



2024年10月25日

各 位

会社名 岡本硝子株式会社  
代表者名 代表取締役会長兼 CEO 岡本 毅  
(コード番号 7746 東証スタンダード)  
問合せ先 財務経理部長 風間 卓  
電 話 04-7137-3111

### 株式会社 U-MAP の新株予約権取得のお知らせ

当社は、2024年10月25日開催の取締役会において、株式会社 U-MAP (以下「U-MAP」という。) が発行する J-KISS 型新株予約権の取得 (以下「本件」という。) を決議しましたので、お知らせいたします。

#### 記

#### 1. 投資の理由

U-MAP は、名古屋大学 未来材料・システム研究所 宇治原研究室の研究成果である繊維状窒化アルミニウム単結晶である「Thermalnite®」の実装により電子機器の熱問題を解決することを目指すスタートアップ企業です。

U-MAP は、高品質な「Thermalnite®」の大量合成技術及びその量産体制を確立しております。また、2024年5月には、パートナー企業である当社と共同で、「Thermalnite®」を添加した放熱性が高く、かつ、機械強度の高い放熱基板の量産仕様サンプルの出荷を開始しております。

当社と U-MAP による高機能放熱基板の量産に向けた連携は、経済産業省関東経済産業局の「中堅・中小企業とスタートアップの連携による価値創造チャレンジ事業」への参画を契機としており、当社は、事業再構築補助金の採択を受けて高機能放熱基板の製造設備を導入し、また、U-MAP とともに成長型中小企業等研究開発支援事業 (Go-Tech 事業) の採択を受けて「Thermalnite®」を添加した高機能放熱基板の製造技術の開発をいたしました。

本件を通じて当社は、放熱基板の市場及び技術の動向を把握し、「Thermalnite®」を添加した高機能放熱基板の継続的な開発、製造及び販売を目指します。

#### 2. 投資の概要

本件は J-KISS 型新株予約権の取得による投資となります。

(1) 新株予約権の名称	第1回 J-KISS 型新株予約権
(2) 振込金額	100 百万円
(3) 振込期日	2024年11月15日 (予定)

(注) J-KISS 型新株予約権は、投資家が新株予約権の有償取得の形で出資する段階では、転換時に取得できる株式数が決まっていない転換価格調整型新株予約権です。その後の投資ラウンドで株式発行による資金調達をする際に、新株予約権を取得している投資家が、一定の割り引かれた転換価額で株式を取得することとなります。

#### 3. 投資先の概要

(1) 名称	株式会社 U-MAP
(2) 所在地	愛知県名古屋市千種区不老町 Tokai Open Innovation Complex (TOIC) 601
(3) 代表者の役職・氏名	代表取締役 西谷 健治
(4) 事業内容	放熱材料の開発・製造

(5)資本金	30,000,000円
(6)設立年月日	2016年12月12日
(7)上場会社と当該会社との関係	
資本関係	該当事項はありません。
人的関係	該当事項はありません。
取引関係	当社は、放熱基板の製造をU-MAPより受託しております。
関連当事者への該当状況	該当事項はありません。

#### 4. 業績への影響

本件が2025年3月期業績に与える影響は軽微である見込みですが、今後、業績に重要な影響を与える見込みが生じた場合には、その内容を速やかに公表いたします。

以上