

スナオ電気の
オリジナルキャラクター
オートレインくんだよ!



日射量比例式

日射量を積算し 外部機器を制御



太陽光



外部機器

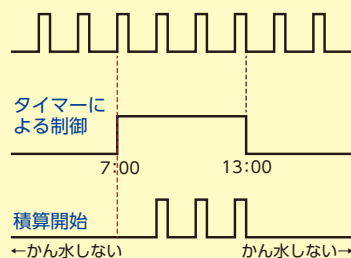
オートレイン多系統
(FV401 など)



SOLCON-502 タイマー付き

- 週間タイマー・カウンターの標準装備タイプ。
- タイマー付なので早朝・夕方のかん水を抑制できる。
- カウンター付で出力回数を把握できる。

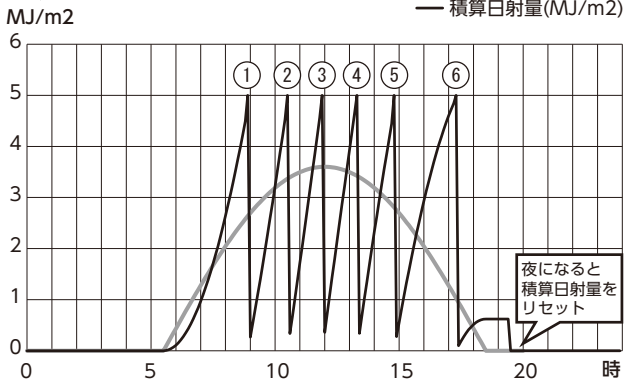
積算日射量による出力



積算日射量とかん水の説明



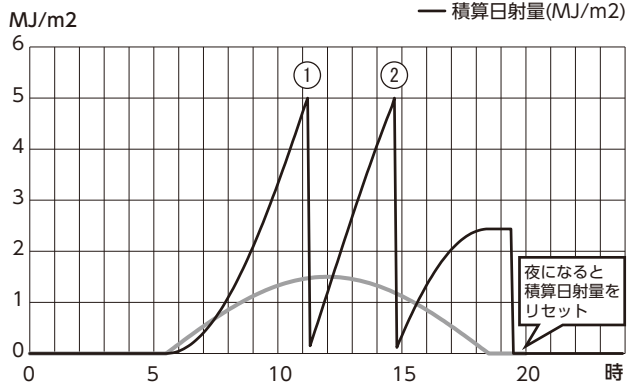
晴れの日のかん水回数



晴れの日、日の出から12時まで日射量が大きくなっていきます。
午前中の日射量の小さい時には積算日射量が設定日射量までに達するのに時間が掛かります。
昼前後時間帯の日射量の大きい時には積算日射量が早い時間で設定日射量となりかん水が行われます。
夜になると積算日射量がリセットされます。次の日の朝からはゼロからの積算となります。



曇りの日のかん水回数



曇りの日には積算日射量に達するのに時間が掛かるので晴れの日にくらべてかん水回数が少なくなります。

SOLCON-10

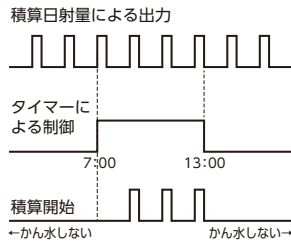


- 日射量の積算値が設定値に達した時、出力信号を出します。
- 既存のオートレイン多系統 (FV401 など) に接続する事で簡単に日射量比例式自動かん水システムを構築できます。
- 国産で高品質・高信頼

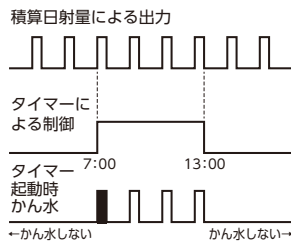
型式

SOLCON-502-30M-K1

※1 K1: 週間タイマーの起動時より日射量の積算を開始します。



※2 K2: 週間タイマーの起動と同時に出力します。出力後、日射量積算を開始します。



K1*1:
起動時
かん水無

K2*2:
起動時
かん水信号出力後
日射量積算

30M: 30mコード付
(*標準付属品)

50M: 50mコード付

100M: 100mコード付

10: 週間タイマー
カウンター無

502: 週間タイマー
カウンター有

SUNAO
スナオ電気株式会社

静岡県浜松市東区下石田町1495
TEL:053-421-2281 FAX:053-422-0988
<http://www.sunao.co.jp>