

2025年7月28日

ダイヤモンド技術を用いて液体のセンシング技術の確立を目指す 産総研九州センター発ベンチャー株式会社ExtenDへの投資実行について

佐賀銀行（頭取 坂井 秀明）は、グループ会社である株式会社佐銀キャピタル&コンサルティング（佐賀市、代表取締役 高祖 浩）と共同で設立した「佐銀ベンチャーキャピタル投資事業有限責任組合第五号」を通して、株式会社ExtenD（代表取締役 北市 充）への投資を行いましたので、お知らせいたします。

記



■ 投資を行ったお客さまの概要

投資先名	株式会社 ExtenD
所在地	佐賀県鳥栖市蔵上二丁目259番地
代表者	代表取締役 北市 充
設立日	2022年7月4日
事業概要	ダイヤモンド結晶、素材を活用した各種センサ・電子機器の製造販売、成膜装置販売
事業内容	同社は、国立研究開発法人産業技術総合研究所（産総研）九州センター発のスタートアップであり、同施設が研究集積してきたダイヤモンドに関する基礎技術や知見と、経営メンバーが持つ応用技術や加工ノウハウを掛け合わせた事業を展開しています。具体的には、ダイヤモンドを均一に広面積に成膜することができる熱フィラメント CVD（ダイヤモンド成膜）装置の開発を実現、製造販売しております。又、同装置を用いてダイヤモンドのチップを安価且つ大量に生産することを実現、測定素材として優れたダイヤモンドをセンサーチップとして活用した液体分析を進めています。分析データと人間の五感を AI で紐づけることにより、まずは飲料や食品分野で官能評価の脱属人化に取り組みます。

以上

《本件に関するお問い合わせ先》
営業統括部 担当：廣重
TEL 0952(25)4564
<https://www.sagabank.co.jp>
(株)佐銀キャピタル&コンサルティング
担当：坂本
TEL 0952(29)7658
<https://www.sagin-capital.co.jp>