

2024 年度日本水環境学会九州沖縄支部研究発表会および総会

主催 公益社団法人日本水環境学会九州沖縄支部
期日 2025年3月4日(火)
場所 九州大学伊都キャンパス (〒819-0395 福岡県福岡市西区元岡 744)

プログラム

8:30~ 受付
9:00~10:30 一般講演 (A1)
10:40~12:10 一般講演 (A2)
12:10~13:30 昼休憩
(12:20~13:20 九州沖縄支部第二回役員会)
13:30~15:00 一般講演 (A3)
15:10~16:00 支部総会
16:00~16:10 表彰式
16:10~17:00 記念講演
17:30~19:30 懇親会

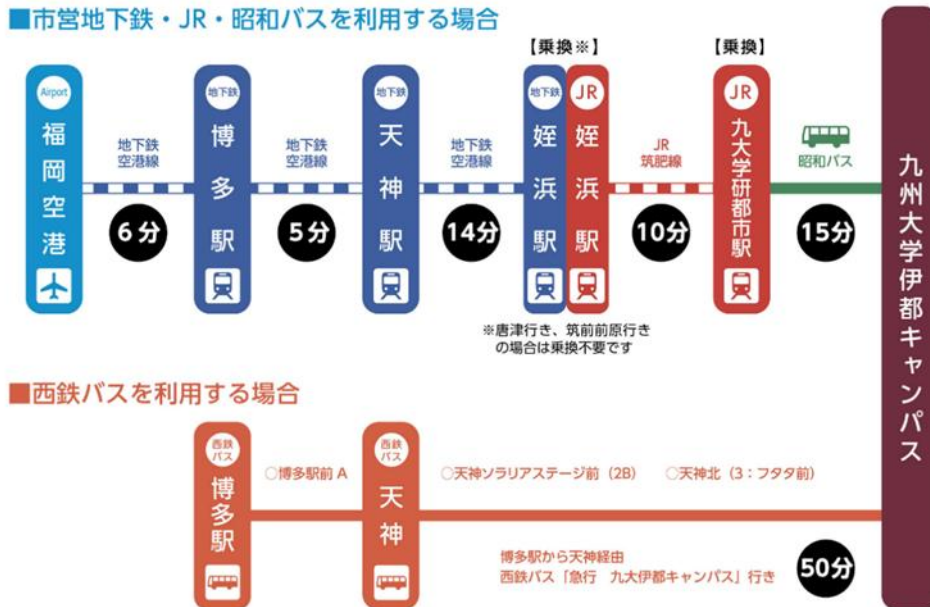


図1 九州大学伊都キャンパスへのアクセス

受付，発表会会場，休憩室，本部（センター2号館1階）

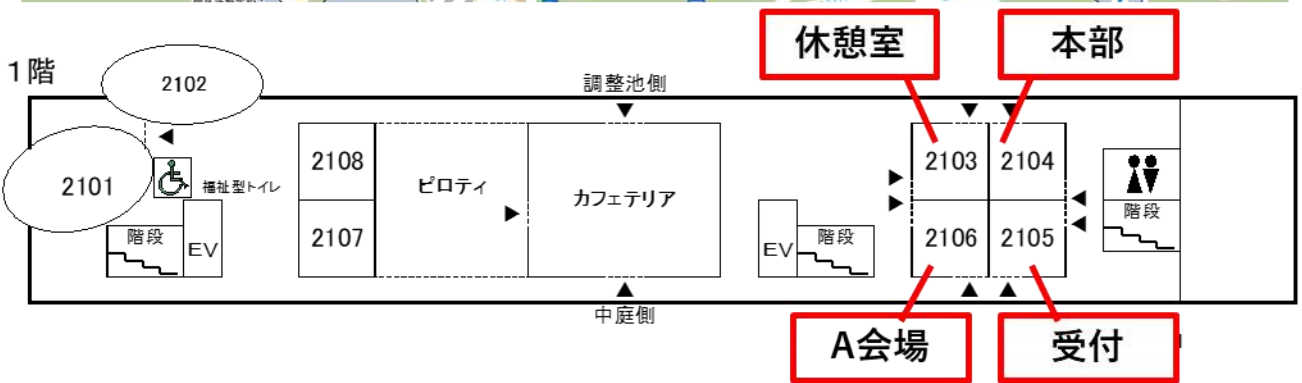
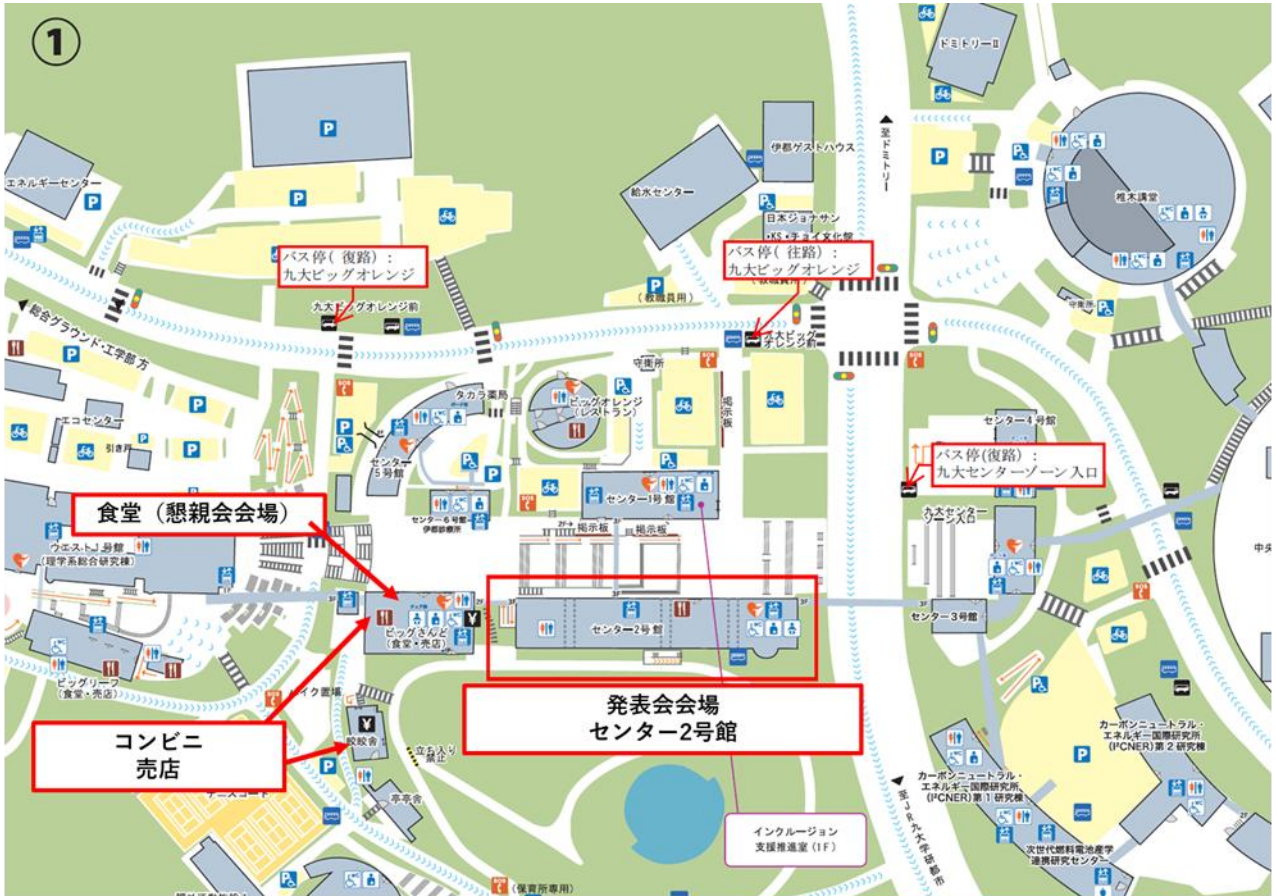


図2 センター2号館の位置 (上) とセンター2号館1階の案内図 (下)

2024年度日本水環境学会九州沖縄支部研究発表会および総会 スケジュール

九州大学伊都キャンパスセンター2号館1階
2025年3月4日(火)

時間 / 会場	受付	A会場	休憩室	本部	懇親会場
	2105	2106	2103	2104	ビッグサンド
9:00~10:30	受付 (8:30~)	一般講演 A1 A1-1~A1-6	休憩室 (8:30~16:00)	支部役員会 (12:20~13:20)	
10:40~12:10		一般講演 A2 A2-1~A2-6			
12:10~13:30		(休憩)			
13:30~15:00		一般講演 A3 A3-1~A3-6			
15:10~16:00		総会			
16:00~16:10		表彰式			
16:10~17:00		受賞記念講演			
17:30~19:30					懇親会

○講演発表者へ

- ・ 受付開始は8時30分からです。受付場所は、センター2号館1階2105です。
- ・ 発表者：各セッション開始前迄に、会場内のPCに発表ファイルを保存して下さい。
(各自のコンピュータによる接続でも構いません)
- ・ 発表時間：発表(10分)及び質疑(4分)です。
(予鈴1:8分 予鈴2:10分 予鈴3:14分)

2024年度日本水環境学会九州沖縄支部研究発表会発表プログラム

A会場：2106

一般講演 A1 9:00~10:30 座長：糠澤 桂(宮崎大学)

講演番号	講演時間	登壇者	所属	演題名
A1-1	9:00~9:15	高井 優生	九州大学大学院	海の掃除屋フナムシの糞を使用した環境モニタリング手法の検討
A1-2	9:15~9:30	有馬 悠祐	九州大学大学院	瑞梅寺川流域における溶存態ケイ素収支の評価
A1-3	9:30~9:45	猿渡 湧太	西日本工業大学	みずしるべの普及のための問題と課題ー遠賀川流域での適用を例としてー
A1-4	9:45~10:00	山川 航汰	九州産業大学	室見川河口域におけるシロウオ産卵状況と産卵環境の変化について
A1-5	10:00~10:15	河野 優生	有明高専	新規殺虫剤が水生生物3種に及ぼす急性毒性の比較
A1-6	10:15~10:30	神垣 涼平	熊本大学	淡水・海水混合バイオマスによるアンモニウム塩のみを基質とした一槽型部分亜硝酸化-Anammox プロセスの立上げに関する研究

一般講演 A2 10:40~12:10 座長：内田 雅也(有明高専)

講演番号	講演時間	登壇者	所属	演題名
A2-1	10:40~10:55	単 巖芳	熊本大学大学院	淡水・海水混合バイオマスによるAnammox プロセスからの一槽型部分亜硝酸化-Anammox プロセスの立上げに関する研究
A2-2	10:55~11:10	中村 陽樹	北九州市立大学	リン酸放出能力を持つ吸着材の作成とヒ素とのイオン交換によるリン酸放出量の評価
A2-3	11:10~11:25	Xu Chen	宮崎大学	降雨時に流出する環境DNAの分析に基づく水・陸生種の検出条件の検討
A2-4	11:25~11:40	板平 果鈴	九州産業大学	大規模出水後の河道地形と河床材料の変化について
A2-5	11:40~11:55	小野田 和奈	九州工業大学	汚泥水試料を対象とした捕食性細菌群の探索手法の条件最適化
A2-6	11:55~12:10	中野 拓治	琉球大学	鹿児島県与論島における窒素負荷軽減を実現するサトウキビ富農栽培に向けた取組

一般講演 A3 13:30~15:00 座長：高見 徹(西日本工業大学)

講演番号	講演時間	登壇者	所属	演題名
A3-1	13:30~13:45	戸井 風希	熊本大学	熊本県白川における降雨時の栄養素流出負荷特性
A3-2	13:45~14:00	上杉 空	九州産業大学	UAV航空写真を用いた機械学習による干潟底質判別モデルの作成
A3-3	14:00~14:15	長田 優真	崇城大学	熊本市内の水系から分離したネオニコチノイド分解微生物
A3-4	14:15~14:30	井上 綾乃	有明高専	ネオニコチノイド系農薬が海産甲殻類アミの繁殖に及ぼす影響評価
A3-5	14:30~14:45	中村 太海	宮崎大学	移流を考慮した環境DNAによる群集生物量推定手法の開発
A3-6	14:45~15:00	木本 幸伸	九州工業大学	抗がん剤ピカルタミドの微生物分解とその代謝産物の毒性評価