

濡れない超微粒子ミスト小型噴霧装置 「エアミスティ300シリーズ」

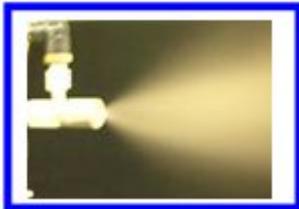
ノズルBOX・コンプレッサ・液体容器一体型

■エアミスティノズル

5cc/分程度の見えない霧

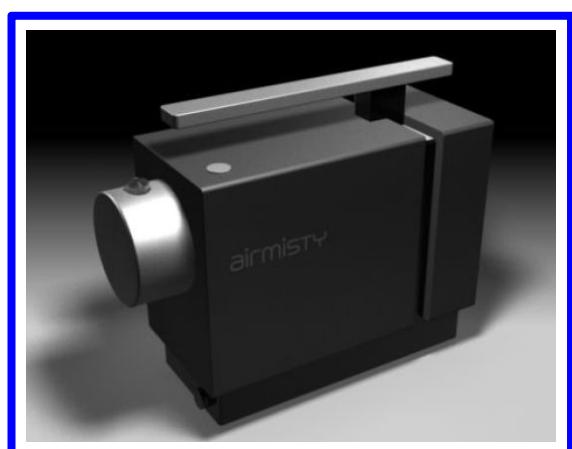


大量噴霧でも均一な霧



■ポータブル型 小型噴霧装置

消臭・消毒・加湿・芳香器として最適



独立行政法人宇宙航空研究機構(JAXA)が、ジェット燃料噴射用に開発した技術を、人工霧を発生、噴霧するノズルの開発に応用しました。その結果、

- ①液滴の粒径の一定
- ②超微細な粒径
- ③目詰まりしにくい
- ④低圧、省エネでの噴霧を可能
- ⑤低コストを達成し

既存のノズルの課題を解決しました。

◆エアミスティノズルの特徴

■本噴霧装置は卓上用、携帯用の両用途で使用可能です。電源はACアダプター、バッテリー(開発中)使用の選択が出来ます。軽量で持ち運びが可能です。

■本装置はノズル部、エアコンプレッサー・モーター部・薬液タンク一体型です。

■スタートボタンにより一定時間噴霧(タイマー)機能、噴霧開始時間設定機能が有ります。

◆エアミスティ300シリーズ噴霧装置

■ CFSノズル使用: エアー消費量20ℓ/min・エアー圧0.2Mpa・水溶液体量0.7ℓ/hr・平均粒子径12μ

■ 尺法:350(L)×140(W)×300(H),重量:4.7Kgr(薬液を含まず)、ミスト薬液噴霧量:10cc/min

※独占的通常実施権取得:株式会社ウイズユー

特許第 3826196 プレフィルマー式エアブラスト微粒化ノズル

特許第 3498142 壁面衝突式液体微粒化ノズル

意匠登録出願済

※製品の仕様・デザインは予告無く変更する場合がありますのでご了承下さい。また、本書からの無断転載はかたくお断りします。

開発・販売元 株式会社エフエイオーブン

〒160-0005 東京都新宿区愛住町19-13

TEL: (03)5360-6101 FAX: (03)5360-6106