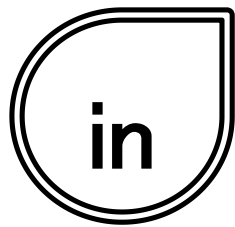


TX テクノロジー・ショーケース



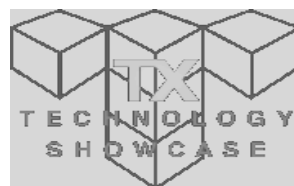
つくば2012

-首都圏広域の科学技術産直フリーマーケット-

2012年1月13日(金) / つくば国際会議場



つくばサイエンス・アカデミー
SCIENCE ACADEMY of TSUKUBA



ポスター発表募集要項

主催:(財)茨城県科学技術振興財団

- つくばサイエンス・アカデミー
- つくば国際会議場

実行委員会代表機関:(独)宇宙航空研究開発機構

共催(予定):茨城県、茨城県教育委員会、つくば市、(独)科学技術振興機構 JST イノベーションサテライト茨城、(国)筑波大学、(大共)高エネルギー加速器研究機構、(独)防災科学技術研究所、(独)物質・材料研究機構、(独)産業技術総合研究所、(独)農業・食品産業技術総合研究機構、(独)農業生物資源研究所、(独)農業環境技術研究所、(独)国際農林水産業研究センター、(独)森林総合研究所、国土技術政策総合研究所、国土地理院地理地殻活動研究センター、(独)建築研究所、(独)土木研究所、気象研究所、(独)国立環境研究所、(独)理化学研究所、アステラス製薬(株)、クリタ分析センター(株)、関彰商事(株)、日本エクシード(株)、日本電気(株)、(財)つくば科学万博記念財団、日本弁理士会関東支部、不二製油(株)、理想科学工業(株) (30 機関・団体)

後援(予定):文部科学省、農林水産省、経済産業省、環境省、福島県、群馬県、栃木県、埼玉県、千葉県、東京都、神奈川県、(財)千葉県産業振興センター、つくば市工業団地企業連絡協議会、つくば市商工会、(株)つくば研究支援センター、茨城県圏央道沿線・千葉県東葛(つくばエクスプレス沿線)地域新産業創出推進ネットワーク (16 機関・団体)

TXテクノロジー・ショーケースinつくば2012
ポスター発表募集にあたって



ご挨拶

つくばサイエンス・アカデミー(SAT)は、筑波研究学園都市の研究機関の協力のもとに、2002年より研究展示会「テクノロジー・ショーケース」を開催しており、今回で第11回目となります。

ショーケースのねらいは、つくばをはじめ首都圏で活躍する研究者・技術者が、最新の研究成果、アイデア、技術を持ち寄り、相互に披露し交流する、つくばならではの異分野交流の場を提供することにより、幅広い分野の研究者・技術者、企業・行政関係者に、新たな出会いと発想のひらめきの場を与え、それなりの成果を収めてまいりました。

これからの科学・技術の発展には、今まで以上に研究成果の活用が求められ、多くの研究分野の交流と連携が必要とされております。そして、異分野交流から生み出される新しい発想は、新たな社会の活力を生み出すに違いありません。そのためにも、ショーケースでは、研究者だけではなく、企業・行政関係者が加わって、産学官の連携により、新しいベンチャー創出など、科学・技術のイノベーションを加速する契機となる場を提供するべく、幅広いジャンルのテーマをカバーするポスターセッションをもうけていますので、皆様の積極的なご発表を期待します。

加えて今回のショーケースでは、3月11日に発生した未曾有の大震災、放射能災害を受けた緊急課題テーマでミニシンポジウムを企画しております。このような災害を前にして、いま研究者・技術者には、あらためてその役割が社会から強く求められており、さらには、これからの社会の発展のために、既存の分野を超えた科学・技術の融合と、パラダイムシフトともいべき社会との新たな関わりが必要とされるなど、科学・技術からの発信が期待されています。これらのテーマに関連するポスターについても積極的にご応募ください。

「TXテクノロジー・ショーケース in つくば2012」の主な特徴

- ① 「首都圏広域の科学技術産直フリーマーケット」として、研究者・技術者自らの手作りによる研究展示会とします。
- ② ミニシンポジウムのテーマを「パラダイムシフトを呼ぶ科学・技術-つくばからの発信-」とし、研究者の役割という観点からアプローチします。
- ③ 来場者はすべての発表を聞くことで、つくばで行われている研究全体を俯瞰することができます。その後、ポスター会場で研究者・技術者と直接対話、議論することができます。

この「TXテクノロジー・ショーケース in つくば2012」へのポスター発表応募をお待ちしております。

2011年9月

財団法人 茨城県科学技術振興財団
つくばサイエンス・アカデミー

会長 江崎 玲於奈

ポスター発表募集

- ポスター発表は、1分間の口頭スピーチ(インデクシング)とポスター展示で構成されます。インデクシングの後、ポスター会場において発表していただきます。
- ショーケースには、大学、独立行政法人、企業などの研究者・技術者、学生など多様な分野の方々が参加されるため、専門外の方に分かりやすく説明することが求められます。
- 発表申込にあたっては、アブストラクトの提出をお願いします。発表内容を審査委員会で審査し、当日のプログラムを決定します。

1 募集資格

- ・大学、独立行政法人、企業などの研究者・技術者
- ・任期付雇用の若手博士(ポスドクなど)、大学(院)生

2 発表費

- ・大学、独立行政法人、企業などの研究者・技術者 3万円/件(消費税込)
- ・任期付雇用の若手博士(ポスドクなど) 2万円/件(消費税込)
- ・大学院生、大学生 無料

3 分野カテゴリー

- ①物質・材料 ②ナノテクノロジー ③環境 ④資源・エネルギー
 - ⑤農林水産 ⑥食品 ⑦生命科学 ⑧医療・福祉・介護
 - ⑨地球・宇宙 ⑩防災 ⑪土木・建築 ⑫運輸 ⑬情報通信技術
 - ⑭エンジニアリング ⑮学際・業際領域 ⑯基礎科学 ⑰ビジネス
- ※大震災・エネルギー問題については、特別ゾーンを設けて展示します。

4 発表申込方法とアブストラクト

- ・発表申込については、2011年10月31日(月)までに、ポスター発表申込用紙(別紙)に記入の上事務局までFAX又は郵送でお送りいただくか、Webにある指定の様式から直接お申込みください(<http://www.science-academy.jp/>)。追って受付確認の電子メールをお送りします。
- ・アブストラクトは、2011年11月18日(金)までに、発表者全員が必ず提出してください。発表の可否は、審査委員会での審査を経て、決定されます。アブストラクト作成にあたっては、Webにある指定テンプレートをご利用ください。

<http://www.science-academy.jp/>

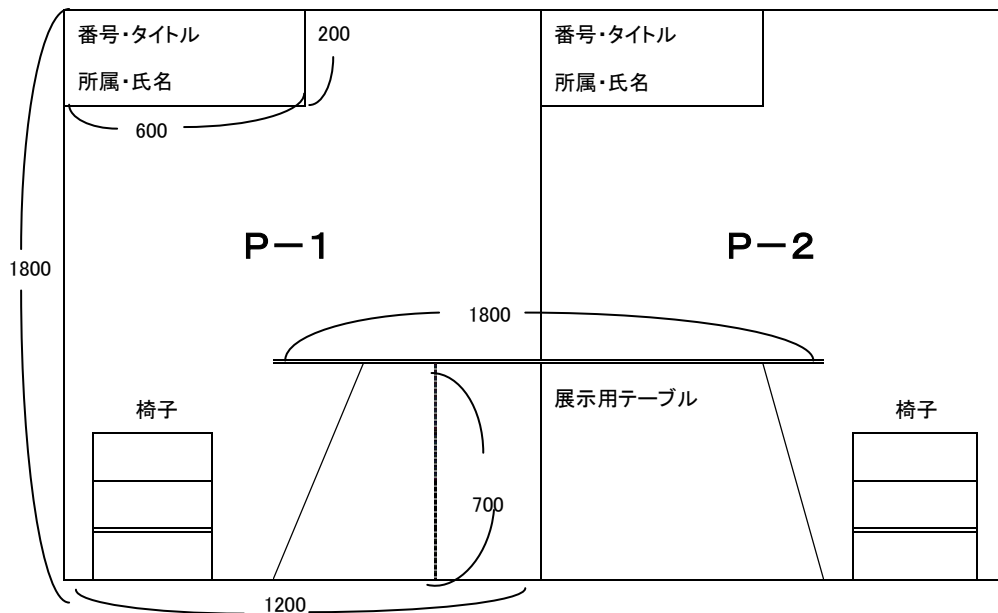
提出方法は Web 上でご案内いたします。

5 インデクシング発表について(ポスター発表者は全員参加)

- ・発表内容を口頭で1分間プレゼンテーションを行っていただきます。
- ・会場: つくば国際会議場 中ホール300
- ・時間: 開会式終了後 10:15~12:00【予定】
- ・進行: 1発表につき1分/人で進行します(時間厳守)。
- ・発表ツール: パワーポイント1枚(アニメーション不可)。事前提出。

6 ポスター発表時間と展示スペース(予定)

- ・展示時間 10:15~17:30
※できる限り立ち会いをお願いします。
- ・発表コアタイム 13:00~14:15
- ・展示スペースは、下図のとおりとなります。
発表者は、縦180cm、横120cmのパネルを用いて展示していただきます。



※1 展示用テーブルはお二人で一脚お使いいただくこととなります。

※2 希望者に電源(0.5KW)を用意します。

※3 希望者には会場内での無線LANの使用を許可します。

※4 ポスター番号、発表タイトル、所属、氏名のプレートは主催者が用意します。

7 ベストプレゼンテーション賞の表彰について

・来場者の投票により、以下の各賞を決定し、表彰します。

◇総合得点賞 (Best Presentation Award) : 最も得票の多かった発表者

◇ベスト産業実用化賞 (Best Presentation Award for Applied Research)

: 最も産業技術への応用が進んでいると認められるもの

◇ベスト新分野開拓賞 (Best Presentation Award for Opening New Frontier)

: 最も新分野の開拓を進めたと認められるもの

◇ベスト・アイデア賞 (Best Presentation Award for Proposing Brilliant Idea)

: 最も着想が面白いと認められるもの

◇ベスト研究交流賞 (Best Presentation Award for Cross-Fertilization)

: 最も異分野交流の成果が上がっていると認められるもの

8 プログラム概要 1月13日(金) ※本プログラムは変更になることがあります

場所 時間	つくば国際会議場		宇宙航空研究開発機構 筑波宇宙センター
午前	開会式		
	インデクシング	ポスター発表	
午後	ミニシンポジウム	ポスター発表 コアタイム (一般・ポスドク・ 大学生・大学院生)	企画 展 示
	特別講演	ポスター発表	
夕方	インデクシング表彰・懇親会		見学

発表申込締切	2011年10月31日(月)
アブストラクト提出締切	2011年11月18日(金)

【お申し込み・問い合わせ】

(財)茨城県科学技術振興財団つくばサイエンス・アカデミー事務局(担当:篠田)

〒305-0032 茨城県つくば市竹園 2-20-3 つくば国際会議場内

TEL 029-861-1206 FAX 029-861-1209

URL <http://www.science-academy.jp/> E-mail academy@epochal.or.jp

FAX: 029-861-1209 TEL: 029-861-1206

(財)茨城県科学技術振興財団つくばサイエンス・アカデミー事務局 行
〒305-0032 つくば市竹園2-20-3 つくば国際会議場内

申込締切
2011年10月31日(月)

TXテクノロジー・ショーケースinつくば2012

ポスター発表申込書(一般・ポスドク等)

どちらかに○を付けてください。

*Eメール、FAXまたは郵送でお申し込みください。

2011年 月 日

1. 発表タイトル :30字以内で簡潔にお願いします。		
2. 分野カテゴリー :最も該当するものを1つのみチェックしてください。		
<input type="checkbox"/> 物質・材料	<input type="checkbox"/> ナノテクノロジー	<input type="checkbox"/> 環境
<input type="checkbox"/> 農林水産	<input type="checkbox"/> 食品	<input type="checkbox"/> 生命科学
<input type="checkbox"/> 地球・宇宙	<input type="checkbox"/> 防災	<input type="checkbox"/> 土木・建築
<input type="checkbox"/> 情報通信技術	<input type="checkbox"/> エンジニアリング	<input type="checkbox"/> 学際・業際領域
<input type="checkbox"/> ビジネス	※ <input type="checkbox"/> 特別ゾーン(大震災・エネルギー)での展示を希望	
3. 発表費	4. 電源使用	5. 無線LAN使用
3万円(一般:大学、独立行政法人、企業などの研究者・技術者) 2万円(ポスドク等) (消費税込) ・展示会終了後に請求書をお送りします。 ・請求宛名等は下記にてご指示ください。	<input type="checkbox"/> 申し込む(0.5KW/1口) (無料) <input type="checkbox"/> 不要	<input type="checkbox"/> 使用する <input type="checkbox"/> 使用しない
6. 発表費の支払い		
請求書宛名		
送付先	〒	
ご担当者名	TEL	
その他連絡事項		
7. 発表登録者 :1発表につき、5名まで参加登録できます。		
* 代表発表者は問い合わせ先として、記載いただいた事項をアブストラクトに掲載します。		
* メールアドレスは、発表者への今後の準備案内に使用しますので、必ず1名以上はご記入ください。		
* 懇親会(無料)参加の有無をご記入ください。		
発表者	インデクシング発表者(1名にチェック)	
代表発表者(アブストラクトに掲載)	<input type="checkbox"/> インデクシング発表者	<input type="checkbox"/> 懇親会参加
氏名	フリガナ	
所属名・部署・役職		
① 所在地	〒	
TEL	FAX	
E-mail	メールアドレスのアブストラクト掲載 <input type="checkbox"/> 可 <input type="checkbox"/> 不可	
発表登録者		
氏名	フリガナ	
② 所属・役職		
E-mail	<input type="checkbox"/> インデクシング発表者	<input type="checkbox"/> 懇親会参加
氏名	フリガナ	
③ 所属・役職		
E-mail	<input type="checkbox"/> インデクシング発表者	<input type="checkbox"/> 懇親会参加
氏名	フリガナ	
④ 所属・役職		
E-mail	<input type="checkbox"/> インデクシング発表者	<input type="checkbox"/> 懇親会参加
氏名	フリガナ	
⑤ 所属・役職		
E-mail	<input type="checkbox"/> インデクシング発表者	<input type="checkbox"/> 懇親会参加

FAX: 029-861-1209 TEL: 029-861-1206
 (財)茨城県科学技術振興財団つくばサイエンス・アカデミー事務局 行
 〒305-0032 つくば市竹園2-20-3 つくば国際会議場内

申込締切
 2011年10月31日(月)

TXテクノロジー・ショーケースinつくば2012 ポスター発表申込書(大学生・院生)

どちらかに○を付けてください。

*Eメール、FAXまたは郵送でお申し込みください。 2011年 月 日

1. 発表タイトル : 30字以内で簡潔にお願いします。		
2. 分野カテゴリー : 最も該当するものを1つのみチェックしてください。		
<input type="checkbox"/> 物質・材料	<input type="checkbox"/> ナノテクノロジー	<input type="checkbox"/> 環境
<input type="checkbox"/> 農林水産	<input type="checkbox"/> 食品	<input type="checkbox"/> 生命科学
<input type="checkbox"/> 地球・宇宙	<input type="checkbox"/> 防災	<input type="checkbox"/> 土木・建築
<input type="checkbox"/> 情報通信技術	<input type="checkbox"/> エンジニアリング	<input type="checkbox"/> 学際・業際領域
<input type="checkbox"/> ビジネス	※ <input type="checkbox"/> 特別ゾーン(大震災・エネルギー)での展示を希望	
3. 発表費	4. 電源使用	5. 無線LAN使用
無 料	<input type="checkbox"/> 申し込む(0.5KW/1口・無料) <input type="checkbox"/> 不要	<input type="checkbox"/> 使用する <input type="checkbox"/> 使用しない
6. 担当教官		
氏名		
所属名・役職		
所在地	〒	TEL
E-mail		
7. 発表登録者 : 1発表につき、5名まで参加登録できます。		
* 代表発表者は問い合わせ先として、記載いただいた事項をアブストラクトに掲載します。		
* メールアドレスは、発表者への今後の準備案内に使用しますので、必ず1名以上はご記入ください。		
* 懇親会(無料)参加の有無をご記入ください。		
発表者	インデクシング発表者(1名にチェック)	
代表発表者(アブストラクトに掲載)	<input type="checkbox"/> インデクシング発表者	<input type="checkbox"/> 懇親会参加
① 氏名	フリガナ	
所属名		
所在地 〒		
TEL	FAX	
E-mail	メールアドレスのアブストラクト掲載 <input type="checkbox"/> 可 <input type="checkbox"/> 不可	
発表登録者		
② 氏名	フリガナ	
所属名		
E-mail	<input type="checkbox"/> インデクシング発表者	<input type="checkbox"/> 懇親会参加
③ 氏名	フリガナ	
所属名		
E-mail	<input type="checkbox"/> インデクシング発表者	<input type="checkbox"/> 懇親会参加
④ 氏名	フリガナ	
所属名		
E-mail	<input type="checkbox"/> インデクシング発表者	<input type="checkbox"/> 懇親会参加
⑤ 氏名	フリガナ	
所属名		
E-mail	<input type="checkbox"/> インデクシング発表者	<input type="checkbox"/> 懇親会参加

TX テクノロジー・ショーケース in つくば 2012 実行委員会名簿

- 実行委員長** : 瀬山 賢治 宇宙航空研究開発機構理事
- 実行委員** : 足立 徹 国土技術政策総合研究所企画部企画研究官
飯田 覚 つくば市経済部産業振興課課長
池嶋 昭一 理想科学工業株式会社開発本部(K&I開発センター)副所長
井上 勲 筑波大学学長補佐
永壽 伴章 産業技術総合研究所イノベーション推進本部産学官連携推進部次長
大嶋 龍男 宇宙航空研究開発機構筑波宇宙センター管理部参与
太田 敏子 つくばサイエンス・アカデミー運営会議委員/
宇宙航空研究開発機構有人宇宙技術部宇宙医学生物学研究室招聘員
大橋 啓之 日本電気株式会社グリーンイノベーション研究所主席研究員
岡田 雅年 つくばサイエンス・アカデミー副会長/物質・材料研究機構名誉顧問
片桐 健 理化学研究所筑波研究所研究推進部企画課課長代理
金森 二郎 不二製菓株式会社フードサイエンス研究所主事
川田 恭裕 つくばサイエンス・アカデミー運営会議委員/宇宙航空研究開発機構筑波宇宙センター所長
小玉喜三郎 つくばサイエンス・アカデミー運営会議委員/産業技術総合研究所特別顧問
後藤 勝年 つくばサイエンス・アカデミー運営会議委員/JSTイノベーションサテライト茨城館長
小松 民邦 高エネルギー加速器研究機構文科省産学官連携コーディネーター
津賀 宗充 茨城県教育庁高校教育課指導主事
中村 安雄 宇宙航空研究開発機構技術参与
根本智恵子 茨城県科学技術振興課課長補佐(総括)
林 哲司 農業・食品産業技術総合研究機構 連携普及部長
福田 義也 宇宙航空研究開発機構産業連携センター産業連携推進室長
藤井 啓文 高エネルギー加速器研究機構産学公連携室長・知的財産室長代理
宮田 桂司 アステラス製薬株式会社研究本部専任理事
渡辺 明男 物質・材料研究機構企画部連携推進室産学連携チーム長
- 事務局長** : 篠田 義規 つくばサイエンス・アカデミー事務局長
- 事務局員** : 大久保剛史 つくば市経済部産業振興課主任
小倉 賢士 宇宙航空研究開発機構筑波宇宙センター管理部広報担当
小野 洋一 JSTイノベーションサテライト茨城科学技術コーディネーター
齊藤 具子 つくばサイエンス・アカデミー事務局員
齋藤 学 茨城県企画部科学技術振興課系長
笹島 俊也 つくば国際会議場総務企画課課長
鈴木 志穂 つくばサイエンス・アカデミー事務局員
溝口 健作 つくばサイエンス・アカデミーコーディネーター
松本 勇 宇宙航空研究開発機構研究開発本部プロジェクト研究協力室

事務局

(財)茨城県科学技術振興財団つくばサイエンス・アカデミー事務局(担当:篠田)

〒305-0032 茨城県つくば市竹園 2-20-3 つくば国際会議場内

TEL 029-861-1206 FAX 029-861-1209

URL <http://www.science-academy.jp/> E-mail academy@epochal.or.jp