

年月日	21	07	27	ページ	12	NO.	
-----	----	----	----	-----	----	-----	--

中小向けIoT本格展開 サンシン電気、自動化支援

サンシン電気（東京都練馬区、石井宏宗社長）は、国内の中小企業向けにIoT（モノのインターネット）事業を本格展開する。電

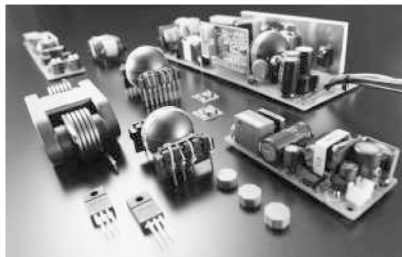
子の部品商社の知見を生かしながら、子会社のエスシーツー（同）がプログラムを設計する。個別環境に合わせたシステムを構築し、既

存の生産設備を生かした自動化を支援する。価格は個別見積もり。当面は年間受注約12件で売上高5000万円を目指す。

従来から一部で実施していた。これまでに農業用ビニールハウスや中小規模の食品工場をIoT化した実績を持つ。

設置から50年が経過したような既存の生産設備にセンサーを設置し、温度や湿度などをさまざまなデータを集約・分析する。同社が取り扱う電源設備を組み

合わせて自動化も支援する。大手が提供する中小企業向けのIoTサービスでは機能過剰になりやすい。製造設備の大幅刷新が必要になり自動化の障壁になっている。新事業では工場などの個別環境に合わせたシステムを設計して、こうした課題を解決する。



▲ 自社が取り扱う電源設備を組み合わせた自動化も支援