新型ポップアップスプリンクラー

埋設の深さが驚異的に浅い！施工が簡単！

薄層緑化散水タイプ

薄層緑化ポップアップスプリンクラーは従来のポップアップスプリンクラーと比べて埋設する深さが浅く、施工性に優れています。
本管からの配管は樹脂製チューブ（水量により8mm、12mmチューブを使用）で設置に自由度が高い製品です。
風による飛散を可能な限り抑えるために水滴を大きく且つ広範囲に均等に散水が可能です。

90° 散水テスト

360° 散水テスト

用　途　● 屋上緑化　● 遊歩道　● 駐車場　● 公園

新型ポップアップスプリンクラー散水パターン

ノズルMP2000			
散水パターン	圧力（Mpa）	流量（L/min）	半径（m）
90°	0.20 0.25 0.30 0.35	1.23 1.43 1.57 1.68	5.5 5.8 6.4 6.7
180°	0.20 0.25 0.30 0.35	2.35 2.67 2.90 3.15	5.2 5.5 6.1 6.4
360°	0.20 0.25 0.30 0.35	4.72 5.28 5.80 6.25	5.2 5.5 6.1 6.4

ノズル510			
散水パターン	圧力（Mpa）	流量（L/min）	半径（m）
90°	0.10 0.15 0.20 0.25	1.10 1.17 1.48 1.58	2.1 2.5 3.0 3.2
180°	0.10 0.15 0.20 0.25	2.25 2.33 2.91 3.16	2.1 2.5 3.0 3.2
360°	0.10 0.15 0.20 0.25	4.50 4.92 5.92 6.17	2.1 2.5 3.0 3.2

ポップアップの構造、ノズルの飛散方式は特許取得

株式会社 イーエス・ウォーターネット

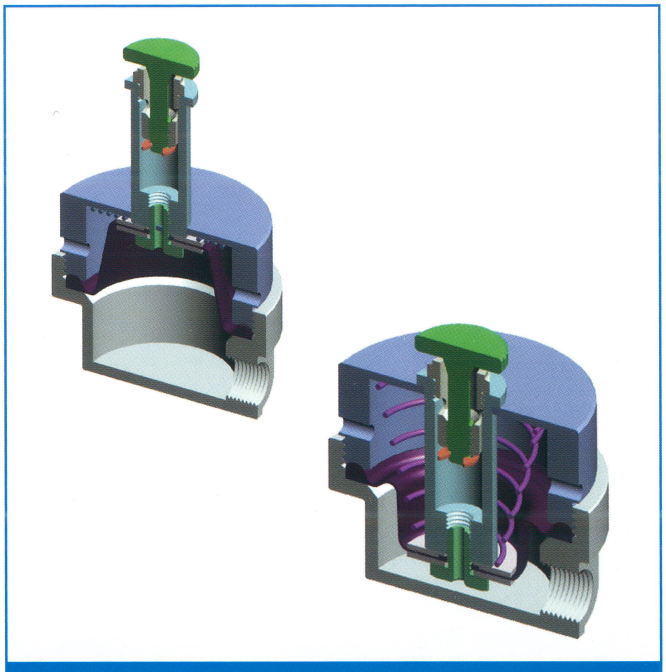
新型ポップアップスプリンクラー

保水性舗道への均一散水、打ち水効果を。

路面散水タイプ

シンプル構造で設置が簡単です。路面、舗道の細長い植栽帯など風による飛散を嫌う場所への散水に有効です。

散水テスト



スプリンクラー（上昇・下降）

特　長

① 路面散水のノズルは180° 半円で圧力0.1MPa時に1.0L/分、流量制御機能付
② 散水は前に1m、横に2mという長方形に近い散水パターンを実現
③ 小水量で水滴の粒子を大きく、風に飛散しにくみ構造

用　途

● 建築外構　● 戸建外構　● 高速道路下緑化　● 駐車場　● 打水する所　● 歩道
● 学校　● マンション

ポップアップの構造、ノズルの飛散方式は特許取得

国際的な品質管理規格 ISO 9001取得

株式会社 イーエス・ウォーターネット　URL:http://www.es-waternet.co.jp

お問い合わせ

本　　社／〒206-0024 東京都多摩市諏訪4丁目24番地の1　TEL.042-355-7701
東日本営業部／〒206-0024 東京都多摩市諏訪4丁目24番地の1　TEL.042-355-7702
南九州支店／〒890-0056 鹿児島市下荒田4丁目54番15号　TEL.099-255-0601
沖 縄 支 店／〒901-2227 沖縄県宜野湾市宇地泊89番地　TEL.098-898-7200
札幌営業所／〒003-0802 札幌市白石区東札幌二条5丁目7番8号　TEL.011-817-8830
大阪営業所／〒560-0036 大阪府豊中市蛍池西町2丁目7番1号　TEL.06-6852-2371
北九州営業所／〒819-0006 福岡市西区姪浜駅南3丁目16番26号　TEL.092-894-3001