

プロジェクト概要

1-1. テーマ・プロジェクト名

テーマ：①先端的サービスの創出

プロジェクト名：青葉山グリーン回遊プロジェクト

1-2. プロジェクトの概要

サービス内容：杜の都に映える持続的で安全なEV自動運転サービス

〈ねらい〉 仙台市内の回遊・脱炭素等の課題解消に向けた先端的サービスの実装

- 環境にやさしいEVによる観光スポット周遊手段の確保（青葉山等）
- 駅やバス停までの距離が遠い住宅地のラストワンマイル手段の確保（泉PT等）
- 広域なエリア内を自由に行き来できる移動支援手段の確保（沿岸部等）

〈プロジェクト概要〉 青葉山エリアの課題解消・先端的サービスショーケース化

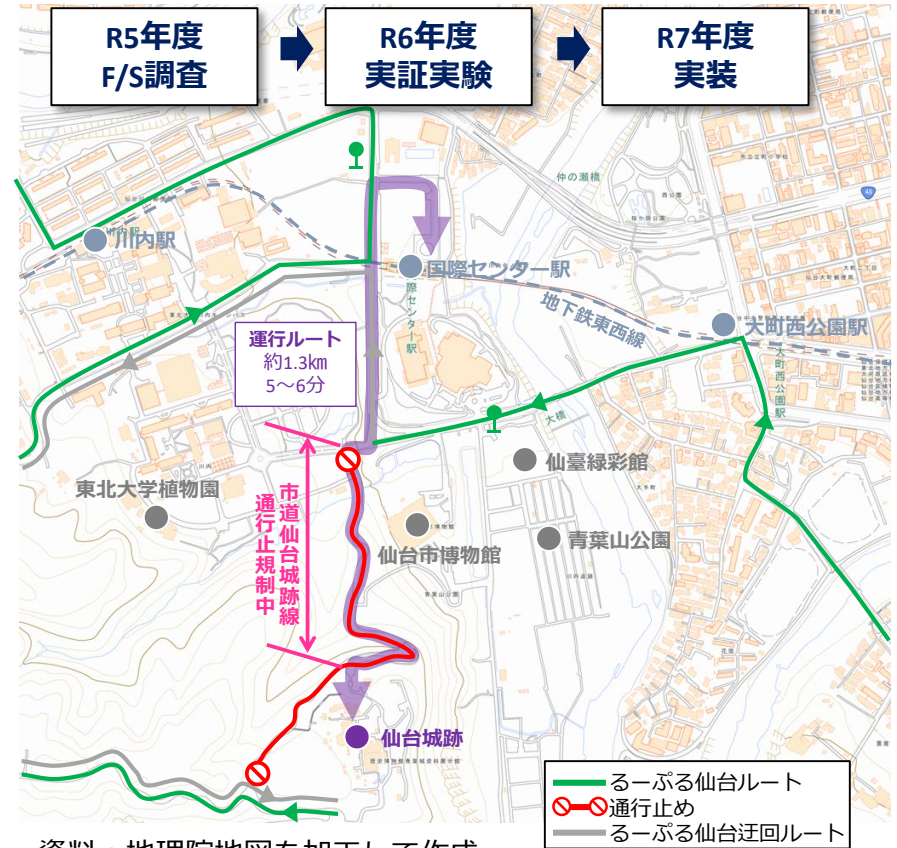
「仙台・青葉山エリア文化観光交流ビジョン」の実現に向け、回遊手段の確保が課題となっている青葉山エリアを対象に、「EV×自動運転×MaaS」による先端的サービスの実証からの実装を目指す。

〈令和5年度事業の目的〉

- ・サービス導入時の需要・ニーズ・自動運転受容性の把握（事業性の分析）
- ・自動運転実装環境構築に向けた課題の把握（環境整備対策メニュー出し）

〈実施項目〉

1. 公共交通利用実態分析（ICカードデータ等分析）
2. 関係機関ヒアリング調査（事前調査）
3. 短期実験計画検討
4. EVバス運行実験（運賃無料）
5. MaaS現状調査・導入検討（仙台MaaS等既存サービスとの連携）
6. 自動運転環境調査（LiDARによる3Dデータ作成上の課題抽出）
7. 利用者アンケート調査・関係機関ヒアリング調査（事後調査）
8. 令和6年度自動運転実証実験計画検討



資料：地理院地図を加工して作成