



The 42nd Annual Meeting 2025

The Japan Society of Plasma Science and Nuclear Fusion Research

第42回 プラズマ・核融合学会 年会

Plasma Festa 2025

Exhibition GuideBook

Venue: 京都工芸繊維大学 松ヶ崎キャンパス 60周年記念館

Dates: 2025年 12月 1日(月)、2日(火)、3日(水)

10:00~17:30

4日(木)

10:00~16:00

主催：一般社団法人 プラズマ・核融合学会

運営・管理：株式会社 日刊工業コミュニケーションズ

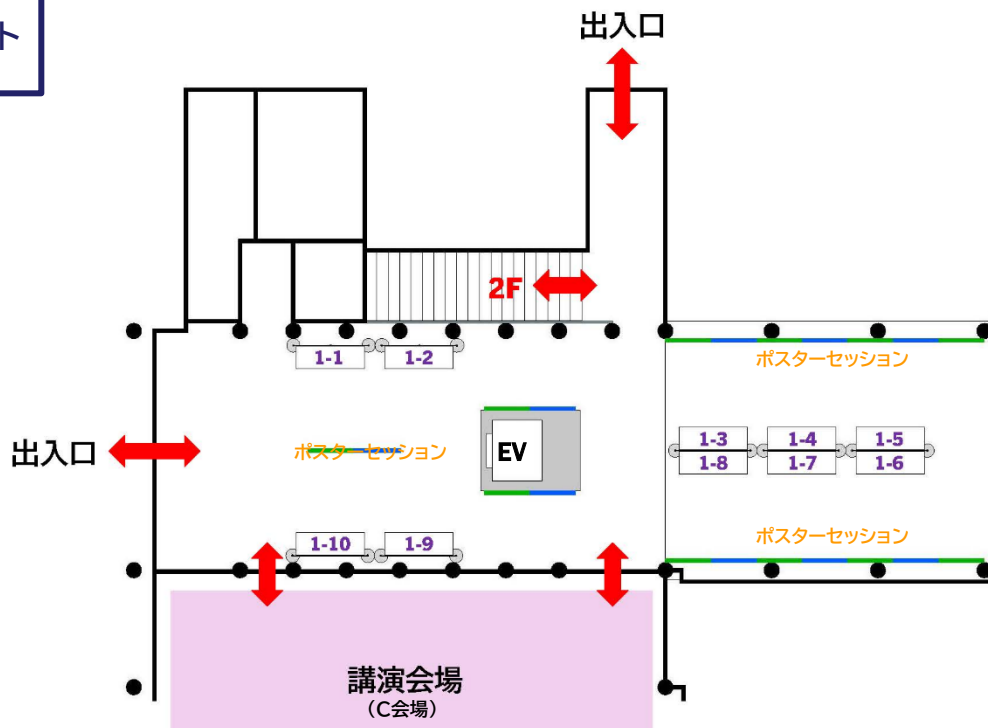
出展者リスト(小間№ 1-〇:1階、2-〇:2階 / 出展者名)

1-3	(株) アールデック
1-10	(株) アライドマテリアル
1-5	(株) エーイーティー
2-32	エドワーズ (株)
2-10	(株) 大阪真空機器製作所
2-33	オンリーリブワンス (同)
2-6	春日井電磁波倶楽部
1-8	キヤノン電子管デバイス (株)
2-9	京セラ (株)
2-14	京都フュージョニアリング (株)
1-4	京都市
2-16	金属技研 (株)
2-1	クリアパルス (株)
2-3	コスモ・テック (株)
2-20	サイバネットシステム (株)
2-34	サエス・ゲッターズ・エス・ピー・エー
2-15	助川電気工業(株)
2-29	セイコー・イージーアンドジー (株)
1-7	ゼネラル物産 (株)
1-6	(株) 知能情報システム
2-24	(株) ティ・ディ・シー
2-27	TNSシステムズ (同)
2-21	(株) 東京インストルメンツ

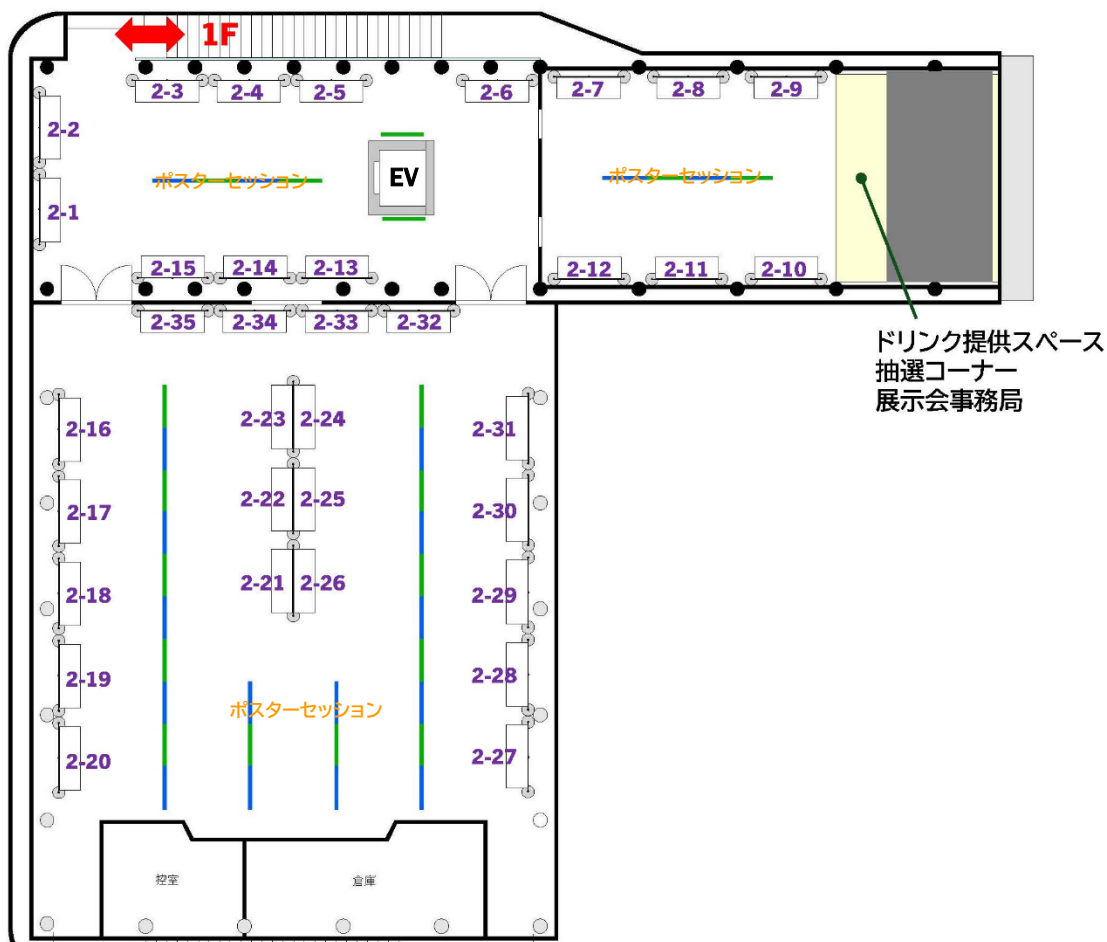
2-19	東京電子 (株)
2-35	東芝エネルギーシステム (株)
2-8	(株) ナックイメージテクノロジー
2-28	ニチアス (株)
2-11	ニチコン (株)
2-25	日本タングステン (株)
2-5	(株) ノビテック
2-23	伯東 (株)
2-30	(株) パルスパワー技術研究所
2-2	(株) 日立製作所
2-31	(株) フィジックステクノロジー
2-13	フォトテクニカ (株)
2-4	(株) フジクラ
2-22	(株) ミッシュインターナショナル
2-18	三菱ガス化学ネクスト (株)
1-9	三菱重工業 (株)
2-7	三菱電機 (株)
2-12	ライボルト (株)
2-26	ラドデバイス (株)
1-1	(国研) 量子科学技術研究開発機構 ITERプロジェクト
1-2	(国研) 量子科学技術研究開発機構 六ヶ所研究所
2-17	ルミバード・ジャパン (株)

展示会 レイアウト

1F



2F



1-3



(株)アールデック

R-DEC Co., Ltd.

〒305-0051 茨城県つくば市二の宮1-16-10
TEL: 029-858-0211 FAX: 029-855-9877
<https://rdec.co.jp/>

1-10



(株)アライドマテリアル

A.L.M.T. Corp.

〒104-0061 東京都中央区銀座8-21-1
住友不動産汐留浜離宮ビル19階
TEL: 03-6733-3618 <https://www.allied-material.co.jp/>

【Exhibits】

●ITERダイバータ向けタングステンモノブロック等、耐熱および放熱基板製品

1-5



(株)エーイーティー

AET, Inc.

〒215-0033 神奈川県川崎市麻生区栗木2-7-6
TEL: 044-980-0505
<https://www.aetjapan.com/>

【Exhibits】

●プラズマ放射解析ソフトウェア
PrismSPECT
●電磁界解析ソフトウェア
CST Studio Suite
●マイクロ波電源
●大気圧マイクロ波プラズマ源

2-32



エドワーズ(株)

Edwards Japan Limited

〒103-0024 東京都中央区日本橋小舟町12-6
CIRCLES日本橋小舟町5階
TEL: 03-6803-5753 <https://www.edwardsvacuum.com/ja-jp>

2-10



(株)大阪真空機器製作所

OSAKA VACUUM, LTD.

〒541-0042 大阪府大阪市中央区今橋3-3-13
ニッセイ淀屋橋イースト8階
TEL: 06-6203-3982 <https://www.osakavacuum.co.jp/>

【Exhibits】

●姿勢自在形複合分子ポンプ
：TG50F（カットモデル）
●直結型油回転真空ポンプ（二段式）
：VRD-4
●高真空アングルバルブ
（手動式・空圧式）

2-33



オンリーライブワンス（同）

Only Live Once, LLC

〒615-8084 京都府京都市西京区桂坤町50-7
TEL: 080-9094-5643
<https://www.onlyliveonce.jp>

2-6



春日井電磁波倶楽部

Kasugai Denjiha Club

〒478-0012 愛知県春日井市高座町1930-587
モアグレース高蔵寺フォレストフォート102

【Exhibits】

●プラズマ用マイクロ波計測機の実物展示
●マイクロ波計測実装のコンサルタント

1-8



キヤノン電子管デバイス(株)

Canon Electron Tubes & Devices Co., Ltd.

〒211-0067 神奈川県川崎市中原区今井上町9-1

TEL: 044-739-6502

<https://etd.canon/>

2-9



京セラ(株)

KYOCERA Corporation

〒612-8501 京都府京都市伏見区竹田鳥羽殿町6

<https://www.kyocera.co.jp>

2-14



京都フュージオニアリング(株)

Kyoto Fusioneering Ltd.

〒144-0043 東京都大田区平和島6-1-1

東京流通センター 物流ビルA棟 AW1-S

TEL: 03-4530-3706 <https://kyotofusioneering.com/>

1-4



京都市

City of Kyoto

〒600-8009 京都府京都市下京区四条通室町東入函谷鉾町78

京都経済センター3階

TEL: 075-353-3053 <https://meetkyoto.jp/ja/>

2-16



金属技研(株)

Metal Technology Co. Ltd.

〒310-0843 茨城県水戸市元石川町276-21

TEL: 029-247-9660

<https://www.kinzoku.co.jp/>

2-1



クリアパルス(株)

CLEAR PULSE CO., LTD.

〒143-0024 東京都大田区中央6-25-17

TEL: 03-3755-0045

<https://clearpulse.co.jp/>

【Exhibits】

- 物理計測器
- ガイド管
- 高圧電源ユニット
- 中性子遮蔽材

2-3



コスモ・テック(株)

COSMOTEC Corporation

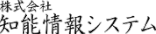
〒550-0002 大阪府大阪市西区江戸堀1-3-3

肥後橋レックスビル4階

TEL: 06-6131-4751 <http://www.cosmotec-co.jp/>

【Exhibits】

- 電流導入端子、フィードスルー ●熱電対端子
- 真空配管部品 ●ビューポート ●絶縁碍子
- 真空バルブ ●真空用穴付きねじ
- 小型イオンポンプ

2-20	 サイバネットシステム(株) Cybernet Systems Co., Ltd. 〒101-0022 東京都千代田区神田練堀町3 富士ソフトビル TEL: 03-5297-3429 https://www.cybernet.co.jp/	【Exhibits】 ●Ansysを中心としたCAEソフトウェアや関連サービスを ご紹介いたします。
2-34	 サエス・ゲッターズ・エス・ピー・エー SAES Getters S.p.A. 〒153-0064 東京都目黒区下目黒2-17-18 TERRA PORT MEGURO 2階 TEL: 03-6384-6192 https://www.saesgetters.com/ja/	【Exhibits】 ●NEXTErrシリーズ各種に加え、CapaciTorr、 モジュールタイプなど、各種非蒸発型ゲッターポンプ (NEGポンプ) の実物大サンプルを展示します。
2-15	  助川電気工業(株) SUKEGAWA ELECTRIC CO., LTD. 〒530-0041 大阪府大阪市北区天神橋1-19-8 MF南森町3ビル TEL: 029-282-8352 https://sukegawadenki.co.jp/	【Exhibits】 ●自社ナトリウムループ3 Dモデル ●会社紹介ポスターパネル ●製品サンプル、カタログ類
2-29	 セイコー・イージーアンドジー(株) SEIKO EG&G CO., LTD. 〒104-0032 東京都中央区八丁堀2-26-9 グランデビルディング TEL: 03-5542-3104 https://www.sii.co.jp/segg/	【Exhibits】 ●CAEN社製品 (核融合施設向けデジタイザ、電源) ●自社製理化学機器 (QCM)
1-7	 ゼネラル物産(株) General Bussan Co., Ltd. 〒164-0001 東京都中野区中野2-18-2 http://www.general-bussan.co.jp/	【Exhibits】 ●高電圧パルス電源 (パネル展示) ●プラズマ分光計測機器 (パネル展示) ●高電圧電源モジュール ●高電圧ダイオード ●高電圧コンデンサ
1-6	  (株)知能情報システム CJS Inc. 〒600-8815 京都府京都市下京区中堂寺栗田町91 KRP9号館609号室 TEL: 075-321-7300 https://www.chino-js.com/	【Exhibits】 ●弊社の受託開発サービス紹介 ●研究室向けの情報セキュリティ点検サービス ●開発事例のデモ ●キャリア情報と相談会 ●アンケート実施 (Amazon ギフト券抽選付き)
2-24	 (株)ティ・ディ・シー TDC Corporation 〒981-0113 宮城県宮城郡利府町飯土井字長者前24-15 TEL: 06-6310-7073 https://mirror-polish.com/	【Exhibits】 ●精密な鏡面研磨加工品 ●精密な金属長尺箔の鏡面加工品 ●難削材と言われる材料の鏡面加工品

2-27



TNSシステムズ(株)

TNS Systems LLC

〒271-0077 千葉県松戸市根本14-2-707

TEL: 047-703-1500

<http://www.tns-systems.jp/>

【Exhibits】

●大電流対応コネクタ（最大水冷1万ア
ンペア対応、加速器、レーザー、高周波加
熱炉等での特注製作の実績あり）

2-21



(株)東京インスツルメンツ

Tokyo Instruments, Inc.

〒134-0088 東京都江戸川区西葛西6-18-14

TEL: 03-3686-4711

<https://www.tokyoinst.co.jp/>

2-19



東京電子(株)

Tokyo Electronics Co., Ltd.

〒185-0012 東京都国分寺市本町2-22-7

TEL: 042-329-5090

<https://www.toel.co.jp/>

2-35



東芝エネルギーシステム(株)

Toshiba Energy Systems & Solutions Corporation

〒212-8585 神奈川県川崎市幸区堀河町72-34 ラゾーナ川崎東芝ビル

<https://www.global.toshiba.jp/company/energy.html>

【Exhibits】

- 核融合事業紹介ポスター
- 事業紹介ビデオ
- 核融合技術紹介カタログ

2-8



(株)ナックイメージテクノロジー

nac Image Technology Inc.

〒107-0061 東京都港区北青山2-11-3

TEL: 03-3796-7900

<https://www.nacinc.jp/>

【Exhibits】

プラズマを可視化するためのハイスピードカメラと特殊光学系の展示をします。
必要な撮影速度、解像度に応じて多彩なラインアップを揃えています。ハイエンド
ハイスピードカメラMEMRECAM ACSシリーズは100万画素で60,000コマ/秒の速度
での撮影、ブースト機能を使うことで150,000コマ/秒でフル解像度の撮影ができ、プラ
ズマ観察に最適なモデルです。カラーモデルでもブースト機能を使うようになりました。
より高速性能が必要な方向けに2億コマ/秒～10億コマ/秒の撮影性能を備えた
ULTRANACシリーズもあります。
また、1台のカメラで2波長の同時撮影が可能な二分岐光学系や4波長同時に計測
可能なアルバプリズム光学系、微弱な発光を増幅して観察できるイメージインテンシ
ファイアUVI等、イメージング計測に必要な製品を取り揃えています。

2-28



ニチアス(株)

Nichias Corporation

〒104-8555 東京都中央区八丁堀1-6-1

TEL: 03-4413-1131

<https://www.nichias.co.jp/>

2-11



ニチコン(株)

NICHICON CORPORATION

〒604-0845 京都府京都市中京区烏丸通御池上る

TEL: 075-241-5338

<https://www.nichicon.co.jp/>

2-25



日本タングステン(株)

Nippon Tungsten Co., Ltd.

〒841-0203 佐賀県三養基郡基山町大字園部3173-2

TEL: 0942-81-7751

<https://www.nittan.co.jp/>

2-5



(株)ノビテック

Nobby Tech. Ltd.

〒150-0013 東京都渋谷区恵比寿1-18-18

東急不動産恵比寿ビル7階

TEL: 03-3443-2633 <https://www.nobby-tech.co.jp/>

【Exhibits】

●UVハイスピードカメラ「Phantom TMX-UV/ T-UV」●高感度ハイスピードカメラ「Phantom KT」●非接触ひずみ解析ソフトウェア「MercuryRT」●可視化用レーザ照明「CAVILUX」●2色式熱画像計測システム「Thermera」

2-23



伯東(株)

Hakuto Co., Ltd.

〒160-8910 東京都新宿区新宿1-1-13

<https://www.hakuto-vacuum.jp/>

【Exhibits】

●<Pfeiffer Vacuum社>
・磁気浮上ターボ分子ポンプ HiPace M
・スクロールポンプ HiScroll
・耐放射線真空計 TPG500シリーズ
・Heリークディテクタ ASM310
●Ph-instruments社
スピニングローターゲージ 他

2-30



(株)パルスパワー技術研究所

Pulsed Power Japan Laboratory Ltd.

〒525-0013 滋賀県草津市新堂町160

<https://www.mypj.com/>

【Exhibits】

●高電圧パルス電源
●高電圧パルス発生回路

2-2



(株)日立製作所

Hitachi, Ltd.

〒101-8806 東京都千代田区外神田1-18-13

秋葉原ダイビル

TEL: 050-3163-6741 <https://www.hitachi.com/ja-jp/>

【Exhibits】

●パネル展示
●3Dモデル模型

2-31



(株)フィジックステクノロジー

Physix Technology Inc.

〒272-0023 千葉県市川市南八幡4-2-5

いちかわ情報プラザ

TEL: 047-370-8600 <https://physix-tech.com/index.html>

【Exhibits】

●ピエゾ駆動、高分解能(1nm)
●アイリスステージ・ミラーマウントステージ
●ヘキサポッドステージSmarPod

2-13



フォトテクニカ(株)

PHOTOTECHNICA CORP.

〒336-0017 埼玉県さいたま市南区南浦和1-2-17

TEL: 048-871-0067

<https://www.phototechnica.co.jp/>

2-4



(株)フジクラ

Fujikura Ltd.

〒285-8550 千葉県佐倉市六崎1440

TEL: 043-484-3048

<https://www.fujikura.co.jp/>

【Exhibits】

●レアアース系高温超電導線材

2-22



(株)ミッシュインターナショナル

MISH International Co., Ltd.

〒190-0004 東京都立川市柏町4-56-1

TEL: 042-538-7650

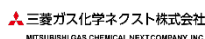
<https://www.mish.co.jp/>

【Exhibits】

●高速A/Dボード

●多ch A/Dシステム

2-18



三菱ガス化学ネクスト(株)

MITSUBISHI GAS CHEMICAL NEXT COMPANY, INC.

〒254-0016 神奈川県平塚市東八幡5-3-7

TEL: 0463-21-6218

<https://www.mgcnext.co.jp/>

【Exhibits】

●超高標準抵抗器(HVR10000シリーズ)

●超精密級高電圧用抵抗器(RHタイプ)

●高真空高電圧用抵抗器(RGタイプ)

●電力形高電圧用抵抗器(HVPタイプ)

●交直両用デジタル高電圧計(DHMシリーズ)

●高電圧プローブ(PGシリーズ)

1-9



三菱重工業 (株)

Mitsubishi Heavy Industries, Ltd.

〒652-8585 兵庫県神戸市兵庫区和田崎町1-1-1

https://www.mhi.com/jp/products/energy/fusion_reactor.html

2-7



三菱電機 (株)

Mitsubishi Electric Corporation

〒100-8310 東京都千代田区丸の内2-7-3 東京ビル

<https://www.mitsubishielectric.co.jp/>

2-12



ライボルト(株)

Leybold Japan Co., Ltd.

〒222-0033 神奈川県横浜市港北区新横浜3-23-3

新横浜AKビル

<https://www.leybold.com/ja-jp>

2-26



ラドデバイス (株)

RAD DEVCE CO., LTD.

〒196-0033 東京都八王子市八日町8-1

ビュータワー八王子3階

TEL: 042-622-8818 <https://www.rad-dvc.co.jp/>

I-1



(国研)量子科学技術研究開発機構 ITERプロジェクト
QST, Naka, ITER Project

〒311-0193 茨城県那珂市向山801-1
TEL: 029-270-6992
<https://www.fusion.qst.go.jp/ITER/>

【Exhibits】

- ITER機構インターン・ポスドク・職員公募のご案内
- ITER関連パンフレット配布

I-2

六ヶ所研究所



(国研)量子科学技術研究開発機構 六ヶ所研究所
QST, Rokkasho

〒039-3213 青森県上北郡六ヶ所村大字尾駸字表館2-166
TEL: 0175-71-6711
<https://www.qst.go.jp/>

2-17



ルミバード・ジャパン(株)
Lumibird Japan Co., Ltd.

〒104-6009 東京都中央区晴海 1-8-10
晴海オフィスタワーX (9階)
TEL: 03-6380-0390 <http://lumibird-japan.co.jp/>

【Exhibits】

- 高出力パルスレーザー
- 波長可変レーザー
- ファイバーレーザー
- LDコンポーネント



第43回プラズマ・核融合学会年会（予定）

Plasma Festa 2026

会場：九州地区開催

会期：2026年12月

