

産学連携による課題解決型 R T
イノベーション支援補助事業
R T 交流プラザ

出展公募のご案内



RING!RING!
プロジェクト
オートレースの補助事業

本事業は、オートレースの補助金を受けて
実施するものです。



開催概要



【開催趣旨】

ロボットとその応用技術はこれまでの製造分野にとどまらず、医療・介護、災害対応、メンテナンス、生活等、幅広い分野での活躍が期待されています。

一方、大学・研究機関の技術が民間に移転し、製品化に結びつくまでに多くの期間を要するとされており、技術移転の期間を短くするためにも産学官の連携が強く求められています。

このような背景を踏まえ、公益財団法人 JKAの機械工業振興事業の補助事業として、「産学連携による課題解決型RTイノベーション支援補助事業」を行うことになり、このたび「2017国際ロボット展」の特別企画として、大学・研究機関のロボット技術を一堂に集めた「RT交流プラザ」を開催いたします。

本プラザでは、学・官が有するロボット及びシステム、要素機器等の最新技術を展示することにより、広く産業界との共創を通じたイノベーションの加速化を図ることを目的としています。

従って、産学共創につながる、あるいは社会実装を企図する研究成果を募集しますので、幅広い大学・研究機関からのご応募をお待ちしております。

【名 称】 2017国際ロボット展 特別企画
「RT交流プラザ」

【主 催】 (一社) 日本ロボット工業会

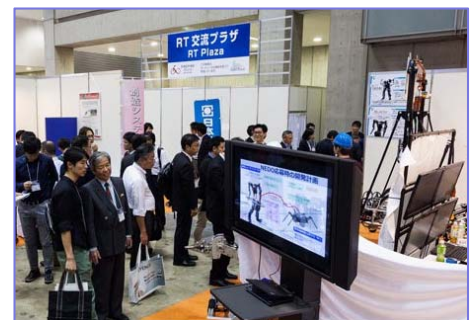
【共 催】 日刊工業新聞社

【会 期】 2017年11月29日(水)～12月2日(土)
10:00～17:00

【入場料】 1,000円
(事前登録者、中学生以下は無料)

【会 場】 東京ビッグサイト東ホール

【来場者】 約13万人(前回121,400人)



前回RT交流プラザ風景

出展対象と前回出展者



出展対象：大学や公的研究機関で取り組むロボットや技術・システム

- 生活支援ロボット(医療・介護用、リハビリ用、車いす用)
- 災害対応、メンテナンス、探査ロボット(検査用、補修用、極限用、海底用)
- モビリティ、パーソナルロボット、エンターテイメント
(移動用、接客用、教育用、ペット用、コミュニケーション用)
- ホームオートメーションロボット(警備用、清掃用)
- 農業、林業、漁業用ロボット
- 研究開発用ロボット、システム
- 要素部品、技術・システム、シミュレーション、ビジョン、センサ等
- その他サービスロボット

2015年(2015国際ロボット展)の「RT交流プラザ」出展者

秋田県立大学 齋藤研究室(人工生体機構研)
宇都宮大学 尾崎研究室
宇都宮大学 尾崎研究室/自治医科大学 川上研究室
大阪工業大学・生活支援ロボットシステム研究室
(廣井研究室)
大阪大学 新井研究室
岐阜大学 川崎/毛利研究室
産学協同イノベーション人材育成協議会
芝浦工業大学 ロボティクスコンソーシアム
JAXA/筑波大学/産総研 月地下探査ロボット研究会
中央大学 大隅/中村/國井/研究室
筑波大学 ロボット研究グループ
東海大学 大内研究室
東海大学 小金澤研究室/甲斐研究室
東京大学 IRT研究機構
東京大学 石川/渡辺研究室
徳島大学 制御工学研究室

豊橋技術科学大学 人間・ロボット共生リサーチセンター
奈良先端科学技術大学院大学 情報科学研究科
日本工業大学 創造システム工学科
ベイエリアおもてなしロボット研究会
明治大学 ロボット工学研究室 黒田研究室
山形大学 妻木・多田隈研究室
山梨大学 機械力学研究室(野田研究室)
山梨大学 寺田研究室
立命館大学 川村研究室
立命館大学 ソフトロボティクス研究室
立命館大学 ヒューマノイドシステム研究室
早稲田大学 岩田研究室
早稲田大学 可部研究室
早稲田大学 菅野研究室
早稲田大学 藤江研究室
早稲田大学 松丸研究室

※50音順

2016年(JapanRobotWeek2016)の「RT交流プラザ」出展者

秋田県立大学 齋藤敬研究室(人工生体機構研)
宇都宮大学 尾崎研究室
大阪工業大学・生活支援ロボットシステム研究室
(廣井研究室)
大阪大学 新井研究室
金沢工業大学 ロボティクス学科
慶應義塾大学 ハプティクス研究センター
静岡大学 応用ロボットシステム研究室(伊藤研究室)
芝浦工業大学ロボティクスコンソーシアム
首都大学東京 コミュニティセントリック研究センター
首都大学東京 システムデザイン学部 serBOTinQ
信州大学 繊維学部 橋本・塚原研究室
筑波学院大学 浜田研究室
帝京科学大学 永沼研究室
拓殖大学 香川研究室

東海大学工学部機械工学科 小金澤研究室・甲斐研究室
東京理科大学 小林研究室
徳島大学大学院理工学研究部 制御工学研究室
豊橋技術科学大学 人間・ロボット共生リサーチセンター
奈良先端科学技術大学院大学 ロボティクス研究室
日本工業大学 医療福祉ロボット研究室
日本工業大学 創造システム工学科 滝田研
日本工業大学 中里研究室(次世代ロボット)
ベイエリアおもてなしロボット研究会
明治大学 理工学部機械工学科 ロボット工学(黒田)研究室
山梨大学 機械力学研究室(野田研究室)
山梨大学 寺田研究室
立命館大学 ヒューマノイドシステム研究室
早稲田大学 可部研究室
早稲田大学 菅野研究室

※50音順

出展要項



【募集小間数】 限定 50小間予定、1研究室1小間を原則とします。

※複数小間をご希望の方は、**提出書類③**にその理由を含めて記載ください。
また、複数小間の可否については実行委員会にて選考をいたします。

【出展料】 無 料

【締切日】 2017年 7 月 24日(月)

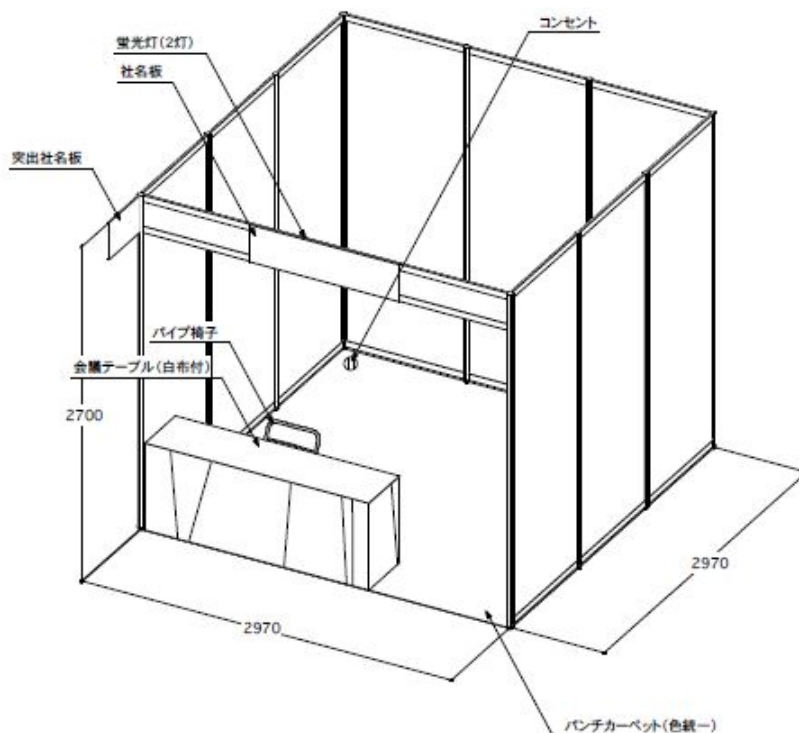
【選考について】 **※「産学連携による課題解決型RTイノベーション支援補助事業」実行委員会において選考後、8月中旬までに結果をお知らせします。尚、選考経過についてはお答えできませんので、予めご了承ください。**

【1小間基本仕様】

1小間(2.97m×2.97m) = 約9㎡

(設備)

- 後壁(W2970×H2700)
- 側壁(W2970×H2700)
- パンチカーペット(色統一)
- 蛍光灯(40W)×2灯
- 機関名板(W450×H300)
- 会議テーブル(白布付)×1台
(W1800×D450)
- パイプ椅子×1脚
- コンセント
- 電気幹線工事・電気使用料
(1kwまで無料)



以下の費用は、各出展者でご負担いただきます。

出品物の運送費、基本装飾以外の追加オプション備品（映像機器、展示台、机、椅子など）、展示パネル、アルバイト等の人件費、その他実演する際に必要な経費（1kwを超える電気工事・使用料約1万円/1kw）、エア（通常は約7.5万円ほど）、水道（通常は約7万円ほど）等

※オプション備品は9月上旬の出展説明会にてご案内いたします。