

◇ 薬液混合装置「プリュテックCO11360」の特長

次亜塩素酸ナトリウムを炭酸水で希釈混合することで、安全で安心の次亜塩素酸を多量に含んだ殺菌水を生成します。その効果は次亜塩素酸ナトリウムの6倍以上の殺菌消臭力。一般細菌、枯草菌やウイルスなどに幅広く効果を発揮します。

塩素系殺菌剤の殺菌力は次亜塩素酸の含有量によります。酸性領域では塩素ガス、弱酸性領域では次亜塩素酸、アルカリ領域では次亜塩素酸イオンに変化します。



殺菌力の決め手

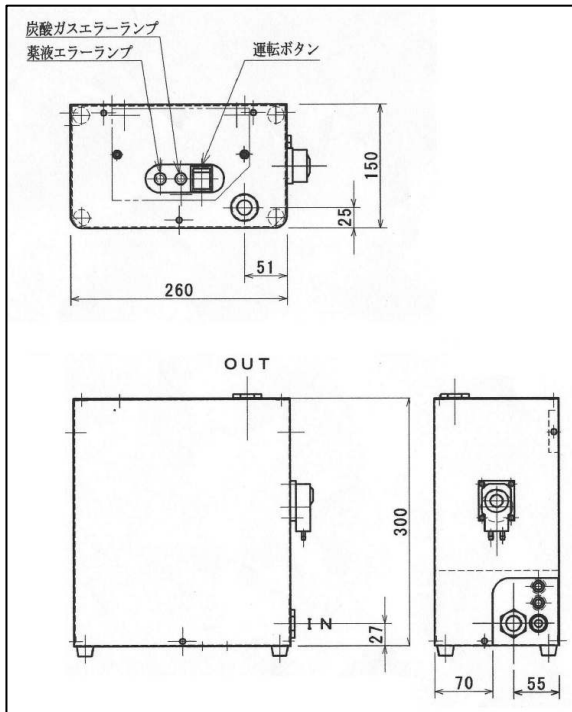
次亜塩素酸Na+炭酸ガス混合液 pH5.2 塩素濃度80ppm 水温23°C

試験菌	接種菌量	1分後	試験菌	接種菌量	1分後
黄色ブドウ球菌	10 ⁵	0	MRSA	10 ⁵	0
大腸菌	10 ⁵	0	レジオネラ	10 ⁵	0
枯草菌	10 ⁵	0	腸炎ピブリオ	10 ⁵	0
サルモネラ	10 ⁵	0	ウェルシュ	10 ⁵	0
セレウス	10 ⁵	0	カンピロバクター	10 ⁵	0
緑膿菌	10 ⁵	0	黒麹黴	10 ⁵	0

検査機関:株式会社BMLフードサイエンス

水道蛇口に簡単に取付けられ、作業スペースが狭い厨房でも設置が可能な小型希釈薬液混合装置です。

- ◆次亜塩素酸の酸化力による強い殺菌力で一般細菌から芽胞菌やウイルスまで殺菌することが出来ます。
- ◆用途に合わせた薬液(次亜塩素酸Na, 炭酸ガス)を使用することで医療分野、食品加工分野に対応します。
- ◆殺菌後は水に戻りますので、人や環境に優しい弱酸性次亜塩素酸水です。
- ◆pH調整剤に飲料水にも使用されている炭酸ガスを使用することで安全・安定性を向上しました。



項目	仕様	備考
電源	AC100V 5W	
給水圧	0.05~0.2Mpa	流水時
給水量	毎分6ℓ以上	
生成量	毎分6ℓ	固定
pH値	弱酸性	微調整可
塩素濃度	100ppm	固定
サイズ	260W×300H×150D	突起含まず
重量		乾燥時
薬液タンク	2ℓポリタンク	
炭酸ガス供給	ガスホベンベ	

※塩素濃度の指定可(50,100,150,200ppm)

上記仕様は予告なしに変更する場合がございますので、予めご了承ください。

オプション

- オールステンレス製吐出フレキ配管
- フットスイッチ(標準/防水)
- 炭酸ガス圧力調整器



お問い合わせはコチラから

開発・製造元
株式会社 創研
E-mail happy-chako@sky.sannet.ne.jp
URL <http://jyokin.jp/>

株式会社 創研
〒326-0814
栃木県足利市通2丁目2629
TEL0284-21-3604 FAX0284-21-8798
E-mail happy-chako@sky.sannet.ne.jp

医療・介護施設



ホテル、店舗などの厨房施設



食の安全と
健康を守る。
その先にみえる



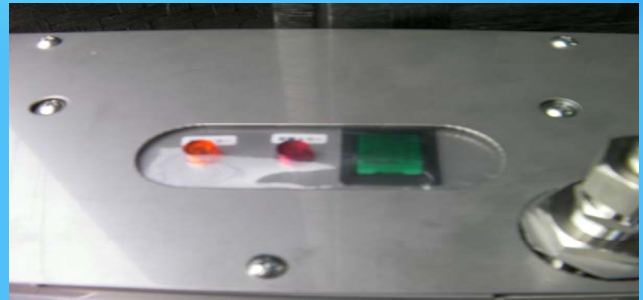
畜産施設



希釈薬液混合装置(次亜塩素酸)



弱酸性次亜塩素酸水で環境衛生の徹底
高い殺菌力と強い消臭効果を発揮
ボタンを押すだけで、殺菌水を精製

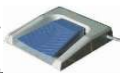


これからの殺菌消毒に！

C02 360

運転スイッチを押せば
設定濃度の次亜塩素
酸水が手軽に生成され
ます。

オプションのフットス
イッチを使用すればハ
ンドフリーにて次亜塩
素酸水が生成されます
(防水仕様)



薬液(次亜塩素酸Na、
炭酸ガス)が無くなれ
ば、エラーランプの点
灯及び吐水が停止す
る安全設計。

設置例



【導入用途】

食品加工工場(食材、機器等の殺菌)..... 殺菌時間の短縮、食材負荷の軽減、光熱費の削減、賞味期間の延長
飲食店店舗(手指洗浄、食材、食器、機器の殺菌)..... 殺菌時間の短縮、食材負荷の軽減、薬剤コストの削減
医療介護施設(手指洗浄、機器、施設内の殺菌消毒、空間噴霧)..... 薬剤コストの削減、院内感染予防
畜産施設(牛舎、豚舎、養鶏施設の殺菌消臭、器具の殺菌)..... 事故率の軽減、近隣の消臭対策