



平成26年2月20日

## 鉄研究の異分野融合による

## 革新的イノベーションワークショップを開催

### <概要>

「鉄」Feは、私たちの生命活動に必要不可欠な存在です。またヒトだけではなく、他の動物や植物においても同様で、生命活動を支える重要な存在です。他方、地球などの惑星、あるいは太陽電池や工作機械などの機器においても鉄は重要な役割を果たしています。

岡山大学では、わが国有数の総合大学としてさまざまな研究分野がありますが、この「鉄」をテーマとした研究活動も古くから行われてきました。今回、本学のさまざまな研究室で行われてきた鉄研究の融合と外部招聘者からの新たな鉄研究の視点を組み入れるワークショップを開催します。このワークショップを通じて、普段は何気なく存在する鉄が、将来私たちの人生や生活をどのように革新的に変化させることができるのかを対話を通じて探索して行きます。

学生、研究者以外の方でも、「鉄」を知る楽しい機会になると思います。一般の方、異分野研究を目指す方など、皆様のご来場を心からお待ちしております。

1. 開催日時：平成26年3月15日（土）13:00～18:20

2. 開催場所：岡山大学 本部棟6階 第一会議室

（岡山県岡山市北区津島中1-1-1 岡山大学津島キャンパス）

3. 主催者：岡山大学大学院医歯薬学総合研究科（医）消化器外科学分野 大原利章

4. セッションテーマと登壇者：

### セッション1 生物における鉄環境の重要性（13:20～）

ファシリテーター：金 榮燦 氏（岡山大学教育研究プログラム戦略本部）

ファシリテーター：木村文昭 氏（玉野市立玉野市民病院院長）

岡山大学大学院自然科学研究科（工）助教 笠井智成 氏

岡山大学大学院自然科学研究科（工）特任教授 高田 潤 氏

金沢医科大学客員教授 西田雄三 氏

岡山大学大学院医歯薬学総合研究科（医）非常勤講師 大原利章 氏

川崎医科大学教授 岸 文雄 氏

真庭バイオマス発電株式会社代表取締役社長 中島浩一郎 氏

NPO法人「森は海の恋人」理事長 畠山重篤 氏



## PRESS RELEASE

### セッション2 鉄を用いた先端技術 (16:40～)

ファシリテーター：山本進一 氏（岡山大学理事（研究担当）・副学長）

岡山大学地球物質科学研究センター教授 中村栄三 氏

岡山大学大学院自然科学研究科（理）教授 野原 実 氏

岡山大学大学院自然科学研究科（工）教授 藤井達生 氏

### 総括 (18:10～)

岡山大学名誉教授 岡田 茂 氏

5. 申込方法：事前申込みは不要です。どなたでもご参加頂けます。

6. 参加費：参加費は不要です。

有料駐車場に限りがあります。公共交通機関をご利用ください。

#### <お問い合わせ先>

岡山大学リサーチ・アドミニストレーター（URA）執務室

（電話番号）086-251-8918

（FAX番号）086-251-7114