



JXエネルギー 若手研究者奨励 研究テーマ募集について
(早稲田大学理工学術院総合研究所とJX日鉱日石エネルギーとの組織連携活動)

早稲田大学理工学術院総合研究所
J X 日鉱日石エネルギー株式会社

早稲田大学理工学術院総合研究所（以下「早大理工総研」）と J X 日鉱日石エネルギー株式会社（以下「J X エネルギー」）とは、2010年3月より「低炭素社会の実現に資する革新的基盤技術」の技術開発分野で、組織的連携活動を実施しています。

本連携では、早大理工総研と J X エネルギーとが、多様かつ自由な研究者の交流活動のもとに人材育成と研究開発を促進し、エネルギー・環境関連技術を中心としたこれまでにない革新的な基盤技術テーマの創出を目的として活動しています。

本連携活動の促進を図るため、早大理工総研－ J X エネルギーの組織連携活動に関する運営委員会を設置しています。運営委員会では、本連携活動の一環として早大内若手研究者および関連する他機関の若手研究者の研究を奨励し、エネルギー・環境分野において多様化する社会的要求への対応を視野に入れた研究活動を担う人材育成を目的として、下記要綱にて研究テーマ募集を実施します。

研究テーマ採択者には①研究助成（50万円）を実施する、②年度末の成果報告会にて発表していただき、優れた研究には“J X エネルギー 優秀研究賞”等を授与（する、ことを予定しています）。

他制度で実施している研究についても重複応募を認める制度としていますので、多数の応募をお待ちしています。

記

1. 若手研究者奨励 研究テーマ公募の分野

「低炭素社会の実現」に関連した研究

(例) ① 低炭素社会の実現に向けたエネルギー・環境関連研究

(材料, プロセス, エネルギーシステム)

② 石油の有効利用と機能化学品関連研究 等

* 「低炭素社会の実現」という早大理工総研－JX エネルギーの組織連携活動目的に資する研究であれば、テーマ分野を広くし審査対象といたします。若手研究者ならではの斬新で独創的な研究テーマの創出を期待しています。

2. 応募資格

理工学術院に籍を置く2014年4月1日現在35歳以下の研究者

(36歳を多少上回る方がご応募いただく事も差支えありませんが、本研究助成は若手研究者奨励を目的としており、応募資格の目安を35歳と設定しておりますことをあらかじめご理解をお願いいたします。)

- ・任期付教員(任期付研究員を含む)。2015年3月末日まで雇用期間がある方に限定
- ・助教
- ・助手
- ・博士後期課程在籍中の学生
- ・リーディング大学院在籍中の学生
- ・博士後期課程進学内定(出願中を含む)の修士課程在籍中の学生
- ・非常勤研究員(招聘研究員、客員研究員など。呼称付与申請中含む。)尚、学外者が応募をする場合には必ず招聘研究員としての資格を取得しなければならない(採択決定後で可)

※応募する場合は専任教員の推薦を受け、当該専任教員が理工学術院総合研究所(理工研)兼任の教員となることを条件とします。

※前年度応募者については、前年度と異なる研究内容であれば審査の対象といたします。

※年度末に行われる成果報告会では博士号取得者と未取得者(応募時点)の2つのカテゴリーに分けて表彰者を決定する予定です。

3. 研究の期間および研究費助成金額

- ① 期 間：採択通知の日(6月下旬予定)～2015年2月末
- ② 研 究 費：1テーマ、50万円
(早大理工総研-JXエネルギー連携活動費より助成)
- ③ 助 成 規 模：5～6件の採択を予定。
(応募件数や内容により採択者数を増やすこともあります)

4. 採択された助成研究者の義務等

- ① 成 果 報 告：運営委員会への報告書の作成・提出、および同委員会での成果報告発表(2015年3月上旬)をお願いします。成果報告会の発表内容により、運営委員会にて審査し、優れた研究には、“JXエネルギー優秀研究賞”等の賞を授与する予定です。
- ② 成果の帰属：研究の成果は、特段の事情がない限り事前手続きの必要なく公表できます。
- ③ その他：
 - ・研究の成果を学会等で公表する際は、支障がない限り、「JXエネルギー若手研究者奨励助成」に基づく研究であることをご記載ください。
 - ・アーリーバード等の学内研究助成、他機関からの研究助成との重複は許容しますが、他企業との共同研究等、守秘義務のある研究との重複は避けてください。
 - ・研究実施中の期間において、JXエネルギー担当者が研究内容の情報交換等を依頼する場合があります。

5. 申請方法および選考方法

- ① 申請方法：電子メールにて、テーマごとに所定の申込書の提出をお願いします。
(申請書) 下記 URL よりダウンロードしてください。

http://www.renkeika.sci.waseda.ac.jp/public/invitation/OTHERS/2014ENEOS_young.html

(応募期間) 2014年4月23日(水)～6月2日(月) 12:00

(提出先) 運営委員会事務局 eneos-risoken-jimu@list.waseda.jp

※応募予定件数把握のため、応募を検討なさっている方は事務局にお早目にご一報ください

- ② 選考方法：早大理工総研、JXエネルギーの両者から選ばれた委員が書面審査、および必要に応じてヒアリング(実施の場合は6月17日(火) 15:30以降の夕刻@早大理工を予定)を行い運営委員会にて選考決定する予定です。

※ 尚、選考過程において、応募者に対し JX エネルギーの担当者から内容の問い合わせまたはヒアリング等を依頼する場合があります

- ③ 最終選考：6月下旬

- ④ 採択通知：最終選考後、速やかに連絡します。

6. 個人情報の取り扱いについて

本募集を通じてお預かりした個人情報は、採択選考およびこれに伴う事務手続に使用し、個人情報保護法および関連諸法令に基づき安全かつ適正に取り扱いたします。

7. お問い合わせ

早稲田大学 理工学術院 統合事務・技術センター 研究総合支援課 田中・相田

電話：03-5286-8069 (内線：73-6534・6539)

メール：eneos-risoken-jimu@list.waseda.jp