

群馬大学工学系技術部 第18回技術部発表会プログラム

日時：令和元年9月3日（火） 10:00～17:00

会場：理工学部総合研究棟4階402教室

9:30～10:00 受付
10:00～ 開会
挨拶 近藤 良夫 （統括技術長）
挨拶 平塚 浩士 （学長）
挨拶 関 庸一 （理工学部長）

業務関連発表

10:10～10:30 1) 機械知能システム理工学科への学科支援報告

機械センター部門 三ツ木寛尚

10:30～10:50 2) 実習支援報告 機械知能システム工作実習Ⅰ・Ⅱにおける
新規テーマ「研削盤」の構築

機械センター部門 鈴木務士

10:50～11:10 3) 技術環境整備グループ報告

技術環境整備グループ 齋藤昭吾

11:10～11:30 4) 理工学系技術部の現状と全学組織化に向けての課題

統括技術長 近藤良夫

11:30～11:40 休憩・移動

11:40～13:00 交流会（ランチミーティング）

13:10～14:10 特別講演

「海洋環境中で生分解するプラスチック」

大学院理工学府分子科学部門教授 粕谷健一

14:10～14:20 休憩

業務関連発表

14:20～14:40 5) Raspberry Pi を用いた研究支援紹介

機械センター部門 岡田賢二

14:40～15:00 6) 装置製作への取組事例紹介

機械センター部門 後藤 悠

15:00～15:20 7) 理工学系技術部の地域貢献イベントについて

機械センター部門 齋藤昭吾

ポスター発表

15:20～

ポスター発表者の紹介

16:00

8) 「ガラス細工技術の習得を目指して」(発展編) 活動報告

機器分析部門 石原れい子

9) スキルアップ研修成果報告

「機器分析センター機器貢献度調査への Excel/VBA の活用」

機器分析センター 田部井由香里

10) 「溶接技能向上研修会 2018」の活動報告

機械センター部門 鈴木務士

11) 2019 ぐんだいで遊ぼう! 「ものづくり体験・おもしろ探検」

ぐんだいで遊ぼう実行委員会 近藤良夫

- | | |
|-----------------------|------|
| ① 野菜から DNA を取り出してみよう! | 相羽陽子 |
| ② #化学アート: ビーズと芳香剤 | 西脇拓哉 |
| ③ ホバークラフトをつくろう | 川島俊美 |
| ④ 電波で動くコヒーラ・カーを作ろう | 齋藤昭吾 |
| ⑤ パソコンの分解と組み立て体験 | 石川洋子 |
| ⑥ 発電できるホテルを作ろう! | 薮 知彦 |

16:00～16:20 記念講演 (定年退職)

機器分析部門 小林京子

16:20～17:00 新規採用職員の紹介

機器分析部門 鈴木美和

機器分析部門 坂本広太

17:00～

挨拶 池田 正志 (技術部発表会実行委員長)
閉会