

スプリンクラー総合カタログ Ver.6



もっと最適に。もっと快適を。



<https://www.fujielectric.co.jp/feec/>

⚠ 注意事項

本カタログに記載する製品の仕様・性能数値は、当社における設計計算と社内試験、製品使用実績、及び諸規格・仕様に基
づいており、当該製品の一般的な条件に於ける、機種選定の目安として掲載してあります。掲載の使用条件を外れて、また、
特殊な使用条件下で当該製品をご使用される場合は、事前に当社と技術的な打ち合わせをするか、自己責任の基に、性能確
認のための検証と評価を行うことを推奨いたします。この手続きを経ずに、物的・人的損害が発生した場合、当社はその責任
を負いかねます。また、本カタログの記載事項は、内容の補足・改善、設計変更等により、予告無く改訂する場合がございます。
従って、本カタログで製品選定の際には、必要に応じて、最新版であるか弊社担当者までご確認ください。

取扱店

富士電機E&C株式会社

■ 北海道営業所 物販グループ 営業窓口
〒060-0031
北海道札幌市中央区北1条東2丁目5-2 札幌泉第二ビル 5階
TEL 011-251-2271
FAX 011-251-3039

富士電機E&C株式会社



いつでも誰もが安全・快適で
高い生産性が得られる環境を。

当社が取り組むSDGs



【事業案内】

富士電機E&C株式会社は、安全・安心・快適を目指した散水用スプリンクラーの国内メーカーです。
製品開発・製造から販売、ソリューションに至るまで、現場のことを知り尽くしている当社だからこそ、各分野で長期にわたる実績と高い信頼を得られていると自負しております。
どのようなことでもお気軽にご相談ください。

目次 [CONTENTS]

スプリンクラー製品一覧	03-04
農業向け 中型スプリンクラー	05-12
農業向け 大型スプリンクラー	13-14
広いエリアでの散水機器 リールマシン	15-18
農業用配管材(移動式アルミセット) ラッチ式/使用例	19-20
高剛性・伸縮型・高操作性 バルブ/TS取水栓	21-22
ユーティリティ/お役立ちアイテム その他 関連部品/部材	23
農業用ポリ配管 散水用ホース	24
工業分野向けレインガン 大型スプリンクラー	25-26
工業分野向け 中型スプリンクラー	27
工業分野向け 床洗浄用スプリンクラー	28
校庭・ゴルフ場・競技施設などの散水用 ポップアップ式スプリンクラー	29
校庭・競技施設などの散水用レインガン 緑地向け大型スプリンクラー	30
フレキシブルに散水を高効率化 特殊散水器具	31
取水栓から距離がある場所へも スプリンクラー用台車 各種	32
その他 企業情報	33-34

FE 富士電機E&C株式会社
<https://www.fujielectric.co.jp/feec/>

■北海道営業所 物販グループ 営業窓口
〒060-0031
北海道札幌市中央区北1条東2丁目5-2 札幌泉第二ビル 5階
TEL 011-251-2271 / FAX 011-251-3039

さまざまな場面で活躍する スプリンクラー関連製品

アイコン説明

果樹向け

果樹などの、かん水用に適した均等性に特に優れた製品です。

防塵向け

大型で散水飛距離が大きい製品です。

一般畑向け

野菜などの、かん水用に適した均等性に特に優れた製品です。

大規模な畑向け

大型で散水飛距離が大きく均等性に特に優れた製品です。

グラウンド向け

通常ミスト

一般野菜のかん水に適した水滴を小さなミスト状に散水できるノズルで通常散水と拡散散水の切替ができるもの。

角度調整可

散水角度が±5°の範囲で調整できる可変ノズル機能がついたもの。

フルサークル

360°フル回転させることができる最もよく利用される万能タイプ。

パートサークル

回転角度が調整可能なタイプです。角地や片側に散水したくない場合にもスポットで使えます。

樹下散水

ブドウ、梨など樹の下に散水することを目的とした散水角度が8°~12°程度の仕様のもの。

樹上散水

リンゴやミカンなど、樹上から散水するのが適した農作物用の散水角度24°以上のものを指します。

360°回転

TS取水栓は360°の回転が可能ですのでホースに負担をかけません。

大量散水

散水能力が非常に高いタイプのスプリンクラーで、作業時間の短縮に貢献します。

8°

アイコンで一目で散水角度が分かるように基本射水角度を記載しております。

当社の前身である東洋スプリンクラーは、スプリンクラー専業社として、古くから多くの皆様からの信頼と実績がございます。

大規模の畑などで生産性や品質の向上、散水労力の軽減に

果樹園・スポーツ施設・工場など多様な環境に適したラインナップ

大規模農地

スポーツ施設

芝地

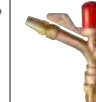
畑

果樹園

公園

工場

製品写真								
型式	TS-85GA	TS-20-8V	TS-25-8V	TS-30-8V	TS-30-12V	TS-30-27	TS-35-12V	TS-35-27
取付口径	JIS10K 50A フランジ	R15A (R½)	R15A (R½)	R20A (R¾)	R20A (R¾)	R20A (R¾)	R20A (R¾)	R20A (R¾)
散水パターン	フル・パート兼用	フルサークル	パートサークル	フルサークル	フルサークル	フルサークル	パートサークル	パートサークル
ノズル仰角	23°	8°	8°	8°	12°	27°	12°	27°
散水半径 (m)	22.0~34.0	8.5~10.9	8.5~10.9	10.1~11.15	10.7~12.8	13.4~15.9	10.7~12.8	13.4~15.9
散水量 (ℓ/min)	140.8~353.0	12.7~23.6	8.1~17.0	26.1~43.9	26.1~43.9	26.1~43.1	16.9~29.9	16.9~30.1
適用圧力 (MPa)	0.300~0.700	0.150~0.300	0.150~0.300	0.200~0.350	0.200~0.350	0.200~0.350	0.200~0.350	0.200~0.350
主な用途	グラウンド	果樹	果樹	果樹	果樹	野菜・果樹	果樹	野菜・果樹

										
TS-35S-24	TS-40-27	TS-45-30	TS-75KU	SR-75	SR-75DS	SR-100	SR-100DS	SR-150	SR-150DS	TS-75FCI
R20A (R¾)	R25A (R1)	R25A (R1)	Rc32A (Rc1¼)	Rc50A (Rc2)	Rc50A (Rc2)	Rc50A (Rc2)	Rc75A (Rc3)	Rc75A (Rc3)	Rc32A (Rc1¼)	Rc32A (Rc1¼)
パートサークル	フルサークル	パートサークル	フル・パート兼用	フル・パート兼用	フル・パート兼用	フル・パート兼用	フル・パート兼用	フル・パート兼用	フル・パート兼用	フル・パート兼用
24°	27°	30°	30°	24°	43°	24°	43°	24°	43°	-
14.8~17.9	17.9~20.95	16.7~20.8	18.3~34.5	23.5~37.2	25.0~39.0	35.7~51.5	38.0~50.0	44.0~71.5	41.0~64.0	7.0~9.0
20.7~39.8	54.8~111.6	34.0~75.5	117.0~330.0	121.1~336.9	275.0~612.0	350.0~750.0	458.0~1170.0	630.0~2150.0	630.0~2142.0	214.0~396.0
0.200~0.400	0.250~0.500	0.275~0.500	0.250~0.500	0.240~0.550	0.250~0.700	0.300~0.800	0.350~0.800	0.350~0.900	0.350~0.900	0.300~0.500
野菜	大規模な畑・果樹	大規模な畑・果樹	大規模な畑・グラウンド	グラウンド	工場・防塵	グラウンド	工場・防塵	グラウンド	工場・防塵	床洗浄

※本カタログに掲載されている性能表は無風状態での数値です。 ※予告なしに仕様変更等を行う場合がありますので予めご了承ください。

基本的な製品型番の見方

TS-20-8V の場合

スプリンクラーの大きさの目安

- 2 → 接続口径 15A
- 3 → 接続口径 20A
- 4 → 接続口径 25A・・・など。

全回転か部分回転かを示す

- 0 → 全回転 (フルサークル)
- 5 → 部分回転 (パートサークル)

散水角度を示す

- 8 → 8度の角度で散水
- 27 → 27度の角度で散水

角度調整ノズル(Vノズル)の有無

- V 有り → Vノズル
- V 無し → ストレートノズル (角度調整不可)

東洋スプリンクラー時代から、信頼の証。

一般果樹・蔬菜などの散水用

農業向け中型スプリンクラー

生産性の向上、品質の安定・向上、散水労働力の省エネ化を実現！



果樹・蔬菜類 例

果樹類



リンゴ・ミカン・レモン・ブドウ・柿・梨…etc.

葉菜類



ホウレンソウ・ネギ・ハクサイ・キャベツ・レタス・タマネギ…etc.

根菜類



ダイコン・ニンジン・ゴボウ・サツマイモ・ナガイモ・ジャガイモ…etc.

一般野菜



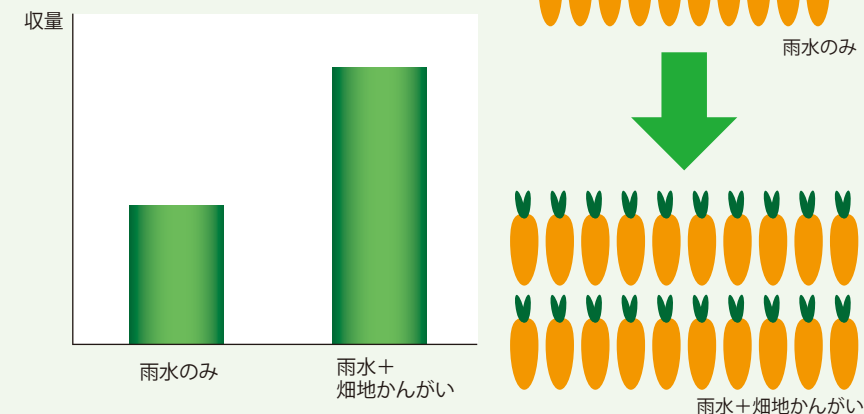
ナス・トマト・ピーマン・キュウリ・サトウキビ・カボチャ…etc.

畑地かんがいの効果(※)

畑地かんがいの効果は、これまでにハクサイ、ホウレンソウ、ニンジン、ナスなどさまざまな作物での実証実験により確認されています。

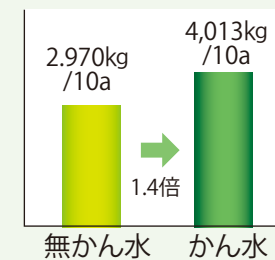


■ニンジンの収量



実際に畑地かんがいが行われている地区のネギ、ホウレンソウ、コカブなどは収量や品質の向上、それに伴う売り上げの向上を見ることができます。

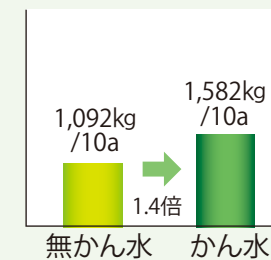
ネギ収量 (A地区)



ネギ品質 (A地区)

	無かん水	かん水
茎の太さ (mm)	20	22
軟白長 (cm)	26	27

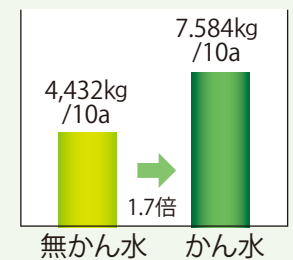
ホウレンソウ収量 (B地区)



ホウレンソウ品質 (B地区)

	無かん水	かん水
草丈 (cm)	20.7	21.6
葉数 (枚)	8.5	9.0

コカブ収量 (B地区)



コカブ品質 (B地区)

	無かん水	かん水
葉数 (枚)	7.3	9.1
根径 (cm)	4.7	6.5



スプリンクラーを使用した畑地かんがいは
生産性や品質の安定・向上が期待できます。

TS-20-8V

果樹向け

一般畑向け

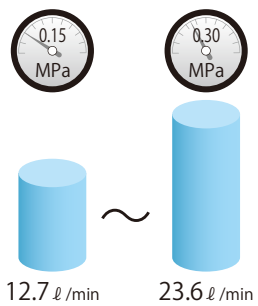
[取付口径]
R15A (R $\frac{1}{2}$)

低圧双口スプリンクラーで散水量が少ないタイプです。
用途は樹下かんがい用の散水、防除、一般蔬菜、芝生等の散水に適します。

■最大・最少散布直径

直径21.8m (半径10.9m)
直径17.0m (半径8.5m)

■最大・最少散水量・散水圧



■TS-20-8V 性能表

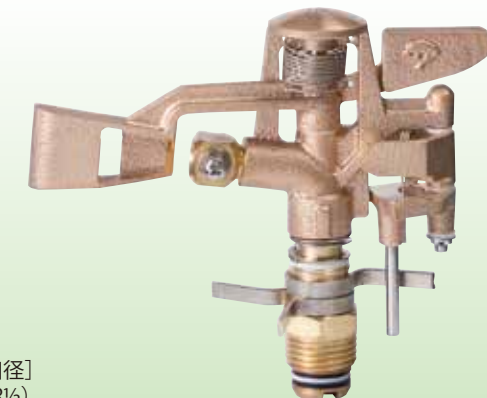
単位 水圧: MPa / 飛距離: m / 散水量: l/min

ノズル径 水圧	区分	3.2×2.4 (オプションノズル仕様)		3.6×2.4 (標準ノズル仕様)		4.0×2.4 (オプションノズル仕様)	
		散水直径	散水量	散水直径	散水量	散水直径	散水量
0.150		17.0	12.7	17.4	14.4	17.8	16.5
0.200		18.4	14.7	18.8	16.6	19.4	18.6
0.250		19.4	16.2	20.0	18.6	21.0	21.0
0.300		20.8	17.8	21.0	20.4	21.8	23.6

TS-25-8V

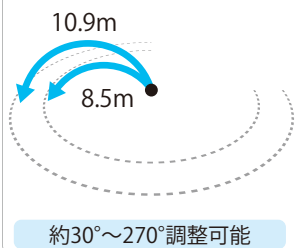
果樹向け

一般畑向け

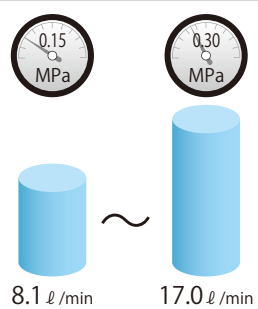
[取付口径]
R15A (R $\frac{1}{2}$)

低圧単口スプリンクラーで希望する範囲に散水角度を調整することができます。樹下かんがい用の散水、防除、一般蔬菜、芝生等の散水に適します。

■最大・最少散布半径



■最大・最少散水量・散水圧



■TS-25-8V 性能表

単位 水圧: MPa / 飛距離: m / 散水量: l/min

ノズル径 水圧	区分	Φ3.2 (オプションノズル仕様)		Φ3.6 (標準ノズル仕様)		Φ4.0 (オプションノズル仕様)	
		散水半径	散水量	散水半径	散水量	散水半径	散水量
0.150		8.5	8.1	8.7	10.3	8.9	12.1
0.200		9.2	9.4	9.4	11.8	9.7	14.2
0.250		9.7	10.4	10.0	13.2	10.5	15.9
0.300		10.2	11.4	10.5	14.5	10.9	17.0

TS-30-8V

果樹向け

一般畑向け

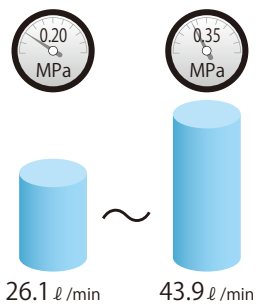
[取付口径]
R20A (R $\frac{3}{4}$)

果樹等の樹下散水、散水高さに制限がある場合、風の影響を受けやすい場所などに使用される中間圧双口スプリンクラーです。

■最大・最少散布直径

直径22.3m (半径11.15m)
直径20.2m (半径10.1m)

■最大・最少散水量・散水圧



■TS-30-8V 性能表

単位 水圧: MPa / 飛距離: m / 散水量: l/min

ノズル径 水圧	区分	4.4×3.2 (オプションノズル仕様)		4.8×3.2 (標準ノズル仕様)		5.2×3.2 (オプションノズル仕様)	
		散水直径	散水量	散水直径	散水量	散水直径	散水量
0.200		20.2	26.1	20.6	29.5	21.0	32.8
0.250		20.8	29.2	21.2	32.9	21.6	37.0
0.300		21.3	32.0	21.6	36.2	22.0	40.3
0.350		21.6	34.6	21.9	39.4	22.3	43.9

TS-30-12V

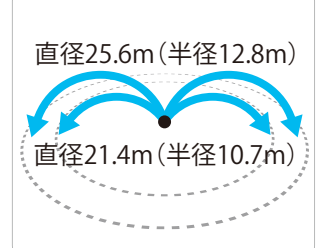
果樹向け

一般畑向け

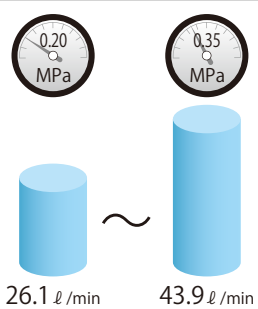
[取付口径]
R20A (R $\frac{3}{4}$)

TS-30-8Vのノズル仰角12度の製品です。8Vより散水距離が大きくなります。

■最大・最少散布直径



■最大・最少散水量・散水圧



■TS-30-12V 性能表

単位 水圧: MPa / 飛距離: m / 散水量: l/min

ノズル径 水圧	区分	4.4×3.2 (オプションノズル仕様)		4.8×3.2 (標準ノズル仕様)		5.2×3.2 (オプションノズル仕様)	
		散水直径	散水量	散水直径	散水量	散水直径	散水量
0.200		21.4	26.1	22.0	29.5	23.1	32.8
0.250		22.6	29.2	23.5	32.9	24.4	37.0
0.300		23.2	32.0	24.0	36.2	25.2	40.3
0.350		23.4	34.6	24.4	39.4	25.6	43.9

※性能表一覧に掲載されているスペックは当社実施試験によるもので、性能を保証するものではありません。

※性能表一覧に掲載されているブルーの地色が標準品です。それ以外は、当社スタッフまで在庫確認をお願いします。

※性能表一覧に掲載されているスペックは当社実施試験によるもので、性能を保証するものではありません。

※性能表一覧に掲載されているブルーの地色が標準品です。それ以外は、当社スタッフまで在庫確認をお願いします。

TS-30-27

果樹向け

一般畑向け



普通畑や果樹園の樹上散水や防除に適する中間圧双口スプリンクラーで多様な用途に使用できます。

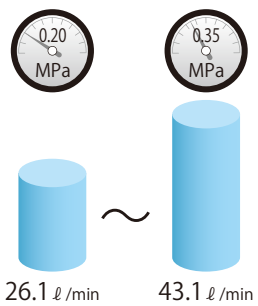


[取付口径]
R20A (R $\frac{3}{4}$)

■最大・最少散布直径

直径31.8m (半径15.9m)
直径26.8m (半径13.4m)

■最大・最少散水量・散水圧



■TS-30-27 性能表

単位 水圧: MPa / 飛距離: m / 散水量: l/min

ノズル径 水圧	区分	4.4×3.2 (オプションノズル仕様)		4.8×3.2 (標準ノズル仕様)		5.2×3.2 (オプションノズル仕様)	
		散水直径	散水量	散水直径	散水量	散水直径	散水量
0.200		26.8	26.1	27.8	29.1	28.7	32.6
0.250		28.0	29.2	29.1	32.5	30.0	36.4
0.300		28.8	32.0	30.0	35.6	31.0	39.9
0.350		29.6	34.6	30.8	38.4	31.8	43.1

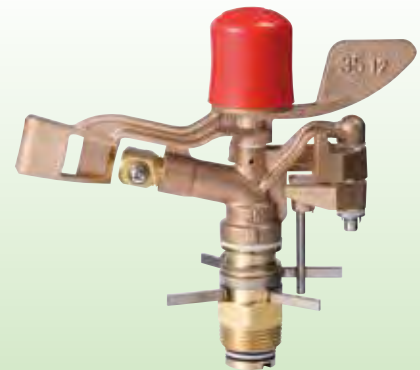
TS-35-12V

果樹向け

一般畑向け



単口スプリンクラーで希望する散水範囲に調節することができる中間圧スプリンクラーです。特に樹下散水等の高さに制限がある場合に広く利用されています。

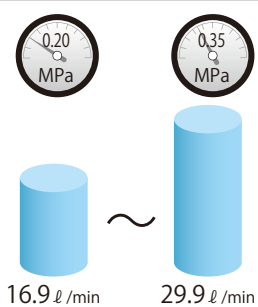


[取付口径]
R20A (R $\frac{3}{4}$)

■最大・最少散布半径

12.8m
10.7m
約30°～270°調整可能

■最大・最少散水量・散水圧



■TS-35-12V 性能表

単位 水圧: MPa / 飛距離: m / 散水量: l/min

ノズル径 水圧	区分	Φ4.4 (オプションノズル仕様)		Φ4.8 (標準ノズル仕様)		Φ5.2 (オプションノズル仕様)	
		散水半径	散水量	散水半径	散水量	散水半径	散水量
0.200		10.7	16.9	11.0	19.6	11.6	22.5
0.250		11.3	19.0	11.8	22.0	12.2	25.3
0.300		11.6	20.9	12.0	24.3	12.6	27.8
0.350		11.8	22.6	12.2	26.2	12.8	29.9

TS-35-27

果樹向け

一般畑向け



単口スプリンクラーで希望する範囲に調整することができる中間圧スプリンクラーです。普通畑や樹上散水防除に利用できます。

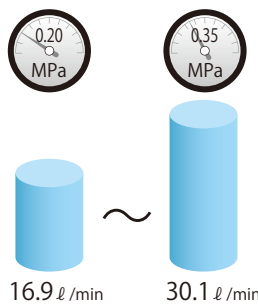


[取付口径]
R20A (R $\frac{3}{4}$)

■最大・最少散布半径

15.9m
13.4m
約30°～270°調整可能

■最大・最少散水量・散水圧



■TS-35-27 性能表

単位 水圧: MPa / 飛距離: m / 散水量: l/min

ノズル径 水圧	区分	Φ4.4 (オプションノズル仕様)		Φ4.8 (標準ノズル仕様)		Φ5.2 (オプションノズル仕様)	
		散水半径	散水量	散水半径	散水量	散水半径	散水量
0.200		13.4	16.9	13.9	19.5	14.4	22.8
0.250		14.0	19.0	14.5	21.9	15.0	25.5
0.300		14.4	20.9	15.0	24.2	15.5	27.9
0.350		14.8	22.6	15.4	26.1	15.9	30.1

TS-35S-24

果樹向け

一般畑向け



TS-30クラスの改良型で散水距離を伸ばすために主ノズルを長くしたスプリンクラー。希望する散水範囲に調節することができる中間圧製品です。普通畑や樹上散水、防除にも利用できます。

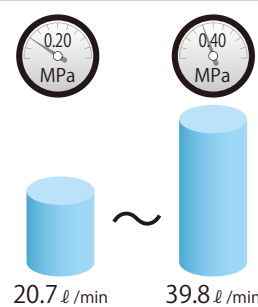


[取付口径]
R20A (R $\frac{3}{4}$)

■最大・最少散布半径

17.9m
14.8m
約30°～270°調整可能

■最大・最少散水量・散水圧



■TS-35S-24 性能表

単位 水圧: MPa / 飛距離: m / 散水量: l/min

ノズル径 水圧	区分	Φ4.8 (オプションノズル仕様)		Φ5.2 (標準ノズル仕様)		Φ5.6 (オプションノズル仕様)	
		散水半径	散水量	散水半径	散水量	散水半径	散水量
0.200		14.8	20.7	15.5	24.3	15.7	28.2
0.250		15.5	23.1	15.8	27.2	16.3	31.5
0.300		16.0	25.3	16.3	29.7	16.9	34.5
0.350		16.3	27.4	16.8	32.1	17.5	37.3
0.400		16.5	29.3	17.0	34.3	17.9	39.8

※性能表一覧に掲載されているスペックは当社実施試験によるもので、性能を保証するものではありません。

※性能表一覧に掲載されているブルーの下地 が標準品です。それ以外は、当社スタッフまで在庫確認をお願いします。

※性能表一覧に掲載されているスペックは当社実施試験によるもので、性能を保証するものではありません。

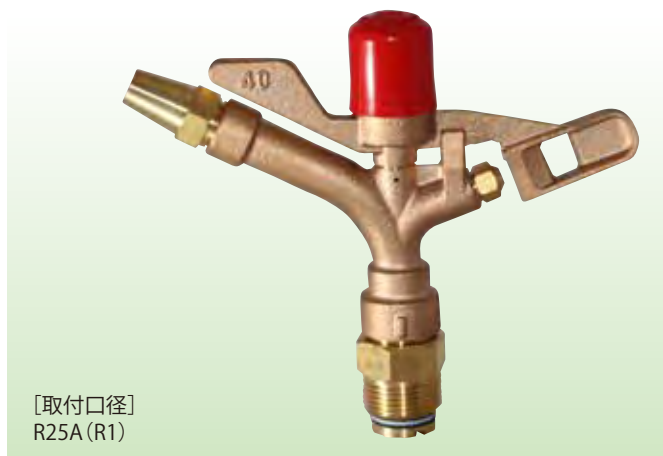
※性能表一覧に掲載されているブルーの下地 が標準品です。それ以外は、当社スタッフまで在庫確認をお願いします。

TSシリーズの上位モデル・・・ 中間圧で散水距離・散水量を思うまま 制御できるハイエンドスプリンクラーです。

TS-40-27

果樹向け

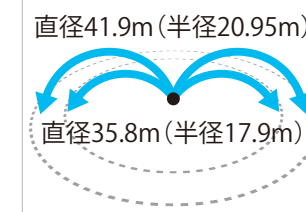
一般畑向け



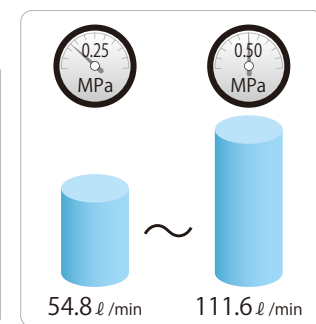
[取付口径]
R25A (R1)

TS-30クラスの上位機種で飛距離・散水量ともに向上。普通畑や果樹園の樹上散水、防除に適する中間圧双口スプリンクラーで多様な用途に使用できます。

■最大・最少散布直径



■最大・最少散水量・散水圧



■TS-40-27 性能表

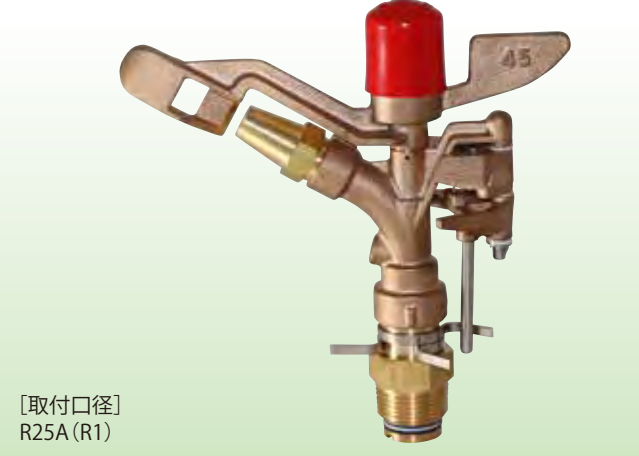
単位 水圧: MPa / 飛距離: m / 散水量: l/min

ノズル径 水圧	5.6×4.8 (オプションノズル仕様)		6.4×4.8 (標準ノズル仕様)		7.1×5.2 (オプションノズル仕様)	
	散水直径	散水量	散水直径	散水量	散水直径	散水量
0.250	35.8	54.8	36.8	61.2	38.8	77.8
0.300	36.7	60.4	37.7	70.4	39.0	85.0
0.350	37.3	65.4	38.4	76.5	39.7	91.7
0.400	37.9	70.4	39.1	82.3	40.4	98.4
0.450	38.6	75.0	39.8	88.3	41.1	105.0
0.500	39.2	80.0	40.5	94.3	41.9	111.6

TS-45-30

果樹向け

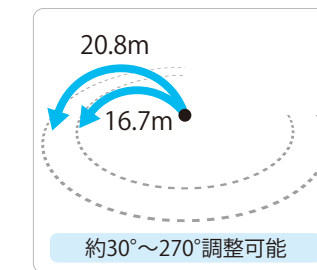
一般畑向け



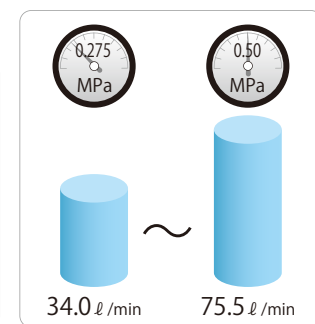
[取付口径]
R25A (R1)

TS-30クラスの上位機種で飛距離・散水量ともに向上。希望する散水範囲に調節することが出来る中間圧製品です。普通畑や果樹園の樹上散水、防除等多様な用途に使用できます。

■最大・最少散布半径



■最大・最少散水量・散水圧



■TS-45-30 性能表

単位 水圧: MPa / 飛距離: m / 散水量: l/min

ノズル径 水圧	Φ5.6 (オプションノズル仕様)		Φ6.4 (標準ノズル仕様)		Φ7.1 (オプションノズル仕様)	
	散水半径	散水量	散水半径	散水量	散水半径	散水量
0.275	16.7	34.0	17.2	43.9	18.0	55.5
0.300	17.0	35.4	17.5	45.9	18.3	57.3
0.350	17.5	38.2	18.0	49.5	18.9	61.9
0.400	17.9	40.8	18.5	53.3	19.5	67.6
0.450	18.5	43.6	19.0	56.8	20.1	72.0
0.500	19.0	50.4	19.7	59.6	20.8	75.5

※性能表一覧に掲載されているスペックは当社実施試験によるもので、性能を保証するものではありません。
※性能表一覧に掲載されているブルーの下地 が標準品です。それ以外は、当社スタッフまで在庫確認をお願いします。

※性能表一覧に掲載されているスペックは当社実施試験によるもので、性能を保証するものではありません。
※性能表一覧に掲載されているブルーの下地 が標準品です。それ以外は、当社スタッフまで在庫確認をお願いします。

大きな圃場などの散水用

農業向け大型スプリンクラー

1台で全回転・部分回転の切り替えが可能です。
主ノズルにブレイカーピンを装着しており、ミスト状に拡散散水することも可能です。また運動場などの広い芝地、牧草地にも高い効果を発揮します。



■ サトウキビ・大規模な果樹農園・大規模な畑地での蔬菜類・牧草地 例

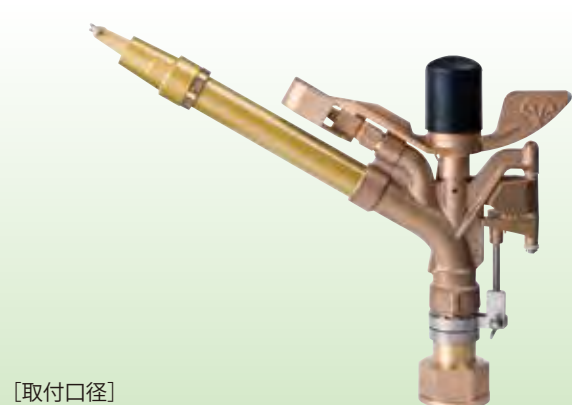
サトウキビ  サトウキビ栽培に最適!	果樹類  リンゴ・柿・梨…etc.	葉菜類  ホウレンソウ・ネギ・ハクサイ・キャベツ・タマネギ…etc.	根菜類  ダイコン・ニンジン・ゴボウ・サツマイモ・ナガイモ・ジャガイモ…etc.	一般野菜  ナス・トマト・ピーマン・キュウリ・サトウキビ・サヤエンドウ・カボチャ…etc.	芝・牧草地  芝地・牧草地にも最適!
--	---	--	--	--	--



TS-75KU

大規模な畑向け グラウンド向け

通常 ↓ 拡散 切替 大量散水 時間短縮 30°



[取付口径]
Rc32A (Rc1 1/4)

TSシリーズの最上位機種で1台で全回転・部分回転どちらにも対応可能。希望する散水範囲に調節することができる中間圧製品です。大規模農場や牧草地の他、校庭やグラウンド等多様な用途に使用できます。

■最大・最少散水量・散水圧

■最大・最少散布半径

直径69.0m (半径34.5m)
直径36.6m (半径18.3m)

117ℓ/min 330ℓ/min

■TS-75KU 性能表							
ノズル径		9.0×6.4 (標準ノズル仕様)		10.6×6.4 (オプションノズル仕様)		14.4×6.4 (オプションノズル仕様)	
水圧	区分	散水半径	散水量	散水半径	散水量	散水半径	散水量
0.250	18.3	117.0	23.2	147.0	26.15	235.0	
	20.5	128.0	25.2	161.0	27.9	257.0	
	22.6	138.0	27.4	174.0	30.15	279.0	
	24.4	147.0	29.3	185.0	31.9	298.0	
	25.8	156.0	30.6	197.0	33.3	316.0	
0.500	27.1	165.0	31.6	208.0	34.5	330.0	

※性能表一覧に掲載されているスペックは当社実施試験によるもので、性能を保証するものではありません。
※性能表一覧に掲載されているブルーの下地 が標準品です。それ以外は、当社スタッフまで在庫確認をお願いします。

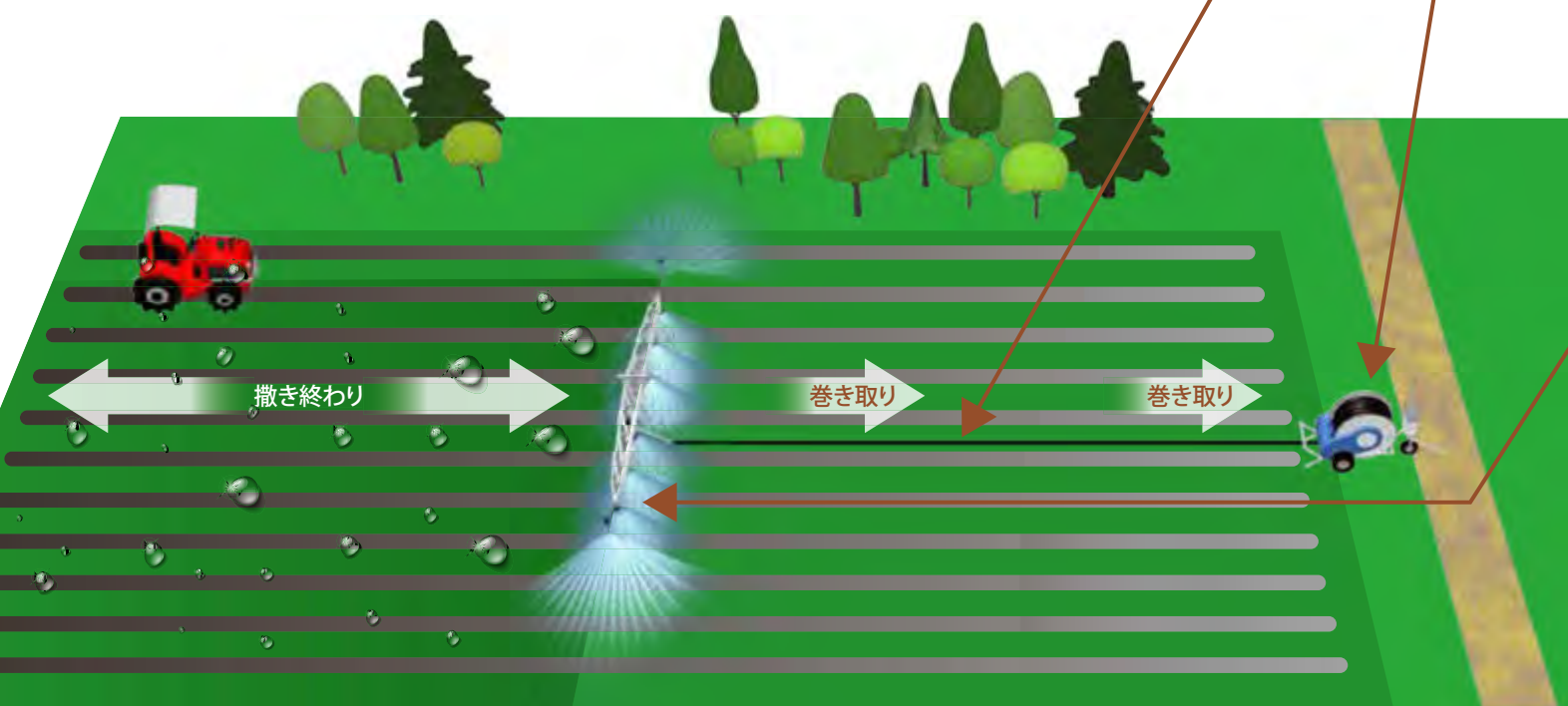
広大な耕作地を
効率的に散水できる・・・
これからが期待される『リールマシン』。

リールを巻き取りながら
スプリンクラー散水を行うユニットです。

広いエリアでの散水機器

リールマシン概要 (大規模農場用散水機器)

リールマシンは、かんがい作業の省力化、散水量の均一化を実現！



上記イラストは、けん引タイプのリールマシン。トラクターでセット後、ブームスプリンクラーは本体の巻き取りユニットにより自動走行し散水します。

各ユニットは圃場に必要な組み合わせをお選びいただけます。

けん引ユニット部

用途、エリアに合わせて、リールマシン本体が自走式のタイプまたはトラクター等によって移動させるタイプをお選びいただけます。巻き取りは本体の動力で行いますのでボタン操作のみで簡単です。

※機種によりさまざまなタイプをご用意しております。

散水(巻き取り)ホース部

ホースの巻き取りは無人・自動で行い、散水量・水圧・水量がコントロールできます。

ホース長は135m～最大650mで、PEパイプホース 外径は40Φ～110Φ。水量・水圧に対応し、畑地の状態や、圃場の広さに合わせることができます。作物の育成に最適な水を的確に管理することが可能です。

散水ユニット部

作物の状況に合わせた散水を行えるよう、散水ユニット部の先端はレインガンやブームスプリンクラー、ブームへのレインガンの取り付けなどさまざまな種類や組み合わせが選べ、最適な散水システムを可能にします。

レインガン散水



ブーム+ミスト散水



ブーム+レインガン散水



リールマシン (けん引ユニット)

当社は、リールマシンを各種取り扱っております。

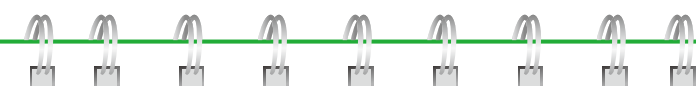
スプリンクラー事業に長きにわたって携わってきた経験から、大規模農場へのアプローチも取水から散水ユニットまでお客様のニーズに的確にお応えしてまいります。



オルガニックリーダーシリーズ



レインスターシリーズ



- ① 広いエリアの耕作地の散水を効率的に！
- ② 各機種とも、わかりやすい操作性。
- ③ 耐久性に優れた本体ユニット。
- ④ フレキシブルで引張強度の高い専用 PE パイプ。
- ⑤ 豊富なスプリンクラーアタッチメント。
- ⑥ 一定の速度で巻取る動力駆動なので均一な散水。
- ⑦ 圃場内の移動がスピーディに行え驚くほどの低燃費。
- ⑧ 自走式ではない機種も、トラクター 1 台で OK！



1. 干害防止の効果
 2. 収量増加・品質向上の効果
 3. 労働時間短縮の効果
- つまり、経営の自由化を高める効果！

USER'S VOICE ※北海道エリアで、導入していただいたお客様から高い評価をいただいております。

◆まさか導入前よりコストダウンになるとは・・・

リールマシンを導入する以前、散水に掛かるコストはあまり気にしてなかったんです。

リールマシンの提案を農協の方よりいただいた際は躊躇したのですが、実際に掛かるコストの試算をしていただいたら、意外なほどランニングコストが安く済むということが分かりました。

機械の使い方もボタン操作だけで済み、作業が格段に楽になりましたので、大満足です。



リールマシン散水 (例)

リールマシンを使用して畑かんを行うことで様々なメリットが生まれます。

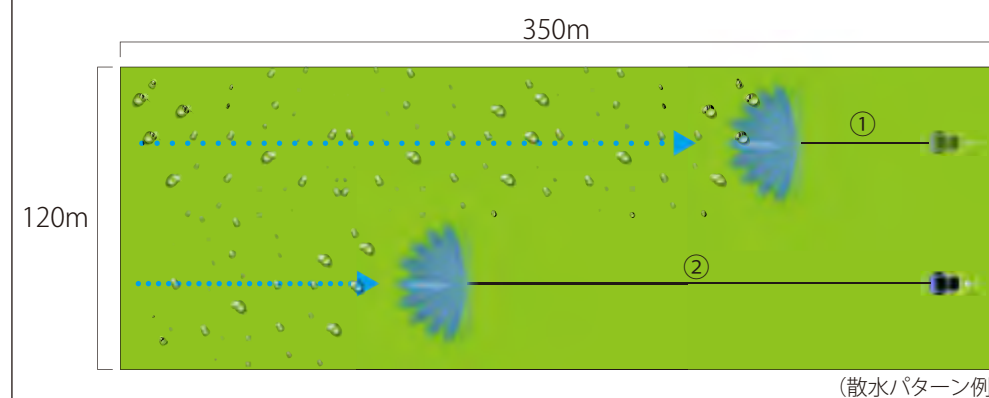
水の力を最大限に利用した『省エネルギー』散水。さまざまな作目や、形状の違う畑地にかんがいが可能です。リールマシンを導入することにより、適期に的確な散水を『省力的』に実現します。



レインガン

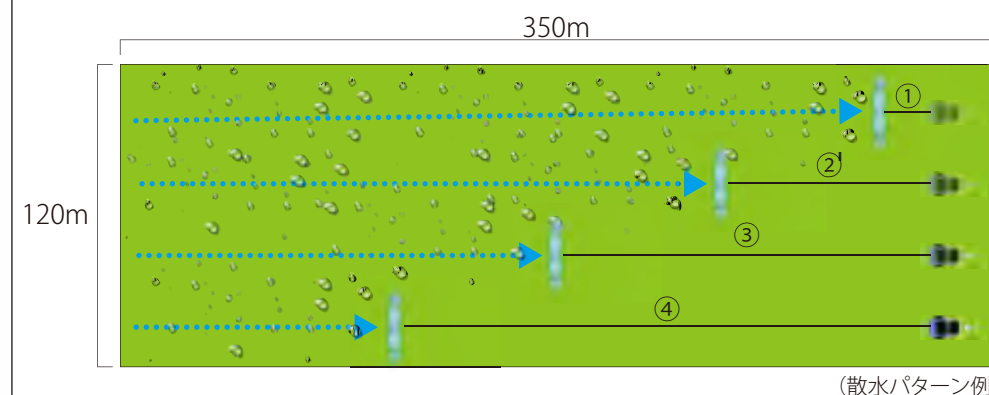


ブームスプリンクラー



レインガン使用

広く・早く・効率的に
作物を植える前の時期、ざっと畑地に水を撒くなどの際には大型レインガン仕様の散水ユニットを使って一気に散水作業を終わらせることが可能です。



ブームスプリンクラー使用

均一に・丁寧に・最適に
作物の育成状況や、土壌の保水状況に応じて、広大なエリアであってもブームスプリンクラーを使用することで最適な散水作業が可能です。その結果、省エネ散水も実現！

◆畑の状態が良いコンディションに保てる・・・

以前の自走式散水機は、前方に散水ユニットがあるものが多く、水を撒いたあとタイヤの轍(わだち)などを均す作業が伴っており効率化という意味では大きな魅力はありませんでした。

今回導入した自走式リールマシンは低燃費なのにパワーも強く、広いエリア全てをまかなえる上に、一周りするだけで全ての散水かんがいが作業が終えられるので、人手不足の現在、とても助かっています。

◆作物の状況に応じて・・・

リールマシンは中型機を選びました。その分、実際の散水時は圃場の水分量や作物の育成状況に応じてフレキシブルに変えていきたいのでレインガンタイプとブームタイプのユニットを同時に購入。春の苗付けから晩秋の収穫時期まで、散水をコントロールすることで作物の品質が安定し、生産ロスも減らすことができました。結果、売り上げ向上にもつながっていますね！

農業用配管部材 (ラッチ式 移動式アルミセット)

散水する地形、広さに応じて部材を構成することにより最も効果的な散水が行えます。
組み立て、着脱が容易にでき、軽量のため楽に移動できます。

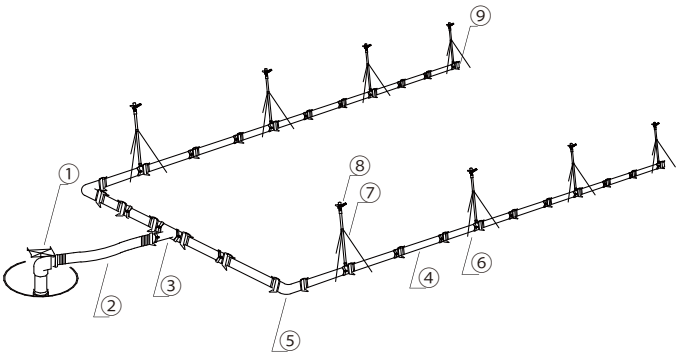
 ■ラッチベンド管 B-1	 ■ラッチエンドプラグ E-1	 ■立上り継手 RJ (RS付)
 ■中間継手 MJ	 ■ホース短管 HT	 ■立上ホース短管 RHT (RS付)
 ■ラッチ立上パイプ (RS付)	 ■ラッチ短管 RT	 ■AL立上り管及び支柱 (R10L3) (SS、RS有) ※支柱は三脚となります。 ※ラッチ立上パイプ、エンドプラグは含まれません。
 ■ラッチ中間パイプ	 ■接続ホース SH	

※上記掲載品以外にも部材がありますので詳細はお問い合わせ下さい。

移動式散水設備使用例

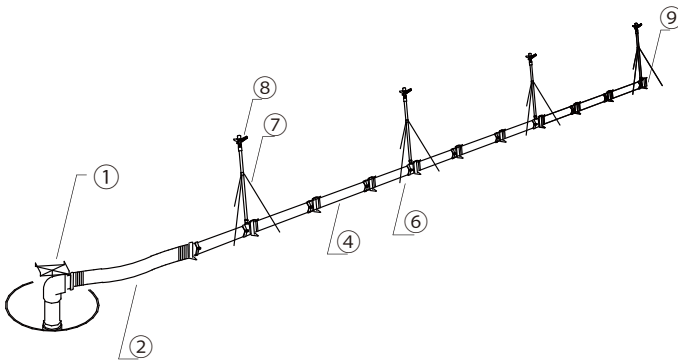


●並列8本立／散水範囲：約2,000㎡ (50m×40m)



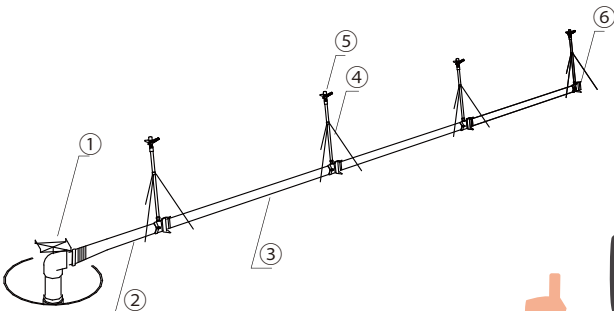
No.	品名	規格	数量
1	TS取水栓	50mm	1
2	接続用ホース	50mm×4m	1
3	T字管	50mm×50mm	1
4	ラッチ中間パイプ	50mm×4m	16
5	ラッチベンド管	50mm	2
6	ラッチ立上パイプ	50mm×4m	8
7	立上管及支柱	20mm	8
8	スプリンクラー	TS-30-27	8
9	ラッチエンドプラグ	50mm	2

●直列4本立／散水範囲：約1,000㎡ (50m×20m)



No.	品名	規格	数量
1	TS取水栓	50mm	1
2	接続用ホース	50mm×4m	1
3	T字管	50mm×50mm	—
4	ラッチ中間パイプ	50mm×4m	6
5	ラッチベンド管	50mm	—
6	ラッチ立上パイプ	50mm×4m	4
7	立上管及支柱	20mm	4
8	スプリンクラー	TS-30-27	4
9	ラッチエンドプラグ	50mm	1

●直列4本立／散水範囲：約1,000㎡ (50m×20m)



No.	品名	規格	数量
1	TS取水栓	50mm	1
2	立上継手付接続ホース	50mm×4m	1
3	立上継手付ホース	50mm×12m	3
4	立上管及支柱	20mm	4
5	スプリンクラー	TS-30-27	4
6	ラッチエンドプラグ	50mm	1

当社スタッフまでお問い合わせください。
最適な組み合わせをご提案させていただきます。

※部材を組み合わせることによりさまざまな地域・地形に対応できます。

高剛性・伸縮性・高操作性

バルブ・TS取水栓

富士電機E & Cのバルブ製品は、お客様からの「こういうものが欲しい!」という声を製品化したものばかり。

これまでも、これからも…。
常に進化し、構造・操作性等、既存の製品には無い特長を備えています。

■バルブ

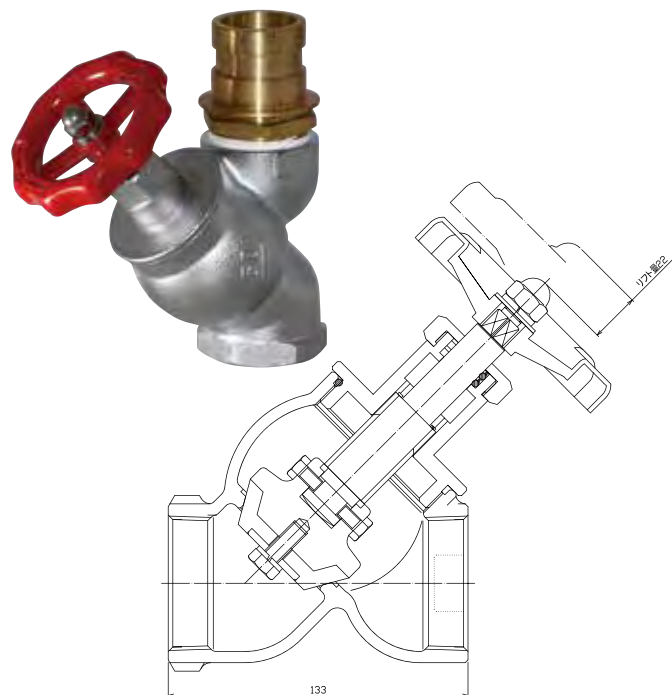


垂直バルブ

FT-50V

配管接続口径50A ホース接続口径50A

- 凍害による破損を防止する構造。
- 通水時でも変わらないハンドル操作感。
- 従来品で見られた自走現象を大幅に軽減。

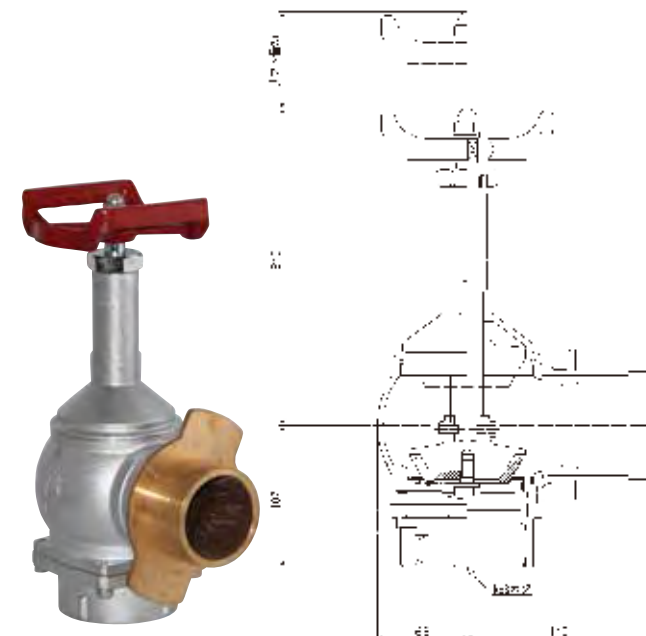


水田用アングルバルブ

FT-75ND

配管接続口径75A ホース接続口径75A

- 簡単構造でゴミの除去が容易。
- TS取水栓と同部品を使用しており、部品供給も対応可。
- 弁体を完全リフトアップ構造としたことで従来にない大流量を実現。



※上記製品に関して、詳細はお問い合わせ下さい。

■TS取水栓（伸縮回転式取水栓）

360°
回転

《特長》



取水栓のスタンダード

F-40

配管接続口径50A ホース接続口径40A

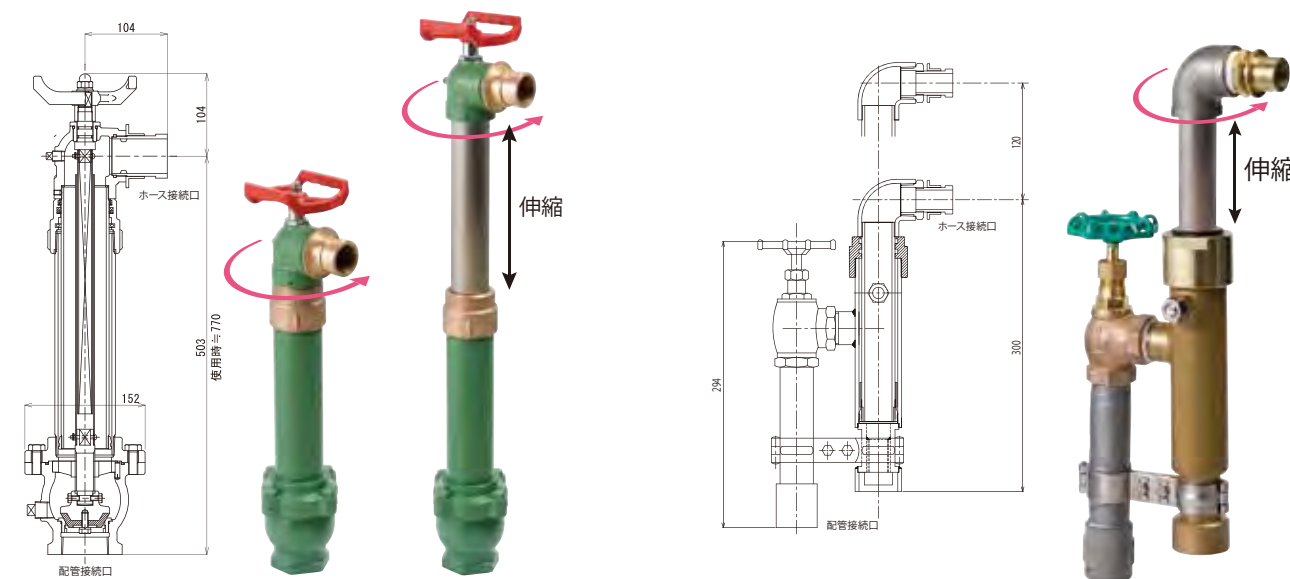
F-50

配管接続口径50A ホース接続口径50A

緑地・中小規模の公園の散水に

F-25

配管接続口径25A ホース接続口径25A



北海道エリア等 寒冷地に

FD-40

寒冷地用ドレン有り
配管接続口径50A ホース接続口径40A

FD-50

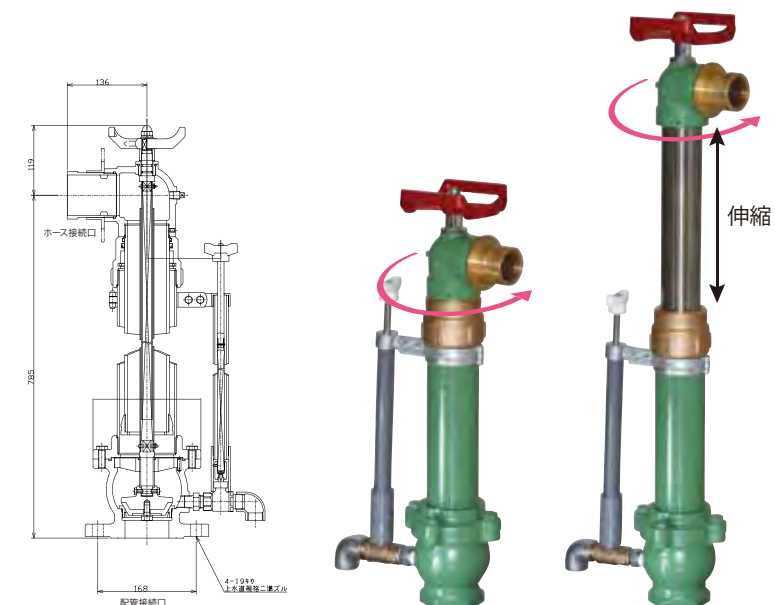
寒冷地用ドレン有り
配管接続口径50A ホース接続口径50A

FD-65 (MFL/JFL)

寒冷地用ドレン有り
配管接続口径80A ホース接続口径65A

FD-75 (MFL/JFL)

寒冷地用ドレン有り
配管接続口径80A ホース接続口径75A



※上記製品に関して、詳細はお問い合わせ下さい。

その他 関連部品／部材

1

TSボックス



バルブや取水栓を収納します。蓋上部は化粧を施しているため景観に馴染みます。寸法を変更することでF-25、F-50を格納することができます。

3

TS調整弁 (20A／25A)



流量調整、圧力調整とストップバルブの両方の機能を持ったバルブです。スプリンクラー 1本1本を同一圧力に設定できます。

5

クイックソケット (オス／メス) (20A/25A)



ワンタッチでライザー管の取り付け・取り外しができます。水が出ていても立上り管を外すと水は止まります。

7

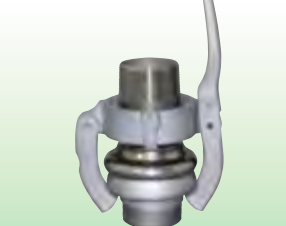
球面自在継手 (20A)



斜面地でスプリンクラーを任意の角度に調整したいときに使用します。

9

タイトラッチ (50A)



取水栓頭と組み合わせて使用します。オスねじ形状になっているため、現場状況に応じて現地で自由に取水管を作ることが可能です。

2

プロテクターネット



フルサークル(全円式)スプリンクラーを使用する際、後方の散水を抑えたい場合に使用します。

4

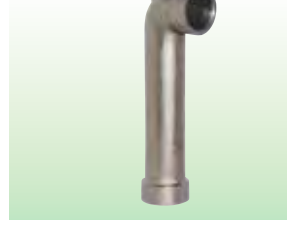
伸縮ライザー管 (50A×32A／40A×32A)



伸縮機能により背の高くなる作物の成長にあわせて散水できます。

6

アルミ製取水曲管



埋設バルブの取り出し管です。オールアルミ製で軽量。運搬や設置の際、作業効率も向上します。

8

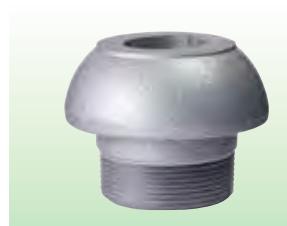
TSコック (20A)



立上り管に取り付けてバルブとして使用します。

10

取水栓頭 (50A)



バルブ等に取り付けることにより取水曲管の着脱がワンタッチでできます。

農業用ポリ配管

ポリ配管の優れた特長

①耐凍害性に優れています

パイプ内の水が凍結しても割れにくく寒冷地でも活用できます。

②耐衝撃性に優れています

ポリならではの衝撃に対し優れた性能を持ちます。

③耐候性に優れています

紫外線による材質変化が小さく、屋外で露出配管しても安心です。

④柔軟性に富んでいます

パイプは適度な柔軟性がありパイプ径の60倍の半径で曲げることが可能。

⑤耐薬品性に優れています

パイプは薬液（農薬・肥料）に侵されず安心して使用できます。

⑥組み立て・分解・運搬が容易です

ポリエチレン製ですので軽量。特殊な工具も必要とせず組み替えも容易。

散水用ホース

圃場に適した散水用ホースは使い勝手がよく、通年にわたって活躍します。さまざまな水量、水圧、取水栓の口径に適したホースがございますので、当社スタッフまでお声掛けください。



サイズはΦ50、Φ75の2種類。
部材も豊富なバリエーションからお選びいただけます。
ハウスから中規模までの農地の散水用として。
緑地・公園などの散水に。
また、寒冷地での歩行路面の凍害防止などさまざまな活用されております。



用途により最適なご提案いたします。
当社スタッフまでお気軽にご相談ください。

製品名	口径 × ホース長さ	常用圧力
ライトブルーホース 13	20A × 5m～20m	1.3MPa
	25A × 5m～30m	1.3MPa
	40A × 5m～30m	1.3MPa
	50A × 5m～30m	1.3MPa
	65A × 5m～30m	1.3MPa
	75A × 5m～30m	1.3MPa
ライトブルーホース 16	100A × 5m～30m	0.9MPa
	40A × 5m～20m	1.6MPa
	50A × 5m～20m	1.6MPa
サニーホース	65A × 5m～20m	1.6MPa
	25A × 10m～100m	0.7MPa
	40A × 10m～100m	0.5MPa
ハイサニーホース	50A × 10m～100m	0.45MPa
	25A × 10m～100m	0.7MPa
	40A × 10m～100m	0.7MPa
ヘビィデューティーホース	50A × 10m～100m	0.7MPa
	40A × 20m～100m	1.05MPa
	50A × 20m～100m	1.05MPa

最適なバリエーションをご提案いたします。
当社スタッフまでお気軽にご相談ください。

※上記掲載品以外も部材がありますので詳細はお問い合わせ下さい。

※散水用ホース・ポリ配管に関して、詳細はお問い合わせ下さい。

鉄鋼・鋁業・セメント工場などの散水用レインガン

工業向け大型スプリンクラー

ハンマードライブ式を採用し、目詰まり不正動作が起こりにくく、安定した回転と頑丈な構造で長期使用にも耐えられる高性能スプリンクラーです。

SR-75DS / SR-100DS / SR-150DS

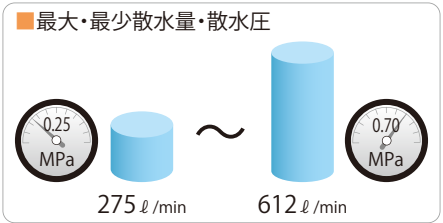
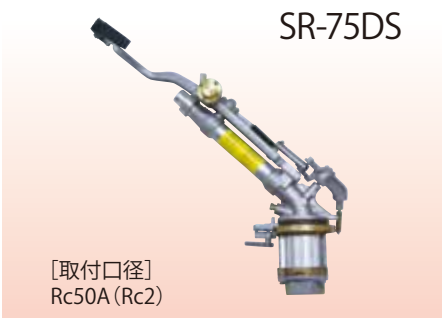
防塵向け

通常

ハートサークル

フルサークル

43°



SR-75DS 性能表

ノズル径 水圧	区分	Φ16.5 (オプションノズル仕様)		Φ17.8 (標準ノズル仕様)		Φ19.1 (オプションノズル仕様)	
		散水半径	散水量	散水半径	散水量	散水半径	散水量
0.250		25.0	275.0	26.0	316.0	27.0	364.0
0.350		29.0	326.0	31.0	375.0	31.0	431.0
0.420		30.0	360.0	32.0	413.0	32.0	473.0
0.490		32.0	386.0	33.0	446.0	34.0	510.0
0.630		34.0	438.0	36.0	504.0	37.0	581.0
0.700		35.0	461.0	38.0	532.0	39.0	612.0

SR-100DS 性能表

ノズル径 水圧	区分	Φ20.3 (オプションノズル仕様)		Φ22.9 (標準ノズル仕様)		Φ25.4 (オプションノズル仕様)	
		散水半径	散水量	散水半径	散水量	散水半径	散水量
0.350		38.0	458.0	39.0	580.0	42.0	713.0
0.400		38.0	520.0	40.0	673.0	42.0	825.0
0.500		40.0	582.0	42.0	753.0	44.0	927.0
0.600		42.0	637.0	44.0	825.0	46.0	1008.0
0.700		44.0	688.0	46.0	892.0	48.0	1092.0
0.800		48.0	735.0	48.0	953.0	50.0	1170.0

SR-150DS 性能表

ノズル径 水圧	区分	Φ22.9 (オプションノズル仕様)		Φ25.4 (標準ノズル仕様)		Φ33.0 (オプションノズル仕様)	
		散水半径	散水量	散水半径	散水量	散水半径	散水量
0.350		41.0	630.0	42.0	780.0	47.0	1338.0
0.400		43.0	672.0	44.0	834.0	48.0	1428.0
0.500		44.0	756.0	46.0	936.0	50.0	1596.0
0.600		46.0	828.0	50.0	1020.0	55.0	1746.0
0.700		48.0	894.0	55.0	1104.0	59.0	1890.0
0.800		50.0	954.0	56.0	1182.0	63.0	2022.0
0.900		52.0	1008.0	57.0	1254.0	64.0	2142.0

※性能表一覧に掲載されているスペックは当社実施試験によるもので、性能を保証するものではありません。
※性能表一覧に掲載されているブルーの下地 が標準品です。それ以外は、当社スタッフまで在庫確認をお願いします。

鉄鋼・鋳鋼業・セメント工場などの散水用

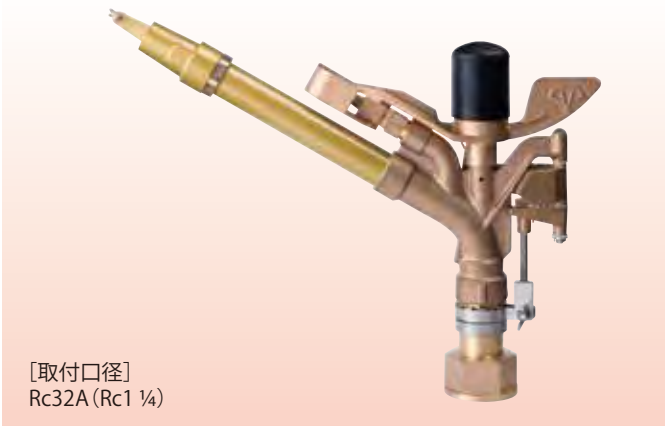
工業向け中型スプリンクラー

1台で全回転・部分回転の切り替えが可能です。
中規模のヤード等の他、多目的な用途に活用いただけます。



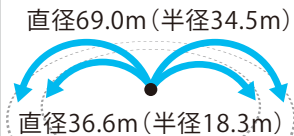
TS-75KU

防塵向け

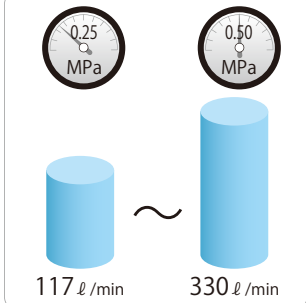


[取付口径]
Rc32A (Rc1 1/4)

■最大・最少有効散布半径



■最大・最少散水量・散水圧



■TS-75KU 性能表

単位 水圧: MPa / 飛距離: m / 散水量: l/min

ノズル径 区分	9.0×6.4 (標準ノズル仕様)		10.6×6.4 (オプションノズル仕様)		14.4×6.4 (オプションノズル仕様)	
	散水半径	散水量	散水半径	散水量	散水半径	散水量
0.250	18.3	117.0	23.2	147.0	26.15	235.0
0.300	20.5	128.0	25.2	161.0	27.9	257.0
0.350	22.6	138.0	27.4	174.0	30.15	279.0
0.400	24.4	147.0	29.3	185.0	31.9	298.0
0.450	25.8	156.0	30.6	197.0	33.3	316.0
0.500	27.1	165.0	31.6	208.0	34.5	330.0

※性能表一覧に掲載されているスペックは当社実施試験によるもので、性能を保証するものではありません。
※性能表一覧に掲載されているブルーの下地が標準品です。それ以外は、当社スタッフまで在庫確認をお願いします。

製鉄所の土間や場内の洗浄向け

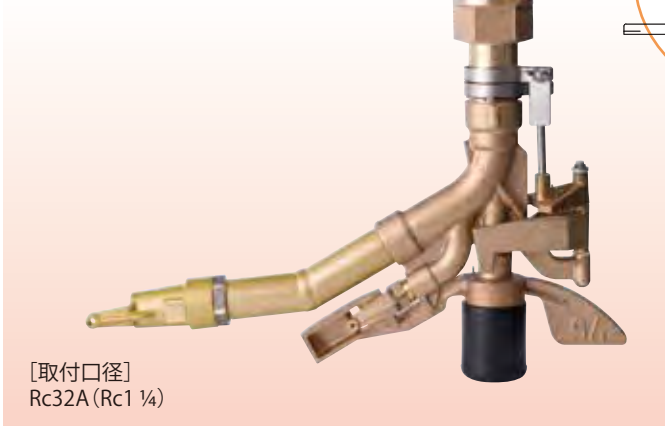
床洗浄用スプリンクラー

- 台座はキャスターとストッパー付きで移動・固定が容易にできます。
- 水圧計がついていきますので調整しながらの散水が可能です。
- 散水範囲は45°～360°の調整が可能です。

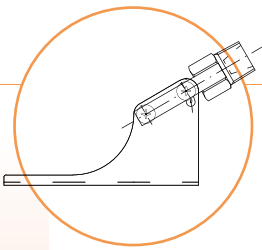


使用例(台座は別途、受注生産となります。)
TS-75FCI+ホース差込口付移動用台座

TS-75FCI

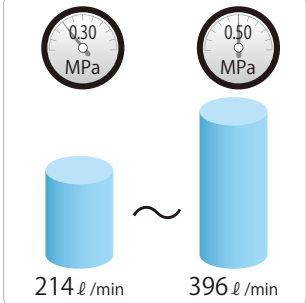


[取付口径]
Rc32A (Rc1 1/4)



パッフルプレート：オプションパーツです
足元側の汚れも副ノズルに設置したプレートにより
水流調整を行うことで該当範囲をより、くまなく安定
して洗浄を行うことが可能となります。

■最大・最少散水量・散水圧



■TS-75FCI 性能表

単位 水圧: MPa / 飛距離: m / 散水量: l/min

ノズル径 区分	12.7×7.2 (オプションノズル仕様)		14.4×7.2 (標準ノズル仕様)		16.0×7.2 (オプションノズル仕様)	
	散水半径	散水量	散水半径	散水量	散水半径	散水量
0.300	7.00	214.0	7.20	257.0	7.80	304.0
0.350	7.70	232.0	8.00	279.0	8.10	332.0
0.400	8.00	249.0	8.30	298.0	8.50	355.0
0.450	8.50	264.0	8.70	316.0	8.70	374.0
0.500	9.00	280.0	9.00	330.0	9.00	396.0

※性能表一覧に掲載されているスペックは当社実施試験によるもので、性能を保証するものではありません。
※性能表一覧に掲載されているブルーの下地が標準品です。それ以外は、当社スタッフまで在庫確認をお願いします。

校庭・ゴルフ場・競技場施設などの散水用

ポップアップ式スプリンクラー

埋設型のため景観に影響を与えることなく、さまざまなシーンでご利用いただけます。

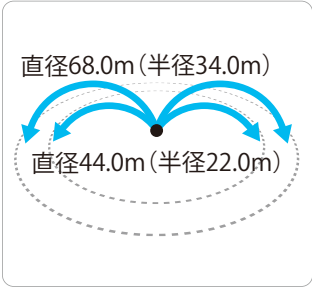
TS-85GA



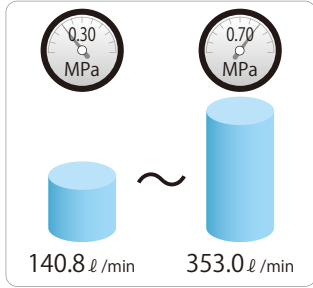
現在まで競馬場、各種競技場など幅広く納入してきた当社ポップアップスプリンクラーですが、今回、製品改良を行い、新しくラインアップいたしました。



■最大・最少散布半径



■最大・最少散水量・散水圧



■TS-85GA 性能表

ノズル径 水圧	10.0×6.4 (オプションノズル仕様)		11.9×6.4 (標準ノズル仕様)		14.2×6.4 (オプションノズル仕様)	
	散水半径	散水量	散水半径	散水量	散水半径	散水量
0.300	22.0	140.8	24.5	163.3	25.5	236.9
0.400	25.0	164.4	26.0	188.9	29.0	265.1
0.500	28.0	188.6	29.0	215.5	29.5	307.0
0.600	30.5	203.8	31.0	235.7	32.0	323.1
0.700	31.0	220.8	34.5	258.9	34.0	353.0

校庭・競技場施設などの散水用レインガン

緑地向け大型スプリンクラー

天然芝の養生や防塵など、さまざまな用途にお使いいただけます。

SR-75／SR-100／SR-150



■SR-75 性能表

ノズル径 水圧	区分	Φ11.4 (オプションノズル仕様)		Φ12.7 (標準ノズル仕様)		Φ15.2 (オプションノズル仕様)	
		散水半径	散水量	散水半径	散水量	散水半径	散水量
0.240		23.5	121.1	25.0	151.4	27.1	223.3
0.310		25.5	140.1	27.4	174.1	30.2	253.6
0.410		28.0	159.0	30.2	200.6	33.5	291.5
0.450		28.8	166.6	31.2	208.2	34.6	302.8
0.520		30.6	177.9	33.1	223.3	36.4	325.5
0.550		31.5	185.5	33.8	230.9	37.2	336.9

■SR-100 性能表

ノズル径 水圧	区分	Φ17.8 (オプションノズル仕様)		Φ19.1 (標準ノズル仕様)		Φ20.3 (オプションノズル仕様)	
		散水半径	散水量	散水半径	散水量	散水半径	散水量
0.300		35.7	350.0	37.2	403.0	38.8	458.0
0.400		38.9	409.0	40.5	464.0	42.0	532.0
0.500		42.2	457.0	43.4	520.0	45.2	595.0
0.600		44.4	501.0	45.9	571.0	47.4	654.0
0.700		46.5	541.0	48.1	618.0	49.5	702.0
0.800		48.7	578.0	49.9	657.0	51.5	750.0

■SR-150 性能表

ノズル径 水圧	区分	Φ22.9 (オプションノズル仕様)		Φ25.4 (標準ノズル仕様)		Φ33.0 (オプションノズル仕様)	
		散水半径	散水量	散水半径	散水量	散水半径	散水量
0.350		44.0	630.0	47.5	782.0	55.0	1335.0
0.400		45.8	673.0	48.9	835.0	57.0	1428.0
0.500		49.3	753.0	52.5	933.0	60.5	1597.0
0.600		52.0	825.0	55.0	1022.0	64.0	1750.0
0.700		54.0	892.0	57.0	1105.0	67.0	1883.0
0.800		56.0	953.0	59.0	1180.0	69.0	2017.0
0.900		58.5	1010.0	61.5	1252.0	71.5	2150.0

さまざまな条件下で緑地／芝の養生など、散水を高効率化

特殊散水器具

- 軽量で散水位置への移動が容易にできます。
- ホースリールが付いていますので、ホース（別売り）の巻き取りが容易で収納しやすい。
- 高性能スプリンクラーSRシリーズを搭載することで、広範囲に散水が可能です。

ホースリール付き
四輪台車

+

レインガン
SR-シリーズ (ホース別売り)

グラウンド向け
防塵向け



ホースリール付き四輪台車

スプリンクラー SR-100
四輪台車
ホース50φ20m x2本
伸縮回転式給水栓 F-50
TSボックス

四輪台車 (ホースリール付き)

+

レインガンSR-シリーズ

ホース：別売 散水ホース

P32にて 散水ホースをご紹介します。レインガンSRシリーズと合わせ散水エリア条件により当社スタッフが最適なものをご提案させていただきます。

画像はイメージです

取水栓から距離がある場所へもスプリンクラー散水が可能

スプリンクラー用台車

グラウンド、校庭、公園から
中規模農業ハウス、大規模の畑地までさまざまに散水作業を効率化。

RD-1シリーズ (1輪台車)

果樹向け

一般畑向け

グラウンド向け

■ 1輪台車／ホース接続口径φ 摘要表

型 式	摘 要
RD-11	下部50mm:メスネジ 上部50mm:オスネジ
RD-14	マチノ40mm:メス付 上部50mm:オスネジ
RD-15	マチノ50mm:メス付 上部50mm:オスネジ
RD-16	マチノ65mm:メス付 上部50mm:オスネジ



RD-2シリーズ (2輪台車)

一般畑向け

大規模な畑向け

グラウンド向け

防塵向け

■ 2輪台車／ホース接続口径φ 摘要表

型 式	摘 要
RD-21	下部50mm:メスネジ 上部50mm:オスネジ
RD-24	マチノ40mm:メス付 上部50mm:オスネジ
RD-25	マチノ50mm:メス付 上部50mm:オスネジ
RD-26	マチノ65mm:メス付 上部50mm:オスネジ



散水ホース (マチノ継手)

■ ホース各種口径・長さ等豊富にご用意しております。(継手無しホース単体販売も承っております)

ホースセットイメージ



- 四輪台車 格納可能推奨ホース口径・長さ
口径:50Aまで／長さ:40m (20m×2本)まで
- ホースの種類、長さによっては四輪台車に懸架できない(巻き取れない)ものもございます。それぞれ右記、対応表をご確認ください。
※1) 四輪台車にセットしてご使用する場合、長さ40m (20m×2本)までとなります。

製品名	口径 × ホース長さ	常用圧力	TS-4対応
ライトブルーホース13	20A × 5m～20m	1.3MPa	○
	25A × 5m～30m	1.3MPa	○
	40A × 5m～30m	1.3MPa	○
	50A × 5m～30m	1.3MPa	○
	65A × 5m～30m	1.3MPa	×
	75A × 5m～30m	1.3MPa	×
ライトブルーホース16	100A × 5m～30m	0.9MPa	×
	40A × 5m～20m	1.6MPa	○
	50A × 5m～20m	1.6MPa	○
サニーホース	65A × 5m～20m	1.6MPa	×
	25A × 10m～100m	0.7MPa	○ ※1) 四輪台車でご使用の場合は長さ40m (20m×2本)まで対応可。
	40A × 10m～100m	0.5MPa	
ハイサニーホース	50A × 10m～100m	0.45MPa	
	25A × 10m～100m	0.7MPa	
	40A × 10m～100m	0.7MPa	
ヘビーデューティーホース	50A × 20m～100m	1.05MPa	○
	40A × 20m～100m	1.05MPa	

※上記製品に関して、詳細はお問い合わせ下さい。

※上記製品に関して、詳細はお問い合わせ下さい。

SUSTAINABILITY

私たち富士電機E&Cは、経営理念の実践により、価値を創造し、

サステナブルな社会の形成と企業の持続的成長を目指しています。

事業活動を通じて、気候変動をはじめとするグローバルな社会課題の解決にも

真摯に取り組み、「持続可能な開発目標（Sustainable Development Goals、略称 SDGs）」の達成に貢献してまいります。

社会とともに永続的に発展していくために、環境・社会・ガバナンス（ESG）

分野において、特定した優先的に取り組むべき「マテリアリティ（重要課題）」を

推進することでより良い未来を創ってまいります。



マテリアリティ



環境
Environment

- 温室効果ガスの削減
- 自然エネルギーへの取り組み強化
- 資源循環型社会への貢献



社会
Social

- 労働安全衛生の推進・施工品質の向上
- 健康経営の促進（働き方改革の推進）
- 多様性のある人財の確保と育成
- 責任あるサプライチェーン・マネジメントの推進



ガバナンス
Governance

- コーポレート・ガバナンスの強化

富士電機E&Cが 事業を通じて取り組む 主なSDGs



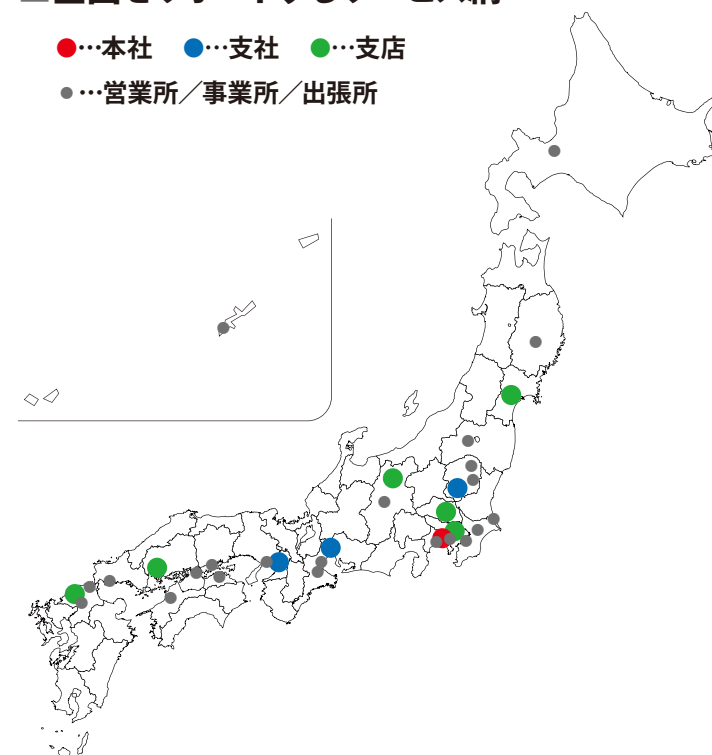
製品索引

TS-20-8V	07
TS-25-8V	07
TS-30-8V	08
TS-30-12V	08
TS-30-27	09
TS-35-12V	09
TS-35-27	10
TS-35S-24	10
TS-40-27	11
TS-45-30	12
TS-75KU	14
リールマシン	15
ラッチベンド管 B-1	19
ラッチエンドプラグ E-1	19
立上り継手 RJ (RS付)	19
中間継手 MJ	19
ホース短管 HT	19
立上ホース短管 RHT (RS付)	19
ラッチ立上パイプ (RS付)	19
ラッチ短管 RT	19
ラッチ中間パイプ	19
接続ホース SH	19
AL立上り管および支柱 (R10L3) (SS、RS有)	19
垂直バルブ FT-50V	21
水田用アングルバルブ FT-75ND	21
TS取水栓 F-40／F-50	22
TS取水栓 F-25	22

TS取水栓 FD-40／FD-50	22
TS取水栓FD-65 (MFL/JFL) /75 (MFL/JFL)	22
TSボックス	23
プロテクターネット	23
TS調整弁 (20A／25A)	23
伸縮ライザー管 (50A×32A／40A×32A)	23
クイックソケット (オス／メス) (20A／25A)	23
アルミ製取水曲管	23
球面自在継手 (20A)	23
TSコック (20A)	23
タイトラッチ (50A)	23
取水栓頭 (50A)	23
農業用ポリ配管	24
散水用ホース	24
SR-75DS	25
SR-100DS	25
SR-150DS	25
TS-75KU	27
TS-75FCI	28
TS-85GA	29
SR-75	30
SR-100	30
SR-150	30
四輪台車	31
RD-1シリーズ (1輪台車)	32
RD-2シリーズ (2輪台車)	32
散水ホース (マチノ継手)	32

全国をサポートするサービス網

- 本社 ●支社 ●支店
- 営業所／事業所／出張所



本社
本社 〒212-0013 神奈川県川崎市幸区堀川町580番地 ソリッドスクエア西館 TEL:044-578-2836
支社・支店・営業所・出張所
東日本支社 〒321-0969 栃木県宇都宮市宮みらい 2-15 TEL:028-305-3314
中部支社 〒453-0801 愛知県名古屋市中村区太閤 3-1-18 TEL:052-452-8500
西日本支社 〒532-0003 大阪府大阪市淀川区宮原 4-6-18 TEL:06-6398-6830
北日本支店 〒980-0811 宮城県仙台市青葉区一番町 2-7-17 TEL:022-722-5330
関東支店 〒330-0802 埼玉県さいたま市大宮区宮町 4-149-3 TEL:048-788-3760
東京支店 〒103-0025 東京都中央区日本橋茅場町 2-17-3 TEL:03-6661-2031
長野支店 〒381-0043 長野県長野市吉田 5-10-40 TEL:026-263-6701
中四国支店 〒730-0022 広島県広島市中区銀山町 14-18 TEL:082-542-6280
九州支店 〒812-0025 福岡県福岡市博多区店屋町 5-18 TEL:092-281-2400

スプリンクラー専用 営業窓口

北海道営業所

〒060-0031 北海道札幌市中央区北1条東2丁目5-2 札幌泉第二ビル 5階
TEL:011-251-2271 FAX:011-251-3039

北海道営業所・北東北営業所・会津出張所・芳賀事業所・那須出張所・千葉営業所・鹿島出張所・市原出張所・神奈川営業所・平塚事業所・松本営業所・三重営業所・亀山事業所・神戸営業所・岡山営業所・山口出張所・高松出張所・松山出張所・四国営業所・北九州営業所・熊本営業所・沖縄営業所