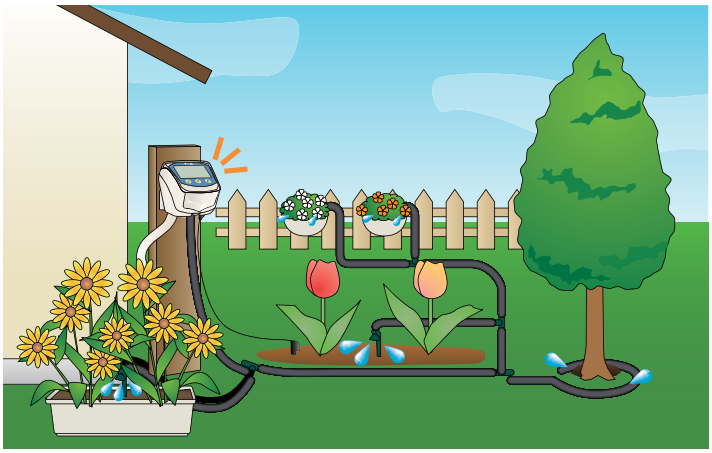
散水タイマー
TR-310A

乾いたらタップリ。
水やりの基本を実現します。

「散水タイマー」は、お好みの散水間隔と時間を設定できる自動散水機です



プランターから芝生まで

散水タイマー TR-310A は、一般的なワンタッチ継手から様々な径の散水ホースを取り付けることができます。毎分 17 リットル＊の大流量タイプなので、プランターや花壇、芝生や庭木など広範囲の水やりまで対応できます。

＊水圧や使用するホースやチューブの長さにより変わります 。

設置もメンテナンスも簡単

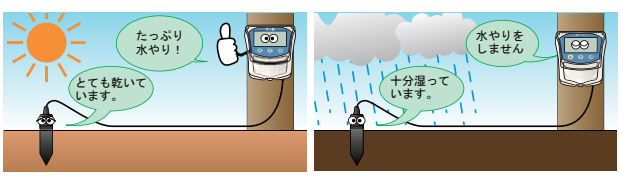
特別な工具を使わずに設置できます。単三乾電池 2 本で約 12 ヶ月間動作しますので、メンテナンスも簡単です。ホースや散水ノズルは市販のものをご利用いただけますので、現在お使いの散水機器への取り付けも簡単です。

オプション水分センサ（TMC-3301/TMC-3111）

オプションの水分センサを使うと、センサで土の水分変化を見て植物に合った土の湿り具合に調整できます。

- 土の水分、土の中の温度を測定します。
- 土の湿り具合の設定ができます。

オプションの水分センサを接続すると、水滴アイコンの数で土を湿らせるか、乾かすか、設定できます。水分センサで測定された土の水分レベルと、水滴アイコンの設定により、散水タイマーが植物の種類や成長に応じて最適な設定を調整してください。

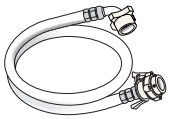


製品一覧と価格

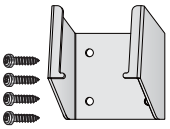
散水タイマー TR-310A

セット内容

散水タイマー
TR-310A



給水ホース
ホース部分1.5 m
内径13 mm



留め具とネジ4本

アルカリ単三
乾電池2本

保証書付
取扱説明書

標準価格
12,000円+税

水分センサ

TMC-3301
（3mケーブル）

標準価格
3,000円+税

TMC-3111
（10mケーブル）

標準価格
4,500円+税

散水タイマーTR-310A 水分センサセット

セット内容　水分センサとセットでお得です！

• 散水タイマーTR-310A • 水分センサTMC-3301 • 給水ホース • 留め具とネジ4本 • アルカリ単三乾電池2本 • 取扱説明書

標準価格
14,000円+税

散水用のホースやチューブ、ノズルなどの部品は含まれません。

TR-310A 製品仕様

大きさ	高さ 98 x 幅96 x 奥行き90 （mm）
重さ	約300g （乾電池含む）
水流量 *1	1～17L/分 *2 〔水圧0.3MPa（3kgf/cm²）、市販ホース(φ15) 30mを使用した場合：17L〕
使用可能な水圧	0.1～0.7MPa（1～7kgf/cm²）
電源	単三アルカリ乾電池２本
電池寿命	約12ヶ月（環境により異なります）
本体動作環境	0～50℃（結露しないこと）
設定　水やり頻度	1日1回、1日2回、1日3回、1日4回、 1日おきに1回、2日おきに1回、3日おきに1回（計7通り）
水やり開始時刻	0：00～23:59で設定
水やり時間	0～99分間で設定
土の湿り具合 *3	水滴アイコンの数0～5個で設定
工場出荷時の状態	1日1回（散水時刻 6:00 / 散水時間 20分間）
その他のボタン操作	時刻合わせ，すぐ水やりをする/水を止める 水やり時間の延長/短縮

*1: 水圧、チューブ（ホース）の長さにより変わります。
*2: この範囲を超えて使用した場合、故障、動作不良の原因になります。水流量の範囲内でご使用ください。
*3: オプションの水分センサを使用する場合のみ設定します。

水分センサ仕様

センサ部分のサイズ	長さ 60 x 幅18 x 厚さ3.3 （mm）
ケーブルの長さ	TMC-3301: 3m TMC-3111: 10m
温度測定範囲	-9～60℃
使用環境温度	0～50℃

ご注意

- 本製品はご家庭のプランターや花壇などで使用されることを前提に設計されています。農業用灌水にはご利用になれません。
- 製品の改良・改善のために仕様および外観、その他を予告なく変更することがあります。あらかじめご了承ください。

株式会社 テイアンドデイ

〒390-0852 長野県松本市島立 817-1　TEL:0263-40-0131 FAX:0263-40-3152

専用サイト　http://www.tandd.co.jp/product/sansui-recorder/

2014.10　16304770004D