

中小企業イノベーション創出推進事業(SBIR フェーズ 3 基金事業)  
に係る補助対象事業の採択結果について

分野:「安全・安心な公共交通等の実現に向けた技術の開発・実証」

【採択結果】

○テーマ:鉄道施設の維持管理の効率化・省力化に資する技術開発・実証

応募件数:3件

採択件数:2件(詳細は別紙1参照)

審査方法:書面審査を実施の上、3件全てについてヒアリング審査を実施。(審査委員は別紙2参照)

○テーマ:鉄道駅における安全性向上のための案内サービスの充実に係る技術開発・実証

応募件数:2件

採択件数:1件(詳細は別紙1参照)

審査方法:書面審査を実施の上、1件全てについてヒアリング審査を実施。(審査委員は別紙2参照)

尚、詳細につきましては、以下をご覧ください。

国土交通省 [https://www.mlit.go.jp/report/press/sogo17\\_hh\\_000168.html](https://www.mlit.go.jp/report/press/sogo17_hh_000168.html)

**「鉄道施設の維持管理の効率化・省力化に資する技術開発・実証」の採択概要**

代表スタートアップ	株式会社 Liberaware
事業計画名	鉄道環境に対応したドローンを用いた鉄道点検ソリューションの構築
事業期間	～令和 9 年度末
交付上限額	52 億円

代表スタートアップ	株式会社フォトンラボ
事業計画名	光技術（レーザー等）を活用した鉄道施設の維持管理に係る技術実証
事業期間	～令和 9 年度末
交付上限額	6 億円

**「鉄道駅における安全性向上のための案内サービスの充実に係る技術開発・実証」の採択概要**

代表スタートアップ	株式会社ビークルー
事業計画名	ビーコンサービスのフィールドトライアルと行動推定基盤の開発
事業期間	～令和 8 年度末
交付上限額	3 億円

## 採択審査委員会 委員名簿

「鉄道施設の維持管理の効率化・省力化に資する技術開発・実証」

(五十音順、敬称略)

	氏名	所属・役職
委員長	河村 篤男	横浜国立大学 名誉教授
委員	神田 政幸	公益財団法人鉄道総合技術研究所 構造物技術研究部長
委員	西岡 英俊	中央大学 理工学部 教授
委員	林 康雄	鉄建建設株式会社 取締役会長

※ 公正かつ中立な審査を行う観点から、審査対象となる事業と利害関係を有する委員は、当該事業の審査には参加していない。

「鉄道駅における安全性向上のための案内サービスの充実に係る技術開発・実証」

(五十音順、敬称略)

	氏名	所属・役職
委員長	岩倉 成志	芝浦工業大学 工学部 教授
委員	伊藤 昌毅	東京大学 大学院情報理工学系研究科 附属ソーシャル ICT 研究センター 准教授
委員	宮武 昌史	上智大学 理工学部 教授
委員	水上 直樹	公益財団法人鉄道総合技術研究所 人間科学研究部長

※ 公正かつ中立な審査を行う観点から、審査対象となる事業と利害関係を有する委員は、当該事業の審査には参加していない。