

# 安心・安全 除菌洗淨剤

## 除菌・ウイルスの失活・消臭効果もあります。

※全ての菌やウイルスに対して効果を有するわけではありません。

### 強アルカリオン電解水 pH12.5



強アルカリオン電解水にはノロウイルスに対する失活効果が公共機関のテストで証明されております。(ネコカリシウイルス代替)厚生労働省が推奨する次亜塩素酸ナトリウムには刺激性臭や腐食性がある為場合によっては使用が困難なこともあります。無臭で皮膚刺激性もなく、洗淨対象物に対して腐食性も示さない強アルカリオン電解水を補助的に使用することでより確実に安全に処理作業を進めることができます。

**\*裏面もぜひお読みください。**

強力なのに界面活性剤や有害な化学物質を含みません。  
日常のお掃除にも、徹底的なお掃除にもお使いになれます。

お客様標準価格 **6,600**円(税込)

※数量に限りがございます

※送料別

おためし購入価格 **5,500**円(税込)

※おためし購入期間4~5月限定期間

### 衛生商品・サービス ご注文書・FAX返信書

お申し込み商品	数量
除菌洗淨剤 強アルカリオン電解水 pH12.5 (5L)	

### ご注文はFAXでお願いいたします

お名前	(フリガナ)
ご住所	
ご連絡先	
お届け先	※お申込者とお届け先が異なる場合はご記入下さい。
貴社名	※企業様は貴社名をご記入下さい。

## JSK ジェーエスケー

FAX: 03-3902-4343

TEL: 03-3902-4201

F  
A  
X  
0  
3  
-  
3  
9  
0  
2  
-  
4  
3  
4  
3

電解水 出典: フリー百科事典『ウィキペディア (Wikipedia)』

電解水 (でんかいすい、英語: electrolyzed water) とは、水道水や食塩水などを電気分解することで得られる水溶液の総称である。

手洗いによる有機物除去と殺菌

### 手洗い方法による菌数およびATPの変化 (被験者15人) [14]

方法	一般生菌		ATP (RLU)
	24時間後	48時間後	
コントロール	314	483	6406
手指消毒剤	168 (46)	128 (73)	5373 (16)
ハンドソープ	205 (35)	219 (55)	557 (91)
強酸性電解水	54 (83)	88 (82)	950 (85)
強アルカリ性電解水	134 (57)	133 (72)	1175 (82)
強アルカリ性電解水&強酸性電解水	92 (71)	98 (80)	482 (92)

( )は減少率 単位%

強アルカリ性電解水と強酸性電解水を組み合わせた洗浄消毒が提唱されている。手洗い方法を比較検討するため、ハンドソープ、エタノールと塩化ベンザルコニウムを含む手指消毒剤、強酸性電解水、強アルカリ性電解水、強アルカリ性電解水次いで強酸性電解水の 5 種類で検討した。その結果、ハンドソープでは汚れ除去作用は強いが殺菌力が一番弱く、強アルカリ性電解水、次いで強酸性電解水が総合的に最も強い洗浄効果があり、**強酸性電解水と強アルカリ性電解水でも手指消毒剤と同等以上の効果がみられた。**また「電解水では手が荒れない」という意見が得られた。ATP 法は食品工場の衛生管理に用いる手指の微生物と有機物による汚れの指標であり、1500RLU 以下を綺麗であると判定する。強アルカリ性電解水と強酸性電解水で手洗いする方法を 3 施設で行った結果、いずれの施設でも一般細菌および ATP の顕著な減少がみられ手あれも少なく、比較対象の手指消毒剤 (ウェルパス) では一般細菌の顕著な減少、非抗菌石鹼では ATP の顕著な減少がみられた。手術前の手洗いとして強アルカリ性電解水と強酸性電解水は、無添加石鹼と 4%クロールヘキシジンで有機物除去と消毒をした場合と比較して、スワブ法の定量培養、ATP 法による有機物汚染度、パームスタンプ法による一般細菌コロニー数を測定したところ細菌学的に十分な殺菌効果があるため手術前の手洗いとしてまったく問題なく、手荒れがない、コストが安い、環境負荷が低いなどのメリットもあると報告されている。