



プラズマ・核融合学会 第33回年会 展示会

Plasma Expo 2016

会期:2016年11月29日(火)、30日(水)[10:30~17:30] 12月1日(木)[10:30~14:30]

会場:東北大学 青葉山キャンパス カタールサイエンスホール

nag



Biemtron



CORNES Technologies



Techno AP

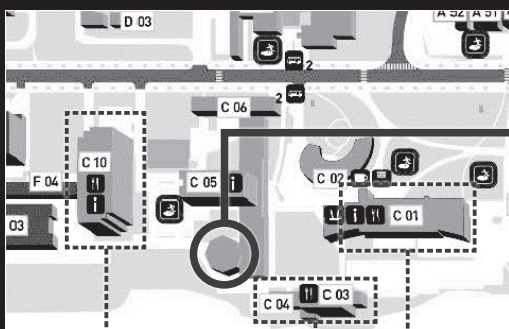


TOSHIBA Leading Innovation >>>

HITACHI Inspire the Next



OPTIMA



ポスター発表&企業展示会場(E会場)イベント

ドリンクコーナー(無料)

Sponsored by **Goodfellow**

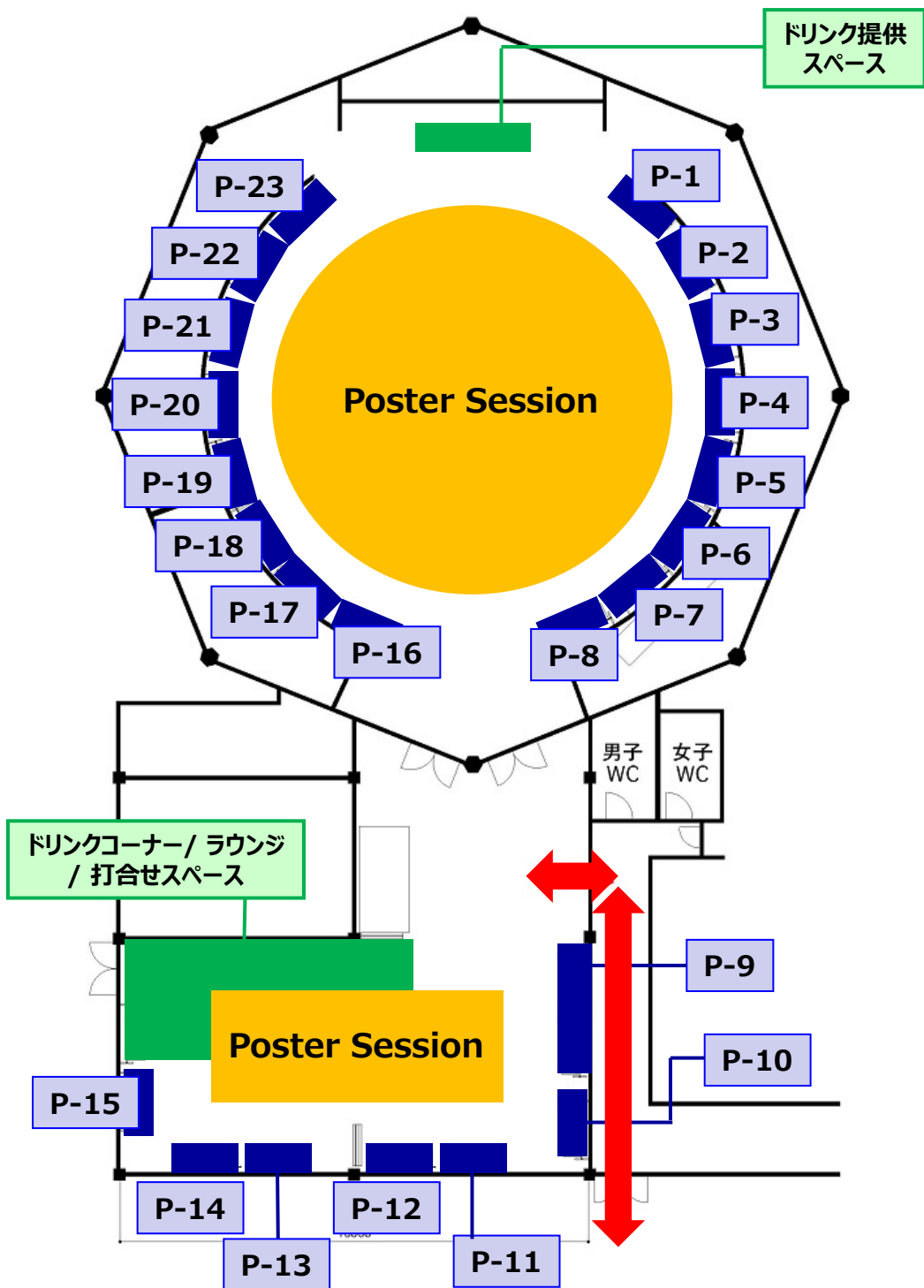
エコバッグ配布中!

Sponsored by **SPRINGER NATURE**

講演会場

出展者一覧

P-16	AMPLITUDE JAPAN (同)
P-14	(株)エヌエフ回路設計ブロック
P-7	(株)オプティマ
P-3	金属技研(株)
P-22	ケニックス(株)
P-4	コーンズテクノロジー(株)
P-11	コスモ・テック(株)
P-5	誠南工業(株)
P-21	ゼネラル物産(株)
P-12	大垂真空(株)
P-23	(株)テクノエーピー
P-8	テルモセラ・ジャパン(株)
P-20	テレデザイン・レクロイ・ジャパン(株)
P-19	東芝電子管デバイス(株)
P-18	(株)ナックイメージテクノロジー
P-17	日本ニューメリカルアルゴリズムグループ(株)
P-2	(株)ビームトロン
P-6	(株)日立製作所
P-1	フォトテクニカ(株)
P-13	三菱重工業(株)
P-9	三菱電機(株)
P-10	ラドデバイス(株)
P-15	量子科学技術研究開発機構 那珂核融合研究所



P-16



AMPLITUDE JAPAN (同)
AMPLITUDE JAPAN LLC

〒103-0025 東京都中央区日本橋茅場町1-2-5 日本ビルディング2号館1階
TEL: 03-6661-7921 / FAX: 03-6661-7922
<http://www.amplitude-japan.jp/>

【Exhibits】

●ミニQスイッチパルスYAGレーザー

P-14



(株)エヌエフ回路設計ブロック
NF Corporation

〒980-0022 宮城県仙台市青葉区五橋1-7-15 ビースビル五橋1階
TEL: 022-722-8163 / FAX: 022-263-5385
<http://www.nfcorp.co.jp>

【Exhibits】

●微小信号測定器 (デジタルロックインアンプ、プリアンプ)

P-7



(株)オプティマ
OPTIMA CORP.

〒134-0083 東京都江戸川区中葛西5-32-8 圭盟ビル3F
TEL: 03-5667-3051 / FAX: 03-5667-3050
<http://www.optimacorp.co.jp/>

【Exhibits】

●分光器 他

P-3



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 / FAX: 029-247-9710
<http://www.kinzoku.co.jp/>

【Exhibits】

●熱間等方圧加圧(HIP)装置を用いた拡散接合、真空熱処理炉を用いたろう付、金属積層造形技術等で製作した構造物。

P-22



ケニックス(株)
Kenix Corporation

〒670-0935 兵庫県姫路市北条口2丁目15-501
TEL: 079-283-3150 / FAX: 079-280-3002
<http://www.kenix.jp/>

【Exhibits】

●スパッタカソード ●石英・セラミックス微細加工品 他

P-4



コーンズ テクノロジー(株)
Cornes Technologies Limited

〒105-0014 東京都港区芝3-5-1
TEL: 03-5427-7568 / FAX: 03-5427-7572
<http://www.cornestech.co.jp/>

【Exhibits】

●Telops社 /世界最速級 超高速赤外線カメラ ●FLIR社 /冷却InSb検出素子搭載 高速赤外線カメラ ●Feinwerkoptik Zund社 /世界最小級 小型カメラ ●e2v technologies社 / サイラトロン、マグネトロン、半導体モジュレータ ●Applied Pulsed Power社 / 高電圧・高速半導体スイッチ ●BNC社 / デレイ・パルスジェネレータ

P-11



コスモ・テック(株)
COSMOTEC Corporation

〒103-0023 東京都中央区日本橋本町2-7-1 NOF日本橋本町ビル7階
TEL: 03-3270-5761
<http://www.cosmotec-co.jp/>

【Exhibits】

●真空部品 USBや配管部品、ガラス管など

P-5

誠南工業(株)
seinan industries Co.,Ltd

 QUALITY & HIGH TECHNOLOGY
SEINAN

〒559-0011大阪府大阪市住之江区北加賀屋4-3-24
TEL: 06-6682-6788 / FAX: 06-6682-6750
<http://www.seinan-ind.co.jp/>

【Exhibits】
● TBD

P-21

ゼネラル物産(株)
GENERAL BUSSAN CO., LTD.



〒164-0001東京都中野区中野2-18-2
TEL: 03-3383-1711 / FAX: 03-3383-1719
<http://www.general-bussan.co.jp/>

【Exhibits】
● ドイツMUGPULS社: スパッタ用HIPMS電源
● アイルランドIMPEDANS社: プラズマ診断機器

P-12

大亜真空(株)
DIAVAC LIMITED



〒276-0046千葉県八千代市大和田新田495
TEL: 047-459-5311 / FAX: 047-459-3628
<http://www.diavac.co.jp>

【Exhibits】
● <トランスデューサ型真空計>トランスデューサ型真空計が5機種(隔膜・ピラニ・コールドカソード・複合・熱陰極真空計)となり、様々な使用環境に合わせた選定や組合せが可能となりました。標準装備している通信機能(アナログ出力やデジタル通信)を使用し、表示器を使用せずにパソコンやシーケンサなどのFA機器との接続が可能です。

P-23

(株)テクノエーピー
TECHNO AP CO., LTD.



〒312-0012 茨城県ひたちなか市馬渡2976-15
TEL: 029-350-8011 / FAX: 029-352-9013
<http://www.techno-ap.com>

【Exhibits】
● 高速タイムスペクトロメータ APV85G4
● デジタルスペクトロメータ APN101
● デジタルパルスプロセッサ APV8009
● デジタルパルスプロセッサ APV8508-14
● マルチチャネルアナライザ-4CH APG7400A
● マルチチャネルアナライザ-1CH APG7300A

P-8

(株)テルモセラ・ジャパン
THERMOCERA JAPAN LTD.



〒103-0022東京都中央区日本橋室町1-6-3 山本ビル別館8階
TEL: 03-6214-3033 / FAX: 03-6214-3035
<http://www.thermocera.com/>

【Exhibits】
● 超高温基板加熱ヒーター (セラミック・トップ・ヒーター、ホットステージ)
● nanoPVD卓上型スパッタリング装置
● MiniLabシリーズ 超高温実験炉

P-20

テレダイン・レクロイ・ジャパン(株)
Teledyne LeCroy Japan



〒183-0006東京都府中市緑町3-11-5 芳文社府中ビル3階
TEL: 042-402-9400 / FAX: 042-402-9586
<http://teledynelecroy.com/japan/>

【Exhibits】
● 超広帯域リアルタイム・オシロスコープ

P-19

東芝電子管デバイス(株)
TOSHIBA ELECTRON TUBES & DEVICES CO., LTD.



〒330-0802 埼玉県さいたま市大宮区宮町1-114-1
TEL: 048-631-1020 / FAX: 048-643-2034
<http://www.toshiba-tetd.co.jp/product/prdjp.php?type=cat&search=400000200000>

【Exhibits】
● 核融合用ジャイロトロン

P-18



(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 / FAX: 03-3796-7905
<http://www.nacinc.jp>

【Exhibits】
● 高速度カメラ ● 解析ソフト

P-17



日本ニューメリカルアルゴリズムグループ(株)
Numerical Algorithms Group

〒104-0032 東京都中央区八丁堀4-9-9 八丁堀フロンティアビル2階
TEL: 03-5542-6311 / FAX: 03-5542-6312
<http://www.nag-j.co.jp/>

【Exhibits】
● TBD

P-2



(株)ビームトロン
Biemtron Co., Ltd.

〒311-4305 茨城県東茨城郡城里町上青山298-1
TEL: 029-240-6005 / FAX: 029-240-6008
<http://www.biemtron.com>

【Exhibits】
● プラズマモニター機器 ● 小型スパッタリング装置

P-6



(株)日立製作所
Hitachi, Ltd.

〒101-8608 東京都千代田区外神田1-18-13
TEL: 03-4564-4622
<http://www.hitachi.co.jp/>

【Exhibits】
● 核融合実験装置

P-1



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 南和ビル
TEL: 048-871-0067 / FAX: 048-871-0068
<http://www.phototechnica.co.jp>

【Exhibits】
● ファイバー入射型分光器 (プラズマ計測用システム) ● 超高速USB3.0分光器 ● ラマン計測用レーザー光源 ● プラズモニクセンサ基板 他

P-13



三菱重工業(株)
Mitsubishi Heavy Industries, Ltd.

〒108-8215 東京都港区港南2-16-5
TEL : 03-6716-4964
<http://www.mhi.co.jp/ee/>

【Exhibits】
● TBD

P-9



三菱電機(株)
Mitsubishi Electric Corporation

〒100-8310 東京都千代田区丸の内2-7-3
TEL : 03-3218-2885 / FAX: 03-3218-9027
<http://www.mitsubishielectric.co.jp/>

【Exhibits】
● TBD

P-10



ラドデバイス(株)
RAD Device Co., Ltd.

〒192-0071 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 / FAX: 042-622-8819
<http://www.rad-dvc.co.jp/>

【Exhibits】

●XUV-UV検出用Siフォトダイ
オード ●2次元ピクセル検出器、
薄膜フィルター ●セラミック絶
縁管 ●フィードスルー、他

P-15



量子科学技術研究開発機構 那珂核融合研究所
QST, Naka Fusion Institute

〒311-0193 茨城県那珂市向山801-1
TEL: 029-270-7736 / FAX: 029-270-7018
<http://www.fusion.qst.go.jp/naka/index.html>

【Exhibits】

●TBD



一般社団法人 プラズマ・核融合学会
The Japan Society of Plasma Science and Nuclear Fusion Research

〒464-0075 愛知県名古屋市中種区内山3-1-1 桜通内山ビル4階
TEL: 052-735-3185
<http://www.jspf.or.jp/>

Plasma Conference 2017

次回は3学会主催会議!!
(応用物理学会、プラズマ・核融合学会、日本物理学会)

日 時: 2017年11月20日~24日

会 場: 姫路商工会議所 (〒670-8505 兵庫県姫路市下寺町43)

併 催: 応用物理学会第35回プラズマプロセッシング研究会
プラズマ・核融合学会第34回年会
日本物理学会(領域2)2017年秋季大会
第30回プラズマ材料科学シンポジウム