

平成21年7月30日

筑波大学

システム情報工学等技術室 中島 孝 殿

群馬大学工学系技術部長

飯塚 靖子

### 第8回群馬大学工学系技術部技術発表会のご案内について

この度、工学系(工学部、機器分析センター)技術部では技術発表会を下記のように開催いたしますのでご案内申し上げます。

本会は、技術職員が職務を通じて習得した技術成果および知見等を発表し、意見交換することにより、技術的交流と資質の向上を図ることを目的としています。

ご多用中とは存じますが、貴機関所属の技術職員の参加を願えれば幸いです。プログラムおよびポスターを同封いたしますのでお取り計らいの程お願い申し上げます。発表会終了後、懇親会を行いますので併せて参加くださるようご案内いたします。

#### 記

#### 1. 技術部技術発表会

日 時：平成21年9月3日(木) 9:50 ~ 16:50

会 場：群馬大学工学部・総合研究棟 4階 402室

#### 2. 懇親会

日 時：平成21年9月3日(木) 17:30 ~

会 場：群馬大学 桐生生協ホール

会 費：3,000円

#### 3. 参加申込方法

参加申込は、8月24日(月)までに下記技術発表委員会実行委員会に直接お申し込みください。

#### 4. 参加申込および問合せ先

群馬大学工学系技術部技術発表委員会

(代表) 竹下 登喜男 (化学系)

Tel(Fax) : 0277-30-1213

E-mail: [takesita@chem-bio.gunma-u.ac.jp](mailto:takesita@chem-bio.gunma-u.ac.jp)

以上

## 第8回群馬大学工学系技術部技術発表会プログラム

日 時：平成21年9月3日（木）

会 場：群馬大学工学部総合研究棟 4階 402室

9:30～9:50 受 付  
9:50～ 開 会 竹下登喜男 （技術発表委員会代表）  
挨 拶 飯塚靖子 （技術部長）  
挨 拶 板橋英之 （工学部長）  
来賓挨拶 高田邦昭 （群馬大学長）

### 技術関連発表 座長：竹下登喜男

- 10:10～10:30 1) 小学校における理科支援特別授業と教材作製  
電子情報環境系 ○尾池弘美
- 10:30～10:50 2) 「講義」と「実験・実習」の関連性に着目した教材開発  
機械センター系 ○中澤 剛 金井三十男  
川島俊美
- 10:50～11:00 休 憩
- 11:00～12:00 特別講演 「コンピュータによる”びっくり”地図活用」  
細川 宜秀（群馬大学大学院 情報工学専攻 講師）
- 12:00～13:00 昼 食・休 憩
- 13:00～14:00 特別講演 「電気自動車，ハイブリッド車」  
石川 赴夫（群馬大学大学院 電気電子工学専攻 教授）
- 14:00～14:10 休 憩

### 技術関連発表 座長：横尾亨弘

- 14:10～14:30 3) 安心安全な飲料水確保にむけて  
化学系 ○関山節子 井田ちえみ  
相羽陽子 木間富士子
- 14:30～14:50 4) 桐生事業場におけるホルムアルデヒドの作業環境測定について  
—検知管による測定と分析へのガスクロマトグラフの利用—  
化学系 ○竹下登喜男 相羽陽子  
飯塚靖子 木間富士子  
小林京子 田口二三枝  
電子情報環境系 石川洋子 鏑木喜雄  
近藤良夫 野口克也  
機械センター系 木間順一

14:50～15:10 5) 群馬大学における解剖・献体業務について  
群馬大学医学部 ○森村吉博

ポスター発表 座長：野口克也

15:10～16:00 6) 2009 ぐんだいで遊ぼう！

「ものづくり体験・おもしろ探検」報告

技術部地域貢献委員会

7) 「NC加工法研究会」活動報告

機械センター系

中澤 剛

荻原五郎

小林敏雄

木間順一

金井三十男

川島俊美

井開重男

坂本賢治

16:00～16:10 休 憩

技術関連発表 座長：小林敏雄

16:10～16:30 8) クリップモーター動作原理解説動画の作成

電子情報環境系

○野口克也

薊 知彦

石川信宣

尾池弘美

荻野 毅

佐藤伸一

松波道夫

近藤良夫

機械センター系

中澤 剛

金井三十男

16:30～16:50 9) 社会環境デザイン工学科技術専門職員室の業務

電子情報環境系

○近藤良夫

池田正志

16:50～

閉会挨拶

薊 知彦（技術発表委員会副代表）

※ 発表会終了後 17 時 30 分から生協ホールにて懇親会を行います。  
是非ご参加下さい。

# 第8回 群馬大学工学系技術部 技術発表会

日時：平成21年9月3日（木）9：50～16：50

会場：群馬大学工学部・総合研究棟 4階 402室



◎技術発表 10：10～16：50

◎ポスター発表 15：10～16：00

◎特別講演

11:00～12:00「コンピュータによる”びっくり”地図活用」

細川 宜秀（群馬大学大学院 情報工学専攻 講師）

13:00～14:00「電気自動車，ハイブリット車」

石川 赴夫（群馬大学大学院 電気電子工学専攻 教授）

◎懇親会

17:30～ 生協ホール（学生会館1階）

○問い合わせ

群馬大学工学系技術部 技術発表委員会代表 竹下登喜男

TEL 0277-30-1213 E-mail: takesita@chem-bio.gunma-u.ac.jp