



2025.9.4



一般社団法人 地球環境改革再生機構

東京本部 東京都豊島区巣鴨 1-10-3 第三川端ビル 2 階
広島 Office 広島市中区舟入町 2-20 三栄広島ビル 4 階

E-mail : info@jwstec.co.jp URL : <https://global-er.net/>

● 地球環境改革再生機構 (GER) の今後の流れについて

当機構 (GER) は、Vol-33 で述べておりますように、2025 年 9 月 1 日より日本市場を離れ、活動の場を海外へとシフトすることとなりました。

2020 年 1 月、突然のコロナの問題で海外市場との交流の場が閉ざされ、それから 5 年と半年、日本市場の活性のため努力を積み重ねてまいりました。

日本市場においては広島の「株式会社 慧一」のみが大成功し、後は「鳴かず飛ばず」という状況、結果となっています。

海外への復帰は数年前より計画しておりましたが、日本人として日本市場に未練もあったため、予定より海外市場への復帰が遅れてしまいました。

今回、北京とシンガポールに工場拠点を構え、ここを中心に中国、東南アジア市場での拡大に努めたいと思います。

その後はブラジル、ポルトガルにも工場を準備し、中南米市場や EU 市場の活性化と図っていく所存です。

そのため装置の再設計を行い、「NS-300」型という世界共通型 MODEL を作り上げました（完全自動型です）。詳しい仕様は次頁の表をご覧ください。

もう一度世界マーケットの再興のため、老体に鞭を打ちながら、もう少し頑張っていこうと思っています。

世界でも若い人たちが育ってきており、世界市場は益々しっかりと大きくなっていくであろうと思います。



太田代表近影

●シンガポールからの再スタートです。

●世界基準 NS-300 型です (CE マーク取得済)。



No	項目	内容
1	機種名	NS300型(ECOMIZER®)
2	電解槽数	1槽
3	運転方法	オートマチック
4	本体寸法: W×D×H(mm)	W500×D650×H1520
5	本体重量(空)	80kg
6	電圧	AC100V (220/230/240→100V: 50/60Hz)
7	消費電力	最大 300W
8	電解電圧	最大 DC 15V、適正電圧(6~7V)
9	電解電流	最大 28A (±0.5A)
10	給水圧力	0.1~0.5MPa
11	システム	電解槽循環型
12	電解質	炭酸カリウム 20%
13	周辺温度	1°C~40°C
14	生成能力	pH13.0 (±0.2) 10.0L/時 (±10%)
15	水硬度	全硬度 60mg/kg (ppm) 以下
16	隔膜の交換	約 300~400 時間 (水質による)

仕様

● 世界の工場群について

●日本人にも少し頑張ってもらいたいですね！！



メキシコシティー工場



中国 無錫工場



ノルウェー ドメラン工場

● 研修会と勉強会のお知らせ (本社)

●9月6日(土) 13時から代理店向けの技術研修会を行います。

●9月13日(土) 13:30~より、農業自衛隊の皆様と、農業関係者向けの勉強会を開催します。

zoomでの同時視聴も行う予定です。