



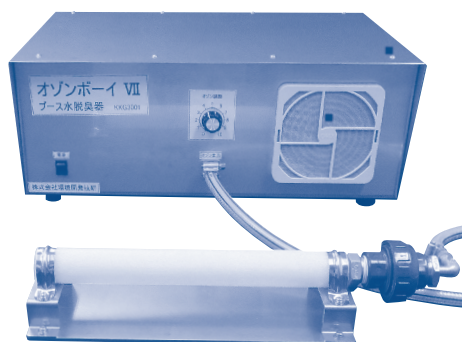
# 株式会社 環境開発技研

## 塗装ブース水浄化装置 KKG1124

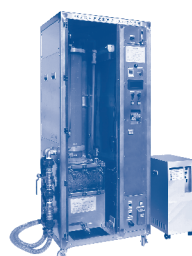
塗装で被塗装物に塗着する塗料は1～2割で、8～9割の塗料が捨てられています。捨てられた塗料は水に浮いたり沈んだりして浮いた塗料は網ですくい、水槽底に沈んだ塗料は水を抜いて回収していますが時間経過とともに汚れは蓄積されていきます。また塗料スラッジは有機物であるためブース水が腐敗してきて悪臭を放つようになり、労働環境を悪化させています。防腐剤や凝集剤も使用しますがブース水を最低年1回から数回、多いところでは毎月産業廃棄物としてバキュームカーで吸引し、廃棄しているのが現状です。

本浄化装置は有機物を水と炭酸ガスに分解するオゾンの性質を利用し、ブース水中の塗料スラッジを水と炭酸ガスに分解して無くします。結果、ブース水を廃棄せずにリサイクル使用を可能とし、労働環境を改善するだけでなく廃棄費用も低減できる装置となります。さらに、本装置はオゾンによりブース水中の腐敗菌殺菌も同時に行われるため、腐敗臭がなくなり、塗装作業現場の労働環境を改善します。ブース清掃時のライン停止も無くな

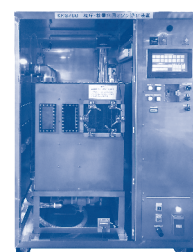
るので生産性低下も軽減されます。ランニングコストは電気代だけ、メンテは掃除だけという、経済的にも大きなメリットがある画期的な浄化装置です。



オゾンボーイVII



KKG1124



KKG2601

会社概要	
代表取締役	木村 智行
本社所在地	〒185-0014 東京都国分寺市東恋ヶ窪4-15-3
業務内容	オゾン式塗装ブース水浄化装置製造販売
資本金	1,000万円
沿革	創業 平成15年
主な販売・受注先	塗装工場
従業員数	正社員:3名 平均年齢:53歳

連絡先	
担当者	木村 智行
URL	<a href="https://kankyokg.co.jp">https://kankyokg.co.jp</a>
E-mail	t.kimura@kankyokg.co.jp
TEL / FAX	042-324-6387 / 042-324-2311