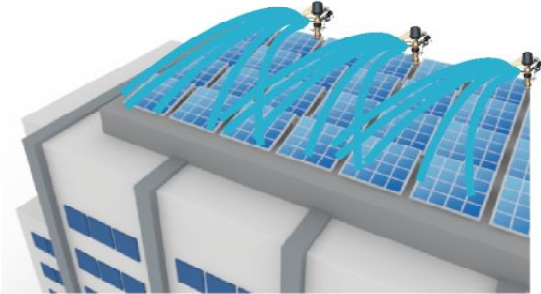


ソーラーパネルの設置をお考えの方へ

発電効率の低下を防ぎます

パネルの温度上昇を抑える「太陽光発電効率化散水システム」

■太陽光パネルに冷却散水を行うメリット



ソーラー(太陽光)パネルは表面が高温になると発電力が下がります。資源エネルギー庁 太陽光発電新技術事業に関する分析・評価報告書によると、50℃までパネル温度を下げた場合、**最大発電量が15%アップ。一日の発電量11%アップ**したという統計データがあります。創業より50年以上積み上げてきた独自の散水ノウハウを駆使し、太陽光パネルの発電を効率的に行うための散水システムのご紹介です。

T型ボールジョイント付スプリンクラー

パネル散水に最適なスプリンクラーです。機種や性能に関しては別紙のカタログをご覧ください。

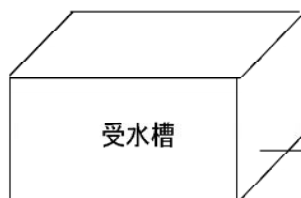
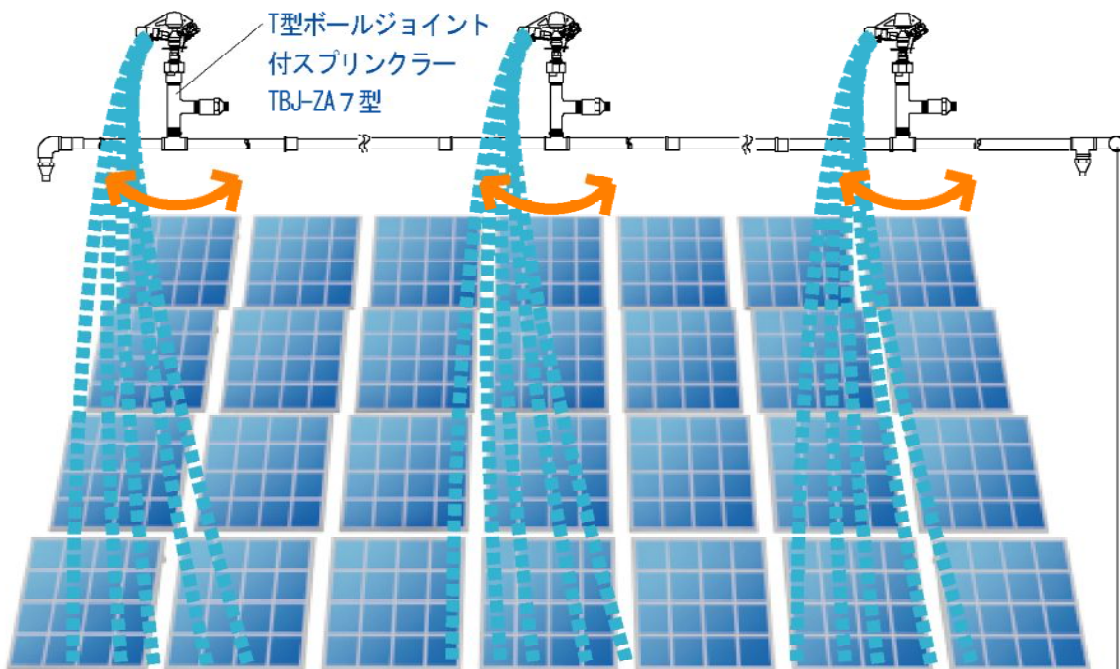
■パネルの斜面角度に合わせて散水できる

■融雪にも対応

パネルの上に積もった雪も溶かします



左右にヘッドが回転します。決めた時間毎に間欠散水する制御も可能です。見積致します



ポンプ

ステンレストップ
オープンストレーナー
STO型

散水電磁弁SV-4

三光産業株式会社