



参加費
無料

公益財団法人 若狭湾エネルギー研究センター

第25回 研究報告会

共催 国立大学法人福井大学、公立大学法人福井県立大学

日時 2023年 **11月27日**(月) 13:20~17:00

会場 福井大学文京キャンパス 総合研究棟 I 13階会議室
(福井市文京3-9-1)

特別
講演

13:30~14:05

「イオンビームは早生コムギ育種のための強力なツール
である」

村井 耕二 (公立大学法人福井県立大学生物資源学部創造農学科教授)

16:15~16:50

「研究と経験に基づく新しい陽子線治療」

玉村 裕保 (福井県立病院陽子線がん治療センター センター長)

研究
報告

14:05~16:15

- ・シイタケにおけるDNA損傷マーカー γ H2Aの検出
- ・低エネルギーイオン照射した超伝導薄膜の磁場中臨界電流特性

<休憩 (ポスターセッション) >

- ・イオンビームによる宇宙産業育成
- ・子宮頸がんモデルマウスに対する粒子線治療の有効性と治療効果予測に関する基礎的検討

[参加お申込方法]

下記アドレスまで、「ご所属」、「お役職」、「お名前」、「ご連絡先電話番号」をメールにて送信ください。

MAIL [houkoku@werc.or.jp](mailto:hokoku@werc.or.jp)

[お問合せ先]

公益財団法人 若狭湾エネルギー研究センター 企画支援広報部

〒914-0192 敦賀市長谷64-52-1 TEL 0770-24-7273

第25回 研究報告会

当法人は、開所以来原子力やエネルギー関連の科学技術の活用に関する調査、研究開発ならびに人材育成等を通して、科学技術の地域産業への普及と地域の活性化を図ってまいりました。

本報告会は、当法人の研究活動をご紹介するとともに、福井県立大学生物資源学部創造農学科の村井教授と福井県立病院陽子線がん治療センターの玉村センター長をお招きしてご講演いただきます。

皆さまのご来場を心からお待ちしております。

プログラム

13:20～13:30 開会挨拶 櫻本 宏 公益財団法人若狭湾エネルギー研究センター 理事長
上田 孝典 国立大学法人福井大学 学長

特別講演

13:30～14:05 「イオンビームは早生コムギ育種のための強力なツールである」
村井 耕二 公立大学法人福井県立大学生物資源学部創造農学科 教授

14:05～14:30 「シイタケにおけるDNA損傷マーカー γ H2Aの検出」
高城 啓一 公益財団法人若狭湾エネルギー研究センター 研究開発部次長

14:30～14:55 「低エネルギーイオン照射した超伝導薄膜の磁場中臨界電流特性」
尾崎 壽紀 関西学院大学工学部 准教授

14:55～15:25 <休憩・ポスターセッション>
・令和4年度公募型共同研究の成果
・当法人の各研究分野における取組状況

15:25～15:50 「イオンビームによる宇宙産業育成」
久米 恭 公益財団法人若狭湾エネルギー研究センター 研究開発部次長

15:50～16:15 「子宮頸がんモデルマウスに対する粒子線治療の有効性と治療効果予測に関する基礎的検討」
清野 泰 国立大学法人福井大学高エネルギー医学研究センター 教授

特別講演

16:15～16:50 「研究と経験に基づく新しい陽子線治療」
玉村 裕保 福井県立病院陽子線がん治療センター センター長

16:50～16:55 総括質疑応答

16:55～17:00 閉会挨拶 野田 耕司 公益財団法人若狭湾エネルギー研究センター 所長

○会場と交通アクセス

・会場

福井市文京3丁目9番1号
福井大学文京キャンパス 総合研究棟 I 13階会議室

・交通アクセス

鉄道…えちぜん鉄道福井駅（JR福井駅東口）から三国芦原線に乗り、
福大前西福井駅で下車（約10分）
（西口の福井鉄道（路面電車）ではありません）

バス…京福バス福井駅（JR福井駅西口バスターミナル2番のりば）から乗車、
福井大学前停留所下車（約10分）

