

強アルカリイオン 電解水生成装置

水道水と強アルカリ電解水それぞれの
容器に釘をいれました。



4ヶ月後



～強アルカリイオン電解水の特徴～

1、すぐれた洗浄力

水の電気分解によって水を改質し、浸透力が強まり汚れを界面から剥離、分散する事で洗浄効果があります。

2、酸化、腐食、錆びの防止

強アルカリイオン電解水は通常生成に用いる塩(NaCl)を使用しておらず、なおかつORP(酸化還元電位)が低く還元側にあるため酸化を防止する効果があります。

3、除菌、消臭効果

強アルカリイオン電解水には除菌と消臭の効果があります。

4、環境にやさしい

次亜塩素酸や合成界面活性剤などの化学合成物質は一切含んでいません。

5、静電気、帯電防止

強アルカリイオン電解水は摩擦により起こる静電気を防止する効果があります。

～強アルカリイオン電解水の使用例～

- ・金属塗装などの**脱脂**
- ・研削加工、プレス加工の絞り油、金属粉の**除去**
- ・従来の切削油、研削油の代わりに**水性加工油**
- ・工場、店舗などの床**洗浄**
- ・一般的なお掃除に多種多様に御使用頂けます。

コストダウン！！
洗浄用シンナーの代わりに...
酸化セリウム使用量軽減に...

～強アルカリオン電解水生成装置導入理由～

20L生成に使用するのは水道水と炭酸カリウム80g(約50円)の為ランニングコストがおさえられます。

※水素イオン指数PH12.5生成の時

是非一度、現在ご使用の脱脂剤、洗浄液、加工油と比べてみてください。

～希釈による水素イオン指数(PH)の変化～

希釈	水素イオン指数(PH)
原液	12.5
2倍	12.5
4倍	12.2
10倍	11.7
20倍	11.3

※PHは環境や温度、計測器により変化します。

◎基本スペック

水素イオン指数(PH)	12.5前後
流量	0.7L/min
使用電解質	炭酸カリウム(K ₂ CO ₃)
寸法	570mm(W)×1000mm(H)×450mm(D)

・使用用途によってPH、流量、自動化などご相談ください。

⚠ 使用できない箇所

- ・水拭きできないもの
- ・皮革類
- ・白木の家具、ニス塗りの木製品、漆器製品
- ・金箔、銅、アルミ、真鍮製品
- ・貴金属、宝石類
- ・シルク製品、ウール製品
- ・クリアコーティングされている眼鏡
- ・液晶画面等にはご使用いただけません。(表面のコーティングが剥がれる可能性があります。)
- ・電気配線等の通電部

⚠ 使用上の注意

- ・強アルカリオン電解水は飲み物ではありませんので絶対に飲まないでください。
- ・強アルカリオン電解水を万一飲み込んだ場合は水を飲ませるなどの処置をしてください。(無理に吐き出すと食道や粘膜を傷めるおそれがあります。)
- ・強アルカリオン電解水が眼に入ったり、皮膚について強い刺激を感じた場合、流水で洗い流し、いずれの場合も医師の診断を受けてください。
- ・強アルカリオン電解水をご使用の際はゴム製等の手袋などをご使用ください。

お問合せ、ご質問は、ご遠慮なく御連絡ください。

 **エスエス株式会社**

〒577-0067

大阪府東大阪市高井田西5丁目1-3

TEL 06-6782-8330

MAIL n_hirokawa@jcc-c.jp

FAX 06-6782-8340

URL <http://www.jcc-c.jp/>