

『散水の手間を一番省けるモデルは？』と聞かれたらこれです！

スーパースプレーガンP1型

水を節約・時間も節約・人件費も節約の『エコ散水スプリンクラー』です

このスプレーガンを使う理由



虹が出るような超微粒子散水！

なぜ余計なところに飛散しないの？



きれいに散水する秘密はここです。
世界初のピストン駆動回転システム



スプレーガン後方に内蔵されたピストンが水圧によって駆動しスプレーガン本体を回転させる仕組みです。従来品のように断続的な水切りがなく、スムーズに水が飛び散ります

品名：スーパースプレーガンP1



回転ムラを補正し、均一な散水を補助する「速度調節つまみ」

切りカキの入ったサブノズルが、水を拡散しきれいに手前を濡らします

取付口径80A・65A・50A各種
全幅650mm
全高400mm
重量8kg



ピストンユニット

※風の影響による飛散はあります



グラウンドに

散水の時間を短縮し、
近隣の苦情もなくなります。
快適に敷地を活用できる
スーパースプレーガン！



工業用地に

①余計な水はねがなく 節水効果抜群！

従来のモデルのような、散水時にスプリンクラー上部パーツに水を打ちつけるような「水切り」がないので、スプリンクラー周辺への余計な飛散がなく水の節約になります。設置場所の近くを往来する通行人やご近所に迷惑もかかりません。

②敷地を使わない時刻に散水できる

散水時に音がしない静音タイプなので、深夜・早朝・授業中に散水してもご近所へ騒音の迷惑をかけることはありません。敷地を使用していない時間に散水を終わらせてしまうことが可能です。

③グランド（敷地）をゆっくり使用できる

多量の水を散水できる（1分間に270~1,890L）ので短時間に散水が終わります。

④スプリンクラーの設置個所を節約できる

遠方まで水が飛びます（性能表は下記参照）。ワイドエリアの散水を可能とするのでスプリンクラーの設置台数を減らすことができます。

⑤配管を長持ちさせる

無振動でスプリンクラー本体が回転するので、配管を痛めません。

⑥電気的なトラブルがない

スプリンクラー本体を電動駆動させるのではなく、水流の力を有効活用し、回転させるため、電気的な回転トラブルの心配がありません。

⑦植物・芝生の生育がよくなる

設置場所の違いによる水圧変化による回転速度のばらつきを本体横の「速度調節つまみ」で簡単に整えることができます。雨のような均一な散水を実現し、芝生・植物の育成に活躍します。

【着脱式】

●着脱式は1台のスプレーガンを複数のバルブで使いまわせる節約タイプ



ライザー管付スーパースプレーガンR-P1型

スーパースプレーガン付
大型四輪台車
P1-4WR型

【移動式】



着脱式



移動散水車式

▼ボールバルブ付カブラバルブの施工が必要です

▼スーパーケミカルホース（別売）を使用してください。

●移動散水車方式はホースを使用するので散水栓の設置箇所を減らし、低コストに大面積散水

スーパースプレーガンP1型 性能表

ノズル口径 (mm)	水圧 (kg/cm ²)	散水半径 (m)	散水量 (L/分)
φ14×7	3	31	270
	4	36	295
	5	39	327
	6	41	355
	7	43	385
φ15×7	3	32	294
	4	38.5	322
	5	41	358
	6	43	393
φ16×7	3	35	320
	4	40.5	362
	5	43	404
	6	46	443
φ18×7	3	38	383
	4	42.5	442
	5	45	495
	6	49	542
φ20×7	3	42	461
	4	45.5	533
	5	48	595
	6	52	652
φ22×7	3	43.5	547
	4	47	632
	5	50.5	707
	6	53.5	774
φ24×7	3	46.5	641
	4	49	741
	5	52.5	829
	6	54.5	908
	7	57	981
φ26×7	3	49.5	745
	4	53	860
	5	56	961
	6	59	1053
φ28×7	3	51.5	856
	4	55	988
	5	58	1104
	6	62	1210
φ30×7	3	53.5	975
	4	57.5	1125
	5	61	1258
	6	64	1378
φ32×7	3	55	1102
	4	58.5	1273
	5	63	1423
	6	66	1558
φ34×7	3	57	1238
	4	60.5	1429
	5	64.5	1598
	6	68	1750
7	70.5	1890	

※散水距離半径は無風状態の工場検査値ですので自然の場所では風圧損失を考慮して下さい。

※ノズル口径とは、水の噴出口の口径のことです。