

平成29年 4月18日

関係機関長・関係各位

九州大学カーボンニュートラル・エネルギー国際研究所
所長 ペトロス ソフロニス

九州大学カーボンニュートラル・エネルギー国際研究所産学連携研究分野 教員公募について

拝啓 時下ますますご清栄のこととお喜び申し上げます。

さて、九州大学カーボンニュートラル・エネルギー国際研究所産学連携研究分野では、教員を下記のとおり公募いたします。

つきましては、関係各位への周知方と適任者の推薦につき、ご高配を賜りますようお願い申し上げます。

記

1. 所属：カーボンニュートラル・エネルギー国際研究所 産学連携研究分野
「マツダ次世代エネルギー貯蔵共同研究部門」
2. 公募人員：准教授 1名
3. 任期：3年（平成29年8月1日から平成32年3月31日まで）
4. 専門分野：電気化学・蓄エネルギーデバイス開発
5. 担当研究：電気自動車用蓄電池など次世代移動媒体用蓄エネルギーシステム及びデバイスに関わる共同研究を産・官・学と連携し推進。カーボンニュートラル・エネルギーに関連した蓄エネルギーデバイスの開発
6. 応募資格：(1) 博士の学位を有するか、それと同等の研究能力を有すること
(2) 研究体制を統轄していくマネジメント能力があること
(3) 上記専門分野での十分な研究実績を有すること
(4) 産官との社会連携を積極的に展開できる能力を有すること
7. 提出書類：(1) 履歴書（写真貼付，学歴，職歴，資格を記載，連絡先とE-mail を明記）
(2) 業績書
 - ① 研究業績（学術論文，国際会議Proceedings，学術資料等，その他）
 - ② 社会貢献実績
 - ③ 受賞・表彰歴（名称，授与機関，年月）
 - ④ 主要論文2編の別刷（各1部）

(3) これまでの業務・プロジェクト等の概要 (2,000 字以内)

(4) 共同研究部門における研究計画 (1,000 字以内)

(5) 応募者について意見を伺える方 2 名以上の氏名, 所属および連絡先

8. 選考方法: 書類による 1 次審査後, 面接 (プレゼンテーションを含む) による 2 次審査実施

9. 応募期限: 平成 29 年 6 月 15 日 (木) 消印有効

10. 問い合わせ先: 〒819-0395 福岡市西区元岡744

九州大学カーボンニュートラル・エネルギー国際研究所 石原達己

電話: 092-802-6707 E-mail: ishihara@cstf.kyushu-u.ac.jp

11. 書類提出先: 〒819-0395 福岡市西区元岡744

九州大学カーボンニュートラル・エネルギー国際研究所支援部門

総務・人事グループ 産学連携研究分野公募係

※「応募書類在中」と朱書し, 簡易書留で郵送下さい。

なお, 応募書類は返却いたしませんので, ご了承下さい。

12. 備考: 九州大学では, 男女共同参画社会基本法 (平成 11 年法律 78 号) の精神に則り, 教員の選考を行っています。男女共同参画推進室 <http://danjyo.kyushu-u.ac.jp>

九州大学カーボンニュートラル・エネルギー国際研究所 (I²CNER) は, 文部科学省の世界トップレベル研究拠点プログラムに選定された研究機関です。I²CNERの教員及び研究者には, エネルギーシステムの効率向上やCO₂の分離・回収・貯留に関する研究を通じて, CO₂の排出削減に貢献していただきます。

I²CNERが実現を目指す多くの研究の中には, 固体酸化物燃料電池, 固体高分子形燃料電池, 生体模倣触媒及びその他の新しい触媒等を含む, 水素をエネルギーキャリアとして製造・貯蔵・転換する技術があります。また, CO₂の貯留あるいはCO₂を有益なものに変換するなどの基礎科学にも目を向けています。さらに, 研究所の重要なミッションは, 共同研究や異分野融合研究を通じてイノベーションを促進し, 国際的でアカデミックな環境を確立することです。

九州大学伊都キャンパスには, 多くの最高水準の分析機器や実験施設が設置されており, これらの研究設備を利用することができます。