

塗装業界の環境改善に貢献

発行 株式会社 環境開発技研

KKG オゾンニュース

第 10 号 令和 5 年 6 月

新製品開発速報

お陰様で「塗装ブース水浄化装置」の認知度が上がり多くの塗装工場様、製造メーカー様、塗料メーカー様にご購入頂き誠にありがとうございます。一方、現行の浄化装置では、ニーズに合致しないとのご意見もある為、新製品の開発を進めております。一部をご紹介します。

- 「大型塗装ブース（水槽長さ 15m、幅 1.5m、水量 10 トン×2 基）の汚水を万遍なく浄化したい」とのご要望にお応えするため、水槽 1 基毎に複数の給水ポンプを使用してブース水を浄化装置に取り込み、24 時間連続してオゾン浄化する装置の開発を行っております。また、オゾン発生器を 2 台搭載して強力に浄化致します。水量 30~50 トンの大型ブースをご使用の塗装工場様にもお勧め致します。
- 「小型の塗装ブースの為、5~10 トン用の浄化装置では費用対効果が期待できない」「とにかく腐敗臭を無くしたい」とのご要望を展示会で多数頂きましたので、**【脱臭】**を主目的とした**小型のオゾン浄化装置**の試作を行っております。小型ブース 1 台ごとに設置が可能な価格帯を目指しております。
- 「塗装ブースの底に堆積したスラッジの回収・清掃が重労働」、並びに「ブース水槽の表面に浮遊したスラッジの除去・水切りが大変」とのご意見を伺っております。水の浄化だけでなく**スラッジ回収装置**の検討も進めております。試作機が出来ましたら、評価にご協力いただけるお客様を募集致します。
- 100~300 トン用の大型機の製作も検討を進めております。

今後共、オゾン式浄化装置の設計・製造メーカーとして、お客様の様々なご要望にお応えして**環境保全、経費削減**に取り組んで参ります。

- ◆ 浄化テストのお申し込み、レンタル機のご相談、新規設計のご要望、お見積のご依頼等ありましたら、お気軽に下記へご連絡下さい。
 - ・電話： 042-324-6387 ・メール： info@kankyoukg.co.jp 担当：岩元
 - ・ホームページ： <https://www.kankyoukg.co.jp>
- ◆ 次回、展示会：本年 10 月幕張メッセ、来年 5 月インテックス大阪に出展致します。