



2021年11月17日

各 位

会 社 名 株 式 会 社 中 村 超 硬  
代 表 者 名 代 表 取 締 役 社 長 井 上 誠  
(コード番号：6166 東証マザーズ)  
問 合 せ 先 取 締 役 管 理 本 部 長 藤 井 秀 亮  
(TEL：072-274-1072)

### ナノサイズゼオライト担持不織布開発に関するお知らせ

当社は、当社子会社である日本ノズル株式会社が開発した芯鞘構造を持つ不織布に、ナノサイズゼオライトを担持させ（以下、ナノサイズゼオライト不織布）、当該不織布の放射性セシウムの吸着実験を大阪府立大学 中平教授研究室と共同で行いました。

今回の大阪府立大学における実験では、ナノサイズゼオライト不織布が低濃度の放射性セシウム汚染水から放射性セシウムを吸着できるという基礎的な実験に成功したものであり、その内容が2021年11月12日付 日刊工業新聞に掲載されました。

ナノサイズゼオライト不織布については、現時点では要素技術が確立できた状況であり、今後、製品化のためには更なる研究開発が必要であります。当社といたしましても、今後も積極的な開発を継続し、ナノサイズゼオライト不織布の製品化など、開示すべき事実が発生しましたら適切に情報の開示を行ってまいります。

なお、本件が2022年3月期の業績に与える影響はございません。

以 上