

福元研 2024-2025 活動記録メモランダム

体感的にはジェットコースターのような一年でした。夏に原子力システム事業に採択されたところが大きな潮目でした。採択されたことで風景が一変しました。また学生さん達の頑張りが見事な一年でした。今年も昨年に引き続いて学生の表彰ラッシュでした。ただ私の健康問題が少しずつ大きくなってきてるのが気になるところ。若エネ研照射は学生さんだけで行ってもらうことが多くなった。

2024/4/2 石脇君、佐藤君、杉本君がB4に配属

2024/4/3 宮本君がM1配属、みんなと挨拶。

このころ咳がひどく、後に副鼻腔炎再発とわかり夏まで治療続く。春は装置が故障であり動けず原シス事業の申請対応や論文などを精力的に行ってた。

2024/4/5 学生歓迎会@敦賀

2024/5/31 半年以上待ってFIB修理完了、長かった。

2024/6/21 石脇君推薦入試。合格。

2024/7/5 原シスヒアリング + 気晴らしに研究室飲み会 in 明洞。

2024/7/11 研究室みんなで大飯発電所見学、格納容器内まで見せてもらった。

2024/7/23 佐藤君と東科大で進学説明会参加（集まれ高校生、原子力オープンキャンパス）。佐藤君はこのあと東科大大学院合格で東科大進学決定。よかったね。

2024/7/30 B4学生英語研究発表会

2024/8/3-10 ICONE31（プラハ）参加。8/5 野志君発表⇒学生ポスター発表賞受賞！そして原シス事業採択！小躍りするも書類が書けない！完全に躁状態で気分変わってプラハ観光を楽しむ。8/9 夜明け前にプラハからリモートで竹林君修論中間発表会に参加。

2024/8/4-6 原子力学会三部会合同セミナーに佐藤君と杉本君参加。佐藤君が学生優秀発表賞を受賞！

2024/8/22 大学院一般入試、杉本君合格。

2024/9/3 福井工大で材料フォーラム（掛下先生講演）学生引率でMinieで軽食。

2024/9/5-11/14 インドネシアから原安協・若エネ研派遣プログラムでWahyu Nur Hidayatさん来所、学生さん達と相部屋で勉強してもらった。

- 2024/9/10 JRR-3、常陽見学会、N コース先生や竹林君ら学生と見学。
- 2024/9/11-13 日本原子力学会秋の大会（仙台市東北大）竹林君発表。
- 2024/9/18-19 日本金属学会秋期大会（豊中市阪大）。野志君発表。
- 2024/9/27 研究室飲み会、Wahyu さん歓迎会？久しぶりにてっぺん越えて飲んで研究所泊。
- 2024/10/6-7 熊本で微小試験 WS に参加。水野君が来ていた。
- 2024/10/8 東京で原シス発表会。
- 2024/10/10-11 原シス事業開始により九大で STEM-EDS 観察開始（野志、石脇）、熊本⇒東京⇒福井⇒博多の大遠征。
- 2024/10/18 B4 学生中間発表会
- 2024/10/20 土曜日に文京で未来キャンパス。研究室総出で一般見学者（高校生と父兄）に霧箱デモンストレーション。うまくいった。
- 2024/10/30 京都駅でチェコ UJV-REZ の Marek 氏らと野志君の海外派遣について相談。
- 2024/10/30-31 保全学会西日本支部講演会&見学会 in 佐賀県玄海原発（お世話）
- 2024/11/8 Wahyu さん Farewell パーティ in 魚民。
- 2024/11/10-12 九大 STEM-EDS 実験（野志・石脇）らるきいでぺぺたま。
- 2024/11/30 北陸信越支部講演会発表（研究室全員参加）、石脇君が鉄鋼協会優秀発表賞を受賞！竹林君が金属学会優秀発表賞を受賞！初のダブル受賞！長野駅前で簡単に祝勝会。
- 2024/12/7 高レベル廃棄物（HLW）フォーラム in 福井市繊維協会館に学生全員と参加。
- 2024/12/11-13 九大 STEM-EDS 実験（野志・石脇）
- 2024/12/15-16 九大 HVEM 実験（杉本・佐藤）戦国焼鳥家康本店と元祖長浜。
- 2024/12/26 研究所忘年会 in 文楽園。
- 2025/1/6-7 JAEA 大洗常陽炉照射課染谷さん達と熔融塩炉共存性試験について協議。
- 2025 年一-二月は福井・敦賀は大雪と低温に見舞われ大変だった。低温故か肩こりがひどくなって自律神経が参ってしまい、めまいを誘発して業務に支障を来していた。
- 2025/1/21-22 佐藤君と NIFS で V 研究会に参加。佐藤君は発表も。
- 2025/1/30 B4 杉本君応物学科卒論発表。合格おめでとう。
- 2025/2/10 B4 石脇君、佐藤君 N コース卒論発表。合格おめでとう。石脇君は優秀学生発表賞、佐藤君は最優秀学生発表賞受賞とフェロー賞獲得！！
- 2025/2/13 M2 竹林君修論発表、合格おめでとう。優秀学生発表賞を受賞！
- 2025/2/17-19 九大 STEM-EDS、HVEM 実験（野志、杉本、宮本）
- 2025/2/25-26 京大エネ理工研アーク炉試料作製実験（野志、石脇、杉本）
- 2025/2/27 研究室お疲れ会 in 敦賀
- 2025/3/8-10 金属学会春期大会参加（八王子市 東京都立大）野志君、石脇君、杉本君発表。
- 2025/3/12-14 原子力学会春の大会参加（オンライン）佐藤君発表。
- 2025/3/24 学位授与式。 皆さん卒業おめでとう！

学生には若エネ研照射、九大 STEM-EDS に学生だけで参加してもらってます。大分こなれてきてもらってます。トラブル無いよう、ご安全に！。

他にも会議やら集会がありました。特に私は、ふくい炉の材料照射設備検討 TF 幹事や LLW 廃棄体等製作・管理分科会主査として会議発表や主査業務などが本格化し、年々雑事が増えていきます。他にも審査員や評議員、学内の委員などがあり、実験では学生におんぶに抱っこで申し訳ないです。よろしく願いしたい。来年度から N コース長業務を 2 年間承る予定でさらに忙殺されます。考えて見ればあと六-七年で退職ですので最後のご奉公に向けてラストスパートで進めます。体に気をつけて行きたいところ
です。