

校報

第 1 3 8 号

(令和 6 年 4 月～令和 7 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	校内諸規則等.....	2
3	学事関係.....	3
4	教員研修関係.....	6
5	地域社会貢献.....	7
6	研究発表等.....	11
7	研究助成金等受入状況.....	32
8	人事関係.....	38
9	会議関係.....	42
10	諸報.....	48

1 機構規則

◎制定

1. 旅費実施細則（第 143 号）
令和 7 年 3 月 25 日
2. 旅費取扱規則（第 144 号）
令和 7 年 3 月 25 日

◎改正

1. 本部事務局の組織等に関する規則（第 4 号）
令和 6 年 4 月 1 日
2. 政府調達事務取扱規則（第 42 号）
令和 7 年 3 月 12 日
3. 受託試験取扱規則（第 48 号）
令和 7 年 3 月 31 日
4. 収入金の保管に関する規則（第 55 号）
令和 7 年 3 月 13 日
5. 公印及び電子証明規則（第 63 号）
令和 6 年 12 月 24 日
6. 個人情報管理規則（第 65 号）
令和 6 年 12 月 18 日
7. 個人情報開示請求取扱規則（第 66 号）
令和 6 年 12 月 18 日
8. 情報公開取扱規則（第 70 号）
令和 6 年 12 月 18 日
9. 預り金取扱規則（第 77 号）
令和 7 年 3 月 13 日
10. 不正使用に係る調査等に関する規則（第 122 号）
令和 6 年 8 月 27 日
11. 匿名加工情報の提供等に関する規則（第 130 号）
令和 6 年 12 月 18 日
12. 教職員就業規則（第 6 号）
令和 7 年 1 月 31 日
13. 船員労働規則（第 7 号）
令和 7 年 1 月 31 日
14. 教職員給与規則（第 8 号）
令和 7 年 3 月 26 日
15. 教職員の労働時間, 休暇等に関する規則（第 9 号）
令和 7 年 1 月 31 日
16. 船員の労働時間, 休暇等に関する規則（第 10 号）

令和 7 年 1 月 31 日

17. 非常勤教職員就業規則（第 11 号）
令和 7 年 1 月 31 日
18. 非常勤船員就業規則（第 12 号）
令和 7 年 1 月 31 日
19. 非常勤教職員給与規則（第 13 号）
令和 7 年 3 月 26 日
20. 非常勤教職員の労働時間, 休暇等に関する規則
（第 14 号）
令和 7 年 1 月 31 日
21. 非常勤船員の労働時間, 休暇等に関する規則
（第 15 号）
令和 7 年 1 月 31 日
22. 教職員退職手当規則（第 17 号）
令和 7 年 1 月 31 日
23. 教職員再雇用規則（第 24 号）
令和 7 年 3 月 26 日
24. 契約事務取扱規則（第 41 号）
令和 7 年 3 月 28 日
25. 旅費規則（第 49 号）
令和 7 年 3 月 25 日
26. 船舶乗組員に対する旅費支給規則（第 53 号）
令和 7 年 3 月 25 日
27. 理事長が有する権限等の一部委任に関する規則
（第 57 号）
令和 7 年 3 月 26 日
28. 役員給与規則（第 59 号）
令和 7 年 3 月 26 日
29. 法定外災害補償規則（第 64 号）
令和 7 年 1 月 31 日
30. 期間を定めて雇用される常勤の教職員の範囲に関
する規則（第 74 号）
令和 7 年 1 月 31 日
31. 教職員の初任給, 昇格, 昇給等の基準に関する細則
（第 80 号）
令和 7 年 3 月 26 日
32. 教職員の労働時間, 休暇等に関する細則（第 81 号）
令和 7 年 1 月 31 日
33. 船員の労働時間, 休暇等に関する細則（第 82 号）
令和 7 年 1 月 31 日

34. 非常勤講師等交通費支給規則（第 97 号）
令和 7 年 3 月 26 日
35. 設備等の調達に係る仕様策定等に関する規則
（第 100 号）
令和 7 年 3 月 28 日
36. 有期雇用教職員就業規則（第 102 号）
令和 7 年 1 月 31 日
37. 有期雇用船員就業規則（第 103 号）
令和 7 年 1 月 31 日
38. 有期雇用教職員給与規則（第 104 号）
令和 7 年 3 月 26 日
39. 有期雇用教職員の労働時間, 休暇等に関する規則
（第 105 号）
令和 7 年 1 月 31 日
40. 有期雇用船員の労働時間, 休暇等に関する規則
（第 106 号）
令和 7 年 1 月 31 日
41. 海外に在勤する教職員の処遇等に関する特例規則
（第 133 号）
令和 7 年 3 月 26 日

2 校内諸規則等

◎制定

1. 看護師への称号付与について
令和 6 年 4 月 9 日
2. グローバルエンジニア育成事業推進委員会規則
令和 6 年 7 月 9 日
3. 無線 LAN アクセスポイント・ルータに関する申合せ
令和 6 年 9 月 9 日
4. 群馬工業高等専門学校アセスメント・プランにつ
いて
令和 6 年 12 月 11 日
5. 一般入学者選抜の追試験においてやむを得ない事
情により欠席した受験生に対する振替選抜の手順
について
令和 6 年 12 月 11 日

6. 群馬工業高等専門学校教職員の学校内における飲
酒及び酒類の提供に係る申し合わせについて
令和 7 年 1 月 29 日
7. 群馬工業高等専門学校転入学選抜要領の制定に
ついて
令和 7 年 3 月 19 日

◎改正

1. 編入学選抜要領
令和 6 年 4 月 9 日
2. 寮生準則
令和 6 年 4 月 9 日
3. 教職員安全衛生管理規則
令和 6 年 5 月 13 日
4. 安全衛生委員会規則
令和 6 年 5 月 13 日
5. 安全保障輸出管理の取扱要領
令和 6 年 7 月 9 日
6. 教育研究委員会規則
令和 6 年 10 月 2 日
7. 学業成績評価並びに課程修了及び卒業の認定等
に関する内規
令和 7 年 3 月 11 日
8. 群馬工業高等専門学校学則の改正について
令和 7 年 3 月 12 日
9. 謝金支給の取扱いについて
令和 7 年 3 月 25 日

3 学事関係

◎第 63 回入学式

期日等 令和 6 年 4 月 4 日 (木)

新入生 205 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 41 名

留学生 2 名

電子情報工学科 1 名

物質工学科 1 名

◎第 29 回専攻科入学式

期日等 令和 6 年 4 月 4 日 (木)

新入生 41 名

生産システム工学専攻 22 名

環境工学専攻 19 名

◎令和 7 年度専攻科入学試験

[推薦による選抜]

出願受付 令和 6 年 4 月 15 日 (月) ~17 日 (水)

面接試験 令和 6 年 4 月 24 日 (水)

合格発表 令和 6 年 4 月 26 日 (金)

志願者数 27 名

合格者数 27 名

[学力による選抜]

出願受付 令和 6 年 5 月 7 日 (火) ~9 日 (木)

学力試験 令和 6 年 5 月 15 日 (水)

合格発表 令和 6 年 5 月 17 日 (金)

志願者数 18 名

合格者数 12 名

◎令和 7 年度編入学者選抜

願書受付 令和 6 年 7 月 1 日 (月)

~7 月 4 日 (木)

学力試験及び面接 令和 6 年 8 月 28 日 (水)

合格発表 令和 6 年 9 月 2 日 (月)

志願者数 2 名

合格者数 2 名

◎令和 6 年度第 1 回学校見学会

期 日 令和 6 年 8 月 3 日 (土)

参加人数 中学生 327 名, 保護者等 427 名 (計 754 名)

◎令和 6 年度第 2 回学校見学会

期 日 令和 6 年 11 月 9 日 (土)

参加人数 中学生 142 名, 保護者等 178 名 (計 320 名)

◎令和 6 年度授業公開

(教員・技術職員向け)

開催期間 令和 6 年 6 月 24 日 (月) ~6 月 28 日 (金)

見学人数 本校教職員 25 名

開催期間 令和 6 年 10 月 28 日 (月) ~11 月 1 日 (金)

見学人数 本校教職員 22 名

(保護者向け)

開催期間 令和 6 年 10 月 30 日 (水) ~11 月 1 日 (金)

見学人数 保護者 149 名

(中学生向け)

開催期間 令和 6 年 10 月 28 日 (月) ~10 月 29 日 (火)

見学人数 中学生 165 名

◎海外学生派遣

(短期語学研修)

第 1 回

派遣期間 令和 6 年 9 月 1 日 (日) ~9 月 8 日 (日)

派遣先 オーストラリア・ケアンズ

派遣人数 本科 1~3 年生 40 名

第 2 回

派遣期間 令和 7 年 3 月 16 日 (日) ~3 月 23 日 (日)

派遣先 オーストラリア・シドニー

派遣人数 本科 1~3 年生 40 名

(長期語学研修)

派遣期間 令和 6 年 8 月 25 日 (日) ~9 月 14 日 (土)

派遣先 フィリピン・セブ島

派遣人数 本科 4~5 年生・専攻科生 20 名

◎令和 7 年度入学者選抜

[推薦選抜]

願書受付 令和 7 年 1 月 6 日 (月) ~7 日 (火)

面 接 令和 7 年 1 月 16 日 (木)

合格内定通知 令和 7 年 1 月 21 日 (火) 郵便発送

[一般選抜]

願書受付 令和 7 年 1 月 21 日 (火) ~22 日 (水)

学力検査 令和 7 年 2 月 9 日 (日)

合格発表 令和 7 年 2 月 13 日 (木)

志願者数 (推薦を含む) 266 名

合格者数（推薦を含む） 218名
入学手続 令和7年3月7日（金）

◎第59回卒業式

期日等 令和7年3月19日（水）

場 所 第一体育館

卒業生	188名
機械工学科	38名
電子メディア工学科	35名
電子情報工学科	41名
物質工学科	41名
環境都市工学科	33名

◎第29回専攻科修了式

期日等 令和7年3月19日（水）

場 所 第一体育館

修了生	38名
生産システム工学専攻	21名
環境工学専攻	17名

◎学科別講演会

機械工学科

期 日 令和6年12月5日（木） 14時30分～16時30分

場 所 電子情報工学科棟2階大講義室

演 題 「東京大学大学院で研究する意義と私の進路選択」

講演者 柳本 潤（東京大学大学院工学系研究科 教授）

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 令和6年12月19日（木） 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 「超高集積回路の信頼性 ---ゲート酸化膜欠陥の高信頼化---」

講演者 山部 紀久夫（筑波大学 数理物質系 特令教授）

対 象 電子メディア工学科3・4・5年生及び教職員

物質工学科

期 日 令和7年2月19日（水） 15時00分～17時00分

場 所 電子情報工学科棟2階大講義室

演 題 「固形がんの特性に基づく抗体医療の開発」

講演者 松村 保広（国立研究開発法人国立がん研究センター研究所 客員研究員）

対 象 物質工学科4・5年生、専攻科生及び教職員

◎関東信越地区高等専門学校体育大会

（野球競技）

期 日：令和6年7月20日（土）・21日（日）

場 所：小山運動公園野球場栃木県総合運動公園野球場（本球場）

（剣道競技）

期 日：令和6年7月21日（日）

場 所：東京工業高等専門学校体育館

（バスケットボール競技）

期 日：令和6年6月29日（土）・30日（日）

場 所：駒沢オリンピック公園総合運動場屋内球技場（卓球競技）

期 日：令和6年6月29日（土）・30日（日）

場 所：ひたちなか市総合運動公園総合体育館

（陸上競技）

期 日：令和6年7月20日（土）・21日（日）

場 所：千葉県総合スポーツセンター陸上競技場

（バドミントン競技）

期 日：令和6年6月29日（土）・30日（日）

場 所：町田市総合体育館 メインアリーナ

（テニス競技）

期 日：令和6年7月13日（土）・14日（日）

場 所：南長野運動公園 テニスコート

（バレーボール競技）

期 日：令和6年7月6日（土）・7日（日）

場 所：ALSOKぐんま総合スポーツセンターALSOKぐんまアリーナ

（ソフトテニス競技）

期 日：令和6年7月6日（土）・7日（日）

場 所：小山運動公園又は小山工業高等専門学校体育館

（柔道競技）

期 日：令和6年6月29日（土）

場 所：長岡市市民体育館

（水泳競技）

期 日：令和6年7月6日（土）

場 所：山新スイミングアリーナ

(サッカー競技)

期 日：令和6年7月6日(土)・7日(日)

場 所：駒沢オリンピック公園総合運動場

◎全国高等専門学校体育大会

(卓球)

期 日：令和6年8月31日(土)～9月1日(日)

場 所：ウインドヒルくしろスーパーアリーナ

(野球競技)

期 日：令和6年8月30日(金)～9月1日(日)

場 所：とましんスタジアム 苫小牧市営清水野球場

(水泳競技)

期 日：令和6年8月31日(土)～9月1日(日)

場 所：北海道立野幌総合運動公園プール

(陸上競技)

期 日：令和6年9月7日(土)・8日(日)

場 所：釧路市民陸上競技場

(剣道競技)

期 日：令和6年9月7日(土)・8日(日)

場 所：旭川市リアルター夢りんご体育館

(テニス)

期 日：令和6年8月21日(火)～23日(金)

場 所：苫小牧市緑ヶ丘公園庭球場

◎第31回全国高等専門学校将棋大会

期 日：令和6年8月28日(水)～30日(金)

場 所：いわき市生涯学習プラザ

◎第46回関東信越地区高等専門学校文化発表会

期 日：令和6年8月31日(土)9月1日(日)

場 所：ひたちなか市文化会館

◎第35回全国高等専門学校プログラミングコンテスト

期 日：令和6年10月19日(土)・20日(日)

場 所：なら100年会館

◎高専ロボコン 2024 関東甲信越地区大会

期 日：令和6年9月22日(日)

場 所：千葉ポートアリーナ

◎第39回関東信越地区高等専門学校英語弁論大会

期 日：令和6年11月9日(土)

場 所：産業技術高等専門学校

◎第39回関東信越地区高等専門学校英語弁論大会

期 日：令和6年11月9日(土)

場 所：産業技術高等専門学校

◎第21回全国高等専門学校デザインコンペティション

期 日：令和6年11月2日(土)・3日(日)

場 所：阿南工業高等専門学校

◎第62回群馬工業高等専門学校吹奏楽部定期演奏会

期 日：令和6年12月27日(金)

場 所：昌賢学園まえばしホール

4 教員研修関係

◎令和6年度群馬工業高等専門学校新任教職員研修

期 日：令和6年4月10日（水） 13:30～16:40

令和6年4月24日（水） 13:30～17:00

場 所：会議室A

講 師：校長他

◎在外研究

教育研究支援センター 技術専門職員 栗原 礼乃

令和6年4月1日（月）～令和7年3月31日（月）

アルゼンチン共和国国立高等専門学校機構在外研究員

として、研究活動を国立リオ・クアルト大学にて実施するため

◎外国出張

環境都市工学科 准教授 井上 和真

令和6年6月23日（日）～令和6年6月26日（水）

台湾2024年4月台湾・花蓮地震の被害調査

物質工学科 准教授 ルカノフ アレクサンダー

令和6年6月14日（金）～令和6年6月17日（月）

台湾「幹細胞および癌研究に関する汎太平洋シンポジウム」で口頭発表を行うため

一般教科（自然科学）助教 奈須田 祐大

令和6年7月13日（土）～令和6年7月21日（日）

ベナン共和国国際会議「The 33rd/35th International Colloquium on Group Theoretical Methods in Physics (ICGTMP, Group33/35)」に参加し研究成果の発表および参加者と議論を行うため

一般教科（自然科学）助教 奈須田 祐大

令和6年9月1日（日）～令和6年9月8日（日）

オーストラリア語学研修の引率

一般教科（人文科学）教授 熊谷 健

令和6年9月1日（日）～令和6年9月3日（火）

オーストラリア語学研修の引率

一般教科（人文科学）講師 小菅 智也

令和6年8月25日（日）～令和6年9月2日（月）

フィリピン共和国語学研修の引率

電子情報工学科 教授 菊地 洋右

令和6年9月6日（金）～令和6年9月14日（土）

フィリピン共和国語学研修の引率

電子情報工学科 教授 菊地 洋右

令和6年8月22日（木）～令和6年8月26日（月）

中国（上海）30th International Computing and Combinatorics Conference (COCOON2024)に参加し発表を行うため

一般教科（自然科学）准教授 渡邊 悠貴

令和6年9月7日（土）～令和6年9月16日（月）

ギリシャ共和国国際研究会“The Dark Side of the Universe (DSU 2024)”に参加し研究発表を行うため

物質工学科 准教授 中島 敏

令和6年9月22日（日）～令和6年9月29日（日）

シンガポール The International Symposium on Advances in Technology Education (ISATE 2024)に出席するため

産学官等連携コーディネーター 佐藤 和浩

令和6年9月22日（日）～令和6年9月29日（日）

シンガポール The International Symposium on Advances in Technology Education (ISATE 2024)に出席するため

環境都市工学科 教授 木村 清和

令和6年9月22日（日）～令和6年9月29日（日）

シンガポール The International Symposium on Advances in Technology Education (ISATE 2024)に出席するため

環境都市工学科 准教授 井上 和真

令和6年11月4日（月）～令和6年11月8日（金）

アメリカ合衆国レンセラー工科大学への訪問（セミナー）

一、実験施設, 研究打ち合わせ)

電子情報工学科 准教授 築地 伸和

令和6年12月10日(火)～令和6年12月13日(金)

台湾国際会議「International Symposium on Intelligent Signal Processing and Communication Systems (ISPACS2024)」出席のため

一般教科(自然科学)教授 熊谷 健

令和7年3月16日(日)～令和7年3月23日(日)

オーストラリア語学研修の引率

環境都市工学科 助教 渡邊 祥庸

令和7年3月16日(日)～令和7年3月23日(日)

オーストラリア語学研修の引率

5 地域社会貢献

◎第179回群嶺テクノセミナー

日時: 令和6年7月5日(金) 16:30～17:30

場所: 群馬工業高等専門学校 群嶺会館東側 S-103 教室

題目: 『次世代抗体の現状と応用

～抗体医薬品から基礎研究用ツールまで～

講師: 物質工学科 助教 安西 高廣

◎第180回群嶺テクノセミナー

日時: 令和6年10月18日(金) 16:30～17:30

場所: 群馬工業高等専門学校 群嶺会館東側 S-103 教室

題目: 『分岐現象を有する非線形ダイナミクスに対する超離散力学系』

講師: 一般教科(自然科学) 助教 大森 祥輔

◎第181回群嶺テクノセミナー

(理系女子応援セミナー)

日時: 令和6年11月9日(土) 13:00～14:20

場所: 群馬工業高等専門学校 専攻科棟 視聴覚室

題目: 『科学でみえる放射線』

講師: 物質工学科 助教 深澤 永里香

◎第182回群嶺テクノ特別セミナー

日時: 令和6年12月20日(金) 16:30～17:30

場所: 群馬工業高等専門学校 群嶺会館東側 S-103 教室

題目: 『言の葉(言葉)と向き合う和歌の歴史』

講師: 一般教科(人文科学) 准教授 難波 宏彰

◎第183回群嶺テクノセミナー

日時: 令和7年1月10日(金) 16:30～17:30

場所: 群馬工業高等専門学校 群嶺会館東側 S-103 教室

題目: 『宇宙の始まりインフレーション宇宙のパラダイム』

講師: 一般教科(自然科学) 准教授 渡邊 悠貴

◎第16回群馬高専生物教育研究連携講演会

日時: 令和6年12月9日(月) 16:30～17:50

場所: 群馬工業高等専門学校 電子情報工学科棟
2F 大講義室

題目: 『機能性野菜ナスの開発と実用化』

講師：信州大学学術研究院農学系 准教授 中村 浩蔵

人数：小学5・6年生 58名

◎令和6年度 群馬高専ものづくり人材育成講座

講座名：初心者対象 AI 入門

講師：電子情報工学科 准教授 西山 勝彦

電子情報工学科 教授 市村 智康

日時：令和7年1月30日（木）16:30～18:30

テーマ：液体窒素の極低温に挑戦

講師：物質工学科 准教授 中島 敏

物質工学科 教授 出口 米和

日時：令和6年6月18日（火）10:50～14:45

場所：太田市立宝泉小学校

人数：小学5年生 93名

講座名：FPGA を使用した回路設計入門

講師：電子メディア工学科 准教授 松本

日時：令和7年2月26日（水）13:00～16:30

テーマ：液体窒素の極低温に挑戦

講師：物質工学科 准教授 中島 敏

教育研究支援センター 石動 駿樹

日時：令和6年6月26日（水）13:50～15:25

場所：太田市立世良田小学校

人数：小学6年生 32名

講座名：温度・湿度測定と遠隔モニタリング

講師：機械工学科 教授 榎本 弘

日時：令和7年3月17日（月）14:00～16:00

◎出前セミナー

演題 ウッドバーニング体験

講演者 機械工学科 教授 山内 啓

教育研究支援センター 加藤 正明

日時 令和6年7月24日（水）10:00～12:00

場所 金島公民館

テーマ：小型ペットボトルロケットの製作と打ち上げ体験

講師：機械工学科 准教授 矢口 久雄

教育研究支援センター 浅見 博

日時：令和6年7月10日（水）11:30～16:30

場所：渋川市立金島中学校

人数：中学3年生 31名

演題 「女房」とは何か - 「源氏物語」を支えた女性たち

講演者 一般教科（人文科学） 准教授 太田 たまき

日時 令和7年3月21日（金）10:00～11:30

場所 前橋市東公民館

テーマ：災害から水の大切さを学ぼう

講師：環境都市工学科 教授 堀尾 明宏

日時：令和6年9月10日（火）9:35～10:20

場所：上里町立神保原小学校

人数：小学6年生 37名

◎出前授業

テーマ：河川環境や家庭排水から水環境問題を学ぼう

講師：環境都市工学科 教授 堀尾 明宏

日時：令和6年6月11日（火）13:35～15:10

場所：前橋市立上川淵小学校

人数：小学5年生 53名

テーマ：液体窒素の極低温に挑戦

講師：物質工学科 准教授 中島 敏

教育研究支援センター 荻野 和夫

日時：令和6年10月31日（木）10:35～15:15

場所：高山村立高山中学校

人数：中学1～3年生 71名

テーマ：インターネット利用と勉強（小学生）

講師：電子情報工学科 教授 大墳 聡

日時：令和6年6月18日（火）10:45～12:25

場所：みなかみ町立新治小学校

テーマ：大地の変化を調べよう

講師：環境都市工学科 教授 木村 清和

環境都市工学科 准教授 井上 和真

日 時：令和6年11月14日（木）13:20～15:00

場 所：大泉町立東小学校

人 数：小学6年生 44名

テーマ：大地の変化を調べよう

講 師：環境都市工学科 教授 木村 清和

環境都市工学科 准教授 井上 和真

環境都市工学科 助教 渡邊 祥庸

日 時：令和6年11月21日（木）8:30～12:45

場 所：太田市立宝泉小学校

人 数：小学6年生 103名

テーマ：液体窒素の極低温に挑戦

講 師：物質工学科 准教授 中島 敏

教育研究支援センター 石動 駿樹

日 時：令和6年11月22日（金）13:30～15:00

場 所：高崎市立中室田小学校

人 数：小学1～6年生 26名

テーマ：クリップモータを作ろう

講 師：電子情報工学科 教授 大墳 聡

日 時：令和7年1月14日（火）8:50～11:40

場 所：渋川市立渋川北中学校

人 数：中学2年生 95名

テーマ：パソコン画面上でロボットを動かしてみよう

講 師：物質工学科 准教授 中島 敏

教育研究支援センター 石動 駿樹

日 時：令和7年1月24日（金）13:50～15:25

場 所：沼田市立薄根小学校

人 数：小学6年生 59名

テーマ：河川環境や家庭排水から水環境問題を学ぼう

講 師：環境都市工学科 教授 堀尾 明宏

日 時：令和7年1月28日（火）11:15～12:00

場 所：甘楽町立小幡小学校

人 数：小学2年生 22名

テーマ：パソコン画面上でロボットを動かしてみよう

講 師：物質工学科 准教授 中島 敏

教育研究支援センター 石動 駿樹

日 時：令和7年2月4日（火）10:45～12:25

場 所：大泉町立東小学校

人 数：小学6年生 42名

テーマ：液体窒素の極低温に挑戦

講 師：物質工学科 准教授 中島 敏

教育研究支援センター 石動 駿樹

日 時：令和7年2月12日（水）13:20～14:20

場 所：上里町立賀美小学校

人 数：小学6年生 34名

テーマ：パソコン画面上でロボットを動かしてみよう

講 師：物質工学科 准教授 中島 敏

日 時：令和7年2月13日（木）10:45～11:30

場 所：前橋市立元総社南小学校

人 数：小学6年生 29名

テーマ：河川環境や家庭排水から水環境問題を学ぼう

講 師：環境都市工学科 教授 堀尾 明宏

日 時：令和7年2月18日（火）10:35～11:25

場 所：高山村立高山中学校

人 数：中学3年生 26名

テーマ：クリップモータを作ろう

講 師：電子情報工学科 教授 大墳 聡

日 時：令和7年2月25日（火）9:50～10:40

場 所：渋川市立金島中学校

人 数：中学2年生 25名

テーマ：簡易分光計の作成と光の色の観察に挑戦

講 師：物質工学科 准教授 中島 敏

教育研究支援センター 石動 駿樹

日 時：令和7年2月26日（水）16:00～16:45

場 所：高崎市立箕郷中学校

人 数：科学部 30名

テーマ：クリップモータを作ろう

講 師：電子情報工学科 教授 大墳 聡

日 時：令和7年2月27日（木）11:35～12:25

場 所：片品村立片品中学校

人 数：中学2年生 22名

テーマ：インターネット利用と学習（中学生）

講 師：電子情報工学科 教授 大墳 聡

日 時：令和7年3月4日（火）9:45～10:35

場 所：前橋市立明桜中学校

人 数：中学3年生 120名

テーマ：液体窒素の極低温に挑戦

講 師：物質工学科 准教授 中島 敏

教育研究支援センター 石動 駿樹

日 時：令和7年3月5日（水）9:40～12:30

場 所：渋川市立赤城北中学校

人 数：中学1～2年生 45名

テーマ：液体窒素の極低温に挑戦

講 師：物質工学科 准教授 中島 敏

日 時：令和7年3月6日（木）8:50～10:50

場 所：玉村町立南中学校

人 数：中学3年生 141名

テーマ：学んでみよう「核・原子力・放射線」

講 師：電子メディア工学科 准教授 市村 和也

日 時：令和7年3月6日（木）8:50～10:50

場 所：玉村町立南中学校

人 数：中学3年生 141名

テーマ：インターネット利用と学習（中学生）

講 師：電子情報工学科 教授 大墳 聡

日 時：令和7年3月6日（木）8:50～10:50

場 所：玉村町立南中学校

人 数：中学3年生 141名

テーマ：音声・画像・映像からデジタルを体感

講 師：電子情報工学科 准教授 川本 真一

日 時：令和7年3月6日（木）8:50～10:50

場 所：玉村町立南中学校

人 数：中学3年生 141名

6 研究発表等

◎編著書等

著者名（本校教職員は <u>二重下線</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
植月恵一郎（日本大学），山木聖史（明治学院大学）編著， <u>横山孝一</u> ほか14名	『英米文学における<危機>を読み解く』（「人類滅亡の危機とラフカディオ・ハーンの『怪談』——死者・鳥・虫・樹木と共生する神道的世界観」）	pp. 101-121	音羽書房鶴見書店	令和7年3月15日
吉田一穂（甲南大学），藤原愛（明星大学）， <u>横山孝一</u> 編著，ほか9名	『人種と民族を考える十二章』（「ラフカディオ・ハーン対バジル・ホール・チェンバレン——人種差別の観点から見た実像」）	pp. 180-202	音羽書房鶴見書店	令和7年3月15日
<u>安西 高廣</u> ，烏野 素生，大月 孝志，小野 浩雅，小野 擁子，梶原 健太郎，加藤 洋平，久米 広大，鈴木 貴之，谷 英典，中村 直俊，中山 淳，野津 了，坊農 秀雅，横井 翔，米澤 奏良	論文に出る遺伝子 デルジーン 300	1. TP53/5. VEGFA /17. CTNNB1/28. CDKN2A/29. MYC/33. MTOR/49. MDM2/62. CDKN1A/64. CCND1/92. YAP1 /94. RB1/134. CDKN1B/156. APC/171. IDH1/172. TP63/173. MUC1/188. ABL1/214. ABCA1/251. CBL	株式会社羊土社	令和6年12月2日
<u>安西 高廣</u> ，池田 秀也，上坂 一馬，太田 紀夫，沖 嘉尚，尾崎 遼，小野 浩雅，川本 祥子，豊岡 絵理子，成川 礼，丹羽 諒，林 和弘，坊農 秀雅，松本 侑真，三上 智之，森岡 勝樹，山本 泰智，横井 翔，米澤 奏良	生命科学研究所のためのデジタルツール入門 第2版	p. 111-120	メディカル・サイエンス・インターナショナル	令和6年6月28日

◎雑誌論文等

発表者名(本校教職員は <u>二重下線</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>大島由紀夫</u>	妙義山麓の天神伝承とその信仰— 旧菅応寺をめぐる—	群馬高専レビュー	pp. 69-77	第 43 号 (令和 7 年 3 月)	無
<u>太田たまき</u>	高専生とアカデミックライティン グ——『夢十夜』実践報告——	群馬高専レビュー	pp. 89- 104	第 43 号 (令和 7 年 3 月)	無
<u>太田たまき</u>	『讃岐典侍日記』——「動」と「静」 の効果——	群馬高専レビュー	pp. 79-88	第 43 号 (令和 7 年 3 月)	無
<u>横山孝一</u>	大津事件における畠山勇子の思い とは何だったのか?——太田雄三 氏の「勇子—ひとつの追憶」批判に 答える	『へるん』	pp. 65- 75.	第 61 号 (令和 6 年 6 月 27 日)	有
<u>横山孝一</u>	『奇譚蒐集家 小泉八雲』と久賀理 世の物語世界——愛書家によるハ ーンの復権	『八雲』	pp. 15- 19.	第 36 号 (令和 6 年 9 月 26 日)	有
<u>横山孝一</u>	Dolphin Readers 案内——小学生に 最適のグレイディッド・リーダー	『群馬高専レビュ ー』	pp. 1-7	第 43 号 (令和 7 年 3 月)	無
<u>横山孝一</u>	IBC オーディオボックス案内——英 語のリスニングを楽しもう	『群馬高専レビュ ー』	pp. 9-17	第 43 号 (令和 7 年 3 月)	無
<u>横山孝一</u>	小池真理子の小説 50 冊——知的悪 女の生きざまを読む	『群馬高専レビュ ー』	pp. 19-38	第 43 号 (令和 7 年 3 月)	無
<u>難波宏彰</u>	三百六十番歌合にみる後鳥羽院宮 内卿歌について	群馬高専レビュー	pp. 55-68	第 43 号 (令和 7 年 3 月)	無
<u>Shinnosuke Ishiro</u>	Local log-regular ring vs. toric rings	Communications in Algebra	pp. 1640- pp. 1655	第 53 卷 第 4 号 (Published Online 29th October 2024)	有
濱口直樹, <u>碓氷久</u> , 北本 卓也	KeT-LMS のスマートフォンでの利用 促進に向けた取り組み	数理解析研究所講 究録 2301	pp. 169- 181	令和 7 年 1 月	無
濱口直樹, <u>碓氷久</u> , 北本 卓也	KeT-LMS のスマートフォンでの利用 促進に向けた模索	城西大学数学科数 学教育紀要	pp. 33-53	第 7 卷 (令和 7 年 2 月 20 日)	有
Tetsuro Mizuno and <u>Hideaki Ujino</u>	A hybrid of the optimal velocity and the slow-to-start models without overtaking and its ultradiscretization	JSIAM Letters	Vol. 17, pp. 9-12	令和 7 年 2 月 16 日	有

<u>Toru T. Takahashi,</u> Yoshiko Kanada-En'yo	Lattice QCD study of color correlations between static quarks with gluonic excitations	Physical Review D	pp. 014505-1-014505-10	111号 (令和7年1月16日)	有
<u>Yuta Nasuda</u>	Harmonic Oscillator with a Step and its Wigner Function	Lie Theory and Its Applications in Physics (Springer Proceedings in Mathematics & Statistics 473)	pp. 305-312	令和7年2月27日	有
<u>山内啓, 黒瀬雅詞</u>	Sn-Bi 合金の変形挙動に及ぼす Bi 濃度の影響	スマートプロセス学会誌	pp. 253-256	Vol. 13(5) (2024) (令和6年9月10日)	有
<u>山内啓</u>	Sn-Bi 合金の超塑性変形挙動とメカニズム	スマートプロセス学会誌	pp. 278-284	Vol. 13(6) (2024) (令和6年11月10日)	有
<u>Akira YAMAUCHI,</u> <u>Masashi KUROSE</u>	Influence of Bi Content on Strain Rate Sensitivity of Sn-Bi Alloys	Proceedings of ICEP2024	pp. 321-322	(令和6年4月17日)	有
<u>山内 啓, 明石七祐, 城敦士, 黒瀬雅詞</u>	Sn-35Bi 合金の機械的特性に及ぼす Zn および Sb 添加の影響	Proceedings of Mate2025	pp. 77-78	Vol. 31 (令和7年1月27日)	有
荒井郁男, 富澤良行, 渡邊一世, 亀井利久, 平澤一浩, 藤原滝男	自由空間法におけるミリ波帯比誘電率および $\tan \delta$ 測定の一方法	電子情報通信学会論文誌 B	pp. 253-260	Vol. J107-B, No. 3 (令和6年3月1日)	有
<u>平井宏</u>	課題解決型 (PBL) 授業の再検討	大学の物理教育	p. 24	第 31 巻 (令和7年3月15日)	有
<u>Mutsuo Igarashi,</u> Tadashi Shimizu, Atsushi Goto, Kenjiro Hashi, <u>Keiko Yamamichi,</u> Takehito Nakano	Hyperfine couplings between the paramagnetic moment and nuclei in the metallic phase of low silica X zeolite loaded with potassium	Dalton Transactions	pp. 9838-9843	第 53 号 (令和6年5月28日)	有
<u>Mutsuo Igarashi,</u> Tadashi Shimizu, Atsushi Goto, Kenjiro Hashi, <u>Keiko Yamamichi,</u> Takehito Nakano	Slow dynamics observed on highly shifted Spectral component of ^{23}Na NMR in low silica X zeolite loaded with potassium for saturating level	Interactions	pp. 196-1-9	第 245 号 (令和6年8月6日)	有
<u>Noriyuki Tsukahara,</u> Ryuichi Arafune, and Jun Yoshinobu	Element-specific cluster growth on the two-dimensional metal-organic network	Jpn. J. Appl. Phys.	065504	第 63 号 (令和6年6月14日)	有

<u>大豆生田利章</u>	俳句中の季語の自動抽出に関する基礎検討	群馬高専レビュー	pp. 95-99	第 42 号 (令和 6 年 3 月 27 日)	無
加藤 健, 市村 洋人, 王 優世, 猿田 想生, 鈴木 智士, 曾我部 雄二, 浅野 俊之, <u>羽切 正英</u>	スマートフォンと色情報ソフトを活用したメッキ液計測と実用性評価	表面技術	pp. 47-49	76 巻 1 号 (令和 7 年 1 月 1 日)	有
岩淵 光琉, 間中 淳, 柴田 慶之, <u>羽切正英</u>	比色試薬を封入した天然高分子ゲルとスマートデバイスを用いた銅イオンの簡易分析法の開発	銅と銅合金	pp. 301-304	63 巻 1 号 (令和 6 年 8 月 1 日)	有
<u>羽切正英</u> , <u>船津 野々夏</u> , <u>渡邊 結加</u> , 間中 淳	マイクロプレートを用いた銅イオンの省力化定量分析法	銅と銅合金	pp. 310-314	63 巻 1 号 (令和 6 年 8 月 1 日)	有
<u>Masahide Hagiri</u> , Shion Fukuhara, Yusuke Kimura, Atsushi Manaka	Quantitative determination of hexavalent chromium using a microtiter plate: Analytical performance, operational efficiency, and fixation of a colorimetric reagent in the plate wells	Microchemical Journal	110004	Volume 199 (令和 6 年 4 月 1 日)	有
Juan C. Baena, Lucy M. Pérez, Alejandro Toro-Pedroza, Toshio Kitawaki, <u>Alexandre Loukanov</u>	CAR T nanosymbionts: revealing the boundless potential of a new dyad.	International Journal of Molecular Sciences	13157	25 (23), 2024	有
Yohannis Wondwosen Ahmed, <u>Alexandre Loukanov</u> , Hsieh-Chih Tsai	State-of-the-Art Synthesis of Porous Polymer Materials and Their Several Fantastic Biomedical Applications: a Review.	Advanced Healthcare Materials	e2403743	2024	無
Velichka Arahangelova, <u>Alexandre Loukanov</u>	Enhanced metal extraction from post mining contaminated soil through iron oxide nanoparticles adsorption and subsequent phytoremediation	Sustainable Extraction and Processing of Raw Materials Journal	11-16	5, 2024	無
Mao Hayashi, <u>Yoshinari Wada</u> , Akira Yamamura, Hideki Inoue, Naoya Yamashita, Shigetoshi Ichimura, Yasuhiro Iida	Evaluation of the enzymatic properties of DNA (cytosine-5)-methyltransferase M. ApeKI from archaea in the presence of metal ions	Bioscience, Biotechnology, and Biochemistry	pp. 1155-1163	第 88 巻 10 号 (令和 6 年 10 月)	有
Ryo Tsumura, <u>Takahiro Anzai</u> , Yoshikatsu Koga, Hiroki Takashima, Yasuhiro Matsumura, Masahiro Yasunaga	Anti-tissue factor antibody conjugated with monomethyl auristatin E or deruxtecan in pancreatic cancer models	Cancer Science	pp. 3986-3996	Vol. 115, Issue 12 (令和 6 年 9 月 25 日)	有

<u>齋藤 輝</u> , <u>小保方 直輝</u> , <u>堀尾 明宏</u> , <u>宮里 直樹</u>	淡水魚類消化管中におけるマイクロプラスチックの存在実態および起源に関する考察	土木学会論文集	pp. 1-8(24-25043)	第 80 卷 25 号 (令和 6 年 11 月 26 日)	有
<u>羽田野袈裟義</u> , <u>荒尾慎司</u> , <u>永野博之</u>	刃形堰上の潜り越流に関する水理諸量間の相互依存関係	土木学会論文集	23-00165	80 卷, 4 号 (令和 6 年 4 月 20 日)	有
<u>羽田野袈裟義</u> , <u>荒尾慎司</u> , <u>永野博之</u>	傾斜刃形堰の完全越流の越流量, 堰上流水位および堰高の間の相互依存関係の検討	土木学会論文集	23-00222	80 卷, 6 号 (令和 6 年 6 月 20 日)	有
<u>伊藤涼</u> , <u>永野博之</u> , <u>森田年二</u>	土石流の衝突による立木の折損の特徴と評価についての実験的研究	第 12 回土砂災害に関するシンポジウム論文集	pp. 95-100	(令和 6 年 8 月 26 日)	有
<u>小島隆太郎</u> , <u>永野博之</u> , <u>高田光</u> , <u>森田年一</u>	急勾配移動床水路での路床侵食評価における実験式の適合性についての研究	第 12 回土砂災害に関するシンポジウム論文集	pp. 101-106	(令和 6 年 8 月 26 日)	有
<u>渡邊 祥庸</u> , <u>井上 和真</u> , <u>池田 隆明</u> , <u>志賀 正崇</u> , <u>小林 雅人</u> , <u>横山 和佳奈</u>	スマートフォン LiDAR とネットワーク型 RTK 測位により作成した 3 次元地形モデルの小規模土工事への適用範囲の検討	AI・データサイエンス論文集	pp. 260-268	第 5 卷 1 号 (令和 6 年 5 月 9 日)	有
<u>渡邊 祥庸</u> , <u>井上 和真</u> , <u>池田 隆明</u> , <u>志賀 正崇</u>	大規模地震時の設計水平震度の設定に向けた 3 次元崩壊形状を考慮した水平震度の逆算値と地表面最大加速度の関係の一考察	土木学会論文集 特集号 (地震工学)	12 頁	第 80 卷 13 号 (令和 6 年 6 月 8 日)	有
<u>渡邊祥庸</u> , <u>高見澤拓哉</u>	土木構造物の認知度のアンケート調査に基づく土木工学初学者向けの新たな学習教材の提案	群馬高専レビュー	pp. 39-46	第 43 号 (令和 7 年 3 月 5 日)	無

◎学会等発表

発表者名（本校教職員は <u>二重下線</u> ，本校学生は <u>下 線</u> ）	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>	鹿島明神の前生譚をめぐって—古浄瑠璃『かしま御本地』再考—	伝承文学研究会・第494回東京例会	令和6年 4月27日	当日配布資料
<u>田貝和子</u>	三宅花圃『藪の鶯』の会話文	第231回青葉ことばの会	令和6年 7月6日	当日配布資料
<u>伊城 慎之介</u>	パーフェクトイド理論のネーター化について	第7回情報数理セミナー	令和6年8 月20日	
<u>伊城 慎之介</u>	パーフェクトイド理論の可換環論への応用	第1回群馬高専数理セミナー	令和6年 10月30日	
<u>伊城 慎之介</u>	Perfectoid towers and lim Cohen-Macaulay sequences	特異点セミナー	令和6年 12月23日	
濱口直樹, <u>碓氷久</u> , 北本卓也	KeT-LMSのスマートフォンでの利用促進に向けた取り組み	RIMS共同研究「数学ソフトウェアとその効果的教育利用に関する研究」	令和6年 8月28日	
<u>碓氷久</u>	標数11の超特異楕円K3曲面のモーデル・ヴェイユ格子の生成元の例	日本数学会秋季総合分科会	令和6年 9月5日	
<u>碓氷久</u>	The Mordell-Weil lattice of $y^2=x^3+t^{12}+1$	第9回代数幾何学研究集会—宇部—	令和7年 1月12日	
濱口直樹, <u>碓氷久</u> , 北本卓也	KeTLTSの機能の拡張について	第7回数学教育セミナー「多様化する教育環境における数学教育の実践」	令和7年 3月1日	
<u>神長保仁</u>	Poisson bracket and symplectic structure of covariant canonical formalism of fields	【招待講演】研究集会「Poisson 幾何とその周辺」（東京理科大学神楽坂キャンパス）	令和6年 11月30日	https://sites.google.com/view/jpoissongeometry24/
<u>高橋徹</u> , 金田佳子	グルーオンの励起状態を伴うクォーク・反クォーク系におけるクォークカラー相関の研究	日本物理学会 2025年春季大会	令和7年 3月20日	日本物理学会 講演概要集（現時点で未公開）

<u>Yuta Nasuda</u>	Bessel Functions of Purely Imaginary Order and an Exactly Solvable Quantum-mechanical Potential	The 33rd/35th International Colloquium on Group Theoretical Methods in Physics	令和 6 年 7 月 15 日	Abstract Booklet p. 53
<u>奈須田祐大</u> , 澤渡信之	純虚数次数の Bessel 関数と可解な 1 次元量子力学模型	日本物理学会 第 79 回 年次大会	令和 6 年 9 月 18 日	日本物理学会 第 79 回年次大会 (2024 年) 講演概要集 p. 2726
<u>Yuta Nasuda</u>	Interrelations among solvable problems in quantum mechanics and an extension of SWKB quantization condition	Topical workshop on field theory: chaos, nonlinearity, gravity, and topological solitons	令和 7 年 3 月 14 日	
<u>奈須田祐大</u>	Natanzon 類のポテンシャルと SWKB 量子化条件の拡張	日本物理学会 2025 年春 季大会 (物性)	令和 7 年 3 月 18 日	日本物理学会 2025 年春季大会 講演 概要集 p. 1417
<u>Yuki Watanabe</u>	Are primordial black holes produced after R^2 inflation?	The Dark Side of the Universe (DSU2024)	令和 6 年 9 月 11 日	オンライン
<u>柳原 知佳</u> , <u>黒瀬 雅詞</u> , 鈴木雄太, 佐々木 亮至, <u>高山 雄介</u>	CFRP の半球型プレス成形におけるブランク形状の影響	2024 年度塑性加工春季 講演会	令和 6 年 5 月 15-17 日	塑性加工春季講演 会講演論文集 巻: 2024 ページ: 83-84
<u>黒瀬雅詞</u> , <u>高山雄介</u> , 小林草太, 鏑木哲志	$\cos \alpha$ 法によるステンレス鋼 SUS304 丸棒の旋盤ドライ加工の評価	2024 年度 非破壊検査総合シンポジウム	令和 6 年 6 月 6-7 日	2024 年度 非破壊 検査総合シンポジ ウム CD-ROM
<u>黒瀬雅詞</u>	機械加工における X 線残留応力測定装置の活用	パルステックウェビナー	令和 6 年 7 月 31 日	配信資料
<u>山田倫香</u> , <u>黒瀬雅詞</u> , <u>高山雄介</u> , <u>櫻井文仁</u>	金属 3D 積層空冷金型を用いたアルミニウム合金プレス成形の X 線残留応力評価	日本非破壊検査協会 2024 年度秋季講演大会	令和 6 年 11 月 6-8 日	2024 年度 秋季講 演大会講演概要集 29-32
<u>黒瀬雅詞</u> , <u>江尻勝海</u> , <u>高山雄介</u> , <u>山内啓</u> , <u>櫻井文仁</u>	SUS304 のフライス加工における X 線残留応力と表面粗さに及ぼすクーラントウルトラファインバブル含有量の影響	日本非破壊検査協会 2024 年度秋季講演大会	令和 6 年 11 月 6-8 日	2024 年度 秋季講 演大会講演概要集 33-36
小島隼人, <u>黒瀬雅詞</u> , <u>高山雄介</u> , 鈴木良祐, 松原雅昭, 鏑木哲志	X 線硬さムラ試験機を用いた鋼材の硬さとハーバート試験硬さの関係	日本非破壊検査協会 2024 年度秋季講演大会	令和 6 年 11 月 6-8 日	2024 年度 秋季講 演大会講演概要集 41-44
<u>杉山輝</u> , <u>黒瀬雅詞</u> , <u>高山雄介</u>	プレス成型におけるガウス曲率によるスプリングバックの影響	関東地域 3 支部新進部 会合同若手学生研究交 流会	令和 6 年 12 月 11 日	ポスター発表

<u>黒瀬雅詞</u>	モールのひずみ円と応力円の極の使い方	2024年度 cos α 法方式によるX線残留応力測定技術研究会 第2回研究セミナー	令和7年 1月31日	当日配信資料
江尻正一, 三島由久, <u>黒瀬雅詞</u>	3軸モールの応力円(数理解説)	2024年度 cos α 法方式によるX線残留応力測定技術研究会 第2回研究セミナー	令和7年 1月31日	当日配信資料
<u>松尾光桜</u> , <u>黒瀬雅詞</u> , <u>高山雄介</u>	ステンレス鋼の研削加工における廃液のCODとBODの変化	日本機械学会 関東支部 第31期総会・講演会	令和7年 3月3-4日	講演論文集
<u>蟻川竣介</u> , <u>高山雄介</u> , <u>黒瀬雅詞</u>	PLA複合樹脂の複合材料による熱ひずみ軟化点に与える影響	日本機械学会 関東支部 第31期総会・講演会	令和7年 3月3-4日	講演論文集
<u>柳原知佳</u> , <u>高山雄介</u> , <u>山内啓</u> , <u>黒瀬雅詞</u>	不連続炭素繊維強化プラスチックを用いた温間半球プレス成形におけるブランク厚さの影響	日本機械学会 関東支部 第31期総会・講演会	令和7年 3月3-4日	講演論文集
<u>杉山輝</u> , <u>黒瀬雅詞</u> , <u>高山雄介</u>	プレス成形におけるガウス曲率によるスプリングバックの影響	日本機械学会 関東支部 第31期総会・講演会	令和7年 3月3-4日	講演論文集
<u>長壁孝太郎</u> , <u>松井翼</u> , <u>井上永遠</u> , <u>剣持和歩</u> , <u>赤石大輔</u> , <u>滝谷優太</u> , <u>大畑リヒト</u> , <u>今井雅文</u> , <u>北村健太郎</u> , <u>今井一雅</u> , <u>徳光政弘</u> , <u>平社信人</u>	An Estimation Study on Attitude Control System for 2U-size cubesat on polar orbit	The 34th Workshop on JAXA Astrodynamics and Flight Mechanics, JAXA / ISAS,	令和6年 7月30日	ASTRO-2024-B021(101)/In-person
<u>松井翼</u> , <u>長壁孝太郎</u> , <u>井上永遠</u> , <u>剣持和歩</u> , <u>赤石大輔</u> , <u>滝谷優太</u> , <u>大畑リヒト</u> , <u>今井雅文</u> , <u>北村健太郎</u> , <u>今井一雅</u> , <u>徳光政弘</u> , <u>平社信人</u>	A Study on Attitude Detection System with Omni-directional Camera for 2U-size Cubesat	The 34th Workshop on JAXA Astrodynamics and Flight Mechanics, JAXA / ISAS,	令和6年 7月30日	ASTRO-2024-B022(102)/In-person
<u>Towa Inoue</u> , <u>Daisuke Akaishi</u> , <u>Tsubasa Matsui</u> , <u>Hajime Saito</u> , <u>Masafumi Imai</u> , <u>Kentaro Kitamura</u> , <u>Masahiro Tokumitsu</u> , <u>Kazumasa Imai</u> , <u>Nobuto Hirakoso</u>	An Estimation of Attitude Control for Ultra-Small Satellite with Magnetorquer using Permanent Magnet on Polar Orbit	2024 63rd Annual Conference of the Society of Instrument and Control Engineering Japan(SICE)	令和6年 8月29日	SICE FES 2024, No. 306, pp. 669-671.
<u>滝谷優太</u> , <u>長壁孝太郎</u> , <u>井上永遠</u> , <u>山下直生</u> , <u>北村健太郎</u> , <u>今井一雅</u> , <u>徳光政弘</u> , <u>平社信人</u>	超小型衛星の永久磁石を使用した磁気トルカに関する実験的研究	第67回自動制御連合講演会	令和6年 11月23日	11A-1, pp. 1-3.

<u>剣持和歩, 井上永遠, 松井翼, 山崎朝陽, 平社信人</u>	超小型衛星におけるステータブルプラットフォームとストラップダウンを融合した姿勢角検出システムに関する一考察	第 67 回自動制御連合講演会	令和 6 年 11 月 23 日	11A-2, pp. 4-7.
<u>松本 孝介, 井上 永遠, 村上幸一, 中谷 淳, 梶村 好宏, 滝 康嘉, 平社 信人</u>	プラズマパルススラスタによる超小型衛星の軌道遷移に関する一考察	計測自動制御学会 第 12 回 制御部門マルチシンポジウム	令和7年3 月3日	1A6-2, pp. 342-344.
<u>井上 永遠, 長壁 孝太朗, 滝谷 優太, 赤石 大輔, 松井翼, 滝 康嘉, 平社 信人</u>	永久磁石を使用した超小型衛星用磁気トルカの活用条件に関する一考察	計測自動制御学会 第 12 回 制御部門マルチシンポジウム	令和 7 年 3 月 4 日	2A6-5, pp. 843-846.
<u>山崎 朝陽, 松井 翼, 大畑リヒト, 滝 康嘉, 平社 信人</u>	磁場情報を伴う慣性センサと広角カメラを融合した超小型衛星の姿勢角検出システムに関する一考察	計測自動制御学会 第 12 回 制御部門マルチシンポジウム	令和 7 年 3 月 4 日	2A6-6, pp. 847-851.
<u>Kazuho Kenmochi, Towa Inoue, Tsubasa Matsui, Daisuke Akaishi, Asahi Yamazaki, Nobuto Hirakoso</u>	A Preliminary Study on Inertial Stabilization System with Optimal Fusion of Stable Platform and Strapdown	The 11th IEEJ International Workshop on Sensing, Actuation, Motion Control, and Optimization.	令和7年3 月21日	SAMCON2025, P1B-10, pp. 87-90.
<u>Tsubasa Matsui, Asahi Yamazaki, Kazuho Kenmochi, Rihito Ohata, Daisuke Akaishi, Nobuto Hirakoso</u>	A Preliminary Study on Attitude Detection System with Sensor Fusion as Omni-Directional Camera and Magnetic Sensor for Ultra-Small Satellite	The 11th IEEJ International Workshop on Sensing, Actuation, Motion Control, and Optimization.	令和7年3 月22日	SAMCON2025, P2B-3, pp. 332-333.
<u>Daisuke Akaishi, Tsubasa Matsui, Towa Inoue, Yuta Takiya, Kotaro Osakabe, Nobuto Hirako</u>	A Preliminary Study on Attitude Control System with Magnetorquer by Permanent Magnet and Square Shape Coil for Ultra-Small Satellite	The 11th IEEJ International Workshop on Sensing, Actuation, Motion Control, and Optimization.	令和7年3 月22日	SAMCON2025, P2B-5, pp. 338-339.
<u>Rihito Ohata, Asahi Yamazaki, Kazuho Kenmochi, Tsubasa Matsui, Towa Inoue, Nobuto Hirakoso</u>	A Study on Attitude Control System Utilizing Inertial Measurement Unit and Jacobian Matrix	The 11th IEEJ International Workshop on Sensing, Actuation, Motion Control, and Optimization.	令和7年3 月22日	SAMCON2025, P2B-6, pp. 340-341.

<u>Towa Inoue, Kosuke</u> <u>Matsumoto, Yoshihiro</u> <u>Kajimura, Nobuto Hirakoso</u>	A Preliminary Evaluation of Orbital Transition by Plasma Pulse Thruster with Low-Power for Ultra-Small Satellite	The 11th IEEJ International Workshop on Sensing, Actuation, Motion Control, and Optimization.	令和7年3月22日	SAMCON2025, P2B-10, pp. 332-333.
<u>Akira YAMAUCHI</u> and <u>Masashi KUROSE</u>	Influence of Bi Content on Strain Rate Sensitivity of Sn-Bi Alloys	ICEP2024	令和6年4月17-18日	Proceedings of ICEP2024, pp. 321-322
<u>城敦土, 安達柁慈, 加藤正明, 山内啓</u>	AC4B アルミニウム合金表面の性状変化に及ぼす熱処理時間・温度の影響	第146回軽金属学会春季講演大会	令和6年5月12日	第146回軽金属学会春季講演大会講演予稿集 pp. 141-142
<u>山内啓, 石渡遙, 戸田朝子, 川崎翔太, 北川尚男</u>	熔融塩腐食に及ぼす模擬灰塩のNa/K比の影響	2024 材料と環境討論会	令和6年6月3日	材料と環境討論会予稿集 C-107 pp. 228-231
<u>山内啓, 瀬谷芽斗, 戸田朝子, 川崎翔太, 北川尚男</u>	熔融塩腐食に及ぼす重金属塩の影響	第34回環境工学シンポジウム	令和6年7月18日	第34回環境工学シンポジウム予稿集 Vol. 34, pp. 207-210
<u>山内啓</u>	Sn-Bi合金の延性改善へのアプローチ	材料開発研究会	令和6年8月30日	なし
<u>城敦土, 加藤正明, 山内啓</u>	熱処理後のAl合金表面性状に及ぼすCaイオン塗布の影響	軽金属学会関東支部第10回若手研究者ポスター発表会	令和6年9月4日	第10回若手研究者ポスター発表会予稿集, p. 55
<u>山内啓, 城敦土, 加藤正明</u>	鋳造Al合金の表面色調に及ぼす酸化の影響	2024年秋期第175回講演大会	令和6年9月20日	日本金属学会2024年秋期(第175回)講演大会予稿集 p. 227
<u>山内啓, 黒瀬雅詞</u>	Sn-Bi合金の超塑性変形に及ぼす添加元素の影響	2024年秋期第175回講演大会	令和6年9月20日	日本金属学会2024年秋期(第175回)講演大会予稿集 p. 392
<u>山内啓</u>	鋳造用アルミニウム合金表面の黒色化に及ぼす各種因子について	軽金属学会 北海道支部支部特別講演会	令和6年11月1日	招待講演
<u>A. Yamauchi, Yen-Ling Kuo and M. Nanko</u>	Influence of Heavy Metal Salts on High-Temperature Corrosion in Molten Salt	STI-Gigaku2024	令和6年11月7日	STI-Gigaku2024abstract_STI-9-44
<u>城敦土, 加藤正明, 高山雄介, 山内啓</u>	Mg含有アルミニウム合金の表面酸化に及ぼす熱処理時間, 温度, 残留イオンの影響	第147回軽金属学会秋季講演大会	令和6年11月9日	第147回軽金属学会秋季講演大会講演予稿集 pp. 421-422

<u>高橋純大</u> , <u>高山雄介</u> , <u>山内啓</u>	AC4B アルミニウム合金の表面色調に及ぼす微量元素の影響	第 147 回軽金属学会秋季講演大会	令和 6 年 11 月 9 日	第 147 回軽金属学会秋季講演大会講演予稿集 pp. 411-412
<u>山内啓</u> , <u>瀬谷芽斗</u> , <u>戸田朝子</u> , <u>川崎翔太</u> , <u>北川尚男</u>	熔融塩腐食に及ぼす模擬灰塩の Na/K 比の影響	第 71 回材料と環境討論会	令和 6 年 11 月 13 日	第 71 回材料と環境討論会予稿集 Vol. 71, pp. 29-32
<u>小林由依</u> , <u>山内啓</u>	熔融塩腐食におよぼす (Na+K)/Ca 比の影響	第 10 回関東磐越地区化学技術フォーラム	令和 6 年 11 月 17 日	第 10 回関東磐越地区化学技術フォーラム講演予稿集 PP-22 p. 29.
<u>城敦土</u> , <u>加藤正明</u> , <u>高山雄介</u> , <u>山内啓</u>	AC4B アルミニウム鋳造合金の表面酸化皮膜に及ぼす熱処理条件, 付着物の影響	第 21 回ヤングメタラジスト研究交流会	令和 6 年 11 月 21 日	第 21 回ヤングメタラジスト研究交流会講演概要集 #1-1
<u>山内啓</u> , <u>明石七祐</u> , <u>城敦土</u> , <u>黒瀬雅詞</u>	Sn-35Bi 合金の機械的特性に及ぼす Zn および Sb 添加の影響	Mate2025	令和 7 年 1 月 28-29 日	Mate2025 proceedings 31(2025), pp. 77-78
<u>高山雄介</u> , <u>古崎友暉</u> , <u>山内啓</u> , <u>黒瀬雅詞</u>	縦型高速双ロールキャスト法により作製した Al 合金板材の表面模様と凝固組織の関係	日本鋳造工学会「第 183 回全国講演大会」	令和 6 年 5 月 26 日	第 183 回全国講演大会概要集(113)
<u>高山雄介</u> , <u>古崎友暉</u> , <u>山内啓</u> , <u>黒瀬雅詞</u>	縦型高速双ロールキャスト法により作製した Al 合金板材の表面残留応力と凝固組織の関係	日本非破壊検査協会「2024 年度秋季講演大会」	令和 6 年 11 月 7 日	第 183 回全国講演大会概要集(113)
<u>小此木悠希</u> , <u>黒瀬雅詞</u> , <u>高山雄介</u>	ダイカスト金型の冷却能力に及ぼす UFB 含有水の影響	日本機械学会関東支部「群馬ブロック研究・技術交流会 2024」	令和 6 年 12 月 25 日	講演概要集 (A-16)
<u>小内貴文</u> , <u>黒瀬雅詞</u> , <u>高山雄介</u>	ダイカスト用水溶性離型剤の希釈水低減に向けた UFB 含有水の特性調査	日本機械学会関東支部「第 64 回学生員卒業研究発表講演会」	令和 7 年 3 月 3 日	卒業研究発表講演論文集
<u>藤田裕貴</u> , <u>高山雄介</u>	アルミニウム重力鋳造の凝固組織に及ぼす金型表面性状の影響	日本機械学会関東支部「第 64 回学生員卒業研究発表講演会」	令和 7 年 3 月 3 日	卒業研究発表講演論文集
<u>平井宏</u>	課題解決型(PBL)授業の再検討	日本物理学会・2025 年春季大会	令和 7 年 3 月 20 日	講演概要集 p. 1709
<u>塚原規志</u> , <u>吉信淳</u>	Cu(111)表面に展開した多孔性有機金属薄膜におけるインジウムクラスターの成長	日本物理学会第 79 回年次大会	令和 6 年 9 月 18 日	

Wataru Osada, Yoshiko Sakaguchi, <u>Noriyuki Tsukahara</u> , Jun Yoshinobu	The adsorbed structure of carbonate species formed via CO ₂ disproportion on Cu(111)	Annual Meeting of the Japan Society of Vacuum and Surface Science	令和6年 10月22日	
<u>塚原規志</u> , 吉信淳	多孔性有機金属薄膜を用いたCu(111)表面におけるHCOOH分子のオリゴマー構造の制御	日本物理学会 2025年春季大会	令和7年 3月20日	
<u>雑賀洋平</u>	時間変化する温熱指数を用いた空調モデルの統計力学	日本物理学会 2025年春季大会(オンライン)	令和7年 3月18日	日本物理学会 2025年春季大会講演概要集 p.1387
森川遥菜, <u>大墳聡</u>	足の裏を使用する体表点字システムの検討	日本福祉工学会学術講演会	令和6年 11月30日	講演論文集, pp. 15-16.
<u>Kuuta Takahashi</u> , <u>Shinichi Kawamoto</u>	Investigation of system-driven talking approaches using depth and color image information for digital signage with speech user interface	2024 IEEE 13th Global Conference on Consumer Electronics (GCCE)	令和6年 10月29日	Proc. GCCE2024, pp. 117-118
<u>Shingo Tosaka</u> , <u>Shinichi Kawamoto</u>	Antispoofing system based on synchronization of speech and lip movements for speaker verification	2024 IEEE 13th Global Conference on Consumer Electronics (GCCE)	令和6年 10月31日	Proc. GCCE2024, pp. 1161-1162
南 依杜, <u>築地伸和</u> , ネットワークカン, 魏江林, 片山翔吾, 桑名杏奈, 小林春夫	リラクゼーションDACと等価なスイッチドキャパシタ・ビットシリアルDAC	多値論理研究会 第47回多値論理フォーラム	令和6年 9月29日	多値論理研究ノート Vol. 47, No. 9, pp. 54-60.
<u>Nobukazu Tsukiji</u> , <u>Eito Minami</u> , Lengkhang Nengvang, Jianglin Wei, Shogo Katayama, Anna Kuwana, Haruo Kobayashi	Bit-Serial DAC With Positive and Negative Polarity Output Using Switched Capacitor Circuit	2024 International Symposium on Intelligent Signal Processing and Communication Systems (ISPACS)	令和6年 12月12日	Proceedings of ISPACS 2024, 013-3, pp. 1-5.
伊藤陽樹, <u>築地伸和</u>	FPGAを用いたダイレクトサンプリング方式FM帯SDRの開発	2024年度(第15回)電気学会東京支部群馬・栃木支所合同研究発表会	令和7年 3月5日	電気学会東京支部栃木・群馬支所研究発表会予稿集, TCG_GNM-25-018, pp. 65-68.

松田 将, 築地伸和	D 級アンプの伝達関数モデルと位相補償器に関する研究	2024 年度 (第 15 回) 電気学会東京支部 群馬・栃木支所合同研究発表会	令和 7 年 3 月 5 日	電気学会東京支部 栃木・群馬支所研究発表会予稿集, TCG_GNM-25-025, pp. 90-93.
鈴木碧羽, 築地伸和	ダイレクトサンプリング方式 FM 帯 SDR における復調信号処理の FPGA 実装	2024 年度 (第 15 回) 電気学会東京支部 群馬・栃木支所合同研究発表会	令和 7 年 3 月 5 日	電気学会東京支部 栃木・群馬支所研究発表会予稿集, TCG_GNM-25-019, pp. 69-72.
南 依杜, 築地伸和	入力フィルタ挿入による降圧形 DC-DC コンバータの出力インピーダンス変化の解析	2024 年度 (第 15 回) 電気学会東京支部 群馬・栃木支所合同研究発表会	令和 7 年 3 月 5 日	電気学会東京支部 栃木・群馬支所研究発表会予稿集, TCG_GNM-25-022, pp. 81-82.
石井順成, 築地伸和	VNA を用いた DC/DC コンバータの出力インピーダンス評価	2024 年度 (第 15 回) 電気学会東京支部 群馬・栃木支所合同研究発表会	令和 7 年 3 月 5 日	電気学会東京支部 栃木・群馬支所研究発表会予稿集, TCG_GNM-25-021, pp. 77-80.
木下橘平, 築地伸和	電流モード制御 DC-DC コンバータにおける電流帰還モデルパラメータの抽出	2024 年度 (第 15 回) 電気学会東京支部 群馬・栃木支所合同研究発表会	令和 7 年 3 月 5 日	電気学会東京支部 栃木・群馬支所研究発表会予稿集, TCG_GNM-25-023, pp. 83-86.
越 悠稀, 築地伸和	Z 行列表現を用いたワイヤレス電力伝送理論に関する考察	2024 年度 (第 15 回) 電気学会東京支部 群馬・栃木支所合同研究発表会	令和 7 年 3 月 5 日	電気学会東京支部 栃木・群馬支所研究発表会予稿集, TCG_GNM-25-026, pp. 94-97.
本島琉矢, 築地伸和	屋外向け低消費電力 IoT 用途環境発電モジュールの評価	2024 年度 (第 15 回) 電気学会東京支部 群馬・栃木支所合同研究発表会	令和 7 年 3 月 6 日	電気学会東京支部 栃木・群馬支所研究発表会予稿集, TCG_GNM-25-066, pp. 238-241.
柿沼勇輝, 都丸望, 小柏敦詩, 宮下海光, 友坂秀之	<i>Pyrus communis</i> 由来の脂肪酸エステル of 抗変異活性	日本化学会「第 104 春季年会」	令和 6 年 3 月 20 日	P3-3am-22
諸田実紗希, 加島敬太, 羽切正英	コンニャクグルコマンナンの物理架橋で調製した分離膜による有機色素類の除去	日本化学会第 105 春季年会	令和 7 年 3 月 28 日	日本化学会第 105 春季年会講演予稿集(Web) p. [PA]-3pm-04
船津ゆり, 羽切正英, 小松啓志, 斎藤秀俊, 太田道也	グルコマンナンゲルを原料とした炭素材の調製および半金属との複合化	第 30 回高専シンポジウム in Okayama	令和 7 年 1 月 23 日	第 30 回高専シンポジウム in Okayama ポスター発表要旨集 p. P-037

坂井颯, 尊馬涼葉, 羽切正英	湿式エッチングの手法を応用した銅水砕スラグからの銅成分抽出	第 30 回高専シンポジウム in Okayama	令和 7 年 1 月 23 日	第 30 回高専シンポジウム in Okayama ポスター発表要旨集 p.P-011
赤塚舞衣, 高野修綺, 平靖之, 羽切正英	メカノケミカル法による希土類賦活バナジン酸ランタンの合成	第 30 回高専シンポジウム in Okayama	令和 7 年 1 月 23 日	第 30 回高専シンポジウム in Okayama ポスター発表要旨集 p.P-007
近田彩那, 諸田実紗希, 加島敬太, 羽切正英	グルコマンナン/モンモリロナイト多孔質複合体の作製とメチレンブルー吸着能の評価	第 30 回高専シンポジウム in Okayama	令和 7 年 1 月 23 日	第 30 回高専シンポジウム in Okayama ポスター発表要旨集 p.P-036
猪野太良, 諸田実紗希, 加島敬太, 羽切正英	非水溶性グルコマンナンゲル凍結乾燥体の作製と空隙率の評価	第 30 回高専シンポジウム in Okayama	令和 7 年 1 月 23 日	第 30 回高専シンポジウム in Okayama ポスター発表要旨集 p.P-035
藤原優希, 加藤健, 羽切正英	スマートフォンによる高効率化学発光計測及び固体試料評価への応用	第 18 回茨城地区分析技術交流会	令和 6 年 12 月 13 日	
諸田実紗希, 加島敬太, 羽切正英	グルコマンナンを基材とした分離膜の調製とモデル分子を用いた膜内有効拡散係数の評価	令和 6 年度日本化学会関東支部群馬地区研究交流発表会	令和 6 年 12 月 4 日	令和 6 年度日本化学会関東支部群馬地区研究交流発表会 p.P-39
諸田実紗希, 加島敬太, 羽切正英	グルコマンナン自立膜の物質透過性に対するグリセリン添加の影響	第 10 回関東磐越地区化学技術フォーラム	令和 6 年 11 月 17 日	第 10 回関東磐越地区化学技術フォーラム講演要旨集 p. 35
近田彩那, 諸田実紗希, 加島敬太, 羽切正英	グルコマンナン/モンモリロナイト多孔質複合体の作製	第 10 回関東磐越地区化学技術フォーラム	令和 6 年 11 月 17 日	第 10 回関東磐越地区化学技術フォーラム講演要旨集 p. 30
渡部可奈子, 羽切正英, 加島敬太	キトサン/モンモリロナイト複合多孔質ゲルによるアニオン/カチオン同時吸着の実証	第 10 回関東磐越地区化学技術フォーラム	令和 6 年 11 月 17 日	第 10 回関東磐越地区化学技術フォーラム講演要旨集 p. 29
赤塚舞衣, 高野修綺, 平靖之, 羽切正英	メカノケミカル処理による LaVO_4 および $\text{LaVO}_4 \cdot \text{Eu}^{3+}$ の合成	第 10 回関東磐越地区化学技術フォーラム	令和 6 年 11 月 17 日	第 10 回関東磐越地区化学技術フォーラム講演要旨集 p. 28
船津ゆり, 羽切正英, 小松啓志, 斎藤秀俊, 太田道也	グルコマンナンゲルの炭素化条件の検討	第 10 回関東磐越地区化学技術フォーラム	令和 6 年 11 月 17 日	第 10 回関東磐越地区化学技術フォーラム講演要旨集 p. 28

王優世, 鈴木智士, 市村洋人, 猿田想生, 加藤健, 曾我部雄二, 浅野俊之, <u>羽切正英</u>	めっき液評価をターゲットとするスマートフォンによる高効率計測法	第 10 回関東磐越地区化学技術フォーラム	令和 6 年 11 月 17 日	第 10 回関東磐越地区化学技術フォーラム講演要旨集 p. 22
<u>渡辺結加</u> , <u>深澤永里香</u> , <u>船津野々夏</u> , 加藤健, 間中淳, <u>羽切正英</u>	フラットベッドスキャナを計測デバイスとした銅イオンの比色定量法	日本銅学会第 64 回講演大会	令和 6 年 10 月 20 日	日本銅学会第 64 回講演大会講演概要集 pp. 159-160
Sota Shimizu, <u>Masahide Hagiri</u> , Keita Kashima	Superior adsorption ability of a new activated carbon prepared from Tochinoki fallen branches and immobilizing in biopolymer membrane.	The 27th International Congress of Chemical and Process Engineering	令和 6 年 8 月 27 日	P2. 57
Kanako Watabe, <u>Masahide Hagiri</u> , Keita Kashima	Simultaneous adsorption of anion/cation by chitosan-montmorillonite composite gels and its isothermal adsorption capacity.	The 27th International Congress of Chemical and Process Engineering	令和 6 年 8 月 27 日	P2. 60
<u>大岡久子</u> , 石川英司, <u>宮里直樹</u> , <u>永野博之</u> , <u>宮越俊一</u>	高専における生物多様性教育の実践と効果	第 72 回年次大会・工学教育研究講演会	令和 6 年 9 月 4 日	第 72 回年次大会・工学教育研究講演会論文集 1C04 pp. 88-89
<u>Mio Shimizu</u> , <u>Ryoka Sato</u> , <u>Kazumi Furukawa</u> , Yoshinori Takahara, <u>Hisako Ooka</u>	Analysis of gene expression on flowering and morphogenesis in <i>Cornus florida</i>	The 9th International Conference on “Science of Technology Innovation” 2024	令和 6 年 11 月 7 日	STI-15-2
<u>ポムプラパー</u> <u>チャナティ</u> <u>ナート</u> , <u>田中はんな</u> , <u>山口栞里</u> , <u>大岡久子</u>	十石みその調査～伝統受け継ぐ上野村の味～	第 10 回関東磐越地区化学技術フォーラム	令和 6 年 11 月 17 日	第 10 回関東磐越地区化学技術フォーラム講演要旨集 PP-10 (p. 23)
清水弥央, 佐藤良香, 古川一実, 高原美規, <u>大岡久子</u>	ハナミズキが有する APETALA2 遺伝子の解析	第 10 回関東磐越地区化学技術フォーラム	令和 6 年 11 月 17 日	第 10 回関東磐越地区化学技術フォーラム講演要旨集 OP-04 (p. 16)
佐俣里圭, <u>大岡久子</u>	ホンモンジゴケにおける植物ホルモンとビタミンの有無による芽分化条件の検討	第 10 回関東磐越地区化学技術フォーラム	令和 6 年 11 月 17 日	第 10 回関東磐越地区化学技術フォーラム講演要旨集 PP-50 (p. 43)
<u>金子夕姫</u> , <u>大岡久子</u>	糖の種類が高濃度糖処理後の不定胚形成に及ぼす影響	第 10 回関東磐越地区化学技術フォーラム	令和 6 年 11 月 17 日	第 10 回関東磐越地区化学技術フォーラム講演要旨集 PP-51 (p. 44)

川田泰生, 古川一実, 高原美規, <u>大岡久子</u>	有機酸添加によるハナミズキカルスへの影響	第 10 回関東磐越地区化学技術フォーラム	令和 6 年 11 月 17 日	第 10 回関東磐越地区化学技術フォーラム 講演要旨集 PP-52 (p. 44)
佐藤良香, 清水弥央, 古川一実, 高原美規, <u>大岡久子</u>	ハナミズキの ABCE モデルにおける B クラス遺伝子の発現解析	第 10 回関東磐越地区化学技術フォーラム	令和 6 年 11 月 17 日	第 10 回関東磐越地区化学技術フォーラム 講演要旨集 PP-54 (p. 45)
守谷こころ, 古川一実, 高原美規, <u>大岡久子</u>	ハナミズキカルス成長のための培地条件の検討～硝酸カリウムと硝酸アンモニウムの割合について～	第 10 回関東磐越地区化学技術フォーラム	令和 6 年 11 月 17 日	第 10 回関東磐越地区化学技術フォーラム 講演要旨集 PP-55 (p. 46)
清水弥央, 佐藤良香, 古川一実, 高原美規, <u>大岡久子</u>	ハナミズキの特徴的な花成に関する遺伝子の解析	第 30 回高専シンポジウム in Okayama	令和 7 年 1 月 25 日	第 30 回高専シンポジウム in Okayama (J-06)
金子夕姫, <u>大岡久子</u>	培地に含まれる糖の種類がニンジンの不定胚形成に及ぼす影響	第 30 回高専シンポジウム in Okayama	令和 7 年 1 月 25 日	第 30 回高専シンポジウム in Okayama (C-06)
川田泰生, 古川一実, 高原美規, <u>大岡久子</u>	有機酸添加によるハナミズキカルスの褐変抑制	第 30 回高専シンポジウム in Okayama	令和 7 年 1 月 25 日	第 30 回高専シンポジウム in Okayama (P-054)
佐々木陽生, 太田有哉, <u>和田善成</u>	微細液滴内を晶析場として利用した球状ハイドロキシアパタイト微粒子の製造	令和 6 年度日本化学会関東支部群馬地区研究交流発表会	令和 6 年 12 月 4 日	令和 6 年度日本化学会関東支部群馬地区研究交流発表会要旨集, P-52
野口真歩, <u>和田善成</u>	エマルション液滴内での反応晶析を利用したリン酸カルシウム微粒子の合成	第 10 回関東磐越地区化学技術フォーラム	令和 6 年 11 月 17 日	第 10 回関東磐越地区化学技術フォーラム講演要旨集, PP-28
太田有哉, 佐々木陽生, <u>和田善成</u>	噴霧晶析法による Mg 含有ヒドロキシアパタイトの球状微粒子合成	第 10 回関東磐越地区化学技術フォーラム	令和 6 年 11 月 17 日	第 10 回関東磐越地区化学技術フォーラム講演要旨集, PP-29
赤羽泰地, 笹澤海渡, <u>和田善成</u> , <u>羽切正英</u>	非溶媒晶析を利用した発光特性を有する有機/無機複合微結晶の製造	第 10 回関東磐越地区化学技術フォーラム	令和 6 年 11 月 17 日	第 10 回関東磐越地区化学技術フォーラム講演要旨集, PP-32
中村陸人, 津村遼, <u>安西高廣</u> , 浅野竜太郎, 安永正浩	二重特異性抗体の細胞間架橋と免疫シナプス形成によるがん細胞死誘導	第 40 回日本 DDS 学会学術集会	令和 6 年 7 月 9-11 日	日本 DDS 学会学術集会プログラム予稿集(web)2024 年
武田優, <u>安西高廣</u> , 安永正浩	サメ IgNAR 抗体の作製法と機能評価法の樹立	第 40 回日本 DDS 学会学術集会	令和 6 年 7 月 9-11 日	日本 DDS 学会学術集会プログラム予稿集(web)2024 年

ヨウ シキ, 安永正浩, <u>安西高廣</u>	急性リンパ芽球性白血病のための新規抗 IL-7R 抗体薬剤複合体開発	第 40 回日本 DDS 学会学術集会	令和 6 年 7 月 9-11 日	日本 DDS 学会学術集会プログラム予稿集(web)2024 年
中村陸人, 津村遼, <u>安西高廣</u> , 浅野竜太郎, 安永正浩	二重特異性抗体の免疫シナプス形成によるがん治療の更なる可能性	第 83 回日本癌学会学術総会	令和 6 年 9 月 19-21 日	日本癌学会学術総会抄録集(Web)2024 年
ヨウシキ, <u>安西高廣</u> , 安永正浩	急性リンパ芽球性白血病のための新規抗 IL-7R 抗体薬剤複合体開発	第 83 回日本癌学会学術総会	令和 6 年 9 月 19-21 日	日本癌学会学術総会抄録集(Web)2024 年
高島大輝, 眞鍋史乃, 津村遼, 古賀宣勝, <u>安西高廣</u> , 金山洋介, 殷小杰, 佐藤望, 重河優大, 南部明弘, 臼田祥子, 羽場宏光, 稲木杏吏, 安永正浩	アスタチン-211 の腫瘍選択的送達による毒性軽減効果	第 83 回日本癌学会学術総会	令和 6 年 9 月 19-21 日	日本癌学会学術総会抄録集(Web)2024 年
武田優, <u>安西高廣</u> , 安永正浩	サメ IgNAR 抗体の生産と物性解析	第 83 回日本癌学会学術総会	令和 6 年 9 月 19-21 日	日本癌学会学術総会抄録集(Web)2024 年
Yuto Takahashi, Kiyoshi Ohnuma, <u>Takahiro Anzai</u>	Heterocellular Adhesion System by Zebrafish-Human Chimeric Proteins for Heart Regeneration	9th STI-GIGAKU 2024	令和 6 年 11 月 7 日	STI-Gigaku 2024 Abstracts, STI-3-13, p16
<u>高橋祐人</u> , 大沼清, <u>安西高廣</u>	心臓再生に向けたゼブラフィッシュ-ヒトキメラタンパク質による異種細胞接着システム	第 10 回関東磐越地区化学技術フォーラム	令和 6 年 11 月 17 日	第 10 回関東磐越地区化学技術フォーラム 講演要旨集, PP-59
<u>荒木堅伍</u> , <u>安西高廣</u>	二重特異性抗体の構築のための低分子抗体の調製	第 10 回関東磐越地区化学技術フォーラム	令和 6 年 11 月 17 日	第 10 回関東磐越地区化学技術フォーラム 講演要旨集, PP-61
<u>樋口泰平</u> , <u>安西高廣</u>	CD73 に対する抗体(0614-5)の scFv 化	第 10 回関東磐越地区化学技術フォーラム	令和 6 年 11 月 17 日	第 10 回関東磐越地区化学技術フォーラム 講演要旨集, PP-62
<u>久保田快翔</u> , <u>安西高廣</u>	がん細胞で多く発現するタンパク質 CD73 に対する一本鎖抗体の調製	第 10 回関東磐越地区化学技術フォーラム	令和 6 年 11 月 17 日	第 10 回関東磐越地区化学技術フォーラム 講演要旨集, PP-63
中村陸人, 津村遼, <u>安西高廣</u> , 浅野竜太郎, 安永正浩	固形がん治療への応用に向けた二重特異性抗体による免疫シナプス形成の解析	第 47 回日本分子生物学会年会	令和 6 年 11 月 27-29 日	日本分子生物学会年会プログラム・要旨集(Web)2024 年

中村陸人, 津村遼, <u>安西高廣</u> , 浅野竜太郎, 安永正浩	二重特異性抗体による T 細胞応答の増強と固形がん治療の可能性	第 3 回日本抗体学会学術大会	令和 6 年 12 月 9-11 日	日本抗体学会学術大会プログラム・抄録集(Web) 2024 年
高島大輝, 眞鍋史乃, 津村遼, 古賀宣勝, <u>安西高廣</u> , 金山洋介, YINXiaojie, 佐藤望, 重河優大, 南部明弘, 白田祥子, 羽場宏光, 稲木杏吏, 安永正浩	アスタチン-211 放射免疫療法におけるセラピューティック・ウィンドウの拡大に資する核種送達戦略の開発	第 3 回日本抗体学会学術大会	令和 6 年 12 月 9-11 日	日本抗体学会学術大会プログラム・抄録集(Web) 2024 年
高島大輝, 眞鍋史乃, 津村遼, 古賀宣勝, <u>安西高廣</u> , 金山洋介, YINXiaojie, 佐藤望, 重河優大, 南部明弘, 白田祥子, 羽場宏光, 稲木杏吏, 松村保広, 安永正浩	アルファ線放出核種アスタチン-211 標識抗体を用いた放射免疫療法におけるドラッグデリバリーシステム	第 3 回日本抗体学会学術大会	令和 6 年 12 月 9-11 日	日本抗体学会学術大会プログラム・抄録集(Web) 2024 年
青木佳南, <u>酒井響</u> , <u>宮里直樹</u>	ケイ酸を添加した基質による馴養活性汚泥中の微生物への影響	公益社団法人土木学会 関東支部・第 52 回技術研究発表会	令和 7 年 3 月 10 日	第 52 回技術研究発表会講演集, VII-9
大竹志弥, 青木佳南, <u>酒井響</u> , <u>宮里直樹</u>	ケイ酸添加による活性汚泥中の有用微生物の活動に及ぼす影響	公益社団法人土木学会 関東支部・第 52 回技術研究発表会	令和 7 年 3 月 10 日	第 52 回技術研究発表会講演集, VII-10
<u>笠原鈴平</u> , <u>小保方直輝</u> , <u>宮里直樹</u>	利根川および支流におけるマイクロプラスチックと水質による河川環境調査	公益社団法人土木学会 関東支部・第 52 回技術研究発表会	令和 7 年 3 月 10 日	第 52 回技術研究発表会講演集, VII-19
<u>笠原鈴平</u> , <u>小保方直輝</u> , <u>宮里直樹</u>	渡良瀬川と碓氷川におけるマイクロプラスチックを用いた河川環境評価	公益社団法人土木学会 関東支部・第 52 回技術研究発表会	令和 7 年 3 月 10 日	第 52 回技術研究発表会講演集, VII-20
田中淳也, <u>宮里直樹</u>	渋川市伊香保町における下水処理水利用の現状と農業利用への模索	公益社団法人土木学会 関東支部・第 52 回技術研究発表会	令和 7 年 3 月 11 日	第 52 回技術研究発表会講演集, VII-26
<u>横山愛</u> , 富岡大翔, <u>宮里直樹</u>	米菓工場の活性汚泥ともみ殻を用いた連作障害抑制型の土壌改良資材の開発	公益社団法人土木学会 関東支部・第 52 回技術研究発表会	令和 7 年 3 月 11 日	第 52 回技術研究発表会講演集, VII-33
<u>宮里直樹</u> , <u>酒井 響</u> , 大竹志弥, 青木佳南, <u>堀尾明宏</u> , 松浦哲久, 池本良子	ケイ酸添加人工排水を用いた連続排水処理装置における活性汚泥微生物叢の変化および硫酸塩還元	公益社団法人日本水環境学会 第 59 回日本水環境学会年会	令和 7 年 3 月 17 日	第 59 回日本水環境学会年会講演集, p. 116

富岡大翔, 大可航聖, 幡本将史, 蔵下はづき, 黒田恭平, <u>宮里直樹</u>	雑線虫による連作障害抑止に向けたもみ殻を用いた土壌改良資材の試作	公益社団法人土木学会 環境工学委員会・第61回 環境工学研究フォーラム	令和6年 11月26日	第61回環境工学研究フォーラム講演集, p. 3
小保方直輝, 齋藤輝, <u>金井広貴</u> , <u>北村希美</u> , <u>宮里直樹</u>	群馬県内の利根川中流域の季節によるマイクロプラスチックの変動把握	公益社団法人土木学会 環境工学委員会・第61回 環境工学研究フォーラム	令和6年 11月26日	第61回環境工学研究フォーラム講演集, p. 21
酒井 響, 大竹志弥, 池本良子, 松浦哲久, <u>宮里直樹</u>	活性汚泥に及ぼすケイ酸および嫌気条件下での影響	公益社団法人土木学会 環境工学委員会・第61回 環境工学研究フォーラム	令和6年 11月26日	第61回環境工学研究フォーラム講演集, p. 32
<u>伊藤涼</u> , <u>永野博之</u>	急勾配水路において勾配の変化が流木の挙動に及ぼす影響についての一考察	第52回土木学会関東支部技術研究発表会	令和7年 3月10日	第52回土木学会関東支部技術研究発表会講演概要集, II-1
<u>小島隆太郎</u> , <u>永野博之</u>	急勾配から緩勾配への勾配変化が土砂の流動・堆積に及ぼす影響についての一考察	第52回土木学会関東支部技術研究発表会	令和7年 3月10日	第52回土木学会関東支部技術研究発表会講演概要集, II-2
森谷太亮, <u>永野博之</u> , 西尾陽介, 佐藤敏明	モルタル製小型矩形流路における模擬岩溶の融点降下剤が流動性に与える影響についての研究	第52回土木学会関東支部技術研究発表会	令和7年 3月10日	第52回土木学会関東支部技術研究発表会講演概要集, II-7
<u>渡邊 祥庸</u> , <u>井上 和真</u> , 池田隆明, 志賀 正崇	令和6年能登半島地震に伴う珠洲・輪島東地区の斜面崩壊部の地形的特徴	土木学会 地震工学委員会 第44回地震工学研究発表会	令和6年 9月10日	第44回地震工学研究発表会 C15, 4頁
<u>渡邊祥庸</u> , <u>井上和真</u> , 池田隆明, 志賀正崇, <u>石関素快</u>	令和6年能登半島地震に伴う斜面崩壊と地震時応答加速度の卓越方向に関する一考察	土木学会 地震工学委員会 第15回インフラ・ライフライン減災対策シンポジウム	令和7年 1月10日	第15回インフラ・ライフライン減災対策シンポジウム講演論文集, pp. 124-129
<u>金井一蒔</u> , <u>渡邊祥庸</u> , <u>後藤瑛介</u> , <u>萩原伊吹</u> , <u>堀越菜月</u>	デジタルツイン及びVRを活用した初学者向け土木構造物の教材の作成および学習効果の検証	第52回土木学会関東支部技術研究発表会	令和7年 3月11日	第52回土木学会関東支部技術研究発表会 VI-26, 2頁
<u>渡邊祥庸</u> , <u>井上和真</u> , 池田隆明, 志賀正崇, 小林雅人, 横山和佳奈	スマートフォンLiDARとネットワーク型RTK測位により作成した3次元地形モデルの小規模土工事への適用範囲の検討	土木学会 デジタルツイン・DXシンポジウム2024	令和6年 5月27日	AI・データサイエンス論文集, 第5巻1号(令和6年5月9日)

<u>YoshinobuWatanabe, Kazuma</u> <u>Inoue, TakaakiIkeda</u>	Investigation on the Wide-Area Slope Stability Using Open Data of Topography Before and After the Disaster	8TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON EARTHQUAKE GEOTECHNICAL ENGINEERING	令和6年 5月8日	Japanese Geotechnical Society Special Publication, 10 (26), pp.954-959
--	---	---	--------------	--

◎表彰

受賞者名（本校教職員は <u>二重下線</u> 、 <u>本校学生は下線</u> ）	賞の名称	授与団体（者）	受賞年月日
<u>山田倫香</u> , <u>黒瀬雅詞</u> , <u>高山雄介</u> , <u>櫻井文仁</u>	新進賞（学生優秀発表賞）	日本非破壊検査協会	令和6年11月7日
<u>城 敦士</u>	希望の星賞	軽金属学会	令和7年2月
<u>小此木悠希</u> , <u>高山雄介</u> , <u>黒瀬雅詞</u>	研究・技術交流会 2024 優秀講演賞	日本機械学会関東支部 群馬ブロック	令和6年12月25日
<u>小此木悠希</u> , <u>黒瀬雅詞</u> , <u>高山雄介</u>	第31期講演会若手優秀講演賞	日本機械学会関東支部	令和7年3月3日
<u>KuutaTakahashi</u> , <u>ShinichiKawamoto</u>	Excellent Student Poster Awards, Outstanding Prize	IEEE GCCE 2024	令和6年10月31日
<u>石井順成</u> , <u>築地伸和</u>	優秀発表賞	電気学会東京支部 群馬支所・栃木支所	令和7年3月10日
<u>諸田 実紗希</u>	令和6年度日本化学会関東支部群馬地区研究交流発表会優秀ポスター賞	日本化学会関東支部	令和6年12月4日
王優世, 鈴木智士, 市村洋人, 猿田想生, 加藤健, 曾我部雄二, 浅野俊之, <u>羽切正英</u>	第10回関東磐越地区化学技術フォーラム ポスター発表奨励賞	関東磐越地区化学技術フォーラム	令和6年11月17日
<u>渡邊結加</u>	日本銅学会第64回講演大会学生優秀講演賞	日本銅学会	令和6年10月20日
<u>清水弥央</u> , <u>佐藤良香</u> , <u>古川一実</u> , <u>高原美規</u> , <u>大岡久子</u>	第30回高専シンポジウム in Okayama 口頭発表賞「高専シンポジウム協議会 会長賞」	高専シンポジウム協議会	令和7年1月25日
<u>安田涉吾</u> , <u>高橋祐人</u> , <u>大和田恭子</u>	第30回高専シンポジウム in Okayama 口頭発表賞「独立行政法人 国立高等専門学校機構 理事長賞」	高専シンポジウム協議会	令和7年1月25日
<u>ポムプラパー</u> <u>チャナティナート</u> , <u>田中はんな</u> , <u>山口葉里</u> , <u>大岡久子</u>	第10回関東磐越地区化学技術フォーラム ポスター奨励賞	第10回関東磐越地区化学技術フォーラム	令和6年11月17日
<u>MioShimizu</u> , <u>RyokaSato</u> , <u>Kazumi Furukawa</u> , <u>Yoshinori Takahara</u> , <u>Hisako Ooka</u>	Best Research Presentation Award	The 9th International Conference on “Science of Technology Innovation” 2024	令和6年11月7日
<u>久保田快翔</u> , <u>安西高廣</u>	第10回関東磐越地区化学技術フォーラム優秀ポスター賞	関東磐越地区化学技術フォーラム実行委員会	令和6年11月17日

<u>森谷太亮</u>	第 52 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	令和 7 年 3 月 11 日
<u>渡邊祥庸</u> , <u>井上和真</u> , 池田隆明, 志賀正崇, 小林雅人, 横山和佳奈	デジタルツイン・DX 特別賞	土木学会 構造工学委員会 AI・データサイエンス論文集編集小委員会	令和 6 年 6 月 3 日
<u>渡邊祥庸</u>	令和 6 年度学生表彰	長岡技術科学大学	令和 6 年 8 月 31 日

7 研究助成金等受入状況

学内のみ閲覧可

学内のみ閲覧可

学内のみ閲覧可

学内のみ閲覧可

学内のみ閲覧可

学内のみ閲覧可

学内のみ閲覧可

学内のみ閲覧可

学内のみ閲覧可

学内のみ閲覧可

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 R6. 4.23 (火) 学術総合センター

第2回 R6. 9.12 (木) 学術総合センター

第3回 R7. 1.31 (水) 学術総合センター

2. 校長関係

○全国高等専門学校連合会理事会

R6. 4. 1 (月) 臨時理事会 メール開催

R6. 6. 6 (木) TV会議 (Teams)

○一般社団法人全国高等専門学校連合会

R6. 6.25 (火) 第26回総会 TV会議 (Teams)

R7. 3.25 (火) 第27回総会 TV会議 (Teams)

○令和6年度関東信越地区高等専門学校校長会議・事務部長会議

R7. 3. 6 (月) TV会議 (Teams)

○理事長ヒアリング(令和6年度)

R6. 7.29 (月) 高専機構本部八王子オフィス

○第2ブロック校長・事務部長会議

R7. 3. 6 (木) TV会議 (Teams)

3. 事務部長関係

○人事に関する懇談

R6. 8. 8 (木) TV会議 (Teams)

4. 課長会議

○令和6年度第二ブロック国立高等専門学校総務課長会議

R6. 11.29 (金) 群馬高専 会議室B

○令和6年度第二ブロック国立高等専門学校学生課長会議

R6. 11.15 (金) 長岡高専

5. その他学外会議

○令和6年度第1回第二ブロック研究推進ボード会議

R6. 5.31 (金) TV会議 (Teams)

○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

R6. 10.29 (火) TV会議 (Teams)

○令和6年度第2回第二ブロック研究推進ボード会議

R7. 3.17 (月) TV会議 (Teams)

○第22回関東信越地区国立高等専門学校技術長等会議

R6. 8.27 (火) TV会議 (Teams)

○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

R6. 11.22 (金) 長岡高専

○第56回関東信越地区国立高等専門学校事務担当者連絡会

R6. 11.22 (金) 長岡高専

対象者：事務部

○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

R6. 12. 24 (火) TV会議 (Teams)

対象者：教務主事

○関東信越地区高等専門学校情報処理教育研究委員会

R6. 12.18 (水) TV会議 (Teams)

対象者：情報基盤センター長

○令和6年度第二ブロックダイバーシティ推進担当者協議会

R7. 2. 5 (水) TV会議 (Teams)

対象者：ダイバーシティ推進室長, 副室長

○群嶺テクノ懇話会理事会

R6. 8.23 (金) 群馬高専 視聴覚室

○群嶺テクノ懇話会総会

R6. 9. 5 (金) ホテルラシーネ新前橋

○産学連携協定締結金融機関等との意見交換会 未実施

○令和6年度(第22回)高等専門学校及び技術科学 大学図書館情報交流集会

R6. 8.19 (月)～R6. 8.20 (火) オンライン (zoom)

○第24回関東信越地区高等専門学校図書館協議会

R6. 11.12 (火) オンライン (Teams および zoom)

6. 後援会関係

○理事会等

- R6. 4. 13 (土) 第一回理事会
- R6. 6. 1 (土) 第二回理事会
- R6. 7. 13 (土) 第三回理事会
- R6. 9. 14 (土) 第四回理事会
- R7. 1. 25 (土) 第五回理事会
- R7. 3. 1 (土) 第六回理事会

○総会

- R6. 7. 13 (土) 総会

○地区懇談会

- R6. 8. 24 (土) 伊勢崎・佐波地区
(伊勢崎市民プラザ)
- R6. 8. 24 (土) 桐生・太田地区
(太田市学習文化センター)
- R6. 8. 25 (日) 安中・富岡・藤岡地区
(富岡市生涯学習センター)
- R6. 8. 25 (日) 埼玉地区
(本庄市文化会館)
- R6. 8. 31 (土) 前橋地区
(群馬高専 S103 教室)
- R6. 8. 31 (土) 高崎地区
(群馬高専 S103 教室他)
- R6. 9. 1 (日) 利根・沼田地区
(利根沼田文化会館)
- R6. 9. 1 (日) 渋川・吾妻・北群馬地区
(中之条バイテック文化ホール)

○学年懇談会等

- R6. 10. 19 (土) 四年生保護者対象進路説明会
一年生保護者対象学校生活説明会
- R6. 10. 26 (土) 三年生保護者対象学校生活説明会
二年生保護者対象学校生活説明会

○交流会

- R6. 9. 28 (土) 関東信越地区高専後援会交流会
(小山)

○講演会

- R6. 12. 14 (土) 群馬高専卒業生・修了生による講演会
(オンライン開催)

○その他

- R7. 3. 19 (水) 卒業・修了祝賀会

◎校内委員会・会議関係等

○執行運営部会

- R6. 4. 2 (火)
- R6. 4. 25 (木)
- R6. 5. 15 (水)
- R6. 5. 29 (水)
- R6. 6. 12 (水)
- R6. 6. 26 (水)
- R6. 7. 10 (水)
- R6. 7. 24 (水)
- R6. 8. 27 (火)
- R6. 9. 11 (水)
- R6. 9. 24 (火)
- R6. 10. 9 (水)
- R6. 10. 30 (水)
- R6. 11. 13 (水)
- R6. 11. 27 (水)
- R6. 12. 11 (水)
- R6. 12. 18 (水)
- R7. 1. 15 (水)
- R7. 1. 29 (水)
- R7. 2. 12 (水)
- R7. 2. 26 (水)
- R7. 3. 21 (金)

○リスク管理室会議

- R6. 5. 15 (水)
- R6. 5. 29 (水)
- R6. 6. 14 (金)
- R6. 6. 17 (月)
- R6. 6. 26 (水)
- R6. 7. 3 (水)
- R6. 7. 4 (木)
- R6. 8. 23 (金)
- R6. 9. 24 (火)
- R6. 10. 30 (木)
- R6. 11. 27 (水)

R7. 1. 21 (火)

R7. 1. 24 (金)

○運営委員会

R6. 4. 3 (水)

R6. 4. 11 (木) 臨時

R6. 4. 25 (木) 臨時

R6. 5. 8 (水)

R6. 5. 16 (木) 臨時

R6. 6. 5 (水) 臨時

R6. 7. 3 (水)

R6. 8. 29 (木) 臨時

R6. 9. 4 (水)

R6. 10. 2 (水)

R6. 11. 6 (水)

R6. 12. 4 (水)

R7. 1. 8 (水)

R7. 1. 17 (金) 臨時

R7. 2. 5 (水)

R7. 2. 12 (水) 臨時

R7. 2. 13 (木) 臨時

R7. 3. 5 (水)

R7. 3. 12 (水) 臨時

○教員会議

R6. 4. 1 (月) 臨時

R6. 4. 17 (水)

R6. 5. 22 (水)

R6. 6. 12 (水)

R6. 7. 4 (木) 臨時

R6. 7. 10 (水)

R6. 9. 11 (水)

R6. 10. 9 (水)

R6. 11. 13 (水)

R6. 12. 11 (水)

R7. 1. 15 (水)

R7. 1. 22 (水) 臨時

R7. 2. 13 (木)

R7. 2. 25 (火) 臨時

R7. 3. 3 (月)

○教務委員会

R6. 4. 2 (火)

R6. 4. 19 (金)

R6. 5. 24 (金)

R6. 6. 6 (木)

R6. 6. 19 (水)

R6. 7. 25 (木)

R6. 8. 22 (木)

R6. 9. 13 (金)

R6. 10. 23 (水)

R6. 11. 22 (金)

R6. 12. 23 (月)

R7. 1. 27 (月)

R7. 2. 20 (木)

R7. 3. 14 (金)

○厚生補導委員会

R6. 4. 11 (木) 第1回

R6. 5. 22 (水) 第2回

R6. 6. 6 (木) 第3回 (臨時)

R6. 6. 19 (水) 第3回

R6. 7. 17 (水) 第4回

R6. 7. 23 (火) ~R6. 7. 25 (木)

第5回 (臨時 メール審議)

R6. 9. 12 (木) 第6回

R6. 10. 16 (水) 第7回

R6. 11. 19 (火) 第8回

R6. 12. 10 (火) ~R6. 12. 12 (木)

第9回 (臨時 メール審議)

R6. 12. 18 (水) 第10回

R7. 1. 22 (水) 第11回

R7. 2. 5 (水) 第12回

○寮務委員会

R6. 4. 22 (月) 第1回

R6. 5. 20 (月) 第2回

R6. 6. 17 (月) 第3回

R6. 7. 8 (月) 第4回

R6. 9. 5 (木) 第5回

R6. 10. 8 (火) 第 6 回 臨時
R6. 10. 21 (月) 第 7 回
R6. 11. 7 (木) 第 8 回 臨時
R6. 11. 18 (月) 第 9 回
R6. 12. 9 (月) 第 10 回
R7. 1. 14 (火) 第 11 回
R7. 2. 10 (月) 第 12 回
R7. 3. 10 (月) 第 13 回

○専攻科委員会

R6. 4. 15 (月)
R6. 5. 20 (月)
R6. 6. 17 (月)
R6. 7. 22 (月)
R6. 9. 9 (月)
R6. 10. 21 (月)
R6. 11. 18 (月)
R6. 12. 9 (月)
R7. 1. 20 (月)
R7. 2. 17 (月)
R7. 3. 10 (月)

○教育研究委員会

R6. 4. 30 (火)
R6. 6. 3 (月)
R6. 6. 26 (水)
R6. 8. 29 (木)
R6. 9. 30 (月)
R6. 10. 25 (金) (メール審議)
R6. 11. 28 (木)
R6. 12. 23 (月) (メール審議)
R7. 1. 29 (水) (メール審議)
R7. 2. 25 (火) (メール審議)
R7. 3. 13 (木)

○国際交流室委員会

R6. 4. 24 (水) 第 1 回
R6. 6. 3 (月) 第 2 回
R6. 7. 23 (火) 第 3 回
R6. 9. 9 (月)～ R6. 9. 17 (火)

第 4 回 (Teams 協議)

R6. 11. 25 (月) 第 5 回
R7. 2. 7 (金) 第 6 回

○学生相談室委員会

R6. 6. 6 (木) 第 1 回
R6. 10. 10 (木) 第 2 回

○図書委員会

R6. 6. 6 (木) 第 1 回
R6. 10. 10 (木) 第 2 回

○広報委員会

R6. 4. 16 (火) 第 1 回
R6. 5. 21 (火) 第 2 回
R6. 6. 18 (火) 第 3 回
R6. 7. 23 (火) 第 4 回
R6. 9. 10 (火) 第 5 回
R6. 10. 15 (火) 第 6 回
R6. 11. 19 (火) 第 7 回 (メール審議)
R6. 12. 10 (火) 第 8 回 (メール審議)
R7. 1. 14 (火) 第 9 回 (メール審議)
R7. 2. 18 (火) 第 10 回
R7. 3. 21 (金) 第 11 回 (メール審議)

○発明委員会

R6. 4. 26 (金) 第 1 回 (メール審議)
R6. 5. 8 (水) 第 2 回
R6. 6. 18 (火) 第 3 回 (メール審議)
R6. 12. 17 (火) 第 4 回 (メール審議)
R7. 2. 12 (水) 第 5 回 (メール審議)
R7. 3. 19 (水) 第 6 回 (メール審議)

○事務連絡会

R6. 4. 8 (月)
R6. 5. 13 (月)
R6. 6. 3 (月)
R6. 7. 8 (月)
R6. 9. 9 (月)
R6. 10. 7 (月)

R6. 11. 5 (月)
R6. 12. 9 (月)
R7. 1. 14 (月)
R7. 2. 3 (月)
R7. 3. 10 (月)

○研究・地域連携推進委員会

R6. 4. 23 (火) 第 1 回
R6. 5. 21 (火) 第 2 回
R6. 6. 18 (火) 第 3 回
R6. 7. 30 (火) 第 4 回
R6. 9. 18 (水) ~R6. 9. 27 (金) 第 5 回
R6. 10. 24 (木) ~R6. 10. 31 (木) 第 6 回
R6. 11. 22 (金) ~R6. 12. 2 (月) 第 7 回
R7. 1. 21 (火) ~R7. 1. 28 (火) 第 8 回
R7. 2. 19 (水) ~R7. 2. 25 (火) 第 9 回
R7. 3. 13 (木) ~R7. 3. 18 (火) 第 10 回
R7. 3. 25 (火) 第 11 回

○安全衛生委員会

R6. 4. 18 (木) 第 1 回
R6. 5. 16 (木) 第 2 回
R6. 6. 20 (木) 第 3 回
R6. 7. 18 (木) 第 4 回
R6. 9. 19 (木) 第 5 回
R6. 10. 10 (木) 第 6 回
R6. 11. 21 (木) 第 7 回
R6. 12. 19 (木) 第 8 回
R7. 2. 20 (木) 第 9 回
R7. 3. 27 (木) 第 10 回

○宿舎委員会

未開催

○評価委員会

R6. 5. 8 (水) 第 1 回
R7. 1. 8 (水) 第 2 回
R7. 3. 5 (水) 第 3 回

○遺伝子組換え実験安全委員会

R6. 5. 13 (月) 第 1 回
R7. 3. 21 (金) 第 2 回

○外部資金受入審査委員会

R6. 4. 4 (木) 第 1 回 共同研究 (メール審議)
R6. 4. 4 (木) 第 2 回 共同研究 (メール審議)
R6. 4. 8 (月) 第 3 回 共同研究 (メール審議)
R6. 4. 18 (木) 第 4 回 共同研究 (メール審議)
R6. 4. 25 (木) 第 5 回 共同研究 (メール審議)
R6. 4. 25 (木) 第 6 回 受託研究 (メール審議)
R6. 4. 30 (火) 第 7 回 共同研究 (メール審議)
R6. 6. 12 (水) 第 8 回 共同研究 (メール審議)
R6. 6. 17 (月) 第 9 回 共同研究 (メール審議)
R6. 8. 2 (金) 第 10 回 共同研究 (メール審議)
R6. 8. 29 (木) 第 11 回 共同研究 (メール審議)
R6. 9. 6 (金) 第 12 回 受託研究 (メール審議)
R6. 9. 6 (金) 第 13 回 受託研究 (メール審議)
R6. 9. 11 (水) 第 14 回 共同研究 (メール審議)
R6. 11. 12 (火) 第 15 回 共同研究 (メール審議)
R6. 12. 4 (水) 第 16 回 共同研究 (メール審議)
R6. 12. 4 (水) 第 17 回 共同研究 (メール審議)
R6. 12. 17 (火) 第 18 回 共同研究 (メール審議)
R6. 12. 17 (火) 第 19 回 共同研究 (メール審議)
R6. 12. 17 (火) 第 20 回 共同研究 (メール審議)
R7. 1. 23 (木) 第 21 回 共同研究 (メール審議)
R7. 1. 29 (水) 第 22 回 共同研究 (メール審議)
R7. 3. 26 (水) 第 23 回 共同研究 (メール審議)
R7. 3. 26 (水) 第 24 回 共同研究 (メール審議)
R7. 3. 26 (水) 第 25 回 共同研究 (メール審議)
R7. 4. 2 (水) 第 26 回 共同研究 (メール審議)

○情報セキュリティ管理委員会

R6. 6. 21 (金)
R6. 11. 14 (木)

○キャンパス・ハラスメント防止委員会

R6. 5. 29 (水)
R6. 10. 9 (水)
R6. 10. 30 (水)

○いじめ対策委員会

- R6. 5.15 (水) 第1回
- R6. 7.24 (水) 第2回
- R6. 8. 7 (水) 第3回 (臨時)
- R6.10. 9 (水) 第4回
- R6.12.11 (水) 第5回
- R7. 2.19 (水) 第6回

○ダイバーシティ推進室会議

- R6.5.13 (月) 第1回
- R6.7.23 (火) 第2回
- R6.10.3 (木) 第3回

○教学 IR 室会議

- R6. 6. 4 (火)
- R6.11.13 (水) (メール審議)

○教員学生会連絡会

- R6. 7. 8 (月) 前期
- R7. 1.24 (金) 後期

○産学連携アントレプレナーシップ推進委員会

- R6. 5.31 (金) 第1回
- R6. 7. 3 (水) 第2回
- R6. 8.30 (金) 第3回
- R6.10.11 (金) 第4回
- R6.11.20 (水) 第5回
- R6.12.19 (木) 第6回
- R7. 1.21 (火) 第7回
- R7. 2.28 (金) 第8回

10 諸報

◎学校行事等 (本科)

- R6. 4. 1 (月) 春季休業 (~4.3 (水))
R6. 4. 2 (日) 前期二輪車安全運転講習会
R6. 4. 4 (木) 入学式
R6. 4. 5 (金) 留学生歓迎会 (学校主催)
R6. 4. 7 (日) 前期二輪車安全運転講習会
R6. 4.10 (水) 4 月度留学生交流会
R6. 4.11 (木) 新入生歓迎会
R6. 4.10 (水) 学生定期健康診断 (~4.16 (火))
R6. 4.17 (水) 情報モラル教室 (2 年)
R6. 4.22 (月) 令和 5 年度第 2 回短期語学研修・専攻
科連携教育プログラム海外インター
ンシップ 報告会
R6. 5. 8 (水) 5 月度留学生交流会
R6. 5.13 (月) トビタテ! 留学 JAPAN 留学報告会
R6. 5.22 (水) 消費者被害防止セミナー (3 年)
R6. 5.31 (金) 前期中間試験 (~6.6 (木))
R6. 6.10 (月) 6 月度留学生交流会
R6. 6.12 (水) 交通講話 (2 年)
HR 時カウンセラー訪問 (1 年)
R6. 6.19 (水) 交通講話 (1 年)
R6. 6.21 (金) 球技大会
R6. 6.24 (月) 授業公開 (教員向け)
(~6.28 (金))
R6. 7. 3 (水) 7 月度留学生交流会
R6. 7.23 (火) 前期定期試験 (~7.29 (月))
R6. 8. 1 (木) 8 月度留学生交流会
R6. 8. 3 (土) 学校見学会 (第 1 回)
R6. 8.16 (金) 夏季休業 (~9.17 (火))
R6. 8.20 (火) 入試説明会 (本校)
R6. 8.24 (土) 入試説明会 (大宮)
R6. 8.25 (日) 長期語学研修 (~9.14 (土))
R6. 8.28 (水) 編入学者選抜
R6. 9. 1 (土) 第 1 回短期語学研修 (~9.8 (日))
R6. 9. 8 (日) 入試説明会 (本校)
R6. 9.17 (火) 4 年生社会見学旅行 (~9.20 (金))
R6. 9.17 (水) 3 年生研修旅行
R6. 9.18 (木) 1 年生研修旅行
R6. 9.18 (木) 入試説明会 (本校。教諭対象)
R6. 9.19 (金) 2 年生研修旅行
R6. 9.28 (土) 入試説明会 (太田)
R6. 9.26 (木) 後期授業開始
R6.10. 2 (水) 10 月度留学生交流会
R6.10. 2 (水) 3 年生共通試験 (数学)
R6.10. 5 (土) 入試説明会 (本校)
R6.10. 9 (水) 衛生講話 (3 年)
R6.10.15 (火) 長期語学研修・第 1 回短期語学研修・
トビタテ! 留学 JAPAN 報告会
R6.10.19 (土) 1, 4 年生保護者懇談会
R6.10.16 (水) TOEIC-IP 試験 (3 年生)
R6.10.24 (木) 体育祭
R6.10.26 (土) 2, 3 年生保護者懇談会
R6.10.28 (月) 授業公開 (教員・技術職員向け)
(~11.11 (金))
R6.10.28 (月) 授業公開 (中学生向け)
(~10.29 (火))
R6.10.30 (水) 授業公開 (保護者向け)
(~11.1 (金))
R6.10.30 (水) 留学生交流会 (学校主催)
R6.10.30 (水) 衛生講話 (1 年)
R6.11. 6 (水) 衛生講話 (2 年)
R6.11. 9 (土) 学校見学会 (第 2 回)
入試説明会 (本校)
R6.11.19 (火) 後期中間試験 (~11.25 (月))
R6.11.20 (水) 入試説明会 (本校。教諭対象)
R6.12. 4 (水) 12 月度留学生交流会
R6.12. 5 (木) 機械工学科 学科別講演会
R6.12.11 (水) 衛生講話 (3 年)
R6.12.19 (木) 電子メディア工学科 学科別講演会
R6.12.24 (火) 冬季休業 (~7.1.5 (日))
R7. 1. 6 (月) 授業再開
R7. 1. 8 (水) 1 月度留学生交流会
R7. 1.13 (月) 留学生旅行 (~1.14 (火))
R7. 1.16 (木) 推薦入学者選抜
R7. 1.31 (金) 後期定期試験 (~2.6 (木))
R7. 2. 9 (日) 一般入学者選抜
R7. 2.13 (木) 合格発表 (推薦, 一般)
R7. 2.19 (水) 物質工学科 学科別講演会
R7. 3. 1 (土) 学年末休業 (~3.31 (日))

- R7. 3. 7 (金) 入学手続
- R7. 3.16 (日) 第2回短期語学研修 (～3.23 (日))
- R7. 3.19 (水) 卒業式

◎学校行事等 (専攻科)

- R6. 4. 4 (木) 入学式 (1年ガイダンス)
- R6. 4.22 (月) 令和5年度第2回短期語学研修・専攻科連携教育プログラム海外インターンシップ 報告会
- R6. 5. 2 (木) 学位授与申請書類作成説明会 (2年生)
- R6. 7.30 (火) 前期定期試験 (～8.5 (月))
- R6. 8. 6 (火) 夏季休業 (～9.25 (水))
- R6. 8.25 (日) 長期語学研修 (～9.14 (土))
- R6. 9.26 (木) 後期授業開始
- R6.10.15 (火) 長期語学研修・第1回短期語学研修・トビタテ!留学 JAPAN 報告会
- R6.10.16 (水) TOEIC-IP 試験 (1年生)
- R6.11.27 (水) 進路説明会 (1年生)
- R6.12. 6 (金) 学修総まとめ科目成果物作成説明会
- R6.12.24 (火) 冬季休業 (～7.1.5 (日))
- R7. 1. 6 (月) 授業再開
- R7. 1.21 (火) 特別研究Ⅱ発表会 (2年生)
- R7. 1.31 (金) 後期定期試験 (～2.6 (木))
- R7. 2.21 (金) 特別研究Ⅰ発表会 (1年生)
- R7. 2.24 (月) 学年末休業 (～3.31 (月))
- R7. 3.19 (水) 修了式

◎学校行事等 (寮)

- R6. 4. 4 (木) 入寮式
- R6. 6.12 (水) 前期学生寮防災避難訓練
- R6.11.27 (水) 後期学生寮防災避難訓練