

# 平成28年度 《第9回》 重粒子線 医工連携セミナー

平成29年1月20日(金)

17:00~18:00

場所：群馬大学保健学研究科 南新棟1階 中講義室

## 「若狭湾エネルギー研究センター(WERC)における 多目的イオン加速器システムの実用化研究」

久米 恭 先生

公益財団法人 若狭湾エネルギー研究センター  
粒子線医療研究グループ 主任研究員

(公財) 若狭湾エネルギー研究センター(WERC)は、原子力で培われた科学技術の利活用により地域の活性化を図ることを目的として設立された。同様の趣旨で建設・整備された福井県若狭湾エネルギー研究センターの装置を使用し、原子力施設が集積している立地地域の特性を活かした研究活動を展開している。今回は、WERCにおける多目的イオン加速器システムを使用した陽子線治療関連などイオンビーム実用化研究やその周辺について紹介する。

= 共催 =



がんプロフェッショナル養成基盤推進プラン  
放射線治療人材養成8大学連携プログラム



博士課程教育リーディングプログラム  
群馬大学 重粒子線医工学グローバルリーダー養成プログラム

= お問い合わせ先 =

群馬大学重粒子線医学研究センター 猪爪 (E-mail: inoino@gunma-u.ac.jp)  
〒371-8511 群馬県前橋市昭和町3-39-22 TEL: 027-220-8378