

ゴルフ場・緑地・公園等の自動散水システム

RSC-W 形 無線散水システム



仕様

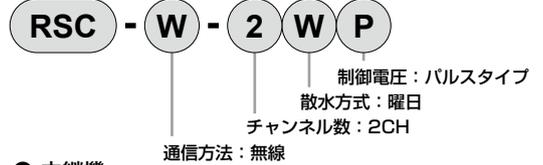
項目	散水コントローラ
形番	RSC-W-2WP
散水設定方式	任意の曜日設定
散水設定回数	最大6回/日
散水時間	1回当たり1分～9時間59分
散水方法	自動、手動
外部停止	可能
制御出力電圧	極性反転パルス通電 (DC6～9V)
制御点数 (CH数)	2CH
接続電磁弁数	1ヶ/CH
電磁弁制御距離	60m以内 (0.75mm ² ケーブル使用時)
周囲温度	-5～40℃
保存周囲温度	-20～55℃
電源電圧	9V形アルカリ乾電池2個 (6LR61)
誘導雷障害防止	耐サージ2500A (8/20μs) パリスタ内蔵
設置	屋外
雨センサ取り付け	別売のポールホルダに取り付け可能

項目	中継機
形番	RSC-W-P
定格電圧	DC5V (パワーサプライ使用 リップル不可 出力電流 0.5A以下)
中継使用段数	(最大中継数) 4段
周囲温度	-5～40℃
保存周囲温度	-20～50℃
設置	屋外

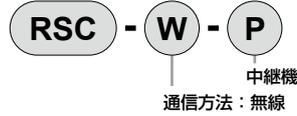
項目	中央制御機
形番	RSC-W-M
周囲温度	-5～40℃
保存周囲温度	-20～50℃
設置	屋内

形番表示方法

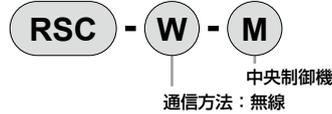
● 散水コントローラ



● 中継機



● 中央制御機



(1) 動作環境

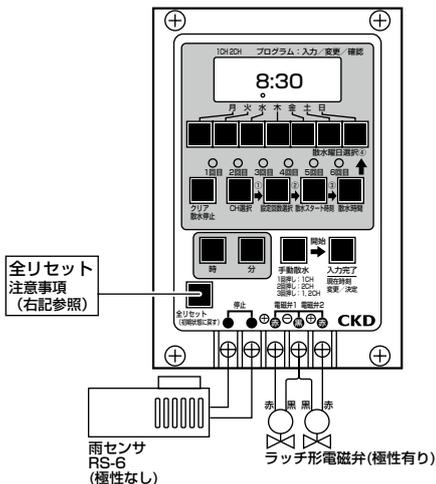
別途お問い合わせください。

(2) 無線仕様

項目	仕様	備考
適合技術基準	ARIB 標準規格 STD-T67	
通信方式	単信方式	
電波形式	F1D	
発振方式	PLLシンセサイザー方式	
変調方式	2値FSK	
無線間伝送速度	1200bps	
送受信周波数	429.1750MHz～429.7375MHz	46CH
空中線電力	10mW+20% -50%以内	

制御ユニット操作部/結線

● RSC-W-2WP



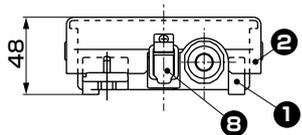
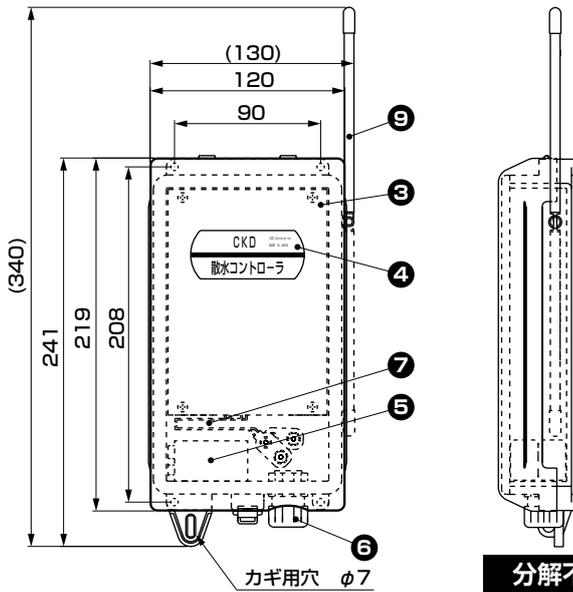
⚠ 注意事項

- ご使用になる前に、必ず取扱説明書の注意事項をよくご理解の上で使用ください。
- 製品添付の電池は出荷試験用ですので、設置時、新品を購入することをお勧めします。
- 電池は半年毎に必ず交換してください。
- 電磁弁の配線は3芯のキャブタイヤケーブル (ケーブル外径φ8.5～10.5) を使用し、コントローラへ入れる前にコモンを共通にして配線してください。また雨センサ使用時はケーブル取り出し部をシリコンなどで確実にシールしてください。
- 防水のために操作時以外は確実にカバーを閉じてください。
- ポールはφ35程度のプラスチックまたはステンレスパイプを使用してください。
- 雨センサ (RS-6) を停止端子に接続すると、積算雨量6mmに達した時、散水を停止します。復帰は気象状況により自動的に行われます。
- 「全リセット」ボタンはすべての内容をクリアしますので注意して操作してください。

EXA
FWD
HNB/G
USB/G
FAB/G
FGB/G
FVB
FWB/G
FHB
FLB
AB
AG
AP・AD
APK・ADK
ドライエア用
EX防爆形
防爆形
HVB・HVL
S・V・B・NAB
LAD・NAD
水用関連
NP・NAP・NVP
SNP
CHB/G
MXB/G
その他バルブ
SWD・MWD
集塵用
CVE・CVSE
CCH・CPE/D
ライフサイエンス
ガス燃焼
自動散水
特殊流体
受注生産品
巻末

内部構造および外形寸法図

● RSC-W-2WP、RSC-W-P共通



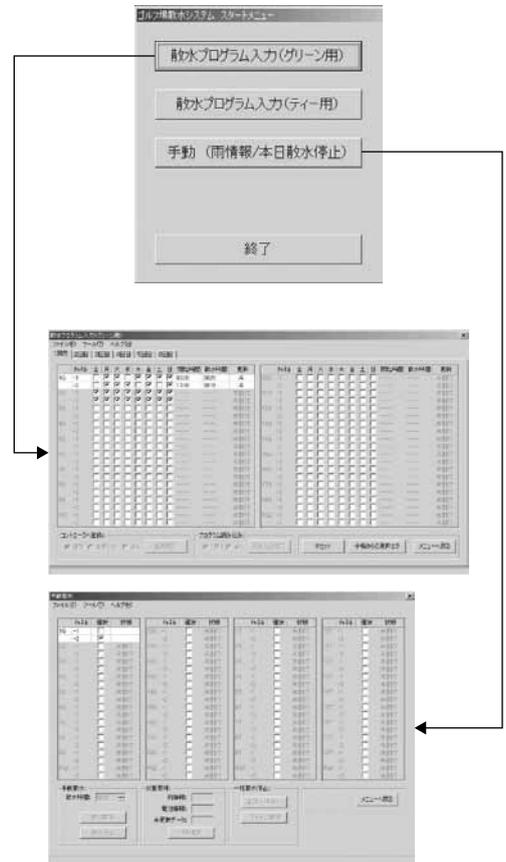
カバー仕上げ：粉体塗装
スエードストーン
(ライトグレー)

分解不可

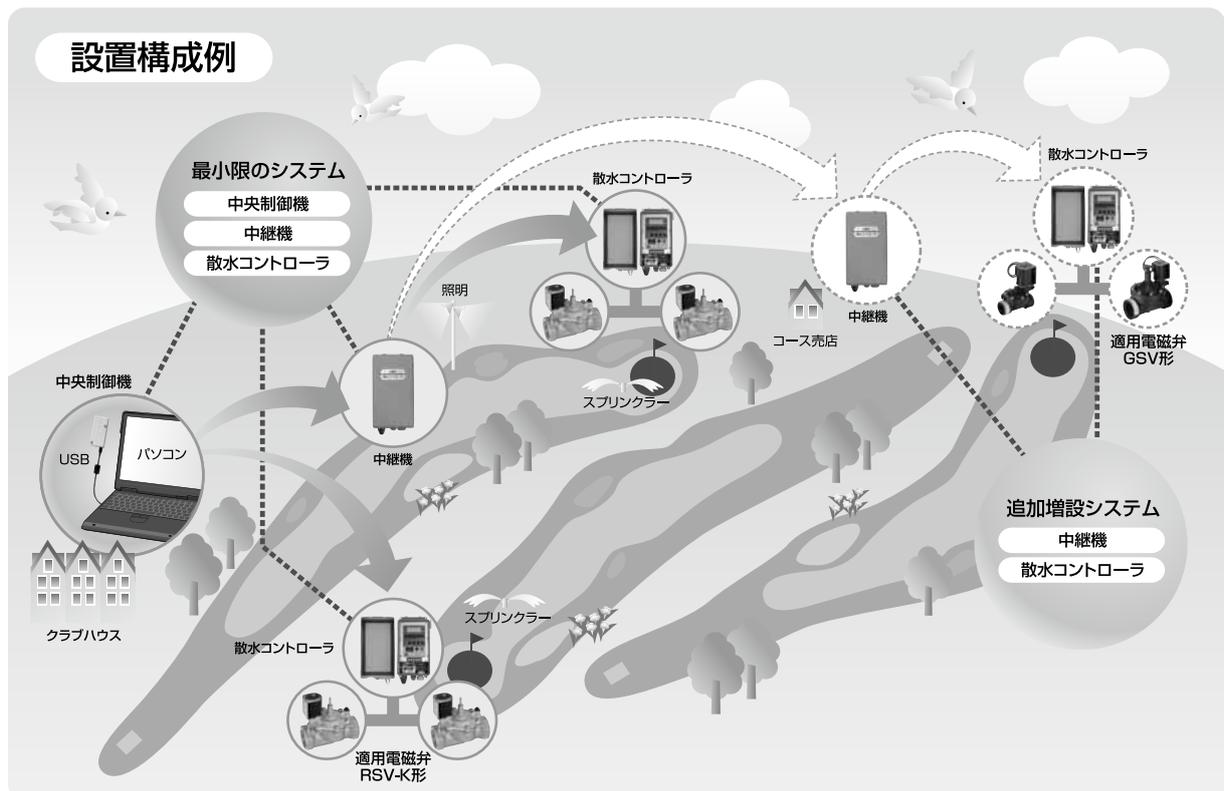
品番	部品名称
1	ケース (AAS樹脂)
2	カバー (ステンレス)
3	操作部
4	製品銘板
5	アルカリ乾電池
6	エスシーロック
7	電池フック
8	フックパチン錠
9	アンテナ

中央制御機 操作について

■メインメニューから簡単に設定可能



設置構成例



- EXA
- FWD
- HNB/G
- USB/G
- FAB/G
- FGB/G
- FVB
- FWB/G
- FHB
- FLB
- AB
- AG
- AP・AD
- APK・ADK
- ドライエア用
- EX防爆形
- 防爆形
- HVB・HVL
- S・B・NAB
- LAD・NAD
- 水用関連
- NP・NAP・NVP
- SNP
- CHB/G
- MXB/G
- その他バルブ
- SWD・MWD
- 集塵用
- CVE・CVSE
- CCH・CPE/D
- ライフサイエンス
- ガス燃焼
- 自動散水
- 特殊流体
- 受注生産品
- 巻末