

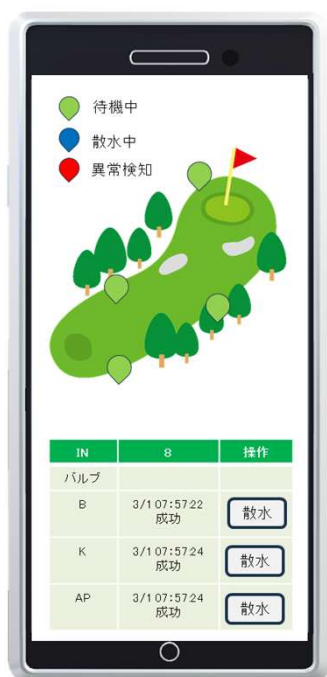
プラント業界由来の無線システム採用

クラウド型 無線散水システム

Cloud Turf

PC・スマホで散水制御

- ・ 長距離接続（920MHz）
- ・ 配線工事費の大幅削減 & 導入後の配線障害激減
- ・ 無線 & 電池駆動で機器設置の優れた拡張性と柔軟性



迅速対応（各種アラート情報をメールで通知します）機器の通信切断・無線異常、電池残量不足時などを通知します。



登録操作削減（散水のスケジュール登録）遠距離に設置された電磁弁をコース管理棟やスマートフォンから操作できます。



設備投資コストの削減（既設の設備を利用可能）既存の電磁弁にも後付けが可能
※ご利用機種の仕様確認要



導入コスト & 運用コストの削減（無線機CT60 B（子機）は電池駆動（1年交換）電源配線不要の為、設置や工事が容易で有線工事に比べ費用を削減。



幅広いエリアをカバー（子機間の無線中継機能）丘陵など見通しの悪いコースでも本機能により無線通信の到達範囲が拡大



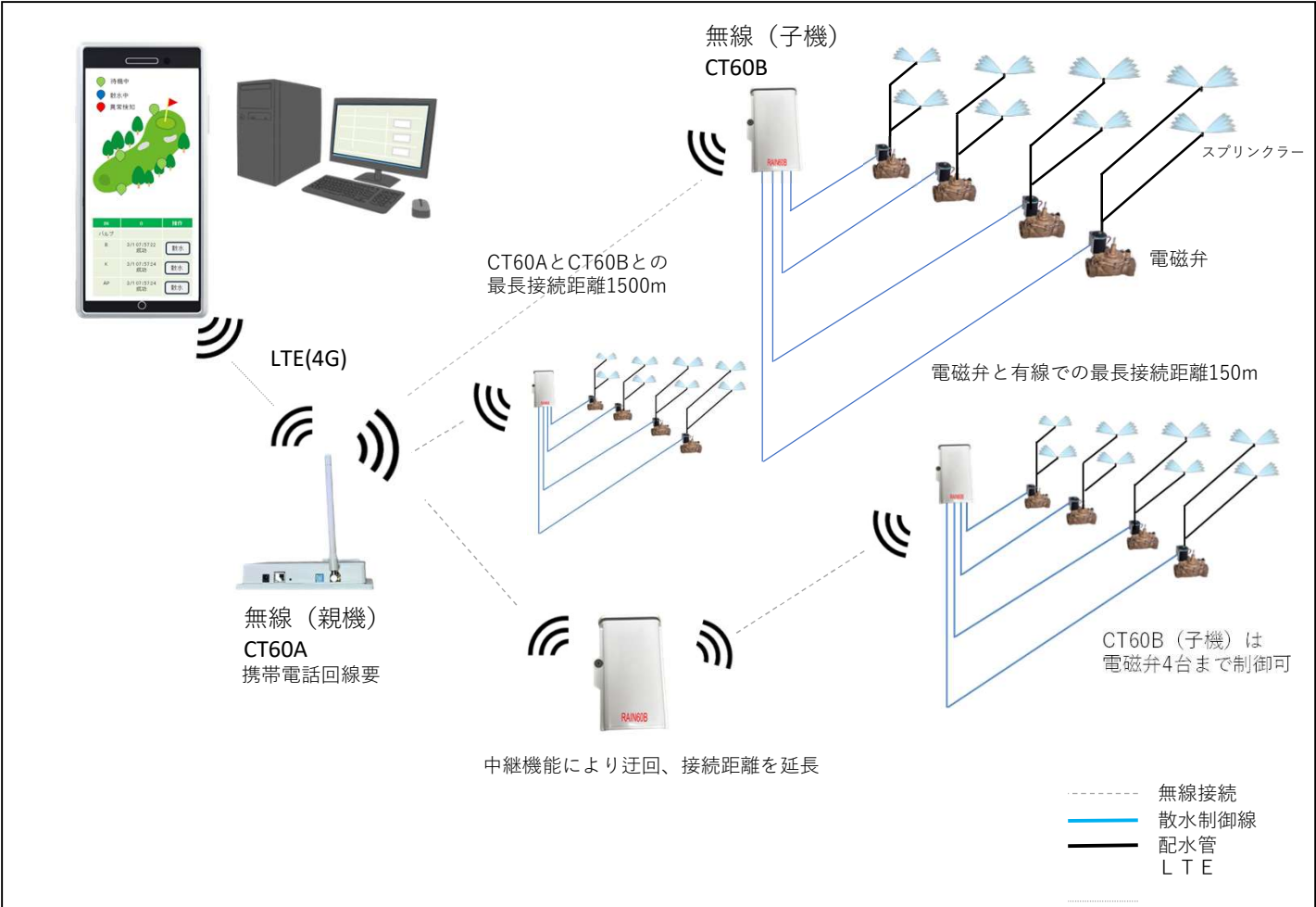
運用コスト削減（複数のユーザ管理）Cloud-Turfのクラウドシステムで複数ユーザーを管理でき運用コストを軽減
クラウドサービス利用料必須（年）



耐候性・雷サージ対策有



システム構成図



製品仕様



項目	詳細内容
親機型式	CT60A
Ethernetポート	10/100Mbps 1ポート
LTE対応	LTE FDD Cat.1（SIM内蔵）
LPWA対応	920MHz
最大接続子機数	50台
電源／最大消費電力量	DC5-24V/12W
動作温度	0～40℃
外形寸法	70×75×35(mm)
重量	270g
動作環境	屋内
雷サージ対策	SR90シリーズによる電源・通信保護



項目	詳細内容
子機型式	CT60B
接続可能信号	誘電源12V×4極
電源	専用バッテリー内蔵
動作温度	-10～60℃
外形寸法	150×250×120
重量	800g
動作環境	屋内／屋外

Cloud-Turfの利用には携帯電話通信回線網によるインターネット接続が必要です。



雷サージ対策製品
CT60A保護用
SR90LL：電源 & Cat6A/PoE++(2port)
SR90LT：電源 & Cat6A/PoE++&TEL
CT60B制御信号線保護用
S-SLP32D

- ※ ご利用の際は取扱説明書をお読みにになり正しくお使い下さい。
- ※ 本装置の使用で異常を認めた場合は直ちにご使用をお止め下さい。
- ※ 記載の製品仕様及び外観は都合により予告なく変更する場合があります。
- ※ 写真は印刷のため、製品の色と多少異なる場合があります。

販売元

有限会社 森口設備
〒655-0821 兵庫県宝塚市安倉北2丁目11-5
TEL/FAX 0797-81-2019