第 7 回生命医薬情報学連合大会(IIBMP2018)・

日本バイオインフォマティクス学会 2018 年年会
開催趣意書

開催概要

開催日　：　2018 年 9 月 19 日（水）～21 日（金）

開催場所：　荘銀タクト鶴岡、鶴岡アートフォーラム

http://www.city.tsuruoka.lg.jp/bunka/bunka/tact/

テーマ：　地球を救う生命医薬情報学

主催：日本バイオインフォマティクス学会（JSBi)、日本オミックス医療学会

共催：慶應義塾大学先端生命科学研究所、鶴岡市

後援：山形県、情報計算化学生物学会（CBI 学会）

懇親会：20 日（木）グランド エル・サン https://www.el-sun.com

開催趣旨

生命医薬情報学連合大会の 2018 年大会を 2018 年 9 月 19 日から 21 日まで、山形県鶴岡市の荘銀タクト鶴岡及び鶴岡アートフォーラムにて開催いたします。

生命医薬情報学連合大会は 2012 年から、生命情報科学研究及び生命科学・医学、薬学研究の発展のために、日本バイオインフォマティクス学会、情報計算化学生物学会、日本オミッ クス医療学会の共催で開催されるようになりました。2012 年と 2013 年は東京、2014 年は仙台、その後 2015 年京都、2016 年東京、2017 年札幌と続き、次回で７回目となります。例年、生命情報科学をはじめ、 情報科学、生命科学、医学、薬学等のさまざまな分野の研究者約 400 名が参加し、口頭発表、ポスター発表、企業展示・セッション等を通じて活発な議論がなされてきました。2018 年は、豊かな自然に囲まれユネスコ食文化創造都市にも認定された山形県鶴岡に場所を移し、慶應義塾大学先端生命科学研究所を中心として、引き続き連合大会として開催することになりました。

いわゆる次世代シークエンサーやメタボロミクスなどのハイスループット測定技術の急速な発展により、情報学的アプローチは生命科学・医薬・薬学研究において欠かすことのできない基盤技術となっています。さらに、今後 AI やロボティクスの発展により、研究のデザインの段階から情報学的観点でマネージメントを行うことがますます重要になりつつあり、データ駆動型研究とも相まって、情報学が支えるだけでなく先導することこそが生命医薬学の発展における礎となるのではないかと思われます。

このような生命医薬情報学の次のグランドチャレンジについて、自由な発想から新たな視界を拓く上で、皆様の極めて多様かつ最先端のご研究や技術、また伝統的な叡智を、豊かな自然と食に恵まれた地、鶴岡で一堂に会すことには大きな意義があると確信しております。

本大会が生命情報科学研究および生命科学・環境科学、医学、薬学研究の発展のための場として、若手の学びや活躍の機会となり、世代や所属を問わない活発かつ刺激的な情報交換・知識交流が行われるよう、関係者一同、尽力して参りますので、この分野に関心をもつ多くの方々に是非ご参加ならびにご支援をお願いできれば幸いです。

大会長 冨田 勝

キーワード：バイオインフォマティクス、生命情報ビッグデータ、オミクス解析、パーソナルゲノム、人工知能、オートメーション
使用言語：日本語（一部英語での発表も含む）

実行組織：

大会長	冨田 勝	慶應義塾大学先端生命科学研究所
幹事	荒川 和晴	慶應義塾大学先端生命科学研究所
プログラム委員	大上 雅史	東京工業大学 情報理工学院 情報工学系
プログラム委員	河野 暢明	慶應義塾大学先端生命科学研究所
プログラム委員	斎藤 輪太郎	慶應義塾大学先端生命科学研究所
プログラム委員	佐藤 昌直	北海道大学農学研究院基礎研究部門
プログラム委員	清水 厚志	岩手医科大学 いわて東北メディカル・メガバンク機構
プログラム委員	鈴木 治夫	慶應義塾大学先端生命科学研究所
プログラム委員	谷内江 望	東京大学先端科学技術研究センター
プログラム委員	山田 拓司	東京工業大学大学院生命理工学研究科

参加費（早期割引額）

会員　　12,000 円 (10,000 円)

非会員　17,000 円 (15,000 円)

学生　　4,000 円 (3,000 円)

想定参加者

想定参加者層　　大学、研究機関、企業

想定参加者分野　生命情報科学、生命科学、環境微生物学、食品科学、医学、薬学、NGS

想定参加人数　　350 名

企業展示・セッション

スポンサーセッション, ランチョンセミナー、チュートリアル

種別	広告種別	予定価格	予定時間	募集（予定）	招待券
スポンサーセッション 第１会場 収容 1000 名程度	プラチナ	25 万円	1.5 時間	２社	６枚
スポンサーセッション 第２会場 収容 80 名程度	ゴールド	15 万円	1.5 時間	２社	５枚
ランチョンセミナー 第２会場 収容 70 名程度	ゴールド	15 万円 (※弁当代別途)	１時間	３社	５枚
ランチョンセミナー 第３会場 収容 35 名程度	ゴールド	10 万円 (※弁当代別途)	１時間	３社	５枚
第３会場（チュートリアル・セミナー） 収容 40 名程度	シルバー	10 万円	1.5 時間	２社	３枚

※ ランチョンは１食 1000 円程度

※ 招待券に懇親会費は含まれない

展示ブース (電源使用可, >500W 要相談)

広告種別	価格	ブースサイズ*	招待券
プラチナ	25 万円	2 枠	6 枚
ゴールド	15 万円	2 枠	5 枚
シルバー	10 万円	1 枠	3 枚
アカデミック 1	9 万円	2 枠	無し
アカデミック 2	6 万円	1 枠	無し

※アカデミックブース 1、及び 2 については 4 割引とし、招待券のご提供は無しとさせて頂きます。

* 1 枠 W1800 D900 H2100 程度(平机 1 本・椅子 2 脚・バックパネル 2 枚が付属します)

Web・冊子掲載ロゴ種別詳細：

プラチナ	当ウェブサイトにロゴの掲載、及び「プラチナスポンサー」表示。会場案内板にロゴの表示。プログラムにモノクロ 2 ページの広告を掲載
ゴールド	当ウェブサイトにロゴの掲載、及び「ゴールドスポンサー」表示。会場案内板にロゴの表示。プログラムにモノクロ 1 ページの広告を掲載
シルバー	当ウェブサイトにロゴの掲載、及び「シルバースポンサー」表示。

広告掲載・カタログ配布

- パンフレット広告 5 万円
  - A4 1 ページ（モノクロ）の広告を掲載。Web にシルバー相当のロゴ掲載
- Web へのロゴ掲載、及び、Web へのバナー広告掲載
  - 20 万円：プラチナ相当のロゴ及び 250x130 ピクセル相当の Web 広告
  - 10 万円：ゴールド相当のロゴ及び 200x100 ピクセル相当の Web 広告
  - 5 万円：シルバー相当のロゴ及び 150x80 ピクセル相当の Web 広告
- カタログ配布 1 万円/100 部

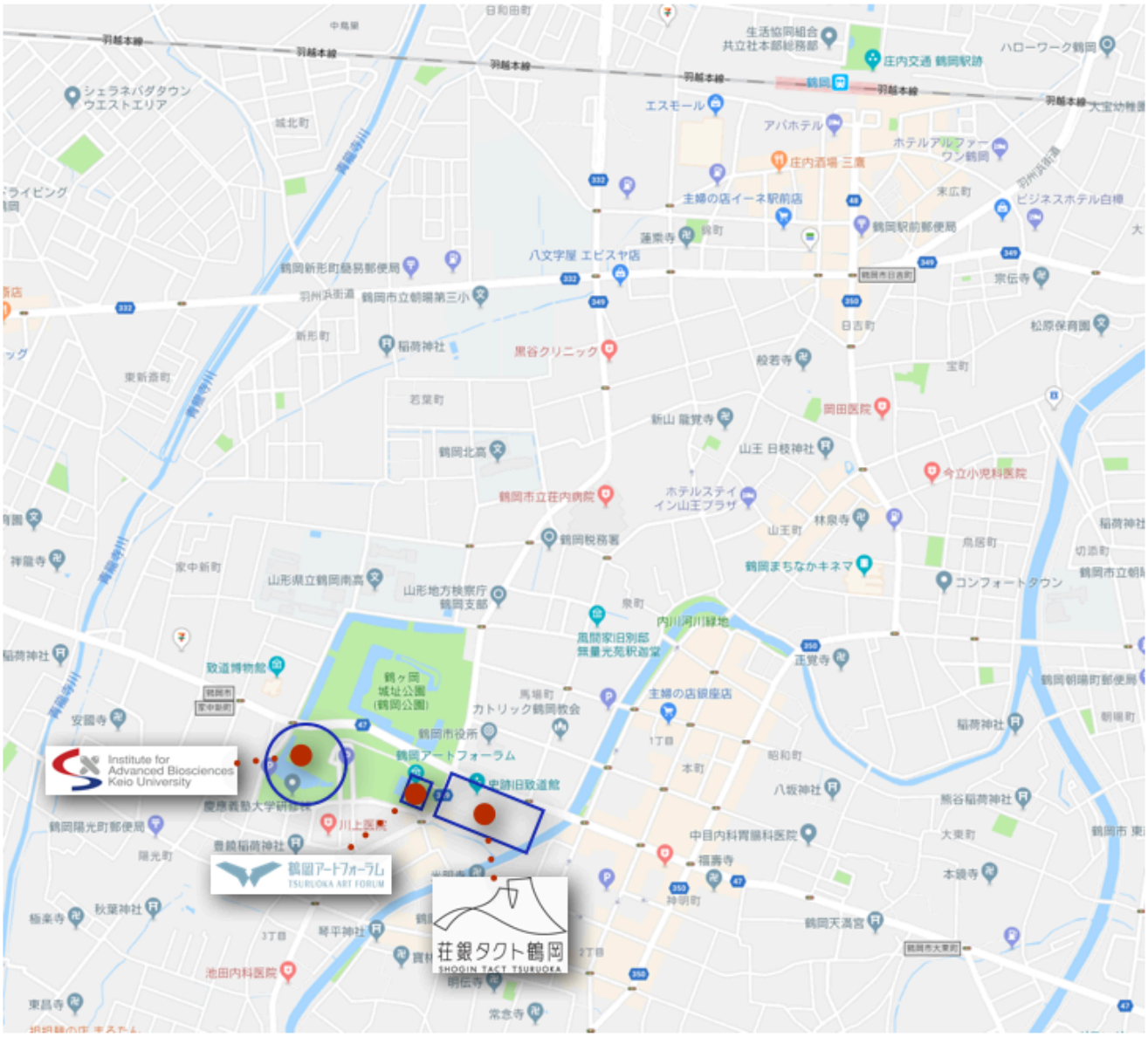
  ※大学・公的研究機関は無料

寄付または賛助金 1 口 5 万円：免税措置なし

連絡先

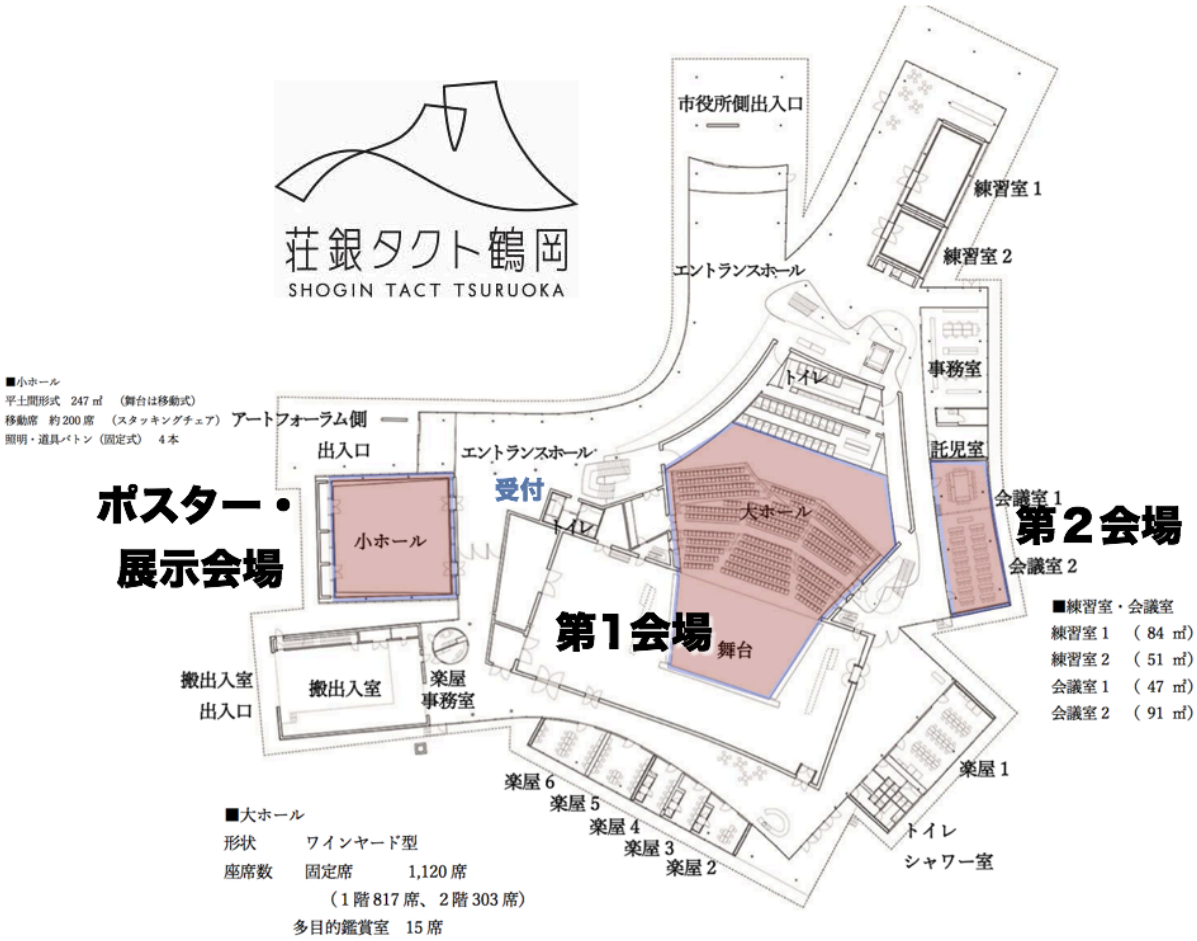
第 7 回生命医薬情報学連合大会（IIBMP2018）実行委員会事務局
慶應義塾大学先端生命科学研究所 荒川・生命情報科学研究グループ室内
〒997-0052 山形県鶴岡市覚岸寺字水上 246-2
電話番号：0235-29-0571
メールアドレス：iibmp2018@googlegroups.com

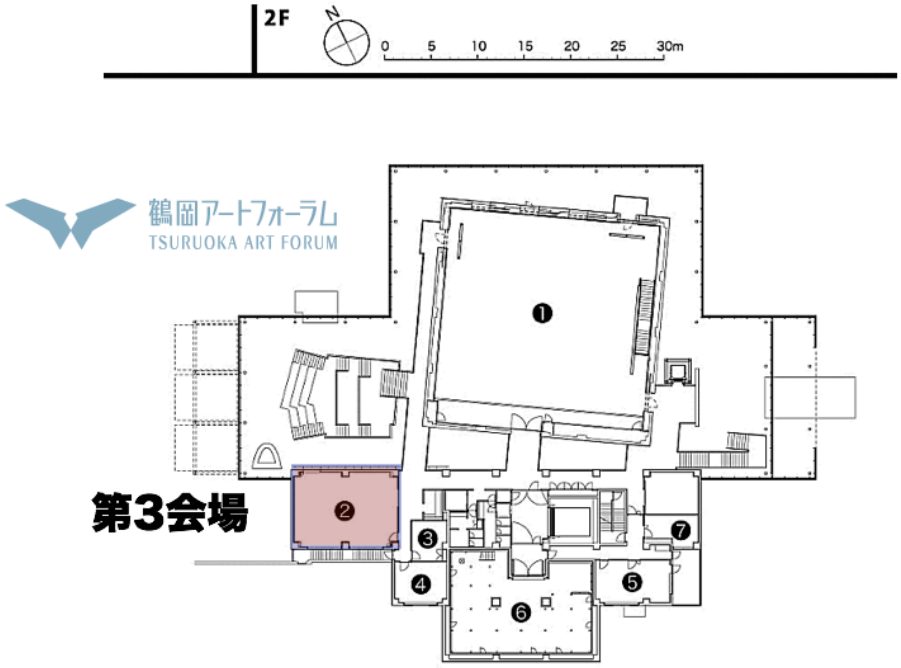
参考：会場案内図・見取図


Institute for Advanced Biosciences Keio University
鶴岡アートフォーラム
TSURUOKA ART FORUM
荘銀タクト鶴岡
SHOGIN TACT TSURUOKA

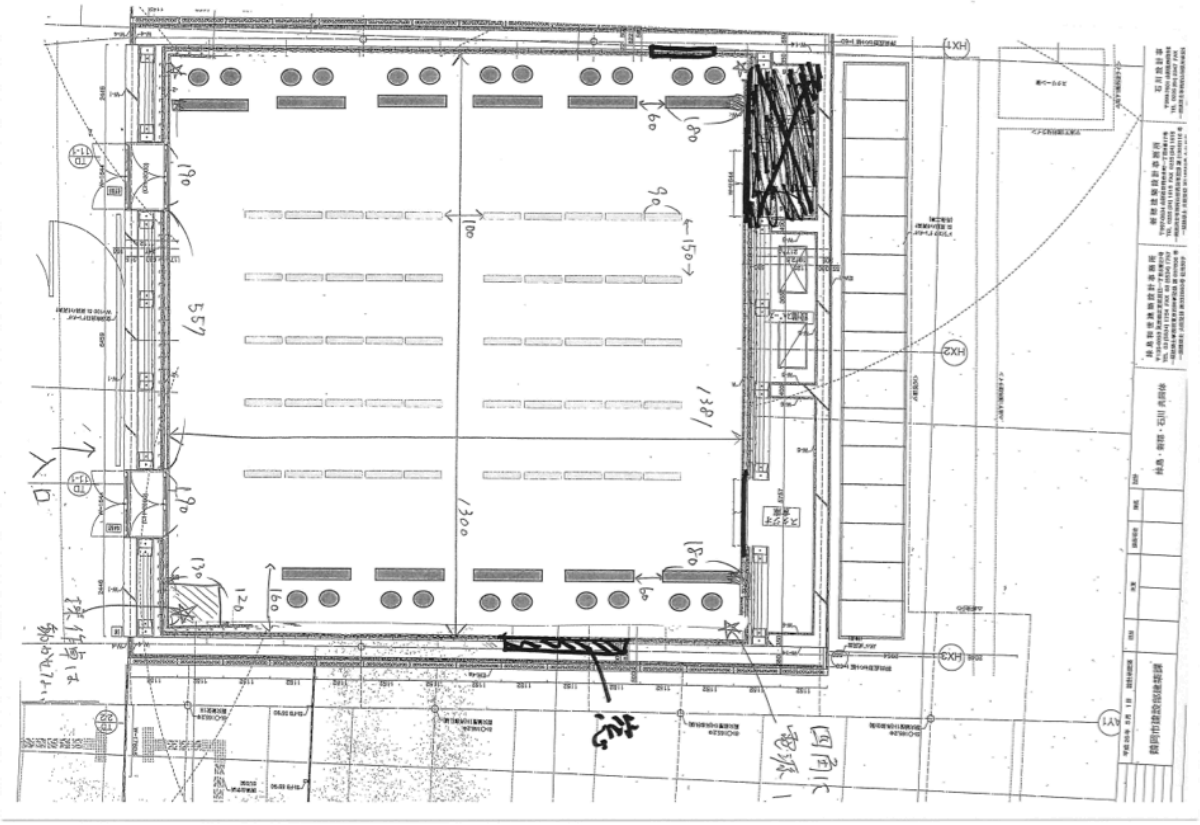
荘銀タクト鶴岡　周辺駐車場
0m
50m
100m
200m
公園東
約 130 台
バス 3 台
バス駐車場
バス 4 台、専用 3 台
荘内神社
藤沢周平記念館
大賢館
致道博物館
バス駐車場
バス 4 台
公園西
約 50 台
公園中央
約 50 台
公園南
約 40 台
鶴岡市役所
市役所（土日のみ）
約 190 台
専用 4 台
鶴岡カトリック教会天主堂
丙申堂
釈迦堂
鶴岡アートフォーラム
致道館
約 150 台
専用 4 台
荘銀タクト鶴岡
（鶴岡市文化会館）
☎0235-24-5188

会場図


荘銀タクト鶴岡
SHOGIN TACT TSURUOKA
市役所側出入口
練習室１
練習室２
エントランスホール
事務室
トイレ
託児室
会議室１
会議室２
第２会場
■練習室・会議室
練習室１　（ 84 ㎡）
練習室２　（ 51 ㎡）
会議室１　（ 47 ㎡）
会議室２　（ 91 ㎡）
■小ホール
平土間形式　247 ㎡　（舞台は移動式）
移動席　約 200 席　（スタッキングチェア）
照明・道具バトン（固定式）　４本
アートフォーラム側
出入口
エントランスホール
受付
ポスター・
展示会場
小ホール
トイレ
大ホール
第１会場
舞台
搬出入室
出入口
搬出入室
楽屋
事務室
楽屋１
トイレ
シャワー室
楽屋６
楽屋５
楽屋４
楽屋３
楽屋２
■大ホール
形状　ワインヤード型
座席数　固定席　1,120 席
（１階 817 席、２階 303 席）
多目的鑑賞室　15 席



ギャラリー 2	486.0㎡ ❶
大会議室	95.7㎡ ❷
会議室 1	17.6㎡ ❸
会議室 2	26.7㎡ ❹
給湯室 2～3	12.4㎡
学芸員室	39.6㎡ ❺

収蔵庫	175.6㎡ ❻
前室	13.9㎡
倉庫 5	28.7㎡
資料室	18.4㎡ ❼
搬入用エレベーターロビー	23.7㎡
その他	550.47㎡
2F 計	1,488.77㎡

ポスター・展示会場配置案