

多 孔 管 灌 漑 の 決 定 版 !!

畑地灌漑の給水栓からの散水に最適です!

灌漑ホース スミレイン40 55m巻 100m巻

その他の
2タイプ

スミレイン50 100m巻

スミレイン40HD 高畝仕様

55m巻
100m巻



スミレイン専用継手



40用 50用
スミレイン用ニップル



40x40 50x40 50x50
スミレイン用マチノカップリング



40・50兼用
スミレイン用ストッパー

特 長

- 散 水 幅** 優しい雨で全面に灌水でき、散水幅を最大幅まで自由にかえられます。
- 長尺均一性** 長尺(100m)でも均一に散水できます。
- 耐 圧 強 度** 高耐圧性のため、瞬間的に水圧上昇しても破裂を起こしにくく、また耐久性にもすぐれ、丈夫で長持ちします。
- 灌 水 面 積** 1巻(100m)で、スミレイン40で約15a、スミレイン50では約20aを灌水できます。
- 敷 設 収 納** 専用巻取機により敷設収納が簡単にできます。

仕 様

項 目	品 名	スミレイン40 スミレイン40HD	スミレイン50
ホース折径		75mm	92mm
相 当 径		41mm	52mm
ホース重量/100m巻		約11kg	約14kg
最高使用圧力		0.25MPa	
材 質		補強材入り黒色特殊ポリエチレン	
梱 包 単 位		55m×1巻 又は100m×1巻	100m×1巻

多孔管灌漑の
決定版!!

畑地灌漑の給水栓からの
散水に最適です!

灌漑ホース

スミレイン40

55m巻
100m巻

その他の
2タイプ

スミレイン50 100m巻

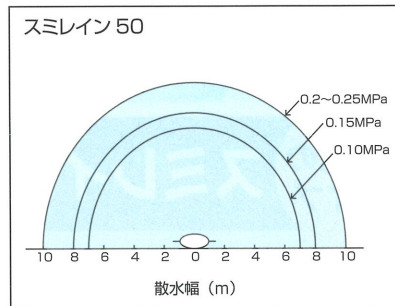
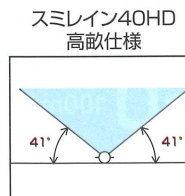
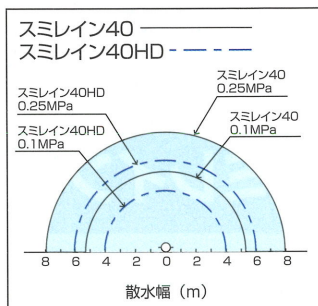
スミレイン40HD 高畝仕様 55m巻
100m巻

圧力と灌水量

	スミレイン40 スミレイン40HD	スミレイン50
0.10MPa	1.6ℓ/分・m	2.2ℓ/分・m
0.15MPa	1.9ℓ/分・m	2.7ℓ/分・m
0.20MPa	2.3ℓ/分・m	3.1ℓ/分・m
0.25MPa	2.6ℓ/分・m	3.4ℓ/分・m

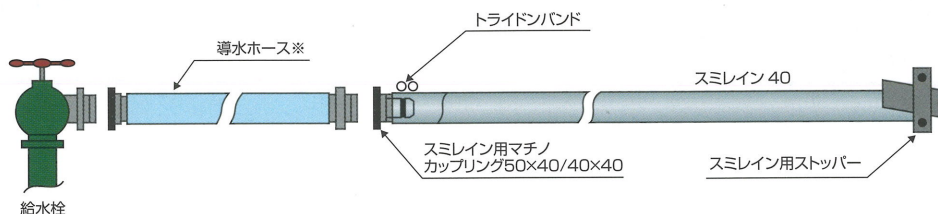
※表中の使用圧力はMPa表示。(0.1MPaは約1.0kg/㎡に相当)

圧力と散水幅

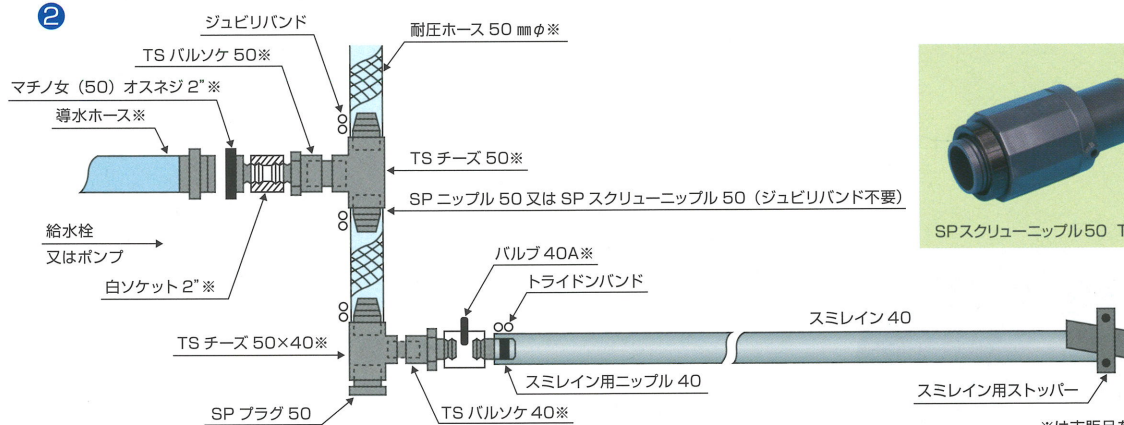


スミレイン専用継手を利用した敷設例 スミレイン40、スミレイン40HDの場合

①



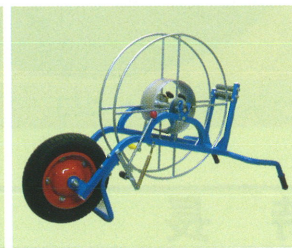
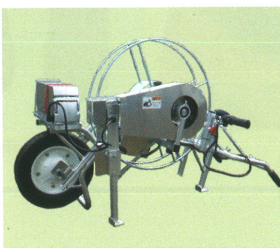
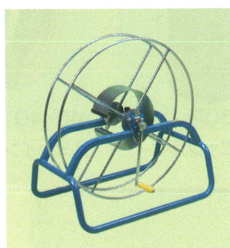
②



※は市販品をご使用下さい。

スミレイン専用巻取機

- スミレインの敷設と収納が簡単にできます。
- スミレインを移動式で使用する場合に便利です。
- 巻取機は、スミレイン40、50兼用です。



⚠ 使用上の注意

- 水圧は適正圧力(0.25MPa以下)でご使用下さい。圧力のかけすぎは、破裂の原因になります。
- 適正圧力内であっても、ウォーターハンマーによる破裂を起こさないよう、バルブの開閉は慎重に行なって下さい。
- 灌水の終了したスミレインは完全に水抜きしてから巻き取って下さい。
- スミレイン、巻取機とも重量物なので保管、取り扱いには慎重に行なって下さい。
- 目詰まり防止のため弊社のディスクフィルター 50A(80メッシュ)をご使用ください。



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(灌漑資材)

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