

支援スキーム①「研究機関派遣型」の派遣先 36 機関（五十音順）

| No | 派遣先<br>代表研究開発機関名 |                         | 研究開発プロジェクト名                                                        | 資金提供元                             | 支援日数<br>(日/年) | 支援開始<br>年月 |
|----|------------------|-------------------------|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|---------------|------------|
| 1  | 学校法人             | 東京理科大学                  | 高速ビジョンによる多次元デジタルツイン計測と再構築                                          | 国立研究開発法人<br>科学技術振興機構              | 90            | 2025.10    |
| 2  |                  | 東京理科大学                  | 葉酸結合型カチオン性ペプチドと siRNA を用いた革<br>新的次世代核酸医薬品の研究開発                     | 国立研究開発法人<br>日本医療研究開発機構            | 50            | 2025.4     |
| 3  |                  | 福岡大学                    | SIP 光格子時計精度の周波数信号の光ファイバ配<br>信インフラストラクチャ技術                          | 内閣府                               | 90            | 2025.4     |
| 4  |                  | 立命館                     | D-Global 革新的マイクロ LED ディスプレイ実現に<br>向けた希土類添加 GaN LED の事業化            | 国立研究開発法人<br>科学技術振興機構              | 90            | 2024.10    |
| 5  |                  | 立命館                     | CREST 古典計算との協調利用による誤り耐性量<br>子計算機の利用方法の開拓                           | 国立研究開発法人<br>科学技術振興機構              | 80            | 2025.4     |
| 6  | 技術研究組合           | リチウムイオン電池材料評<br>価研究センター | 次世代全固体蓄電池材料の評価・基盤技術開発                                              | 国立研究開発法人<br>新エネルギー・産業技術<br>総合開発機構 | 90            | 2026.4     |
| 7  | 国立研究開発法人         | 産業技術総合研究所               | ムーンショット 産業活動由来の希薄な窒素化合物<br>の循環技術創出ープラネタリーバウンダリー問題の解<br>決に向けて       | 新エネルギー・産業技術<br>総合開発機構             | 90            | 2024.10    |
| 8  |                  | 産業技術総合研究所               | 次世代型ペロブスカイト太陽電池の実用化に資する<br>共通基盤技術開発                                | 新エネルギー・産業技術<br>総合開発機構             | 90            | 2026.4     |
| 9  |                  | 産業技術総合研究所               | AI ロボティクス分野等の安全性に係る事業実証・研<br>究開発事業／②産業分野の AI セーフティ強化に関<br>する研究開発事業 | 内閣府                               | 90            | 2026.4     |
| 10 |                  | 水産研究・教育機構               | SIP 豊かな食が提供される持続可能なフードチェー<br>ンの構築                                  | 内閣府                               | 80            | 2024.4     |

| No | 派遣先<br>代表研究開発機関名 |                 | 研究開発プロジェクト名                                   | 資金提供元                  | 支援日数<br>(日/年) | 支援開始<br>年月 |
|----|------------------|-----------------|-----------------------------------------------|------------------------|---------------|------------|
| 11 |                  | 物質・材料研究機構       | D-Global 低張浸透圧バイオフィルム殺菌技術を用いた医療機器開発と国際展開      | 国立研究開発法人<br>科学技術振興機構   | 90            | 2025.4     |
| 12 |                  | 物質・材料研究機構       | K Program 空間物質情報の社会活用に向けたマルチガスセンシングシステム技術の創成  | 国立研究開発法人<br>科学技術振興機構   | 90            | 2026.4     |
| 13 | 国立健康危機管理<br>研究機構 | 国立感染症研究所        | ファージセラピーの進展と実用化に向けた総合的研究                      | 国立研究開発法人<br>日本医療研究開発機構 | 80            | 2025.4     |
| 14 | 国立大学法人           | 岩手大学            | 新規光受容チャネル遺伝子を用いた遺伝子治療による網膜色素変性症患者の視覚再建        | 国立研究開発法人<br>科学技術振興機構   | 70            | 2026.4     |
| 15 |                  | 大阪大学            | Society 5.0 実現化研究拠点支援事業「ライフデザイン・イノベーション研究拠点」  | 文部科学省                  | 70            | 2024.4     |
| 16 |                  | 大阪大学            | ムーンショット 誰もが自在に活躍できるアバター共生社会の実現                | 国立研究開発法人<br>科学技術振興機構   | 90            | 2025.4     |
| 17 |                  | 大阪大学<br>産業科学研究所 | レーザー駆動による量子ビーム加速器の開発と実証                       | 国立研究開発法人<br>科学技術振興機構   | 90            | 2024.4     |
| 18 |                  | 京都大学            | D-Global 革新的分離技術によるホワイトリグニン創出と高付加価値バイオマス製品の開発 | 国立研究開発法人<br>科学技術振興機構   | 53            | 2025.4     |
| 19 |                  | 京都大学            | 量子もつれ光子対を利用した量子計測デバイスの研究                      | 文部科学省                  | 90            | 2025.4     |
| 20 |                  | 京都大学            | 革新的多元素ナノ合金触媒・反応場活用による省エネ地域資源循環を実現する技術開発       | 環境省                    | 70            | 2025.4     |
| 21 |                  | 神戸大学            | D-Global ナノ粒子を用いた新規構造色インク・塗料の開発及び事業化推進        | 国立研究開発法人<br>科学技術振興機構   | 90            | 2025.4     |

| No | 派遣先<br>代表研究開発機関名 |                              | 研究開発プロジェクト名                                               | 資金提供元                  | 支援日数<br>(日/年) | 支援開始<br>年月 |
|----|------------------|------------------------------|-----------------------------------------------------------|------------------------|---------------|------------|
| 22 | 国立大学法人           | 筑波大学                         | 製品化戦略に基づいた、国産 MPS による創薬プラットフォームの実証研究                      | 国立研究開発法人<br>日本医療研究開発機構 | 79            | 2024.4     |
| 23 |                  | 東海国立大学機構                     | ヒューマングライコムプロジェクト                                          | 文部科学省                  | 90            | 2026.4     |
| 24 |                  | 東海国立大学機構<br>名古屋大学            | ムーンショット 冷熱を利用した大気中二酸化炭素直接回収の研究開発                          | 新エネルギー・産業技術<br>総合開発機構  | 70            | 2025.4     |
| 25 |                  | 東京芸術大学                       | COI-NEXT 「共生社会」をつくるアートコミュニケーション共創拠点                       | 国立研究開発法人<br>科学技術振興機構   | 70            | 2025.10    |
| 26 |                  | 東京大学                         | ムーンショット 非可食性バイオマスを原料とした海洋分解可能なマルチロック型バイオポリマーの研究開発         | 新エネルギー・産業技術<br>総合開発機構  | 60            | 2025.4     |
| 27 |                  | 東北大学                         | COI-NEXT 「みえる」からはじまる、人のつながりと自己実現を支えるエンパワーメント社会共創拠点        | 国立研究開発法人<br>科学技術振興機構   | 50            | 2024.4     |
| 28 |                  | 東北大学<br>大学院 生命科学研究科          | ムーンショット 資源循環の最適化による農地由来の温室効果ガスの排出削減                       | 新エネルギー・産業技術<br>総合開発機構  | 80            | 2024.10    |
| 29 |                  | 東北大学<br>国際集積エレクトロニクス研究開発センター | スピントロニクス融合半導体創出拠点                                         | 文部科学省                  | 90            | 2026.4     |
| 30 |                  | 富山大学                         | COI-NEXT 富山循環経済モデル創成に向けた産学官民共創拠点                          | 国立研究開発法人<br>科学技術振興機構   | 90            | 2024.10    |
| 31 |                  | 長崎大学                         | 多発性筋炎/皮膚筋炎に伴う進行性フェノタイプを示す間質性肺疾患に対する活性型 IL-18 特異的中和抗体の開発研究 | 国立研究開発法人<br>日本医療研究開発機構 | 90            | 2026.4     |
| 32 |                  | 弘前大学                         | D-Global プラスチック混合廃棄物や繊維製品に対する革新的ケミカルリサイクル技術の事業化検証         | 国立研究開発法人<br>科学技術振興機構   | 90            | 2025.10    |
| 33 |                  | 横浜国立大学                       | A-STEP 前工程/後工程の融合による高エネルギー効率 Beyond2nm デバイスの研究開発          | 国立研究開発法人<br>科学技術振興機構   | 90            | 2025.10    |

| No | 派遣先<br>代表研究開発機関名 |          | 研究開発プロジェクト名                    | 資金提供元                | 支援日数<br>(日/年) | 支援開始<br>年月 |
|----|------------------|----------|--------------------------------|----------------------|---------------|------------|
| 34 | 大学共同利用機関<br>法人   | 核融合科学研究所 | 超次元状態エンジニアリングによる未来予測型デジタルシステム  | 国立研究開発法人<br>科学技術振興機構 | 90            | 2025.10    |
| 35 |                  | 国立情報学研究所 | 情報技術への社会的信頼を樹立するソフトウェア研究ネットワーク | 国立研究開発法人<br>科学技術振興機構 | 80            | 2025.4     |
| 36 |                  | 分子科学研究所  | ムーンショット 中性原子型誤り耐性量子コンピュータ      | 国立研究開発法人<br>科学技術振興機構 | 90            | 2026.4     |

支援スキーム②「ファンディングエージェンシー（FA）派遣型」の派遣先 10 機関（五十音順）

| No | 派遣先 FA 名              |                           | 研究開発プロジェクト名                                               | 研究開発項目等                                                                                                                                                                                                                           | 支援日数<br>(日/年) | 支援開始年月  |
|----|-----------------------|---------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------|
| 1  | 国立研究開発<br>法人          | 科学技術振興機構                  | 革新的 GX 技術創出事業<br>(GteX) 蓄電池領域                             | チーム型研究 7 テーマ<br>革新的要素技術研究 6 テーマ                                                                                                                                                                                                   | 90            | 2024.4  |
| 2  |                       | 科学技術振興機構                  | 革新的 GX 技術創出事業<br>(GteX) バイオものづくり領域                        | チーム型研究 5 チーム<br>(1)中核研究チーム型 2 チーム ①「多様な微生物機能<br>の開拓のためのバイオものづくり DBTL 技術の開発」、<br>②「先端的植物バイオものづくり基盤の構築」<br>(2)基盤技術研究チーム型 3 チーム ①「GX を駆動する<br>微生物・植物「相互作用育種」の基盤構築」、②「超並列<br>たんぱくプリンタシステムの開発」、③「次世代バイオものづく<br>りを駆動する高度オミクス計測・解析基盤の開発」 | 90            | 2024.10 |
| 3  |                       | 科学技術振興機構                  | 革新的 GX 技術創出事業<br>(GteX) 水素領域                              | チーム型研究 3 チーム<br>①「グリーン水素製造用革新的水電解システムの開発」、<br>②「革新的材料による次世代燃料電池システムの構築」、<br>③「革新水素貯蔵－水素反応の精密解析とデジタル技術<br>の援用－」                                                                                                                    | 90            | 2024.10 |
| 4  |                       | 新エネルギー・産業<br>技術総合開発機構     | 次世代空モビリティの社会実<br>装に向けた実現プロジェクト                            | 研究開発項目①「性能評価手法の開発」、②「運航管理<br>技術の開発」                                                                                                                                                                                               | 90            | 2024.4  |
| 5  |                       | 新エネルギー・産業<br>技術総合開発機構     | 次世代低 GWP 冷媒の実<br>用化に向けた高効率冷凍空<br>調技術の開発                   | 研究開発項目①家庭用空調等に適した低 GWP 混合冷<br>媒の開発及び評価、②低 GWP 冷媒の対応機器（家庭<br>用／業務用エアコン、冷蔵・冷凍ショーケース等）の開発                                                                                                                                            | 90            | 2024.4  |
| 6  |                       | 新エネルギー・産業<br>技術総合開発機構     | 量子・古典ハイブリッド技術の<br>サイバー・フィジカル開発事業                          | 研究開発項目①「量子・古典アプリケーション開発・実<br>証」、②「量子・古典の最適化等に向けたライブラリ開発」                                                                                                                                                                          | 50            | 2024.10 |
|    |                       |                           | NEDO 懸賞金活用型プログ<br>ラム／量子コンピュータを用い<br>た社会問題ソリューション開発        | —                                                                                                                                                                                                                                 |               |         |
| 7  | 新エネルギー・産業<br>技術総合開発機構 | 部素材からのレアアース分離<br>精製技術開発事業 | ①「未利用資源からの重レアアース回収技術の開発」<br>②「Dy/Tb の高精度相互分離技術および精錬技術の開発」 | 90                                                                                                                                                                                                                                | 2025.4        |         |

| No | 派遣先 FA 名     |                       | 研究開発プロジェクト名            | 研究開発項目等                                                                                   | 支援日数<br>(日/年) | 支援開始年月 |
|----|--------------|-----------------------|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------|
| 8  | 国立研究開発<br>法人 | 新エネルギー・産業<br>技術総合開発機構 | SBIR 推進プログラム           | ①宇宙分野<br>②福祉分野                                                                            | 90            | 2026.4 |
| 9  |              | 日本医療研究開発<br>機構        | ワクチン・新規モダリティ研究開<br>発事業 | ①感染症ワクチンの開発<br>②ワクチン開発に資する新規モダリティ事業の研究開発                                                  | 90            | 2026.4 |
| 10 | 独立行政法人       | 環境再生保全機構              | 環境研究総合推進費              | 課題①「環境適合な有機ハイドライドの創出とグリーン水素<br>の製造・貯蔵法の構築」<br>課題②「ゼオライトを用いた大気中からのCO2 直接除去シ<br>ステムの構築と評価 」 | 90            | 2024.4 |