【ブースNo】	【企業名】	【提案区分】
26	有限会社　メーコー精機	電気/電子

提案技術・提案製品

日射比例式かん水コントローラーMKR－100T

提案内容

農業用潅水装置

ＯＥＭ対応商品

日射量による潅水回数を変化させるコントローラー

晴れている日と雨の日では
潅水回数が大幅に違う!!

☆ 日射潅水は日差しの強さで
潅水回数を調整

☆ 突然の天候の変化にも安心

☆ 少量多頻度潅水が可能

☆ ＯＥＭ対応
・タイマー潅水
・ＵＳＢ記録
・土壌水分センサー
・温度センサー　※その他ご使用方法ご相談に応じます

日射比例式かん水コントローラーを使用したお客様の声

★ 高糖度トマト栽培農園
毎日天気予報を見て潅水量をセットしていました。外出先で急な天候変化（夕立など）の場合、潅水停止させるため慌てて帰宅することもよくありました。日射比例式かん水コントローラーＭＫＲ-１００Ｔに変え、急な天候変化に慌てず休日もゆとりを持って家族との時間を過ごせるようになりました。

【開発進度】H27.8現在　□ アイデア段階　□ 試作/実験段階　□ 開発完了段階　■ 製品化完了段階

メリット	項目	コスト	質量	生産性/作業性	品質/性能	環境配慮	その他（　　）
	数値	低コスト	ー	作業性向上	収穫物の高品質化	作物廃棄低減	ー

＜企業情報＞

所在地	**埼玉県さいたま市西区指扇567-3**
本社所在地	同上
海外生産拠点	ー
資本金	500万円
従業員数	6名
認証取得	ー
主な事業内容	農業用コントローラー開発・製造・販売 コントロールモーター開発製造
主要取引先	渡辺パイプ㈱ ㈱竹村電機製作所、他
担当部署・者	友光 宏
電話	048-624-5403
E-mail	meko@meko.jp
URL	http://meko.jp/

主な生産設備		
（名称）	（型式・能力）	（台）
レーザーマーカー	LP-400	1
フライス盤	KF-500	1
マルチ入力データ収集システム	NR-600	1
日射計測装置	デルタオーム社製	1