

CKD

スマートフォンで 手軽に散水操作



電磁弁メーカーが開発した
芝地・緑化向け散水コントローラです!

遠隔化

制御・監視

データ化

散水記録

自動化

スケジュール化



LTE対応
リモートコントローラ
CRSシリーズ

● 散水の**自動化**

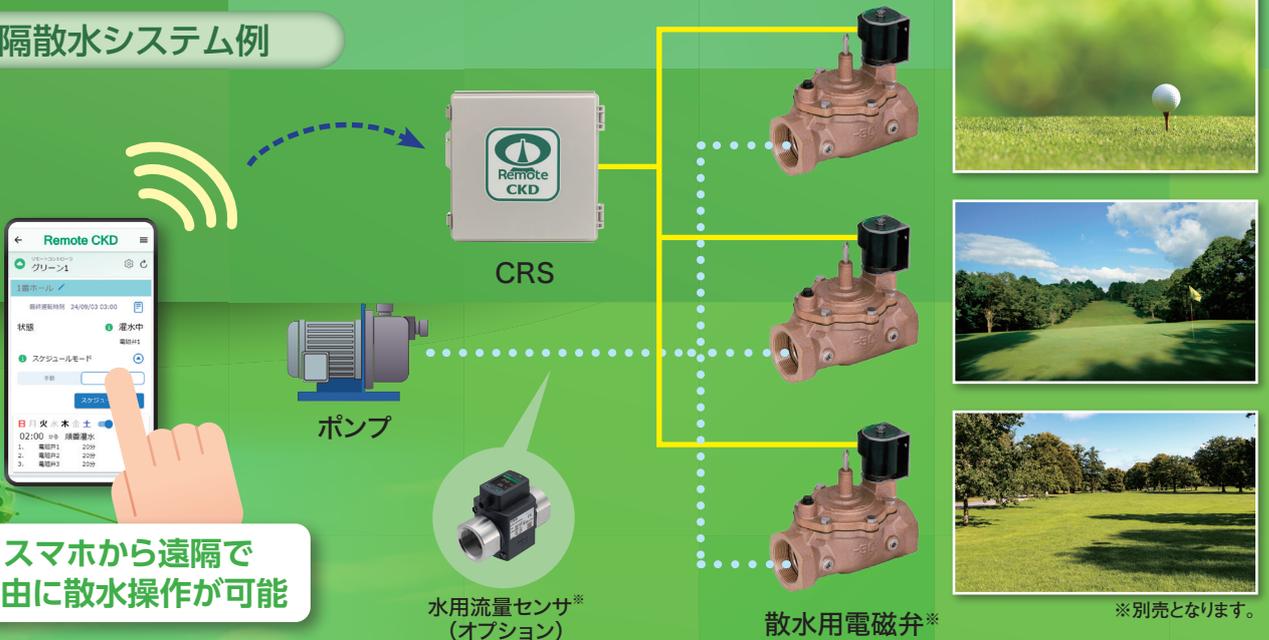
● 様々な**散水制御** 時間・量・
スケジュール

● 電磁弁の作動状態を**常に表示**

● 異常時の**お知らせ**

● 散水作業の**自動記録**

遠隔散水システム例



? こんなお悩み、解決します!

急な雨や気温の変化に
即座に対応したい

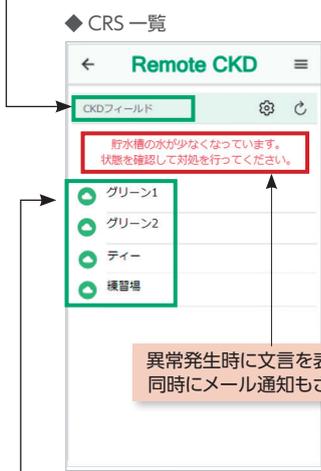
毎日の繰り返し作業を
自動化したい

散水履歴を
データ化したい

アプリ表示例

フィールド名の設定

例:ゴルフ場の場合



異常発生時に文言を表示させ、同時にメール通知もされます。

各CRS名の設定

例:4台の場合

グループ名の設定

例:3台の場合(1グループ10台まで可能)



設定した電磁弁数分表示されます。例:3台の場合

手動/自動を選択

(自動選択時は開始時間も設定が必要です)

散水曜日の設定

◆スケジュール設定



散水時刻の設定

同時または順番散水の設定

電磁弁ごとに時間設定

芝地・緑化向けCRS仕様(コントローラ本体)

項目	CRS-T8R10-D4A3-GF1-FLB02096
出力点数	AC24V出力10点(外部電源を接続してお使いください)、DC24V出力8点
入力点数	デジタル入力(High/Lowレベル)4点
電源電圧	AC100VもしくはAC200V
使用周囲温度	-10℃~45℃(凍結なきこと)
保存周囲温度	-10℃~60℃(非通電状態のこと)
外形寸法	縦309mm、横326mm、奥行き153mm
質量	3.1kg
通信規格	LTE通信
対応端末(OS)	スマートフォン・タブレット(Android/iOS)/PC(Windows)
保護構造	IP65相当
設置環境	屋内または屋外*1

*1:ただし直射日光や雨風、雪が直接当たらない環境に限ります。
本製品の仕様は、製品の改善・品質向上のため、予告なく変更する場合があります。
コントローラの設置は日本国内に限ります。

対応可能な機器

(コントローラ本体1台あたり)

接続端子	対応機器
AC24V出力・DC24V出力	散水バルブ(最大18台)
デジタル入力	流量センサ、受水槽濁水やポンプの異常信号などにご使用頂けます。

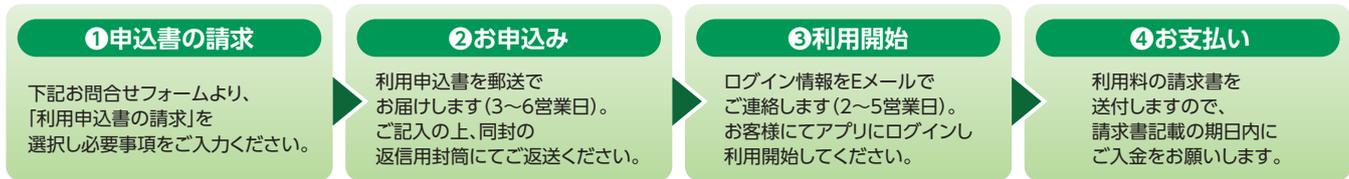
※対応機器は、今後も拡張を予定しています。また、対応機器およびシステム構成には条件がございます。詳細な条件はお問合せください。

クラウド通信サービス

製品本体のご購入とは別でCKD株式会社とのクラウド通信サービス利用契約が必要となります。

サービス名	Remote CKD 芝地・緑化向けクラウド通信サービス
利用料金	コントローラ本体1台あたり年額24,000円(消費税別)(税込価格:年額26,400円)

サービスのお申し込み・利用開始の流れ



CKD Corporation

〒485-8551

愛知県小牧市応時二丁目250番地

お問合せフォームURL(CRSシリーズ専用)

https://www.ckd-contact.com/form/crs_jp/input



●このカタログに掲載の仕様および外観を、改善のため予告なく変更することがあります。

●Specifications are subject to change without notice.

© CKD Corporation 2024 All copy rights reserved.

2024.12