

# 採択された補助金のご説明

令和6年5月7日  
庁議資料

・応募した補助金は自動運転サービスを実装するにあたって課題となる通信のシステムの検証が目的となっており、ローカル5G（NTT東日本のギガらく5G）を活用し検証を行ってまいります。

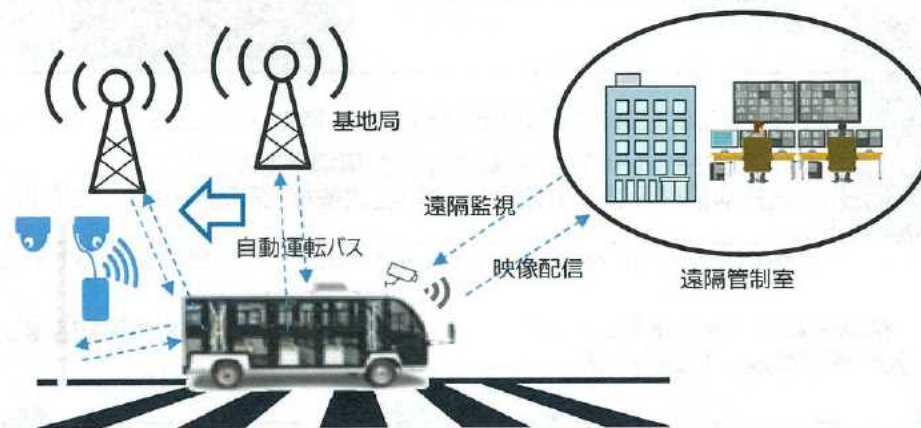
## 地域デジタル基盤活用推進事業（【実証】自動運転タイプ）

◆ 地域限定型の無人自動運転移動サービス（限定地域レベル4）の実装・横展開に当たって課題となる遠隔監視システムその他の安全な自動運転のために必要な通信システムの信頼性確保等に関する検証を実施する。

### <実証イメージ>

#### 想定される検証項目の例

- ・交差点における通信
- ・基地局間のハンドオーバー
- ・路車間通信の信頼性
- ・必要な通信帯域幅 など



<スケジュール(想定)> R6.2～3月頃 実証地域の公募・選定  
R6.4月頃～ 実証の実施

※別途、事業全体の進捗等を管理する事業者も公募・選定

(参考)『デジタル田園都市国家構想総合戦略』(令和4年12月閣議決定)(抜粋)

地域限定型の無人自動運転移動サービスについて、2025年度を目途に50か所程度、2027年度までに100か所以上の地域で実現するため、研究開発から実証実験、社会実装まで一貫した取組を行う

※事業規模・箇所数等の詳細は調整中です。

# 今後の想定スケジュールのご説明

- ・今後MRIとの契約締結に向けて実証内容の精査・実施計画書の策定を実施いたします。
- ・5月中旬にはMRIとの委託契約およびコンソーシアム間の協定を締結予定しております。
- ・コンソーシアムメンバーを含めた定例会に関しては別途ご相談させて頂ければと思います。
- ・実証環境の構築にあたり、狛江市様に必要なサービス（NTT東日本各種サービス・東電の受電契約・共架申請など）の申込者契約者、またはNTT東日本へ委任頂くことを想定しており、ご協力をお願い致します。
- ・道路の工事及び実証期間における各種申請についてもご協力をお願い致します。

実施内容		2024年										2025年						
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
実施計画	契約締結		▲															
	L5G構築	機器調達																
		配線工事																
		機器設置																
		試験																
	実験試験局免許申請																	
	システム構築																	
	コンサルティング																	
	実証期間（市民乗車）																	
	実証完了																	▲
	報告書作成																	
	実証取りまとめ																	
	最終報告会																	▲

道路工事期間：7月上旬～  
西河原公民館工事期間：7月中旬～

車両の走行開始期間：10月上旬～

