



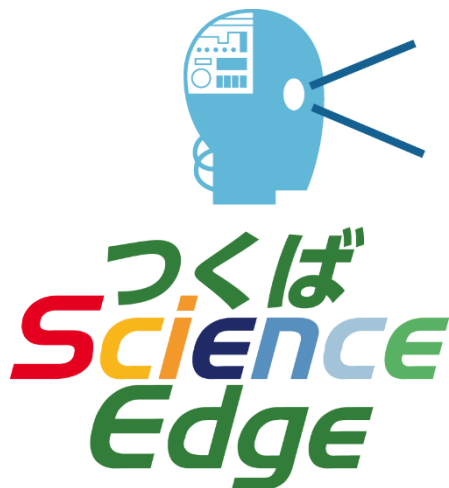
つくば*Science Edge*

2023



参加のしおり

第1信



つくば Science Edge 2023 実行委員会

目次

■目次	……………1
■つくば Science Edge 2023 概要	……………2
■スケジュール(全体)	……………3
■講演会	……………4
■日本語ポスター発表	……………4
■英語ポスター発表	……………5
■サテライトプレゼンテーション	……………5
■オーラルプレゼンテーション	……………6
■サイエンスワークショップ	……………7
■昼食	……………7
■コロナ対策	……………7
■つくば国際会議場立体図	……………8
■メモ	……………9

つくば Science Edge 2023 概要

- 名称 つくば Science Edge 2023
- 主催 つくば Science Edge 2023 実行委員会
- 共催 株式会社 JTB、つくばコンgresセンター(一般財団法人茨城県科学技術振興財団、株式会社クレフ、東京警備保障株式会社、高橋興業株式会社、株式会社つくばエッサ、テスコ株式会社)
- 後援 文部科学省、国立研究開発法人科学技術振興機構(JST)、茨城県、茨城県教育委員会、つくば市、つくば市教育委員会、つくばサイエンス・アカデミー
- 協力 国立研究開発法人日本原子力研究開発機構(JAEA)、国立研究開発法人産業技術総合研究所(AIST)、大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構(KEK)、国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構(NARO)、筑波大学、東京理科大学
- 場所 つくば国際会議場
〒305-0032 茨城県つくば市竹園 2-20-3
Tel: 029-861-0001, Fax: 029-861-1209
- 日時 2023年3月26日(日)~3月27日(月)
3月26日(日)
受付 09:30 1F エントランスホール 開会 10:30 閉会 18:45
3月27日(月)
受付 08:00 1F エントランスホール 開会 09:00 閉会 16:30

■アクセス つくば駅 A3 出口を出て、右側の歩行者専用道路に上り、直進約 10 分です。(約 800m)

■お問合せ先 つくば Science Edge 2023 事務局
(つくば国際会議場内)
担当 森、渡部、小倉、中原
Tel: 029-861-0001



スケジュール(全体)

時間	実施内容	場所
2023年3月26日(日)		
9:30	つくば国際会議場 受付開始	1F エントランスホール
10:30~10:55	オリエンテーション	Leo Esaki メインホール
11:00~12:30	講演会 小林 正寿 氏 【自分の命は自分で守る～気象災害から身を守るために知っておきたいこと～】	
12:30~13:20	昼食休憩	2F コンコース・中ホール200
13:20~15:30	英語ポスター審査・日本語ポスタープレゼンテーション(コアタイム)	1F 大会議室101+102・ 多目的ホール
15:30~17:00	英語・日本語ポスタープレゼンテーション(フリーディスカッション)	
15:30~17:00	サテライトプレゼンテーション	3F 中ホール300
17:15~18:45	国際交流会	2F 中会議室201
2023年3月27日(月)		
8:00~	つくば国際会議場 受付開始	1F エントランスホール
9:00~9:05	オープニング (概要説明)	Leo Esaki メインホール
9:05~9:10	江崎館長ご挨拶 (ビデオメッセージ)	
9:10~10:10	オーラルプレゼンテーション (オンライン配信)	
10:10~10:20	休憩	
10:20~11:20	オーラルプレゼンテーション (オンライン配信)	
11:20~11:40	審査委員長講評	
11:50	記念写真撮影	2F 中ホール200前大階段
11:55~12:30	昼食休憩	2F コンコース・中ホール200
12:30~13:20	日本語・英語ポスタープレゼンテーション(フリーディスカッション)	1F 大会議室101+102・ 多目的ホール
13:30~14:20	サイエンスワークショップ①	各会議室
14:30~15:20	サイエンスワークショップ②	
15:30~16:20	表彰式(オンライン配信)・受賞者写真撮影	Leo Esaki メインホール
16:30	終了	

※3月27日のポスターは15時20分までに撤去をお願い致します

オリエンテーション・講演会<3月26日>

- 場所 Leo Esaki メインホール
- 発表時間 10:00-12:30
- ご案内 開催期間中の注意事項等をご案内しますので、ご参加ください。
小林正寿氏の講演会では、場内及び館内での録音、録画、写真撮影は禁止とさせていただきます。

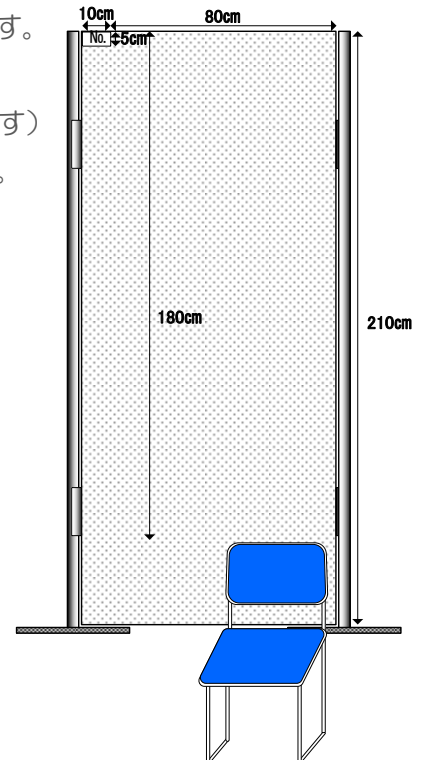


小林正寿 こばやしまさとし 気象予報士（2012年10月登録）
生年月日 1988年9月22日
出身地 茨城県
縁ある地 東京都、神奈川県、大阪府
趣味・特技 野球、弓道(弐段)、ハンバーガーショップめぐり
出身校 専修大学文学部人文学科環境地理学専攻
資格 中学校教諭第一種免許(社会)、高等学校教諭第一種免許(地理歴史、公民)
現在のお仕事 **出演**日本テレビ「ZIP!」(’19年4月～)、なめがたエリアテレビ「教えて小林さん」「ラジオ体操」(’21年12月～) **連載**テラ channel(日本原子力発電株式会社発行)、読売中高生新聞 **その他**いばらき大使、常陸大宮大使、水戸ホーリーホックオフィシャルウェザーサポーター

日本語ポスター発表<3月26日・27日>

- 場所 多目的ホール
ポスター貼付場所は、別途最終のしおりにてご案内いたします。
- 準備 当日の09:30から準備可能です。
- 発表時間 3月26日(日) 13:20-17:00(貼付には画鋏をご用意します)
※コアタイム中はポスター前で発表できるようにして下さい。
奇数番号コアタイム 13:20-14:20
偶数番号コアタイム 14:30-15:30
3月27日(月) 12:30-13:20
- 持込み 掲示するポスターは当日ご持参ください。
- ポスター パネル W:H = 90 cm : 210 cm 以内
椅子 1脚 (机の用意はありません)
電源 電源の用意はありません。
パソコンを使用する場合は充電での対応をお願いします。
- 評価 “Good job シール” をご活用下さい。

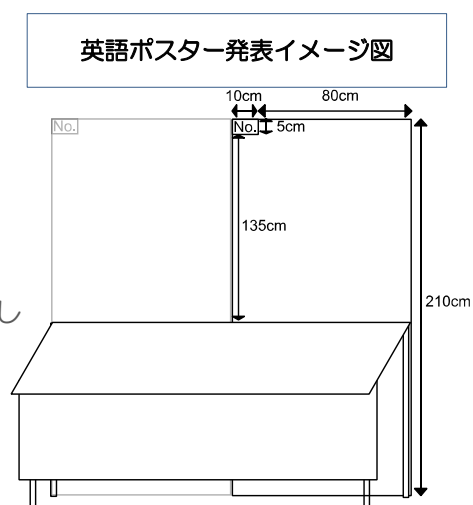
日本語ポスター発表イメージ図



英語ポスター発表<公開審査：3月26日>

※フリーディスカッションは3月27日も実施いたします。

- 場所 大会議室 101+102
ポスター貼付場所は、別途最終のしおりにてご案内いたします。
- 準備 当日の09:30から準備が可能です。
- 発表時間 3月26日(日) 13:20-17:00 (公開審査 13:20-15:30)
3月27日(月) 12:30-13:20
※公開審査中はポスター前で発表できるようにして下さい。貼付には画鋏をご用意します。
- 持込み 掲示するポスターは当日にお持ち込み下さい。
- ポスター パネル W:H = 90 cm : 130 cm 以内
机 W:H:D = 180 cm : 70 cm : 60 cm
机の耐荷重 15 kg
電源 電源の用意はありません。パソコンを使用する場合は充電での対応をお願いします。
- 審査 英語ポスター審査委員が、各ポスター前で審査いたします。審査時間は発表10分、質疑応答4分です。
審査の結果、上位3チームを表彰いたします。



サテライトプレゼンテーション<3月26日>

- 場所 中ホール 300
- 発表時間 15:30-17:00
- 口頭発表のファイルについて
パソコンはご用意しますので、データはUSBメモリーにてご用意ください。
- 講評 つくば市内に在勤の研究者が審査委員となり、質問やアドバイスをを行います。
1件あたりの発表時間は質疑応答を含め10分です。
(プレゼンテーション7分、質疑応答3分)
- 発表者と発表順 最終のしおりにてご案内させていただきます。

オーラルプレゼンテーション<3月27日>

- 場所 Leo Esaki メインホール
- 受付 1F エントランスホールにて、3月27日(月)08:00より受付を開始します。
前日に受付を済ませたチームは、2日目は受付不要です。
- 発表時間 09:10-11:20
- 口頭発表のファイルについて データはUSBメモリーにてご用意をお願いいたします。
- 発表者と発表順

09:10-09:25 **東京大学教育学部附属中等教育学校**

『アカハライモリの他個体認識 ～イモリは本当に仲間の存在を感じないのか～』

09:25-09:40 **熊本県立天草高等学校**

『ゲンジボタルの発光周期と生息環境から考察される保護方法の確立』

09:40-09:55 **Taipei Municipal Yong Chun High School**

『Using Image Recognition to Improve Typing Systems and Develop Typing Biometrics』

09:55-10:10 **鹿児島県立国分高等学校**

『ボルタ電池の放電後、電解液が黄色になる！？』

10:10-10:20 **休憩休憩**

10:20-10:35 **Yamagata Prefectural Yamagata East Senior High School**

『Development of Carbonated Beverages with Foam Stabilized by Protein』

10:35-10:50 **宮城県古川黎明高等学校**

『炭酸カルシウムのリーゼガング現象 ～古代ローマのモルタルからの着想～』

10:50-11:05 **New Taipei Municipal Linkou Senior High School**

『Pathogenic bacteria prevention - The antimicrobial assessment of transparent anti-epidemic plastic face shields with rice bran oil and nano-silver ions』

11:05-11:20 **鹿児島県立国分高等学校**

『鹿児島県における淡水性エビ類の最近の分布および抱卵状況』

- 審査 4名の審査委員が、事前審査で選抜された8チームの審査を行い、1件あたりの発表時間は質疑応答を含め15分です。(プレゼンテーション10分、質疑応答5分)
創意指向賞・探求指向賞・未来指向賞・アイデア賞の他に、今年度は、文部科学大臣賞を追加して表彰させていただきます。
- その他 当日は、携帯電話を利用した翻訳(日本語⇄英語)を提供しますので、必要に応じてお持ちいただくと便利です。

サイエンスワークショップー覧<3月27日>

- | | |
|-------------|---|
| ■AIST(産総研) | 超音波で観る・超音波で治す～医療テクノロジーの体験ワークショップ
【中会議室 201】 |
| ■NARO(農研機構) | 植物色素の科学 【中ホール 300】 |
| ■KEK(高エネ研) | <理系女子向け>理系進学した後にどんなコースを進む?現役研究者に聞いてみよう! 【小会議室 301】 |
| ■東京理科大学 | 「リバースサイエンス」遊び 【小会議室 401】 |
| ■JAEA(原研) | 身近に、そして暮らしに広がる放射線の利用 【小会議室 402】 |
| ■AIST(産総研) | 南極から解き明かす地球環境の過去、現在、未来 【中会議室 405】 |
| ■KEK(高エネ研) | 宇宙誕生の謎と加速器実験 【中会議室 406】 |
| ■筑波大学 | タマムシ液晶の作成 【小会議室 303】 ※体験コーナー、予約不要 |
| ■時間 | 第1回 3月27日(月) 13:30-14:20
第2回 3月27日(日) 14:30-15:20 |
| ■受付 | 事前登録制です。HPからお申込み下さい。3月9日(木)締切です
空きがあるワークショップに限り、当日の受付もいたします。 |

昼食<3月26日・27日>

弁当申込み 1個900円(税込・お茶付)

事前申込制です。HPからお申込み下さい。3月9日(木)締切です。

昼食場所はLeo Esakiメインホール周辺及び2Fコンコースと中ホール200になります。

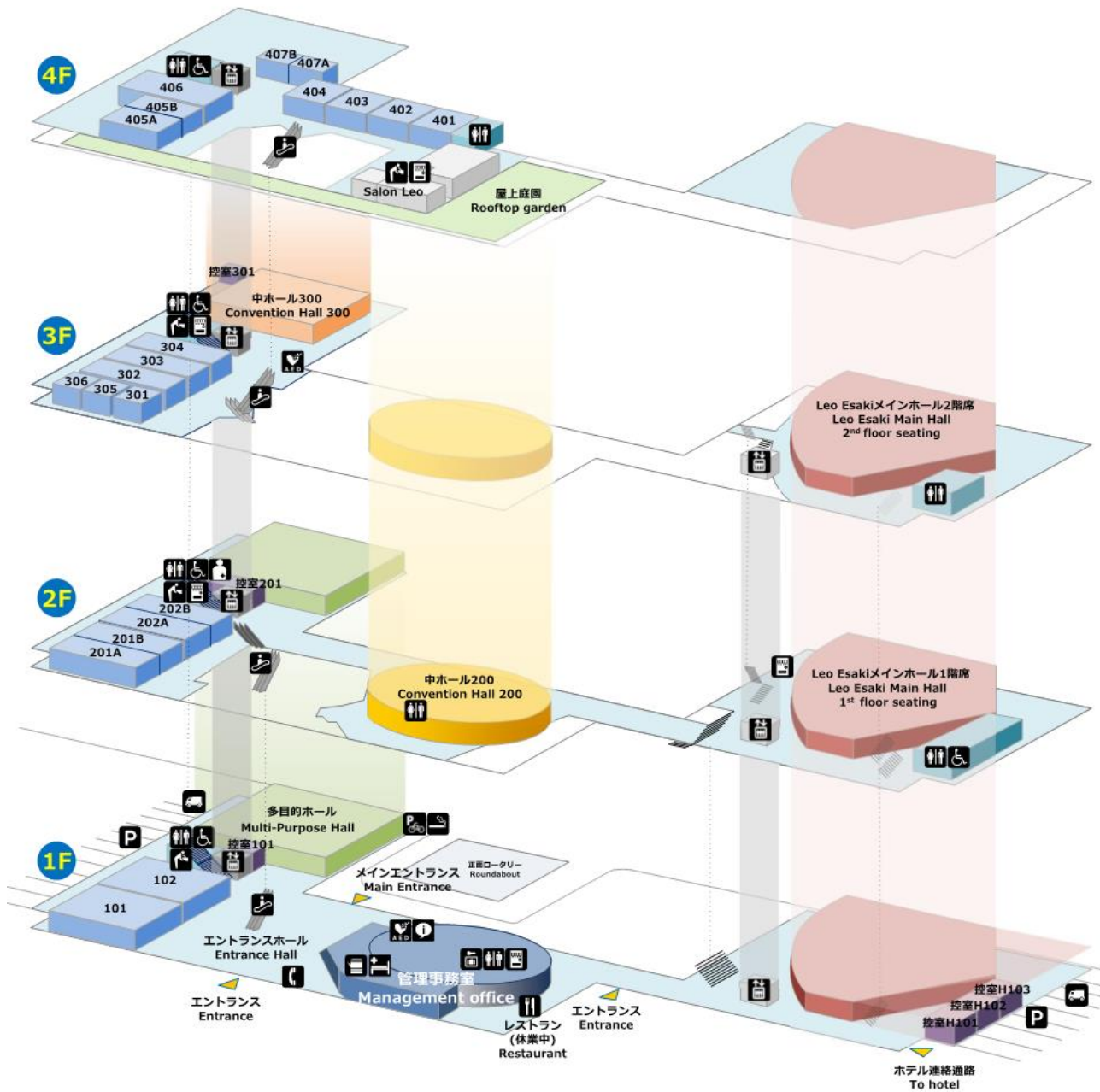
～ コロナ対策 ～

参加にあたっては、以下の感染症防止策を遵守いただきますよう宜しくお願い申し上げます。

1. 会場入口で、毎日検温を実施しますので、当日、具合の悪い方の参加をご遠慮下さい。
2. 入退場時、休憩時間、待合場所などでは、人と人が触れ合わない間隔の確保をお願いします。
3. パブリックスペースに消毒液をご用意しますので、細めな手指消毒をお願いします。
4. マスクの着用については、原則として、個人の判断に委ねることを基本とします。ただし、同居家族に陽性者がいる場合は、マスクの着用をお願いします。
5. つくば国際会議場では、法令を遵守した空調設備を設置しておりますが、毎時2回以上の定期的な換気を実施致します。

※ 今後の感染状況や国の方針等から総合的に判断し、適宜対策の見直しを行います。

Tsukuba International Congress Center Floor outline



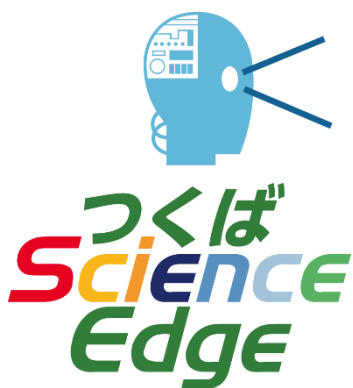
- インフォメーション
Information
- トイレ
Toilet
- 多目的トイレ
Multi-Purpose toilet
- オストメイト対応トイレ
Ostomate toilet
- 救護室
First-aid room

- 駐車場
Parking area
- 駐輪場
Bicycle parking area
- 搬入口
Delivery entrance
- コインロッカー
Coin locker
- 公衆電話
Telephone

- エレベーター
Elevator
- エスカレーター
Escalator
- レストラン
Restaurant
- 喫煙所
Smoking area
- 給水所
Water service

- FAX・コピー・プリンター(有料)
Facsimile & Copy & Printer (pay)
- 飲料自動販売機
Automatic vending machine (soft drinks)
- AED(自動体外式除細動器)
Automated External Defibrillator

MEMO



つくば Science Edge 2023 実行委員会
つくばコンgresセンター・株式会社 JTB

事務局 つくば国際会議場内
〒305-0032 茨城県つくば市竹園 2-20-3
Tel: 029-861-0001, Fax: 029-861-1209