

Faculty of Computer and Information Science
 Faculty of Bioscience and Applied Chemistry
 Research center of micro-nano technology
 Research center of ion beam technology
 Faculty of Science and Engineering
 Faculty of Engineering and Design

PROGRAM

講演会 12:00-16:00

開会挨拶：法政大学副学長／常務理事 尾川 浩一

特別講演 ▶

東京工業大学 荣誉教授／元素戦略研究センター長 細野 秀雄
 -有機ELテレビや高性能液晶ディスプレイの画面向導する半導体-

ショートプレゼンテーション ▶ 30 研究室 + 2 研究所
 本学教員による講演

- ▶ イオンビーム工学研究所教授 三島 友義
- ▶ 情報科学部教授 小池 崇文
- ▶ デザイン工学部長／教授 網野 禎昭
- ▶ 生命科学部教授 緒方 啓典

ポスターセッション 12:00-16:00

交流会 16:30-17:30

HOSEI SCITECH FORUM

法政科学技術フォーラム 2019

2019.9.15 SUN

場所：法政大学
 市ヶ谷キャンパス富士見ゲート▶

▶ お問い合わせ先
 法政大学小金井事務部
 担当：杉山・岡田・新島
 TEL：042-387-6031
 E-mail：scitech-forum@ml.hosei.ac.jp

▶ 専用サイト
<http://www.hosei.ac.jp/riko/NEWS/topics/20190612.html>

▶ 主催：法政大学情報科学部、デザイン工学部、
 理工学部、生命科学部、
 マイクロ・ナノテクノロジー研究センター、
 イオンビーム工学研究所

▶ 後援：法政大学理系同窓会

12:00-16:00



参加無料 事前申込不要

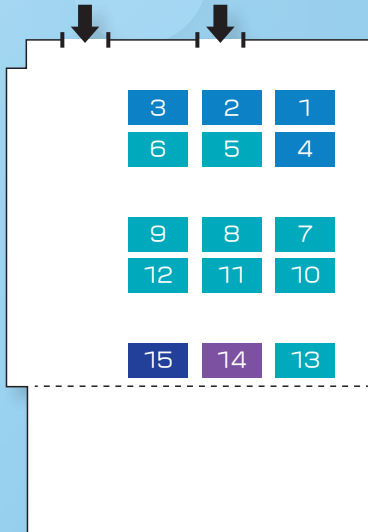
法政フェア同時開催



法政大学
 HOSEI University

ポスターセッション タイトル一覧

1F 学生ホール



▼ デザイン工学部

1	川久保俊研究室	持続可能な開発目標 (SDGs) の地域実装に関する研究
2	内田大介研究室	鋼橋のガセット溶接部の UIT による疲労強度向上
3	田中豊研究室	巧みな動きをするパラレルメカニズムの産業機械への応用
4	安積伸研究室	デザインにおける工学と人文科学の統合領域の研究

▼ 生命科学部

5	金子智行研究室	単離心筋細胞の心電図測定
6	佐藤勉研究室	細菌胞子最外層の構造
7	山本兼由研究室	大腸菌を用いたバイオプロセスによる金属資源化
8	緒方啓典研究室	ナノカーボン材料を用いたデバイス応用
9	河内敦研究室	ケイ素を含む新規有機化合物の合成と反応
10	渡邊雄二郎研究室	ゼオライト / アパタイト複合体を用いた環境浄化
11	石川成寿研究室	作物の重要病害を拮抗糸状菌および既知物質で防除する
12	大島研郎研究室	植物の形を変える微生物: ファイトプラズマ
13	廣岡裕史研究室	薬用植物の病気を診断する ~菌類病を例に~

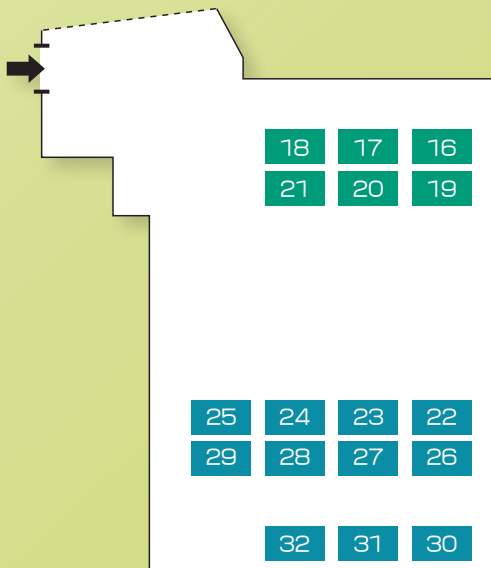
▼ イオンビーム工学研究所

14	西村智朗 / 三島友義研究室	世界最高耐圧 GaN パワーダイオード及び研究所紹介
----	----------------	----------------------------

▼ マイクロ・ナノテクノロジー研究センター

15	御法川学研究室	グリーンソサエティーを実現する 3D 先端材料プロセス
----	---------	-----------------------------

3F カフェテリア「つどひ」



▼ 情報科学部

16	赤石美奈研究室	「時」の表現と構造
17	佐々木晃研究室	GPU によるエージェントシミュレーション高速化のための開発ツール
18	劉少英研究室	アジャイル形式工学手法
19	小池崇文研究室	バーチャルリアリティを支える技術
20	小西克巳研究室	スパースセンシングの数理基盤とその応用
21	馬建華研究室	ユビキタスコンピューティングとスマート IoT

▼ 理工学部

22	チャピゲンツィ研究室	人間環境における知能ロボットの動作
23	塚本英明研究室	未来を切り開く先進複相材料
24	鳥飼弘幸研究室	生物模倣ハードウェアの数理と医療工学への応用
25	伊藤一之研究室	生物に見る知能の源泉と知能ロボットへの応用
26	中村壮亮研究室	ロボティクスによる人間拡張 ~移動能力の拡張~
27	彌富仁研究室	深層学習技術に基づく植物病自動診断システム
28	品川満研究室	自分のからだは通信ケーブル
29	平原誠研究室	オンライン学習による人物追従
30	浦谷規研究室	危機管理のための金融工学
31	木村光宏研究室	順序応答に基づくアイテム推薦システムの精度向上手法について
32	松尾由賀利研究室	レーザー分光とアブレーションで探求する原子・分子・原子核