

校報

第 1 3 2 号

(平成 30 年 4 月～平成 31 年 3 月)

群馬工業高等専門学校総務課

目 次

1	機 構 規 則	.....	1
2	校 内 規 則	.....	2
3	学 事 関 係	.....	4
4	教 員 研 修 関 係	.....	7
5	地 域 社 会 貢 献	.....	10
6	研 究 発 表 等	.....	12
7	研究助成金等受入状況	.....	31
8	人 事 関 係	.....	36
9	会 議 関 係	.....	39
10	諸 報	.....	44

1 機構規則

◎制定

1. 教職員の配偶者同行休業に関する規則
平成 31 年 2 月 28 日（第 131 号）
2. 間接経費取扱規則
平成 31 年 3 月 20 日（第 132 号）
3. 海外に在勤する教職員の処遇等に関する特例規則
平成 31 年 3 月 27 日（第 133 号）

◎改正

1. 天野工業技術研究所奨学基金規則
平成 30 年 6 月 8 日（第 79 号）
2. 授業料等の免除及び徴収猶予の取扱いに関する規則
平成 30 年 6 月 8 日（第 109 号）
3. 出納事務取扱規則
平成 30 年 6 月 21 日（第 37 号）
4. 受講講演等実施規則
平成 30 年 6 月 21 日（第 118 号）
5. 本部事務局の組織等に関する規則
平成 30 年 11 月 15 日（第 4 号）
6. 知的財産権取扱規則
平成 30 年 11 月 15 日（第 40 号）
7. 文書処理規則
平成 30 年 11 月 15 日（第 67 号）
8. 研究活動における不正行為防止等に関する規則
平成 30 年 11 月 15 日（第 71 号）
9. 工事等事務取扱規則
平成 30 年 11 月 15 日（第 93 号）
10. 安全保障輸出管理規則
平成 30 年 11 月 15 日（第 120 号）
11. リスク管理規則
平成 30 年 11 月 15 日（第 127 号）
12. 海外拠点規則
平成 30 年 11 月 15 日（第 129 号）
13. 政府調達事務取扱規則
平成 31 年 1 月 10 日（第 42 号）
14. 組織に関する規則
平成 31 年 2 月 20 日（第 1 号）

15. 教職員給与規則
平成 31 年 2 月 28 日（第 8 号）
16. 船員の労働時間、休暇等に関する規則
平成 31 年 2 月 28 日（第 10 号）
17. 教職員退職手当規則
平成 31 年 2 月 28 日（第 17 号）
18. 教職員再雇用規則
平成 31 年 2 月 28 日（第 24 号）
19. 理事長が有する権限等の一部委任に関する規則
平成 31 年 2 月 28 日（第 57 号）
20. 役員給与規則
平成 31 年 2 月 28 日（第 59 号）
21. 個人情報管理規則
平成 31 年 2 月 28 日（第 65 号）
22. 期間を定めて雇用する常勤の教職員の範囲に関する規則
平成 31 年 2 月 28 日（第 74 号）
23. 教職員の初任給、昇格、昇給等の基準に関する細則
平成 31 年 2 月 28 日（第 80 号）
24. 独立行政法人等非識別加工情報の提供等に関する規則
平成 31 年 2 月 28 日（第 130 号）
25. 寄附金取扱規則
平成 31 年 3 月 20 日（第 45 号）
26. 共同研究実施規則
平成 31 年 3 月 20 日（第 46 号）
27. 受託研究実施規則
平成 31 年 3 月 20 日（第 47 号）
28. 教職員の労働時間、休暇等に関する規則
平成 31 年 3 月 27 日（第 9 号）
29. 非常勤教職員の労働時間、休暇等に関する規則
平成 31 年 3 月 27 日（第 14 号）
30. 有期雇用教職員の労働時間、休暇等に関する規則
平成 31 年 3 月 27 日（第 105 号）

◎廃止

1. 学校事務部施設課事務分掌規則
平成 30 年 11 月 15 日（第 84 号）

2 校内規則

◎制定

1. スクールソーシャルワーカーの雇用に関する取扱い
平成 30 年 6 月 6 日 (校長裁定)
2. 携帯電話の取扱いについて
平成 30 年 6 月 7 日 (事務部長裁定)
3. 教育研究基盤設備維持経費について
平成 30 年 6 月 8 日 (校長裁定)
4. 共同利用スペースの利用に関する申合せ
平成 30 年 6 月 8 日 (校長裁定)
5. 無期雇用への転換申し出に関する取扱要項
平成 30 年 12 月 10 日 (申合せ)
6. 国費外国人留学生 (高等専門学校推薦) 推薦対象者選考要領 平成 31 年 2 月 6 日 (申合せ)
7. 感謝状贈呈要項
平成 31 年 3 月 13 日 (校長裁定)
8. ダイバーシティ推進室規則
平成 31 年 3 月 22 日 (規則第 19 号)

◎改正

1. 情報セキュリティ管理規定
平成 30 年 4 月 18 日 (規程第 1 号)
2. 情報セキュリティ利用者規程
平成 30 年 4 月 18 日 (規程第 2 号)
3. 情報セキュリティ教職員規程
平成 30 年 4 月 18 日 (規程第 3 号)
4. 情報セキュリティ推進規程
平成 30 年 4 月 18 日 (規程第 4 号)
5. 情報セキュリティ管理委員会規程
平成 30 年 4 月 18 日 (規程第 5 号)
6. 情報セキュリティ推進委員会規程
平成 30 年 4 月 18 日 (規程第 6 号)
7. 入学者選抜要領について
平成 30 年 6 月 6 日 (申合せ)
8. 入学者選抜基準
平成 30 年 7 月 4 日 (申合せ)
9. 日本学生支援機構給付奨学生の推薦基準について
平成 30 年 7 月 4 日 (校長裁定)

10. 特命教員選考規則
平成 30 年 8 月 31 日 (規則第 1 号)
11. 教員選考規則
平成 30 年 11 月 7 日 (規則第 2 号)
12. 校報発行に関する規則
平成 30 年 11 月 7 日 (規則第 3 号)
13. 教員の教授昇任基準について
平成 30 年 11 月 7 日 (校長裁定)
14. 民間機関等との共同研究取扱規則
平成 31 年 2 月 6 日 (規則第 4 号)
15. 受託研究取扱規則
平成 31 年 2 月 6 日 (規則第 5 号)
16. 研究発表推進経費について
平成 31 年 2 月 6 日 (校長裁定)
17. 学則
平成 31 年 3 月 13 日 (規則第 6 号)
18. 運営組織規則
平成 31 年 3 月 22 日 (規則第 7 号)
19. 運営委員会規則
平成 31 年 3 月 22 日 (規則第 8 号)
20. 執行運営部会規則
平成 31 年 3 月 22 日 (規則第 9 号)
21. 自衛消防隊規則
平成 31 年 3 月 22 日 (規則第 10 号)
22. 学生相談室規則
平成 31 年 3 月 22 日 (規則第 11 号)
23. 学生相談室委員会規則
平成 31 年 3 月 22 日 (規則第 12 号)
24. 国際交流室規則
平成 31 年 3 月 22 日 (規則第 13 号)
25. 国際交流室委員会規則
平成 31 年 3 月 22 日 (規則第 14 号)
26. 教育研究委員会規則
平成 31 年 3 月 22 日 (規則第 15 号)
27. 広報委員会規則
平成 31 年 3 月 22 日 (規則第 16 号)
28. 自己点検・評価委員会規則
平成 31 年 3 月 22 日 (規則第 17 号)
29. 学則
平成 31 年 3 月 22 日 (規則第 20 号)

30. 環境委員会規則

平成 31 年 3 月 22 日（規則第 21 号）

◎廃止

1. 男女共同参画推進委員会規則

平成 31 年 3 月 22 日（規則第 18 号）

2. 教育研究基盤設備充実費の創設について

平成 30 年 6 月 8 日（校長裁定）

3. 副校長、校長補佐の名称の附加並びに特命事項を担当する校長補佐の設置について

平成 31 年 3 月 22 日（申合せ）

3 学事関係

◎第 57 回入学式

期日等 平成 30 年 4 月 4 日 (水)

場 所 第一体育館

新入生 201 名

機械工学科 41 名

電子メディア工学科 41 名

電子情報工学科 41 名

物質工学科 41 名

環境都市工学科 37 名

留学生 3 名

機械工学科 1 名

物質工学科 1 名

環境都市工学科 1 名

◎第 24 回専攻科入学式

期日等 平成 30 年 4 月 4 日 (水)

場 所 第一体育館

新入生 26 名

生産システム工学専攻 15 名

環境工学専攻 11 名

◎第 53 回卒業式

期日等 平成 31 年 3 月 20 日 (水)

場 所 第一体育館

卒業生 195 名

機械工学科 49 名

電子メディア工学科 36 名

電子情報工学科 35 名

物質工学科 38 名

環境都市工学科 37 名

◎第 23 回専攻科修了式

期日等 平成 31 年 3 月 20 日 (水)

場 所 第一体育館

修了生 35 名

生産システム工学専攻 19 名

環境工学専攻 16 名

◎平成 31 年度入学者選抜

[推薦選抜]

願書受付 平成 31 年 1 月 7 日 (月) ~ 9 日 (水)

面 接 平成 31 年 1 月 23 日 (水) 及び 24 日 (木)

合格内定通知 平成 31 年 1 月 28 日 (月) 郵便発送

[一般選抜]

願書受付 平成 31 年 1 月 28 日 (月) ~ 31 日 (木)

学力検査 平成 31 年 2 月 17 日 (日)

合格発表 平成 31 年 2 月 20 日 (水)

志願者数 (推薦を含む) 299 名

合格者数 (推薦を含む) 207 名

入学手続 平成 31 年 3 月 11 日 (月)

◎平成 31 年度専攻科入学試験

[推薦による選抜(前期)]

出願受付 平成 30 年 4 月 23 日 (月) ~ 25 日 (水)

面接試験 平成 30 年 5 月 9 日 (水)

合格発表 平成 30 年 5 月 11 日 (金)

志 願 者 27 名

合 格 者 27 名

[学力による選抜]

出願受付 平成 30 年 5 月 15 日 (火) ~ 18 日 (金)

学力試験及び面接 平成 30 年 5 月 23 日 (水)

合格発表 平成 30 年 5 月 25 日 (金)

志 願 者 19 名

合 格 者 11 名

◎平成 30 年度授業公開 (教員向け/前期)

開催期間 平成 30 年 6 月 18 日 (月) ~ 22 日 (金)

見学人数 本校教員 21 名

◎平成 30 年度第 1 回学校見学会

期 日 平成 30 年 8 月 4 日 (土)

参加人数 中学生 269 名, 保護者等 261 名 (計 530 名)

◎平成 30 年度授業見学会

期 日 平成 30 年 7 月 16 日 (月・祝)

参加人数 中学生 152 名, 保護者等 136 名 (計 288 名)

◎平成 30 年度授業公開 (教員向け/後期)

開催期間 平成 30 年 10 月 29 日 (月) ~ 11 月 2 日 (金)

見学人数 本校教員 16 名

◎平成 30 年度授業公開 (保護者向け/後期)

開催期間 平成 30 年 10 月 31 日 (水) ~ 11 月 2 日 (金)

見学人数 在校生保護者 58 名

◎平成 30 年度第 2 回学校見学会

期 日 平成 30 年 11 月 10 日 (土)

参加人数 中学生 234 名, 保護者等 261 名 (計 495 名)

◎学科別講演会

○機械工学科

期 日 平成30年10月11日(木)13時00分
～15時30分

場 所 電子情報工学科棟2階大講義室

演 題 「業界のプロが漏らす、制御技術の現実
～知らないと後で痛い目を見る～」

講演者 田中雅人(アズビル株式会社 技術開発
本部 商品開発部 主席技師)

石橋政三(株式会社チノイノベーション
センター 新事業推進部 部長)

対 象 機械工学科4・5年生及び教職員

○電子メディア工学科

期 日 平成30年12月7日(金)12時50分～
14時50分

場 所 電子情報工学科棟2階大講義室

演 題 「高専生のキャリアアップについて」

講演者 渡邊祐志(株式会社H&S パートナース
代表)

対 象 電子メディア工学科4・5年生及び教職員

○電子情報工学科

期 日 平成30年12月5日(水)14時40分～
16時40分

場 所 電子情報工学科棟2階大講義室

演 題 「チャンスをもノにするために～未来の
IT業界を担うJ科生へ～」

講演者 大川高志(日本マイクロソフト株式会社
パートナー事業本部 パートナー技術統
括本部 クラウドプラクティス技術本部
クラウドソリューションアーキテクト)

対 象 電子情報工学科4・5年生及び教職員

○物質工学科

期 日 平成30年7月13日(金)14時30分～
17時00分

場 所 電子情報工学科棟2階大講義室

演 題 「高専(KOSEN)は世界へ =高専生の
みなさんに期待する=」

講演者 谷口功(独立行政法人国立高等専門学校
機構理事長)

対 象 物質工学科4・5年生及び教職員

○環境都市工学科

期 日 平成30年11月7日(水)14時40分～
16時00分

場 所 電子情報工学科棟2階大講義室

演 題 「未来を切り開く「超電導 リニアモ
ーターカー」

講演者 長嶋賢(公益財団法人鉄道総合技術研
究所浮上式鉄道技術研究部部長)

対 象 環境都市工学科1～5年生及び教職員

◎高等教育セミナー

期 日 平成31年1月29日(火)14時30分～
16時00分

場 所 電子情報工学科棟2階大講義室

演 題 「学修単位化における課題とその解決
方法」

講演者 浜克己(函館工業高等専門学校生産シ
ステム工学科教授)

対 象 本校教職員

◎女子学生往年セミナー

期 日 平成31年1月9日(水)

場 所 環境都市工学科棟2階創造・実習工房

演 題 「妊娠・出産・子育てとワーク・ライフ・
バランス」

講演者 林はるみ(群馬県立県民健康科学大学講
師)

対 象 本校学生及び教職員

◎関東信越地区高等専門学校体育大会(バドミントン競技)

期 日 平成30年6月30日(土)・7月1日(日)

場 所 ヤマト市民体育館前橋

◎関東信越地区高等専門学校体育大会(テニス競技)

期 日 平成30年7月14日(土)・15日(日)

場 所 A L S O Kぐんま総合スポーツセンタ
ーテニスコート

◎全国高等専門学校体育大会(陸上競技)

期 日 平成30年8月18日(土)・19日(日)

場 所 熊本県民総合運動公園陸上競技場(えが
お健康スタジアム)

◎全国高等専門学校体育大会(硬式野球競技)

期 日 平成30年8月21日(火)～23日(木)

場 所 A会場:生目の杜運動公園アイビスタ
ジアム

B会場:生目の杜運動公園第2野球場

◎全国高等専門学校体育大会(テニス競技)

期 日 平成30年8月21日(火)～23日(木)

- 場 所 熊本県民総合運動公園パークドーム熊本
- ◎全国高等専門学校体育大会（剣道競技）
期 日 平成30年8月22日（水）・23日（木）
場 所 久留米総合スポーツセンター体育館
- ◎第25回全国高等専門学校将棋大会
期 日 平成30年8月22日（水）～24日（金）
場 所 ワークプラザ勝田
- ◎第42回関東信越地区高等専門学校文化発表会
期 日 平成30年8月25日（土）・26日（日）
場 所 昌賢学園まえばしホール（前橋市民文化会館）
- ◎全国高等専門学校体育大会（ソフトテニス競技）
期 日 平成30年8月29日（水）・30日（木）
場 所 熊本県民総合運動公園パークドーム熊本
- ◎全国高等専門学校体育大会（水泳競技）
期 日 平成30年9月1日（土）・2日（日）
場 所 長崎市民総合プール
- ◎高専ロボコン2018 関東甲信越地区大会
期 日 平成30年10月14日（日）
場 所 片柳アリーナ（日本工学院専門学校）
- ◎第29回全国高等専門学校プログラミングコンテスト
期 日 平成30年10月27日（土）・28日（日）
場 所 徳島県立産業観光交流センター（アスティとくしま）
- ◎第15回全国高等専門学校デザインコンペティション
期 日 平成30年11月10日（土）・11日（日）
場 所 釧路市観光国際交流センター
- ◎第33回関東信越地区高等専門学校英語弁論大会
期 日 平成30年11月17日（土）
場 所 小山工業高等専門学校
- ◎高専ロボコン2018 全国大会
期 日 平成30年11月25日（日）
場 所 国技館
- ◎第56回群馬工業高等専門学校吹奏楽部定期演奏会
期 日 平成30年12月24日（月・祝）
場 所 群馬会館
- ◎第12回全国高等専門学校英語プレゼンテーションコンテスト
期 日 平成31年1月26日（土）・27日（日）
場 所 公益財団法人神戸市民文化振興財団西区民センター
- ◎新留学生歓迎会及び留学生懇談会
期 日 平成30年7月4日（水）17時～18時
場 所 群嶺会館2階大会議室
- ◎関東信越地区国立高等専門学校外国人留学生交流会
期 日 平成30年10月6日（土）～7日（日）
場 所 長岡工業高等専門学校

4 教員研修関係

◎在外研究員

物質工学科 助教 齋藤 雅和

平成 30 年 4 月 1 日 (日) ~平成 31 年 2 月 28 日 (木)

フランス共和国

平成 30 年度独立行政法人国立高等専門学校機構在外研究員としてパリ第六大学 (ピエールマリキュリー大学) のキャサリンルイス教授の研究室で研究するため

◎外国出張

一般教科 (自然) 講師 清水 理佳

平成 30 年 7 月 23 日 (月) ~平成 30 年 7 月 25 日 (水)

大韓民国

研究集会への参加及び講演のため (釜山国立大学)

一般教科 (自然) 講師 矢口 義朗

平成 30 年 7 月 23 日 (月) ~平成 30 年 7 月 25 日 (水)

大韓民国

研究集会への参加及び講演のため (釜山国立大学)

物質工学科 助教 工藤 翔慈

平成 30 年 6 月 20 日 (水) ~平成 30 年 6 月 23 日 (土)

シンガポール共和国

アジアの晶析技術に関する国際会議 ACTS2018 の参加及び発表のため (マトリックスビル (バイオポリス))

一般教科 (自然) 教授 宮越 俊一

平成 30 年 6 月 23 日 (土) ~平成 30 年 6 月 27 日 (水)

マレーシア

3rd International Congress & Expo on Biotechnology and Bioengineering (マレーシア、クアラルンプール) での口頭発表と研究分野に関する情報交換のため (国立森林研究所 (FRIM)ルネサンスホテル・クアラルンプール)

一般教科 (人文) 講師 長井 志保

平成 30 年 8 月 24 日 (金) ~平成 30 年 8 月 31 日 (金)

オーストラリア

語学研修引率及び視察のため (ニューカッスル大学)

物質工学科 助教 工藤 まゆみ

平成 30 年 8 月 24 日 (金) ~平成 30 年 8 月 31 日 (金)

オーストラリア

語学研修引率及び視察のため (ニューカッスル大学)

電子メディア工学科 教授 五十嵐 睦夫

平成 30 年 8 月 28 日 (火) ~平成 30 年 9 月 8 日 (土) スロベニア共和国

共同研究のため (ヨージェフ・ステファン研究所 ピーター・イエグリッチ研究員)

一般教科 (自然) 講師 渡邊 悠貴

平成 30 年 8 月 26 日 (日) ~平成 30 年 8 月 31 日 (金)

大韓民国

韓国デジョンにて行われる国際会議 Cosmo-18 に参加し、研究発表を行うため (Institute for basic science)

一般教科 (人文) 講師 長井 志保

平成 30 年 9 月 12 日 (水) ~平成 30 年 9 月 26 日 (水)

アメリカ合衆国

研究室訪問、ワークショップ出席、資料収集のため (ミネソタ州立大学エサレン研究所、カリフォルニア大学ロサンゼルス校図書館)

環境都市工学科 助教 井上 和真

平成 30 年 9 月 17 日 (月) ~平成 30 年 9 月 23 日 (日)

フランス共和国

第 40 回国際構造工学シンポジウム (IABSE Symposium 40th) に参加し、研究成果を発表するため (La Cité de Nantes Events Center)

電子情報工学科 教授 鶴見 智

平成 30 年 9 月 18 日 (火) ~平成 30 年 9 月 21 日 (金)

中華人民共和国 (香港特別行政区)

ISATE2018 に参加し、「Nurturing Engineers for IoT: Next-Generation Education Program of KOSEN by a Virtual Workshop」について口頭発表を行うため (Hong Kong Science Park)

電子情報工学科 准教授 市村 智康
平成 30 年 9 月 18 日 (火) ～平成 30 年 9 月 21 日 (金)
中華人民共和国 (香港特別行政区)
ISATE2018 に参加し、「Nurturing Engineers for IoT:
Next-Generation Education Program of KOSEN by a
Virtual Workshop」について口頭発表を行うため (Hong
Kong Science Park)

校長 山崎 誠
平成 30 年 9 月 3 日 (月) ～平成 30 年 9 月 6 日 (木)
モンゴル国
海外学生派遣研修におけるワークショップの指導及び研
修に参加する学生の引率、モンゴル高専と高専機構のリ
エゾンオフィスを訪問し、交流に関する打合せを行うた
め (モンゴル高専 (モンゴル日本共同技術高等学校) 及
び高専機構リエゾンオフィス)

電子情報工学科 准教授 崔 雄
平成 30 年 9 月 3 日 (月) ～平成 30 年 9 月 12 日 (水)
モンゴル国
学生海外研修の引率のため (モンゴル高専)

電子情報工学科 教授 雑賀 洋平
平成 30 年 10 月 16 日 (火) ～平成 30 年 10 月 19 日 (金)
大韓民国
18th International Conference on Control, Automation
and System 2018 における OS の開催、ポスター発表及び
聴講のため (Yong Phong Resort)

電子情報工学科 准教授 市村 智康
平成 30 年 10 月 17 日 (水) ～平成 30 年 10 月 19 日 (金)
大韓民国
"ICCAS2018, The 18th International Conference on
Control, Automation and System に参加し、口頭発表を
行うため (Yong Phong Resort) "

電子メディア工学科 准教授 佐々木 信雄
平成 30 年 10 月 17 日 (水) ～平成 30 年 10 月 19 日 (金)
大韓民国
ICCAS2018 出席及び研究発表のため (Yong Phong Resort)

機械工学科 教授 櫻井 文仁
平成 31 年 1 月 8 日 (火) ～平成 31 年 1 月 13 日 (日)
マレーシア
研究インターンシップや共同研究についての打合せ及び
国際ネットワークの構築のため (Malaya Universiti、
Universiti Tunku Abdul Rahman)

物質工学科 教授 太田 道也
平成 31 年 1 月 8 日 (火) ～平成 31 年 1 月 13 日 (日)
マレーシア
研究インターンシップや共同研究についての打合せ及び
国際ネットワークの構築 (Malaya Universiti、
Universiti Tunku Abdul Rahman)

教育研究支援センター 技術専門職員 栗原 礼乃
平成 31 年 1 月 8 日 (火) ～平成 31 年 1 月 13 日 (日)
マレーシア
研究インターンシップや共同研究についての打合せ及び
国際ネットワークの構築のため (Malaya Universiti、
Universiti Tunku Abdul Rahman)

電子情報工学科 教授 雑賀 洋平
平成 31 年 3 月 14 日 (木) ～平成 31 年 3 月 19 日 (火)
中華人民共和国
国際会議 International Conference on Big
Data Analysis 2019 への出席、口頭発表のため (Xi' an
Jiaotong-Liverpool University (XJTLU) | 西交利物浦大
学)

◎教育相談月間担任面談のための講習会
期 日：平成 30 年 4 月 18 日 (水) 16:20～16:40
場 所：群嶺会館 2 階 大会議室
講 師：本校学生相談室カウンセラー (臨床心理士)
西川 恵美子

◎学生相談室主催講習会「ストレスマネジメント講習会」
期 日：平成 30 年 11 月 7 日 (水) 14:30～15:30
場 所：専攻科棟 1 階 視聴覚室
講 師：本校学生相談室カウンセラー (臨床心理士)
西川 恵美子

◎学生相談室主催講習会「スクール・ソーシャルワーカーの役割について」

期 日：平成30年11月22日（木） 15:30～16:30

場 所：専攻科棟1階 視聴覚室

講 師：本校学生相談室ソーシャルワーカー（精神保健福祉士）行方 薫

◎学生相談室主催講習会「構成的グループエンカウンターの実践について」

期 日：平成30年12月4日（火） 16:30～17:30

場 所：専攻科棟1階 視聴覚室

講 師：本校学生相談室カウンセラー（学校カウンセラー）内山 彰

◎学生相談室主催講習会「アサーションについて」

日 時：平成31年1月7日（月） 16:30～17:30

場 所：学生相談室

講 師：本校学生相談室カウンセラー（臨床心理士）吉田 絹子

◎厚生補導研究会

日 時：平成31年3月5日（火） 14:00～16:00

場 所：電子情報工学科棟2階 大講義室

演 題：「障害ある学生への支援の現状と課題－発達障害を中心に－」

講演者：船越 高樹（京都大学学生総合支援センター
障害学生支援ルーム高等教育アクセシビリティ
プラットフォーム特定准教授（チーフコーディネーター）

5 地域社会貢献

◎群嶺テクノセミナー

第156回群嶺テクノセミナー

日時：平成30年5月18日（金）16時30分～17時30分
場所：群嶺会館東 S103教室
題目：『生態系保全型底泥資源化工法の発祥から実業化まで』
講師：環境都市工学科 青井透 特命教授

第157回群嶺テクノセミナー

日時：平成30年6月15日（金）16時30分～17時30分
場所：群嶺会館東 S103教室
題目：『群馬高専 研究分科会の活動紹介 第一分科会「プロセス技術分科会」』
講師：機械工学科 小川侑一 教授，櫻井文仁 教授、黒瀬雅詞 教授，山内啓 准教授

第158回群嶺テクノセミナー

日時：平成30年7月20日（金）16時30分～17時30分
場所：群嶺会館東 S103教室
題目：『群馬高専 研究分科会活動紹介 第二分科会 I T・ロボット系分科会』
講師：機械工学科 平社信人 准教授，電子メディア工学科 佐々木信雄 准教授，電子情報工学科 市村智康 准教授

第159回群嶺テクノセミナー

日時：平成30年8月6日（月）13時00分～15時30分
場所：群嶺会館東 S103教室
題目：『群嶺テクノ懇話会と群馬高専の新たな連携を模索して』
参加企業：株式会社チノー，小野塚精機株式会社，株式会社柴田合成，増田煉瓦株式会社

第160回群嶺テクノセミナー

日時：平成30年10月19日（金）16時30分～17時30分
場所：群嶺会館東 S103教室
題目：『地域企業の情報化支援に関する取組について』
講師：電子情報工学科 大平栄二 嘱託教授
題目：『深度センサ(Kinect)・スマートウォッチ・IoTを用いた高齢者支援の研究と課題』
講師：電子情報工学科 渡邊俊哉 助教

第161回群嶺テクノセミナー

日時：平成30年11月16日（金）16時30分～17時30分
場所：群嶺会館東 S103教室

題目：『超高感度スマート圧電振動センサ AYA-Pの医療応用』

講師：太陽誘電株式会社 開発研究所機能デバイス開発部R&Dセンター主席研究員工学博士 石黒隆

第162回群嶺テクノセミナー

日時：平成30年12月14日（金）16時30分～17時30分
場所：群嶺会館東 S103教室
題目：『結晶粒子群製造での品質制御～装置と操作の工夫～』
講師：物質工学科 工藤翔慈 助教
題目：『近年の地震被害と来るべき巨大地震への備え』
講師：環境都市工学科 井上和真 助教

◎第6回群馬高専生物教育研究連携シンポジウム

日時：平成30年12月19日（水）14時30分～17時00分
場所：電子情報工学科棟2F 大講義室
題目：『生物の共通性と多様性 ～とくに健康分野における微生物への期待～』
講師：一般教科（自然科学） 宮越俊一 教授
題目：『創薬資源としての微生物 ～大村研究室での経験から～』
講師：北里大学 北里生命科学研究所 高橋洋子 名誉教授
題目：『微生物の多様性 ～カビの研究から国際協力まで～』
講師：玉川大学 安藤勝彦 客員教授（元製品評価技術基盤機構（NITE））

◎平成30年度 群馬高専ものづくり人材育成講座

1. シーケンス制御入門

講師：機械工学科 小川侑一 教授
日時：平成30年11月5日（月） 17:30～20:00
平成30年11月12日（月） 17:30～20:00
平成30年11月19日（月） 17:30～20:00

2. 多軸加工シミュレーションと複合加工機による加工練習

講師：機械工学科 金子忠夫 教授，矢口久雄 准教授、教育研究支援センター 須永修司，浅見博、岡本邦夫
日時：平成30年11月21日（水） 17:30～20:00
平成30年11月28日（水） 17:30～20:00
平成30年12月5日（水） 17:30～20:00

3. IoT時代の無線ネットワーク入門

講師：電子メディア工学科 佐々木信雄 准教授

日時：平成30年12月8日（土）13:00～17:00

4. シングルボードコンピュータ入門講座

講師：電子情報工学科 市村智康 准教授

日時：平成31年1月19日（土） 13:00～17:00

◎出前セミナー

1. 渋川北群馬教育研究会・中学校理科研究部会「夏季研修会」

講師：一般教科（自然）宮越俊一 教授、 辻和秀 教授

日時：平成30年8月10日（金） 13:30～16:15

場所：本校物理実験室

目的：①中学校の理科の授業において、参考となる最先端の実験技術を体験する。②群馬高専で研究している応用技術を観察し、今後の授業に生かしていく。

受講者数：中学校教員14人

2. ふしぎ科学実験教室

講師：物質工学科 平靖之 准教授

日時：平成30年8月21日（火）10:00～11:00

場所：高崎市倉賀野公民館

目的：体室素による科学実験を通して小学生が科学の不思議さ、楽しさ、面白さなどを体感する。

受講者数：小学生 30人

3. おもしろ科学教室

講師：物質工学科 准教授 平 靖之

日時：平成30年10月19日（金）13:55～14:40

場所：高崎市立佐野小学校 体育館

目的：学年行事の一環として「おもしろ科学教室」を開催し、親子で楽しく学ぶことを目的として普段は縁の遠い理科の実験を3年生対象に行う。

受講者数：児童155人、保護者155人

4. 第5学年PTA学年親子行事

講師：機械工学科 矢口 久雄 准教授

日時：平成30年11月9日（金）14:00～15:00

場所：高崎市立新町第二小学校 体育館

目的：①児童と保護者が、一緒に説明を聞いたり、一緒にものづくりをしたりすることを通して、親子の交流を図ると共に、保護者同士の交流を深めるPTA学年行事として実施する。②群馬工業高等専門学校から講師を迎えることで、将来の進路選択時の一助となるようにする。

受講者数：小学5年56人、保護者56人、教員3人

5. 紙ブーメランを作って遊ぼう！

講師：機械工学科 矢口久雄 准教授、教育研究支援センター 浅見博

日時：平成30年12月1日（土）12:00～15:00

場所：大泉町文化むら小ホール 2階研修室

目的：平成30年度大泉町元気な地域支援事業補助金制度活用事業である「医療生協子ども健康まつり」に会場する小学生や幼稚園児、保育園児などが、紙ブーメランの作り方や飛ばし方を教えてもらい、楽しく遊ぶことを通して科学への興味を育む。

受講者数：小学生等 40人

6 研究発表等

◎編著書等

著者名（本校教職員は <u>二重</u> <u>下線</u> ，本校学生は <u>下線</u> ）	編著書名	頁数	刊行所名等	発表年月日
<u>横山孝一</u>	植月恵一郎編 「ラフカディオ・ハーンの 「古い日本」発見の旅—— 「ある保守主義者」とは誰 か」『旅と文化——英米文 学の視点から』	pp. 106-127.	音羽書房鶴見 書店	2018年4月1日

◎雑誌論文等

発表者名（本校教職員は <u>二重</u> <u>下線</u> ，本校学生は <u>下線</u> ）	発表題目	雑誌名	頁数	掲載号等	査読 の有 無
<u>飯野一彦</u>	なぜ流刑地訪れたのか（糸 川紘一著『チェーフとサ ハリン島』（水声社）書評）	上毛新聞	p. 14	平成30年7月 3日	無
<u>大島由紀夫</u>	『鞠之縁起』について	『群馬高専レビ ュー』	pp. 1- 9	第37号（平成 31年3月15 日）	無
<u>八島吉明</u> ， <u>大野佳代子</u>	ライティング指導に向けた 基礎的研究—語彙とリーダ ビリティの観点から—	全国高等専門学 校英語教育学会 研究論集	pp. 51-60	第38号（平成 31年3月7日）	有
<u>横山孝一</u>	トマス渡部昇一対ラフカデ ィオ・ハーン（小泉八雲）— —死後をめぐる論争	『へるん』	pp. 29-31	第55号（2018 年6月27日）	有
<u>横山孝一</u>	二〇一七年に『怪談』が翻訳 出版された意義——三人の 知識人の死と，藤井繁氏の 仕事	『八雲』	pp. 27-34	第30号（2018 年9月26日）	有
<u>横山孝一</u>	ポーラ・ホーキンスの書きたか ったこと——A Girl on the Trainから Into the Waterへ	『群馬高専レビ ュー』	pp. 21-32	第37号（2019 年3月11日）	無

<u>横山孝一</u>	Foundations Reading Library 案内——高校が舞台のグレイディッド・リーダー	『群馬高専レビュー』	pp. 33-44	第 37 号 (2019 年 3 月 11 日)	無
熊谷由里子, <u>熊谷健</u>	「英語 to-不定詞の指導手順に関する一提言-リメディアル教育の観点から-」	『全国高等専門学校英語教育学会研究論集』	pp. 21-30	第 38 号 (発行日:平成 31 年 3 月 7 日)	有
<u>熊谷健</u>	「英語の基礎力をつけさせる授業デザインとその成果」	『全国高等専門学校英語教育学会研究論集』	pp. 61-70	第 38 号 (発行日:平成 31 年 3 月 7 日)	有
<u>熊谷健</u> , <u>渡邊悠貴</u> , <u>矢口久雄</u> , <u>五十嵐睦夫</u> , <u>雑賀洋平</u> , <u>出口米和</u> , <u>先村律雄</u> , <u>中島敏</u> , <u>木村清和</u>	「アクティブ・ラーニングに関する群馬高専の現状と取り組み」	『群馬高専レビュー』	pp. 127-137	第 37 号 (発行日:平成 31 年 3 月 15 日)	無
<u>宮川剛</u>	「歴史叙述の中の党派対立——『グレート・ヤーマスの歴史と古事』をめぐって」	『群馬高専レビュー』	pp. 115 - 122	平成 31 年 3 月 15 日	無
<u>田貝和子</u>	漢字学習の実態と対策	『群馬高専レビュー』	pp. 153-157	第 37 号 (平成 31 年 3 月 15 日)	無
<u>田貝和子</u>	瀬沼夏葉の文体	群馬の思想・文学・教育 2018	pp. 108-115	「思想文化方法論」の会 (平成 31 年 3 月 31 日)	無
<u>太田たまき</u>	『讃岐典侍日記』史料的价值とその限界	『群馬高専レビュー』	pp. 11-19	平成三十年度第三十七号 (2019 年 3 月 発行)	無
<u>太田たまき</u>	『讃岐典侍日記』—内司司女官から見た天皇の崩御と即位—	中央大學國文 (中央大學國文学会)	pp. 1-16	平成三十一年第六十二号 (2019 年 3 月 25 日発行)	有
<u>神長保仁</u>	Poisson Bracket and Symplectic Structure of Covariant Canonical Formalism of Fields	Electronic Journal of Theoretical Physics	pp. 55-72	Volume 14, Number 37 (2018)	有

<u>宇治野秀晃</u>	低学年混合学級における物理試験形式の変遷	『群馬高専レビュー』	pp. 83-90	第 37 号(平成 31 年 3 月 15 日)	無
H. Bahtiyar, K.U. Can, G. Erkol, M. Oka, <u>T.T. Takahashi</u>	Radiative transitions of doubly charmed baryons in lattice QCD	Physical Review D	pp. 114505-	98 (2018) no. 11 (2018 年 12 月 13 日 発行)	有
<u>Yui Onoda</u> and <u>Ayaka Shimizu</u>	The reductivity of spherical curves Part II: 4-gons	Tokyo Journal of Mathematics	pp. 51-63	Vol. 41 (2018 年 6 月)	有
Slavik Jablan and <u>Ayaka Shimizu</u>	On the warping sum of knots	Journal of Knot Theory and its Ramifications	1843002	Vol. 27 (2018 年 10 月)	有
<u>Yusuke Gokan</u> , <u>Hayato Katsumata</u> , <u>Katsuya Nakajima</u> , <u>Ayaka Shimizu</u> and <u>Yoshiro Yaguchi</u>	A note on the cross-index of a complete graph based on a linear tree	Journal of Knot Theory and its Ramifications	1843010	Vol. 27 (2018 年 10 月)	有
<u>Takayuki Shibata</u> , Yuya Fukuzumi, and Yutaka Moritomo	Thermal efficiency of a thermocell made of Prussian blue analogues	Scientific Reports	14784 (ページ数 7P)	8 (2018 年 10 月 3 日)	有
Yuto Horigome, <u>Fumihito Sakurai</u> , Shinichi Nishida.	Dynamic Analyses of Damping Alloy Sleeves for Boring. Nano Tech Appl. 2018; 1(2)	Nanotechnology & Applications 2018	pp. 1-4	平成 30 年 10 月 19 日	有
<u>Yamauchi Akira</u> , Ida Kenta, Fukuda Masato, Yamaguchi Takuma	Tensile Properties of Sn-Bi Lead-Free Solder Alloys	Solid State Phenomena	pp. 72-76	273	有
<u>梅山淳平</u> , <u>山内啓</u> , <u>黒瀬雅詞</u>	Sn-Bi 合金の引張変形挙動	25th Symposium on “Microjoining and Assembly Technology in Electronics”	pp. 411-412	25	有
Ryu Egashira, Toshihide Fujikawa, <u>Hisao Yaguchi</u> , Shigeo Fujikawa	Low Reynolds number flows in a microscopic and tapered tube with a permeability	Fluid Dynamics Research	025504	Vol. 51, No. 2 (2019 年 1 月)	有

<u>藤川俊秀</u> , <u>江頭竜</u> , <u>矢口久雄</u> , <u>藤川重雄</u>	有限時間持続する張力下とその後の大気圧下でのキャビテーション初生のパラメータ分類と予測法	ターボ機械	pp. 116-124	第 47 巻 2 号 (2019 年 2 月)	有
<u>矢口久雄</u> , <u>岡本邦夫</u> , <u>浅見博</u> , <u>須永修司</u> , <u>金子忠夫</u>	群馬高専ものづくり人材育成講座における機械加工シミュレーションの活用	『群馬高専レビュー』	pp. 103-108	第 37 号 (2019 年 3 月)	無
<u>岡本邦夫</u> , <u>矢口久雄</u> , <u>浅見博</u> , <u>須永修司</u> , <u>金子忠夫</u>	機械加工シミュレーションを用いた多軸加工教育の展開	『群馬高専レビュー』	pp. 109-114	第 37 号 (2019 年 3 月)	無
<u>熊谷健</u> , <u>渡邊悠貴</u> , <u>矢口久雄</u> , <u>五十嵐睦夫</u> , <u>雑賀洋平</u> , <u>出口米和</u> , <u>中島敏</u> , <u>木村清和</u>	アクティブ・ラーニングに関する群馬高専の現状と取り組み	『群馬高専レビュー』	pp. 127-138	第 37 号 (2019 年 3 月)	無
<u>Kazuto Oshima</u>	Lower Bounds of Success Probabilities for High-Fidelity Approach in KLM Scheme	International Journal of Quantum Information	pp. 185033.1-4	Vol16.No. 4, 2018 年 5 月 17 日	有
<u>Kazuto Oshima</u>	Channel Fidelities for High-Fidelity Approach in KLM Scheme	Quantum Information and Computation	pp. 0779-0784	Vol18.No. 9&10, 2018 年 8 月	有
<u>大嶋一人</u>	計量経済学における相関有無の判定基準への疑問	『群馬高専レビュー』	pp. 1-5	37 号, 2019 年 3 月	無
<u>平井宏</u>	progress in research and education project in collaboration with UEC	『群馬高専レビュー』	pp. 17 - 20	平成 30 年度 第 37 号	無
<u>布施川秀紀</u>	野球用スコアボードの試作	『群馬高専レビュー』	pp. 99-101	37 号, 平成 31 年 1 月 7 日	無
<u>Woong Choi</u> , <u>Jongho Lee</u> , <u>Naoki Yanagihara</u> , <u>Liang Li</u> & <u>Jaehyo Kim</u>	Development of a quantitative evaluation system for visuo-motor control in three-dimensional virtual reality space	Nature, Scientific Reports	Article number 13439	Vol 8, 07 September 2018	有
<u>川本真一</u> , <u>鶴見智</u> , <u>滝澤照太</u>	音声モーフィングにおける基準点付与の自動化	『群馬高専レビュー』	pp. 123-126	2019 年 3 月	無

渡邊俊哉, 鎌田和樹, 澁澤進, 鎌田賢	Kinect 拮抗体操支援システムの高齢者による利用	地域ケアリング	pp. 85-91	Vol. 21 No. 2 (2019年1月26日)	無
Shota Suto, <u>Toshiya Watanabe</u> , Susumu Shibusawa, and Masaru Kamada	Multi-Touch Tabletop System Using Infrared Image Recognition for User Position Identification.	Sensors (Basel, Switzerland)	https://doi.org/10.3390/s18051559	Vol. 18, No. 5 2018年5月	有
<u>平靖之</u>	廃ガラスを再利用したゼオライト複合体材料による水環境浄化	クリーンテクノロジー	pp. 39-43	Vol. 28, No. 4, 2018年4月	無
<u>平靖之</u> , <u>三村和仙</u> , <u>中村稀星</u> , 中野裕美	$(Zn_{2-x}Eu_x)(Ti_xSn_{1-x})O_4$ ($0 \leq x \leq 1, 0 \leq y \leq 0.5$) 蛍光体の合成と発光特性評価	材料	pp. 583-587	Vol. 67, No. 6, 2018年6月	有
<u>大岡久子</u> , <u>北隅悠磨</u> , 田中孝国, 高原美規	培地条件の違いによるホンモンジゴケの生育特性	J. Technology and Education	pp. 29-35	Vol. 25, No. 2 (2018. 12)	有
<u>大岡久子</u> , <u>浦部健気</u> , 古川一実, 高原美規	アントシアニン合成系遺伝子 DFR の系統解析	『群馬高専レビュー』	pp. 91-97	第 37 号 (2019. 3)	無
Eriko Sato, Yutaka Kameyama, <u>Shoji Kudo</u> , Hiroshi Takiyama	Kinetic Study on Crystallinity Change and Degradation Process of Cefixime Trihydrate during Drying	<i>J. Chem. Eng. Japan</i>	389-394	第 51 号 (2018年5月20日)	有
Mitsuki Ohyama, <u>Shoji Kudo</u> , Shuntaro Amari, Hiroshi Takiyama	Production of Crystalline Particles with Homogeneity in Reaction Crystallization by Using pH-Solubility-Profile	J. Ind. Eng. Chem.	38-43	第 75 号 (2019年3月8日 online available)	有
<u>谷村嘉恵</u>	通電による異常増殖した藻類の除去	『群馬高専レビュー』	pp. 139 - 142	平成 30 年度第 37 号	無
<u>谷村嘉恵</u> , 伊藤成樹, 小林雅人, <u>宮本正雄</u>	測量実習の充実化への取り組み	『群馬高専レビュー』	pp. 143 - 146	平成 30 年度第 37 号	無
<u>鈴木一史</u> , 中村英樹	交通違反・危険運転に対する許容度の国際比較	第 38 回交通工学研究発表会論文集	5 頁 (pp. 7-11)	平成 30 年 8 月 7 日	有

<u>永野博之</u> , 福岡尚樹, 橋本晴行	2017年九州北部豪雨により発生した朝倉市白木谷川流域の流木・土砂・水混相流の流出規模に関する研究	河川技術論文集	pp. 487-492	第24巻(平成30年6月12日発行)	有
M. F. MARICAR, M. I. RUSYDA, H. HASHIMOTO, <u>H. NAGANO</u>	Flume Experiments on Log Accumulation at a Bridge in Mountain River.	Proceedings of the 21th Congress of the IAHR-APD	7 ページ	Proceedings of the 21th Congress of the IAHR-APD (平成30年9月2日発行)	有
<u>井上和真</u> , 渡辺和明, 立石章, 五十嵐晃	2方向応答スペクトル適合波による土柱モデルの非線形応答に関する解析的検討	土木学会論文集 A2 (応用力学)	pp. I_603-I_614	2018年12月74巻2号	有
<u>井上和真</u> , 渡辺和明, 立石章, 五十嵐晃	水平2方向地震力に対する構造モデルの2方向応答特性に関する検討例	土木学会論文集 A1 (構造・地震工学)	pp. I_1087-I_1096	2018年11月74巻4号	有
<u>Kazuma INOUE</u> , Kazuaki WATANABE, Akira IGARASHI	Effect of accelerogram trajectory of bi-directional spectrum-compatible waves on nonlinear seismic response of structural model	40th IABSE Symposium: Tomorrow's Megastructures	pp. S23-91-S23-99	2018年9月	有

◎学会等発表

発表者名（本校教職員は二重下線，本校学生は下線）	発表題目	発表機関・大会名等	発表年月日	要旨収載誌名及び頁数
<u>大島由紀夫</u>	徳田和夫氏蔵『伊香保縁起』について	伝承文学研究会第450回記念東京例会	平成30年5月26日	当日配布資料
<u>大島由紀夫</u>	武蔵国の鬚僧をめぐる伝承	伝承文学研究会第451回東京例会	平成30年6月23日	当日配布資料
<u>大島由紀夫</u>	講演『神道集』にみる信仰圏の東西—編者の視座を探る—	第6回群馬県立女子大学群馬学センター萩原文庫シンポジウム「西上州・東上州の誕生—交感する中世の神話と歴史—」	平成31年2月2日	当日配布資料
<u>八島吉明</u> ， <u>大野佳代子</u>	専攻科でのライティング指導に向けた基礎的研究—語彙とリーダービリティの観点から—	全国高等専門学校英語教育学会第42回研究大会	平成30年9月9日	全国高等専門学校英語教育学会第42回研究大会要綱（p.43.）
<u>横山孝一</u>	『ちょぼくれ』77号の総論評	群馬文学集団7月例会	2018年7月22日，前橋市「弁天村」	当日配布資料
<u>熊谷健</u>	「英語理解への効果的な学習支援を求めて」	「日本リメディアル教育学会第14回全国大会」	平成30年8月28日	日本リメディアル教育学会第14回全国大会発表予稿集（p.92-93）
<u>熊谷健</u>	「英語の基礎力をつけさせる授業デザインとその成果」	「全国高等専門学校英語教育学会第42回研究大会」	平成30年9月8日	全国高等専門学校英語教育学会第42回研究大会要綱（p.14）
熊谷由里子， <u>熊谷健</u>	「to不定詞の効果的な指導手順-リメディアル教育の観点から-」	「全国高等専門学校英語教育学会第42回研究大会」	平成30年9月9日	全国高等専門学校英語教育学会第42回研究大会要綱（p.28）
<u>太田たまき</u>	平安時代における女房・后妃の実像—『源氏物語』の呪縛—	群馬女性研究者アセンブリー（ぐんまダイバーシティ推進地域ネットワーク）	平成30年9月27日	ポスター発表

<u>Shunichi Miyakoshi</u> , <u>Sizuru Ishihara</u> , <u>Yusuke Sekiya</u> , <u>Yukari Negishi</u>	Microbial conversion of flavonols and cinnamaldehyde derivatives and their mechanisms	3 rd International Conference and Expo on Bioscience and Bioengineering (ICEBB 2018, Kuala Lumpur)	平成 30 年 (2018 年) 6 月 25 日	<i>Proc. SciFed Biotech & Bioeng. J.</i> , 3, 22 (2018).
<u>Shunichi Miyakoshi</u> and <u>Hitomi Tabei</u>	Metabolomic and enzymatic studies of methylcitric acid cycle in microorganism	3 rd International Conference and Expo on Bioscience and Bioengineering (ICEBB 2018, Kuala Lumpur)	平成 30 年 (2018 年) 6 月 26 日	<i>Proc. SciFed Biotech & Bioeng. J.</i> , 3, 39 (2018).
<u>Ayaka Shimizu</u>	An unknotting number on inverse-half-twisted splices for knot projections and knots	The 10 th KOOK-TAPU Joint Seminar on Knots and Related Topics	平成 30 年 7 月 24 日	オンライン
<u>Ayaka Shimizu</u>	Measuring how reduced a knot projection is	Geometry and Topology Symposium in Kanazawa	平成 31 年 3 月 9 日	オンライン
Yutaka Moritomo, <u>Takayuki Shibata</u> , Yuya Fukuzumi, Wataru Kobayashi	Thermal Power Generation with Use of Battery-Type Cell	233rd ECS meeting	2018 年 5 月 14 日	http://ma.ecsdl.org/content/MA2018-01/1/28.short
<u>柴田恭幸</u> , 福住勇矢, 守友浩	プルシャンブルー類似体を用いた二次電池構造型熱発電セルの熱効率	第 79 回応用物理学会秋季学術講演会	2018 年 9 月 21 日	第 79 回応用物理学会秋季学術講演会講演予稿集 (DVD-ROM)
丹羽秀治, 小林航, <u>柴田恭幸</u> , 仁谷浩明, 守友浩	XAFS による遷移金属置換したプルシャンブルー類似体の局所構造解析	第 4 回放射光学会若手有志研究会 (合同開催 : 第 1 回日本表面真空学会若手研究会)	2018 年 11 月 22 日	
<u>柴田恭幸</u>	温度誘起相転移を利用した二次電池構造型熱発電セルの試作	第 2 回プレ戦略会議「次世代物質・デバイス戦略開発会議」	2018 年 12 月 17 日	

柴田恭幸, 高原泉, 福住勇矢, 守友浩	$\text{Na}_x\text{Ni}[\text{Fe}(\text{CN})_6]_y / \text{Na}_x\text{Co}[\text{Fe}(\text{CN})_6]_y$ 三次電池	第 66 回応用物理学会 春季学術講演会	2019 年 3 月 9 日	第 66 回応用物理学会春季学術講演会講演予稿集 (DVD-ROM)
<u>Yoichi Shigematsu</u> , Naoya Yoshinaga, <u>Hitoshi Inabe</u> , <u>Ryoichiro Tamura</u> , <u>Tomoya Fujii</u> , <u>Souta Okada</u> , <u>Nobuto Hirakoso</u>	A Study on Joint Trajectory Planning of Multilegged Robot with Redundant Degrees of Freedom Legs using the Screw Theory	MHS 2018, 29th 2018 International Symposium on Micro-Nano Mechatronics and Human Science	平成 30 年 12 月 10 日	MHS 2018, 29th 2018 International Symposium on Micro-Nano Mechatronics and Human Science, MP-21, pp.85-88, (査読付き)
川田斐斗, <u>櫻井文仁</u>	チタン合金の旋削加工におけるクーラントの影響	日本機械学会 関東支部第 25 期講演会	平成 31 年 3 月 18 日	関東支部第 25 期講演会要旨集 18D12
石井大也, <u>櫻井文仁</u>	中ぐり加工用スリーブへの制振合金適用による振動低減評価	日本機械学会 関東支部第 25 期講演会	平成 31 年 3 月 18 日	関東支部第 25 期講演会要旨集 18D13
嶋彩花, <u>黒瀬雅詞</u>	サーボプレス成形における非対称型の動的変位計測	日本塑性加工学会 関東地域 3 支部新進部会合同若手学生研究交流会	平成 30 年 12 月 14 日	ポスター発表
穴原大将, <u>黒瀬雅詞</u>	研削残留応力と残留ひずみに及ぼす加振法の効果	日本塑性加工学会 関東地域 3 支部新進部会合同若手学生研究交流会	平成 30 年 12 月 14 日	ポスター発表
小間遼平, <u>黒瀬雅詞</u>	CFRTP 製テーラード blanks 材のハット曲げ成形	日本塑性加工学会 関東地域 3 支部新進部会合同若手学生研究交流会	平成 30 年 12 月 14 日	ポスター発表
嶋彩花, <u>黒瀬雅詞</u> , <u>宮下喜好</u>	非対称形状型を用いたプレス成形時の動的変形分析	日本機械学会・関東学生会第 58 回学生員卒業研究発表講演会	平成 31 年 3 月 18 日	CD-ROM 419
<u>上原一輝</u> , <u>黒瀬雅詞</u> , 鏑木哲志, 上和田貴彦	バニシング工具加工における下孔径と切削負荷の関係	日本機械学会・関東学生会第 58 回学生員卒業研究発表講演会	平成 31 年 3 月 18 日	CD-ROM 507
小間遼平, <u>黒瀬雅詞</u> , 鏑木哲志	差厚位置の異なる CFRP テーラード blanks 材のプレス成形	日本機械学会・関東学生会第 58 回学生員卒業研究発表講演会	平成 31 年 3 月 18 日	CD-ROM 911

山口皓平, <u>黒瀬雅詞</u> , 鏑木哲志	3Dプリンタによる樹脂型を用いたプレス成形におけるCFRTP材に対するしわ押さえ力の影響	日本機械学会・関東学生会第58回学生員卒業研究発表講演会	平成31年3月18日	CD-ROM 919
高橋佑太朗, <u>黒瀬雅詞</u> , <u>小林慧</u>	杉板材の高温乾燥における炉内の温度分布とそり変形の関係	日本機械学会・関東学生会第58回学生員卒業研究発表講演会	平成31年3月18日	CD-ROM 1009
庄子拓巳, <u>黒瀬雅詞</u> , 丸茂洋一, 種健	冷間鍛造加工の成形荷重に及ぼす成形速度とボンデ皮膜厚さの影響	日本機械学会・関東学生会第58回学生員卒業研究発表講演会	平成31年3月18日	CD-ROM 1014
相田天, <u>黒瀬雅詞</u> , 工藤康夫	杉製バットの材料強度に及ぼす蒸煮条件の影響	日本機械学会・関東学生会第58回学生員卒業研究発表講演会	平成31年3月18日	CD-ROM 1019
穴原大将, <u>黒瀬雅詞</u> , 種健, 青嶋健太	強制加振法による熱間ダイス鋼SKD61の残留応力に及ぼす影響	日本機械学会・関東学生会第58回学生員卒業研究発表講演会	平成31年3月18日	CD-ROM 1212
<u>山内啓</u> , <u>梅山淳平</u> , <u>黒瀬雅詞</u>	Sn-Bi合金の変形挙動に及ぼす添加元素と温度の影響	第163回日本金属学会秋期講演大会	平成30年9月21日	第163回日本金属学会秋期講演大会要旨集 DVD-ROM 461
木村翔吏, <u>山内啓</u> , <u>黒瀬雅詞</u>	低銀鉛フリーはんだの疲労挙動に及ぼす添加元素の影響	第163回日本金属学会秋期講演大会	平成30年9月19日	第164回日本金属学会春期講演大会要旨集 DVD-ROM P239
<u>梅山淳平</u> , <u>山内啓</u> , <u>黒瀬雅詞</u>	Sn-Bi合金の引張変形と微細組織の関係	第163回日本金属学会秋期講演大会	平成30年9月19日	第164回日本金属学会春期講演大会要旨集 DVD-ROM P218
A. Yamauchi, K. Miki, M. Nanko	Initial Reaction Behavior of Stainless Steels with Molten Sn	ISHOC2018	平成30年10月21-26日	Proceedings of ISHOC 2018 p259-261
木村翔吏, <u>山内啓</u> , <u>黒瀬雅詞</u>	Sb添加Sn-Cu合金の疲労特性	第26回機械材料・材料加工技術講演会 (M&P2018)	平成30年11月3日	第26回機械材料・材料加工技術講演会講演論文集 P921 pp. 1-2
木村翔吏, <u>山内啓</u>	Sb添加が及ぼすSn-Cu合金の強度特性への影響	スマートプロセス学会秋季講演大会	平成30年11月27日	平成30年度スマートプロセス学会秋季講演大会講演概要集 p44-45

<u>中谷一真</u> , <u>山内啓</u>	リフロー接合におけるフラックス残渣成分の分析	日本機械学会関東支部群馬ブロック研究交流会	平成 30 年 12 月 6 日	日本機械学会関東支部群馬ブロック研究交流会 2018, GB2018-P04 pp. 1-2
<u>村井田拓希</u> , <u>山内啓</u>	実用金属の溶融塩腐食における重金属塩の影響	日本機械学会関東支部群馬ブロック研究交流会	平成 30 年 12 月 6 日	日本機械学会関東支部群馬ブロック研究交流会 2018, GB2018-P01 pp. 1-2
<u>梅山淳平</u> , <u>山内啓</u> , <u>黒瀬雅詞</u>	Sn-Bi 合金の引張変形挙動	Mate 2019	平成 31 年 1 月 30 日	Mate 2019(25th Symposium on “Microjoining and Assembly Technology in Electronics”), Vol. 25 pp. 411~412.
<u>村井田拓希</u> , <u>山内啓</u>	溶融塩腐食における実用金属の腐食挙動	日本機械学会関東学生会第 58 回学生員卒業研究発表講演会	平成 31 年 3 月 17 日	日本機械学会関東学生会第 58 回学生員卒業研究発表講演会論文集 No. 1117 pp. 1~2
<u>中谷一真</u> , <u>山内啓</u>	基板上の残渣成分分析と洗浄性評価	日本機械学会関東学生会第 58 回学生員卒業研究発表講演会	平成 31 年 3 月 17 日	日本機械学会関東学生会第 58 回学生員卒業研究発表講演会論文集 No. 1106 pp. 1~2
<u>山内啓</u>	表面処理鋼板の接合に及ぼす接合温度の影響	日本機械学会関東支部第 25 期講演会	平成 31 年 3 月 18 日	日本機械学会関東支部第 25 期講演会論文集 19C13 pp. 1-4
<u>山内啓</u> , <u>梅山淳平</u> , <u>福田雅人</u>	Sn-Bi 合金の変形挙動に及ぼす Ni 添加の影響	第 164 回日本金属学会春期講演大会	平成 31 年 3 月 21 日	第 164 回日本金属学会春期講演大会要旨集 DVD-ROM 381
<u>柳田佳輝</u> , <u>奥村圭介</u> , <u>藤川俊秀</u> , <u>白岩寛之</u> , <u>矢口久雄</u>	PIV 計測と CFD 解析による輸送用車両車体まわりの流れ場の可視化	日本実験力学会・2018 年度年次講演会	2018 年 8 月 27 日	
<u>矢口久雄</u> , <u>藤川俊秀</u> , <u>江頭竜</u> , <u>藤川重雄</u>	微小テーパ円管の低レイノルズ数流れの理論	日本機械学会・2018 年度年次大会	2018 年 9 月 10 日	
<u>藤川俊秀</u> , <u>江頭竜</u> , <u>矢口久雄</u> , <u>藤川重雄</u>	有限時間持続する負圧下でのキャビテーション初生のパラメータ分類と予測法	日本学術会議・第 19 回キャビテーションシンポジウム	2018 年 10 月 19 日	

<u>船津武志</u> , <u>佐々木信雄</u>	Study of Measurement Method in Inter-Vehicle Distance Using Hu Moment Invariants	2018 18th International Conference on Control, Automation and Systems (ICCAS 2018)	平成 30 年 10 月 18 日	Proceedings of ICCAS 2018, pp. 833-835.
<u>Satoshi Ohtsuka</u> , <u>Minori Nishio</u> , and Testumi Harakawa	Realization of One-Point Body-Braille	2018 IEEE 7th Global Conference on Consumer Electronics	平成 30 年 10 月 12 日	Proc. of GCCE 2018, pp. 792-794
<u>瘡師丈</u> , 原川哲美, <u>太埴聡</u>	新しい体表点字の呈示方法 : 1 点式体表点字の検討 第四報	日本福祉工学会学術講演会	平成 30 年 11 月 24 日	講演論文集 pp.109-110
<u>大豆生田利章</u>	エントロピーを用いて生成したランダムテストの検証	第 17 回情報科学技術フォーラム	平成 30 年 9 月 20 日	講演論文集 C-009, pp. 177-178
<u>Tomoyasu Ichimura</u> and Shin-ichi Nakajima	Performance Evaluation of a Beach Cleaning Robot “Hirottaro 3” in an Actual Working Environment	The 17th International Conference on Control, Automation and Systems	October 18th, 2018	Proceedings of the 17th International Conference on Control, Automation and Systems , pp.825-828, 2018.
<u>Tomoyasu Ichimura</u> , <u>Nobuto Hirakoso</u> , <u>Nobuo Sasaki</u> and <u>Satoshi Tsurumi</u>	Nurturing Engineers for IoT: Next-Generation Education Program of KOSEN by a Virtual Workshop	The 12th International Symposium on Advances in Technology Education	September 19th, 2018	Proceedings of the 12th International Symposium on Advances in Technology Education, p.105, 2018.
Shumpei Oikawa, <u>Shinichi Kawamoto</u>	Analysis of Impression Change by Combination of Faces and Voices	2018 IEEE 7th Global Conference on Consumer Electronics (GCCE 2018)	2018 年 10 月 12 日	pp. 737-738.
及川隼平, <u>川本真一</u>	顔と声を同時提示した際の主観年齢分析	情報処理学会第 81 回全国大会	2019 年 3 月 15 日	4V-01 (2 pages)
<u>佐藤駿</u> , <u>藤野正家</u> , 河村剛, 松田厚範	銀ナノ粒子ハイブリッド薄膜の蓄電性とその応用	平成 30 年度日本化学会関東支部群馬地区研究交流発表会	平成 30 年 12 月 8 日	要旨集 P-69 (ポスター発表)

林美月, 藤野正家	有機ホウ素化合物－ 有機ポリシラン分散 膜の光電導	平成 30 年度日本化学 会関東支部群馬地区 研究交流発表会	平成 30 年 12 月 8 日	要旨集 P-70 (ポスター 発表)
丸岡千尋, 藤野正家	有機ポリシランの光 電導－添加物効果	平成 30 年度日本化学 会関東支部群馬地区 研究交流発表会	平成 30 年 12 月 8 日	要旨集 P-71 (ポスター 発表)
丸岡千尋, 藤野正家	有機ポリシランの光 電導－添加物効果	第 8 回高専－TUT 太 陽電池合同シンポジ ウム	平成 30 年 12 月 22 日	要旨集 PS0-44 (ポスタ ー発表)
林美月, 藤野正家	有機ホウ素化合物－ 有機ポリシラン分散 膜の光電導	第 8 回高専－TUT 太 陽電池合同シンポジ ウム	平成 30 年 12 月 22 日	要旨集 PS0-45 (ポスタ ー発表)
佐藤駿, 藤野正家, 河 村剛, 松田厚範	銀ナノ粒子－有機半 導体積層膜の光電導	第 8 回高専－TUT 太 陽電池合同シンポジ ウム	平成 30 年 12 月 22 日	要旨集 PS0-46 (ポスタ ー発表)
佐藤俊, 藤野正家, 河 村剛, 松田厚範	銀ナノ粒子を活用し た新しい蓄電型有機 薄膜太陽電池の検討	平成 30 年度先進的技 術に関するシンポジ ウム (豊橋技科大)	平成 31 年 3 月 7 日	要旨集 課題番号 2224, p. 35
平靖之, 金井隆弥	ペロブスカイト型複 合酸化物 $AtbO_3$ ($A =$ Sr, Ba) の合成と光 触媒活性	第 34 回希土類討論会	平成 30 年 5 月 16 日	講演予稿集 2B-03
平靖之, 栗原礼乃	化学・生物系学科に おけるエンジニアリ ングデザイン実験の 試み	日本高専学会第 24 回 年会講演会	平成 30 年 9 月 1 日	講演予稿集 C2-1
平靖之, 竹渕優馬	錯体重合法を用いた ペロブスカイト型複 合酸化物 $AtbO_3$ ($A =$ Sr, Ba) の合成と光 触媒活性	日本セラミックス協 会 第 31 回秋季シン ポジウム	平成 30 年 9 月 5 日	講演予稿集 1PS05
石川真菜, 森川友秀, 町田樹, 平靖之	廃ガラス粉末を用い た希土類賦活ペクト ライトの合成とその 蛍光特性	第 4 回北関東磐越地 区化学技術フォーラ ム	平成 30 年 10 月 14 日	講演予稿集 PP-03
平靖之, 金井隆弥	希土類元素を含むペ ロブスカイト型複合 酸化物の光触媒活性	第 4 回北関東磐越地 区化学技術フォーラ ム	平成 30 年 10 月 14 日	講演予稿集 PP-09

<u>恩田直樹</u> , <u>竹渕優馬</u> , <u>平靖之</u>	希土類を含むセリア系固溶体光触媒の可視光応答化	第4回北関東磐越地区化学技術フォーラム	平成30年10月14日	講演予稿集 p. 11
<u>平靖之</u> , <u>金井隆弥</u>	ペロブスカイト型複合酸化物 $ATbO_3$ ($A = Sr, Ba$) の合成と光触媒活性	第28回日本MRS年次大会	平成30年12月18日	講演予稿集 G2-018-004
<u>竹渕優馬</u> , <u>平靖之</u>	$Ce_{1-x}Tb_xO_2$ 固溶体の可視光照射下での光触媒活性	第28回日本MRS年次大会	平成30年12月20日	講演予稿集 G2-P20-011
<u>森川友秀</u> , <u>町田樹</u> , <u>平靖之</u>	廃ガラス粉末を用いたペクトライトの水熱合成	第28回日本MRS年次大会	平成30年12月20日	講演予稿集 G2-P20-012
<u>平靖之</u>	簡単に短時間で光触媒作用を確認することを目指した体験実習の実施	日本セラミックス協会2019年年会	平成31年3月24日	講演予稿集 1C31
<u>大岡久子</u> , 田中孝国, 高原美規	干瓢粉末を用いたホンモンジゴケの培養	日本蘚苔類学会第47回富山大会	平成30年8月28日	日本蘚苔類学会第47回富山大会講演要旨集 PP6, p. 21
<u>Yuki Tatsumi</u> , <u>Kazumi Furukawa</u> , <u>Yoshinori Takahara</u> , <u>Hisako Ooka</u>	Callus induction from leaf explants of flowering dogwood (<i>Cornus florida</i>)	The 7th International GIGAKU Conference in Nagaoka (IGCN 2018)	平成30年10月5日	Proceedings of IGCN, RD-064
<u>Natsumi Yajima</u> , <u>Yuki Nasu</u> , <u>Hiroshi Sakai</u> , <u>Hisako Ooka</u> , <u>Tomoaki Kouya</u> , <u>Takakuni Tanaka</u> , <u>Takashi Kuwahara</u>	Examination of the Collection and Concentration Method of the Loach Viscous Liquid	The 7th International GIGAKU Conference in Nagaoka (IGCN 2018)	平成30年10月5日	Proceedings of IGCN, RD-063
<u>Tatsuki Urabe</u> , <u>Kazumi Furukawa</u> , <u>Yoshinori Takahara</u> , <u>Hisako Ooka</u>	Analysis of Flower Pigment Synthesis Genes in Flowering Dogwood	The 3rd International Conference of “Science of Technology Innovation”	平成30年10月5日	Abstracts of STI-GIGAKU, STI-13-1, p. 133

<u>Kentaro Shimada</u> , Yoshinori Takahara, <u>Hisako Ooka</u>	Intraspecific Phylogenetic Analysis of <i>Scopelophila</i> <i>cataractae</i>	The 3rd International Conference of “Science of Technology Innovation”	平成 30 年 10 月 5 日	Abstracts of STI- GIGAKU, STI-15-1, p. 143
<u>Yuki Tatsumi</u> , Kazumi Furukawa, Yoshinori Takahara, <u>Hisako Ooka</u>	Simple Method for Callus Induction in Flowering Dogwood	The 3rd International Conference of “Science of Technology Innovation”	平成 30 年 10 月 5 日	Abstracts of STI- GIGAKU, STI-15-2, p. 144
<u>島田健太郎</u> , 高原美 規, <u>大岡久子</u>	ホンモンジゴケの系 統解析	第 4 回北関東磐越地 区化学技術フォーラ ム	平成 30 年 10 月 14 日	第 4 回北関東磐越地区 化学技術フォーラム講 演要旨集 PP-39
<u>立見勇樹</u> , 古川一実, 高原美規, <u>大岡久子</u>	ハナミズキの葉から のカルス誘導	第 4 回北関東磐越地 区化学技術フォーラ ム	平成 30 年 10 月 14 日	第 4 回北関東磐越地区 化学技術フォーラム講 演要旨集 PP-35
<u>浦部健気</u> , 古川一実, 高原美規, <u>大岡久子</u>	ハナミズキの色素合 成に関与する遺伝子 の解析	第 4 回北関東磐越地 区化学技術フォーラ ム	平成 30 年 10 月 14 日	第 4 回北関東磐越地区 化学技術フォーラム講 演要旨集 PP-38
<u>吉田敦輝</u> , <u>水出暁登</u> , <u>千明仙</u> , <u>工藤翔慈</u> , <u>大 岡久子</u>	アミノ酸のカードゲ ームの開発	第 4 回北関東磐越地 区化学技術フォーラ ム	平成 30 年 10 月 14 日	第 4 回北関東磐越地区 化学技術フォーラム講 演要旨集 PP-44
<u>水出暁登</u> , <u>千明仙</u> , <u>吉 田敦輝</u> , <u>大和田恭子</u> , <u>大岡久子</u>	大腸菌の増殖曲線	第 4 回北関東磐越地 区化学技術フォーラ ム	平成 30 年 10 月 14 日	第 4 回北関東磐越地区 化学技術フォーラム講 演要旨集 PP-43
<u>島田健太郎</u> , <u>大岡久子</u>	ホンモンジゴケの系 統解析における実験 方法の検討	第 24 回高専シンポジ ウム in Oyama	平成 31 年 1 月 26 日	第 24 回高専シンポジウ ム講演要旨集, B-17
<u>立見勇樹</u> , 古川一実, 高原美規, <u>大岡久子</u>	ハナミズキの葉から のカルス誘導と再分 化条件の検討	第 24 回高専シンポジ ウム in Oyama	平成 31 年 1 月 26 日	第 24 回高専シンポジウ ム講演要旨集, B-16
<u>浦部健気</u> , 古川一実, 高原美規, <u>大岡久子</u>	色素合成遺伝子の系 統解析とハナミズキ の遺伝子解析	第 24 回高専シンポジ ウム in Oyama	平成 31 年 1 月 26 日	第 24 回高専シンポジウ ム講演要旨集, B-18
<u>大岡久子</u> , <u>吉田敦輝</u> , <u>水出暁登</u> , <u>千明仙</u> , <u>工 藤翔慈</u>	理科部活動紹介 ～ アミノ酸のカードゲ ームの開発～	第 24 回高専シンポジ ウム in Oyama	平成 31 年 1 月 26 日	第 24 回高専シンポジウ ム講演要旨集, I-05

吉田敦輝, 水出暁登, 千明仙, 工藤翔慈, 大 岡久子	アミノ酸学習の新提 案	第 24 回高専シンポジ ウム in Oyama	平成 31 年 1 月 26 日	第 24 回高専シンポジウ ム講演要旨集, PI-32
工藤まゆみ, 瀧澤樹, 森修一, 棚谷綾, 長澤 和夫	芳香族層状ウレアの 不斉骨格に基づく有 機分子触媒の創製	シンポジウム モレ キュラーキラリティ ー 2018	平成 30 年 5 月 12 日	講演予稿集 p136-137 (PP-28)
浦井聡一郎, 工藤翔 慈, 滝山博志	ステビオール配糖体 の新規結晶多形とそ の特性把握	化学工学会 第 84 年 会	平成 31 年 3 月 15 日	講演要旨集 PC239
西丸萌々子, 中佐未 来, 工藤翔慈, 甘利俊 太郎, 滝山博志	品質が制御された共 結晶を製造するため の溶液晶析操作法	化学工学会 第 84 年 会	平成 31 年 3 月 15 日	講演要旨集 T216
工藤翔慈	攪拌槽内に懸濁した 非球形粒子の槽内構 造物への衝突現象の 解析	化学工学会 第 84 年 会	平成 31 年 3 月 14 日	講演要旨集 H307
伊藤麻里, 工藤翔慈, 甘利俊太郎, 滝山博志	Vapor-Aeration の操 作条件が微結晶粒子 群の品質に及ぼす影 響	化学工学会 第 84 年 会	平成 31 年 3 月 14 日	講演要旨集 PC239
北岡龍, 工藤翔慈, 甘 利俊太郎, 金谷浩司, 日野智道, 滝山博志	懸濁型融液晶析の固 液分離での結晶粒子 群特性と純度との関 係	化学工学会 第 84 年 会	平成 31 年 3 月 15 日	講演要旨集 PD377
滝山博志, 工藤翔慈, 北岡龍, 菅原ち奈美	反応晶析での高剪断 力場を利用する結晶 粒子群の連続フロー 製造	化学工学会 第 50 回 秋季大会	平成 30 年 9 月 20 日	講演要旨集 BA304
工藤翔慈, 金谷浩司, 日野智道, 滝山博志	Consideration of Crystallization Condition and Scale Formation in Suspension Melt Crystallization of Organic Acid	第 4 回 Asian Crystallization Technology Symposium (ACTS- 2018)	平成 30 年 6 月 22 日	要旨集 NPT-2-2 (全 177 頁) pp. 83~84
大山満希, 工藤翔慈, 滝山博志	反応晶析に pH-溶解 度プロファイルを用 いた結晶粒子群の凝 集制御	分離技術会年会 2018	平成 30 年 5 月 25 日	分離技術会年会 2018 技 術・研究発表講演要旨 集全 126 頁 p. 65 (S5- P2)

厚川健太郎, <u>工藤翔慈</u> , 滝山博志	融液晶析を用いた結晶性食品の安定製造と高品質化	分離技術会年会 2018	平成 30 年 5 月 25 日	分離技術会年会 2018 技術・研究発表講演要旨集全 126 頁 p. 69 (S5-P6)
小山真奈, <u>工藤翔慈</u> , 滝山博志	Anti-solvent 添加晶析による結晶粒子群の連続フロー製造	分離技術会年会 2018	平成 30 年 5 月 26 日	分離技術会年会 2018 技術・研究発表講演要旨集全 126 頁 p. 119 (S8-P8)
<u>森田年一</u> , <u>見附祐希</u> , <u>今井秀幸</u>	含水比の変化が鈹滓の流動性に及ぼす影響について	第 15 回日本地震工学シンポジウム	平成 30 年 12 月 7 日	第 15 回日本地震工学シンポジウム論文集 5 頁
<u>谷村嘉恵</u>	通電方式による藻類増殖の抑制効果について	第 46 回土木学会関東支部技術研究発表会	平成 31 年 3 月 14 日	第 46 回土木学会関東支部技術研究発表会講演集 VII-34
加古陽子, 柿元祐史, <u>鈴木一史</u> , 中村英樹	日本の自動車運転者の交通安全に対する意識構造に関する分析	平成 30 年度土木学会中部支部研究発表会	平成 31 年 3 月 1 日	土木学会中部支部研究発表会講演概要集, 2 頁
<u>秋山萌香</u> , <u>鈴木一史</u>	交通違反・危険運転に対するドライバー意識に基づく交通安全施策の受容性評価	第 46 回土木学会関東支部技術研究発表会	平成 31 年 3 月 13 日	第 46 回土木学会関東支部技術研究発表会講演概要集, 2 頁
<u>黒澤祐哉</u> , <u>鈴木一史</u>	右折専用現示切り替わり時の交錯車両挙動に及ぼす影響要因の分析	第 46 回土木学会関東支部技術研究発表会	平成 31 年 3 月 14 日	第 46 回土木学会関東支部技術研究発表会講演概要集, 2 頁
中村礼, <u>鈴木一史</u>	バーチャルリアリティ実験による単路部二段階横断方式の評価	第 46 回土木学会関東支部技術研究発表会	平成 31 年 3 月 14 日	第 46 回土木学会関東支部技術研究発表会講演概要集, 2 頁
<u>塩谷晴</u> , <u>永野博之</u>	加速度センサによる集合流動の振動計測と流れの特性評価に関する研究	第 46 回土木学会関東支部技術研究発表会	平成 31 年 3 月 14 日	第 46 回土木学会関東支部技術研究発表会講演概要集, 2 頁.
<u>柳原駿太</u> , <u>永野博之</u>	路床への熱移動の有無による溶岩の温度変化に関する研究	第 46 回土木学会関東支部技術研究発表会	平成 31 年 3 月 14 日	第 46 回土木学会関東支部技術研究発表会講演概要集, 2 頁.

<u>ティオ シェンフー</u> , <u>永野博之</u>	土木工学知識の有無による水害時の避難行動についてのアンケート調査	第46回土木学会関東支部技術研究発表会	平成31年3月14日	第46回土木学会関東支部技術研究発表会講演概要集, 2頁.
<u>新井崇史</u> , <u>永野博之</u>	岐阜県大江川におけるアオコ発生区間の流れの特徴について	第46回土木学会関東支部技術研究発表会	平成31年3月13日	第46回土木学会関東支部技術研究発表会講演概要集, 2頁.
<u>梅山雄多</u> , <u>井上和真</u>	応答スペクトルによる周期特性を考慮した2方向地震動の主軸解析	第46回土木学会関東支部技術研究発表会	平成31年3月13日	第46回土木学会関東支部技術研究発表会講演概要集 I-36 2019年2月
<u>井上和真</u> , <u>岡山真之介</u> , <u>野口裕介</u> , <u>五十嵐晃</u>	2方向応答スペクトル適合波による免震建物の水平2方向地震時挙動分析	第15回日本地震工学シンポジウム	平成30年12月7日	第15回日本地震工学シンポジウム論文集 2000-2009
<u>井上和真</u> , <u>五十嵐晃</u>	2方向弾塑性キャパシティスペクトル法による矩形断面柱の地震応答値予測の試み	土木学会 第38回地震工学研究発表会	平成30年10月5日	第38回土木学会地震工学研究発表会概要集 38(A23-1315)2018年10月

◎特許

発明者（本校関係者のみ、本校学生は <u>下線</u> ）	公開番号または特許番号	発明の名称	公開日又は登録日
<u>宮越俊一</u>	特開 2018-139549	ペプチド系抗生物質の生産用培地、及びそれを用いたペプチド系抗生物質の製造方法	平成30年（2018年）9月13日
<u>宮越俊一</u>	特開 2018-139551	乳酸菌生育促進剤、その製造方法、及びそれを用いた乳酸の製造方法	平成30年（2018年）9月13日
<u>黒瀬雅詞</u> , <u>櫻井文仁</u>	6397392号	機械加工液性能回復システム	平成30年9月7日

◎表彰

受賞者名（本校教職員は <u>二重下線</u> 、本校学生は <u>下線</u> ）	賞の名称	授与団体（者）	受賞年月日
<u>川田斐斗</u> , <u>櫻井文仁</u>	工作機械技術振興賞（奨励賞）	公益財団法人工作機械技術振興財団	平成30年6月18日

鈴木修一, 石川一仁, 牧野好晃, 鏑木哲志, 松原雅昭, <u>黒瀬雅詞</u> , 久米原宏之	2018 年度日本機械学会関東支部群馬ブロック「技術賞」	日本機械学会関東支部群馬ブロック	平成 30 年 12 月 7 日
<u>佐藤駿</u>	平成 30 年度日本化学会関東支部群馬地区研究交流発表会ポスター賞	日本化学会関東支部長	平成 30 年 12 月 8 日
<u>黒澤祐哉</u>	第 46 回土木学会関東支部技術研究発表会 優秀発表者賞	公益社団法人土木学会関東支部	平成 31 年 3 月 14 日
<u>ウン シン イン</u> , <u>神田実瑛</u> <u>紀</u> , <u>宮越俊一</u>	第 2 回「発酵を科学する」アイデア・コンテスト「優秀賞」	長岡技術科学大学主催	平成 30 年 11 月 15 日
<u>新井崇史</u>	第 46 回土木学会関東支部技術研究発表会 優秀発表者賞	公益社団法人土木学会関東支部	平成 31 年 3 月 14 日

7 研究助成金等受入状況

校内のみ

校内のみ

校内のみ

校内のみ

校内のみ

8 人事関係

校内のみ

校内のみ

校内のみ

9 会議関係

◎校外会議

1. 独立行政法人国立高専機構関係

○校長・事務部長会議

- 第1回 30.4.24(火) 学術総合センター
- 第2回 30.9.26(水) 学術総合センター
- 第3回 31.1.29(火) 学術総合センター

2. 校長関係

○高専教育改善のための講演会

30.4.24(火) TKP ガーデンシティ竹橋

○理事長ヒアリング(平成30年度)

30.6.5(火) 国立高等専門学校機構

○春季関東信越地区高等専門学校校長会議及び事務部長会議

30.6.22(金) TKP 東京駅八重洲カンファレンスセンター

○一般社団法人全国高等専門学校連合会

30.6.29(金) 第14回総会 TKP ガーデンシティ竹橋
31.3.25(月) 第15回総会 学術総合センター

○第二ブロック校長・事務部長会議

30.10.16(火) TKP 東京駅八重洲カンファレンスセンター

○第10回国立高等専門学校教員出身校長研究会

30.11.15(木) 高知高専

○国立高等専門学校(37年度校+1)校長懇談会

30.12.03(月) 明石高専

○高専教育シンポジウム

31.1.28(月) 学術総合センター

3. 事務部長関係

○春季関東信越地区高等専門学校校長会議及び事務部長会議

30.6.22(金) TKP 東京駅八重洲カンファレンスセンター

○第二ブロック校長・事務部長会議

30.10.16(火) TKP 東京駅八重洲カンファレンスセンター

○高専教育シンポジウム

31.1.28(月) 学術総合センター

○第二ブロック事務部長会議

31.3.18(月) 東京駅周辺

4. 課長会議

○第52回関東信越地区国立高等専門学校総務課長会議
30.12.7(金) 東京高専 総務課長

○第46回第二ブロック国立高等専門学校学生課長会議
30.11.22(木) 木更津高専 学生課長

5. その他学外会議

○第14回群馬産学官金連携推進会議
30.7.23(月) 前橋商工会議所

○ぐんま地域・大学連携協議会
30.7.31(火) 群馬県庁

○群嶺テクノ懇話会理事会
30.8.29(水) 本校大会議室

○第17回関東信越地区国立工業高等専門学校
技術長等会議
30.9.5(水) TV会議(長岡高専)

○群嶺テクノ懇話会総会
30.9.7(金) ホテルラシーネ新前橋

○第二ブロック国立高等専門学校教務主事・学生主事
及び寮務主事会議
30.9.7(金) 東京高専 教務主事、学生主事、寮務主事

○専攻科長連絡会
30.10.12(金) 木更津工業高等専門学校 専攻科長

○第二ブロック国立高等専門学校教務主事会議・
関東工学教育協会高専部会
30.11.9(金) TKP 東京駅セントラルカンファレンス
センター 教務主事

○第二ブロックテクノセンター長等会議
30.11.21(水) 小山高専

○産学連携協定締結金融機関等との意見交換会
30.11.29(木) 群馬大学太田キャンパス

○関東信越地区高等専門学校情報処理教育研究委員会
30.11.30(金) 首都大学東京 秋葉原サテライト
キャンパス 情報基盤センター長

○第17回群馬県コーディネータ連絡会議
30.12.4(火) 群馬県庁

○第50回関東信越地区国立高等専門学校事務担当者
連絡会
30.12.7(金) TV会議 事務部

- 第二ブロック研究情報交換会
30. 12. 23(土) 筑波大学東京キャンパス文京校舎
- 高専教育シンポジウム
31. 1. 28(月) 学術総合センター 教務主事
- 産学連携協定締結金融機関等との意見交換会
31. 2. 15(金) 群馬大学荒牧キャンパス
- 6. 後援会関係
- 理事会等
30. 4. 14(土) 第一回理事会
30. 6. 9(土) 第二回理事会
30. 7. 7(土) 第三回理事会・総会
30. 8. 5(日) 研修旅行
長岡技術科学大学オープンキャンパス
30. 9. 8(土) 第四回理事会
30. 9. 29(土) 関東信越地区高専後援会交流会
～ 9. 30(日)
30. 10. 13(土) 一年生保護者懇談会
二年生保護者懇談会
30. 10. 20(土) 三年生保護者懇談会
四年生保護者対象進路説明会
31. 1. 26(土) 第五回理事会
31. 3. 2(土) 第六回理事会
31. 3. 20(水) 卒業・修了祝賀会
- 地区懇談会
30. 8. 19(日) 桐生・太田地区
太田市学習文化センター
30. 8. 25(土) 三地区合同(富岡・甘楽地区、安中地区、
藤岡・多野地区)
富岡市生涯学習センター
30. 8. 26(日) 伊勢崎・佐波地区
伊勢崎市民プラザ
30. 9. 1(土) 高崎地区
群馬高専大講義室
30. 9. 1(土) 前橋地区
群馬高専専攻科講義棟 S103 号
30. 9. 2(日) 埼玉地区
熊谷文化創造館 さくらめいと
30. 9. 15(土) 利根・沼田地区
利根沼田文化会館

30. 9. 16(日) 渋川・吾妻・北群馬地区
渋川中央公民館

◎校内委員会・会議関係等

- 執行運営部会
30. 4. 6(金)
30. 4. 27(金)
30. 5. 18(金) 臨時
30. 6. 1(金)
30. 6. 15(金) 臨時
30. 6. 27(水)
30. 7. 13(金) 臨時
30. 8. 31(金)
30. 9. 14(金) 臨時
30. 9. 28(金)
30. 10. 12(金) 臨時
30. 11. 2(金)
30. 11. 16(金) 臨時
30. 11. 30(金)
30. 12. 14(金) 臨時
30. 12. 21(金)
31. 1. 18(金) 臨時
31. 2. 1(金)
31. 2. 15(金) 臨時
31. 3. 11(月)
31. 3. 22(金) 臨時

○運営委員会

- 30. 4. 11(水)
30. 5. 2(水)
30. 6. 6(水)
30. 7. 4(水)
30. 9. 10(月)
30. 10. 3(水)
30. 11. 7(水)
30. 12. 5(水)
31. 1. 9(水)
31. 2. 6(水)
31. 3. 13(水)

○自己点検・評価委員会

- 30. 6. 6(水) 第1回
- 31. 2. 6(水) 第2回
- 31. 3. 13(水) 第3回

○自己点検・評価委員会専門部会

- 30. 6. 14(木) 第1回
- 30. 8. 7(火) 第2回
- 30. 9. 10(月) 第3回
- 30. 10. 15(月) 第4回
- 30. 11. 26(月) 第5回

○教員会議

- 30. 4. 2(月)
- 30. 4. 18(水)
- 30. 5. 16(水)
- 30. 6. 13(水)
- 30. 7. 11(水)
- 30. 7. 18(水) 臨時
- 30. 9. 12(水)
- 30. 10. 10(水)
- 30. 11. 14(水)
- 30. 12. 12(水)
- 31. 1. 16(水)
- 31. 2. 13(水)
- 31. 3. 4(月) 臨時
- 31. 3. 8(水) 臨時
- 31. 3. 8(水)

○教務委員会

- 30. 4. 3(火) 第1回
- 30. 4. 23(月) 第2回
- 30. 5. 14(月) 第3回
- 30. 5. 28(月) 第4回
- 30. 6. 25(月) 第5回
- 30. 8. 2(木) 第6回
- 30. 9. 18(火) 第7回
- 30. 10. 23(火) 第8回
- 30. 11. 27(火) 第9回
- 30. 12. 21(金) 第10回

- 31. 1. 25(金) 第11回
- 31. 2. 13(水) 第12回
- 31. 2. 26(火) 第13回
- 31. 3. 19(火) 第14回

○厚生補導委員会

- 30. 4. 17(火) 第1回
- 30. 5. 22(火) 第2回
- 30. 6. 19(火) 第3回
- 30. 7. 11(水) 第4回(臨時)
- 30. 7. 24(火) 第5回
- 30. 9. 11(火) 第6回
- 30. 10. 23(火) 第7回
- 30. 11. 20(火) 第8回
- 30. 12. 18(火) 第9回
- 31. 1. 10(木) 第10回(臨時)
- 31. 1. 22(火) 第11回
- 31. 2. 13(水) 第12回(臨時)
- 31. 2. 14(木) 第13回

○寮務委員会

- 30. 4. 25(水) 第1回
- 30. 5. 23(水) 第2回
- 30. 6. 20(水) 第3回
- 30. 7. 6(金) 第4回(臨時)
- 30. 7. 18(水) 第5回
- 30. 9. 12(水) 第6回
- 30. 10. 10(水) 第7回(臨時)
- 30. 10. 17(水) 第8回
- 30. 11. 21(水) 第9回
- 30. 12. 19(水) 第10回
- 31. 1. 24(木) 第11回
- 31. 2. 20(水) 第12回
- 31. 3. 8(金) 第13回(臨時)
- 31. 3. 19(火) 第14回

○専攻科委員会

- 30. 4. 25(水) 第1回
- 30. 5. 21(月) 第2回
- 30. 6. 20(水) 第3回

30. 7. 18(水) 第4回
30. 9. 19(水) 第5回
30. 10. 17(水) 第6回
30. 11. 21(水) 第7回
30. 12. 19(水) 第8回
31. 1. 24(木) 第9回
31. 2. 20(水) 第10回
31. 2. 21(木) 第11回
31. 3. 19(火) 第12回

○教育研究委員会

30. 4. 24(火) 第1回
30. 5. 29(火) 第2回
30. 6. 22(金) 第3回
30. 9. 21(金) 第4回
30. 11. 22(木) 第5回
31. 1. 15(火) 第6回
31. 3. 15(金) 第7回

○国際交流室委員会

30. 4. 10(火) 第1回
30. 5. 17(木) 第2回
30. 6. 21(木) 第3回
30. 10. 3(水) 第4回

○学生相談委員会

30. 5. 30(水) 第1回
30. 6. 27(水) 第2回(臨時)
30. 10. 26(金) 第3回
31. 3. 7(木) 第4回

○図書委員会

30. 6. 8(金) 第1回
30. 10. 12(金) 第2回

○広報委員会

30. 4. 6(金) 第1回
30. 5. 9(水) 第2回
30. 7. 10(火) 第3回
30. 10. 2(火) 第4回

30. 10. 26(金) 第5回
30. 12. 11(火) 第6回
31. 3. 12(火) 第7回

○発明委員会

30. 4. 13(金) 第1回(メール審議)
30. 6. 27(水) 第2回(メール審議)
30. 7. 17(火) 第3回(メール審議)
30. 8. 30(木) 第4回(メール審議)
30. 10. 3(水) 第5回(メール審議)
30. 10. 3(水) 第6回
30. 11. 12(月) 第7回(メール審議)
30. 11. 21(水) 第8回
31. 1. 18(金) 第9回
31. 2. 1(金) 第10回

○事務連絡会

30. 4. 3(火)
30. 4. 16(月)
30. 5. 7(月)
30. 6. 11(月)
30. 7. 9(月)
30. 9. 10(月)
30. 10. 10(水)
30. 11. 12(月)
30. 12. 10(月)
31. 1. 15(火)
31. 2. 12(火)
31. 3. 18(月)

○研究・地域連携推進委員会

30. 4. 20(金) 第1回
30. 5. 22(火) 第2回
30. 6. 19(火) 第3回
30. 7. 30(月) 第4回
30. 9. 20(木) 第5回
30. 10. 24(水) 第6回
30. 12. 10(月) 第7回
31. 1. 25(金) 第8回
31. 2. 21(木) 第9回

31. 3. 22(金) 第 10 回

○安全衛生委員会

30. 4. 19(木) 第 1 回
30. 5. 17(木) 第 2 回
30. 6. 21(木) 第 3 回
30. 7. 19(木) 第 4 回
30. 9. 20(木) 第 5 回
30. 10. 18(木) 第 6 回
30. 11. 15(木) 第 7 回
30. 12. 20(木) 第 8 回
31. 2. 21(木) 第 9 回
31. 3. 14(木) 第 10 回

○外部資金受入審査委員会

30. 5. 2(木) 第 1 回(持ち回り)
30. 5. 21(月) 第 2 回(持ち回り)
30. 5. 29(火) 第 3 回(持ち回り)
30. 6. 1(金) 第 4 回(持ち回り)
30. 6. 21(木) 第 5 回(持ち回り)
30. 6. 15(金) 第 6 回(持ち回り)
30. 6. 29(金) 第 7 回(持ち回り)
30. 6. 29(金) 第 8 回(持ち回り)
30. 6. 29(金) 第 9 回(持ち回り)
30. 7. 10(火) 第 10 回(持ち回り)
30. 7. 19(木) 第 11 回(持ち回り)
30. 7. 19(木) 第 12 回(持ち回り)
30. 7. 19(木) 第 13 回(持ち回り)
30. 8. 2(木) 第 14 回(持ち回り)
30. 9. 5(水) 第 15 回(持ち回り)
30. 9. 11(火) 第 16 回(持ち回り)
30. 9. 25(火) 第 17 回(持ち回り)
30. 10. 12(金) 第 18 回(持ち回り)
30. 10. 17(水) 第 19 回(持ち回り)
30. 10. 18(木) 第 20 回(持ち回り)
30. 10. 18(木) 第 21 回(持ち回り)
30. 12. 25(火) 第 22 回(持ち回り)
31. 1. 24(木) 第 23 回(持ち回り)
31. 1. 30(水) 第 24 回(持ち回り)
31. 3. 7(水) 第 25 回(持ち回り)

31. 3. 7(水) 第 26 回(持ち回り)

31. 3. 14(水) 第 27 回(持ち回り)

○情報セキュリティ管理委員会

30. 4. 11(水) 第 1 回

○情報基盤センター委員会

30. 6. 12(火) 第 1 回
30. 7. 3(火) 第 2 回
30. 8. 1(水) 第 3 回

○男女共同参画推進委員会

30. 4. 12(木) 第 1 回
30. 5. 9(水) 第 2 回
30. 7. 10(火) 第 3 回
30. 10. 2(火) 第 4 回
30. 12. 11(火) 第 5 回
31. 3. 12(火) 第 6 回

○教員学生会連絡会

30. 7. 18(水) 前期
30. 12. 19(水) 後期

○遺伝子組換え実験安全委員会

31. 3. 18(月) 第 1 回

○バーチャル工房推進委員会

30. 5. 14(月) 第 1 回
30. 7. 25(水) 第 2 回
30. 10. 12(金) 第 3 回
30. 12. 10(月) 第 4 回
31. 2. 14(木) 第 5 回

10 諸報

◎学校行事(専攻科)

- 30.4.4 (水) 入学式(ガイダンス)
- 30.4.19 (木) 学修総まとめ科目説明会
- 30.5.7 (月) インターンシップ説明会
- 30.7.30 (月) 前期定期試験(～8.6(月))
- 30.8.8 (水) 夏季休業(～9.28(金))
- 30.10.1 (月) 後期授業開始
- 30.10.24(水) インターンシップ報告会
- 30.11.6 (火) 体育祭
- 30.11.29(木) 進路説明会(1年生)
- 30.12.21(金) 学修総まとめ科目成果物作成説明会(2年生)
- 30.12.25(火) 冬季休業(～1.4(金))
- 31.1.7 (月) 授業再開
- 31.1.11 (金) 放送大学説明会
- 31.1.30 (水) 特別研究Ⅱ発表会(2年生)
- 31.3.1 (金) 特別研究Ⅰ発表会(1年生)
- 31.3.6 (火) 東京工業大学大岡山キャンパス見学(1年生)
- 31.3.20 (水) 修了式

◎学校行事等(本科)

- 30.4.1 (日) 二輪車安全運転講習会
- 30.4.2 (月) 春季休業(～3(火))
- 30.4.4 (水) 第57回入学式, 入寮式
- 30.4.5 (木) 始業式(2～5年生), 新入生歓迎会
- 30.4.6 (金) 授業開始
- 30.4.11 (水) 学生定期健康診断(～12(木))
- 30.4.12 (木) 新入生ガイダンス(1年生), 企業説明会(4, 5年生)
- 30.4.18 (水) 数学実力試験(1年生)
- 30.4.25 (水) 英語実力試験(1年生), 3年生物理実力試験(第1回), 情報モラル教室(2年)
- 30.4.27 (金) 4年生進路説明会(第1回)
- 30.5.2 (水) シグマテスト(1～3年)
- 30.5.9 (水) 1年生研修旅行
- 30.5.16 (水) 前期学寮防災避難訓練, 衛生講話(2年)
- 30.5.23 (水) 衛生講話(3年)
- 30.6.4 (月) 前期中間試験(～8(金))
- 30.6.13 (水) 交通講話(2年)
- 30.6.18 (月) 授業公開(教員対象(前期)～22(金))
- 30.6.26 (火) 球技大会
- 30.6.27 (水) 交通講話(1年)
- 30.7.2 (月) 編入学者選抜願書受付(～5(木))
- 30.7.4 (水) 新留学生歓迎会及び留学生懇談会
- 30.7.11 (水) 衛生講話(1年)
- 30.7.13 (金) 物質工学科 学科別講演会
- 30.7.16 (月・祝) 授業見学会
- 30.7.20 (金) インターンシップマナー研修会
- 30.7.21 (土) 入試広報『彩の国進学フェア』出展
(さいたまスーパーアリーナ ～22(日))

- 30.7.30 (月) 前期定期試験(～8.3(金))
- 30.8.3 (金) 国際交流セミナー
- 30.8.4 (土) 学校見学会(第1回)
- 30.8.10 (金) 夏季休業(～9.28(金))
- 30.8.24 (金) オーストラリア語学研修(～9.23(日))
- 30.9.3 (月) モンゴル海外研修(～12(水))
- 30.9.19 (水) 入試説明会(本校第1回)
- 30.9.22 (土) 入試説明会(大宮)
- 30.9.25 (火) 4年生社会見学旅行(～28(金))
- 30.9.26 (水) 2年生研修旅行
- 30.9.27 (木) 3年生研修旅行, 入試説明会(桐生)
- 30.9.29 (土) 入試説明会(熊谷)
- 30.10.1 (月) 後期授業開始
- 30.10.3 (水) 3年生共通試験(数学)
- 30.10.4 (木) 入試説明会(太田)
- 30.10.6 (土) 入試説明会(本庄)
- 30.10.10(水) TOEIC-IP 試験(本科3年生・専攻科1年生)
- 30.10.11(木) 入試説明会(富岡), 機械工学科学科別講演会
- 30.10.12(金) 「オーストラリア語学研修」及び「モンゴル海外研修」報告会
- 30.10.13(土) 1, 2年生保護者懇談会
- 30.10.17(水) 衛生講話(3年)
- 30.10.20(土) 3, 4年生保護者懇談会
- 30.10.21(日) さくらサイエンス(～30(火))モンゴルの高専の学生を受入れ
- 30.10.24(水) 原子力安全教育講義(3年生)
- 30.10.25(木) 入試説明会(沼田)
- 30.10.27(土) 寮祭(～10.28(日))
- 30.10.29(月) 授業公開(教員向け(後期)～11.2(金))
- 30.10.31(水) 授業公開(保護者向け ～11.2(金))
- 30.11.2 (金) 4年生進路説明会(第2回)
- 30.11.7 (水) 環境都市工学科 学科別講演会
- 30.11.10(土) 学校見学会(第2回)・入試説明会(本校第2回)
- 30.11.13(火) 体育祭
- 30.11.21(水) 後期中間試験(～28(水))
- 30.12.2 (日) 芸術鑑賞会
- 30.12.5 (水) 後期学寮防災避難訓練, 電子情報工学科学科別講演会, 消費者被害防止セミナー(3年)
- 30.12.6 (木) 豊橋技術科学大学編入学説明会
- 30.12.7 (金) 電子メディア工学科 学科別講演会
- 30.12.19(水) 3年生物理実力試験(第2回)
- 30.12.20(木) 長岡技術科学大学編入学説明会
- 30.12.26(水) 冬季休業(～30.1.4(金))
- 31.1.7 (月) 授業再開
- 31.1.9 (水) 山梨大学工学部編入学説明会
- 31.1.11 (金) 電気通信大学編入学説明会
- 31.1.23 (水) 推薦入学者選抜(～24(木))
- 31.1.24 (木) 留学生旅行(～25(金))

- 31. 1. 29 (火) 高等教育セミナー
- 31. 2. 8 (金) 後期定期試験(～15(金))
- 31. 2. 17 (日) 一般入学者選抜
- 31. 2. 20 (水) 合格発表(推薦, 一般)
- 31. 3. 1 (金) 学年末休業(～29(金))
- 31. 3. 11 (月) 入学手続
- 31. 3. 20 (水) 第 53 回卒業式