



「トバタスペース アカデミー」成果発表会を開催！ ～高校生が宇宙の視点で「社会の壁」を突破する解決策を提案～



『文教のまち』戸畑区では、世界一の超小型人工衛星技術を誇る九州工業大学の協力のもと、高校生を対象に『TOBATA-SPACE ACADEMY(トバタスペース アカデミー)』(全5回)がスタートしています。

第5回は、プロジェクトの集大成として、高校生による成果発表会を開催します。自ら見つけた「社会課題」に対し、「宇宙」や「人工衛星」という手段をどう掛け合わせ、解決へ導くか。半年間の学びや体験を通じ、同年代の仲間とグループワークを重ね、磨き上げたアイデアについて、熱いプレゼンテーションを実施します。ぜひ、ご取材ください。

1 TOBATA-SPACE ACADEMY 成果発表会

日 時：令和8年10月4日（日）12:30～15:00

場 所：ウェルとばた 多目的ホール

参加者：高校生 約30名

(宇宙を学ぶ九州工業大学の学生4名が高校生のサポート役を担当)

内 容：① 社会課題解決プランのプレゼンテーション

チーム(8グループ)ごとに、独自の視点で見つけ出した「解決すべき社会課題」と、それを衛星データや宇宙技術でどう変えられるかというアプローチを発表します。

② 専門家による講評・フィードバック

九工大発宇宙ベンチャーの専門家らが、提案の独創性や実現可能性について、未来に向けたアドバイスを送ります。

③ 表彰

審査員が表彰を行います。



2 活動日程について

済	入学式:5月23日(土)	特別講義(宇宙開発最前線)
済	第1回:6月 7日(日)	簡易ロケット製作・発射体験(水・モデル(火薬))ロケット
済	第2回:6月28日(日)	衛星ミッション検討×宇宙ビジネス立案
済	第3回:8月 4日(火)	衛星開発体験(缶サット製作)
済	第4回:9月15日(火)	回路設計体験／打上前試験体験
	第5回:10月4日(日)	成果発表会

修了式:12月(日程未定) 修了書授与

※今後の活動の詳細に関しては、別途お知らせいたします。



※九州工業大学が運用する小型・超小型衛星の数は
大学・学術機関の中で8年連続1位

【問い合わせ先】

戸畑区役所総務企画課 担当:荒岡(係長)、田中(課長) TEL:093-280-9797