

Self-Motion Sprinkler

自動散水機

■ スピーディーレイン RM300SR

特長

広域な散水範囲をカバー(散水直径30m 最長自走距離90m)

動力は水圧のみで自動散水

使用水圧範囲(0.15~0.45 MPa)

軽量コンパクト設計

多岐な用途(サッカー、ゴルフ、グラウンド、など芝地散水)



取扱が簡単



自動散水にて省力化

巻取速度
調整可能

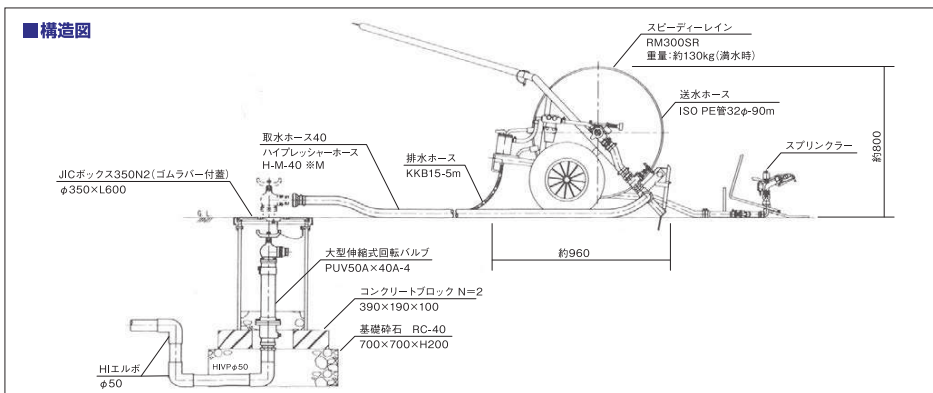


自動停止機能

■ 性能表

ノズル 口 径 mm	機 体 圧力計 調整目安 MPa	スプリンクラー 圧 力 MPa	流 量 L/min	灌水範囲 半 径 m	巻き取り速度 m/h					
					10	15	20	25	30	40
6.0	0.15	0.13	23.9	11.8	6.9	4.6	3.4	2.7	2.3	1.8
	0.45	0.35	39.7	16.9	8.3	5.5	4.1	3.3	2.8	2.1
7.0	0.15	0.10	28.4	11.6	8.6	5.8	4.3	3.5	2.9	2.2
	0.45	0.30	50.1	18.0	9.8	6.5	4.9	3.9	3.3	2.5

■ 構造図



Grand Irrigation System

立上がり固定式スプリンクラー

■ 大型スプリンクラー+固定ライザー管

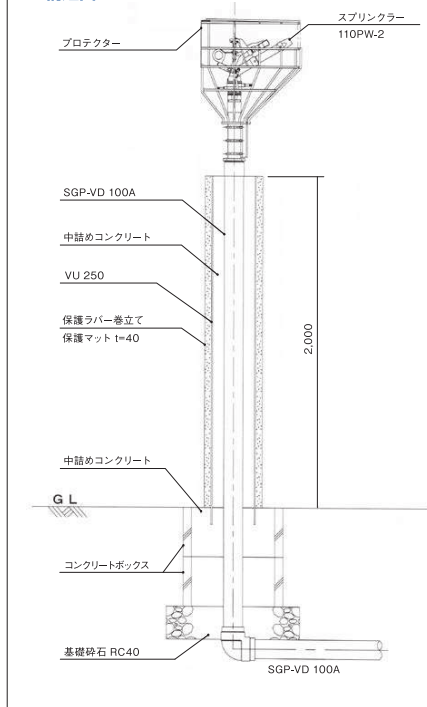
特長

大型のスプリンクラーを取り付けられるので大きな散水範囲が得られます。グラウンドの外側から内側に向かって散水します。

電磁弁、制御盤との連動により自動散水が可能です。



■ 構造図



■ 性能表 110PW-2

圧力 MPa	18.0×9.6		20.0×9.6		22.0×9.6	
	流量	半径	流量	半径	流量	半径
0.50	574.0	40.0	672.0	41.5	775.0	42.5
0.60	629.0	42.0	736.0	43.5	848.0	44.5
0.70	679.0	44.0	795.0	45.5	916.0	46.5

(流量ℓ/分 半径 m)



Roll Car & Stand set

ロールカー

■ 移動式セット

■ 自走式スプリンクラー／ロールカーセット RCAR-V

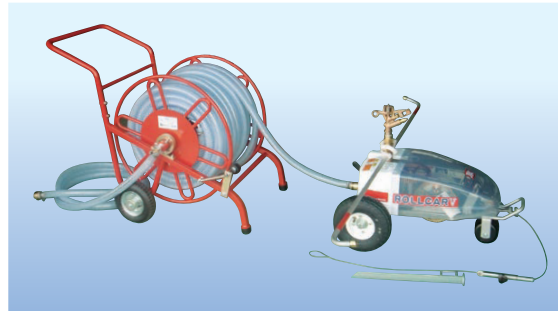
特長

水圧のみを動力として進み設定位置にて自動的に停止します。
1回の走行で約130×35mの面積に散水が可能です。
走行速度19～36m/hの間で調整可能です。

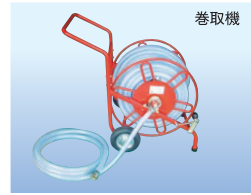
■ 性能表

ノズルサイズ	圧力	流量	直径
スピナーノズル φ6.4×φ4.8	0.25	83.9	36.0
	0.30	91.9	38.0
	※ 0.35	99.3	40.0
φ7.9×φ4.8	0.40	103.9	41.0
	0.25	101.5	37.0
	0.30	111.2	40.0
	0.35	120.1	43.0
	0.40	127.8	44.5

(圧力MPa 流量ℓ/分 直径m) ※は適正圧力 □は標準型



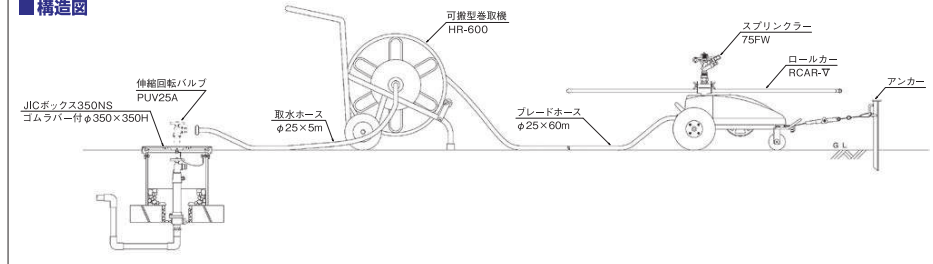
ロールカー (RCAR-V)



巻取機

25φ-60m(ブレードホース)
(HR600)

■ 構造図

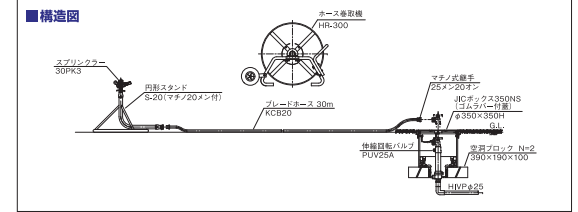


■ 円形スタンド S-20 S-10

特長

軽量コンパクトサイズで移動が簡単です。低水量、低水圧で散水が可能です。
小エリア散水に最適です。
S-20は25A、S-10は10A配管を使用しています。

■ 構造図

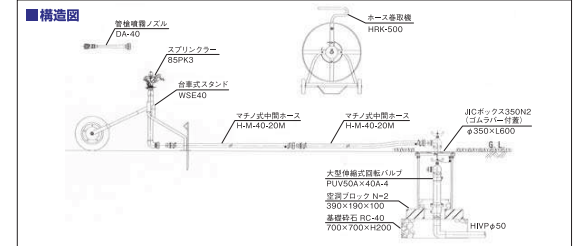


■ 一輪台車 WSE50 WSE40

特長

足の角度が自在に変えられるため、設置場所を選ばない。折り畳みでの移動が可能です。
倉庫への収納もらくできます。スパイクも収納できます。

■ 構造図



■ 移動式セット

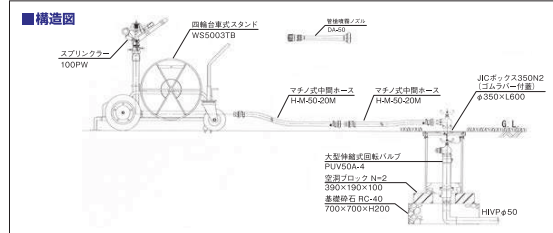


■ 四輪台車 WS5003TB

特長

散水栓にホースを接続してグラウンドの任意の場所から散水できます。大型ホースリールによりホースの巻取りが可能です。(25m×2本まで収納可能)。アンカー及びホルダーを設置しており、大型スプリンクラーを使用しても安定した散水が可能です。

■ 構造図



■ 散水ライザー付ホース巻取機

HR600RT HR600R

(ターニングバルブ付)

特長

散水台車と巻取機がセットになっているため、ホース敷設作業が簡単です。
ターニングバルブ(25A)付は、手散水の給水口として使用出来ます。

■ 構造図

