

**平成 28 年度 国立研究開発法人日本原子力研究開発機構
博士研究員（革新的電池用触媒材料研究）公募**

1. 公募人員：1名（なお、採用後に優秀な研究業績を挙げられた方については、定年制職員登用の道があります）
2. 勤務場所：日本原子力研究開発機構 高崎量子応用研究所（群馬県高崎市）
3. 専門分野：触媒化学、電気化学、無機化学、分析化学、高分子化学またはそれらの複合領域に関する実験系研究分野、ナノテクノロジー、材料・物性科学、放射線科学
4. 研究テーマ：量子ビームを利用して、二次電池や燃料電池などの革新的電池に応用可能な触媒を開発する。また、得られた触媒材料に対して化学結合状態や電子構造の解析、反応活性点の特定や反応メカニズム解明と制御に関する基礎研究を行う。
5. 応募資格：応募分野に係る博士号を取得している健康で研究を自主的に遂行する意志のある方。ただし、契約開始日時点で博士号を取得しており、かつ博士号の取得が平成 20（2008）年 4 月 1 日以降である方に限る。
6. 契約開始日：原則として平成 28 年 4 月 1 日
7. 応募締切：平成 27 年 7 月 24 日（金）必着
8. その他：提出書類、書類提出先、給与・待遇、上記以外の募集全テーマ等の詳細は、以下のホームページを参照下さい。
<http://www.jaea.go.jp/saiyou/employment/employment468.html>

9. 問合せ先

（採用試験について）

〒319-1184 茨城県那珂郡東海村大字舟石川 765-1

日本原子力研究開発機構 人事部 人事課

TEL：029-282-1122 E-Mail：jinji-saiyo@jaea.go.jp

（研究・業務内容について）

日本原子力研究開発機構 量子ビーム応用研究センター

先進触媒研究グループ グループリーダー 八巻徹也

TEL：027-346-9126

E-Mail：yamaki.tetsuya@jaea.go.jp（*を@に換えてください）