

九州大学 カーボンニュートラル・エネルギー国際研究所 CO₂貯留部門公募のお知らせ

九州大学カーボンニュートラル・エネルギー国際研究所では、下記の通り教員及びポスドクを公募しております。このうち CO₂ 貯留部門では、特に「二酸化炭素の地中・海底下・海洋貯留（CCS）に関する応用（または基礎）科学」について、以下の分野に関する専門知識を有した方を募集いたします。

1. 海洋での CO₂ 拡散挙動および環境影響の評価のための海底熱水活動を対象にしたナチュラルアナログ的研究
2. 海洋での CO₂ 漏洩検知・長期モニタリング現場計測技術の研究開発（現場センサ、観測機器）
3. 物理探査を用いた貯留層内での CO₂ 挙動モニタリング
4. 多孔質媒体中における CO₂ トラップメカニズムに関する基礎研究
5. 貯留層内部での CO₂ 長期挙動シミュレーション
6. CCS の社会への広報・教育活動および社会的受容性の検討

提出書類：応募者は、以下の書類を提出してください。***書類はすべて英語で記載して下さい。**

- 1) カバーレター
- 2) 応募用紙（ウェブサイト上に掲載）
- 3) 履歴書（研究経験、関心事項の詳細を記載すること）
- 4) 研究計画書（ウェブサイト上に掲載。書式 1 を使用のこと）
- 5) 論文リスト
 - a. 査読付ジャーナルと国際会議予稿等とは別にすること
- 6) 応募者の研究内容等について照会が可能な者 4 名の氏名と連絡先

給与・着任予定日： 年俸は、適性や経験等を考慮して決定します。採用が決まり次第着任予定日を決定します。

応募締切： 2012年6月6日（水）17時（日本時間）必着。

締切前に面接を実施する場合がありますが、採用の決定については締切以後となります。

書類提出先： 電子データを添付し、下記のメールアドレスへ送信してください。

E-mail: wpi-office@i2cner.kyushu-u.ac.jp

公募の詳細： <http://i2cner.kyushu-u.ac.jp/ja/recruit/recruit.php>

お問合せ先： 応募方法等に関するお問い合わせはこちらまでお願いします。

九州大学 カーボンニュートラル・エネルギー国際研究所

住所：〒819-0395 福岡市西区元岡744

TEL: 092-802-6932 FAX: 092-802-6939

wpi-office@i2cner.kyushu-u.ac.jp