

新製品！スマートフォンで操作できる電磁弁の紹介

スマートフォンでタイマー入力や操作ができる電磁弁（GreenApp）です。
操作（タイマー入力、手動開閉）は、スマートフォン（Android/ i Phone）を使います。
設定のたびに地中のバルブボックスを開けて、無理な姿勢で操作をする必要がありません。

花壇や、ガーデニング、屋上緑化など埋設されたバルブボックスに最適です。



使用イメージ



GreenApp

- ✓ スマートフォンで無線操作できる電磁弁です。
- ✓ バルブ本体は、従来から定評のある200シリーズです。
- ✓ 操作（タイマープログラム入力、手動開閉）は、スマートフォン（Android/ i Phone）に専用アプリケーション（無料）をダウンロードして使います。
- ✓ 本体側に単3電池2本が必要です。3年間駆動可能です。
- ✓ 1つの端末(スマホ・タブレット)で100台まで登録可能です。
- ✓ 無線到達範囲は、5～10m程度 通信方式：Bluetoothです。
- ✓ 防水・防塵等級：IP68



スマホアプリケーション（イメージ）



GreenApp バルブ本体

仕様詳細

型 式	COM-21T-BT
概 要	スマートフォンのBluetooth通信機能を使用し、専用アプリGreenApp (Android/iOS)から かん水プログラムを管理する。 ※専用アプリはiOS: App Store Android: Play ストアからダウンロード
対 応 O S と 端 末	Android(5.0 Lollipop以降) iOS(8.0以降) かつ、Bluetooth4.0(BLE)送受信に対応したスマホ・タブレット等。 ※Android 4.4では、端末との相性によりアプリ動作が不安定になる恐れがあります。 事前の動作確認を推奨します。
最大登録バルブ数	1台の端末(スマホ・タブレット)に対して100台
取 付 口 径	20A(3/4"), 25A(1"), 40A(1.1/2"), 50A(2")
取 付 方 式	メスネジ
適 用 圧 力	0.07~1.0MPa
最 大 流 量	20A : 40L/分 25A : 60L/分 40A : 160L/分 50A : 250L/分
電 磁 弁	1(内蔵)
電 源	アルカリ単三電池 2本 (電池の寿命は約3年・・・かん水条件により異なる)
通 信 方 式	Bluetooth4.0(BLE)
カレンダ ー 機 能	内蔵(スマートフォンと接続時に同期)
季 節 設 定 機 能	月ごとにかん水時間を0~100%の範囲で設定可能(10%刻み)
プログラム本数	1本
プログラム動作	内蔵電磁弁の開閉
かん水開始時刻	4つまで設定可能
かん水時間	1種類のみ 1分~17時間59分(1分単位で設定)
かん水実行日	曜日指定かん水 1~99日毎の繰返しかん水
手動かん水機能	スマートフォン専用アプリから可能。プログラムされた時間が経過すると自動でかん水を停止(手動停止も可能)
強制かん水機能	電磁弁の手動開閉ツマミ操作によるかん水
本 体 材 質	ガラス繊維強化ナイロン
防 水 性	IP-68防水型
面 間 寸 法 (mm)	20A: 110 25A: 110 40A: 160 50A: 170

※本仕様は、改良の為予告なく変更することがあります。

スプリンクラーやドリップチューブ・制御弁など散水に必要な機器を提供する水のエキスパート

 **株式会社 イーエス・ウォーターネット**



ホームページにもお越しください

<http://www.es-waternet.co.jp>

本 社	〒206-0024 東京都多摩市諏訪4丁目24番地の1	TEL.042-355-7701	FAX.042-372-3721
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	FAX.042-372-3721
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	FAX.099-255-2010
沖縄支店	〒901-2227 沖縄県宜野湾市宇地泊89番地	TEL.098-898-7200	FAX.098-898-7230
大阪営業所	〒664-0836 兵庫県伊丹市北本町3丁目178番地	TEL.072-778-8031	FAX.072-778-8051
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	FAX.092-894-3000
札幌出張所	〒003-0002 札幌市白石区東札幌二条5丁目7番8号	TEL.011-817-8830	FAX.011-817-8831
東北出張所	〒981-0924 宮城県仙台市青葉区双葉ヶ丘1丁目22番5号	TEL.022-728-1061	FAX.022-728-1060
大隅出張所	〒899-8105 鹿児島県曾於市大隅町段中町83	TEL.090-7631-7594	FAX.099-255-2010

お問い合わせ先