

# 月刊マカラボ

Vol.08  
2024.12.01



Cyber Physical System  
Laboratory



## 新代表・新代表補佐からの挨拶

### 新代表

後期から学生代表になりました江下です！昨年と比べて、日々の研究やイベントの開催などで、学生間の交流が増えました。新たにB3の皆さんや留学生の皆さんが研究室に配属され、およそ60人が在籍する大きな研究室になりました。皆さんの名前と顔を覚えるのが大変なぐらい人数が多いです。研究に対して意欲的に取り組むだけでなく、レクリエーションやBBQのような研究室でのイベントを通じて、同じ学年だけでなく先輩・後輩同士で交流できるような環境を作りたいと思っています。M2, B4の皆さんは、これから修士論文や卒業論文の執筆で忙しくなりますが、みんなで楽しく過ごしやすい研究室にしていきたいと思います！

執筆:江下 駿人

### 新代表補佐

後期から学生代表補佐を務めさせていただくことになりました、B4の大部寛翔です。10月からはB3や留学生の方々がCPSに加わり、新たなメンバーとともに活動できることを嬉しく思っています。また、自分がこの研究室に配属されてから早くも1年が経ったのだと改めて実感しています。研究だけでなく、BBQのようなイベントを通じて学年や国籍を越えて交流できるこの環境は、とても楽しく貴重なものだと感じています。まだまだ専門的な知識が不足しており、至らない点も多いかと思いますが、CPSの皆さんがスムーズに研究活動を進められるよう、精一杯努めてまいります。どうぞよろしくお願いたします。

執筆:大部 寛翔

## 未来モノづくり国際EXPO2024に出展しました

初めてこのような展示会に参加しました。展示物の準備は思っていた以上にやることが多く、大変でしたが準備に長い時間をかけたことでとても良い展示ができたと思います。今回の展示会ではロボットなどの分野の方が多く、別分野の方々に自分の研究室の研究を紹介するというのが難しく、戸惑うこともあったのですが、他のメンバーの話し方や相手の対応を見て学び、展示会後半では他分野の方にどうすれば興味を持ってもらえるのか、話し方はどうすればいいのかがわかるようになってきました。とてもいい経験になりました。皆さんも機会があればぜひ参加してみてください。

辻知恵(福田研)

今回の展示会は準備から本番までとても大変でしたが、自分自身を成長させる非常に貴重な経験でした。準備の段階では自分が携わっていない研究について理解することから始まり、なんとか進めていくことができました。また、先輩方計画性・情報共有の綿密さに驚かされました。展示会では、初日は説明も上手く出来ませんでした。回数を重ねるごとに徐々にコツを掴むことができ、状況に合わせて言葉や内容を選びながら話すことができました。このような経験は今後に生かすことができると思うので、このような機会があれば積極的に参加したいです。

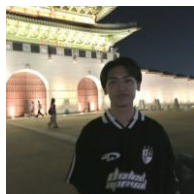
小柳達哉(福田研)



# 3年生自己紹介～前半～

新しくCPS研究室に加入した3年生に自己紹介していただきました！前半・後半に分けて紹介したいと思います。

芦塚 怜



所属:奥村研究室  
出身地:福岡  
趣味:旅行、ゲーム

パソコンでゲームしたり、国内や韓国旅行をよくします。これからよろしくお願いします。

諫山 享之介



所属:福田・Yeoh研究室  
出身地:福岡  
趣味:音楽鑑賞

わからないことだらけで先輩方のお世話になるとは思いますが、よろしくお願いします。

上野 航輝



所属:奥村研究室  
出身地:静岡  
趣味:ギター・音楽鑑賞

音楽関係の研究に興味があります。ヨルシカ、Eveなどが好きです。サークルでギターしてます。よろしくお願いします！

内之倉 涼平



所属:奥村研究室  
出身地:宮崎  
趣味:バスケ、バスケ観戦

宮崎出身というのもあって訛りがまだ抜けてませんが許してください。そろそろやる気出します。これからよろしくお願いします！

江口 大喜



所属:福田・Yeoh研究室  
出身地:佐賀  
趣味:ドライブ・映画・スポーツ

暇なときは映画見たり、隣県までドライブしたりしてます。気軽に声かけて下さい。よろしくお願いします。

亀石 愛海



所属:奥村研究室  
出身地:長崎  
趣味:散歩

最近よく佐賀の街を散歩しています。おすすめのお散歩コースがあれば教えてください！

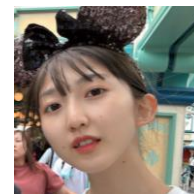
木須 健太



所属:福田・Yeoh研究室  
出身地:佐賀  
趣味:アカペラ

最近ハマってる食べ物はマーボーご飯です、、研究頑張ります。よろしくお願いします。

田口 恋衣



所属:福田・Yeoh研究室  
出身地:福岡  
趣味:ダンス・ゲーム・旅行

ダンスはロックとヒップホップを中心にしています！目標を持って研究に励むので、これからよろしくお願いします。

# 3年生自己紹介～後半～

新しくCPS研究室に加入した3年生に自己紹介していただきました！前半・後半に分けて紹介したいと思います。

田中 悠聖



所属:福田・Yeoh研究室  
出身地:福岡  
趣味:漫画、ゲーム、アニメ

趣味は漫画、ゲーム、アニメです！研究室の皆さんと楽しく学びたいと思っています。よろしくお願いします！

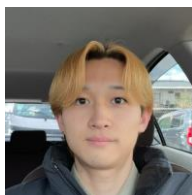
中村 龍哉



所属:福田・Yeoh研究室  
出身地:佐賀  
趣味:スポーツ観戦、麻雀

スポーツの中でも野球と駅伝が特に好きです。精一杯研究に励みたいと思っていますので、これからよろしくお願いします！

松岡 信康



所属:奥村研究室  
出身地:福岡  
趣味:ファッション、ドライブ、格闘技

最近、毎週SUPREMEに買いです。医療分野の研究を頑張りたいと思っていますので、これからよろしくお願いします。

丸田 梨愛



所属:奥村研究室  
出身地:佐賀  
趣味:ランニング

先輩の皆さんから色々なことを学んでいきたいと思っています。これから精一杯研究に励んでいきたいと思っています。よろしくお願いします。

森田 悠



所属:奥村研究室  
出身地:佐賀  
趣味:ダーツ、エギング、ポケGO

初心者なのですが、だれか一緒にイカ釣り行ってください。最近覚えた言葉はアオリイカです。精一杯頑張ります。よろしくお願いします。

山田 幸晟



所属:福田・Yeoh研究室  
出身地:熊本  
趣味:ゲーム

RPGが好きです。最近ドラクエ3リメイクをしています。研究も頑張ります。よろしくお願いします。

本庄 詩人



所属:福田・Yeoh研究室  
出身地:北海道  
趣味:カードゲーム

苫小牧高専(北海道)の卒研では満足いく結果を出せなかったため、今回の研究ではいい結果が出せるように頑張ろうと思っています。よろしくお願いします。

## 「還暦と言う節目を迎えて」

11月3日の文化の日は、私の60回目の誕生日・・・即ち「還暦」でした。私が学生諸氏の年齢の頃、「60歳？もう定年を迎える爺さん婆さんちやうん？」と本気で揶揄していました。（ごめんなさい）

「還暦」とは、Google先生によると、十干（「鬼滅の刃」の階級制度にも使われた「甲（きのえ）」「乙（きのと）」…ってやつで10種ある。つまり10進数）と十二支（子（ねずみ）、丑（うし）、…のご存知「干支」で12進数）の両方が「一周」（数学的には最小公倍数）した状態だそうです。

1964年（甲辰（きのえたつ））は、東海道新幹線（東京⇄新大阪間）が開業、東京オリンピック開催、アメリカの大学生を真似たIVIファッションの流行、給食でのビン入り牛乳スタート、かっぱえびせんの発売といった「科学も産業も絶賛発展中」と言った趣きですね。

公務員や役員以外の一般企業ですと、既に「定年」を迎え、正に第二の人生スタート！と洒落込むところですが、幸か不幸か国立大学は65歳、私立に至っては希望すれば70歳まで働けるらしい。ちょうど「本厄年」に重なったせいか両眼の手術やらなんやらで他の先や学生さんたちにご迷惑を掛けた1年を過ごしていますが、眼の改造も終わったことだし、心機一転あと5年4ヶ月、若い皆さんのエネルギーで助けられつつ、もうひと頑張りしてみようと思っています。

執筆：奥村 浩



60年前に走っていた0系新幹線



現在走っている700S系新幹線

出典：Wikipedia



Cyber Physical System  
Laboratory

# スポットShare♪

自分の好きな場所やみんなに紹介したい観光地などを紹介してください！

私のおすすめの観光スポットは宮崎県日向市の馬ヶ背です。ここは太平洋を一望でき、地平線が広がる絶景がいやなことを忘れさせてくれる癒しの場所です。観光後には、近くの丸一ラーメンもぜひ訪れてください。日向市のソウルフードとして知られる醤油ラーメンは、分厚いチャーシューにレモンが添えられたさっぱりとした味わいで絶品です。馬ヶ背の美しい景色とともに、観光の思い出にぜひおすすめしたいスポットです。

執筆：寺原雄大(福田研)



私がおすすめるスポットは、福岡県那珂川市にある源泉野天風呂 那珂川清滝です。内湯や露天風呂に加え、サウナ、岩盤浴も完備されており、一日中リラックスして過ごせます。少しお高めですが、お食事処の棗（なつめ）では和食やイタリアンを楽しむこともできます。これからの寒さが増す季節に、心も身体も温まりに訪れてみてはいかがでしょうか。

執筆：緒方 浩暉(奥村研)

## 編集後記

こんにちは、新しく広報係となりました小柳です。今回からマガラボの編集に参加しているのですが、記事の話題やレイアウトを考えるのが難しく、これを毎月出していた先輩方の凄さを実感しました。

さて、今年もついに最後の月となりましたね。昨年であればもう少しでお年玉がもらえるなどと浮かれておりましたが、今年は卒業論文という大きな課題があるため不安と焦りにさいなまれながら過ごしているところです。皆様も卒論・修論・就活など様々なことがあるかと思いますが、2025年も頑張っていきましょう！

今回の背景画像は江藤先生からいただきました！とてもいい写真ありがとうございます！！



撮影：江藤先生