

平成 26 年 7 月 31 日

会社名 ミネベア株式会社

代表者名 代表取締役 社長執行役員

貝沼 由久

(コード番号 6 4 7 9 東証第 1 部)

問合せ先 広報室長 小峯 康生

(TEL. 03-6758-6703)

JAPAN 3D DEVICES株式会社の第三者割当増資の引受について

ミネベア株式会社（本社：長野県北佐久郡御代田町、代表取締役社長：貝沼 由久、以下「ミネベア」）は、2014 年 7 月 31 日開催の取締役会において、プロジェクター向け反射鏡及びフライアイレンズ、自動車・照明用カバーガラス、粉末ガラスなどの製造・販売を主たる事業として行っている岡本硝子株式会社（本社：千葉県柏市、代表取締役社長：岡本 毅、以下「岡本硝子」）の子会社であり、自動車用ヘッドアップディスプレイ（以下「HUD」）向け凹面鏡（反射鏡）などの薄板精密成型ガラス等の製造を主たる事業とする JAPAN 3D DEVICES 株式会社（本社：新潟県柏崎市、代表取締役社長：齋藤 朋之、以下「J3DD」）の第三者割当増資引受を決議し、同日、岡本硝子及び J3DD と関連契約を締結いたしました。

当該増資資金の 375 百万円は 2014 年 7 月 31 日に払込予定で、同日をもって、ミネベアは J3DD の 51.73%の持分を所有する筆頭株主となります。なお、J3DD の事業は、引き続き薄板精密成型ガラス事業に知見を持つ岡本硝子が主体となって運営する予定です。

<J3DD の第三者増資引受の理由>

岡本硝子は、1928年(昭和3年)創業の老舗ガラスメーカーですが、今後、車載用HUD向けなどに大きな成長性が見込めるとして、薄板精密成型ガラスの製造会社であるJ3DDを2014年4月14日に設立し、事業推進のための出資者を募っていました。

一方、ミネベアは、長期的な成長戦略である「5本の矢」戦略のうち、2本目の矢である「複合製品の開発と拡販」を推進すべく、数年前から開発に着手していたHUD用アクチュエーターの複合製品化を模索していました。J3DDが製造するHUD用凹面鏡は、独自のガラス薄板成型加工技術と銀蒸着技術によって高精度でありながら生産性も良く、高い競争力が得られる見込みです。ミネベアは、J3DDに出資することによって、同社が製造するHUD用凹面鏡を搭載した複合製品開発への取組みを同社及び岡本硝子と協働し、HUD市場向け製品の立ち上げを加速させたいと考えております。

また、将来的にミネベアのグローバルな販売拠点を活用し、HUD用凹面鏡などの海外客先への営業支援を行うことで、顧客基盤の拡充を図ることを視野に入れております。

<車載用 HUD と HUD 用凹面鏡市場について>

車載用HUDとは、自動車の速度や地図などの各種情報をフロントガラスやコンバイナーに表示することにより、ドライバーの視線を大きく動かすことなく情報を読み取れるようにする技術及び表示機器です。運転の安全を確保するため世界的に導入が進められており、予測では2020年に年間1,000万台以上の出荷台数が見込まれるなど、今後市場の大きな成長が期待されています。HUD用凹面鏡は、これまでは主にプラスチック射出成型品が用いられていましたが、耐熱性やコスト面に課題があることから、薄板で3D形状を有するガラス製品への要望が高まってきています。J3DDは、他のガラスメーカーにはできない複雑な形状のガラス製HUD用凹面鏡の量産体制を早急に確立することで、今後のHUD用凹面鏡のガラス化転換に対応していきたいと考えています。

【J3DDの概要】(2014年7月31日現在)

(1) 名称	JAPAN 3D DEVICES 株式会社
(2) 所在地	新潟県柏崎市大字安田 7587 番地 1
(3) 代表者の役職・氏名	代表取締役社長 齋藤 朋之
(4) 事業内容	電子・光学機器の製造、加工及び販売
(5) 資本金	362.5 百万円 ※なお、資本準備金は 362.5 百万円です。
(6) 設立	2014 年 4 月 14 日
(7) 決算期	3 月 31 日
(8) 出資比率	ミネベア(株) 51.73%、岡本硝子(株) 48.27%
(9) 工場面積	3,324.16 m ² (2014 年 8 月に着工のうえ 2015 年 2 月初旬完成予定)
(10) 従業員数	44 名 (2017 年 3 月末予定)
(11) ミネベアとの関係	① 資本関係：当社の連結子会社です。 ② 人的関係：当該会社の取締役 3 名、監査役 1 名は、当社取締役及び従業員が兼務する予定です。

【岡本硝子の概要】

(1) 名称	岡本硝子株式会社
(2) 所在地	千葉県柏市十余二(とよふた) 380 番地
(3) 代表者の役職・氏名	代表取締役社長 岡本 毅(つよし)
(4) 事業内容	特殊ガラス及び薄膜・蒸着製品等の製造及び販売
(5) 資本金	1,762 百万円
(6) 設立	1947 年 3 月(創業 1928 年 10 月)
(7) 従業員数	単体:245 名(2014 年 3 月 31 日現在) 連結:344 名(2014 年 3 月 31 日現在)
(8) ミネベアとの関係	資本関係、人的関係等はありません

以上