



平成 27 年 10 月 13 日

各 位

会社名 サン電子株式会社
代表者名 代表取締役社長 山口 正則
(コード番号 6736 東証 JASDAQ)
問合せ先 取締役 東谷 浩明
コーポレート本部長
電話 0587-55-2201

Lumus Ltd. との業務提携の基本合意に関するお知らせ

サン電子株式会社（代表取締役社長：山口正則、本社：愛知県江南市、以下「サン電子」）は、Lumus Ltd.（代表取締役社長：Ben Weinberger、本社：イスラエル国、以下「Lumus 社」）と業務提携の基本合意書を締結するに至りましたので、下記の通りお知らせいたします。

◆ 業務提携の目的

サン電子は、平成 27 年 4 月にイスラエル国の Infinity Augmented Reality, Inc（以下「Infinity AR 社」）への出資を決定し、AR（Augmented Reality：拡張現実）分野へのビジネス展開を始めております。

当業務提携は、Infinity AR 社の先進的な技術を生かすことのできる高品質なメガネ型のハードウェア製品の開発を目的としています。

サン電子は、Lumus 社のディスプレイユニットを使ったメガネ型デバイスを開発し、Infinity AR 社の AR 開発プラットフォームと組み合わせることで、ハードウェアからアプリケーションまでを揃えたトータルソリューションの提供を目指します。

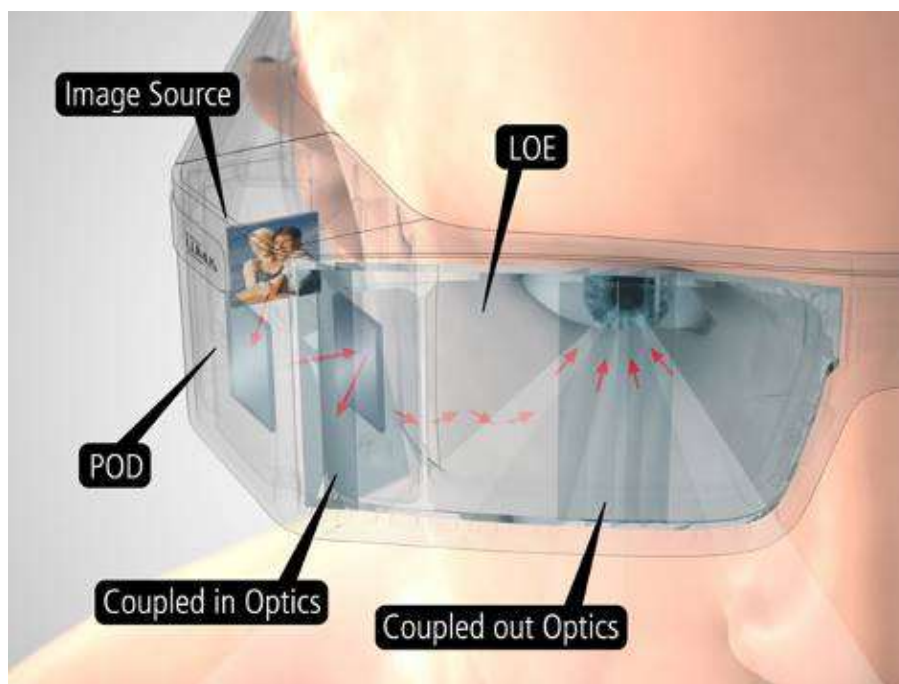


◆ Lumus 社の特徴

Lumus 社は、LOE (Light-guide Optical Element : 導光光学素子) 技術の優れた特許を持っており、メガネ型デバイスで使用する高性能なディスプレイユニットを開発・製造しています。ディスプレイユニットは下記のような優れた特徴を有しており、ウェアラブル端末として使用者に新しい次元の視覚体験の提供を可能とするものです。

- ✓ 視認性とデザイン性に優れていて非常に軽量で薄い透明レンズ
- ✓ レンズの厚みを抑えたまま、薄いレンズで広い視野角(映像の投影エリア)を確保でき、装着者の目の前に大きなスクリーンを作り出すことが可能
- ✓ 高解像度のデジタル情報の表示を可能とする POD(Micro-display Pod : ミニプロジェクター)

◆ Lumus 社製 ディスプレイユニット



◆ Lumus 社 ディスプレイユニット 製品比較

	Lumus 社	海外A社	国内B社
重量 (グラム)	29	42	33
解像度 (pixels)	1280×720	640×360	960×540
視野角 (度)	37.4	15	23

(自社調べ)

- Lumus 社の詳細はこちら(英語) <http://www.lumus-optical.com/>

以上

【本件に関するお問い合わせ先】

■ 報道関係各位

サン電子株式会社 コーポレート本部 担当：菅谷
TEL : 0587-55-2201 FAX : 0587-55-3851

■ 製品お問い合わせ先

サン電子株式会社 クラウドビジネスプロジェクト 担当：岩田
TEL : 0587-55-2716 FAX : 0587-55-3851