

● 事業概要

竹がもたらす環境・生活環境問題の「竹害」の解決を目指し、地方独立行政法人山口県産業技術センター、一般財団法人宇宙システム開発利用推進機構、株式会社minsora、(株)コンベンションリンクージ大分支社、竹藝家の「オープンイノベーション」体制で、「竹を次世代で利活用する技術の社会実装を目指し、さまざまな立場、業種、分野のアイデア、実践、ノウハウ、データ、知識などを組み合わせる研究活動を行うと共に、技術の開発と深化を進め、新たな産業基盤の創出と社会の活性化に取り組むこと」をコミットメントとして活動を進めてきた。

● 主な実績

- 取り組みが大分市市報に掲載(2018年7月15日)
- 設置を学長定例記者会見で発表(2018年7月26日)
- 宇宙ビジネス起業支援セミナーへの協力(2018年8月29日)
- 本BURSTチームが基礎となり、理工学部と宇宙システム開発利用推進機構との連携協定が締結(2018年10月17日)
- 日本科学未来館でトークイベントに出演(2019年3月3日)
- 四館連携・創業支援交流会で講演(2019年3月14日)
- 西日本製造技術イノベーション2019に出展(2019年6月19日～21日)
- 「おおいた竹取物語オープンイノベーションセンター(xTopic)」研究・事業化進捗発表会!」で講演(2020年2月27日)
- 竹フェイスシールドの制作と附属病院への提供(2020年4月)
- ISTSキックオフイベントでの講演(2020年8月9日)
- NHK E-テレ「サイエンスZERO」で研究紹介(2021年5月30日)
- 他、TV、新聞等でのメディア発表 計17件
- 大分大学発ベンチャー 株式会社おおいたCELEENA創業(2021年9月28日)

