

# 1st Asia & Pacific Bioinformatics Joint Conference (APBJC2024)

～JSBi, GIW, InCoB, APBC, and ISCB-Asia～

## 開催趣意書

会期 2024年10月22日(火)～2024年10月25日(金)

会場 那覇文化芸術劇場 なは一と、他(沖縄県那覇市)

大会長 岩崎 渉(東京大学 大学院新領域創成科学研究科)

木下 聖子(創価大学 糖鎖生命システム融合研究所)

## 開催趣旨

生命科学と情報科学の融合分野であるバイオインフォマティクスは、いま、かつてない注目を集めています。その理由の一つは、ゲノムデータからセンサーデータまで、生物に関するさまざまなビッグデータが得られるようになったこと。そしてもう一つの理由は、人工知能ブームとも呼ばれるように、コンピュータの能力が飛躍的に上昇したことです。病気のメカニズムを明らかにするため、治療薬を開発するため、健康な生活を送るため、優れた農業品種を作り出すため、地球環境を保護するため、そして、有用な物質を効率的に作り出すため。生命に関わるあらゆる領域へと、バイオインフォマティクスがもたらすインパクトは拡大し続けています。

アジア・太平洋地域においても、バイオインフォマティクスのさらなる発展が大きく期待されています。そしてそのための重要なステップとして、アジア・太平洋地域における主要なバイオインフォマティクス関係の学会が連携し、大きな合同会議を開催することが長年の目標となってきました。2024年、その目標がついに、日本の沖縄で現実のものとなります。本会議は、アジア・太平洋地域でバイオインフォマティクスの研究や教育に取り組む主要団体である日本バイオインフォマティクス学会（JSBi）、アジア太平洋バイオインフォマティクスネットワーク（APBioNET）、国際計算生物学会（ISCB）、ゲノムインフォマティクスワークショップ（GIW）、アジア太平洋バイオインフォマティクス会議（APBC）などが共同で企画する初めての会議となり、アジア・太平洋地域におけるバイオインフォマティクスの発展を加速する記念すべき大会となります。

本会議は、沖縄県那覇市中心部に位置する美しい会場、那覇文化芸術劇場なは一とにて開催される予定です。

2024年10月22日～25日に開催される第1回アジア太平洋バイオインフォマティクス合同会議 APBJC2024 に、ご支援・ご参画を心からお願い申し上げます。

大会長 東京大学 大学院新領域創成科学研究科 岩崎 涉

創価大学 糖鎖生命システム融合研究所 木下 聖子

### キーワード

バイオインフォマティクス、生命、健康・医療、創薬、農業、環境、バイオテクノロジー、AI、ビッグデータ

使用言語 英語

## 開催概要

### 1. 会議名称

1st Asia & Pacific Bioinformatics Joint Conference (APBJC2024)  
～JSBi, GIW, InCoB, APBC, and ISCB-Asia～

### 2. 主催・後援・協賛・開催支援

#### 主催

Japanese Society for Bioinformatics (JSBi)  
The Asia Pacific Bioinformatics Network (APBioNET)  
International Society for Computational Biology (ISCB)

#### 共催

那覇市

#### 後援

Association of Asian Societies for Bioinformatics (AASBi)  
Global Organisation for Bioinformatics Learning, Education and Training (GOBLET)  
BIOinformatics CLUb for Experimenting Scientists (BioClues)  
Masyarakat Bioinformatika Dan Biodiversitas Indonesia (MABBI)  
日本オミックス医学会（予定）  
日本メディカル AI 学会（予定）  
情報計算法学生物学会（CBI 学会）（予定）

協賛 未定

#### 開催支援

日本分子生物学会

### 3. テーマ

Creating bioinformatics synergy across the Asia & Pacific regions

### 4. 会期

2024 年 10 月 22 日（火）～2024 年 10 月 25 日（金）

### 5. 開催方式

オンサイト（現地）方式

### 6. 会場

メイン会場：那覇文化芸術劇場 なはーと  
〒900-0015 沖縄県那覇市久茂地 3-26-27 URL : <https://www.nahart.jp/>  
懇親会会場：ホテルコレクティブ

## 7. 実行組織

大会長（現地組織委員長）	岩崎 渉	東京大学	
大会長（国際運営委員長）	木下 聖子	創価大学	
現地組織委員会	五斗 進	情報・システム研究機構	
	山西 芳裕	名古屋大学	
	池松 真也	沖縄工業高等専門学校	
	木下 賢吾	東北大学	
国際運営委員会	Annette McGrath	Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisatio	
	Mohammad Asif Khan	Perdana University	
	Diane Kovats	International Society for Computational Biology	
	Gitanjali Yadav	National Institute of Plant Genome Research	
	Gurunathan Jayaraman	Vellore Institute of Technology	
	Phoebe Chen	La Trobe University	
	Prash Suravajhala	Bioclues	
	Harpreet Singh	Hans Raj Mahila Maha Vidyalaya Jalandhar, India)	
	Jess Mar	University of Queensland, Australia	
	Shandar Ahmad	Jawaharlal Nehru University, India	
	プログラム委員長	中井 謙太	東京大学
		Limsoon Wong	National University of Singapore

## 8. 想定参加層

大学、研究機関、企業、医療機関

## 9. 想定参加者分野

生命情報科学、情報科学、生命科学、医学、薬学、農学、環境学、化学、数学、環境学、AI

## 10. 想定参加者数

580名（うち県外・海外からの参加者数 550名）

## 11. 参加費（予定）

参加費（～2024/7/31）	企業	アカデミック	学生
■ High Income Countries			
非会員価格	\$700	\$600	\$450
会員価格	\$600	\$500	\$350
■ Upper-Middle Income Countries			
非会員価格	\$500	\$400	\$300
会員価格	\$400	\$300	\$200
■ Middle-Low & Low Income Countries			
非会員価格	\$350	\$250	\$150
会員価格	\$300	\$200	\$100

参加費（2024/8/1～10/25）	企業	アカデミック	学生
■ High Income Countries			
非会員価格	\$800	\$700	\$550
会員価格	\$700	\$600	\$450
■ Upper-Middle Income Countries			
非会員価格	\$600	\$500	\$400
会員価格	\$500	\$400	\$300
■ Middle-Low & Low Income Countries			
非会員価格	\$450	\$350	\$250
会員価格	\$400	\$300	\$200

バンケットへのご参加料金	企業	アカデミック	学生
	\$70	\$55	\$30

## 12. 日程表（予定）

	午前	昼	午後	夕方
2024年10月22日(火)			プレセッション	ウェルカムレセプション
2024年10月23日(水)	基調講演	ランチョンセミナー	ワークショップ・企画セッション・スポンサードセッションポスター発表	バンケット（懇親会）
2024年10月24日(木)	基調講演、セッション	ランチョンセミナー	ワークショップ・企画セッション・スポンサードセッション・ポスター発表	
2024年10月25日(金)	基調講演	ランチョンセミナー	閉会式・受賞講演・JSBi 総会・APBioNet 総会・市民講座・エクスカージョン	

### 13. 開催実績

日本バイオインフォマティクス学会は日本においてバイオインフォマティクス分野を代表する学会であり、毎年年会を開催しています。

また、国際会議「International Conference on Genome Informatics (GIW)」、「International Conference on Bioinformatics (InCoB)」、「Asia Pacific Bioinformatics Conference (APBC)」、「International Society for Computational Biology-Asia (ISCB-Asia)」はそれぞれ、日本を含むアジア太平洋地域諸国の国際学会です。特に GIW は日本を発祥とする会議であり、1990 年から現在まで毎年諸国持ち回りで開催されています。また、ISCB はバイオインフォマティクス分野における世界最大の国際学会であり、ISCB-Asia はそのアジア地域での会議となります。

#### 1、日本バイオインフォマティクス学会年会

1990 東京、1991 東京、1992 横浜、1993 横浜、1994 横浜、1995 横浜、1996 東京、1997 東京、1998 東京、1999 東京、2000 東京、2001 東京、2002 東京、2003 横浜、2004 横浜、2005 横浜、2006 横浜、2007 東京、2008 大阪、2009 横浜、2010 福岡、2011 神戸、2012 東京、2013 東京、2014 仙台、2015 宇治、2016 東京、2017 札幌、2018 鶴岡、2019 東京、2020 オンライン、2021 オンライン、2022 大阪

#### 2、国際会議 GIW

1990 東京、1991 東京、1992 横浜、1993 横浜、1994 横浜、1995 横浜、1996 東京、1997 東京、1998 東京、1999 東京、2000 東京、2001 東京、2002 東京、2003 横浜、2004 横浜、2005 横浜、2006 横浜、2007 シンガポール、2008 オーストラリア、2009 横浜、2010 中国、2011 韓国、2012 台湾、2013 シンガポール、2014 東京、2015 東京、2016 中国、2017 韓国、2018 中国、2019 オーストラリア、2022 台湾

#### 3、国際会議 InCOB

2005 韓国、2006 インド、2007 中国、2008 台湾、2009 シンガポール、2010 東京、2011 マレーシア、2012 タイ、2013 中国、2014 オーストラリア、2015 東京、2016 シンガポール、2017 中国、2018 インド、2019 インドネシア、2020 オンライン、2021 中国

#### 4、国際会議 APBC

2003 オーストラリア、2004 ニュージーランド、2005 シンガポール、2006 台湾、2007 中国、2008 京都、2009 中国、2010 インド、2011 韓国、2012 オーストラリア、2013 カナダ、2014 中国、2015 台湾、2016 米国、2017 中国、2018 横浜、2019 中国、2020 韓国、2021 台湾

#### 5、国際会議 ISCB-Asia

2011 マレーシア、2012 中国、2014 東京、2022 台湾

### 14. 運営事務局

#### APBJC2024 運営事務局

〒900-0015 沖縄県那覇市久茂地 3-1-1 日本生命那覇ビル 株式会社沖縄コングレ内

TEL : 098-987-6817 FAX : 098-869-4252

URL : <https://www.apbjc.asia/2024>

メールアドレス : [apbjc2024@okicongre.jp](mailto:apbjc2024@okicongre.jp)

## APBJC2024 スポンサー・ご支援のお願い

2024年10月22日～25日に開催される第1回アジア太平洋バイオインフォマティクス合同会議では、ご支援をいただけるスポンサーを募集しております。

### 【スポンサーパッケージ（ダイヤモンド・プラチナ・ゴールド）】

#### 1. ダイヤモンドスポンサー（¥1,500,000）

- 大劇場でのスポンサーセッション（22分）、または、小劇場でのランチョンセミナー（60分・弁当代別途）のいずれか
- 展示スペース2コマ
- ロビー壁面スクリーンへのロゴ表示
- ネックストラップ（名札の紐）へのロゴ印刷
- 大会へのご招待枠の提供（3名、バンケット付き）

#### 2. プラチナスポンサー（¥1,000,000）

- 大劇場でのスポンサーセッション（22分）、または、小劇場でのランチョンセミナー（60分・弁当代別途）のいずれか
- 展示スペース2コマ
- 大会へのご招待枠の提供（3名）

#### 3. ゴールドスポンサー（¥750,000）

- 小劇場でのスポンサーセッション（22分）、または、小スタジオでのランチョンセミナー（60分・弁当代別途・先着3枠）のいずれか
- 展示スペース1コマ
- 大会へのご招待枠の提供（2名）

#### 4. アカデミックスポンサー（¥150,000円）\*要参加登録

- 展示スペース1コマ

上記4つのパッケージには共通して

HP・抄録集へのロゴ掲載・セッション間（幕間）スクリーンへのロゴ投影を含みます。

### 【スポンサーセッション・展示ブーススポンサー】

#### <スポンサーセッション>\*22分枠のセッション

- 大劇場（収容人数 約5-600名） 550,000円
- 小劇場（収容人数 約204名） 400,000円

#### <ランチョンセッション>\*60分枠のセッション・お弁当代別

- 小劇場（収容人数 約204名） 550,000円
- 小スタジオ（収容人数 約126名） 350,000円

#### <展示ブース>

- 2 小間 450,000 円
- 1 小間 300,000 円

上記スポンサードセッション・ランチョンセッション・展示ブースをお申し込みいただいた場合には HP・抄録集へのロゴ掲載・セッション間（幕間）スクリーンへのロゴ投影をさせていただきます。

### 【広告等スポンサー】

- HP・抄録集へのロゴ掲載 150,000 円
- セッション間（幕間）スクリーンへのロゴ投影 100,000 円
- ロビー壁面スクリーン ログ投影 200,000 円
- ネックストラップへのロゴ印刷 300,000 円

### お申し込み方法

専用申し込みサイトからお申し込み下さい。

2024 年 1 月よりお申し込み受付を開始予定です。掲載枠、プログラム枠の最終決定につきましては大会長および実行委員長にご一任下さい。申込者が事務局の許可なく掲載枠またはプログラム枠を第三者に譲渡、貸与、もしくは申込者同士において交換することはできません。なお、お申込多数の場合には早期に募集を終了または調整をお願いすることがございます。

お申込の取り消し

お申込書のご提出後は、主催が不可抗力と認めた場合を除き、お取り消し、ご変更はお受けいたしかねます。

出展料のご返金はできませんので予めご了承ください。

費用のご負担について

会場費、控室費、学会で使用している機材一式ならびに音響関係機材費一式は含まれています。

招待券の規定枚数を超える場合は、参加登録が必要となります。

アカデミックブースについては、参加登録が必要となります。

連絡先

APBJC2024 運営事務局

株式会社沖縄コングレ内

〒900-0015 沖縄県那覇市久茂地 3-1-1 日本生命那覇ビル

TEL : 098-987-6817 FAX : 098-869-4252

URL: <https://www.apbjc.asia>

メールアドレス : [apbjc2024@okicongre.jp](mailto:apbjc2024@okicongre.jp)



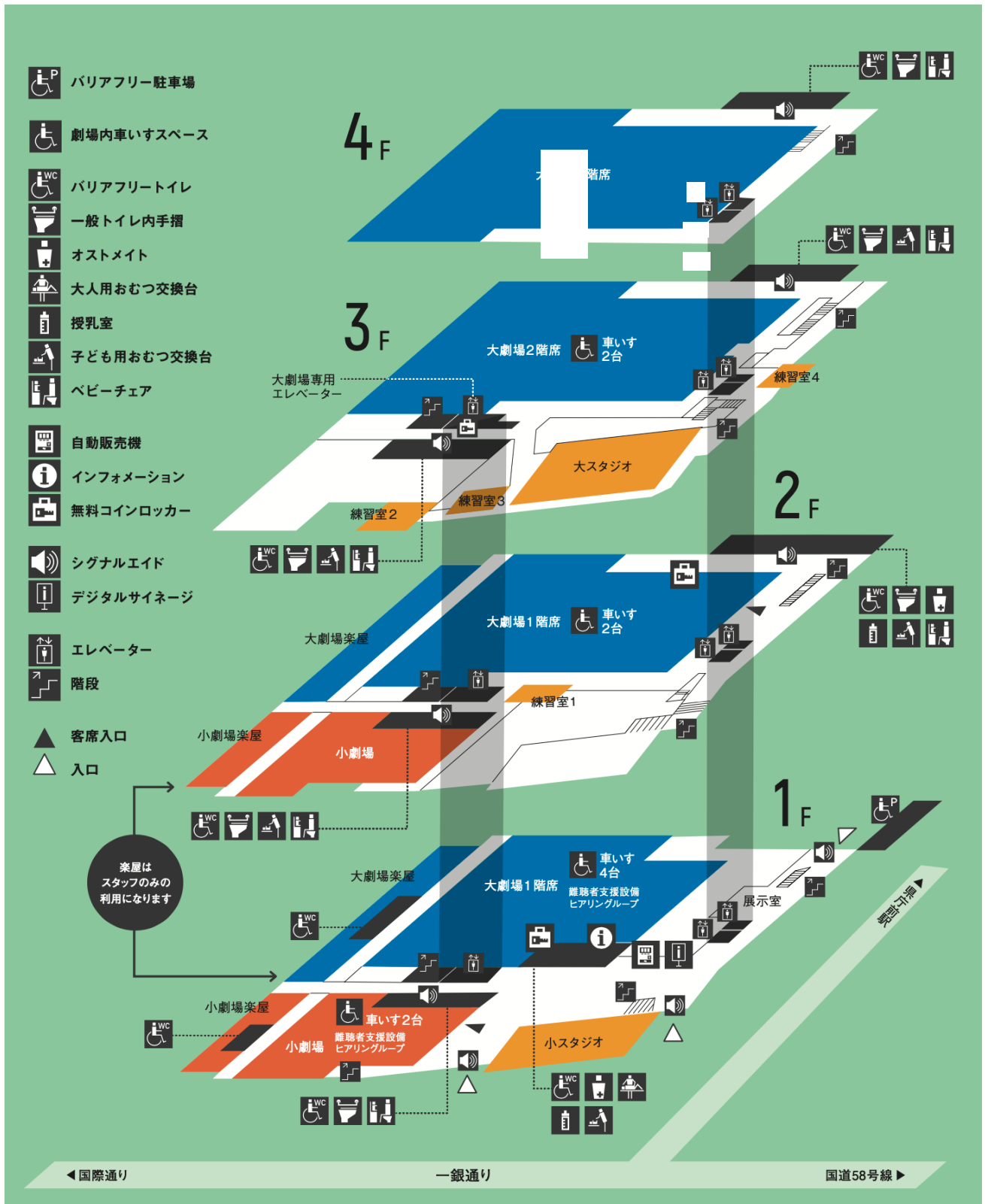
## 【ご参考】会場案内図・見取図



会場割当：

割当案	会場名	定員 (人)	備考
基調講演	大劇場 (1-2 階)	1,183	シアター形式
ポスター発表	大スタジオ(3 階)		
受付・クローク	1 階ロビー		
第 1 会場	大劇場 (1-2 階)	1,183	シアター形式
第 2 会場	小劇場 (1 階)	204	シアター形式
第 3 会場	小スタジオ (1 階)	126	シアター形式
コーヒースペース	1 階ロビー・2 階大劇場ホワイエ		
企業展示	1 階ロビー・2 階・3 階		
事務局	小劇場控室 (1 階)		

会場見取り図（主会場）  
「なはーと」フロアマップ



[https://www.nahart.jp/userfiles/files/nahart\\_floormap\\_fin.pdf](https://www.nahart.jp/userfiles/files/nahart_floormap_fin.pdf)