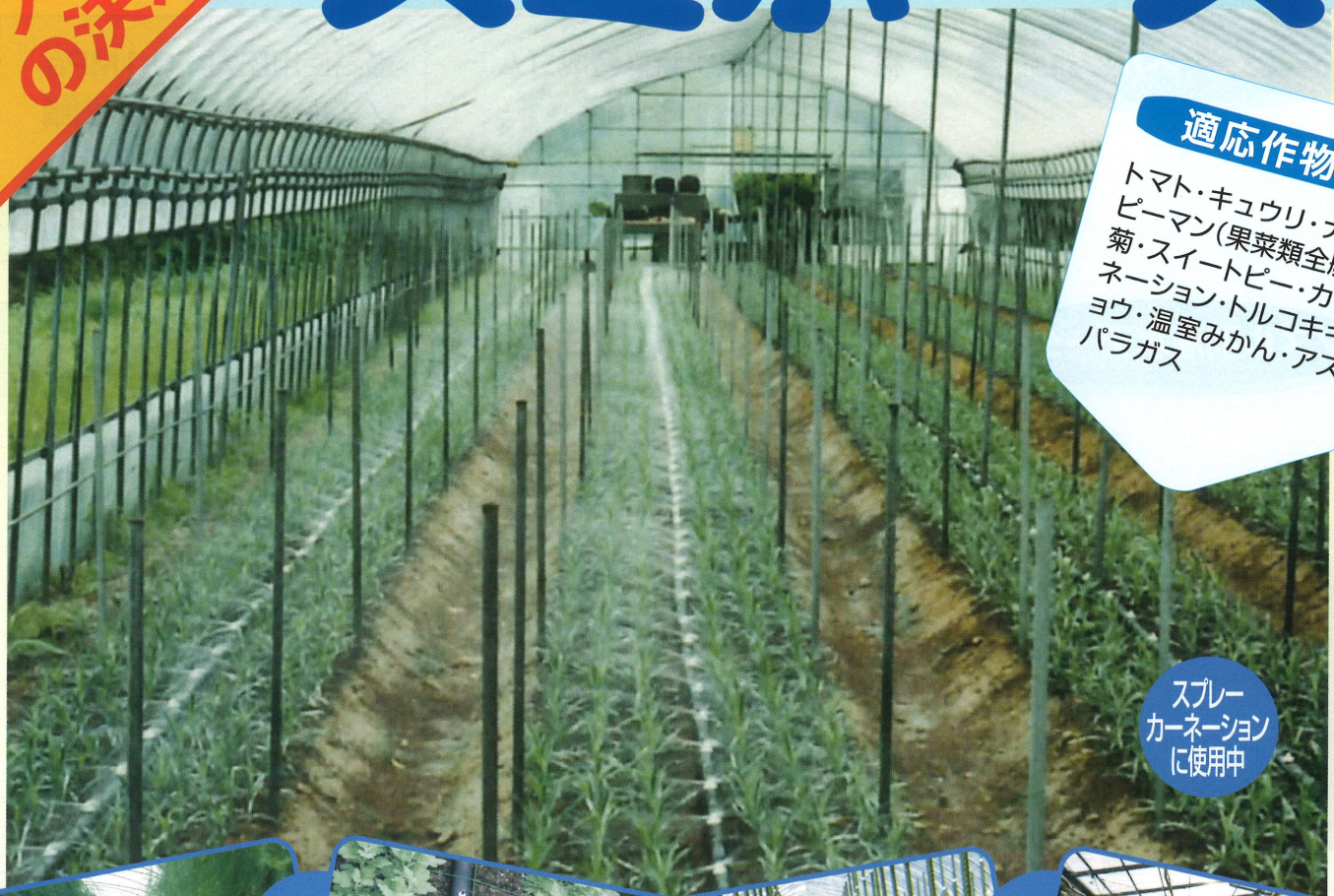
ノズル散水の決定版

スミホース®



適応作物

トマト・キュウリ・ナス
ピーマン(果菜類全般)
菊・スイートピー・カーネーション・トルコキキョウ・温室みかん・アスパラガス



ホースが転がらない底面構造

底面にホースの転がりを防止するリブがついているため、チューブを敷設するように畝へ設置できます。



スミホース断面図



敷設収納がパイプに比べて楽

ホースは1巻50m。畝の長さに応じて、簡単にカットでき、ゴム製なので地形にそって柔軟に敷設ががができます。

耐久性バツグン

特殊ゴムホースで出来ているため耐候性に優れ。紫外線や化学薬品に対しての耐久性にも優れています。

住化アグリテック株式会社

ノズル散水の決定版 スミホース®

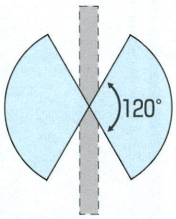
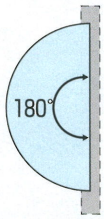
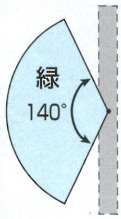
ホースとノズルの仕様

材　　質：特殊合成ゴム	最高使用圧力：0.1MPa
ホース接続径：34mm	ノズルの材質：AES樹脂
ノズルピッチ：40cm	ノズル内穴径：1.5mm 1.3mm （SKノズル）
ホース重量：約8.5kg/50m	

ノズル別潅水データー



カーネーションに使用

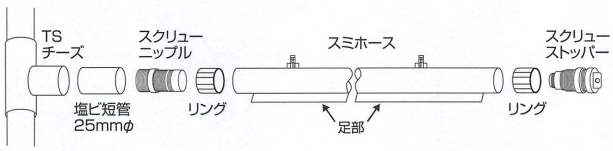
ノズルの種類 / ノズル別圧力と潅水量	B120-15A（ブラック）	S180-15A（グレー）	SKノズル（緑）	NA（ホワイト）
0.02MPa	0.52	0.45	0.20	—
0.04MPa	0.80	0.72	0.27	—
0.06MPa	1.04	0.92	0.33	—
散水状態				
圧力別潅水幅	1.6～2.0m	0.9～1.2m	≒0.8m	閉止ノズル

※表中の使用圧力はMPa標示。(0.1MPaは約1.0kg/cm²に相当)　　(表中の数字の単位：ℓ/分・個)

ノズル取り付け及び敷設方法

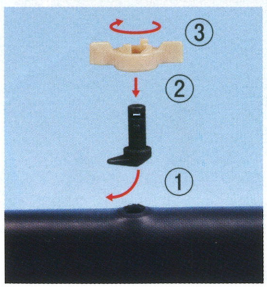
スミホースをつなぐ時は、
スクリュージョイントを
ご利用ください。

スミホースの接続方法



①TSチーズに塩ビ短管（25mmφ）とスクリューニップルを取付ける。（スミホースの接続は、足部を40mm程カットする）
②末端はスクリューストッパーで同様に止める。

ノズルの取り付け方法



スミホースの穴にノズルを入れ、上からキャップを最後まで右に締め込む。

⚠取り扱いの注意点

◆ノズルの取り付けはご購入した後お取り付けください。
◆最高使用圧力は必ずお守りください。
最高圧力を超えるとノズルからの水漏れ、チューブの破裂の危険が伴います。
◆SKノズルをご使用の場合は、目詰まり防止のためチューブフィルターR用を必ずご使用ください。

住化アグリテック株式会社
https://www.sumika-agritech.co.jp/

■営業本部　栽培資材部（潅水資材）
大　阪　本　社／〒541-0043　大阪市中央区高麗橋 4-6-17
北海道営業所／〒067-0022　北海道江別市江別太 698
東日本営業所／〒323-0152　栃木県小山市大字延島 2370-4
四　国　営　業　所／〒792-0001　愛媛県新居浜市惣開町 5-1
九　州　営　業　所／〒869-1202　熊本県菊池市旭志麓 612

お問合せはこちらから

2026.10im