【岡山大学】学術研究院自然科学学域の小野努教授が「ディープテックグランプリ2021」で三井化学賞を受賞！

◆概 要
国立大学法人岡山大学（本部：岡山市北区、学長：槇野博史）学術研究院自然科学学域の小野努教授は、株式会社リバネスが主催するビジネスプランコンテスト「ディープテックグランプリ2021」で三井化学賞を受賞しました。

このコンテストは、リアルテック領域（ものづくり、人工知能等）の技術シーズと起業家の発掘育成を目的として2013年から開催されており、応募者の中から選ばれたファイナリストが自社の技術などについてプレゼンテーションし、グランプリを目指すものです。

当日は、今年度の「テックプランター」に応募した316チームの中から選ばれたファイナリスト12チームが登壇しました。小野教授は「マイクロ化学プロセスで新たな機能性素材を創出する」と題し、岡山県の微細金属加工技術を活かして、精密な液滴・微粒子・カプセル・微細繊維を連続生産できる技術を熟成させ、従来不可能であったナノ繊維を1本の糸として連続して湿式紡糸する技術を世界で初めて実現したことをアピールし、これまでに作れなかった材料を創出でき、今後世界にも大きく影響を与えうる取り組みだと期待される点が評価され、今回の受賞となりました。

なお、小野教授は、2021年2月6日
に株式会社中国銀行・株式会社リバネスが主催するビジネスプランコンテスト「第3回岡山テックプラングランプリ」で最優秀賞を受賞しています。

小野教授は受賞に対し「イノベーションを起こすためには単なる技術革新だけでは難しく、優れた技術やアイデアの融合が重要だと感じました。独自の取り組みを進めるファイナリストとなったスタートアップ企業などにも大いに刺激を受けました。私たちも刺激を与えられるような技術になるようにさらに研究を発展させたいと思います」と述べました。

◆参 考
・ディープテックグランプリ2021速報
https://techplanter.com/2021/09/14/dtg2021/
・ディープテックグランプリ2021
https://techplanter.com/deeptech/2021/
・小野教授の所属する界面プロセス工学研究室

http://achem.okayama-u.ac.jp/interface/

〇岡山大学では、岡山大学イノベーション・マネジメント・コア（IMaC）のベンチャー支援フィールドが窓口となり、技術シーズ・ビジネスプランの事業化に向けたアドバイス、経営相談先の紹介など、起業に関するさまざまな支援を行っております。
ベンチャー企業設立にご興味をお持ちの教職員・学生の皆さんは、どうぞお気軽にご相談下さい。

◆本件お問い合わせ先
＜本技術に関するお問い合わせ先＞
岡山大学イノベーション・マネジメント・コア（IMaC）　ベンチャー支援フィールド
〒700-8530 岡山県岡山市北区津島中1-1-1 岡山大学津島キャンパス 本部棟1階
E-mail：venture◎okayama-u.ac.jp
※◎を@に置き換えて下さい

＜小野努教授に関するお問い合わせ先＞
岡山大学大学院 自然科学研究科 化学生命工学専攻 応用化学講座 界面プロセス工学研究室
〒700-8530 岡山県岡山市北区津島中3-1-1 岡山大学津島キャンパス
http://achem.okayama-u.ac.jp/interface/

岡山大学メディア「OTD」（アプリ）：
https://prtimes.jp/main/html/rd/p/000000011.000072793.html
岡山大学メディア「OTD」（ウェブ）：
https://prtimes.jp/main/html/rd/p/000000215.000072793.html
岡山大学SDGsホームページ：https://sdgs.okayama-u.ac.jp/
岡山大学Image Movie（2020）：

産学共創活動「岡山大学オープンイノベーションチャレンジ」2021年10月
期共創活動パートナー募集中：
https://prtimes.jp/main/html/rd/p/000000269.000072793.html

岡山大学『企業の人事担当者から見た大学イメージ調査2022年度版』中国・四国１位!!
https://prtimes.jp/main/html/rd/p/000000122.000072793.html
岡山大学「THEインパクトランキング2021」総合ランキング
世界トップ200位以内、国内同列1位!!
https://prtimes.jp/main/html/rd/p/000000070.000072793.html

Generated by ぷれりりプレスリリース
https://www.prerele.com