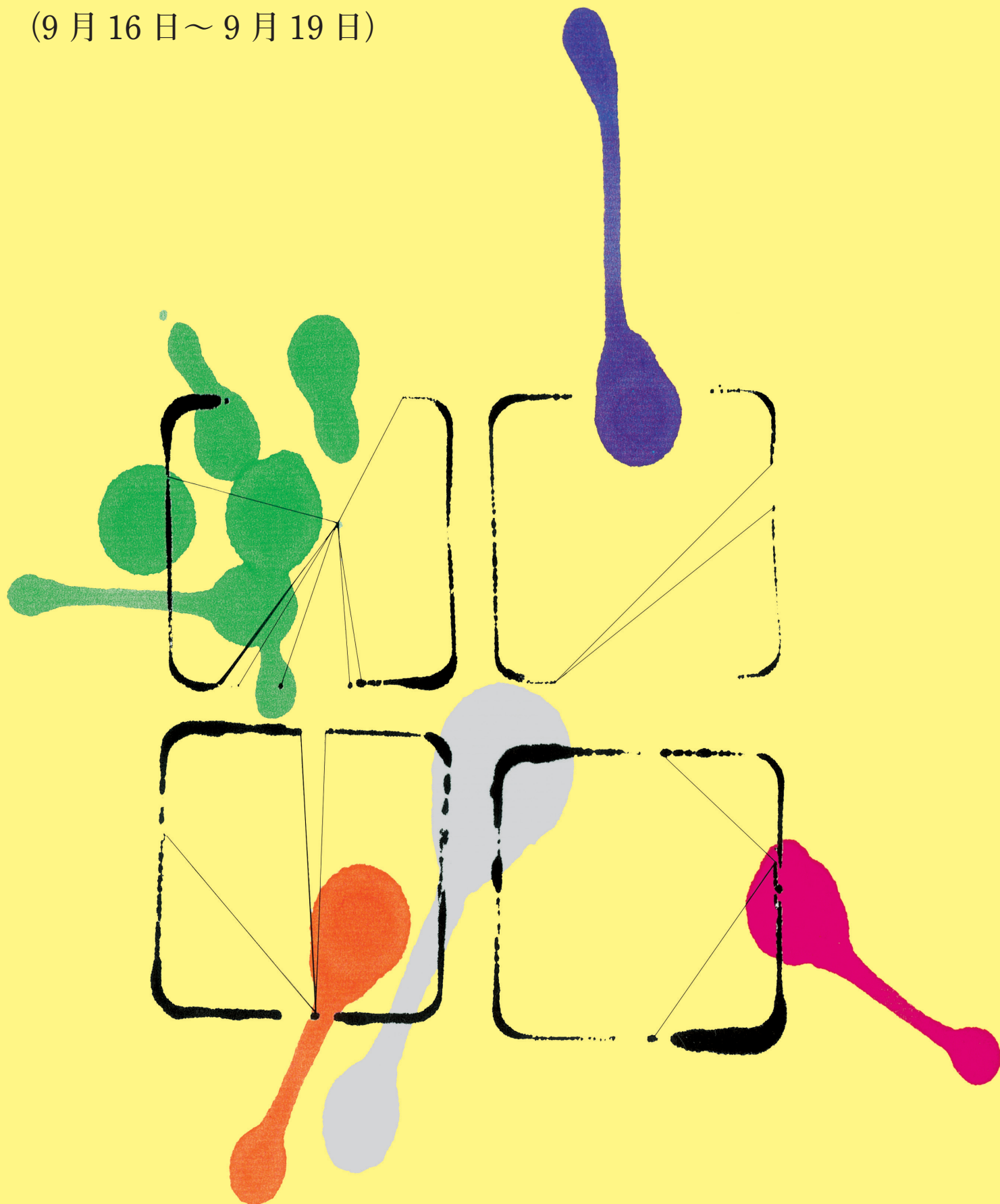


日本物理学会 第 80 回年次大会 (2025 年) プログラム

2025 年 9 月 5 日更新

広島大学 東広島キャンパス
(9 月 16 日～9 月 19 日)



氏 名

テーブルトップ型 無冷媒希釈冷凍機

Model I

革新的なコンパクトモデル

- › インバート構造を採用
(反転型・卓上デザイン)
- › 光学窓に対応
- › 一人作業で迅速にサンプル交換可能

【仕様】

コンパクトな設置面積	1.34m ²
ベース温度	<20mK
冷却時間	<30時間
冷凍能力	250μW@100mK (400μW@100mK へアップグレード可能)
試料空間	150mmφx195mm



› WHY ZERO POINT CRYOGENICS?

カナダ ZERO POINT CRYOGENICS 社のテーブルトップ型無冷媒希釈冷凍機 MODEL I は、従来の常識を覆す反転型設計により、上部より試料にアクセスでき、コンパクトな設置面積と優れた操作性を実現。限られたスペースのラボにもフィットし、最先端の研究環境をスマートに構築します。



**ZERO POINT
CRYOGENICS**



日本総代理店

仁木工芸株式会社

AZUMA Holdings Group

本社 〒140-0011 東京都品川区東大井 5-26-22 TEL (03)4218-4700 (代)
大阪営業所 〒532-0011 大阪市淀川区西中島 3-18-21 TEL (06)6390-3220 (代)
www.nikiglass.co.jp E-mail: niki_sales@nikiglass.com

研究室でオペランド測定が可能なESCA 溶液、バイオ燃料、2次電池、生体適合材料の 測定に最適

SPECS™
A member of SPECSGROUP

環境制御 X線光電子分光装置 EnviroESCA SPC01

特長

- 試料環境を低真空 (100 mbar) ~ 高真空まで制御
- 固体から溶液、バイオ試料も測定可能
- 大型試料測定：最大Φ60 mm、高さ40 mm
- 全自動で試料搬送から測定までをバッチ処理
- ロボットによる無人自動搬送・自動測定
- ディレイライン検出器：最大400 ch
- 試料環境の制御、測定が全自動
- 簡単試料導入

用途・アプリケーション

- Operando、In-situ 測定
- 触媒反応測定
- 金属の腐食反応
- エネルギーデバイス、電池材料
- 固液界面測定
- バイオサンプル
- 生体適合材料



8 インチ、12 インチ半導体ウエハ分析 X 線光電子分光装置 Enviro METROS シリーズ リリース！ SPC11

オープンアーキテクチャ (ソフト&ハード) の 無冷媒SQUID

SQUID磁束計 CG03

CRYOGENIC
CRYOGENIC LIMITED

特長

- 1 Wパルスチューブ冷凍機を採用し液体ヘリウムの追加不要
- He-3インサートオプション 300 mK ~
- オープンアーキテクチャ：ソフトウェアのソースコード提供、生データ・処理アルゴリズムへのアクセス可能
- 高温オプション ~ 700 K



TII 東京インスツルメンツ
TOKYO INSTRUMENTS

グローバルにネットワークを広げ、最先端の科学をお客様に提供

本 社：〒134-0088 東京都江戸川区西葛西6-18-14 T.I.ビル

Tel. 03-3686-4711

営業所：〒532-0003 大阪府大阪市淀川区宮原4-1-46 新大阪北ビル

Tel. 06-6393-7411

URL: <https://www.tokyoinst.co.jp> Mail: sales@tokyoinst.co.jp

TII Group Company

UNISOKU
TII Group

超高真空・極低温走査型プローブ顕微鏡
高速分光測定装置、クライオスタット

LOTIS TII

Nd:YAGレーザー、Ti:Sレーザー
OPOLレーザー

総合カタログ2024-2026をお求めのかたはコチラ！

* 価格帯は、WEBカタログには付属しません。
配送分のみのお取り扱いになります。



T O K Y O 2 3
FOOTBALL CLUB

東京インスツルメンツは、東京23FCを応援しています。

秒の再定義に向けた
光格子時計の
高稼動運転を達成
物理計測標準研究部門 小林 拓実

急募、挑戦者

25年度第2回研究職公募実施！

新プログラムの開発で
固体ナノ材料の解析に
革新を起こす
触媒化学研究部門 永島 裕樹

美しいナノ構造の
高性能電極を開発
ゼロエミッション国際共同研究センター
バガリナオ カタリン

分野横断で 社会実装にいちどむプロ集団

国立研究開発法人 産業技術総合研究所(産総研)は、日本の産業や社会に役立つ技術の創出とその実用化を行う国立の研究機関です。応用研究から社会実装までを手がけた研究者が多数在籍しており、社会実装を支える体制も充実しています。研究分野が多岐にわたるのも産総研の特徴で、分野をまたいだ研究のシナジーが生まれやすい環境です。



▲ 産総研採用サイト

今年度も約170名の 大規模採用実施中！

- | | |
|--------------|-----------------------------------|
| ■ エネルギー・環境領域 | ■ エレクトロニクス・製造領域 |
| ■ 生命工学領域 | ■ 地質調査総合センター |
| ■ 情報・人間工学領域 | ■ 計量標準総合センター |
| ■ 材料・化学領域 | ■ 量子・AI 融合技術ビジネス開発
グローバル研究センター |

キャリアパス展示出展中！

産業技術総合研究所 経営企画本部 DEI 人事部リクルーティング室
E-mail : hrd-keikaku-ml@aist.go.jp



株式会社とめ研究所

私たちが目指す社会

私たちが目指す社会、それは機械をより賢くし、"人と機械が共生する社会"をつくり、"生活が楽しくなる"こと。この思いに基づき、経営ビジョンを「**人と機械の共生でもっと生活を楽しむ**」にしています。

当社のエンジニアは皆、経営ビジョンに繋がる面白い技術的課題に向き合い、思う存分能力を発揮しています。そのような会社であり続けたい思いから、経営理念を「**面白い事をして社会や生活を変える**」にしています。

経営ビジョンの実現には幅広い分野での貢献が必要です。事業ミッション「**お客様の研究開発へ貢献する“ソフトウェア研究開発受託会社”**」のもと、日本全国の多くのお客様に貢献しています。



得意分野

知能情報処理技術(※)に関する、最先端ソフトウェアの調査、研究、開発、評価など
 ※人工知能、機械学習・ディープラーニング、データサイエンス、画像処理、検査・計測・ロボット、自然言語処理、ヒューマンインタフェース、組込み制御

高度な技術集団

エンジニアは5割が博士号取得者、8割が博士課程出身。物理、情報、数学など、幅広い専門分野出身のエンジニアが活躍。多様な課題をお客様とともに解決します。

お客様からは「最新のアルゴリズムを提案して、プロトタイプを実装し試行錯誤してもらえる会社」、「唯一、研究者のイメージをソフト化できる。チームメンバーも信頼しています」とご評価頂いています。

人と機械の共生でもっと生活を楽しむ

とめ 株式会社とめ研究所

日本全国の研究開発を受託

独立系研究開発会社としての強みを活かし、日本を代表する大手企業研究所等のパートナーとして、先端の研究開発、技術者派遣で多くの実績があります。

マルチラボ体制により、お客様に近いラボが担当いたします。

博士課程新卒、既卒者通年採用中

業務内容は最先端ソフトウェアの研究開発。人工知能、機械学習・ディープラーニング、データサイエンス、画像処理等のアルゴリズム研究開発。

博士課程での研究で培った課題追究力、論理的思考力、実用的な数学(統計、シミュレーション、データ解析等)を重視。プログラミング技術は研修等で習得できます。

詳細は当社HPを参照下さい。

URL : <https://www.tome.jp>

■本社ラボ ■京都ラボ ■広島ラボ ■京阪奈ラボ ■名古屋ラボ ■筑波ラボ ■横浜ラボ ■東京ラボ

日本の科学技術を変える 研究開発マネジメント人材

日本の研究力強化に向けては、研究者とともに、研究を常にイノベーションの視点から見つめるパートナーの存在が必要です。科学技術振興機構（JST）は2022年度より、そのような高度な専門人材「研究開発マネジメント人材」のための人事制度を新たに設けました。

基礎から社会実装に向けたイノベーションの分岐点となるJSTにおいて、イノベーション政策と研究現場を戦略的につなぎ、成果最大化に貢献する人材を採用、育成し、日本全体の研究開発において活躍できる人材へと発展させていきます。

ファンディングプログラムの運営・マネジメントに特化

- ✓ JSTのファンディングプログラムの運営・マネジメントに特化した職種
- ✓ 第一線の研究者と力を合わせて世の中を変えるイノベーション創出に貢献！

独自の処遇・研修

- ✓ 年齢に依らず、本業務に関連する経験実績を考慮して決定します。
- ✓ 年収600万円以上
※ただし一部手当については、勤務月数に応じた調整あり
- ✓ 本職制専用の研修や相互鍛錬機会あり

定年制登用制度

- ✓ 定年制への登用機会あり（選考あり）
- ✓ 大学、研究機関などとともに、日本全体の研究開発現場で活躍できる人材へ

定年制登用後は

↓
長期的視点で
高度な活躍が可能に



研究開発マネジメント人材に係る制度について

高度な専門人材（プロデューサー的人材）



配属先事業例

CREST	さかひ PRESTO
ERATO	創発 創発的研究支援事業 Fusion Oriented Research for disruptive Science and Technology
JST MIRAI 未来社会創造事業	Gtex 革新的GX技術創出事業
ムーンショット型研究開発事業 MOONSHOT RESEARCH & DEVELOPMENT PROGRAM	K Program 経済安全保障重要技術育成プログラム

JSTにおいて、研究成果最大化に貢献するスキルやノウハウを発展させようという意欲あふれる人材を募集しています。

問い合わせ先





一般社団法人 日本物理学会

第 80 回年次大会（2025 年）プログラム （広島大学 東広島キャンパス）

日 時 2025 年 9 月 16 日（火）～ 9 月 19 日（金）
場 所 広島大学（東広島キャンパス）
電 話 ① 070-1435-6536 ② 080-9718-0995
（大会本部臨時電話。注意：年次大会会期中のみ使用可。）
U R L <https://www.jps.or.jp/activities/meetings/annual/annual-index.php>（物理学会ホームページ）

開催領域

開催領域	素粒子論領域 領域 1：原子分子，量子エレクトロニクス，放射線 領域 3：磁性 領域 5：光物性 領域 7：分子性固体 領域 9：表面・界面，結晶成長 領域 11：物性基礎論，統計力学，流体物理，応用数学，社会経済物理 領域 13：物理教育，物理学史，環境物理 領域横断（理事会企画）	素粒子実験領域 理論核物理領域 実験核物理領域 宇宙線・宇宙物理領域 領域 2：プラズマ 領域 4：半導体，メソスコピック系，量子輸送 領域 6：金属（液体金属，準結晶），低温（超低温，超伝導，密度波） 領域 8：強相関電子系 領域 10：構造物性（誘電体，格子欠陥・ナノ構造，X線・粒子線，フォノン） 領域 12：ソフトマター物理，化学物理，生物物理 物理と社会	ビーム物理領域 計算物理領域
------	--	--	-------------------

論文賞・米沢富美子記念賞・AAPPS-JPS Award 表彰式 総合講演プログラム

会場：広島大学 東広島キャンパス
サタケメモリアルホール（1,000 席）
日時：2025 年 9 月 18 日（木） 9:00 ～ 12:20（会期 3 日目午前）

会長挨拶・表彰式 9:00 ～ 10:00

9:00 ～ 9:10 会長挨拶
9:10 ～ 9:15 実行委員会役員紹介
9:15 ～ 9:30 日本物理学会 第 30 回論文賞表彰式
選考経過報告，表彰，記念撮影
9:30 ～ 9:45 日本物理学会 第 6 回米沢富美子記念賞表彰式
選考経過報告，表彰，記念撮影
9:45 ～ 10:00 第 3 回 AAPPS-JPS Award 表彰式
選考経過報告，表彰，記念撮影

総合講演 10:10 ～ 12:20

座長：宮下 精二（会長）
10:10 ～ 11:10 「基礎科学が創る人類社会の未来 — 包摂的で持続可能な成長に向けて」
五神 真（理化学研究所 理事長）
休憩 11:10 ～ 11:20
座長：野尻美保子（副会長）
11:20 ～ 12:20 「量子コンピュータ研究の最前線」
藤井 啓祐（大阪大学大学院 基礎工学研究科 教授）

注：講演時間 60 分には質疑応答時間 10 分を含みます。

参加登録

参加登録の方法と参加登録費は以下のとおりです。

○早期参加登録

受付期間：2025 年 6 月 10 日（火）～ 8 月 15 日（金）

○期日後参加登録（クレジットカード払いのみ）

受付期間：2025 年 9 月 2 日（火）～ 9 月 19 日（金）

○参加登録費

参加登録費は以下のとおりです。領収書は、参加票・領収書発行ページで会期終了 2 週間以内にダウンロードをお願いいたします。

	本会会員（不課税）		非会員（消費税込）	
	一般会員 / 賛助会員 / 会友	学生 / シニア会員 / 学生会友	一般	学生
早期参加登録	8,000 円	4,000 円	20,000 円	6,000 円
期日後参加登録	9,000 円	4,500 円	20,000 円	6,000 円

○注意

※参加票の事前送付は行いません。参加票・領収書発行ページより各自で参加票をダウンロード、印刷して会場へご持参ください。

※参加票・領収書発行ページについて、メールで URL と認証情報を個別にご案内します。

（早期登録者には 9 月上旬に、期日後登録者にはご登録直後に送信予定。）

※当日、現地に総合受付はありません。参加票の印刷を忘れた場合は大会本部にお越しください。

目 次

開催領域，論文賞・米沢富美子記念賞・AAPPS-JPS Award 表彰式 総合講演等プログラム	前 1
参加登録，目次，実行委員会，謝辞.....	前 2
講演概要集（記録保存用 DVD 版）頒価，参加者への案内.....	前 3
講演者への案内.....	前 4
企業展示会	前 5
交通案内.....	前 6
会場案内.....	前 7
会場配置図	前 9
市民科学講演会.....	前 13
日程表	前 14
シンポジウム一覧表，若手奨励賞受賞記念講演一覧表.....	前 17
招待講演一覧表，企画講演一覧表.....	前 18
チュートリアル講演一覧表，米沢賞受賞記念講演一覧表，AAPPS-JPS Award 受賞記念講演一覧表.....	前 19
インフォーマルミーティング一覧表.....	前 20
領域委員会 素核字チーム領域・物性領域プログラム小委員会 委員一覧表	前 21
領域運営委員一覧表.....	前 22
講演プログラム（日付順に掲載しています）	
（素核字チーム）16 日（ 1 ～ 21） 17 日（ 22 ～ 44） 18 日（ 45 ～ 65） 19 日（ 66 ～ 76）	
（物 性）16 日（77 ～ 113） 17 日（114 ～ 146） 18 日（147 ～ 184） 19 日（185 ～ 199）	
登壇者索引	200

実 行 委 員 会

委員長 木村 昭夫
副委員長 志垣 賢太
委員 青山 拓也
岩田 高広
高橋 弘充
生天目博文
長谷川 巧
宮本 薫

石井 勲
鬼丸 孝博
田口 健
西澤 篤志
檜垣 浩之
宮本 幸治

出田真一郎
黒田 健太
多田 靖啓
野中 千穂
深澤 泰司
山口 頼人

井上 克也
志村 恭通
田中 新
萩田 典男
松村 武

謝 辞

本大会の開催にあたり，広島大学より多大なご協力をいただきました。ここに深く感謝いたします。

講演概要集 (WEB 版・記録保存用 DVD 版)

講演概要集には、素粒子論領域、理論核物理領域、実験核物理領域、素粒子実験領域、宇宙線・宇宙物理領域、ビーム物理領域、計算物理領域、領域 1-13、物理と社会、領域横断（理事会企画）の全領域が掲載されています。

Web 版は参加登録者全員に付与しますので、参加者は別途購入する必要はありません。

Web 版が公開される 2025 年 9 月 8 日（予定）にアクセスキーをメールにて送付いたします。

Web 版の閲覧期間は、2025 年 9 月 8 日（月）から 1 年間です。1 年間公開後、J-STAGE での公開となります。

記録保存用 DVD 版は大会前の事前送付はございません。購入申込・発送は大会終了後の 10 月となります。

○申込期間 2025 年 10 月 1 日（水）～10 月 14 日（火）

○お支払い方法

カード決済、コンビニ決済、銀行振込：URL：<https://www.toyoag.co.jp/jps/>

	記録保存用 DVD 版
申込期間中	1,000 円
申込期間後	1,500 円

参加者への案内

1) 講演時間および討論時間

- 原著講演（口頭発表）……講演時間は一律 10 分、討論時間は一律 5 分です。
- シンポジウム・招待・企画・チュートリアル講演……講演時間はプログラム中の題目の後に記載（5～10 分の討論時間を含む）
- ポスターセッション（展示発表）……講演時間は 120 分。

2) ポスターセッション（PS）を行う領域

領域 3, 領域 4, 領域 5, 領域 6, 領域 7, 領域 8, 領域 9, 領域 10, 領域 11, 領域 12

3) プログラムの記載方法について

- 英語で行われるものは、講演番号の左肩に●印を付記してあります。
- 共同講演については、登壇者は先頭に記載してあります。ただし、登壇者が 2 番目以降の記載になる場合にだけ氏名の左肩に○印をつけてあります。
- PDF 版プログラムには登壇者や題目などの変更情報は反映されません。変更が生じた講演については、WEB 版プログラムに最新情報を順次更新いたします。

4) 講演内容の撮影等について

講演内容の、写真撮影・動画撮影・音声録音・スクリーンショットについては、原則、禁止といたします。必要な場合には、予め登壇者および座長に許可を得てください。

5) 「講演取消」について

- プログラムに「取消（以下、講演時間繰り上げ）」と記載のあるものについては、セッションの前半・後半内でそれ以降の講演時間を繰り上げます。
- プログラムに講演が記載されていて、発刊以降に「講演取消」になったものについては、講演時間の繰り上げは行いません。

6) 大会への参加方法

参加票・領収書発行ページより各自で参加票（A4 サイズ）をダウンロード、印刷して会場へご持参ください。参加票は四つ折り（A6 サイズ）にして現地会場（各建物の入り口）で配布される参加票ホルダーに入れて、首から下げて講演会場にお越しください。

参加票の配付方法については、以下をご参照ください。

<https://www.jps.or.jp/activities/meetings/attendanceticket.php>

講演者への案内

1) 講演者の持ち時間

- a. 口頭発表
講演時間（10分）に討論時間（5分）を加えた時間です。
- b. シンポジウム・招待・企画・チュートリアル講演
講演時間はプログラム中の題目の後に記載（5～10分の討論時間を含む）。
- c. ポスターセッション（PS）
講演時間は120分。

2) 講演時間および討論時間の合図

- a. 口頭発表

講演者への合図	ベル
講演開始時	
2/3経過時	1回鳴る
講演終了時	2回鳴る
持ち時間終了時	3回鳴る

- b. ポスターセッション

午前：10:00～12:00が講演時間（※9:30から掲示）

午後：14:00～16:00が講演時間（※13:30から掲示）

準備：講演開始30分前に掲示を済ませてください。
講演開始時：座長から開始のアナウンスとベル等での合図があります。
講演終了時：座長から終了のアナウンスとベル等での合図があります。
片付け：終了後も議論を続けて結構ですが、終了後30分を目途に展示物を片付けて撤収してください。

3) 液晶プロジェクター

- a. 全会場に配置します（除：PS会場）。ノートPCはご自身でご用意下さい。使用はセルフサービスです。接続及び表示テストは休憩時間に行いセッションが遅れることのないようにしてください。
- b. 接続コードはすべての会場でHDMIケーブル（一般的なタイプA）が備え付けられています。
※ 相性等の問題により映写できない場合でも本会及び実行委員会は責任を負いかねますので、必ず代替策によるバックアップをご準備ください。

4) ポスターセッションの実施方法

- a. 会場には1講演につき幅0.9m×高さ2.1mの展示板1面を用意します。
- b. 展示板左上に講演番号が記されています。各講演者は自分の講演番号の場所に（講演番号通知メール参照）ポスターを展示してください。
- c. 発表者は展示板に貼り出すポスターを創意をもって展示してください。また、展示板上部には講演題目、講演者氏名、所属を記入した用紙を貼ってください。なお、その際に展示板左上部の講演番号をふさがないようにご注意ください。
- d. ポスターセッションパネルに貼り出すポスターは PUSH ピンで止めてください。
なお、PUSH ピンは講演者各自で用意してください。

展示会

JPS Expo

Annual 2025

開催のお知らせ

会期:2025年9月16日(火)~18日(木)10:00~17:00

会場:広島大学東広島キャンパス 西体育館

(西条駅、東広島駅から路線バスで約15分。バス停「広大西口」下車すぐ)



出展企業・団体
44社
過去最多の
出展者数!

物理学を力強くサポートする企業・団体の展示会

出展企業・団体一覧 (2025年8月22日現在) [50音順]

【機器・サービス展示】

IQM Quantum Computers、VASTA PTE. LTD.、応用光研工業(株)、オーテックス(株)、オックスフォード・インストゥルメンツ(株)、コアックス(株)、(株)サーモ理工、(株)サムウエイ、(株)ジェック東理社、ジャパンハイテック(株)、SCALINQ、太陽日酸(株)、Zurich Instruments AG、テルモセラ・ジャパン(株)、(株)東京インストゥルメンツ、(株)東陽テクニカ、仁木工芸(株)、日本オートマチック・コントロール(株)、日本カンタム・デザイン(株)、(国研)日本原子力研究開発機構原子力科学研究所JRR-3、日本スウェージロックFST(株)、(株)日本放電技術、ハインソル(株)、パルステック工業(株)、フジトク(株)、ブルーフォース(株)、マイクロン(株)、ライボルト(株)、リゴルジャパン(株)

【コンベンションビューロー展示 会議開催についてお気軽にご相談ください!】

しずおかコンベンションビューロー、(公財)浜松・浜名湖ツーリズムビューロー

【キャリアパス展示 学生も、ポスドクも!キャリアのお悩み解決します!★日替わり出展企業もお見逃しなく!★】

[9/16(火)] NTT(株)(NTT R&D)、(国研)産業技術総合研究所、JSR(株)、(株)豊田中央研究所、(株)Nanofiber Quantum Technologies

[9/17(水)] NTT(株)(NTT R&D)、エレファンテック(株)、(国研)産業技術総合研究所、JSR(株)、(株)豊田中央研究所、(株)Nanofiber Quantum Technologies、(株)ブレインパッド

[9/18(木)] NTT(株)(NTT R&D)、(株)豊田中央研究所、(国研)日本原子力研究開発機構

【書籍・出版社展示】

(株)紀伊國屋書店、共立出版(株)、Springer、(一社)日本物理学会、ユサコ(株)

展示内容キーワード『こんなキーワードが集まりました!!』

Xを使って#JPS_Expoと一緒に気になるキーワードを検索!ブース番号を確認しよう!

#世界を変える_一人になろう #電子回路 #インクジェット #アルゴリズム設計 #シンチレータ #量子コンピュータ #原子冷却 #量子センサー #極低温 #超電導マグネット #物性測定 #読み・学び・究める人と組織を支援する #関連書籍展示 #極低温用セミリジッド同軸ケーブル #実験用_赤外線加熱装置 #産総研_研究職員募集 #世界を制する半導体材料 #極低温 #富士山の眺望とお茶でおもてなし #冷却加熱ステージ #超低温機器 #Boxcarも使えるロックインアンプ #半導体 #はかる_技術で未来を創る #数理・AI分野の研究事例・イベント紹介 #磁場と低温_他にも色々 #超伝導 #物性評価測定システムPPMS・MPMS #ニュークリア_リニューアブル #JRR3 #東京・大阪から約90分 #小型卓上放電加工機 #簡単_ラウエカメラ #近赤外~テラヘルツ #オンラインLaTeXエディタ #オシロスコープ #信号発生器 #真空ソリューションのパイオニア #英文論文誌 #JPSJ #PTEP #HotTopics



JPS Expo X
(@JPS_Expo)

展示会内開催イベント・併設コーナーのご案内



スタンプラリー抽選会

出展者提供の非売品グッズ、物理学に関する面白グッズ、広島土産などの豪華景品がその場で当たる!



コーヒーブレイク コーナー

おいしいドリンクと休憩ラウンジを完備!

JPS Expo 謎解きイベント

物理学に関するクイズ、広大や広島にまつわるクイズなどを出題!シルバースポンサー:太陽日酸(株)のクイズも必見です!見事全問正解した人の中から抽選で豪華景品を後日プレゼント。

参加費無料!おいしいお弁当付き!ランチョンセミナー

学生さん必見のキャリアパスに関するセミナーや、研究開発に役立つ製品・サービスについての紹介などのセミナーをおいしいお弁当を食べながら聴講いただけます。参加方法、開催詳細はJPS Expo X(@JPS_Expo)にて発信いたします。見逃さないように、フォローお待ちしています!

■9/16(火)【学生向け】(株)Nanofiber Quantum Technologies「Development of Quantum Interconnect using Nanofiber Cavities with Neutral Atoms」

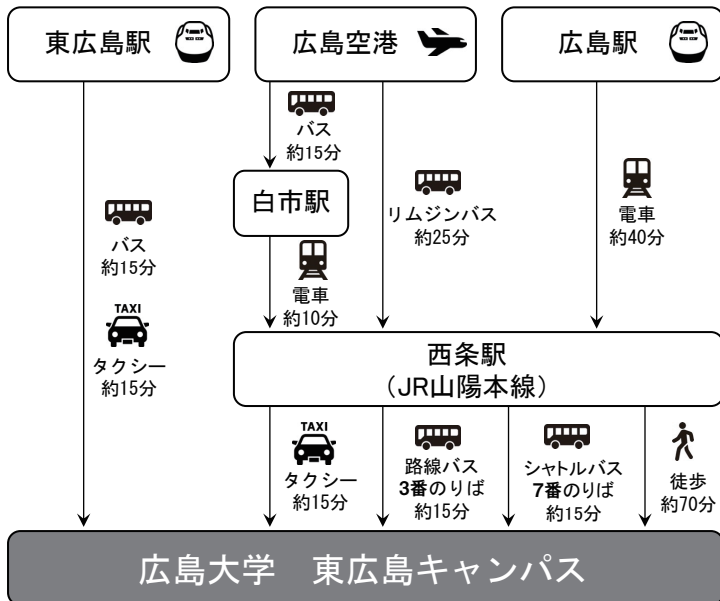
■9/16(火)【学生向け】合同セミナー ・NTT(株)(NTT R&D)「世界を変える一人になろう。 ~NTT R&Dに関するご紹介~」
・サイエンスエッジ(株)「売れる製品と事業を生み出す、最強のリーン開発メソッド」

■9/17(水)【学生向け】(株)ブレインパッド「①データ活用のリーディングカンパニー ブレインパッドの会社概要紹介、②理論物理学博士がブレインパッドに入社して思うこと」

■9/18(木) American Physical Society「①Peer Review and Publishing for a Global Physics Audience: Emerging Trends at the Physical Review journals、
②Writing for Impact: Crafting Better Scientific Papers」

※8月22日時点の開催予定です。

交通案内



東広島キャンパス内のバス停（路線バス）と最寄りの会場
 ○ 広大中央口・・・EK会場、EL会場、B会場
 ○ 広大西口・・・SK会場、SL会場、PS会場

シャトルバス乗降場所の最寄り会場
 ○ 西第2駐車場・・・SK会場、SL会場、PS会場



【シャトルバスについて】

本会参加者用に JR 西条駅ー広島大学間で無料のシャトルバスを運行します。

○乗降場所：

JR 西条駅（南口ロータリー 7 番のりば付近）・広島大学（西第 2 駐車場）

○運行時間（約 15 分間隔で運行）：

往路（JR 西条駅発）7:30 発～ 10:40 発

復路（広島大学発）16:30 発～ 19:40 発（会期 4 日目のみ 11:30 発～ 13:50 発）

※運行時間帯、乗車人数には限りがございます。時間に余裕をもってご利用ください。

※シャトルバスは JR 西条駅⇄広島大学・西第 2 駐車場（路線バス「広大西口」停留所隣）の直通運転のみとなります。

※お並びいただいた順にご乗車ください。

【路線バスについて】

JR 西条駅南口 3 番乗り場から「広島大学方面」（約 15 分・330 円）、

あるいは JR 東広島駅から「広島大学行き」（約 15 分・410 円）にご乗車ください。

PASMO・Suica 等の交通系 IC カードがご利用できます。

https://www.jps.or.jp/activities/meetings/files/2025A_busnorikata.pdf

なお、大会期間中はバスが増便される予定です。

東広島駅からバスが 1 日 5 往復のみ、タクシーは約 2500 円です。

○大学へのアクセス方法、時刻表、運賃など（広島大学サイト）

<https://www.hiroshima-u.ac.jp/access/higashihiroshima>

○臨時バス時刻表（西条駅 - 広島大学間、東広島駅 - 広島大学間）(PDF)

https://www.jps.or.jp/activities/meetings/files/2025A_rinnjibin_jikokuhyou.pdf

会場案内

東広島キャンパス



【総合受付】

今大会では総合受付の設置はありません。
現地登録はありませんので、早期参加登録、期日後参加登録をされた方はご自身で「参加票」を印刷の上、直接会場へお越しください。参加票ホルダーは会場で配布いたします。

【大会本部】

大会本部は、「総合科学部 K 棟 K202」（SK 会場 2 階）に設置します。
今大会では大会本部等での手荷物預かりは行いません。

【インターネット接続について】

現地会場で参加者用のインターネット環境の用意はありませんので、必要な方は個人で必ずご用意ください。
eduroam アカウントをお持ちであれば無線 LAN に接続できます。

【昼食・売店について】

9 月 16 日～19 日 日本物理学会営業店舗						
		席数	9 月 16 日 (火)	9 月 17 日 (水)	9 月 18 日 (木)	9 月 19 日 (金)
食 堂	北 1 食堂	250	8:00 ～ 19:00	8:00 ～ 19:00	8:00 ～ 19:00	8:00 ～ 19:00
	北 1 レストラン	80	11:00 ～ 14:45	11:00 ～ 14:45	11:00 ～ 14:45	11:00 ～ 14:45
	北 2 食堂	276	閉店	閉店	閉店	閉店
	北 2 ベーカリー	40	閉店	閉店	閉店	閉店
	マーメイドカフェ	100	10:30 ～ 15:00	10:30 ～ 15:00	10:30 ～ 15:00	10:30 ～ 15:00
	レストラン ラ・ポエウム	64	11:30 ～ 14:30	11:30 ～ 14:30	11:30 ～ 14:30	11:30 ～ 14:30
	西 2 食堂	390	11:00 ～ 14:00 (特別営業)	11:00 ～ 14:00 (特別営業)	11:00 ～ 14:00 (特別営業)	11:00 ～ 14:00 (特別営業)
	東食堂	288	閉店	閉店	閉店	閉店
	会館食堂	312	11:00 ～ 19:30	11:00 ～ 19:30	11:00 ～ 19:30	11:00 ～ 19:30
ショッ プ	北 1 コープショップ		10:00 ～ 17:00	10:00 ～ 17:00	10:00 ～ 17:00	10:00 ～ 17:00
	西 2 コープショップ		9:00 ～ 17:00	9:00 ～ 17:00	9:00 ～ 17:00	9:00 ～ 17:00
	会館コープショップ		10:00 ～ 17:00	10:00 ～ 17:00	10:00 ～ 17:00	10:00 ～ 17:00
	北 2 コープショップ		11:00 ～ 14:00	11:00 ～ 14:00	11:00 ～ 14:00	11:00 ～ 14:00

「お弁当は、各コープショップ店舗内にて販売しております。
購入については、現金又はクレジットカードでのお支払いとなります。
交通系 IC カードやキャッシュレス決済はご利用いただけません。」

【喫煙について】

キャンパス内は全面禁煙ですが、周辺道路も禁煙です。ご協力をお願いします。
<https://www.hiroshima-u.ac.jp/news/86248>

【駐車場】

車での来場はお断りしています。大学周辺にも駐車スペースはありません。
身障者の方など、特別の理由により駐車を希望される方は事前にその旨を大会本部へお申し出ください。

【車椅子での来場】

講演会場には車椅子での来場が可能です。案内・補助の必要な方は、大会本部にご連絡ください。

【託児室】

大会期間中、託児室を設置します。ご利用を希望される方は大会ホームページをご覧ください。

【企業展示会（機器・書籍・キャリアパス展示）】

大会期間中、企業展示会場にて企業等による展示会を開催します。（詳細は p.5 参照）

【市民科学講演会】

9 月 21 日（日）に市民科学講演会を広島国際会議場にて開催します。

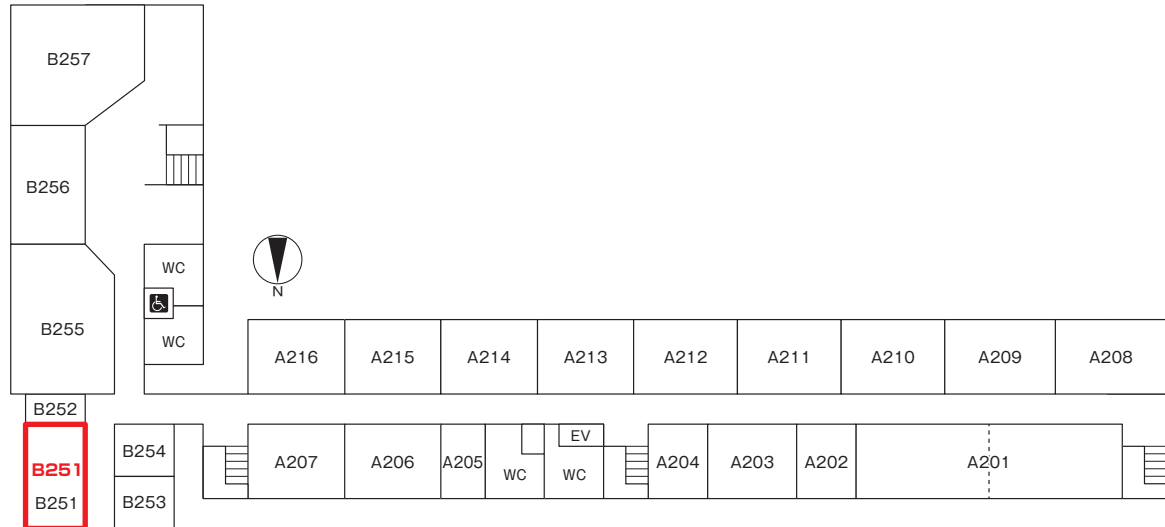
【その他】

会場以外の教室の使用、インフォーマルミーティング以外の時間外の会場の使用など、会場内及び大学構内において、許可されていないものは一切の使用を禁じます。

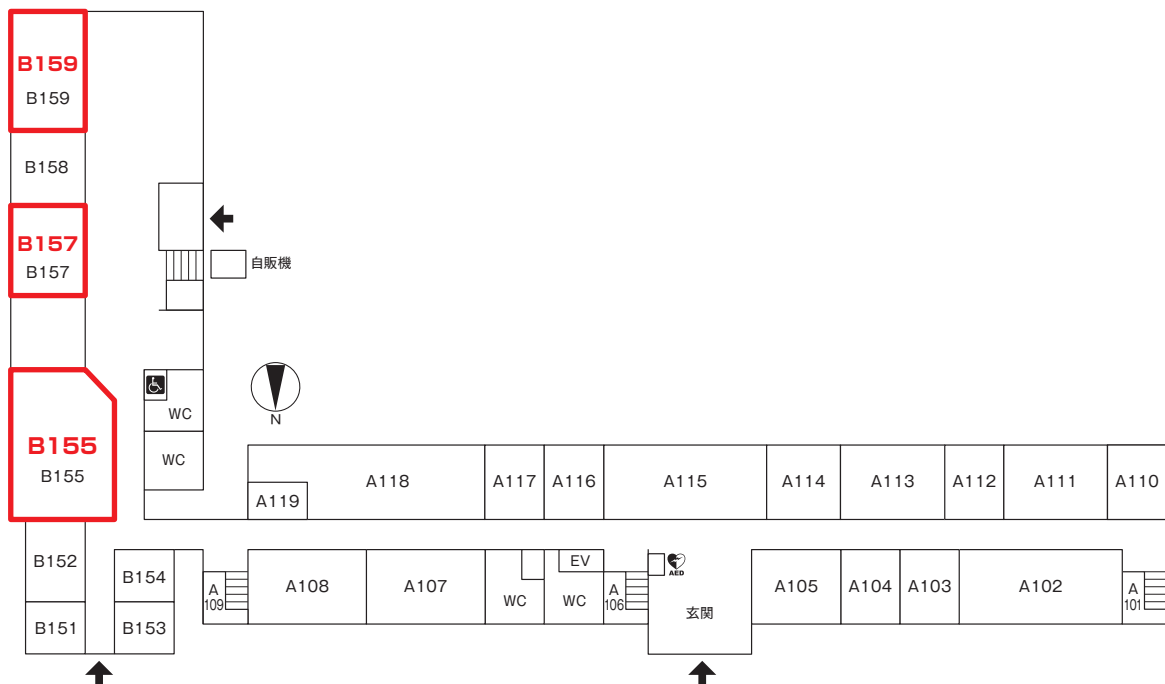
会場配置図

経済学部講義棟

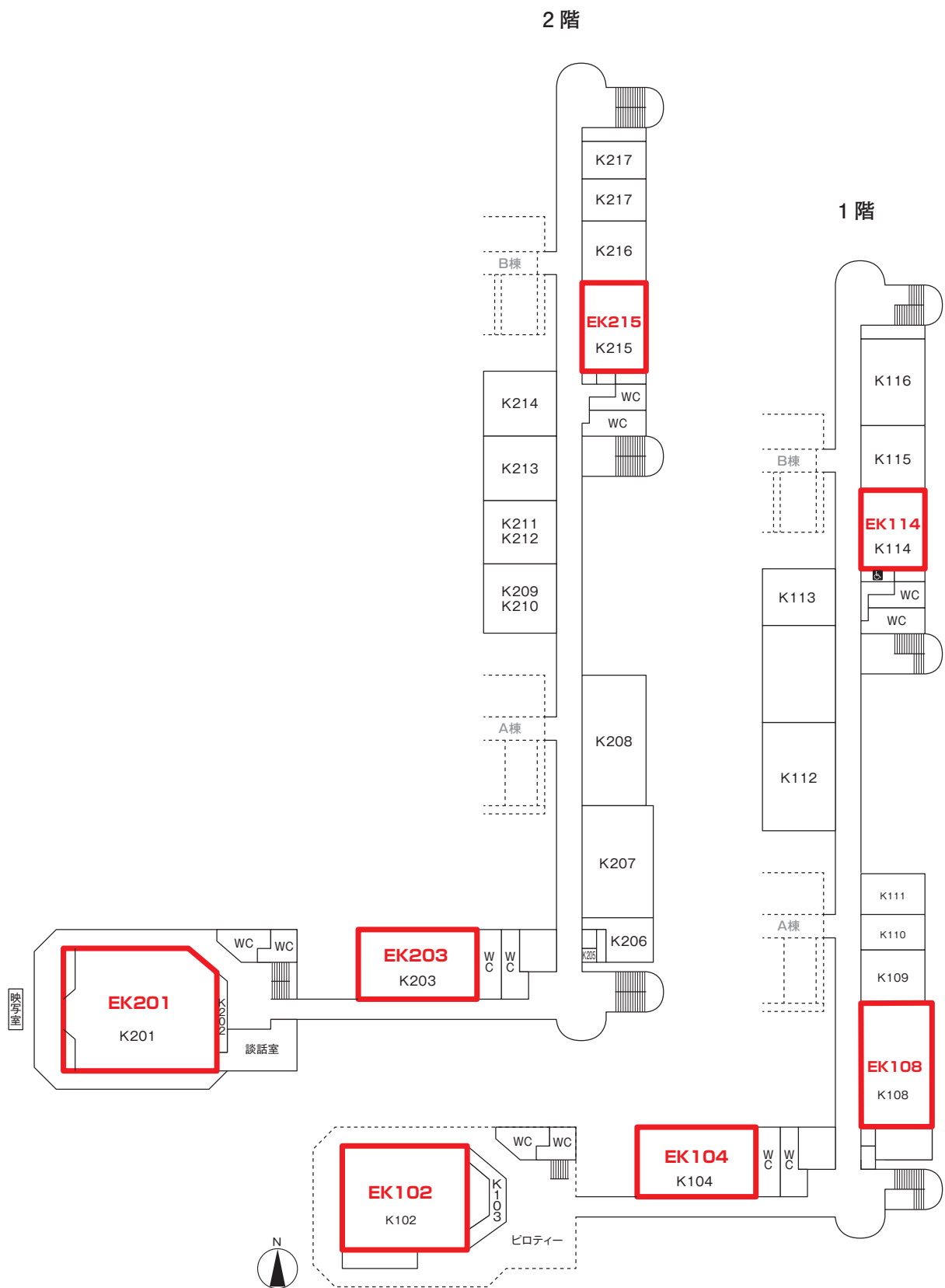
2 階



1 階



教育学研究科 K 棟

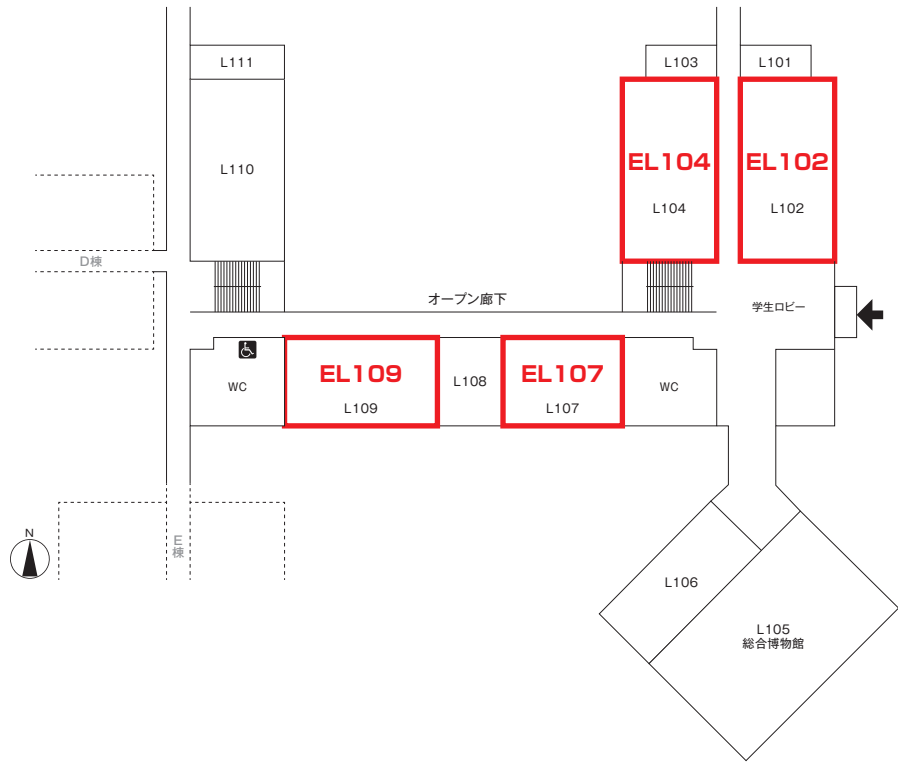


教育学研究科 L 棟

2 階

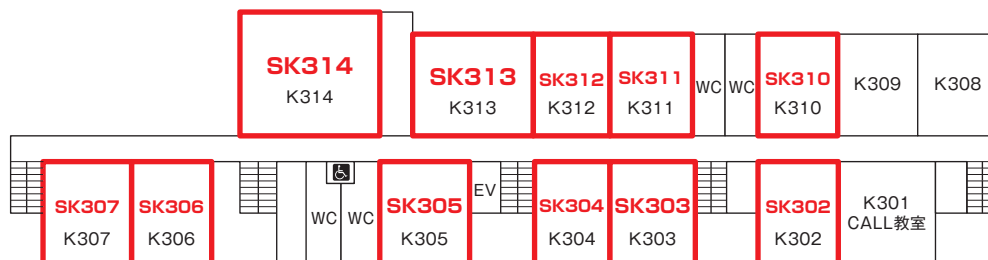


1 階

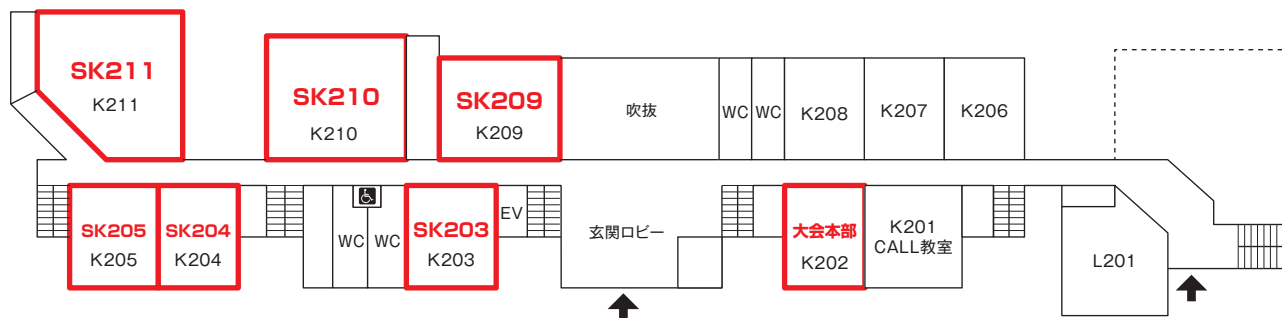


総合科学部 K 棟・L 棟

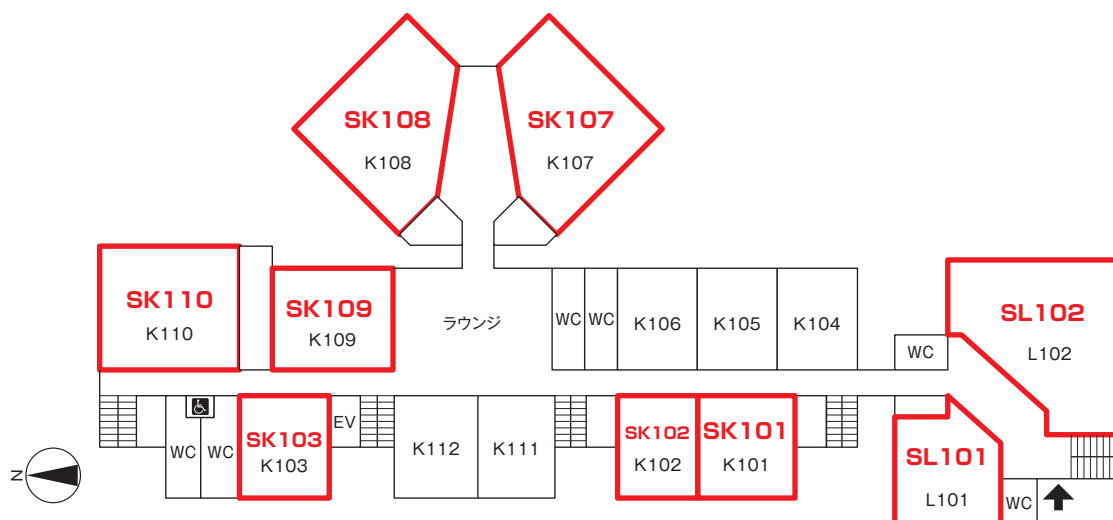
3 階



2 階
(グラウンドフロア)



1 階



市民科学講演会

「宇宙から生命までを科学する～科学がもっと身近になる1日～」

「くらしのサイエンス交流会」(高校生によるポスター発表イベント)

○ 日 時 : 2025 年 9 月 21 日 (日) 13:00 ~ 17:00

○ 会 場 : 広島国際会議場・ヒマワリ (広島市中区中島町 1-5)

○ プログラム :

市川温子 (東北大学・教授)

「ニュートリノで垣間見る誕生 1 ピコ秒後の宇宙」

衛藤稔 (山形大学・教授)

「トポロジカル ソリトンで捉える自然現象の「かたち」
～ 素粒子, 宇宙, そしてプランクトンまで～」

ポスター発表イベント

「くらしのサイエンス交流会」

○ 定 員 : 300 名 (先着順)

○ 入 場 料 : 無料 (要事前申込。)

○ 詳細・申込 : <https://www.jps.or.jp/activities/meetings/shimin/2025A.php>

○ 主 催 : 日本物理学会・広島大学

○ 後 援 : 広島大学・持続可能性に寄与するキラルノット超物質拠点 (WPI-SKCM2),
広島大学放射光科学研究所

○ 企画・運営 : 日本物理学会第 80 回年次大会 (2025 年) 実行委員会

日本物理学会 第80回年次大会 (2025年) 日程表

(広島大学 東広島キャンパス)

2025年9月16日～19日

会場名	教室番号	人数	9月16日(火)		9月17日(水)		9月18日(木)		9月19日(金)	
			午 前	午 後	午 前	午 後	午 前	午 後	午 前	午 後
	サタケメモリアル ホール	1,000					9:00～12:20 表彰式(論文賞等) 総合講演 1			
B155	経済学部講義棟 B155	200	9:15～12:15 ビーム物理, 領域2 レーザープラズマ 19	13:30～16:45 [ビーム物理] シンポジウム講演 20	10:45～11:55 *ビーム物理 若手奨励賞 42	13:30～16:45 [ビーム, 計算, 領域2] シンポジウム講演 (共催) 42	9:00～12:30 *領域2, 計算, 領域11 招待講演, 10 課題 148	13:30～17:15 [領域13] 物理学史 183		
B157	経済学部講義棟 B157	100	9:30～12:30 領域13 物理教育 112	13:30～15:15 領域13 環境物理 113	9:00～12:30 領域13 物理教育 146	13:30～17:00 領域13 物理教育 146	9:30～12:00 領域13 物理学史 183	13:30～17:00 領域13 物理教育 183		
B159	経済学部講義棟 B159	149	9:00～12:30 領域2 プラズマ基礎 78	13:30～17:00 領域2 プラズマ基礎, 慣性 80	9:00～12:00 領域2 基礎, 慣性, 宇宙 116	13:30～17:00 領域2 宇宙, メタ, 10 課題 118	9:15～12:00 ビーム物理 イオンミュオン 62	13:30～16:45 ビーム, 領域2, 領域10 イオントラップ 63		
B251	経済学部講義棟 B251	70	9:00～12:30 領域2 磁場閉じ込め 79	13:30～17:00 領域2 磁場閉じ込め 80	9:00～12:00 領域2 磁場, メタ階層 117	13:30～16:45 ビーム物理, 領域1 FEL コライダー 42	9:15～12:15 ビーム物理 リング加速器 62	15:15～17:00 領域2 10 課題 149		
EK102	教育学研究科K棟 K102	190		13:30～17:00 *素粒子論 強いCP, 企画, ν 2	9:00～12:30 素粒子論 重力・ ホログラフィー 22	13:30～17:00 素粒子論 CFT・ 一般化対称性 24	9:15～12:15 素粒子論 ヒッグス 45	13:30～16:50 [素粒子論, 宇宙線・宇宙物理] しきい値共鳴効果 46	9:00～12:30 素粒子論 暗黒物質 66	
EK104	教育学研究科K棟 K104	108	9:15～12:30 素粒子実験 ガス, 飛跡検出器 3	13:30～16:45 素粒子実験 飛跡検出器 6	9:15～12:15 素粒子実験 飛跡検出器, カロリメータ 25		9:30～12:30 素粒子実験 カロリメータ, 光検出器 47	13:30～16:00 素粒子実験 光検出器 49	9:15～12:00 素粒子実験 加速器 67	
EK108	教育学研究科K棟 K108	158	9:00～12:30 素粒子実験 B,K, τ , μ の物理 4	13:30～17:00 素粒子実験 新粒子探索, ν の物理 7	9:00～12:15 素粒子実験 ν の物理 25	13:30～17:00 素粒子実験 ν , μ の物理 26	9:15～12:30 素粒子実験 新粒子探索, H の物理 48	13:30～16:45 素粒子実験, 実験核物理 新粒子探索, 対称性, その他の物理 50	9:15～12:30 素粒子実験 新粒子探索, 対称性, その他の物理 68	
EK114	教育学研究科K棟 K114	66	9:30～12:30 素粒子論 量子論, 発表賞 1	13:30～17:00 素粒子論, 計算物理 発表賞・QCD 2	9:15～12:30 素粒子論, 計算物理 中間子, モジュラー 22	13:30～17:00 素粒子論 GUT, 余剰次元 24				
EK201	教育学研究科K棟 K201	363	9:00～12:15 素粒子論 発表賞 1	13:30～17:15 *素論, 宇宙, 領域1, 領域4 量子重力・BH 3	9:20～12:15 *素実, 素論, 実験, 宇宙 (素粒子論・宇宙線・素粒子実験) 26	13:30～17:15 [素実, 素論, 実験, 素 宇宙, ビーム, 計算] シンポジウム講演 27	9:00～12:30 素粒子論 弦理論 45	13:30～17:15 素粒子論 弦・ソリトン・ ゲージ理論 46	9:00～12:45 素粒子論, 理論核物理 場の理論・ゲージ理論・量子論 66	
EK203	教育学研究科K棟 K203	108	9:15～12:30 実験, 素論, 素実, 理核, 宇宙 二重ベータ崩壊 10	13:30～17:15 実験, 素論, 素実, 理核, 宇宙 二重ベータ・暗黒物質 12	9:00～12:45 実験, 素論, 素実, 理核, 宇宙 暗黒物質探索 30	13:30～17:00 実験核物理, 理論核物理 不安定核 33	9:15～12:45 理論核物理 平均場, 多体基礎 I 51	13:30～16:15 実験核物理, ビーム物理 加速器・学際 55	9:15～12:00 実験, 素実, 理核 QCD・核子構造 71	
EK215	教育学研究科K棟 K215	60	9:00～12:30 素粒子実験 半導体検出器 4	13:30～16:45 素粒子実験 半導体検出器, DAQ 7	9:15～12:15 素粒子論, 計算物理 行列模型・TRG 23	13:30～16:45 *素論, 理核, 計算, 領域1, 領域8 量子計算など 24	9:30～12:30 素粒子実験 トリガー 48	13:30～16:00 素粒子実験 DAQ, シミュ, 粒子識別 50	9:15～12:30 素実, 実験, 宇宙 コンピュ, その他の測定器 68	
EL102	教育学研究科L棟 L102	110	9:15～12:30 宇宙線・ 宇宙物理 相対論 13	13:30～17:00 宇宙線・ 宇宙物理 相対論 16	9:00～12:30 宇宙線・ 宇宙物理 相対論 36	13:30～17:00 *宇宙線・ 宇宙物理 相対論・宇宙論 38	9:15～12:30 宇宙線・ 宇宙物理 宇宙論 57	13:30～16:45 宇宙線・ 宇宙物理 宇宙論 60	9:30～11:45 宇宙線・ 宇宙物理 高エネルギー 73	
EL104	教育学研究科L棟 L104	100	9:00～12:30 宇宙線・ 宇宙物理 高エネルギー宇宙線 13	13:30～17:00 宇宙線・ 宇宙物理 高エネルギー宇宙線 16	9:00～12:30 宇宙線・ 宇宙物理 高エネルギー宇宙線 36	13:30～17:00 宇宙線・ 宇宙物理 X線・ γ 線 39	9:15～12:15 宇宙線・ 宇宙物理 X線・ γ 線 57	13:30～16:45 宇宙線・ 宇宙物理 X線・ γ 線 60	9:00～12:30 宇宙線・ 宇宙物理 X線・ γ 線 73	
EL107	教育学研究科L棟 L107	68	9:30～12:00 宇宙線・宇宙物理, 素粒子実験 宇宙背景輻射 14	13:45～16:30 宇宙線・宇宙物理, 素粒子実験 宇宙背景輻射 18	9:30～12:30 宇宙線・ 宇宙物理 太陽系宇宙線 37	13:30～16:30 宇宙線・ 宇宙物理 高エネルギー γ 線 40	9:00～12:00 宇宙, 素論, 素実 ニュートリノ/暗 58	13:30～16:30 宇宙, 素論, 素実 ニュートリノ振動 60	9:30～12:30 理論核物理 ハドロン構造 II 70	
EL109	教育学研究科L棟 L109	68	9:30～12:30 宇宙線・ 宇宙物理 重力波 14	13:30～16:30 宇宙線・ 宇宙物理 重力波 18	9:00～12:45 実験核物理 軽イオン・宇宙核 30	13:30～17:15 実験核物理, 素粒子実験 検出器・データ収集 34	9:15～12:30 宇宙線・ 宇宙物理 重力波 59	13:30～16:45 宇宙線・ 宇宙物理 重力波 60	9:30～12:30 実験核物理 対称性・基礎物理 71	

会場名	教室番号	人数	9月16日(火)		9月17日(水)		9月18日(木)		9月19日(金)	
			午 前	午 後	午 前	午 後	午 前	午 後	午 前	午 後
EL204	教育学研究科L棟 L204	110	9:30～11:45 理核, 実験, 計算 ハイパー核 8	14:00～17:00 理論核物理 核・クォーク物質Ⅰ 10	9:00～12:45 実験核物理 粒子・光検出器Ⅰ 31	13:30～17:15 実験核物理, 理論核物理 ハイパー核 35	9:00～12:00 理論核物理 核・クォーク物質Ⅱ 51	13:15～17:15 実験核物理 粒子・光検出器Ⅱ 55		
EL205	教育学研究科L棟 L205	376	9:30～12:15 宇宙線・ 宇宙物理 15	13:30～16:00 宇宙線・ 宇宙物理 18	9:15～12:30 [宇宙線・ 宇宙物理] シンボジウム 37	13:25～16:45 [理論核物理, 実験核物理] 日韓シンボジウム 29	10:30～12:00 *実験核物理, 理論核物理 受賞・企画講演 54	13:30～16:45 実験核物理, 理論核物理 高エネルギーHI 56		
EL206	教育学研究科L棟 L206	70	9:30～12:00 理論核物理, 計算物理 核力・少数系 9	13:30～17:15 理論核物理, 計算物理 軽い核・核反応 10	9:30～11:45 理論核物理 宇宙核・核物質 28	14:00～17:00 理論核物理 エキゾチック ハドロン 29	9:15～12:30 理論核物理 ハドロン構造Ⅰ 52	13:45～17:15 理論核物理 平均場・ 多体基礎Ⅱ 53	9:30～12:00 理論核物理 核分裂・核融合 70	
SK101	総合科学部K棟 K101	60	9:00～12:45 領域1 量子情報(実験) 77	13:30～17:00 領域1 量エレ 78	9:00～12:30 領域1 原子分子 114	13:30～17:15 領域1 原子分子 115	10:45～12:30 領域1 原子分子 147	13:30～16:45 領域1 量子情報 147	9:00～12:15 領域1 量子情報 185	
SK102	総合科学部K棟 K102	60	9:00～12:15 領域10 誘電体 105	13:30～17:00 領域10, 計算物理 格子欠陥・ナノ構造 107	9:00～12:15 領域1 量子情報(実験) 114	13:30～16:30 領域1 量子情報 116	9:00～12:15 領域10 X線・粒子線 172	13:30～17:15 領域10 X線・粒子線 173		
SK103	総合科学部K棟 K103	116	9:30～12:00 領域12 生物物理 学生賞1 110	13:30～16:30 領域12 生物物理 学生賞2 112	9:15～12:30 領域11, 領域3 量子生物学・分子動力学 140	13:30～16:00 領域12 ソフト学生賞1 145	9:15～12:00 領域12 ソフトマター他1 180	13:30～16:00 領域12 ソフト学生賞2 182	9:15～12:15 領域12 ソフトマター他2 198	
SK107	総合科学部K棟 K107	295	9:00～12:30 領域1 量エレ 77	13:30～16:55 [領域1, 領域5, 領域13] 量子科学技術年記念 78	9:00～12:30 *領域10, 計算, 領域7, 領域8, 領域11 誘電体 139	13:45～17:15 [領域10, 計算, 領域6, 領域8] フォノンシンボ 140	9:00～12:30 領域11, 領域12 アクティブマタ1 175	13:30～17:15 領域11, 領域12 アクティブマタ2 177	10:00～12:30 領域11 量子スピン系・ ボース系3 196	
SK108	総合科学部K棟 K108	305	9:00～12:45 領域8 熱電材料 98	13:30～16:50 [領域8, 領域4, 領域7, 領域10] 熱電研究の最前線 101	9:00～12:20 [領域9, 計算, 領域5, 領域10] シンボジウム講演 138	13:30～17:15 [領域8, 領域3, 領域4, 領域6, 領域7] カゴメシンボ (共催) 136	9:15～12:00 領域9 電子物性 170	13:30～16:30 *領域9, 領域3, 領域8 電子トポ物性磁性 171		
SK109	総合科学部K棟 K109	116	9:00～11:45 領域1 放射線物理 77		9:00～12:30 領域1 量エレ 114	13:30～16:45 領域1 量エレ 116	9:15～12:15 領域1 量エレ 147	13:30～17:00 領域1 量エレ 148	9:00～12:45 領域1 量エレ 185	
SK110	総合科学部K棟 K110	156	9:15～12:30 領域12, 計算物理 高分子・液晶 111	13:30～17:00 [領域12, 計算, 領域5, 領域11] シンボジウム講演 112	9:15～12:00 領域12, 領域6, 領域11 化学物理 144	13:30～16:50 [領域12, 領域11] シンボジウム講演 145	9:15～12:15 領域8 多極子 163	13:30～16:15 領域8 Pr系 167	9:30～12:00 領域8 軌道自由度・ 励起子 192	
SK203	総合科学部K棟 K203	116	9:30～12:00 領域9 表面物理化学 102	13:30～15:30 *領域9 構造・原子層・ トライボ 105	9:00～12:45 領域11, 領域4 多体系・非平衡1 141	13:30～16:45 *領域9, 計算, 領域12 結晶成長 139	9:00～12:15 領域6, 領域4 超伝導理論 159	13:30～16:45 領域6 超伝導・密度波 160	9:00～12:30 領域6 超伝導実験 189	
SK204	総合科学部K棟 K204	80	9:30～12:00 領域7 有機半導体 デバイス 96		9:30～12:15 領域7, 領域8 カイラル/CO/トポ 128		9:30～12:15 領域5 フォノン・ 励起子 156	13:00～16:45 領域5 非線形・新手法 157		
SK205	総合科学部K棟 K205	80	9:00～12:30 領域5, 領域3 放射光分光 89	13:30～17:00 領域5 光電子分光 93	9:30～12:30 領域5, 領域4, 領域7 光誘起相転移 124	13:30～16:15 領域5 超イオン伝導体 125	9:30～11:30 領域5 強結合・強相関 156	13:30～16:15 領域5 低次元・ナノ 158	10:45～12:30 領域5, 領域1 近接場・メタマテ 188	
SK209	総合科学部K棟 K209	116	9:15～12:30 領域5 光駆動・トポ 89	13:30～16:45 *領域5, 領域3 磁気励起 94	9:30～12:15 領域11, 領域12 生物合同2 141	13:30～16:50 [領域11, 計算, 領域1] 情報と量子の熱力学 (共催) 143	9:15～11:45 領域12, 領域6, 領域11 化学物理 180	13:45～16:30 領域12 化学物理 182	9:15～12:30 領域12, 計算物理 生物物理 198	
SK210	総合科学部K棟 K210	146	9:30～12:15 領域11, 領域12 生物合同1 107	13:30～17:15 領域11 ゆらぎの熱力学 109	9:00～12:15 *領域5 テラ・もつれ 124	13:00～16:30 [領域5, 領域4] 半導体ナノ光デバイス 126	9:00～12:00 領域4 二次元・層状 154	13:30～16:50 [領域1, ビーム, 領域2, 領域10] 先端電子ビーム 148		
SK211	総合科学部K棟 K211	256	9:15～12:30 *領域7, 領域3, 領域8, 領域10 モット絶縁体/超伝導 96	13:30～17:00 [領域7, 領域3, 領域8, 領域4, 領域11] ディラックシンボ 98	9:15～12:15 *領域7, 計算, 領域4, 領域9 有機半導体デバイス 129	13:30～16:45 領域7, 領域4 高分子・グラフェン関連 130	9:30～12:15 領域7 グラフェン関連 161	13:30～17:15 [領域7, 領域3, 領域4, 領域5, 領域9] 2.5次元シンボ 162	9:15～12:30 領域7, 領域8 新物質/餐ID/高圧 190	
SK302	総合科学部K棟 K302	60	9:15～12:30 領域4 二次元・層状 86	13:30～17:00 領域4 メソ系・ 半スピン 88	9:15～12:15 領域4 トポ物(理論) 121	13:30～17:00 領域4, 領域1, 領域5, 領域11 非エルミート 123	9:30～12:00 領域3, 領域8 化合物磁性2 150			

会場名	教室番号	人数	9月16日(火)		9月17日(水)		9月18日(木)		9月19日(金)	
			午 前	午 後	午 前	午 後	午 前	午 後	午 前	午 後
SK303	総合科学部K棟 K303	80	9:30～12:00 領域8 Eu系・Yb系 98	13:30～16:30 領域8 フラストレート他 101	9:00～12:00 領域8 理論 (低温・磁性) 131	13:30～17:00 領域8 その他希土類 137	9:00～12:00 領域8 理論 (酸化物・カゴメ) 163	13:30～17:00 領域8, 領域4 トポロジカル 168	9:00～12:15 領域8, 領域3 理論(多極子他) 192	
SK304	総合科学部K棟 K304	80	9:00～12:30 領域11 ネット粉体交通流 107	13:30～17:15 領域11 力学系 109	9:00～12:30 領域11 振動子・ 反応拡散系 142	13:30～16:45 領域11 社会系 143	9:00～12:15 領域11, 計算物理 可観分系・古典スピン系 175	13:30～17:00 領域11 ニューラル・ 情統4 177	9:00～12:30 領域11 粉体・交通流・ 摩擦・地震 196	
SK305	総合科学部K棟 K305	116	10:00～12:30 領域11 量子スピン系・ ボース系1 108	13:30～17:00 領域11, 計算物理 情報統計1 110	9:00～12:30 領域11 スピグラ・情統2 142	13:30～16:45 領域11 情報統計3 144	9:15～12:30 領域11 量動力・量熱力1 176	13:30～17:15 領域11 非平衡系2 177	9:00～12:30 領域11 経済物理学 196	
SK306	総合科学部K棟 K306	80	9:00～12:30 領域11, 計算物理 流体1 108	13:30～17:15 領域11 流体2 110	9:30～12:30 領域11, 計算物理 量子基・非互換・低付力系 142	13:30～17:15 領域11 確率過程・ 確率モデル 144	10:00～12:15 領域11 電子系1 176	13:45～16:30 領域11 電子系2 178	9:00～12:45 領域11 量動力・量熱力2・ 量子カオス 196	
SK307	総合科学部K棟 K307	80	9:00～12:30 領域6 超伝導実験 94	13:30～17:15 領域6 液体金属 95	9:30～12:15 領域6 準結晶 126	13:45～16:30 領域6 準結晶 127	9:30～12:00 領域6 超低温 159	13:45～16:30 *領域6, 計算 領域2, 領域10 超低温・液体金属 160		
SK310	総合科学部K棟 K310	80	9:00～12:15 領域4 トボ物(理論) 86	13:30～17:00 領域4, 素粒子論 トボ超伝導理論 88	9:30～12:30 領域4 グラフェン関連 122	13:30～16:30 領域4 トボ物質実験 123	9:30～11:45 領域4, 領域8 トボ物質実験 154	13:30～16:00 領域4 量子ドット・ 量子情報 155	9:30～11:30 領域4 量子ホール効果 187	
SK311	総合科学部K棟 K311	80	9:30～12:00 領域8 3d電子系 99	13:30～16:45 領域8 4d・5d電子系 101	9:30～12:30 領域8 V系・Mn系 132	13:30～17:00 領域8 銅酸化物他 137	9:30～12:30 領域8 その他超伝導1 164	13:30～16:45 領域8 その他超伝導2 168	9:00～12:30 領域8 鉄系超伝導 192	
SK312	総合科学部K棟 K312	80	9:00～12:30 領域3 量子スピン系 81	13:30～17:00 領域3 フラストレート系1 83	9:00～12:45 領域3, 領域6 化合物磁性1 119		9:30～12:15 領域3 スピントロニクス4 151	13:30～17:15 領域3 実験技術 152		
SK313	総合科学部K棟 K313	116	9:00～12:30 領域8 Ni酸化物 99	13:30～16:45 領域8 UTe2 102	9:00～12:30 *領域8, 領域3, 領域7 銅酸化物 132	13:30～16:30 領域3, 領域7, 領域8 スピントロニクス3 121	9:00～12:45 領域3, 領域8 カイラル・トボ磁性 151	13:30～17:00 領域3 フラストレート系2 153	9:00～12:30 領域3 スピントロニクス5 186	
SK314	総合科学部K棟 K314	146	9:00～12:30 領域3 スピントロニクス1 82	13:30～17:15 領域3, 領域9 交替磁性 83	9:15～12:15 *領域3 AAPPS-JPS Award/ スピントロニクス2 120	15:15～16:45 [領域横断 (理事会企画)] キャリアバズシンボ 44, 146	9:00～12:30 領域8 Ce系1 164	13:30～17:00 領域8 Ce系2・ アクチノイド 169	9:00～12:15 領域8 スキルミオン・ マルチフェロ 193	
SL101	総合科学部L棟 L101	186	9:30～12:15 計算物理, その他の関連領域 最適化 20	13:30～17:05 [領域横断 (理事会企画)] topological matters 21, 113	9:30～12:15 計算物理, その他の関連領域 手法開発・ソフトウェア 43		9:15～12:15 計算物理, その他の関連領域 AIと物性物理 64	13:30～17:15 計算物理, その他の関連領域 テンソルネットワーク 65	9:00～12:30 計算物理, その他の関連領域 高性能計算 75	
SL102	総合科学部L棟 L102	540	9:00～12:30 計算物理, その他の関連領域 機械学習・深層学習 20	13:30～17:05 [計算, 領域1, 領域8, 領域11] 計算物理シンボ (共催) 21	9:15～12:15 計算物理, その他の関連領域 新計算アルゴリズム 43	13:30～17:10 [計算物理] 計算物理シンボ 44	9:00～12:30 計算物理, その他の関連領域 モンテカルロ法 64	13:30～16:45 [物理と社会] 物理学会と平和 65, 184	9:00～12:00 計算物理, その他の関連領域 分子動力学・第一原理 76	
PS	西体育館		10:00～12:00 領域5 領域9 91, 104	14:00～16:00 領域3 領域4 84, 88	10:00～12:00 領域8 133	14:00～16:00 領域6 領域7 127, 130	10:00～12:00 領域8 領域12 165, 181	14:00～16:00 領域10 領域11 174, 178		

注意1：講演開始・終了時刻は原則として、午前は9:00～12:30、午後は13:30～17:00。

注意2：網掛けはシンポジウム講演、若手奨励賞受賞記念講演、または招待・企画・チュートリアル講演、米沢賞受賞記念講演、AAPPS-JPS Award受賞記念講演を含むセッション。
【 】はシンポジウム講演、領域名左横の*印は招待・企画・チュートリアル講演、若手奨励賞受賞記念講演、米沢賞受賞記念講演、AAPPS-JPS Award受賞記念講演を含むセッション。

注意3：枠内右下は掲載ページ。

注意4：合同開催の領域が3領域以上のものは次の様に領域名を省略。
素粒子論→素論、素粒子実験→素実、理論核物理→理核、実験核物理→実核、宇宙線・宇宙物理→宇宙、ビーム物理→ビーム、計算物理→計算

会場名	教室番号	人数	9月16日(火)		9月17日(水)		9月18日(木)		9月19日(金)	
			午 前	午 後	午 前	午 後	午 前	午 後	午 前	午 後
EL204	教育学研究科L棟 L204	110	9:30～11:45 理核, 実験, 計算 ハイパー核 8	14:00～17:00 理論核物理 核・クォーク物質Ⅰ 10	9:00～12:45 実験核物理 粒子・光検出器Ⅰ 31	13:30～17:15 実験核物理, 理論核物理 ハイパー核 35	9:00～12:00 理論核物理 核・クォーク物質Ⅱ 51	13:15～17:15 実験核物理 粒子・光検出器Ⅱ 55		
EL205	教育学研究科L棟 L205	376	9:30～12:15 宇宙線・ 宇宙物理 15	13:30～16:00 宇宙線・ 宇宙物理 18	9:15～12:30 [宇宙線・ 宇宙物理] シンボジウム 37	13:25～16:45 [理論核物理, 実験核物理] 日韓シンボジウム 29	10:30～12:00 *実験核物理, 理論核物理 受賞・企画講演 54	13:30～16:45 実験核物理, 理論核物理 高エネルギーHI 56		
EL206	教育学研究科L棟 L206	70	9:30～12:00 理論核物理, 計算物理 核力・少数系 9	13:30～17:15 理論核物理, 計算物理 軽い核・核反応 10	9:30～11:45 理論核物理 宇宙核・核物質 28	14:00～17:00 理論核物理 エキゾチック ハドロン 29	9:15～12:30 理論核物理 ハドロン構造Ⅰ 52	13:45～17:15 理論核物理 平均場・ 多体基礎Ⅱ 53	9:30～12:00 理論核物理 核分裂・核融合 70	
SK101	総合科学部K棟 K101	60	9:00～12:45 領域1 量子情報(実験) 77	13:30～17:00 領域1 量エレ 78	9:00～12:30 領域1 原子分子 114	13:30～17:15 領域1 原子分子 115	10:45～12:30 領域1 原子分子 147	13:30～16:45 領域1 量子情報 147	9:00～12:15 領域1 量子情報 185	
SK102	総合科学部K棟 K102	60	9:00～12:15 領域10 誘電体 105	13:30～17:00 領域10, 計算物理 格子欠陥・ナノ構造 107	9:00～12:15 領域1 量子情報(実験) 114	13:30～16:30 領域1 量子情報 116	9:00～12:15 領域10 X線・粒子線 172	13:30～17:15 領域10 X線・粒子線 173		
SK103	総合科学部K棟 K103	116	9:30～12:00 領域12 生物物理 学生賞1 110	13:30～16:30 領域12 生物物理 学生賞2 112	9:15～12:30 領域11, 領域3 量子生物学・分子動力学 140	13:30～16:00 領域12 ソフト学生賞1 145	9:15～12:00 領域12 ソフトマター他1 180	13:30～16:00 領域12 ソフト学生賞2 182	9:15～12:15 領域12 ソフトマター他2 198	
SK107	総合科学部K棟 K107	295	9:00～12:30 領域1 量エレ 77	13:30～16:55 [領域1, 領域5, 領域13] 量子科学技術年記念 78	9:00～12:30 *領域10, 計算, 領域7, 領域8, 領域11 誘電体 139	13:45～17:15 [領域10, 計算, 領域6, 領域8] フォノンシンボ 140	9:00～12:30 領域11, 領域12 アクティブマタ1 175	13:30～17:15 領域11, 領域12 アクティブマタ2 177	10:00～12:30 領域11 量子スピン系・ ボース系3 196	
SK108	総合科学部K棟 K108	305	9:00～12:45 領域8 熱電材料 98	13:30～16:50 [領域8, 領域4, 領域7, 領域10] 熱電研究の最前線 101	9:00～12:20 [領域9, 計算, 領域5, 領域10] シンボジウム講演 138	13:30～17:15 [領域8, 領域3, 領域4, 領域6, 領域7] カゴメシンボ (共催) 136	9:15～12:00 領域9 電子物性 170	13:30～16:30 *領域9, 領域3, 領域8 電子トポ物性磁性 171		
SK109	総合科学部K棟 K109	116	9:00～11:45 領域1 放射線物理 77		9:00～12:30 領域1 量エレ 114	13:30～16:45 領域1 量エレ 116	9:15～12:15 領域1 量エレ 147	13:30～17:00 領域1 量エレ 148	9:00～12:45 領域1 量エレ 185	
SK110	総合科学部K棟 K110	156	9:15～12:30 領域12, 計算物理 高分子・液晶 111	13:30～17:00 [領域12, 計算, 領域5, 領域11] シンボジウム講演 112	9:15～12:00 領域12, 領域6, 領域11 化学物理 144	13:30～16:50 [領域12, 領域11] シンボジウム講演 145	9:15～12:15 領域8 多極子 163	13:30～16:15 領域8 Pr系 167	9:30～12:00 領域8 軌道自由度・ 励起子 192	
SK203	総合科学部K棟 K203	116	9:30～12:00 領域9 表面物理化学 102	13:30～15:30 *領域9 構造・原子層・ トライボ 105	9:00～12:45 領域11, 領域4 多体系・非平衡1 141	13:30～16:45 *領域9, 計算, 領域12 結晶成長 139	9:00～12:15 領域6, 領域4 超伝導理論 159	13:30～16:45 領域6 超伝導・密度波 160	9:00～12:30 領域6 超伝導実験 189	
SK204	総合科学部K棟 K204	80	9:30～12:00 領域7 有機半導体 デバイス 96		9:30～12:15 領域7, 領域8 カイラル/CO/トポ 128		9:30～12:15 領域5 フォノン・ 励起子 156	13:00～16:45 領域5 非線形・新手法 157		
SK205	総合科学部K棟 K205	80	9:00～12:30 領域5, 領域3 放射光分光 89	13:30～17:00 領域5 光電子分光 93	9:30～12:30 領域5, 領域4, 領域7 光誘起相転移 124	13:30～16:15 領域5 超イオン伝導体 125	9:30～11:30 領域5 強結合・強相関 156	13:30～16:15 領域5 低次元・ナノ 158	10:45～12:30 領域5, 領域1 近接場・メタマテ 188	
SK209	総合科学部K棟 K209	116	9:15～12:30 領域5 光駆動・トポ 89	13:30～16:45 *領域5, 領域3 磁気励起 94	9:30～12:15 領域11, 領域12 生物合同2 141	13:30～16:50 [領域11, 計算, 領域1] 情報と量子の熱力学 (共催) 143	9:15～11:45 領域12, 領域6, 領域11 化学物理 180	13:45～16:30 領域12 化学物理 182	9:15～12:30 領域12, 計算物理 生物物理 198	
SK210	総合科学部K棟 K210	146	9:30～12:15 領域11, 領域12 生物合同1 107	13:30～17:15 領域11 ゆらぎの熱力学 109	9:00～12:15 *領域5 テラ・もつれ 124	13:00～16:30 [領域5, 領域4] 半導体ナノ光デバイス 126	9:00～12:00 領域4 二次元・層状 154	13:30～16:50 [領域1, ビーム, 領域2, 領域10] 先端電子ビーム 148		
SK211	総合科学部K棟 K211	256	9:15～12:30 *領域7, 領域3, 領域8, 領域10 モット絶縁体/超伝導 96	13:30～17:00 [領域7, 領域3, 領域8, 領域9, 領域10] ディラックシンボ 98	9:15～12:15 *領域7, 計算, 領域4, 領域9 有機半導体デバイス 129	13:30～16:45 領域7, 領域4 高分子・グラフェン関連 130	9:30～12:15 領域7 グラフェン関連 161	13:30～17:15 [領域7, 領域3, 領域4, 領域5, 領域9] 2.5次元シンボ 162	9:15～12:30 領域7, 領域8 新物質/餐ID/高圧 190	
SK302	総合科学部K棟 K302	60	9:15～12:30 領域4 二次元・層状 86	13:30～17:00 領域4 メソ系・ 半スピン 88	9:15～12:15 領域4 トポ物(理論) 121	13:30～17:00 領域4, 領域1, 領域5, 領域11 非エルミート 123	9:30～12:00 領域3, 領域8 化合物磁性2 150			

会場名	教室番号	人数	9月16日(火)		9月17日(水)		9月18日(木)		9月19日(金)	
			午 前	午 後	午 前	午 後	午 前	午 後	午 前	午 後
SK303	総合科学部K棟 K303	80	9:30～12:00 領域8 Eu系・Yb系 98	13:30～16:30 領域8 フラストレート他 101	9:00～12:00 領域8 理論 (低温・磁性) 131	13:30～17:00 領域8 その他希土類 137	9:00～12:00 領域8 理論 (酸化物・カゴメ) 163	13:30～17:00 領域8, 領域4 トポロジカル 168	9:00～12:15 領域8, 領域3 理論(多極子他) 192	
SK304	総合科学部K棟 K304	80	9:00～12:30 領域11 ネット粉体交通流 107	13:30～17:15 領域11 力学系 109	9:00～12:30 領域11 振動子・ 反応拡散系 142	13:30～16:45 領域11 社会系 143	9:00～12:15 領域11, 計算物理 可観分系・古典スピン系 175	13:30～17:00 領域11 ニューラル・ 情統4 177	9:00～12:30 領域11 粉体・交通流・ 摩擦・地震 196	
SK305	総合科学部K棟 K305	116	10:00～12:30 領域11 量子スピン系・ ボース系1 108	13:30～17:00 領域11, 計算物理 情報統計1 110	9:00～12:30 領域11 スピグラ・情統2 142	13:30～16:45 領域11 情報統計3 144	9:15～12:30 領域11 量動力・量熱力1 176	13:30～17:15 領域11 非平衡系2 177	9:00～12:30 領域11 経済物理学 196	
SK306	総合科学部K棟 K306	80	9:00～12:30 領域11, 計算物理 流体1 108	13:30～17:15 領域11 流体2 110	9:30～12:30 領域11, 計算物理 量子基・非互換・低付力系 142	13:30～17:15 領域11 確率過程・ 確率モデル 144	10:00～12:15 領域11 電子系1 176	13:45～16:30 領域11 電子系2 178	9:00～12:45 領域11 量動力・量熱力2・ 量子カオス 196	
SK307	総合科学部K棟 K307	80	9:00～12:30 領域6 超伝導実験 94	13:30～17:15 領域6 液体金属 95	9:30～12:15 領域6 準結晶 126	13:45～16:30 領域6 準結晶 127	9:30～12:00 領域6 超低温 159	13:45～16:30 *領域6, 計算 領域2, 領域10 超低温・液体金属 160		
SK310	総合科学部K棟 K310	80	9:00～12:15 領域4 トボ物(理論) 86	13:30～17:00 領域4, 素粒子論 トボ超伝導理論 88	9:30～12:30 領域4 グラフェン関連 122	13:30～16:30 領域4 トボ物質実験 123	9:30～11:45 領域4, 領域8 トボ物質実験 154	13:30～16:00 領域4 量子ドット・ 量子情報 155	9:30～11:30 領域4 量子ホール効果 187	
SK311	総合科学部K棟 K311	80	9:30～12:00 領域8 3d電子系 99	13:30～16:45 領域8 4d・5d電子系 101	9:30～12:30 領域8 V系・Mn系 132	13:30～17:00 領域8 銅酸化物他 137	9:30～12:30 領域8 その他超伝導1 164	13:30～16:45 領域8 その他超伝導2 168	9:00～12:30 領域8 鉄系超伝導 192	
SK312	総合科学部K棟 K312	80	9:00～12:30 領域3 量子スピン系 81	13:30～17:00 領域3 フラストレート系1 83	9:00～12:45 領域3, 領域6 化合物磁性1 119		9:30～12:15 領域3 スピントロニクス4 151	13:30～17:15 領域3 実験技術 152		
SK313	総合科学部K棟 K313	116	9:00～12:30 領域8 Ni酸化物 99	13:30～16:45 領域8 UTe2 102	9:00～12:30 *領域8, 領域3, 領域7 銅酸化物 132	13:30～16:30 領域3, 領域7, 領域8 スピントロニクス3 121	9:00～12:45 領域3, 領域8 カイラル・トボ磁性 151	13:30～17:00 領域3 フラストレート系2 153	9:00～12:30 領域3 スピントロニクス5 186	
SK314	総合科学部K棟 K314	146	9:00～12:30 領域3 スピントロニクス1 82	13:30～17:15 領域3, 領域9 交替磁性 83	9:15～12:15 *領域3 AAPPS-JPS Award/ スピントロニクス2 120	15:15～16:45 [領域横断 (理事会企画)] キャリアバズシンボ 44, 146	9:00～12:30 領域8 Ce系1 164	13:30～17:00 領域8 Ce系2・ アクチノイド 169	9:00～12:15 領域8 スキルミオン・ マルチフェロ 193	
SL101	総合科学部L棟 L101	186	9:30～12:15 計算物理, その他の関連領域 最適化 20	13:30～17:05 [領域横断 (理事会企画)] topological matters 21, 113	9:30～12:15 計算物理, その他の関連領域 手法開発・ソフトウェア 43		9:15～12:15 計算物理, その他の関連領域 AIと物性物理 64	13:30～17:15 計算物理, その他の関連領域 テンソルネットワーク 65	9:00～12:30 計算物理, その他の関連領域 高性能計算 75	
SL102	総合科学部L棟 L102	540	9:00～12:30 計算物理, その他の関連領域 機械学習・深層学習 20	13:30～17:05 [計算, 領域1, 領域8, 領域11] 計算物理シンボ (共催) 21	9:15～12:15 計算物理, その他の関連領域 新計算アルゴリズム 43	13:30～17:10 [計算物理] 計算物理シンボ 44	9:00～12:30 計算物理, その他の関連領域 モンテカルロ法 64	13:30～16:45 [物理と社会] 物理学会と平和 65, 184	9:00～12:00 計算物理, その他の関連領域 分子動力学・第一原理 76	
PS	西体育館		10:00～12:00 領域5 領域9 91, 104	14:00～16:00 領域3 領域4 84, 88	10:00～12:00 領域8 133	14:00～16:00 領域6 領域7 127, 130	10:00～12:00 領域8 領域12 165, 181	14:00～16:00 領域10 領域11 174, 178		

注意1：講演開始・終了時刻は原則として、午前は9:00～12:30、午後は13:30～17:00。

注意2：網掛けはシンポジウム講演、若手奨励賞受賞記念講演、または招待・企画・チュートリアル講演、米沢賞受賞記念講演、AAPPS-JPS Award受賞記念講演を含むセッション。
【 】はシンポジウム講演、領域名左横の*印は招待・企画・チュートリアル講演、若手奨励賞受賞記念講演、米沢賞受賞記念講演、AAPPS-JPS Award受賞記念講演を含むセッション。

注意3：枠内右下は掲載ページ。

注意4：合同開催の領域が3領域以上のものは次の様に領域名を省略。
素粒子論→素論、素粒子実験→素実、理論核物理→理核、実験核物理→実核、宇宙線・宇宙物理→宇宙、ビーム物理→ビーム、計算物理→計算

シンポジウム一覧表

月 日	時 間	会 場	主 題	開催領域
9 月 16 日	13:30 ~ 16:45	B155	最先端物理実験における超伝導加速器の意義と開発現状	ビーム物理領域
	13:30 ~ 16:50	SK108	熱電研究の最前線：電子散乱からのアプローチ	領域 8, 領域 4, 領域 7, 領域 10
	13:30 ~ 16:55	SK107	国際量子科学技術年記念 量子エレクトロニクス・量子情報科学の発展	領域 1, 領域 5, 領域 13
	13:30 ~ 17:00	SK110	Crossing between Light and Time: Trajectory and Future of Nonlinear Spectroscopy	領域 12, 計算物理領域, 領域 5, 領域 11
	13:30 ~ 17:00	SK211	固体中のディラック電子系物理のこれまでとこれから ～新物質開拓・非平衡状態の理解へ向けて～	領域 7, 領域 3, 領域 4, 領域 5, 領域 8, 領域 9, 領域 10
	13:30 ~ 17:05	SL101	Recent progress in topological matters	領域横断 (理事会企画)
	13:30 ~ 17:05	SL102	Computational materials science based on quantum-classical hybrid algorithms	【共催】計算物理領域, 領域 1, 領域 8, 領域 11
9 月 17 日	9:00 ~ 12:20	SK108	データサイエンスで切り拓く表面・界面研究の最前線	領域 9, 計算物理領域, 領域 5, 領域 10
	9:15 ~ 12:30	EL205	XRISM 初期成果と高エネルギー宇宙物理学の新展開	宇宙線・宇宙物理領域
	13:00 ~ 16:30	SK210	革新をもたらす半導体ナノ光デバイス：設計・制御の最前線	領域 5, 領域 4
	13:25 ~ 16:45	EL205	Korea-Japan symposium on jet and heavy-flavor physics in relativistic heavy-ion collisions	理論核物理領域, 実験核物理領域
	13:30 ~ 16:45	B155	核融合分野に貢献する大強度ハドロンビームの開発	【共催】ビーム物理領域, 計算物理領域, 領域 2
	13:30 ~ 16:50	SK110	アクティブマターの環境応答	領域 12, 領域 11
	13:30 ~ 16:50	SK209	情報と量子の熱力学：最適輸送から量子多体系まで	【共催】領域 11, 計算物理領域, 領域 1
	13:30 ~ 17:00	EK201	BSM はどこからくるか？ 素粒子フロンティア加速器実験の現在地と行方	素粒子実験領域, 素粒子論領域, 理論核物理領域, 実験核物理領域, 宇宙線・宇宙物理領域, ビーム物理領域, 計算物理領域
	13:30 ~ 17:10	SL102	いよいよ新領域「計算物理」が始まる	計算物理領域
	13:30 ~ 17:15	SK108	カゴメ構造がもたらす新しい量子状態	【共催】領域 8, 領域 3, 領域 4, 領域 6, 領域 7
	13:45 ~ 17:15	SK107	量子ビームと計算科学が切り拓くフォノン分散の材料物理	領域 10, 計算物理領域, 領域 6, 領域 8
	15:15 ~ 16:45	SK314	博士課程のその先？物理と多様なキャリアの交差点	領域横断 (理事会企画)
9 月 18 日	13:30 ~ 16:45	SL102	物理学会と平和 一日独物理学会平和宣言・バグウォッシュ会議 2025in 広島に向けて	物理と社会
	13:30 ~ 16:50	EK102	暗黒物質対消滅のしきい値共鳴効果を巡る理論的發展と観測的探索	素粒子論領域, 宇宙線・宇宙物理領域
	13:30 ~ 16:50	SK210	先端電子ビーム技術と特殊電磁場制御の融合	領域 1, ビーム物理領域, 領域 2, 領域 10
	13:30 ~ 17:15	B155	国際量子科学技術年記念シンポジウム： 日本における量子力学の受容と展開	領域 13
	13:30 ~ 17:15	SK211	2.5 次元物質科学の現状と展開	領域 7, 領域 3, 領域 4, 領域 5, 領域 9

若手奨励賞受賞記念講演一覧表

月 日	時 間	会 場	題 目	氏 名	所 属	開催領域
9 月 17 日	10:45 ~ 10:55	B155	受賞理由説明	田村文彦	原研 J-PARC	ビーム物理領域
	10:55 ~ 11:25	B155	J-PARC ミューオン g-2/EDM 精密測定実験における ミューオン線形加速器の開発に係る研究	中沢雄河	KEK	ビーム物理領域
	11:25 ~ 11:55	B155	レーザー駆動中性子共鳴分光による シングルショット温度計測技術の開発	藍沢塵	阪大レーザー研	ビーム物理領域

招待講演一覧表

月 日	時 間	会場	題 目	氏 名	所 属	開催領域
9 月 16 日	13:30 ~ 14:15	EK201	共形場理論に基づく量子重力理論の再構成 ー演算子形式の観点から	寺嶋靖治	京都大学 基礎物理学研究所 (京大基研)	素粒子論領域, 宇宙線・ 宇宙物理領域, 領域 1, 領域 4
	15:00 ~ 15:30	SK203	全反射高速陽電子回折 (TRHEPD) による 最表面原子に高感度な表面構造解析	望月出海	高エネルギー加速器 研究機構物質構造 科学研究所	領域 9
9 月 17 日	13:30 ~ 14:00	SK203	精密に構造制御されたマイクロスケタル結晶や キラルマイクロ球体の形成	山本洋平	筑波大学 数理物質系物質工学域	領域 9, 領域 12
9 月 18 日	11:00 ~ 11:30	B155	グローバル乱流シミュレーションによる粒子輸送研究	今寺賢志	京大エネ科	領域 2, 計算物理領域, 領域 11
	11:30 ~ 12:00	B155	電子サイクロトロン波補助トカマクプラズマ立ち上げにおける 位相空間電子分布の研究	辻井直人	東大新領域	領域 2
	15:15 ~ 15:45	SK108	鉄系超伝導体 $\text{FeSe}_x\text{Te}_{1-x}$ における表面のシワと ネマティシティによる超伝導特性の空間変調構造	吉田靖雄	金沢大学 理工学域数物科学系	領域 9, 領域 3, 領域 8
	15:15 ~ 15:45	SK307	液体鉄合金の高圧下非弾性 X 線散乱	中島陽一	熊本大院先端	領域 6, 領域 2, 領域 10

企画講演一覧表

月 日	時 間	会場	題 目	氏 名	所 属	開催領域
9 月 16 日	14:30 ~ 15:00	EK102	Yukawa textures from selection rules without group actions	大塚啓	九大理	素粒子論領域
9 月 17 日	9:15 ~ 9:45	SK211	イオントロニクスを基盤とする 物理リザバーコンピューティング	土屋敬志	物材機構	領域 7, 計算物理領域, 領域 4, 領域 9
	9:20 ~ 9:30	EK201	測定器開発優秀修士論文賞 趣旨及び選考経過説明	戸本誠	KEK 素核研	素粒子実験領域, 実験核物理領域, 宇宙線・宇宙物理領域
	9:30 ~ 10:00	EK201	原子核乾板を用いたニュートリノ反応精密測定のための 新型シンチレーショントラッカーの開発	大谷尚輝	京大理	素粒子実験領域, 実験核物理領域, 宇宙線・宇宙物理領域
	10:00 ~ 10:30	EK201	天文応用に向けた小型電子ビームイオントラップの 開発と大型放射光施設 SPring-8 での多価イオン精密分光実験	平田玲央	東大理	素粒子実験領域, 実験核物理領域, 宇宙線・宇宙物理領域
	10:45 ~ 11:15	EK201	Initial Operation of Belle II Run2 and Searches for New Physics	Park Seokhee	KEK IPNS	素粒子実験領域, 素粒子論領域
	12:00 ~ 12:30	SK107	フォノン流体による熱輸送	町田洋	学習院大理	領域 10, 計算物理領域, 領域 7, 領域 8, 領域 11
	13:30 ~ 14:00	EK215	量子計算における誤り訂正に対する場の理論的アプローチ	中西泰一	京大基研	素粒子論領域, 計算物理領域, 領域 1, 領域 8
	13:30 ~ 14:00	EK215	量子計算における誤り訂正に対する場の理論的アプローチ	中西泰一	京大基研	素粒子論領域, 計算物理領域, 領域 1, 領域 8
9 月 18 日	11:30 ~ 12:00	EL205	4 中性子状態の実験的研究	下浦享	理化学研究所	実験核物理領域, 理論核物理領域
	15:45 ~ 16:15	SK307	液体金属および液体半導体の高圧下における 動的性質とその地球深部科学への応用	大村訓史	愛媛大理	領域 6, 計算物理領域, 領域 2, 領域 10

チュートリアル講演一覧表

月 日	時 間	会 場	題 目	氏 名	所 属	開催領域
9 月 16 日	10:45 ~ 11:30	SK211	X 線回折が拓く物性研究のフロンティア ～構造を見るから電子を見るへ～	澤博	名古屋産業科学研究所	領域 7, 領域 3, 領域 8, 領域 10
9 月 17 日	9:00 ~ 9:45	SK313	高温超伝導入門と今後の展望	廣井善二	東大物性研	領域 8, 領域 3, 領域 7

米沢賞受賞記念講演一覧表

月 日	時 間	会 場	題 目	氏 名	所 属	開催領域
9 月 17 日	9:00 ~ 9:30	SK210	非線形テラヘルツ分光による新奇な超伝導ダイナミクスの研究	中村祥子	九大院理	領域 5
	11:15 ~ 11:45	EK201	宇宙硬 X 線観測技術にもとづく分野横断的研究と 加速器実験への展開	桂川美穂	京大理物	素粒子実験領域, 宇宙線・ 宇宙物理領域
9 月 18 日	11:00 ~ 11:30	EL205	光ビームによるハドロンの質量起源の研究および 大面積高時間分解能検出器の開発	富田夏希	京都大学	実験核物理領域, 理論核物理領域

AAPPS-JPS Award 受賞記念講演一覧表

月 日	時 間	会 場	題 目	氏 名	所 属	開催領域
9 月 16 日	13:30 ~ 14:00	SK209	テラヘルツ領域における非線形・ 自発的超高速マグネトロニクスの開拓	栗原貴之	東大総合文化	領域 5
9 月 17 日	9:15 ~ 9:45	SK314	磁性トポロジカル半金属の表面・薄膜・界面における 機能物性開拓	肥後友也	慶應義塾大学 理工学部	領域 3
	11:45 ~ 12:15	EK201	タウレプトンをプローブとしたヒッグスセクターの 実験的研究	廣瀬茂輝	筑波大数理	素粒子実験領域
	13:30 ~ 14:00	EL102	一般相対論を超える拡張された重力理論の探究	高橋一史	日本大学, 京大基研	宇宙線・ 宇宙物理領域
9 月 18 日	10:30 ~ 11:00	EL205	原子核表面のアルファクラスターが示す新しい原子核像	田中純貴	阪大 RCNP	実験核物理領域, 理論核物理領域

インフォーマルミーティング一覧表

*一般参加可否の説明 (大歓迎：◎ 歓迎：○ 関係グループ等：△ 関係者のみ：×)

月 日	時 間	会 場	会 合 名	世話人	所 属	一般参加
9月16日	12:00～13:00	SK109	領域1放射線物理分科インフォーマルミーティング	安田 啓介	京府大	◎
	12:30～13:30	EK114	中小規模研究室懇談会	阪口 真	茨城大理	○
	12:30～13:30	SK204	会長報告, 物理学会の取り組んでいる事業紹介, キャリアパス展示案内	宮下 精二	大会運営委員会	◎
	12:35～13:20	EK102	PTEP フレンドシップミーティング	林 青司	PTEP 編集委員長	◎
	15:30～17:00	B157	領域13環境物理 インフォーマルミーティング	初田真知子	順大保医	◎
	17:15～18:15	SK302	領域4インフォーマルミーティング	小林 伸吾	理研 CEMS	◎
	17:15～19:00	SK102	領域10格子欠陥・ナノ構造分科インフォーマルミーティング	小林 亮	名工大院工	◎
	17:15～19:15	EK104	ATLAS 日本グループ会合	戸本 誠	KEK 素核研	×
	17:20～18:20	SK109	領域1原子分子分科インフォーマルミーティング	鈴木 喜一	北医療大	◎
	17:30～18:30	EK108	宇宙素粒子若手の会 総会	吉田 将	東大 ICRR	◎
	17:30～18:30	SK305	計算物質科学インフォーマルミーティング	河村 光晶	横国大工	◎
	17:30～18:30	SK107	領域1量子エレクトロニクス分科インフォーマルミーティング	内野 瞬	早大	◎
	17:30～19:30	B159	領域2役員会	松山 顕之	京大エネ科	○
	17:30～19:30	EK203	RIBF ユーザーグループ・タウンミーティング	湊 太志	九大理	◎
	17:30～19:30	EK215	Belle II Japan 総会	樋口 岳雄	東大カブリ数物	△
	17:30～19:30	EL102	次世代最高エネルギー宇宙線観測のための GCOS Japan 推進委員会	大平 豊	東大地惑	◎
	17:30～19:30	EL204	高温・高密度 QCD 物質オープンフォーラム (QCDMOF)	蜂谷 崇	奈良女子大	○
	17:30～19:30	SK205	領域5インフォーマルミーティング	山崎 裕一	NIMS	◎
	17:30～20:00	EK102	ハドロンホールユーザー会 (HUA)	青木 和也	高エネ研	○
9月17日	12:00～13:30	EL206	FPUA (Fundamental Physics Using Atoms) 連絡会議	酒見 泰寛	東大 CNS	○
	12:15～13:15	B159	領域2運営会議	松山 顕之	京大エネ科	◎
	12:30～13:20	EK104	SPADI Alliance	大田 晋輔	阪大 RCNP	◎
	12:30～13:20	SK204	ダイバーシティ推進ランチミーティング 「アンコンシャスバイアスとその解消に向けて」参加者による意見交換	岩崎 昌子	ダイバーシティ 推進委員会	◎
	12:30～13:20	SL102	計算物理領域インフォーマルミーティング	岡本 祐幸	名大 GMC	◎
	12:30～13:30	SK314	領域横断学生・若手会員交流会	宮下 精二	次世代人材育成・ 社会連携委員会	◎
	12:35～13:20	SK110	JPSJ フレンドシップミーティング	播磨 尚朝	JPSJ 編集委員長	◎
	17:30～18:10	SK102	陽電子インフォーマルミーティング	満汐 孝治	産総研	○
	17:30～18:30	B157	領域13物理教育インフォーマルミーティング	永井 朋子	国際医療福祉大	◎
	17:30～18:30	SK109	領域1合同インフォーマルミーティング	内野 瞬	早大	◎
	17:30～19:00	B155	ビーム物理領域インフォーマルミーティング	小原 脩平	QST NanoTerasu	◎
	17:30～19:00	SK203	領域9インフォーマルミーティング	萩原 聡	筑波大計算セ	◎
	17:30～19:00	SK210	拡大物性委員会	鬼丸 孝博	広大院先進理工	◎
	17:30～19:00	SK305	領域11インフォーマルミーティング	太田 洋輝	帯広大	○
	17:30～19:20	EK114	素粒子論委員会	山田 将樹	東北大学	×
	17:30～19:30	EK215	核理論委員会	慈道 大介	東京科学大理	×
	17:30～19:30	SK107	領域10誘電体分科インフォーマルミーティング	桑野 太郎	東京科学大	◎
	17:30～19:30	SK313	領域3インフォーマルミーティング	石井 裕人	東大物性研	◎
	17:30～20:00	EK201	高エネルギー物理学研究者会議総会	山本 康史	高エネ研・加速器	○
	17:30～20:00	EK203	核物理委員会	鈴木 大介	東大理	×
	17:30～20:00	EL204	停止・低速不安定核ビーム同好会	伊藤 由太	KEK	◎
9月18日	12:00～13:30	EL204	JAHEP 将来計画委員会・ランチタイムチャット	江成 祐二	KEK 素核研	◎
	12:30～13:00	EL104	理論天文学宇宙物理学懇談会報告会	諏訪 雄大	東大総文	△
	12:30～13:15	B155	核融合科学の魅力	松山 顕之	京大エネ科	◎
	12:30～13:30	EL206	原子核研究編集委員会	飯田 圭	放送大	×
	12:30～13:30	SK110	領域8インフォーマルミーティング	角田峻太郎	東大総合文化	◎
	12:30～13:30	SK209	領域12インフォーマルミーティング	山口 毅	名大院工	◎
	12:30～13:30	SK211	領域7インフォーマルミーティング	杉浦 栞理	東北大金研	◎
	12:30～13:30	SK307	領域6インフォーマルミーティング	谷口 淳子	電通大基盤理工	◎
	17:00～18:00	SK307	液体金属インフォーマルミーティング	北村 光	京大理	◎
	17:00～18:30	SK203	JPSJ 編集委員長懇談会	播磨 尚朝	日本物理学会	◎
	17:00～19:00	SK110	構造物性インフォーマルミーティング	中尾 裕則	KEK 物構研	○
	17:15～17:45	EK108	宇宙線・宇宙物理領域懇談会	井岡 邦仁	京大基研	◎
	17:15～19:00	SL102	物理学者の社会的責任	原科 浩	大同大・教養	◎
	17:30～18:30	B155	領域13物理学史インフォーマルミーティング	河野 洋人	科博理	◎
	17:30～19:20	EK102	素粒子論懇談会	山田 将樹	東北大学	×
	17:30～19:30	SK102	領域10インフォーマルミーティング	松浦 弘泰	産総研	△
	17:30～19:30	SK313	西日本強磁場科学研究会 打ち合わせ	石川 裕也	福井大遠赤セ	△
	17:30～20:00	EK201	原子核談話会総会、原子核談話会・核理論懇談会合同総会	富田 夏希	京大理	△
	17:30～20:00	EK203	核理論懇談会	門内 晶彦	大阪工大	△
	17:30～20:00	EK215	高エネルギー委員会	山本 康史	高エネ研・加速器	×
	17:45～19:45	EK108	CRC (宇宙線研究者会議) 総会	日比野欣也	神奈川大工	◎

領域委員会 素核宇ビーム領域・物性領域プログラム小委員会 委員一覧表

任期：2025 年 4 月～2026 年 3 月

	氏 名	所 属
委員長	宇都野 穰	原子力機構
副委員長	工藤 和恵	お茶の水女子大
委員（副会長）	野尻美保子	KEK
委員（領域外）	坂本 一之	阪大院工
委員（領域外）	川畑 貴裕	阪大理

素核宇ビーム領域正副代表

	代表氏名	所 属	副代表氏名	所 属
素粒子論領域	兼村 晋哉	大阪大	西岡 辰磨	阪大理
素粒子実験領域	陣内 修	東京科学大	田島 治	京都大
理論核物理領域	永廣 秀子	奈良女子大	萩野 浩一	京大院理
実験核物理領域	中川 格	理研仁科センター	前田 幸重	宮崎大
宇宙線・宇宙物理領域	井岡 邦仁	京大基研	森山 茂栄	東大宇宙線研
ビーム物理領域	安積 隆夫	量研機構	満田 史織	KEK
計算物理領域	岡本 祐幸	名大情セ	青木 保道	理研 R-CCS

計算物理領域正副代表

	代表氏名	所 属	副代表氏名	所 属
計算物理領域	岡本 祐幸	名大情セ	青木 保道	理研 R-CCS

物性領域正副代表

	代表氏名	所 属	副代表氏名	所 属
領域 1：原子分子，量子エレクトロニクス，放射線	高橋 義朗	京大理	土田 秀次	京大院工
領域 2：プラズマ	比村 治彦	京都工芸繊維大	江尻 晶	東京大
領域 3：磁性	木村 剛	東大院工	藤堂 眞治	東京大
領域 4：半導体，メゾスコピック系，量子輸送	柏谷 聡	名大工	佐藤 昌利	京大基研
領域 5：光物性	渡邊 紳一	慶應大理工	芦田 昌明	阪大院基礎工
領域 6：金属（液体金属，準結晶），低温（超低温，超伝導，密度波）	松田 和博	熊大院先端	野島 勉	東北大金研
領域 7：分子性固体	中澤 康浩	阪大院理	竹谷 純一	東大院新領域
領域 8：強相関電子系	黒木 和彦	阪大理	有馬 孝尚	東大院新領域
領域 9：表面・界面，結晶成長	佐藤 正英	金沢大学術メディア創成センター	蛇川 匡司	東北大 SRIS
領域 10：構造物性（誘電体，格子欠陥・ナノ構造，X線・粒子線，フォノン）	筒井 智嗣	高輝度光科学研究センター	田村 友幸	名工大
領域 11：物性基礎論，統計力学，流体物理，応用数学，社会経済物理	郡 宏	東大院新領域	半場 藤弘	東大生研
領域 12：ソフトマター物理，化学物理，生物物理	山口 毅	名大院工	藤崎 弘士	日本医科大
領域 13：物理教育，物理学史，環境物理	水野 義之	京女大	谷口 和成	京都教育大

領域運営委員一覧表

領域名	分野	領域運営委員			
		2024 年 10 月～ 2025 年 9 月		2025 年 4 月～ 2026 年 3 月	
素粒子論領域	素粒子論 素粒子現象論	佐々木 伸	北里大理	伊藤 悦子	京大基研
				杉山 弘晃	富山県立大学
素粒子実験領域	素粒子実験	清水 格	東北大 RCNS	上野 一樹	大阪大学
理論核物理領域	理論核物理	江幡修一郎	埼玉大理	関原 隆泰	京都府立大学
実験核物理領域	実験核物理	郷 慎太郎	理研	市川 裕大	東北大
宇宙線・宇宙物理領域	宇宙線・宇宙物理	中島 康博	東京大理	諏訪 雄大	東大院総合文化
ビーム物理領域	ビーム物理	小原 脩平	量研	金 展	阪大産研
計算物理領域	高性能計算 計算アルゴリズム データ駆動科学			永井 哲郎	福岡大理
				大久保 毅	東大理
				福岡 健二	東大理
領域 1：原子分子， 量子エレクトロニクス，放射線	原子分子 放射線 放射線 量子エレクトロニクス 量子エレクトロニクス	鈴木 喜一	北海道医療大	山下 琢磨	東北大
				熊谷 嘉晃	奈良女子大
				安田 啓介	京都府立大
		内野 瞬	早大基幹理工	加藤 豪	情報通信研究機構 (NICT)
		遠藤 護	東大院工	原 秀明	岡山大
領域 2：プラズマ	プラズマ プラズマ プラズマ	川面 洋平	宇都宮大	徳澤 季彦	核融合科学研
		大石鉄太郎	東北大	松山 顕之	京大
		岩田 夏弥	阪大	安部 勇輝	阪大
領域 3：磁性	化合物磁性 / スピン系 化合物磁性 / スピン系 スピントロニクス	石井 裕人	東大物性研	林田 翔平	CROSS
		山本 貴史	東京理科大	一色 弘成	原子力機構
		仲澤 一輝	理研 CEMS	川野 雅敬	東大院総合文化
領域 4：半導体，メゾスコピック系， 量子輸送	量子ホール効果 半導体 量子ドット グラフェン トポロジカル	小林 伸吾	理研	磯部 大樹	九州大
				佐藤 洋介	東大物性研
		蒲 江	東工大	奥川 亮	東京理科大
		秋葉 和人	岩手大		
領域 5：光物性	イオン結晶・光物性 イオン結晶・光物性 イオン結晶・光物性	山崎 裕一	NIMS	草場 哲	都立大院理
		高三 和晃	東京大	吉岡 克将	NTT 物性科学基礎研究所
		余越 伸彦	大阪公立大	藤澤 唯太	広島大
領域 6：金属（液体金属，準結晶）， 低温（超低温，超伝導，密度波）	準結晶 超伝導・密度波 液体金属 超低温			徳本 有紀	東大生研
				鈴木 修	函館工業高等専門学校
		北村 光	京大院理		
		谷口 淳子	電気通信大		
領域 7：分子性固体	分子性固体・有機導体 分子性固体・有機導体	溝口 知成	筑波大数理物質	川上 拓人	阪大理
		杉浦 栞理	東北大金研	高木 里奈	東大物性研
領域 8：強相関電子系	磁性 磁性 低温 低温 低温	東中 隆二	東京都立大	井戸 康太	東大物性研
		角田峻太郎	東大院総合文化	松本 圭介	愛媛大
		藤岡 正弥	産総研	中埜 彰俊	名古屋大
		石塚 淳	新潟大工	中山 耕輔	東北大
				播木 敦	大阪公立大
領域 9：表面・界面，結晶成長	結晶成長 表面・界面 表面・界面	中室 貴幸	東京大	村田憲一郎	北海道大低温科学研究所
		小野田 稷	福岡教育大	柳生 数馬	福岡大工
		萩原 聡	筑波大	寺川 成海	阪大院工
領域 10：構造物性（誘電体， 格子欠陥・ナノ構造， X 線・粒子線，フォノン）	X 線・粒子線 X 線・粒子線 フォノン 格子欠陥・ナノ構造 誘電体	西村龍太郎	KEK	満汐 孝治	産総研
		満汐 孝治	産総研	萩原 雅人	原子力機構
		松浦 弘泰	産総研	河村 光晶	横浜国立大
		小林 亮	名工大	上村 直樹	京都先端科学大
		桑野 太郎	東京科学大	喜久田寿郎	富山大学
領域 11：物性基礎論，統計力学， 流体物理，応用数学， 社会経済物理	統計力学・物性基礎論 統計力学・物性基礎論 統計力学・物性基礎論 応用数学・力学・流体物理	太田 洋輝	帯広畜産大	小澤 歩	海洋研究開発機構
		境 祐二	横浜市大理	花井 亮	東京科学大
		関 優也	慶應大	見波 将	京大工
		多賀 圭理	東京理科大	金川 哲也	筑波大
領域 12：ソフトマター物理，化学物理， 生物物理	ソフトマター 化学物理 生物物理	横田 宏	都立大	武仲 能子	産総研
		森 義治	九大	末松安由美	西日本工業大
		江端 宏之	阪大	井上 雅世	九工大工
領域 13：物理教育，物理学史，環境物理	物理学史 環境物理 物理教育	初田真知子	順天堂大	河野 洋人	科博理
		永井 朋子	国際医療福祉大	大塚 未来	早稲田大学本庄高等学院