

第68回 日本生物工学会大会 (2016)

会 期 2016年(平成28年)9月28日(水)～30日(金)
 会 場 富山国際会議場(〒930-0084 富山市大手町1番2号 TEL. 076-424-5931)
 ANAクラウンプラザホテル富山(〒930-0084 富山市大手町2番3号 TEL. 076-495-1111)
 大会ホームページ <http://www.sbj.or.jp/2016/>

全体スケジュール

	9月28日(水)	9月29日(木)	9月30日(金)
午前	授賞式・受賞講演(A会場) (9:00～11:15)	シンポジウム (9:00～11:00または11:30) (シンポジウムをご参照ください)	ポスター発表 (9:00～11:00)
昼	ランチョンセミナー (11:45～12:45)	ランチョンセミナー (11:45～12:45)	ランチョンセミナー (11:30～12:30)
午後	シンポジウム (13:30～15:30) 英語論文の書き方セミナー(B会場) (16:00～17:30) ポスター発表 (16:00～18:00)	受賞講演(A, C, D, E会場) (13:00～13:20) シンポジウム (13:30～15:30) ポスター発表 (16:00～18:00) 若手会口頭発表(B会場) (16:00～18:00)	シンポジウム (13:00～15:00) ポスター発表 (15:30～17:30)
夜	懇親会 (18:30～20:30)	若手会総会・交流会 (18:30～20:30)	

授賞式典

日 時 9月28日(水) 9:00～9:50
 会 場 富山国際会議場 3階A会場(メインホール)
 プログラム 9:00～9:05 会長挨拶
 9:05～9:10 KSB会会長挨拶
 9:10～9:20 名誉会員, 功労会員推戴
 9:20～9:50 各賞授賞式

受賞講演

《生物工学功労賞, 生物工学賞, 生物工学功績賞》
 日 時 9月28日(水) 10:00～11:15
 会 場 富山国際会議場3階A会場(メインホール)
 《生物工学奨励賞(江田賞)》
 日 時 9月29日(木) 13:00～13:20
 会 場 富山国際会議場3階A会場(メインホール)
 《生物工学奨励賞(斎藤賞)》
 日 時 9月29日(木) 13:00～13:20
 会 場 ANAクラウンプラザホテル富山3階E会場

《**生物工学奨励賞（照井賞）**》

日 時 9月29日（木）13：00～13：20

会 場 ANAクラウンプラザホテル富山3階C会場

《**生物工学アジア若手賞**》

日 時 9月29日（木）13：00～13：20

会 場 ANAクラウンプラザホテル富山3階D会場

懇親会

日 時 9月28日（水）18：30～20：30

会 場 ANAクラウンプラザホテル富山 3階 鳳

懇親会は、できるだけ事前参加登録を願いますが、定員の許す限り当日参加も歓迎いたします。

一般講演

発表形式 ポスター発表

日 時 9月28日（水）・29日（木）16：00～18：00 各々1セッション、30日（金）9：00～11：00と15：30～17：30の2セッションを行います。

（掲示時間は9月28日（水）・29日（木）は10：00～18：00、30日（金）の午前のセッションは29日（前日）の18：15～翌30日11：00、同日午後のセッションは11：15～17：30までです。ポスターは発表コアタイム終了直後に撤去をお願いします。）

会 場 富山国際会議場 2階 ポスター会場IおよびANAクラウンプラザホテル富山 3階 ポスター会場II(ASUKA)

KSBB招待講演

KSBB招待者講演は、9月29日（木）開催の各シンポジウムの講演の一環として実施します。

日 時・会 場 9月29日（木）・富山国際会議場、ANAクラウンプラザホテル富山下記会場

10：07～10：27 Prof. Seung Pil Pack（Korea University）2S-Ca

C会場（ANAクラウンプラザホテル富山3階）

11：07～11：27 Prof. Hyun Ho Lee（Myongji University）2S-Ca

C会場（ANAクラウンプラザホテル富山3階）

11：10～11：25 Prof. Hyun Gyu Park（KAIST）2S-Da

D会場（ANAクラウンプラザホテル富山3階）

14：04～14：24 Prof. Jong In Won（Hongik University）2S-Bp B会場（富山国際会議場2階）

英語論文の書き方セミナー

日 時 9月28日（水）16：00～17：30

会 場 富山国際会議場 2階 B会場（特別会議室）

セミナータイトル アクセプトされる英語論文の書き方セミナー：英語論文投稿における査読対策

講 師 西川マリ（Mary Nishikawa）（カクタス・コミュニケーションズ株式会社）

米国大手製薬会社にてAIDS治療薬の研究に従事。メディカル・ライター。医学・ライフサイエンス分野の専門知識に知悉し、出版倫理にも造詣が深い。わかりやすい論文の執筆に定評がある。

主 催 生物工学教育委員会・英文誌編集委員会

協力 英文校正エディテージ（カクタス・コミュニケーションズ株式会社）
※参加希望者は当日直接会場にお越しください（途中入退場自由）。

展示会

日時 9月28日（水）・29日（木）9：00～18：00，30日（金）9：00～15：00

会場 富山国際会議場 3階展示会会場（ホワイエ）（A会場に隣接）
理化学機器，試薬，書籍などの展示，情報交換の場です。ドリンク・コーヒーコーナーもごございます。是非お立ち寄りください。

ランチョンセミナー

日時 9月28日（水）・29日（木）11：45～12：45，30日（金）11：30～12：30

会場 富山国際会議場 3階A会場（メインホール）

ANAクラウンプラザホテル富山 3階C会場，D会場，E会場

※参加希望者は事前に参加登録を大会ホームページで行ってください（申込みサイトは8月中旬にオープン予定）。事前登録をされた方は，登録後に送られる受付メールを印刷してご持参ください。当日は，10：30までに大会受付で受付メールをご呈示のうえ，整理券をお受け取りください。

9月28日（水）：タカラバイオ株式会社（A会場），株式会社島津製作所（C会場），株式会社エービー・サイエックス（E会場）

9月29日（木）：株式会社シクロケムバイオ（C会場），アジレント・テクノロジー株式会社（D会場），ヒューマン・メタボローム・テクノロジーズ株式会社（E会場）

9月30日（金）：東ソー株式会社（A会場），サーモフィッシュャーサイエンティフィック株式会社（C会場），日本ウォーターズ株式会社（E会場）

若手会口頭発表

生物工学若手研究者の集い（若手会）が主催する博士後期課程在学生による口頭発表会を29日（木）ポスター発表と同時時間帯に実施します。

日時 9月29日（木）16：00～18：00

会場 富山国際会議場 2階B会場（特別会議室）

生物工学若手研究者の集い（若手会）総会・交流会

日時 9月29日（木）18：30～20：30

会場 ANAクラウンプラザホテル富山 3階 鳳

会費 事前登録一般3,000円，学生1,500円，当日受付一般4,000円，学生2,000円（すべて税込）

混雑緩和のため，事前登録に御協力ください。事前登録をされた方は，参加費を下記の口座に振り込んでいただけますと幸いです。

ジャパンネット銀行・すずめ支店（002）普通預金・口座番号 7295996

口座名義 生物工学若手研究者の集い

※夏のセミナーの口座とは異なりますので，ご注意ください。

※会費は当日若手交流会会場の受付でもお支払いいただけます。

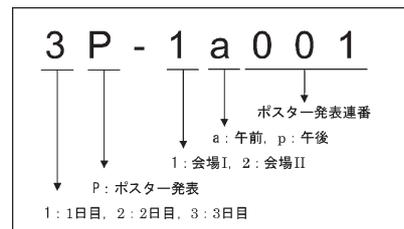
定員 80名 ※当会の参加に年齢制限はございません。皆様どうぞご参加ください。

参加申込 8月19日（金）までに、氏名、一般/学生の別、所属、連絡先（E-mail, TEL）をご記入の上、申込みフォーム（学会HP内<http://www.sbj.or.jp/division/young/>）よりお申し込みください。折返し確認メールをお送りいたします。

問合せ先 日本生物工学会 若手会2016 小柳 喬（石川県立大学生物資源環境学部）
E-mail: koyataka@ishikawa-pu.ac.jp

ポスター発表者へのお願い

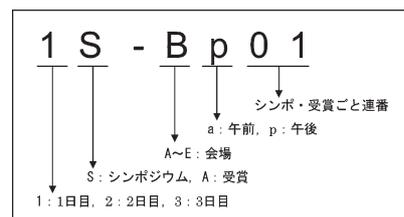
掲示場所・発表の日時 ポスター発表の会場は、富山国際会議場2階（ポスター会場I）とANAクラウンプラザホテル富山3階（ポスター会場II）ASUKAの2か所に分かれております。発表者に通知しております演題番号より、掲示日および会場がわかります（右図を参照）。掲示時間は9月28日（水）・29日（木）は10:00～18:00、30日（金）の午前のセッションは29日（前日）の18:15～翌30日11:00、同日午後のセッションは11:15～17:30までです。ポスターは発表コアタイム終了直後に撤去をお願いします。ポスターは、指定場所に掲示してください。最終ケタの数字が奇数番号発表者は発表コアタイムの前半1時間、偶数番号発表者は発表コアタイムの後半1時間、各自のポスター前で内容説明をお願いします。



ポスター様式 ポスターボードのサイズは1200 mm（ヨコ）× 2100 mm（タテ、ただし床から）です。ポスターはA0サイズ（841 × 1189 mm）を推奨いたします。ポスターのタイトルと図表は英語で作成してください。またカラーを使用の場合は、緑と赤の区別の難しい人がおられることを配慮して、この色の組合せは極力避けてください。

各種講演番号の見方

受賞講演・シンポジウム 1桁の数字は講演発表日、次のアルファベットは受賞講演（A）またはシンポジウム（S）、次のアルファベットは会場（A～E）、次の桁の小文字アルファベットは午前（a）または午後（p）、次の数字はその会場での講演の順番を示します。（たとえば、1S-Bp01は、大会1日目、シンポジウム、B会場、午後の部、1番目の講演です。）



ランチョンセミナー 1桁の数字はセミナー開催日、次のアルファベットはランチョンセミナー（L）、次のアルファベットは会場（A～E）、次の数字はセミナー番号を示します。（たとえば、1LA1は、大会1日目、A会場、番号1のランチョンセミナーです。）

シンポジウムのオーガナイザーおよび発表者の方へのお願い

- 1) 大会実行委員会は、液晶プロジェクター（通常のパソコン接続ケーブルを含む）を用意いたします。
- 2) コンピュータはオーガナイザーまたは発表者をご持参下さい。プロジェクターへの接続や操作は基本的にはオーガナイザーあるいは発表者にお任せいたしますが、会場にはAV機器の担当者を配置しておりますので、万一の場合は対応をお任せください。Macディスプレイアダプターなどが必要な方はご持参ください。
- 3) オーガナイザーは、あらかじめ当日の進行、使用可能機器、ソフトのバージョンなどを発表者にご周知くださいますようお願いいたします。

シンポジウム

『国際的なバイオの展開を目指して』

開催日 (時刻)	場所 (会場)	シンポジウム課題	オーガナイザー
28日 午後 13:30～ 15:30	国際会議場 (A)	培養計測技術の最近のトピックス【本部企画】	児島宏之 (味の素)
	国際会議場 (B)	生物工学研究者の生命情報との向き合い方～バイオインフォマティクス入門から応用へ～	牧野智宏 (アスピオファーマ) 蟹江 慧 (名大) 児島孝明 (名大)
	ANA ホテル (C)	Toward Sustainable Palm Oil Industry Coexisting with Environmental and Biodiversity Conservation 《国際シンポジウム》	酒井謙二 (九大)
	ANA ホテル (D)	Biotechnology of Enzymes in Aldoxime-Nitrile Pathway from Microorganisms, Plants and Animals 《ERATO Asano Active Enzyme Molecule Project 国際シンポジウム》	浅野泰久 (富山県大; JST ERATO)
	ANA ホテル (E)	遺伝子改変技術によるセルエンジニアリングの革新: 産業応用に向けて	河邊佳典 (九大) 河原正浩 (東大)
29日 午前 9:00～ 11:00 (～11:30)	国際会議場 (A)	学会活動が先導する実用化研究・技術～学会は産官学の出会いの場となれるか～	中澤昌美 (大阪府大) 岩木宏明 (関西大) 大橋正孝 (奈良県産業振興総合センター) 小高敦史 (月桂冠)
	国際会議場 (B)	植物代謝工学研究最前線～新産業創出に向けて～	村中俊哉 (阪大) 岡澤敦司 (大阪府大) 田口悟朗 (信州大)
	ANA ホテル (C) (～11:30)	Artificial Molecular Design to Create “Neobiological Molecules” 《国際シンポジウム》 協賛: AMED 「革新的バイオ医薬品創出基盤技術開発事業」	新井亮一 (信州大) 伊東祐二 (鹿児島大)
	ANA ホテル (D) (～11:30)	Japan-Korea Joint Symposium “Advancements in Medical Engineering Using Nano- and Micro-biotechnology” 《国際シンポジウム》	朴 龍洙 (静岡大) 民谷栄一 (阪大)
	ANA ホテル (E)	新規な核酸関連酵素の開発とその産業応用	藤原伸介 (関西学院大) 保川 清 (京大)
29日 午後 13:30～ 15:30	国際会議場 (A)	有用微生物の農作物への新しい展開とその将来像	高木 忍 (ノボザイムズ) 安枝 寿 (味の素) 松山彰収 (ダイセル) 石井正治 (東大)
	国際会議場 (B)	バイオエンジニアリングにおける分析科学の新たな展開	座古 保 (愛媛大) 迫野昌文 (富山大) 上田 宏 (東工大)
	ANA ホテル (C)	2D/3Dプリンタを用いる細胞操作の可能性	藤田聡史 (産総研) 境 慎司 (阪大) 秋山佳丈 (信州大)
	ANA ホテル (D)	10 th Japan-Korea Biomass Symposium 《国際シンポジウム》	田丸 浩 (三重大) 近藤昭彦 (神戸大)
	ANA ホテル (E)	微生物の潜在能力に注目した有用二次代謝産物の「ものづくり」戦略	荒川賢治 (広島大) 大利 徹 (北大)

30日 午後 13:00～ 15:00	国際会議場 (A)	酒類製造における革新技術【本部企画】	堤 浩子 (月桂冠) 安原貴臣 (アサヒグループホールディングス) 高瀬良和 (霧島酒造) 山田 修 (酒類総研)
	国際会議場 (B)	生命ビッグデータの利活用による生物工学のイノベーション	富田因則 (静岡大) 石井一夫 (東京農工大)
	ANA ホテル (C)	Gap Filling of Metabolic Pathway and Application to Producing Valuable Compounds 《国際シンポジウム》	中島信孝 (東工大) 田村具博 (産総研)
	ANA ホテル (D)	和食の機能性のメカニズム～生活習慣病予防, 腸内細菌へのインパクト～	北垣浩志 (佐賀大) 中山二郎 (九大)
	ANA ホテル (E)	セルフリー (無細胞) タンパク質合成技術の新展開	松浦友亮 (阪大) 清水義宏 (理研)

大会トピックス

一般講演のうち、社会的・学問的重要性が高く、時事を得た優秀な研究発表約20題を大会トピックス選定委員会にて厳正な審査により選定致しました。大会トピックスに選定された演題については責任著者にトピックス集原稿を依頼中です。トピックス集は関連報道各社、協賛企業などに公開するとともに、大会期間中に配布し、大会ホームページに公開予定です。

当日参加申込み

当日参加申込み方法 当日、富山国際会議場1階総合受付の窓口にお越しください。8:00から受付を開始します。
当日参加費

	大会参加費	懇親会費
正 会 員	12,000円	12,000円
学生会員	8,000円	6,000円
非 会 員	16,000円	14,000円

(消費税を含む。ただし、正会員・学生会員の参加費は不課税。大会参加費は講演要旨集代を含む。)

当日会場案内

大会受付 総合受付は、富山国際会議場 1階総合受付の窓口にお越しください。8:00から受付を開始します。事前に参加登録を済ませた会員は、参加章をつけて各講演会場へお入りください。予約されなかった方は、当日受付の窓口にお越しください。会期中は必ず見やすいところに参加章をおつけください。参加章のない方は未納者として納入をお願いすることになります。

講演会場でのお願い 講演会場での録音ならびに撮影はご遠慮ください。

昼食について ランチョンセミナーが行なわれますので、事前予約のうえ、ご参加ください。また、富山国際会議場・ANAクラウンプラザホテル富山のレストランや会場近くの飲食店などをご利用ください。

駐車場について 台数が限られていますのでセントラム (LRT)、バスまたはタクシーをご利用ください。

喫煙についてのお願い 指定された場所以外ではタバコを吸わないようお願いいたします。

大会中託児について

大会会場内に託児室は設置しませんが、近隣の保育所 (有料託児) を紹介いたします。利用者には大会より補助 (300円/時間) いたします。

問合せ先 チャイルドスクウェア 代表: 光地尚子

E-mail: childsquare@leaf.ocn.ne.jp TEL. 076-424-0881/090-8096-5468

会場への交通案内

【JR富山駅より】

市内電車（セントラム）…約7分 駅構内の「路面電車富山駅」→「国際会議場前」下車
 バス…約5分「城址公園前」下車 徒歩3分
 タクシー…約5分
 徒歩…城址大通りを南へ約15分

【富山空港より】

タクシー…約20分
 バス（空港連絡バス）…約25分 「総曲輪（そうがわ）」下車 徒歩2分

【高速道路（北陸自動車道）より】

富山ICより約10～15分 国道41号線を富山駅方面に北上

会場案内図



会場案内

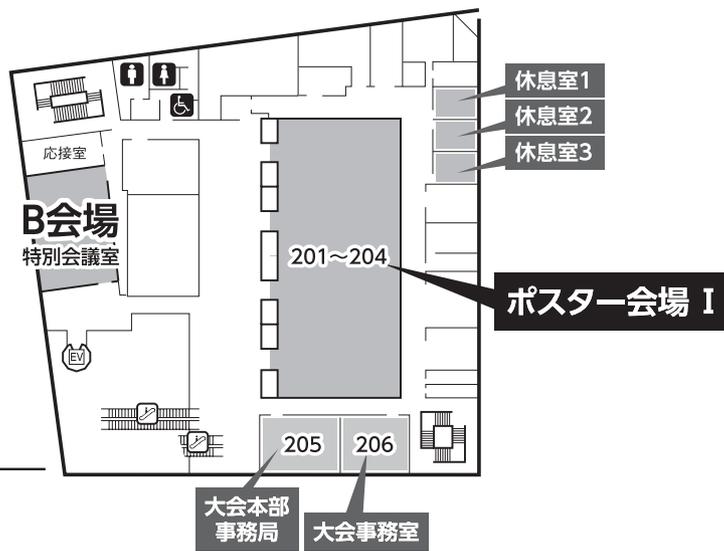
【富山国際会議場】

富山国際会議場

3F



2F



1F



ANAクラウンプラザホテル富山

