

(令和4年度 事業概要) 課題解決型ローカル5G等の実現に向けた開発実証等

※内容、スケジュールについては今後変更の可能性があります。

1. 概要 (予定)

開発実証事業 (令和4年度当初予算)	特殊な環境における実証事業 (令和3年度補正予算)	端末システム試作事業 (令和3年度補正予算)
<ul style="list-style-type: none">● <u>様々な利用環境</u>におけるローカル5Gの活用ニーズを満たせるよう、ローカル5Gの電波伝搬特性等についての検討を行うとともに、ローカル5G活用モデルの実証を行う。	<ul style="list-style-type: none">● <u>線路や道路等の線状の空間等の特殊な環境下</u>におけるローカル5Gの活用ニーズを満たせるよう、ローカル5Gの電波伝搬特性等についての検討を行うとともに、ローカル5G活用モデルの実証を行う。	<ul style="list-style-type: none">● 様々な利用環境におけるローカル5Gの活用ニーズを満たせるよう、ローカル5Gでの実現性のある具体的な利用シーンを想定した上で、<u>端末システムの試作</u>を行うとともに、電波伝搬等に係る測定・試験・分析を行う。
<ul style="list-style-type: none">● 1件あたり 1.65億円程度 (税込) 採択件数 20件程度	<ul style="list-style-type: none">● 1件あたり 4.4億円程度 (税込) 採択件数 4件程度	<ul style="list-style-type: none">● 1件あたり 3.3億円程度 (税込) 採択件数 3件程度

2. スケジュール (予定)



- 公募開始 令和4年5月下旬～6月上旬 (予定)
- 採択発表 令和4年7月中旬～8月 (予定)

※事業全体の調査研究及び個別事業の進捗管理等を担う請負事業者が公募を実施し、外部有識者による評価等で選定。