

ハウス・畜舎向け

ミストの提案

薬剤噴霧用

加湿用

細霧冷房用

ミストソリューション比較表

						
	キリータンク ユニット	ミストビーグル カート	バックパック スプレーヤー	水道接続型 ミストキット	ミストツイスター H360-C	ミスト冷却 ユニット
用途	薬剤噴霧・消臭	加湿	薬剤散布	冷却	加湿	細霧冷房
スプレー 方式	二流体	二流体	一流体	一流体	高圧一流体	高圧一流体
可搬性	○	○	○	△	×	○
電源	要 AC 100V	—	—	—	要 H360 : AC 200V C : AC 100V	要 AC 100V
動力源	圧縮空気 専用コンプレッサー付属	圧縮空気 別途コンプレッサー要	手動	市水	高圧ポンプ 別途ポンプ要	高圧ポンプ 専用ポンプ付属



ハウス・畜舎様におけるミストご導入事例



ハウスいちご農家様

対象	イチゴ育苗ハウス
主要機器	キリータンク
用途	除菌剤スプレー

いちご農園では、ウドンコ病による果実発病に悩まされていました。当初は消毒のため除菌剤をローテーション散布していましたが、イチゴの葉が繁茂した状態だと除菌剤が行き届かないため効果が出にくく、根絶させられずにいました。

消毒作業の手間を減らし十分な除菌効果を得るため、可搬式の自動スプレーシステムを導入。7.6~11.2μmの細かい粒子が噴霧されるため、滞留時間が長く効果的。散布開始から2週間ほどで、スプレーシステムを導入した棟でウドンコ病が消え、1日数十粒あったウドンコ病の実が1日2~3粒まで収束しました。

✓ ウドンコ病の回避

✓ 消毒作業の手間削減

鶏舎様

対象	有精鶏卵保管倉庫
主要機器	キリータンク
用途	除菌剤スプレー

養鶏場では産卵直後の有精卵において、卵内への病原菌の侵入を防ぐために、卵殻および保管空間を除菌消毒する必要があります。

当初は強制的に消毒薬を蒸発させていましたが、より効果的な除菌消毒方法を目指して、細霧を発生する二流体ミストユニットを導入。微細霧により万遍なく庫内と卵殻を消毒できるようになり、さらに作業性も改善されました。また養鶏場に限らず、微細霧の特長を活かして養豚場の資材消毒にも活用されています。

✓ 保管時の衛生管理向上

✓ 孵化率の向上



ポンプユニット

これ一台で簡単細霧冷房
水源と電源を入れるだけの簡単セッティング

ポンプ能力、接液部材質(SUS)、センサー(温度、湿度、風速、降雨)連動運転などお客様のご仕様に合わせた製作が可能です。



MT-PU-1

※製品の外観、仕様は予告なく変更する場合があります。



Spraying Systems Co., Japan

Experts in Spray Technology

スプレーイング システムズ ジャパン合同会社

本社：東京都品川区東五反田5-10-25(齊征池田山ビル)

TeeJetグループ：東京都品川区東五反田5-10-25(齊征池田山ビル)

<https://www.teejet.com/ja-jp/>



Spray
Nozzles



Spray
Control



Spray
Analysis



Spray
Fabrication



八日市場工場 認証取得