容以外の使い方による故障。
2. 一般水道水以外の水を使用された場合の故障および損傷。
3. 地震、火災、水害など天災による故障および損傷。
4. お買い上げ後の落下、交通事故などによる輸送中の損傷。
5. 消耗品の交換。
6. 寿命による電極板の交換。
7. 保証書に、お買い上げ年月日、お客様名、販売店名の記入のない場合。
8. 保証書のご提示がない場合。

## 保証期間後に修理を依頼される場合

- お買い上げの販売店へご連絡ください。ご要望によって有料にて修理いたします。

## その他

- 製品について、ご不明な点がございましたら、お買い上げ販売店へお問い合わせください。



## 警告



自身での本器の改造・分解・修理は絶対にしないでください。火災、感電の原因となります。その結果生じた事故については、一切責任を負いかねます。

※ご不明な点は、お求めの販売店または下記へお問い合わせください。

製造元

株式会社 パドラックス

〒161-0033 東京都新宿区下落合1-10-7-104

TEL(03)5338-5657 FAX(03)5338-5658

# PADRAX

HEALTHY ELECTROLYSIS WATER

## Infinite Cosmo

還元水・強酸化水連続生成器

KYP-50L

# 取扱説明書



- 必ずお読みください。
- 正しくご使用ください。
- 必ず保管してください。

## もくじ



1	表示マークの説明	1
2	還元水・機能水・酸化水・強酸化水の使用上の注意	2
3	付属品とオプション(別売品)	3
4	各部の名称	4
5	取り付け上の注意	5
6	シャワー付分岐栓の取り付け方法	6
7	電解促進溶液の作り方と セッティングの仕方	7~8
8	電気配線について	9
9	ご使用方法 ・操作パネル	10 11~14
10	安全に関するご注意	15~16
11	故障・異常の見分け方と処理方法	17
12	標準仕様 ・アフターサービスについて	18 巻末

このたびは〈インフィニッツ・コスモ〉をお買いあげいただき、まことにありがとうございます。この製品の機能を生かして上手にお使いいただくため、ご使用前にこの「取扱説明書」をよくお読みいただき、大切に保管ください。

# 1. 表示マークの説明

特に下記の警告マークのついている文書は、必ずお読みください。

## 危険度の目安

 <b>警告</b>	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、最悪の場合、人命にかかわる可能性または物的損害が発生する可能性が想定される内容を示しています。
 <b>注意</b>	表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が損害を負う可能性または物的損害が発生する可能性が想定される内容を示しています。








※ここに示した注意事項は「警告」「注意」に区分していますが、誤った取り扱いをした時に、死亡や重傷等の重大な結果に結び付く可能性が大きいものを、特に「警告」の欄にまとめて掲載しています。

しかし、「注意」の欄に記載した事項でも状況によっては重大な結果に結び付く可能性があります。いずれの場合も安全に関する重要な内容を記載していますので、必ず守ってください。

※正しく設置されていても、正しく使用されなかった場合の製品の故障、事故については当社は責任を負いかねますのでご了承ください。

※お読みになった後は、お使いになる方がいつでも見られる場所に必ず保管してください。

## ●表示マークの説明

マーク	タイトル	意味
	一般	特定しない一般的な注意、警告、危険の通告に用いる。
	一般	特定しない一般的な禁止の通告に用いる。
	一般	特定しない一般的な使用者の行為を指示する表示に用いる。
	火気禁止	特定の条件において、外部の火気によって製品が発火する可能性がある場合の禁止の通告に用いる。
	風呂、シャワーなどの水場での使用禁止	防水処理のない機器を水場で使用して、漏電によって傷害が起こる可能性がある場合の禁止の通告に用いる。
	分解禁止	機器を分解することで感電などの傷害が起こる可能性がある場合の禁止の通告に用いる。
	電源プラグをコンセントから抜く	故障時や落雷の可能性がある場合、使用者に電源プラグをコンセントから抜くよう指示する表示に用いる。

# 2. 還元水・機能水・酸化水・強酸化水の使用上の注意

## ⚠ 警告

- 次の方は強酸化水、酸化水を使用する前に医師または薬剤師に相談してください。
  - 肌の弱い方
  - アレルギー体質の方
- 強酸化水、酸化水を使用して肌に異常を感じたときは、速やかに使用を中止して医師に相談してください。
- 次の方は機能水／還元水を飲む前に医師または薬剤師に相談してください。
  - 医薬品を機能水／還元水で飲む方
  - 無酸症の方や病気治療中の方
  - 持病のある方、身体の弱っている方
  - 肝臓・腎臓に障害のある方
  - 医師または歯科医師の治療を受けている方
- 機能水／還元水を飲んで身体に異常を感じたときは、医師または薬剤師に相談してください。

## ⚠ 注意

- 次のような水は飲まないでください。体調を損なうことがあります。
  - 強酸化水      ■pH(ペーハー)測定液の入った水
  - 酸化水        ■強酸化水生成時の還元水
- 金魚や熱帯魚など、魚類の飼育水として使用しないでください。環境が変わり死ぬことがあります。
- 酸に弱い銅製容器や、アルミ容器は使用しないでください。容器が破損することがあります。
- 強酸化水を容器に入れて保存させる場合、ガラス容器・ポリ容器・陶器等耐蝕性に優れた容器を使用してください。金属容器は強酸化水により腐食するため使用しないでください。
- 強酸化水を保存する場合は必ず密閉し、光の入らない容器に保存し、1週間以内に使用してください。
- 強酸化水（酸化水）で金属製の包丁やスプーン等を洗浄した場合、水気を拭き取り、乾燥させてください。濡れたまま放置しますと、サビの原因になります。
- 機能水／還元水を保存する場合は、必ず密閉した容器で冷蔵庫に入れ、3日以内に使用してください。
- 毎日、使い始めの水は、10秒以上水を流してから使用してください。
- 数日間以上使わなかったときは、30秒以上水を流してから使用してください。

### 3. 付属品とオプション (別売品)

#### ●付属品

シャワー付分岐栓

蛇口取付7点セット



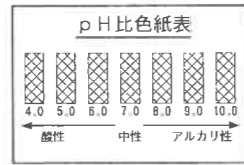
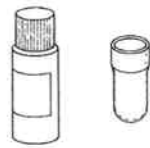
●シャワー付分岐栓

- 固定リング(3種)  
① d = 16mm  
② d = 17.5mm  
③ d = 19mm

- 泡沫アダプター(2種)  
(外ネジタイプ用)  
ネジサイズ2種類  
①W22ウィットネジ(ホワイト)  
②M22メートルネジ(グレー)

- 泡沫アダプター(2種)  
(内ネジタイプ用)  
ネジサイズ2種類  
①W23ウィットネジ(ホワイト)  
②M24メートルネジ(グレー)

pH試験液セット



pH試験液 試験容器

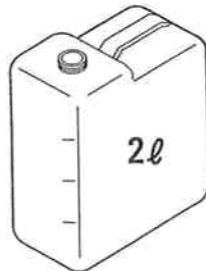
吸盤



計量カップ

ロート

2ℓタンク



#### ●オプション

ビス止め用アダプター



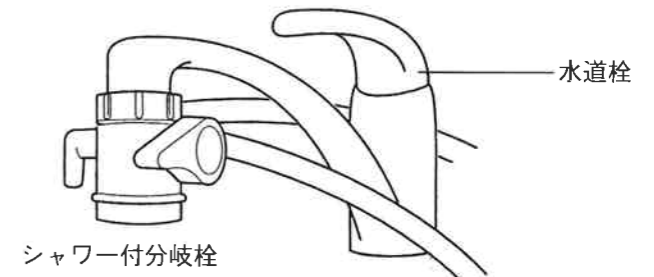
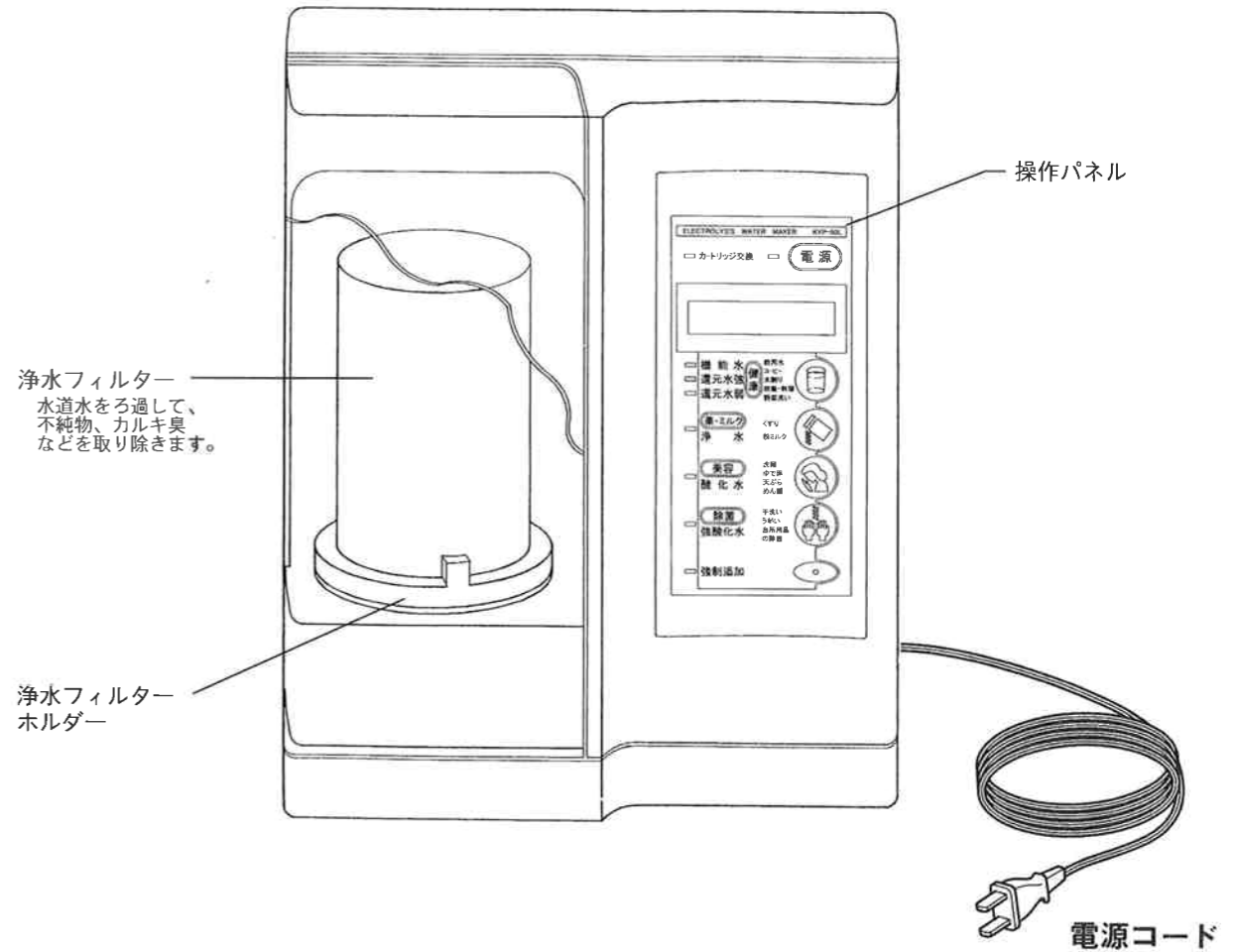
pH試験液



交換用浄水フィルター  
活性炭タイプ



### 4. 各部の名称



# 5. 取り付け上の注意

## ■設置場所の選定



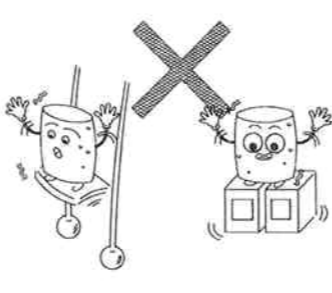


### ⚠ 警告

- 強酸化水生成時、塩素ガスが発生しますので、閉めきった狭い部屋でのご使用はお避けください。
- 本製品は重量物であり、化学的な物質を生成することから
  - ・ 製品の転倒による人身への損傷や製品のおよび製品周辺物の損壊
  - ・ 製品運転中に発生するガスによる中毒等の危険性がありますので、下記の項目を必ず守って設置してください。
- 誤った吐水配管は故障・水漏れの原因となりますので、以下の項目を守り配管を行ってください。

### ⚠ 注意

- 本体の上に物を置かないでください。故障または、落下事故の原因となることがあります。
- 吐水ホースはふさがないようにください。(水漏れ、または、電解に支障をきたすことがあります。)
- 吐水ホースは、ネジレ、折れのないことを確認してください。(水漏れ、または、電解に支障をきたすことがあります。)
- 吐水ホースは、本体より上に設置しないでください。本体内部の残水排出ができなくなります。

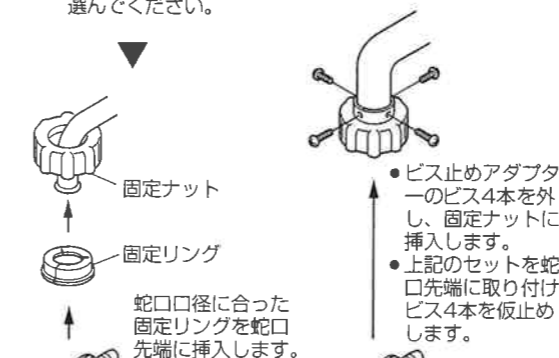
### ●以下の場所に設置してください。

<ul style="list-style-type: none"> <li>● 換気が十分にできる風通しのよい場所</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 可燃物が近くにない場所</li> <li>● 室内温度5~40℃以内である場所</li> <li>● 湿度90%を越えない場所</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 設置面は歪まない水平で平坦な場所</li> <li>● 本体重量を確実に保持できる場所</li> </ul> 
<ul style="list-style-type: none"> <li>● 直射日光や紫外線、赤外線当たらない場所</li> <li>● 風雨にさらされない場所</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 多量の水や蒸気のかからない場所</li> <li>● 薬品のかからない場所</li> <li>● 粉塵のかからない場所</li> </ul> 	

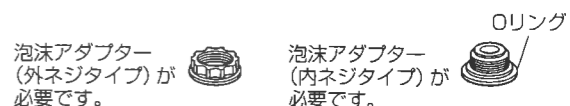
# 6. シャワー付分岐栓の取り付け方法



## 丸型蛇口の取り付け方法 (先端が膨らんだタイプ) (先端ストレートタイプ)

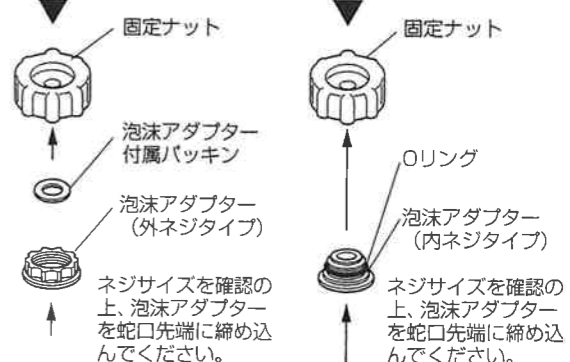


## 泡沫蛇口の取り付け方法 (外ネジタイプ) (内ネジタイプ)



泡沫アダプターは2種類(W22・ホワイト、M22・グレー)から選んでください。

泡沫アダプターは2種類(W23・ホワイト、M24・グレー)から選んでください。



● 泡沫アダプターの締め込みには、硬貨を締め付け金具として利用してください。

## 7. 電解促進溶液の作り方とセッティングの仕方

### ⚠注意

・強酸化水（強アルカリ水）を作る場合、必ず事前に電解促進溶液を下記の手順に従ってお作りになりご使用ください。

### ■電解促進溶液の作り方

①付属のロートを使用し、2ℓ補助タンク（白）に食塩を計量カップ1杯分（約100g）を入れます。

②水道水をタンクの約半分まで加えた後、フタをしてよく溶ける迄ふり混ぜます。

③よく混ぜられましたら、水道水をタンクの上部位置（約2ℓ）まで入れフタをして、完全に溶ける迄混ぜます。



### ⚠注意 <電解促進剤（食塩）に関する注意事項>

・電解促進剤には必ず「食塩」（塩化ナトリウム99%以上）を使用してください。「食塩」以外の塩を使用すると機器性能の低下や機器を傷める原因となります。

・下記の塩は、使用しないでください。

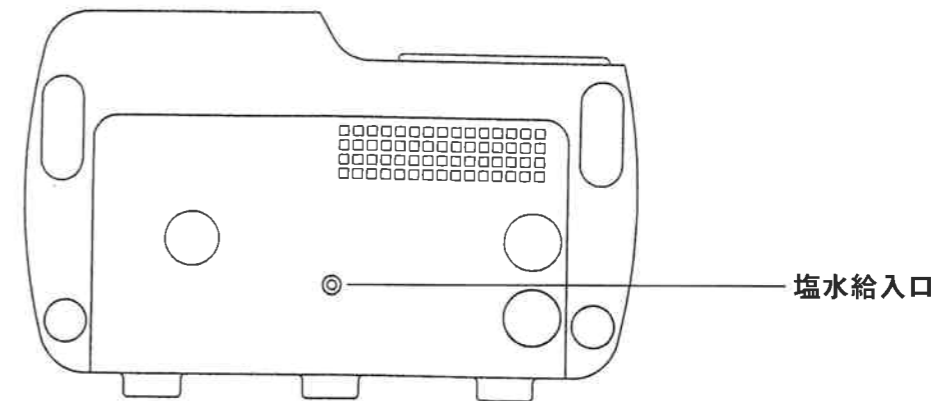
※「カルシウム塩」（クエン酸カルシウム、炭酸カルシウム等）  
・・・機器内部にカルシウムが付着し、電解性能が低下します。

※「調味料（アミノ酸）入塩」・・・強酸化水のORP値が低下します。

※「粗塩」「原塩」・・・不純物により機器を傷める場合があります。

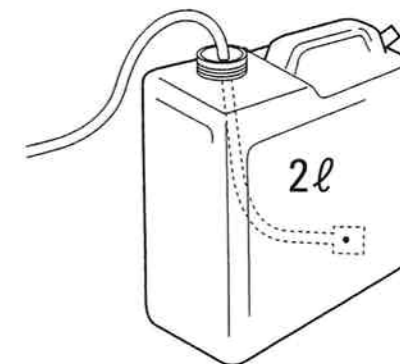
## 塩水ホースの取り付け方

### （本体底側）



① 本体底側の塩水給入口に塩水ホースをしっかりと奥まで差し込んでください。

② フィルター側は、2ℓタンクの底までフィルターを入れてください。



## 電解促進溶液の補充についての注意

- 電解促進溶液の混合比率は変えないでください。電流値が不安定になったり、塩素ガスの大量発生の原因になります。
- 電解促進剤の食塩は、指定物以外の物を使用しないでください。性能の低下・機器を傷める原因になります。
- 長期間使用していない残りの促進溶液に、新たに作った促進溶液を加えないでください。機器を傷める原因になります。
- 電解促進溶液を長期間使用しない時は、残りの促進溶液を捨て、機器内の促進溶液を洗い流してください。  
長い間放置しておくと塩の結晶となって固まり、故障の原因になります。

## 8. 電気配線について

本体の設置と各部の接続の完了をお確かめの上、電源プラグをコンセントに差し込んでください。



### ⚠ 注意

⚡	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 本体に大量の水がかかったときは、感電の原因となります。大量の水がかかったときは、(1)コンセントから電源プラグを抜き (2)本体の水を拭き取り (3)お買い上げの販売店に修理を依頼してください。</li> <li>● 濡れた手で電源プラグの抜き差しをしないでください。また、お手入れの際は必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。感電の原因となります。</li> </ul>
⊘	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 電源コードを傷つけたり、破損したり、加工したり、無理に曲げたり引っ張ったり、ねじったり、束ねたりしないでください。また、重いものを載せたり、挟み込んだりすると、電源コードが破損したり、火災・感電の原因となることがあります。</li> <li>● 電源コードや電源プラグが傷ついたり、コンセントの差し込みがゆるいときは使用しないでください。感電・ショート・発火の原因となることがあります。</li> <li>● 電源コードをステップ等で固定することはおやめください。電源コードが破損し、感電・発火の原因となることがあります。</li> </ul>
!	<ul style="list-style-type: none"> <li>● タコ足配線はおやめください。発熱し、火災の原因となることがあります。</li> <li>● コンセント部にほこりがついた場合は、電源プラグを抜いて、拭いてください。ほこりがついたままにしておくと、火災の原因となることがあります。</li> <li>● 電源プラグをコンセントから抜き差しする場合は、必ずプラグを持って行ってください。コードを引っ張るとコードが傷み、火災・感電の原因となることがあります。</li> </ul>
⊘	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 表示された電源電圧（交流100V）以外では使用しないでください。火災・感電の原因となることがあります。</li> </ul>

## 9. ご使用方法

■ 本器は、4つの基本操作で **強酸化水（強アルカリ水）**・**機能水/還元水**・**酸化水**・**浄水** の6種類の生成水を作ることができます。

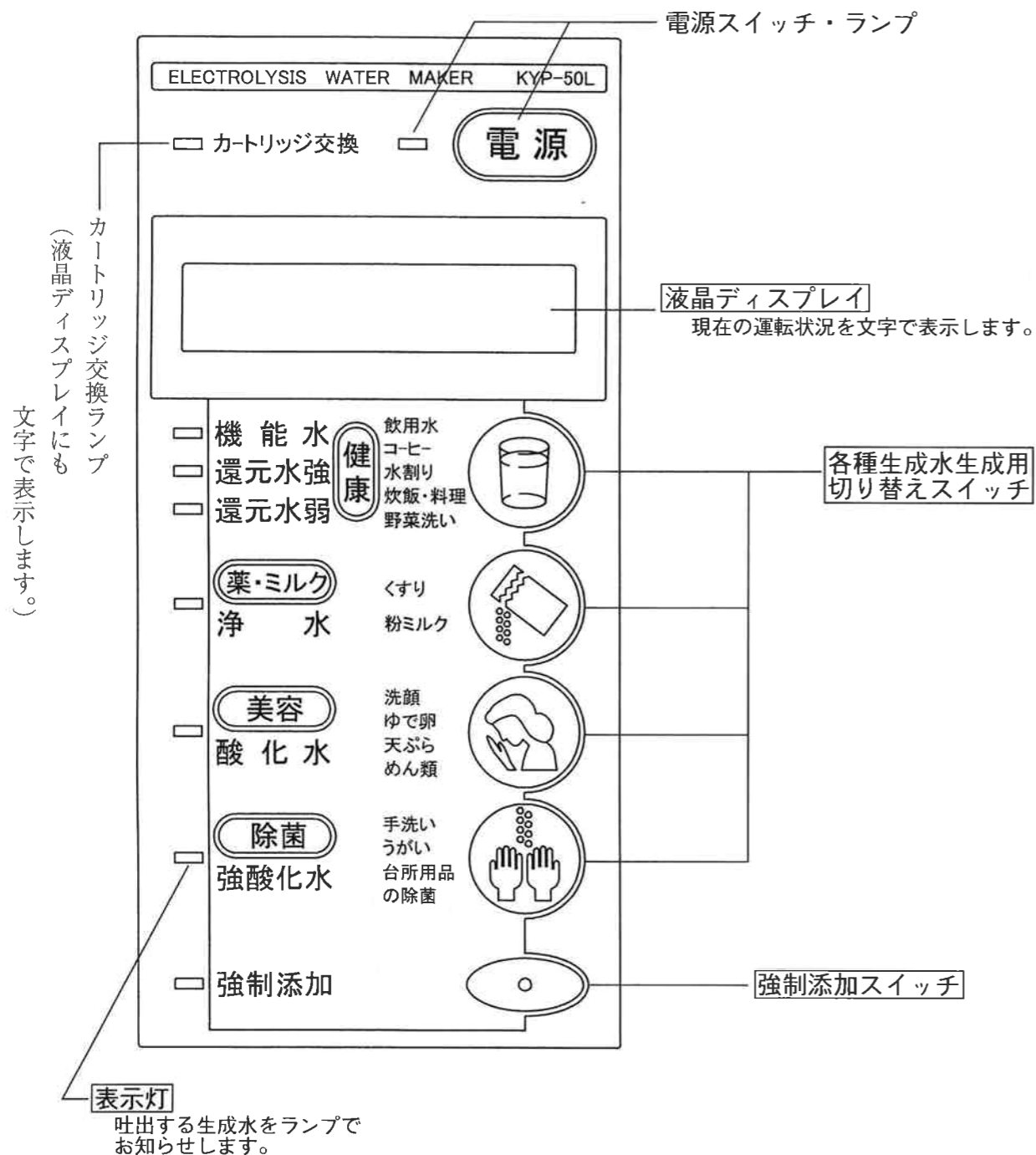
### ■ ご使用時の基本操作

つくりたい生成水	スイッチおよび蛇口の操作	生成される取水箇所
①機能水/還元水	水道栓の蛇口を開け、 <b>機能水/還元水</b> スイッチを押す。 ・pH値を変更する場合は、 <b>機能水/還元水</b> スイッチを押し、切り替える。(3段階) 機能水 ③スイッチを押す ↓ (くりかえし) 還元水強 ②スイッチを押す ↓ 還元水弱 ①スイッチを押す	<b>機能水/還元水</b> (蛇口より吐出)
②浄水	水道栓の蛇口を開け、 <b>浄水</b> スイッチを押す。	<b>浄水</b> (蛇口より吐出)
③酸化水	水道栓の蛇口を開け、 <b>酸化水</b> スイッチを押す。	<b>酸化水</b> (蛇口より吐出) <b>アルカリ水</b> (吐水ホースより吐出)
④強酸化水 (※強アルカリ水が同時に吐出)	水道栓の蛇口を開け、 <b>強酸化水</b> スイッチを押す。	<b>強酸化水</b> (蛇口より吐出) <b>強アルカリ水</b> (吐水ホースより吐出)

### ⚠ 注意

⊘	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 生成する水の種類により操作方法が異なります。</li> <li>● 必ず手順を守ってご使用ください。</li> <li>● 誤った操作や設定を行うと、正常な動作をせず故障の原因となることがあります。</li> </ul>
!	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 分岐栓の切替レバーは故障の原因となるため水道栓の蛇口をしめてから切り替えてください。</li> </ul>

# 操作パネル



## ■液晶ディスプレイ文字表示一覧

待機	動作	その他
■カンゲンスイ ジャク タイキチュウ	→ ■カンゲンスイ ジャク セイセイチュウ	*機能水・強酸化水の生成時間が20分を経過したとき ■タイムオーバー 20ポンオマチクダサイ
■カンゲンスイ キョウ タイキチュウ	→ ■カンゲンスイ キョウ セイセイチュウ	
■キノウスイ タイキチュウ	→ ■キノウスイ セイセイチュウ	*カートリッジフィルター交換時期ランプが点滅中でも他の操作は可能です。使用後再度カートリッジ交換の文字がでます。
■サンカスイ タイキチュウ	→ ■サンカスイ セイセイチュウ	■カートリッジ コウカンシテクダサイ
■キョウサンカスイ タイキチュウ	→ ■キョウサンカスイ セイセイチュウ	
■ジョウスイ タイキチュウ	→ ■ジョウスイ セイセイチュウ	

## ■各種生成水用切替スイッチ

機能水	・スイッチを押すと、蛇口から機能水が吐出します。また、連続生成時間が20分を越えると表示灯が点滅します。通水を中止してください。
還元水強 還元水弱	・スイッチを押すと蛇口から還元水が吐水します。
浄水 酸化水 強酸化水	・スイッチを押すと、表示灯が点灯し、蛇口より浄水が吐出します。 ・スイッチを押すと、表示灯が点灯し、蛇口より酸化水が吐出します。 ・電解促進剤（食塩水）を投入後、スイッチを押すと表示灯が点灯し、蛇口より強酸化水が吐出します。同時に、ホースより還元水強が吐出します。連続生成時間が20分を越えると表示灯が点滅します。通水を中止してください。
カートリッジ交換	・カートリッジの寿命が来たときは、カートリッジ交換ランプが点灯します。点灯したらカートリッジを交換してください。交換終了後、浄水と酸化水スイッチを同時に2秒間押ししてください。カートリッジランプが消えます。
強制添加	・通常は使用しません。