

特許出願中

スミホース®

ホース散水の
決定版

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

スプレー
カーネーション
に使用中

キクに
使用中

ガーベラ
に使用中

トマトに
使用中

アスパラ
に使用中



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
リップが付いているため、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
できます。



耐久性バツグン

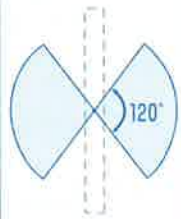
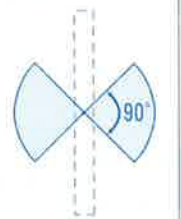
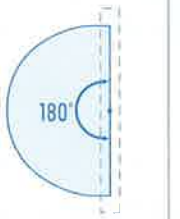

特殊ゴムホースで出来ているため
耐候性に優れ、紫外線や化学薬品
に対して耐久性に優れています。

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：34mmφ | ノズルの材質：AES樹脂 |
| ノズルピッチ：40cm | ノズル内穴径：1.5mm |
| ホース重量：約8.5kg/50m | |

ノズル別灌水データ


| ノズルの種類 ノズル別圧力と灌水量 | B120-15A (ブラック) | B90-15A (ブルー) | S180-15A (グレー) | NA (ホワイト) |
|----------------------|--|---|--|--|
| 0.02MPa | 0.52 | 0.47 | 0.45 | — |
| 0.04MPa | 0.80 | 0.79 | 0.72 | — |
| 0.06MPa | 1.04 | 1.04 | 0.92 | — |
| 散水形状 |  |  |  |  |
| 圧力別灌水幅 | 1.6~2.0m | 1.4~1.8m | 0.9~1.2m | 閉止ノズル |

※表中の使用圧力はMPa表示。(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

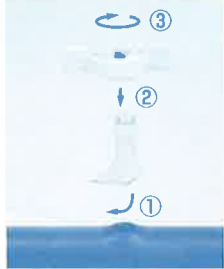
スミホースをつなぐ時は、
スクリージョイントを
ご利用下さい。

スミホースの接続方法



① TSチーズに塩ビ短管(25mmφ)とスクリ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下さい。
- ◆最高使用圧力は必ずお守り下さい。
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。