

2023年2月7日

各位

日本ゼオン、「nano tech 大賞 2023」を受賞

日本ゼオン株式会社

日本ゼオン株式会社(本社:東京都千代田区、代表取締役社長:田中 公章 以下、当社)は、この度、nano tech 実行委員会(川合 知二委員長/大阪大学 産業科学研究所 招聘教授)主催の nano tech 2023 第22回 国際ナノテクノロジー総合展・技術会議において、最高位である「nano tech 大賞 2023」を受賞いたしました。nano tech 大賞は、2月1日~3日にかけて開催された nano tech 2023 の出展者の中から斬新かつ先駆的な技術・製品が分野ごとに選出されるもので、当社が「nano tech 大賞」を受賞するのは2017年以来、2回目となります。

当社は同展示会において、単層カーボンナノチューブ・ZEONANO®をはじめ、次世代電池用途など単層カーボンナノチューブの応用展開例を幅広くご紹介いたしました。

今回の受賞理由は、「カーボンナノチューブの熱電変換素子で災害時の建築物・熱配管の不具合を瞬時にセンシングして無線で知らせるシステムなどを開発」したことによるものであり、単層カーボンナノチューブの様々な事業展開を図っている点が評価されました。

当社は、今後も単層カーボンナノチューブのさらなる実用化に向けて事業活動を推進するとともに、社会の期待に応えるべく、応用展開にも積極的に取り組んでまいります。



川合 知二実行委員長(左)と、CNT事業推進部長 上島 貢(右)

以上

本件に関するお問い合わせ先

日本ゼオン株式会社 コーポレートサステナビリティ統括部門 広報室 電話:03-3216-2747