

## FLOSFIA、総額 9.5 億円でのシリーズ D ラウンド資金調達を完了 ～新設した GaO<sup>®</sup>デバイス製造拠点を活用し、京都から世界へ～

この度、株式会社 FLOSFIA（本社：京都府京都市、代表取締役社長：人羅俊実）は、第三者割当増資を実施し、総額約 9.5 億円のシリーズ D ラウンドの資金調達を完了いたしましたので、お知らせいたします。

本ラウンドにおける引受先として、先に発表の JSR 株式会社、合同会社 MHI イノベーション推進研究所、株式会社フジインコーポレーテッド、フェニックス投資事業有限責任組合、Mitsui Kinzoku-SBI Material Innovation Fund に続いて、Eight Roads Ventures Japan および京銀リース・キャピタル株式会社が加わりました。

これにより、FLOSFIA の資金調達額は累計で約 32.1 億円となりました。

### 【シリーズ D 資金調達引受先】

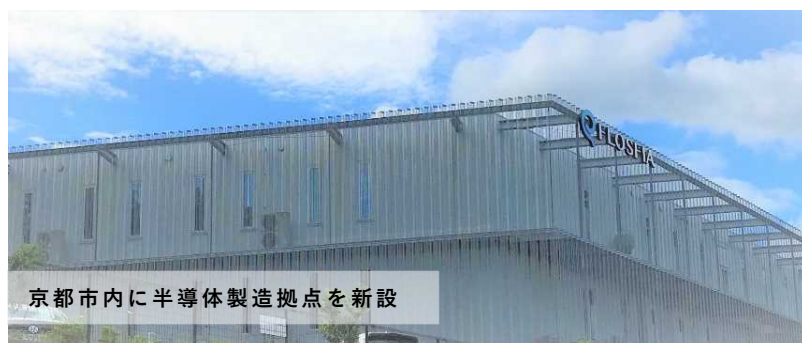
JSR株式会社	本社：東京都港区 代表取締役CEO：エリック ジョンソン
合同会社MHIイノベーション推進研究所 (三菱重工業株式会社の100%子会社)	本社：東京都千代田区 代表：名山理介
株式会社フジインコーポレーテッド	本社：愛知県清須市 代表取締役社長：関敬史
フェニックス投資事業有限責任組合 (※1)	運営者：フューチャーベンチャーキャピタル株式会社 代表取締役社長：松本直人
Mitsui Kinzoku-SBI Material Innovation Fund (※2)	運営者：SBIインベストメント株式会社 代表取締役執行役員社長：川島克哉
Eight Roads Ventures Japan (同社が運営するファンドにて引受)	本社：東京都港区 代表：デービッド・ミルスタイン
京銀リース・キャピタル株式会社 (同社が運営するファンドにて引受)	本社：京都市下京区 代表取締役：奥野浩

(※1) フェニックス投資事業有限責任組合は、株式会社フジインコーポレーテッドとフューチャーベンチャーキャピタル株式会社が共同で設立したベンチャーキャピタルファンドです。

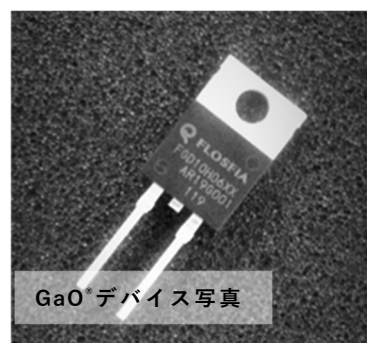
(※2) Mitsui Kinzoku-SBI Material Innovation Fund は、三井金属鉱業株式会社と SBI インベストメント株式会社が共同で設立したプライベートファンドです。

FLOSFIA は京都大学発のベンチャー企業として、世界に先駆けて  $\alpha$ -Ga<sub>2</sub>O<sub>3</sub> パワー半導体の事業化に取り組み、GaO<sup>®</sup>シリーズとしてサンプル出荷を開始しています。

京都大学桂キャンパス近郊（京都市西京区）にクリーンルームを整備した GaO<sup>®</sup>デバイス製造拠点を新設し、2019年7月には量産準備としての稼働を開始しました。新拠点での製造工程には、ミストドライ<sup>®</sup>法を含む独自の工程を含んでいます。研究開発の拠点としても活用予定で、ダイオード・トランジスタ等のラインナップ拡充を目指します。



京都市内に半導体製造拠点を新設



GaO デバイス写真

今回の資金調達は、FLOSFIA が目指す価値「グリーン且つクリーンな技術を用いて人類の進歩に貢献すること」を実現するための戦略的パートナーシップ構築と長期成長に向けた基盤づくりを目的とするものです。

具体的には、戦略的パートナーシップとして、以下の 4 つの共同開発・事業提携に向けた取り組みに着手いたします。

- ・三菱重工業株式会社とは、GaO<sup>®</sup>パワー半導体の産業機器など幅広い応用に向けた共同開発に取り組みます。
- ・JSR 株式会社とは、GaO<sup>®</sup>パワー半導体製造プロセスに関する共同開発に取り組み、量産技術確立に向けた協業を目指します。
- ・株式会社フジインコーポレーテッドとは、GaO<sup>®</sup>パワー半導体の研磨・洗浄プロセスに関する共同開発に取り組み、量産技術確立に向けた協業を目指します。
- ・三井金属鉱業株式会社とは、ミストドライ<sup>®</sup>法を用いた材料分野での共同開発に取り組みます。

さらに、長期成長に向けた基盤づくりとして、2 つのファンドが参画いたします。

- ・Eight Roads Ventures Japan は、日本における FIL (フィデリティ・インターナショナル・リミテッド) のベンチャーキャピタル投資を行うプリンシパル投資部門です。
- ・京銀リース・キャピタル株式会社 (京都銀行グループ) は、地域経済の活性化と地域創生に向けて、将来成長が期待できるベンチャー企業等に投資を行います。

FLOSFIA は、これを機に、FLOSFIA が手掛ける GaO<sup>®</sup>パワー半導体による電源・車載・動力領域でのイノベーションの実現、製造プロセス構築、およびミストドライ<sup>®</sup>法を利用した新規材料の事業化を加速し、機器の電動化、小型化、損失低減等を通じ、持続可能な社会の実現に貢献してまいります。

#### 【FLOSFIA について】

会 社 名：株式会社 FLOSFIA (フロスフィア)

<https://flosfia.com>

所 在 地：京都市西京区御陵大原 1 番 29 号

代 表 者：代表取締役社長 人羅俊実

資本金等：32 億 1 千万円 (資本準備金含む)

事業内容：酸化ガリウム系パワーデバイスの研究・製造・販売 (パワーデバイス事業)

各種金属酸化膜等の受託成膜、コーティング (成膜ソリューション事業)

そ の 他：FLOSFIA は経済産業省が推進する「J-Startup」の認定企業です。

#### 【本件に関するお問い合わせ先】

株式会社 FLOSFIA

コーポレートサポート部 (担当：間嶋)

TEL：075-963-5202

E-mail：info@flosfia.com

以上