

平成 25 年度福井大学遠赤外領域開発研究センター 国内共同研究成果報告会

日時： 平成 26 年 3 月 7 日（金） 14:30~16:15

会場： 福井大学総合研究棟 I, 大会議室（13F）

口頭発表 6 件（発表 10 分，質疑応答 5 分）

プログラム

- 14:30 開会挨拶
共同研究委員会委員長 小川 勇
- 14:35 希釈冷凍機を用いた超低温におけるミリ波帯 ESR
研究代表者 福田 昭（兵庫医科大学・医学部）
センター内世話人 藤井 裕
- 14:50 遠赤外線を利用した電磁波加熱による透明セラミックシンチレーターの開発
研究代表者 北浦 守（山形大学・理学部）
センター内世話人 光藤 誠太郎
- 15:05 弱い水素結合のテラヘルツ時間領域分光法研究
研究代表者 水野 和子（福井大学・福井大学男女共同参画推進センター）
センター内世話人 山本 晃司
- 15:20 窒化物半導体におけるテラヘルツ領域誘電応答に関する研究
研究代表者 石谷 善博（千葉大学・大学院工学研究科）
センター内世話人 谷 正彦
- 15:35 高エネルギー電子ビームを用いた高次高調波ジャイロトロン
研究代表者 江 偉華（長岡技術科学大学・工学部）
センター内世話人 出原敏孝
- 15:50 宇宙背景ニュートリノ検出器の性能評価を行うためのテラヘルツ電磁波源の開発
研究代表者 吉田 拓生（福井大学・工学研究科）
センター内世話人 小川 勇
- 16:05 次年度の国内共同研究について
共同研究委員会委員長 小川 勇
- 16:15 終了