

SIRC と関電工が資本業務提携を行いました

5mm 角のスマートチップ「SIRC デバイス」を活用した IoT ソリューション及び AI エッジコンピューティングソリューションを提供する株式会社 SIRC（サーク）（大阪市中央区、代表取締役 高橋真理子）は、株式会社関電工（東京都港区、取締役社長 仲摩俊男）を引受先とした第三者割当増資を実施したことを発表いたします。

SIRC は、「電流・電力・角度・周波数変換」を計測する多機能素子「SIRC デバイス」を活用しながら、急速にデジタル化が進む現代において通信システムと組み合わせた「SIRC IoT ソリューション」を展開しています。

国内大手総合設備会社である関電工とは、電力設備の電気工事、施工業務、保守メンテナンスに関して、SIRC デバイスを活用した業務効率化及び新たな付加価値サービスを創造していく計画です。



SIRC IoT 電流センサユニット



SIRC IoT 角度センサユニット

【株式会社 SIRC について】

株式会社SIRCは大阪市立大学発ベンチャーとして、文部科学省・国立研究開発法人科学技術振興機構（JST）による「大学発新産業創出拠点プロジェクト（START）」の支援を受け、2015年2月に設立いたしました。

当社のコア技術である磁性薄膜を活用したセンサモジュール（SIRC デバイス）は、1つのセンサで4つの機能を発揮出来るマルチデバイスです。センサチップ部分は5mm角と超小型であり、電流、電力、角度、周波数抽出という機能を発揮します。当社は、特許技術を活用したセンサチップの開発に加え、アプリケーションに応じた周辺回路の設計を行うことで、高付加価値センサモジュールを開発販売いたします。また、用途に応じてセンサ周辺部分のニーズ（通信、ソフト）にも対応していくことで、IoT時代のキーデバイスの提供とシステムソリューションの提供を目指して参ります。

<会社概要>

会社名 株式会社 SIRC（英文表記:SIRC Co.,Ltd.）

所在地 大阪府中央区久太郎町2-5-31 本町寺田ビルディング901

代表者 代表取締役 高橋 真理子

事業内容 SIRC デバイスを活用した製品開発および販売、省エネルギーソリューションの提供、乗算デバイスを活用した研究開発事業

設立 2015年2月

ウェブサイト <https://sirc.co.jp/>

【本件プレスリリースに関するお問い合わせ先】

広報担当(SIRC)

TEL 06-6484-5381

e-mail info@sirc.co.jp