

## 第211回 講演会

下記の要領で講演会を開催します。多数の方のご参加を頂きますようお願い致します。

### 記

主催： 中国地区化学工学懇話会

日時： 2019年10月30日（水） 16：15～17：00

場所： 広島大学工学部 117講義室

交通： 山陽本線西条駅下車、バス15分、大学会館前下車

山陽新幹線東広島駅下車、タクシー10分

広島バスセンターから直行バス約1時間、大学会館前下車

題目： Environmental and industrial biotechnologies for recovery of inorganic materials

講師： Prof. Jaakko Puhakka (Tampere University, Finland)

### 講演概要：

金属のバイオリーチングなど、資源の高度利用に向けた様々なバイオテクノロジーが開発されてきた。本講演では、これまで当該研究分野で多くの業績をあげられてきたProf. Puhakkaに産業排水からの有用物質の回収への硫黄酸化細菌の応用など、微生物を用いた無機物の回収技術の最先端についてご紹介いただく。

参加費：無料