

第9回筑波大学技術職員技術発表会プログラム

開会式

9：40～ 開会の辞 実行委員代表 大野良樹
 実行委員長挨拶 筑波大学副学長 赤平昌文

口頭発表 I 座長： 長井文夫 環境安全管理課

9：50 - 10：10 Spartan3A Starter KitによるDDR2 SDRAMコントローラの実装・・・ 2
 小野雅晃 システム情報工学等技術室 (装置開発班)

10：10 - 10：30 数理工質科学研究科等巡視グループの職場巡視活動について・・・ 3
 ○ 柏木保人 総務部環境安全管理課
 鶴見明 数理工質科学等技術室 (数学専攻)
 加藤純雄 数理工質科学等技術室 (物理学専攻)
 小泉陽子、飯田郁雄 数理工質科学等技術室 (化学専攻)
 室井光裕 数理工質科学等技術室 (物性・分子工学専攻)
 渡邊ゆり子 数理工質科学等技術室 (電子・物理工学専攻)
 清水雅浩 生命環境科学等技術室 (地球進化科学専攻)

10：30 - 10：50 実験環境管理室における環境保全業務・・・ 4
 岩原正一 総務部環境安全管理課

10：50 - 11：00 [休憩]

特別講演 司会： 大野良樹 医学系技術室

11：00 - 12：00 「インフルエンザウイルスの流行と制御戦略」・・・ 1
 永田恭介教授 筑波大学人間総合科学研究科
 生命システム医学専攻

【 昼休み 12：00～13：10 】

口頭発表 II 座長： 佐藤晶子 医学系技術室

13：10 - 13：30 医学群3学類小グループ討論の支援について・・・ 5
 ○ 郷田規久子、菅江則子 医学系技術室 (PCME：カリキュラム担当)
 廣瀬美鈴 医学系支援室 (PCME：カリキュラム担当)

13：30 - 13：50 医学類での聴覚障害学生への支援について・・・ 6
 菅江則子 医学系技術室 (PCME：カリキュラム担当)

13：50 - 14：10 放射線教育のために霧箱を作製させて・・・ 7
 ○ 前川路子、渡邊浩、伊藤達夫 アイソトープ総合センター

14：10 - 14：30 インクジェットプリントによる写真表現の再現性について・・・ 8
 鷲野谷秀夫 体育芸術系支援室

14：30 - 14：40 [休憩]

ポスター発表 座長： 鈴木秀則 システム情報工学等技術室

14：40 - 15：30 P-1 学生情報管理システム・・・ 9
 澤村博道 システム情報工学等技術室

- P-2 「夏休み自由研究お助け隊2009」を実施して 1 0
 —実施報告と実行委員会の活動について—
 中島孝 システム情報工学等技術室
- P-3 医療科学類の実習支援 1 1
 ○ 木内美紀、丹波道子、乾左徒子
 医学系技術室 (P CME : 医療科学類実習担当)
- P-4 脱灰操作が神経組織に与える影響 (電子顕微鏡生物試料作製法より) . 1 2
 ○ 坂本順子 医学系技術室 (共通部門)
 井坂由美、秦泉寺裕子 医学系技術室 (研究室支援部門)
- P-5 蛍光標識抗体の組み合わせによる測定値への影響 1 3
 —フローサイトメトリー測定による赤血球CD59発現の偽陰性化—
 ○ 佐藤晶子、加藤奈津子、福井智津子、櫻井秀子
 医学系技術室 (研究室支援部門)

発表者との質疑応答、懇談

15 : 30 - 15 : 40 [休憩]

口頭発表 III 座長 : 米川和範 農林技術センター技術室

15 : 40 - 16 : 00 植物写真でみる農林技術センター八ヶ岳演習林 1 4
 井波明宏 農林技術センター技術室 (八ヶ岳演習林)

16 : 00 - 16 : 20 Web情報に基づくヤマネ生息分布図の作成・公開について 1 5
 ○ 杉山昌典 農林技術センター技術室 (八ヶ岳演習林)
 門脇正史 生命環境科学研究科生物圏資源科学専攻

16 : 20 - 16 : 40 兵太郎池の環境改善に向けた水質及び生物相の把握 1 6
 ○ 遠藤好和、佐藤美穂 農林技術センター技術室 (筑波実験林)

16 : 40 - 17 : 00 甘藷ハーベスタ取付け型マルチ剥離機の試作および作業性 第2報 1 7
 ○ 松本安広、本間毅、斉藤明 農林技術センター技術室
 瀧川具弘 生命環境科学研究科

閉会式

17:00~ 閉会の辞 実行委員副代表 佐藤晶子

懇親会

17 : 30 ~ 19 : 00 **【3A棟食堂】**