

関係各省における令和3年度補正予算に係る  
特定新技術補助金等一覧（6本）

1. 総務省関係（2本）

（1）総務省から交付する特定新技術補助金等

1. リモートセンシング技術のユーザー最適型データ提供に関する要素技術の研究開発に係る委託費

（2）国立研究開発法人情報通信研究機構から交付する特定新技術補助金等

2. Beyond 5G 研究開発促進事業に係る委託費及び補助金

2. 農林水産省関係（1本）

（1）国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構から交付する特定新技術補助金等

1. スマート農業技術の開発・実証・実装プロジェクトに係る委託費

3. 経済産業省関係（2本）

（1）国立研究開発法人新エネルギー・産業技術総合開発機構から交付する特定新技術補助金等

1. 地域の技術シーズ等を活用した研究開発型スタートアップ支援事業に係る補助金

（2）全国中小企業団体中央会から交付する特定新技術補助金等

2. ものづくり・商業・サービス生産性向上促進補助事業に係る補助金

4. 国土交通省関係（1本）

（1）国土交通省から交付する特定新技術補助金等

1. 交通運輸技術開発推進制度に係る委託費

関係各省における令和3年度当初予算に係る  
特定新技術補助金等一覧（96本）

1. 内閣府関係（8本）

（1）国立研究開発法人科学技術振興機構から交付する特定新技術補助金等

1. 戦略的イノベーション創造プログラムのうち統合型材料開発システムによるマテリアル革命に係る委託費
2. 戦略的イノベーション創造プログラムのうちＩｏＥ社会のエネルギーシステムに係る委託費

（2）国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所から交付する特定新技術補助金等

3. 戦略的イノベーション創造プログラムのうちＡＩ（人工知能）ホスピタルによる高度診断・治療システムに係る委託費

（3）国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構から交付する特定新技術補助金等

4. 戦略的イノベーション創造プログラムのうちスマートバイオ産業・農業基盤技術に係る委託費

（4）国立研究開発法人新エネルギー・産業技術総合開発機構から交付する特定新技術補助金等

5. 戦略的イノベーション創造プログラムのうちビッグデータ・ＡＩを活用したサイバー空間基盤技術に係る委託費
6. 戦略的イノベーション創造プログラムのうちフィジカル空間デジタルデータ処理基盤に係る委託費
7. 戦略的イノベーション創造プログラムのうちＩｏＴ社会に対応したサイバー・フィジカル・セキュリティに係る委託費
8. 戦略的イノベーション創造プログラムのうち自動運転（システムとサービスの拡張）に係る委託費

2. 総務省関係（8本）

（1）総務省から交付する特定新技術補助金等

1. 電波資源拡大のための研究開発に係る委託費
2. 戦略的情報通信研究開発推進事業に係る委託費
3. 消防防災科学技術研究推進制度に係る委託費
4. デジタル・ディバイド解消に向けた技術等研究開発に係る補助金
5. グローバル量子暗号通信網構築のための研究開発に係る委託費
6. グローバル量子暗号通信網構築のための衛星量子暗号通信の研究開発の推進に係る委託費

7. 多言語翻訳技術の高度化に関する研究開発に係る委託費

(2) 国立研究開発法人情報通信研究機構から交付する特定新技術補助金等

8. 情報バリアフリー通信・放送役務提供・開発推進助成金

3. 文部科学省関係（5本）

(1) 国立研究開発法人日本医療研究開発機構から交付する特定新技術補助金等

1. 脳とこころの研究推進プログラムに係る委託費
2. 医療分野研究成果展開事業のうち産学連携医療イノベーション創出プログラムに係る委託費
3. 医療分野研究成果展開事業のうち先端計測分析技術・機器開発プログラムに係る委託費

(2) 国立研究開発法人科学技術振興機構から交付する特定新技術補助金等

4. 研究成果展開事業のうち研究成果最適展開支援プログラムに係る委託費
5. 研究成果展開事業のうち大学発新産業創出プログラムに係る委託費

4. 厚生労働省関係（3本）

(1) 厚生労働省から交付する特定新技術補助金等

1. 障害者自立支援機器等開発促進事業に係る補助金

(2) 国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所から交付する特定新技術補助金等

2. 希少疾病用医薬品・希少疾病用医療機器・希少疾病用再生医療等製品試験研究助成金
3. 特定用途医薬品製品試験研究助成金

5. 農林水産省関係（14本）

(1) 農林水産省から交付する特定新技術補助金等

1. 農林水産研究推進事業委託プロジェクト研究に係る委託費
2. スマート水産業推進事業のうちICTを利用した漁業技術開発事業に係る委託費
3. 養殖業成長産業化技術開発事業に係る委託費
4. 内水面漁場・資源管理総合対策事業のうち効果的な外来魚抑制管理技術開発事業、先端技術を活用したカワウ被害対策開発事業、環境収容力推定手法開発事業及び資源回復のための種苗育成・放流手法検討事業に係る委託費
5. ウナギ種苗の商業化に向けた大量生産システムの実証事業に係る委託費
6. さけ・ます等栽培対象資源対策事業に係る委託費
7. 漁場環境改善推進事業に係る委託費及び補助金
8. 農林水産分野の先端技術展開事業のうち研究開発委託事業及び現地実証研究委託事業に係る委託費

9. 安全な農畜水産物安定供給のための包括的レギュラトリーサイエンス研究推進委託事業に係る委託費
10. 環境規制適応型冷凍技術開発実証事業に係る補助金
11. 放射能調査研究委託事業のうち「農林生産環境中における放射性核種の濃度変動の要因と動態の解明」に係る委託費
12. 放射性物質測定調査委託事業に係る委託費

(2) 国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構から交付する特定新技術補助金等

13. スマート農業加速化実証プロジェクトに係る委託費
14. 「知」の集積と活用によるイノベーション創出推進事業のうちイノベーション創出強化研究推進事業に係る委託費

6. 経済産業省関係（50本）

(1) 経済産業省から交付する特定新技術補助金等

1. 戦略的国際標準化加速事業に係る委託費
2. 無人自動運転等の先進MaaS実装加速化推進事業に係る委託費及び補助金
3. 宇宙産業技術情報基盤整備研究開発（SERVISプロジェクト）に係る補助金
4. 伝統的工芸品産業支援補助金
5. 戦略的基盤技術高度化支援事業に係る補助金
6. 商業・サービス競争力強化連携支援事業に係る補助金
7. 地域復興実用化開発等促進事業に係る補助金
8. 次世代ソフトウェアプラットフォーム実証事業に係る補助金
9. ものづくり・商業・サービス高度連携促進事業に係る補助金

(2) 国立研究開発法人日本医療研究開発機構から交付する特定新技術補助金等

10. 健康・医療分野におけるムーンショット型研究開発等事業に係る委託費
11. 医工連携イノベーション推進事業に係る委託費及び補助金
12. 医療機器等における先進的研究開発・開発体制強靱化事業に係る委託費及び補助金
13. 再生医療・遺伝子治療の産業化に向けた基盤技術開発事業に係る委託費及び補助金

(3) 国立研究開発法人新エネルギー・産業技術総合開発機構から交付する特定新技術補助金等

14. 研究開発型スタートアップ支援事業に係る委託費
14. 輸送機器の抜本的な軽量化に資する新構造材料等の技術開発事業に係る委託費
16. 次世代人工知能・ロボット中核技術開発に係る委託費

17. 次世代人工知能・ロボットの中核となるインテグレート技術開発に係る委託費
18. エネルギー・環境分野の中長期的課題解決に資する新技術先導研究プログラムに係る委託費
19. 水素エネルギー製造・貯蔵・利用等に関する先進的技術開発事業に係る委託費
20. ロボット・ドローンが活躍する省エネルギー社会の実現プロジェクトに係る委託費及び補助金
21. 宇宙産業技術情報基盤整備研究開発（SERVISプロジェクト）に係る補助金
22. AIチップ開発加速のためのイノベーション推進事業に係る補助金
23. 高効率・高速処理を可能とするAIチップ・次世代コンピューティングの技術開発事業に係る委託費
24. 化石燃料のゼロ・エミッション化に向けたバイオジェット燃料・燃料アンモニア生産・利用技術開発事業に係る委託費及び補助金
25. 太陽光発電の導入可能量拡大等に向けた技術開発に係る委託費及び補助金
26. 超高圧水素技術等を活用した低コスト水素供給インフラ構築に向けた研究開発事業に係る委託費及び補助金
27. 水素社会実現に向けた革新的燃料電池技術等の活用のための研究開発事業に係る委託費及び補助金
28. 次世代火力発電の技術開発事業に係る委託費及び補助金
29. 新産業創出に向けた新技術先導研究プログラムに係る委託費
30. 地熱発電や地中熱等の導入拡大に向けた技術開発事業のうち次世代の地熱発電に向けた技術開発に係る委託費
31. 地熱・地中熱等導入拡大技術開発事業のうち地熱発電導入拡大に関する技術開発及び再エネ熱利用に係るコスト低減技術開発に係る委託費及び補助金
32. 資源循環システム高度化促進事業に係る委託費
33. 次世代電動航空機に関する技術開発事業に係る委託費
34. Connected Industries 推進のための協調領域データ共有・AIシステム開発促進事業に係る補助金
35. 医療機器等における先進的研究開発・開発体制強靱化事業のうち課題解決型福祉用具実用化開発支援事業に係る補助金
36. 脱炭素社会実現に向けた省エネルギー技術の研究開発・社会実装促進プログラムに係る補助金
37. 風力発電等技術研究開発に係る委託費及び補助金
38. 風力発電等導入支援事業に係る委託費及び補助金
39. 新エネルギー等のシーズ発掘・事業化に向けた技術研究開発に係る委託費及び補助金
40. 炭素循環社会に貢献するセルロースナノファイバー関連技術開発事業に係る委託費及び補助金
41. 次世代複合材創製技術開発事業に係る委託費及び補助金
42. 航空機エンジン向け材料開発・評価システム基盤整備事業に係る委託費及び補助金

金

- 43. アルミニウム素材高度資源循環システム構築事業に係る補助金
- 44. 省エネエレクトロニクスの製造基盤強化に向けた技術開発事業に係る委託費
- 45. カーボンリサイクル実現を加速するバイオ由来製品生産技術の開発に係る委託費及び補助金
- 46. 木質バイオマス燃料等の安定的・効率的な供給・利用システム構築支援事業に係る委託費及び補助金
- 47. 水素社会実現に向けた革新的燃料電池技術等の活用のための技術開発事業に係る委託費及び補助金
- 48. 超高圧水素技術等を活用した低コスト水素供給インフラ構築に向けた研究開発事業に係る委託費及び補助金

(4) 独立行政法人石油天然ガス・金属鉱物資源機構から交付する特定新技術補助金等

- 49. 地熱・地中熱等導入拡大技術開発事業に係る委託費及び補助金

(5) 全国中小企業団体中央会から交付する特定新技術補助金等

- 50. 中小企業組合等課題対応支援事業に係る補助金

## 7. 国土交通省関係（4本）

(1) 国土交通省から交付する特定新技術補助金等

- 1. 交通運輸技術開発推進制度に係る委託費
- 2. 建設技術研究開発助成制度に係る補助金
- 3. 住宅・建築生産性向上促進事業のうち住宅生産技術イノベーション促進事業に係る補助金
- 4. 海洋資源開発関連技術高度化研究開発費補助金

## 8. 環境省関係（3本）

(1) 環境省から交付される特定新技術補助金等

- 1. CO<sub>2</sub>排出削減対策強化誘導型技術開発・実証事業に係る委託費及び補助金
- 2. 環境研究総合推進費に係る委託費及び補助金
- 3. イノベーション創出のための環境スタートアップ研究開発支援事業に係る委託費及び補助金

## 9. 防衛省関係（1本）

(1) 防衛省から交付される特定新技術補助金等

- 1. 安全保障技術研究推進制度に係る委託費

関係各省における令和２年度３次補正予算に係る  
特定新技術補助金等一覧（８本）

１．総務省関係（２本）

（１）総務省から交付する特定新技術補助金等

- １．新たな社会インフラを担う革新的光ネットワーク技術の研究開発に係る委託費

（２）国立研究開発法人情報通信研究機構から交付する特定新技術補助金等

- ２．Beyond 5G 研究開発促進事業に係る委託費及び補助金

２．文部科学省関係（１本）

（１）国立研究開発法人科学技術振興機構から交付する特定新技術補助金等

- １．研究成果展開事業のうち大学発新産業創出プログラムに係る委託費

３．農林水産省関係（１本）

（１）国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構から交付する特定新技術補助金等

- １．スマート農業技術の開発・実証プロジェクトに係る委託費

４．経済産業省関係（３本）

（１）国立研究開発法人新エネルギー・産業技術総合開発機構から交付する特定新技術補助金等

- １．研究開発型スタートアップ支援事業に係る委託費
- ２．カーボンリサイクル実現を加速するバイオ由来製品生産技術の開発に係る委託費及び補助金

（２）全国中小企業団体中央会から交付する特定新技術補助金等

- ３．ものづくり・商業・サービス生産性向上促進補助事業に係る補助金

５．国土交通省関係（１本）

（１）国土交通省から交付する特定新技術補助金等

- １．海洋資源開発関連技術高度化研究開発費補助金