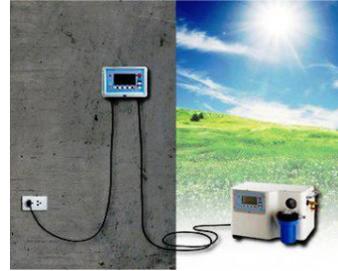


噴射ポンプ及び豊富な各種配管部品



NS-3,5型本体



NS-3,5型制御パネル



NS-1型



噴射ノズル



継手類



5"フィルター



ステンレス管とナイロンパイプ接続



開閉バルブ



ステンレス管とスプレーノズル

	NS-1型	NS-3型	NS-5型
電源	単相100V 50/60Hz	単相100V 50/60Hz	単相100V 50/60Hz
モーター容量	1/3 HP (250W)	3/4 HP (550W)	1 HP (750W)
水吐出量 (50/60Hz)	620/740cc/分	2170/2600 cc/分	3000/3600 cc/分
圧力	1000psi (70BAR,70kg/cm ²)	1000psi (70BAR,70kg/cm ²)	1000psi (70BAR,70kg/cm ²)
ノズル数 (50/60Hz) 0.15mm使用時	12/14 個	39/46 個	54/64 個
機械寸法(mm)	540 x 290 x 280mm	572 x 372 x 339mm	572 x 372 x 339mm
機械重量(kg)	18.6	27	28

販売、据付け、アフターサービス
 合同会社タナカコーポレーション
 〒330-0064
 埼玉県さいたま市浦和区岸町4-6-17
 電話:04-2902-6877
 FAX:04-2956-0300
 Mail: tanakacorp634@gmail.com
 HP: <https://www.tanakacorporation.jp>

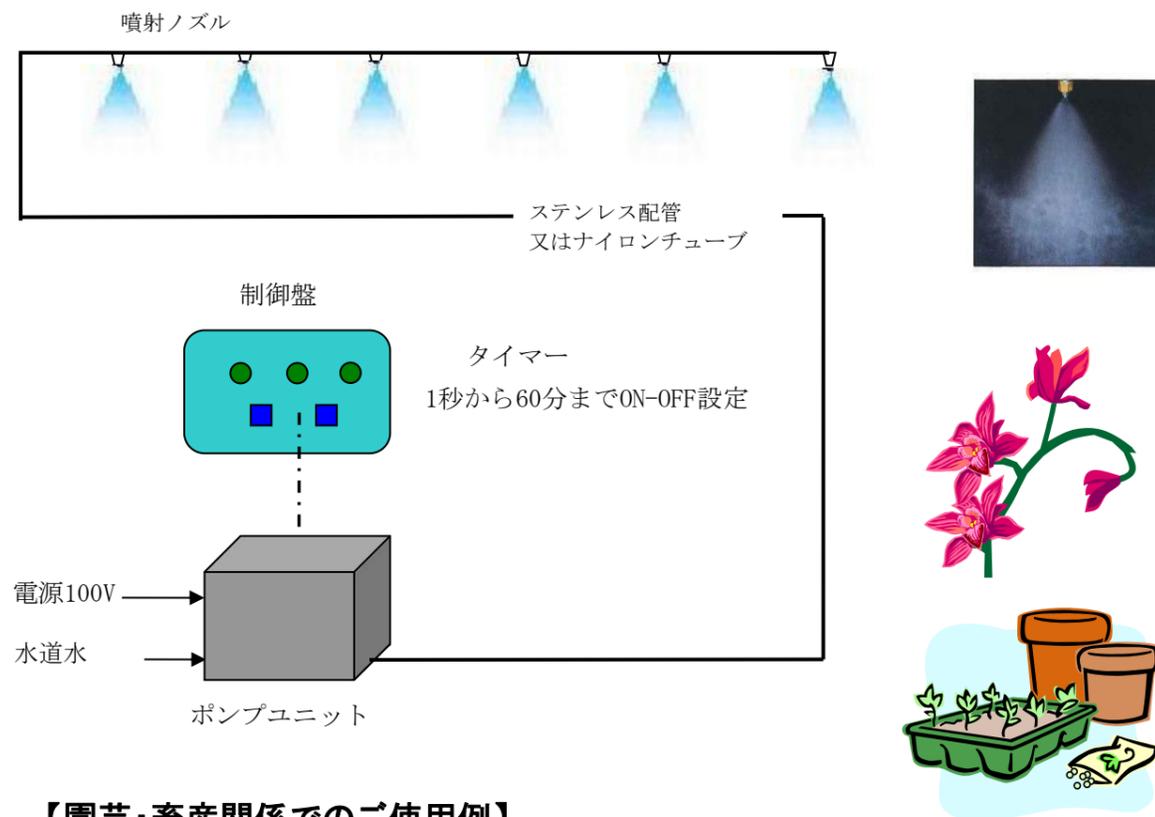


フォギングミストの特徴

- ・マイナスイオン冷気と優しい霧の噴射
- ・使用するのはわずかな水と電力
- ・霧が気化して周辺温度が3~5度下がり、ハウス内作業効率も向上・改善されます。
(降下温度は周囲環境に依ります。)
- ・ハウス内乾燥時の加湿対策とし
- ・システム制御により、起動・停止時間、使用・停止間隔管理も可能。
- ・付属湿度・温度センサーによる運転制
(新製品NS-3型)

冷却システム『フォギングミスト』とは

- ☆地球温暖化による夏場の猛暑・酷暑対策として【ミスト冷却装置】が最近注目を浴びています。
- ☆【ミスト冷却装置】とは、高・中・低圧ポンプで圧縮された浄水を噴射ノズルを介して超微細な霧の状態にして噴霧し、霧が蒸発する際に周りの熱を奪う「気化熱」を利用し、その噴霧空間の気温を冷却する仕組みです。
- ☆噴霧直後に、すばやく気化しますので、浴びても濡れません。
- ☆この霧は、ドライミスト(乾いた霧)とも呼ばれています、夏場の気温を下げる以外に、防塵・防臭・適度な加湿対策にも使われています。
- ☆滝や溪流、湖の傍など水のふんだんにある場所は、マイナスイオンを豊富に含んだ良質な空気があふれています。
- ☆このマイナスイオンを含んだ空気は、ストレスの軽減、動植物の発育促進に効果があると言われています。
- ☆フォギングミストから噴霧される超微粒子の霧はマイナスイオン効果が期待できます。
- ☆フォギングミストが生み出す冷気は、エアコンや扇風機等の人工的な冷気ではなく自然にやさしい冷気です。
- ☆フォギングミストは夏場以外でも活躍いたします。冬場の室内乾燥時加湿用・インフルエンザ等感染症予防 静電気防止・お肌の乾燥を防ぐ加湿器の他、花粉症対策としても期待されています。
- ☆気温が25度以下になりますと、フォギングミストの冷却効果は無くなりますので、冬場の室内でもご利用頂けます。



【園芸・畜産関係でのご使用例】

- ☆温室 果樹園芸 蔬菜園芸 花卉園芸 植物園 公園
- 養鶏場 牛舎 養豚場 酪農場 牧畜場 養蜂場 養蚕場

NS型機の主要特長

- 高圧ソレノイド: 停止後自動減圧によりノズルからの洩水軽減
- 欠水自動断電: 供給水不足時の自動欠水検知及び自動断電
- 全閉モーター: 水気進水防止
- タイマー簡単設定: タッチパネル方式によるタイマー自在設定
- 湿度・温度自動制御: 付属センサーによる湿度・温度検知自動電源制御 (新製品のNS-3型)

「フォギングミスト」設置状況写真



園芸店ハウス内の水やり・冷房効果に



洋蘭ハウス栽培用



公園内



園芸店・植物園内



公園内テラス



植物園内



ハウス内での野菜仕分け作業効率向上



送風機に噴射ノズルを取り付けて