

「競争的研究費制度一覧」（内閣府）に対するNEDO事業名一覧

令和5年度（2023年度）競争的研究費制度に対するNEDO事業名一覧

NEDO事業名	競争的研究費制度
風力発電等技術研究開発	洋上風力発電等の導入拡大に向けた研究開発事業
風力発電等導入支援事業	洋上風力発電等の導入拡大に向けた研究開発事業
バイオジェット燃料生産技術開発事業	化石燃料のゼロ・エミッション化に向けた持続可能な航空燃料(SAF)・燃料アンモニア生産・利用技術開発事業
再生可能エネルギー熱利用にかかるコスト低減技術開発	地熱・地中熱等導入拡大技術開発事業
太陽光発電主力電源化推進技術開発	太陽光発電の導入可能量拡大等に向けた技術開発事業
地熱発電導入拡大研究開発	地熱・地中熱等導入拡大技術開発事業
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	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
カーボンサイクル・次世代火力発電等技術開発	カーボンサイクル・次世代火力発電の技術開発事業 次世代燃料安定供給のためのトランジション促進事業
CCUS研究開発・実証関連事業	CCUS研究開発・実証関連事業
革新的プラスチック資源循環プロセス技術開発	プラスチック有効利用高度化事業
アルミニウム素材高度資源循環システム構築事業	資源自律経済システム開発促進事業
カーボンサイクル・火力発電の脱炭素化技術等国際協力事業	
次世代低GWP冷媒の実用化に向けた高効率冷凍空調技術の開発	グリーン冷媒・機器開発事業
高度循環型システム構築に向けた廃電気・電子機器処理プロセス基盤技術開発	資源自律経済システム開発促進事業
航空機用先進システム実用化プロジェクト	次世代電動航空機に関する技術開発事業
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	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事業
人と共に進化する次世代人工知能に関する技術開発事業	IoT社会実現に向けた次世代人工知能・センシング等中核技術開発
革新的ロボット研究開発基盤構築事業	革新的ロボット研究開発等基盤構築事業
人工知能活用による革新的リモート技術開発	IoT社会実現に向けた次世代人工知能・センシング等中核技術開発
次世代空モビリティの社会実装に向けた実現プロジェクト	次世代空モビリティの社会実装に向けた実現プロジェクト
量子・AIハイブリッド技術のサイバー・フィジカル開発事業	量子・AIハイブリッド技術のサイバー・フィジカル開発事業
戦略的イノベーション創造プログラム（SIP）第3期	戦略的イノベーション創造プログラム（SIP）
戦略的省エネルギー技術革新プログラム	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
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	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
水素社会構築技術開発事業	産業活動等の抜本的な脱炭素化に向けた水素社会モデル構築実証事業（未利用エネルギーを活用した水素サプライチェーン構築実証事業は消すか？）
超高压水素インフラ本格普及技術研究開発事業	超高压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
再生可能エネルギーの大量導入に向けた次世代電力ネットワーク安定化技術開発	再生可能エネルギーの大量導入に向けた次世代型の電力制御技術開発事業
多用途多端子直流送電システムの基盤技術開発	再生可能エネルギーの大量導入に向けた次世代型の電力制御技術開発事業 再生可能エネルギーの大量導入に向けた次世代型ネットワーク構築加速化事業
燃料電池等利用の飛躍的拡大に向けた共通課題解決型産学官連携研究開発事業	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
電気自動車用革新型蓄電池開発	電気自動車用革新型蓄電池技術開発
燃料アンモニア利用・生産技術開発	化石燃料のゼロ・エミッション化に向けた持続可能な航空燃料(SAF)・燃料アンモニア生産・利用技術開発事業
再生可能エネルギーの主力電源化に向けた次世代電力ネットワーク安定化技術開発	再生可能エネルギーの大量導入に向けた次世代型の電力制御技術開発事業
電力系統の混雑緩和のための分散型エネルギーリソース制御技術開発	蓄電池等の分散型エネルギーリソースを活用した次世代技術構築実証事業（存在しない??）

「競争的研究費制度一覧」（内閣府）に対するNEDO事業名一覧

NEDO事業名	競争的研究費制度
競争的な水素サプライチェーン構築に向けた技術開発事業	競争的な水素サプライチェーン構築に向けた技術開発事業
次世代全固体蓄電池材料の評価・基盤技術開発事業	次世代全固体蓄電池材料の評価・基盤技術の開発事業
IoT社会実現のための革新的センシング技術開発	IoT社会実現に向けた次世代人工知能・センシング等中核技術開発
機能性化学品の連続精密生産プロセス技術の開発	先端計算科学等を活用した新規機能性材料合成・製造プロセス開発事業
海洋生分解性プラスチックの社会実装に向けた技術開発事業	プラスチック有効利用高度化事業
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	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
次世代複合材創製・成形技術開発	次世代複合材創製技術開発事業
カーボン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	カーボン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事業
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	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
次世代フィンセラミックス製造プロセスの基盤構築・応用開発	先端計算科学等を活用した新規機能性材料合成・製造プロセス開発事業
部素材からのレアアース分離精製技術開発事業	資源自律経済システム開発促進事業
バイオものづくり革命推進事業	バイオものづくり革命推進事業
脱炭素化・エネルギー転換に資する我が国技術の国際実証事業	
二国間クレジット制度（JCM）等を活用した低炭素技術普及促進事業	
クリーンエネルギー分野における革新的技術の国際共同研究開発事業	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
基盤技術研究促進事業	—
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事業	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事業
研究開発型スタートアップ支援事業	研究開発型スタートアップの起業・経営人材確保等支援事業
SBIR推進プログラム	研究開発型スタートアップの起業・経営人材確保等支援事業
ディーテック・スタートアップ支援基金／ディーテック・スタートアップ支援事業	ディーテック・スタートアップ支援事業
ディーテック・スタートアップ支援基金／SBIR推進プログラム	ディーテック・スタートアップ支援事業
ディーテック・スタートアップ支援基金／国際共同研究開発	ディーテック・スタートアップ支援事業
研究開発型スタートアップの起業・経営人材確保等支援事業	研究開発型スタートアップの起業・経営人材確保等支援事業
NEDO先導研究プログラム	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 新産業創出・マテリアル革新に向けた新技術先導研究プログラム事業
ムーンショット型研究開発事業	ムーンショット型研究開発事業
N E D O懸賞金活用型プログラム	
官民による若手研究者発掘支援事業	エネルギー・環境分野の官民による若手研究者発掘支援事業 官民による若手研究者発掘支援事業 若手研究者によるスタートアップ課題解決支援事業
宇宙産業技術情報基盤整備研究開発事業（超小型衛星の汎用バスの開発・実証支援）	宇宙産業技術情報基盤整備研究開発事業（SERVISプロジェクト）
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	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
積層造形部品開発の効率化のための基盤技術開発事業	積層造形部品開発の効率化のための基盤技術開発事業
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	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
5G等の活用による製造業のダイナミック・ケイパビリティ強化に向けた研究開発事業	5G等の活用による製造業のダイナミック・ケイパビリティ強化に向けた研究開発事業
ポスト5G情報通信システム基盤強化研究開発事業	ポスト5G情報通信システム基盤強化研究開発事業
産業DXのためのデジタルインフラ整備事業	産業DXのためのデジタルインフラ整備事業

「競争的研究費制度一覧」（内閣府）に対するNEDO事業名一覧

NEDO事業名	競争的研究費制度
特定半導体基金事業	
特定半導体利子補給事業	
省エネAI半導体及びシステムに関する技術開発事業	省エネAI半導体及びシステムに関する技術開発事業
チップレット設計基盤構築に向けた技術開発事業	チップレット設計基盤構築に向けた技術開発事業
戦略策定調査事業	
NEDOプロジェクトを核とした人材育成、産学連携等の総合的展開	-
グリーンイノベーション基金事業	グリーンイノベーション基金事業
安定供給確保支援基金事業	
経済安全保障重要技術育成プログラム	経済安全保障重要技術育成プログラム