

報道資料

2025年6月13日

オンキヨー株式会社 SBIR 建設技術研究開発助成制度採択のお知らせ

オンキヨー株式会社（所在地：大阪市中央区、代表取締役社長：大朏 宗徳、以下「当社」といいます。）は、国土交通省が実施している「SBIR 建設技術研究開発助成制度」に5月29日付で採択されたことを本日6月13日お知らせ致します。

SBIR（Small/Startup Business Innovation Research）制度は、スタートアップ等による研究開発を促進し、その成果を円滑に社会実装し、それによって我が国のイノベーション創出を促進するための制度です。また、建設技術研究開発助成制度は、建設分野の技術革新を推進していくため、国土交通省の所掌する建設技術の高度化および国際競争力の強化、国土交通省が実施する研究開発の一層の推進等に資する研究開発に提案を研究者から広く公募する競争的研究費制度です。

このたび、SBIR 建設技術研究開発助成制度の継続課題につきまして、当社の課題が採択されました。

当社の研究開発課題は、「簡便な設置性を有する橋梁における加速度データを用いた車重および軸重推定システムの開発」です。当社は、当該研究におきまして、車両走行による橋梁の加速度データを用いた車重および軸重推定手法の確立を目指します。この手法の確立により、従来の装置から、大掛かりな設置工事を必要としない簡便な設置性を有する加速度センサへの代替が可能となり、従来よりも低コストでの車重および軸重推定を実現することができます。その結果、高速道路のような大規模な橋梁から、地方公共団体が管理する小規模な橋梁に至るまで、多地点で多様な橋梁での補修および更新の優先度の策定への活用が期待されます。当社は、当該研究を通じて、今後、一斉に老朽化を迎える橋梁の補修および更新の需要増大に対する問題解決に貢献したいと考えております。

【関連リンク】

◆国土交通省プレスリリース

SBIR 建設技術研究開発助成制度の採択課題の決定（2025年5月29日付）

https://www.mlit.go.jp/report/press/kanbo08_hh_001211.html

【別紙1】採択課題一覧

<https://www.mlit.go.jp/report/press/content/001890961.pdf>

当社は、「音で世界をかえる」のスローガンのもと、開発事業とマーケティング事業を行っています。

開発事業では、Onkyo ブランドのオーディオ製品・スピーカーの開発において培ってきた「音」「振動」の技術をベースに、医療・食品・産業・インフラ分野において研究開発を行い、その成果をお客様に提供しています。

マーケティング事業では、アニメ・VTuber 等とのコラボレーション製品の企画・販売、店舗・EC サイトの運営等を行っております。

当社は、開発事業部門・マーケティング事業部門一丸となって、Onkyo ブランドの認知度を上げるマーケティングを行っています。当社事業の今後の展開に、ご期待下さい。

※このリリースに関するお問い合わせ先※

- ・報道関係の方：オンキヨー株式会社
開発部 知財法務課 多根：050-5862-9439
yasuyuki.tane@onkyo.co.jp
- ホームページ：<https://onkyo.net/>
- X (旧 Twitter)：https://x.com/ONKYO_RD
<https://x.com/Onkyo>