

オゾン水・オゾンガス発生装置

オーミック OM-5000-PS 〈壁掛式〉

空気・水の脱臭殺菌に絶大な効果！

こんな用途に！

スーパー内の食品加工作業場
食品加工工場内の作業場
給食施設・老人ホーム・飲食施設等の
除菌・脱臭・洗浄

酸素PSA
標準装備
オゾン水供給
毎分60リットル



装置概要

本装置は、蛇口を開栓すると、水道水の代わりに除菌・脱臭に優れたオゾン水を供給して一般生菌や大腸菌などを大幅に減少し、タイマー設定により夜間、オゾンガスを散布して浮遊菌の殺菌や環境空間の脱臭をする装置です。

特長

- ◆従来の蛇口より、水道水の代わりにオゾン水を供給して、まな板・包丁・手・指の一般生菌や大腸菌を減少します。
- ◆オゾン水の濃度は、0.6～3.0ppmです（水温により若干変化致します）
- ◆野菜の洗浄や蘇生に冷オゾン水を使用する事により、野菜の付着菌や農薬を除去し、蘇生時間を短縮致します。
- ◆食品加工作業場の掃除にオゾン水を使用する事により、作業場床の雑菌を除去し、不快な臭気を除去し、床のヌメリを除去致します。
- ◆冷水機から供給される冷水をオゾン水化する事により、夏期の減菌効果は更に高まります。
- ◆夜間無人時に作業場・冷蔵庫・生ゴミ庫等にオゾンガスを散布して、翌日の作業に備えて浮遊菌の殺菌と臭気の脱臭を行います。（オゾン水による殺菌には一定の接触時間が必要です）

仕様

オゾン発生量	5g/h
オゾン水処理量	60ℓ/m(3.6t/h) 蛇口4ヶ所同時開栓
オゾン水濃度	0.6～3.0ppm
原料酸素処理器	PSA方式（標準装備）
排オゾン処理器	触媒方式（標準装備）
取付配管	(水)25A (ガス)13A
配管取口	上下面
ガス散布面積	(殺菌)約150坪 (脱臭)約300坪
電源	AC100V 50/60Hz
消費電力	700W
外形寸法・重量	オゾン部 縦800mm 横550mm 奥行250mm 約48kg 水部 縦800mm 横250mm 奥行250mm 約25kg
オプション	希釈エアーコンプレッサー (本体に信号端子台付)

●製造元 株式会社 イワモト機工 <http://iwamoto-kikou.com/>

●お問い合わせは下記まで

●販売代理店