



2019年10月10日

報道関係 各位

株式会社 CAST  
QB キャピタル合同会社  
国立大学法人熊本大学

## 熊本大学発ベンチャー「株式会社 CAST」の設立 ～QB 第一号ファンドのプレ投資事業からのベンチャー創業～

この度、国立大学法人熊本大学（以下、「熊本大学」）大学院先端科学研究部 中妻啓助教、田邊将之助教、小林牧子准教授が発起人となり、2019年9月26日付で、熊本大学発ベンチャー「株式会社 CAST（以下、「CAST」）」を設立しました。また中妻助教が代表取締役、田邊助教が取締役に就任いたしました。

CAST は、「あらゆる場所にセンサーを」をミッションに、高品質かつ多様なセンサーを IoT の時代に即した計測システムとして提供することで、より便利で安全な世界の実現に貢献することを考えています。

CAST 設立に至るまでは、2018年5月7日付で、QB 第一号ファンドを運営する QB キャピタル合同会社（以下、「QB キャピタル」）から「熊本大学による圧電センサー事業化プロジェクト」に対するプレ投資を受け、中妻助教らによる研究開発が進められていました。

（関連プレスリリース：<http://qbc.co.jp/wp-content/uploads/2018/05/NewsRelease180511.pdf>）

研究を推進していく中で、本圧電センサーの、可屈曲性を生かしたフレキシブルデバイスへの展開、耐熱性を生かした高温下センシングへの展開など、様々な用途への展開可能性があることがわかり、この度、ベンチャー企業を設立する運びとなりました。

QB キャピタルは、2017年9月1日付で「研究成果の事業可能性評価を行う事業に係る覚書」を熊本大学と締結し、同大学発の研究成果を活用した事業化プロジェクトの支援を行っています。QB キャピタルによる同大学へのプレ投資がベンチャー企業設立に至った事例は初めてのことです。

また、同大学では、2018年4月に、大学発ベンチャー等に関する認定制度を制定し、2019年4月には、研究成果活用企業の代表取締役社長への就任承認の可否基準を設けて、運用を開始しました。同大学の現職の研究者がベンチャー企業の代表取締役に就任したケースも初めてとなります。

今後も、QB キャピタル及び熊本大学は、CAST の研究開発を支援していく所存です。

【お問い合わせ先】

株式会社 CAST （担当：中妻）

住所：〒860-0862 熊本県熊本市中央区黒髪二丁目 39 番 1 号 熊本大学内

Email : [info@cast-sensing.com](mailto:info@cast-sensing.com)

URL : <https://www.cast-sensing.com>

QB キャピタル合同会社 （担当：長浜）

住所：〒814-0001 福岡県福岡市早良区百道浜 2 丁目 1-22 SRP センタービル 706

電話：092-832-6200

URL : <http://qbc.co.jp>

国立大学法人熊本大学

熊本創生推進機構 イノベーション推進部門 （担当：松浦）

住所：〒860-8555 熊本県熊本市中央区黒髪二丁目 39 番 1 号

電話：096-342-3145

URL : [https://www.kumamoto-u.ac.jp/kenkyuu\\_sangakurenkei](https://www.kumamoto-u.ac.jp/kenkyuu_sangakurenkei)