

農業・畜産

微酸性電解水利用のメリット

<作業者にとって>

- 作業中に作業者にかかっても吸入しても害がない。
- 防護服が不要で夏場の作業が楽。
- 臭いや刺激がないので作業が快適。

<作物・収穫物にとって>

- 酸焼・薬品障害等の一般的な植物害がない。
- 塩類を含まないので塩害がない。
- 収穫物に残留しないので出荷直前まで使用できる。
- トリハロメタンを生成しない。
- 使用後すぐに収穫消費できるので、イチゴ、トマトなどの観光農園に最適。

<環境にとって>

- 土壌に塩や薬剤が蓄積しない。
- 水系に影響しない。

一般

- 種子殺菌
- 機械器具、作業場の殺菌
- 収穫物の清掃殺菌
- 流通、販売時の給水、加湿
- 貯蔵品の腐敗防止
- 加工場での衛生管理

温室栽培

- カビ病予防
 - 収穫前消毒、イチゴ、トマト等の観光農園
 - 加湿、給水
-

きのこ 人工栽培

- 栽培場のカビ汚染防止
 - 植菌作業時の雑菌汚染防止
 - 芽欠作業時の汚染防止
-

酪農

- 家畜皮膚の清浄化、皮膚病の予防
 - 搾乳作業時の乳汚染防止
 - 畜舎の噴霧冷却
 - 屠殺場での衛生管理
 - 放流廃水の殺菌
-

果樹園芸

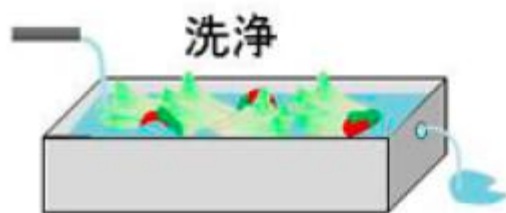
- カビ病の予防
 - 給水
 - 収穫直前、直後の殺菌
-

植物工場

- 種苗殺菌
 - 室内除菌
 - 水管理
 - 収穫物殺菌
-

従来作業 + HOCL = 新機能

これまでの作業に新機能が付加されます



+HOCL=

殺菌
褐変防止
腐敗防止
菌触り良好
異臭味無
節水

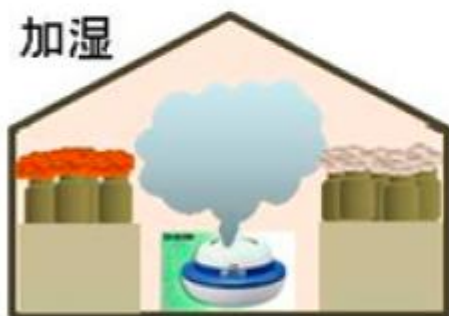
灌水・加湿



+HOCL=

作物清浄化
空気除菌
黴病予防
作業者安全
作物安全
塩害酸焼無

加湿



+HOCL=

黴汚染防止
室内雑菌抑制
作物清浄化
芽欠汚染防止
器具殺菌
作業者安全
作物安全



+HOCL=

堆肥汚染除去
減農薬栽培
黴病予防
近隣飛散害無