

2023年 7月 28日

各 位

会 社 名 トレックス・セミコンダクター株式会社
代 表 者 名 代表取締役 芝 宮 孝 司
社長執行役員
(コード番号：6616 東証プライム市場)
問 合 せ 先 執行役員 前 川 貴
経営企画室 室長
(TEL.03-6222-2875)

株式会社ノベルクリスタルテクノロジーへの追加出資のお知らせ

トレックス・セミコンダクター株式会社(東京都中央区 代表取締役：芝宮 孝司 以下、当社)は、株式会社ノベルクリスタルテクノロジー(本社：埼玉県狭山市 代表取締役社長：倉又 朗人 以下、ノベルクリスタルテクノロジー社)へ追加出資を致しました。

記

1. 追加出資の目的

ノベルクリスタルテクノロジー社は、低コストと高性能を両立できる新世代パワーデバイス用半導体として注目を集めているβ型酸化ガリウム(β-Ga₂O₃)の単結晶基板・エピタキシャルウエハの開発・製造・販売およびパワーデバイスの開発を行っています。また、開発中のβ型酸化ガリウムを使用したダイオードやトランジスタの特性においても、世界をリードする成果を報告しています。

当社は2020年6月30日にノベルクリスタルテクノロジー社と資本提携を開始し、β型酸化ガリウム製品の実用化に向けて同社と協力関係を構築し、様々な取り組みを進めて参りました。

本追加出資により、共同研究開発をしているβ型酸化ガリウムを使用したパワーデバイス製品の実用化に向けて、製品開発を更に加速し、製品の実用化・量産化を進めて参ります。

2. 株式会社ノベルクリスタルテクノロジーの概要

会社名	株式会社ノベルクリスタルテクノロジー
所在地	〒350-1328 埼玉県狭山市広瀬台2-3-1
代表者の役職・氏名	代表取締役社長 倉又 朗人
事業内容	酸化ガリウムエピタキシャル膜付基板の製造販売 単結晶およびその応用製品の製造販売 半導体およびその応用製品の製造販売
資本金	1億6,292万円(2022年5月12日現在)
設立年月	2015年6月30日

3. 今後の見通し

本件に伴う 2024 年 3 月期の業績に与える影響は軽微であります。中長期的には当社の企業価値向上に資するものと考えております。今後の状況により公表すべき事項が発生した場合には速やかにお知らせします。

【本リリースに関するノベルクリスタルテクノロジー社の報道発表】

<https://www.novelcrystal.co.jp/press-release/>

以 上