

i 制度の概要

東電記念財団が実施する、将来の電気・エネルギー分野発展に資する**若手研究者向け基礎研究助成**制度。優れた研究者が自由な発想と創意工夫で基礎研究に取り組み、世の中で活躍できる機会を提供することを趣旨としています。毎年8件程度を採択し、2～3年間にわたり研究活動を支援しています。

🔧 支援内容

☐ 電気・エネルギー分野基礎研究

- ☐ 電気、電子、新エネルギー、デバイス、メカトロニクス分野
- ☐ 材料、化学、環境エネルギー、原子力エネルギー、放射線分野
- ☐ 上記各分野を融合、発展させた研究

最大1,000万円

期間：2～3年

☐ 統合型研究（異分野融合）

- ☐ 情報通信、モビリティなど異分野融合による電力システム研究
- ☐ AI、IoT、ブロックチェーン等新技術活用研究
- ☐ 水素エネルギーなど新社会システム構築研究

下限500万円

採択件数：8件程度

👥 対象者

- ☐ **40歳程度まで**の日本国内大学・研究機関所属研究者
- ☐ 国籍・役職不問（学生不可）
- ☐ 過去に本助成を受けたことがない方
- ☐ **2026年1月30日**の最終面談出席必須（オンライン開催）
- ☐ 大学教授級研究者による推薦状が必要

⚠ 補足事項

- ☐ 現在、当財団の他の助成を受けていない方が対象
- ☐ 同一年度内に当財団の他募集との併願は不可
- ☐ 設備備品費、借料損料、修繕費、消耗品費、資料費等に使用可能
- ☐ 年額上限は助成総額の7割まで

📊 戦略的分析

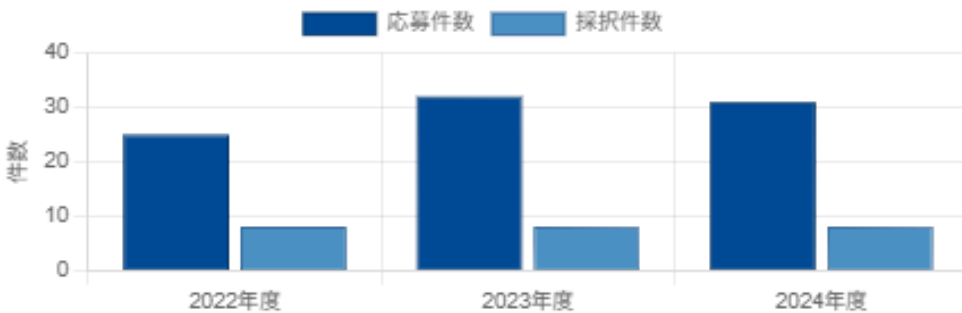
【採択のポイント】

- ☐ **独創性と革新性**：既知の研究とは異なる、新しい発想による研究であること
- ☐ **自主性の発揮**：大規模プロジェクトのサブテーマではなく、応募者主導の研究
- ☐ **将来性**：電気・エネルギー分野の発展に寄与する可能性が高い研究
- ☐ 推薦者による**的確な評価**と研究理解の深さ

【段階的なステップアップ戦略】

- ☐ **基礎研究から応用へ**：本助成で基礎を固め、その後産業化を目指す
- ☐ **ネットワーク構築**：財団OBとの連携で研究の幅を拡大
- ☐ **国際展開**：研究成果を国際学会で発表し、海外連携を図る

📈 過去採択実績の推移



採択実績（2022-2024年）：応募件数は25-32件で安定、採択率は25-32%
平均採択率：約27%（全体平均を上回る好条件）

💡 研究分野と取組例

研究分野	代表的な取組例
エネルギー変換	次世代太陽電池、燃料電池の高効率化技術
電力システム	スマートグリッド、マイクログリッドの最適制御
エネルギー貯蔵	次世代蓄電池、水素貯蔵システムの開発
材料・デバイス	パワー半導体、超電導材料の基礎研究
環境・安全	放射線計測、環境モニタリング技術

💡 採択率向上のポイント

- ☐ **推薦者の選定**：研究内容を深く理解し、的確に評価できる教授級研究者を選ぶ
- ☐ **独創性の明確化**：従来研究との**差別化ポイント**を明確に示す
- ☐ **実現可能性**：2-3年の研究期間で達成可能な目標設定
- ☐ **社会的意義**：電気・エネルギー分野への貢献度を具体的に説明

👤 専門家活用のススメ

- ☐ **研究計画書作成**：電気・エネルギー分野の専門家による計画書レビュー
- ☐ **推薦状対策**：推薦者との事前調整で研究価値を適切に伝達
- ☐ **面談準備**：最終面談での効果的なプレゼンテーション指導
- ☐ **予算計画**：研究費の適切な配分と使途計画の最適化

📁 必要書類とチェックポイント

*このレポートは生成AIにて作成されています【2025/8/4作成】

提出書類	チェックポイント
申請書	☐ 研究の独創性 を明確に記述 ☐ 実現可能な スケジュール設定 ☐ 予算の詳細な内訳と根拠
推薦書	☐ 推薦者による自筆署名・捺印必須 ☐ 研究内容への深い理解を示す記述
研究業績書	☐ 関連分野での研究実績を詳細に記載 ☐ 論文リストと学会発表実績
研究計画書	☐ 2-3年間の具体的研究計画 ☐ 期待される成果と社会的意義

📅 申請スケジュール

● 事前準備期間

書類準備に3～4ヶ月程度。推薦者との事前調整が重要。
財団IDの取得とログイン環境の確認も必須。

● 応募期間

2025年4月1日（火）～9月30日（火）
24:00必着でのオンライン申請。

● 一次審査

10月～11月下旬（予定）

● 最終面談

2026年1月30日（金）
オンライン開催・出席必須

● 採択結果通知

2026年2月中旬頃。
助成期間は2026年4月から開始

❓ 問い合わせ

制度詳細	https://www.tmf-zaidan.or.jp/application/application01.html
申請システム	https://www.tmf-zaidan.or.jp/
お問い合わせ	公益財団法人東電記念財団 東京都千代田区有楽町1-7-1 有楽町電気ビル北館12階 電話：03-3201-2659