

平成17年度 広島大学技術センター研修会プログラム

開催日時：平成17年11月30日（水）9：00～17：00

場 所：自然科学研究支援開発センター

放射性同位元素研究支援分野 放射性同位元素教育支援部

9：00～9：05	日程等の説明	司会 向井 一夫（工）
9：05～9：15	開会挨拶	センター長 藤久保 昌彦
9：20～10：10	研修講演 沖縄トラフの熱水鉱床からみえてくるもの	座長 上原 武文（副統括） 大学院理学研究科教授 渡邊 洵
10：10～10：50	大会参加発表 平成17年度主任者部会年次大会（第46回放射線管理研修会） 一実行委員として参加して一 平成17年度機器・分析技術研究会に参加して	座長 平岡 正行（原） 辻村 智隆（医） 新谷 博志（理）
10：50～11：50	技術発表 HS-SPME-GC/MSによる毛髪中覚せい剤の高感度分析 後根神経節における持続性 Na 電流の解析 人力飛行機のギア BOX の設計・製作	座長 勇木 義則（メ） 西田 まなみ（医） 柿村 順一（医） 矢吹 祐司（工）
12：00～13：00	昼食・休憩	
13：00～14：00	教育・研究支援貢献発表 1 広島大学工学研究科の安全衛生管理の取組について 放射線障害防止法の改正に伴う 広島大学西条キャンパスでの取り組み 教え方を教わる	座長 石原 博史（副統括） 清水 高（工） 木庭 亮二（理） 中川 敦（メ）
14：00～15：00	教育・研究支援貢献発表 2 工作実習について 「大学院生のための金属工作実習」実施報告 瀬戸内圏フィールド科学教育研究センター 西条ステーション（農場）の紹介と将来展望	座長 吉田 教洋（理） 野口 靖祐（工） 浅田 竜也（理） 積山 嘉昌（生）

15 : 00～15 : 40	写真撮影・休憩	
15 : 40～16 : 40	ポスター発表・セッション	座長 窪田 浩和 (生)
	限外ろ過膜を用いた血漿除蛋白技術 —抗菌薬ピアペネムの血中薬物濃度測定への応用—	池田 佳代 (医)
	ナメクジウオ類の一般的生態と食性について	山口 信雄 (理)
	放射線障害防止法改正に伴って —管理区域外での下限数量非密封 RI の使用における 医学部・歯学部 RI 研究共同施設の取組み及び管理 体制—	辻村 智隆 (医)
	ものづくり3点①半導体加工用基板ホルダーの製作 ②テラヘルツ電磁波測定系用窒素 ボックスの製作 ③クリーンルームで使用する液体窒 素タンクの屋外運搬車の製作	谷口 弘 (先)
	大学院工学研究科・工学部学校工場の業務について	石原 正文 (工)
16 : 40～16 : 50	伝達・報告	向井 一夫 (工)
16 : 50～17 : 00	閉会挨拶	岩谷 秀秋 (統括)

第2回技術センター研修会が上記プログラムにて開催されました。

本項目では、「大会参加発表」2件、「技術発表」2件、「教育・研究支援貢献発表」6件及び「ポスター発表」4件について、内容の詳細を報告します。