

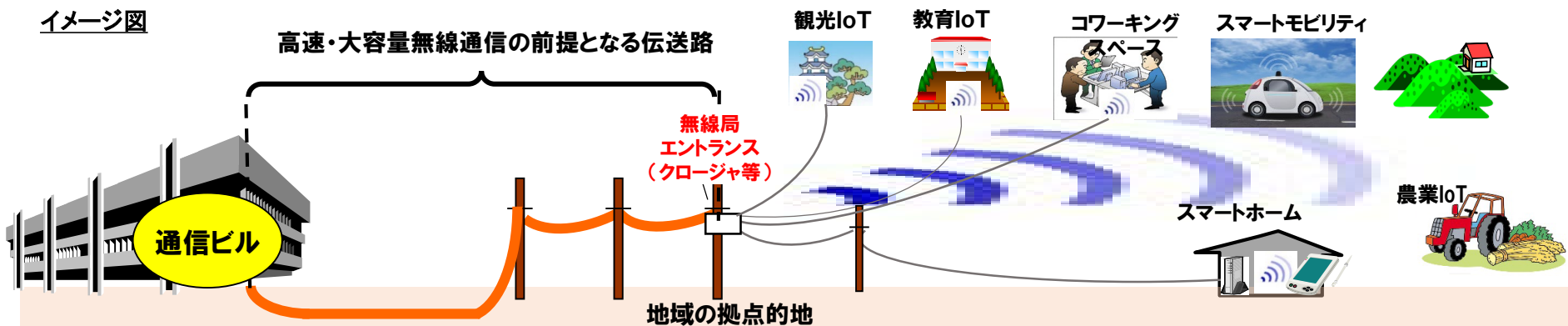
当局では、引き続き、次の取組を通して、通信インフラ整備とデジタル実装の取組を推進する。

- 先行市町村の総務省事業以外も含めた取組把握と他の市町村へのノウハウ共有
- 通信インフラ整備への支援
 - ・地域デジタル基盤活用推進事業 【資料 6】
 - ・高度無線環境整備推進事業 <参考 1>
 - ・携帯電話等エリア整備事業 等 <参考 2>
- 地域情報化アドバイザー制度の積極的活用の促進

<参考 1> 高度無線環境整備推進事業

- 5G・IoT等の高度無線環境の実現に向けて、条件不利地域において、地方公共団体、電気通信事業者等による、高速・大容量無線通信の前提となる伝送路設備等の整備を支援。具体的には、無線局エントランスまでの光ファイバを整備する場合に、その整備費の一部を補助する。
- また、地方公共団体が行う離島地域の光ファイバ等の維持管理に要する経費に関して、その一部を補助する。

イメージ図



(事業主体) 直接補助事業者:自治体、第3セクター、一般社団法人等、間接補助事業者:民間事業者
 (事業スキーム) 補助事業
 (補助対象) 伝送路設備、局舎(局舎内設備を含む。)等
 (補助率)

令和5年度当初予算 :42.0億円
 令和4年度当初予算 :36.8億円
 令和4年度第2次補正予算:28.4億円

(自治体が整備する場合)

【離島】

| | |
|----------|------------|
| 国 2/3 | 自治体 1/3 |
|----------|------------|

【その他の条件不利地域】

| | |
|----------|------------|
| 国 1/2 | 自治体 1/2 |
|----------|------------|

(※)財政力指数0.5以上の自治体は国庫補助率1/3

(第3セクター・民間事業者が整備する場合)

【離島】

| | |
|----------|---------------|
| 国 1/2 | 3セク・民間 1/2 |
|----------|---------------|

【その他の条件不利地域】

| | |
|----------|---------------|
| 国 1/3 | 3セク・民間 2/3 |
|----------|---------------|

※離島地域の光ファイバ等の維持管理補助は、収支赤字の1/2

※新規整備に加え、令和2年度からは、電気通信事業者が公設設備の譲渡を受け、(5G対応等の)高度化を伴う更新を行う場合も補助。(公設のままの高度化を含む。高度化しない更新は対象外)

<参考2> 携帯電話等エリア整備事業

- 電波の利用に関する不均衡を緩和し、電波の適正な利用を確保するために、地理的に条件不利な地域(過疎地、辺地、離島、半島など)において、地方公共団体や無線通信事業者等が携帯電話等の基地局施設、伝送路施設を整備する場合又は高度化施設や基地局の開設に必要な伝送路施設を整備する場合に、国がそれらの整備費用の一部を補助する。

令和5年度当初予算 18.0億円
 令和4年度当初予算 15.0億円
 令和4年度第2次補正予算 10.0億円

施策の概要

| 事業名 | 事業内容 | 事業主体 | 補助率 | | | | | | | | | | | | |
|-------------|--|--|---|---|----------|-------|-----|-----|----------|-----|------|-------|-----|------|-----|
| ① 基地局施設整備事業 | 圏外解消のため、携帯電話等の基地局施設を設置する場合の整備費を補助 | 地方公共団体/ 無線通信事業者/ インフラシェアリング事業者※1 | 事業主体: 地方公共団体 【1社参画の場合】 <table border="1"> <tr> <td>国</td> <td>都道府県</td> <td>市町村※2</td> </tr> <tr> <td>1/2</td> <td>1/5</td> <td>3/10</td> </tr> </table> 【複数社参画の場合】 <table border="1"> <tr> <td>国</td> <td>都道府県</td> <td>市町村※2</td> </tr> <tr> <td>2/3</td> <td>2/15</td> <td>1/5</td> </tr> </table> ※2: 地方自治法等に基づき一部は携帯電話事業者において負担 | 国 | 都道府県 | 市町村※2 | 1/2 | 1/5 | 3/10 | 国 | 都道府県 | 市町村※2 | 2/3 | 2/15 | 1/5 |
| 国 | 都道府県 | 市町村※2 | | | | | | | | | | | | | |
| 1/2 | 1/5 | 3/10 | | | | | | | | | | | | | |
| 国 | 都道府県 | 市町村※2 | | | | | | | | | | | | | |
| 2/3 | 2/15 | 1/5 | | | | | | | | | | | | | |
| ② 高度化施設整備事業 | 3G・4Gを利用できるエリアで高度化無線通信を行うため、5G等の携帯電話の基地局を設置する場合の整備費を補助 | 無線通信事業者/ インフラシェアリング事業者※1 | 事業主体: 無線通信事業者、インフラシェアリング事業者 【1社整備の場合】 <table border="1"> <tr> <td>国</td> <td>無線通信事業者等</td> </tr> <tr> <td>1/2</td> <td>1/2</td> </tr> </table> 【複数社共同整備等の場合】 <table border="1"> <tr> <td>国</td> <td>無線通信事業者等</td> </tr> <tr> <td>2/3</td> <td>1/3</td> </tr> </table> | 国 | 無線通信事業者等 | 1/2 | 1/2 | 国 | 無線通信事業者等 | 2/3 | 1/3 | | | | |
| 国 | 無線通信事業者等 | | | | | | | | | | | | | | |
| 1/2 | 1/2 | | | | | | | | | | | | | | |
| 国 | 無線通信事業者等 | | | | | | | | | | | | | | |
| 2/3 | 1/3 | | | | | | | | | | | | | | |
| ③ 伝送路施設運用事業 | 圏外解消又は高度化無線通信を行うため、携帯電話等の基地局開設に必要な伝送路を整備する場合の運用費を補助 | 無線通信事業者/ インフラシェアリング事業者※1 | 【圏外解消用 100世帯以上】 【高度化無線通信用 1社整備の場合】 <table border="1"> <tr> <td>国</td> <td>無線通信事業者等</td> </tr> <tr> <td>1/2</td> <td>1/2</td> </tr> </table> 【圏外解消用 100世帯未満】 【高度化無線通信用 複数社共同整備等の場合】 <table border="1"> <tr> <td>国</td> <td>無線通信事業者等</td> </tr> <tr> <td>2/3</td> <td>1/3</td> </tr> </table> | 国 | 無線通信事業者等 | 1/2 | 1/2 | 国 | 無線通信事業者等 | 2/3 | 1/3 | | | | |
| 国 | 無線通信事業者等 | | | | | | | | | | | | | | |
| 1/2 | 1/2 | | | | | | | | | | | | | | |
| 国 | 無線通信事業者等 | | | | | | | | | | | | | | |
| 2/3 | 1/3 | | | | | | | | | | | | | | |
| ④ 伝送路施設設置事業 | 圏外解消のため、携帯電話等の基地局開設に必要な伝送路を設置する場合の整備費を補助 | 地方公共団体 | <table border="1"> <tr> <td>国</td> <td>離島市町村</td> </tr> <tr> <td>2/3※3</td> <td>1/3</td> </tr> </table> ※3: 財政力指数0.3未満の有人国境離島市町村(全部離島)が設置する場合は4/5、道府県・離島以外市町村の場合は1/2、東京都の場合は1/3 | 国 | 離島市町村 | 2/3※3 | 1/3 | | | | | | | | |
| 国 | 離島市町村 | | | | | | | | | | | | | | |
| 2/3※3 | 1/3 | | | | | | | | | | | | | | |

※ 本事業において、インフラシェアリング事業者とは、自らは携帯電話サービスを行わず、専ら複数の無線通信事業者が鉄塔やアンテナなどを共用(インフラシェアリング)して携帯電話サービスを提供するために必要な設備を整備する者をいいます。

