

8th おおさき産業フェア2017

農・商・工・観光の枠組みを超え「おおさき」でつくられた製品・技術を一堂に展示!



Pepperも会場でご待ってるよ!

(一般社団法人CoderDojoJapan#Pepper社会貢献プログラムに参加しています)

地域創造

～メイド・イン・おおさき～

特別展示

宇宙誕生の謎に迫る! ～国際リニアコライダー～《東北ILC推進協議会》

国際リニアコライダー(ILC)は、電子と陽電子を超高エネルギーで衝突させ、人為的な「ビッグバン」(宇宙の始まり)を再現させます。そこから生成されるさまざまな粒子の測定・解析は、未来を変える可能性を秘めています。



「東北ILC推進協議会」は、東北へのILC誘致に向け全力で取り組んでいます!

2016 産業フェア Dr.ホッキー賞受賞企業展示

【大研工業株式会社】

【株式会社富士精密】



受賞製品 **ロータリー CHUCK YOU**



受賞技術 **超高精度嵌合 切削加工技術**

ロボット産業展示

東北工業大学

電気電子工学科 藤田豊己教授は、周囲の様子を認識し、自律的に動くロボットの開発に取り組んでいます。不整地現場を自立的に動くロボットデモに注目!



東北学院大学

機械知能工学科 熊谷正明教授は、メカトロ開発を実践的にカバーし、「玉乗りロボットをつくりたい」など、学生の着想をもとにした新しいロボットを生み出しています。この開発した技術をもとにメカトロセミナーを実施し、また地域企業のご相談も承っています。



一関工業高等専門学校



機械技術部というクラブ単位でロボットを製作して高専ロボコンに参加しており、当日は、高専ロボコン参加ロボットの展示・実演・操縦体験も行います。

〈日時・会場〉

10月20日(金) 21日(土) 10:00-16:00 (21日(土)は 15:00まで)
大崎市古川総合体育館 (大崎市古川旭四丁目5-2 TEL.0229-24-0511)

主催 おおさき産業フェア実行委員会

構成団体: 大崎市・未来産業創造おおさき・古川商工会議所・大崎商工会・玉造商工会
事務局: 〒989-6188 宮城県大崎市古川七日町1番1号 Tel.0229-29-9725 Fax.0229-29-9773

■共催/ (公財)みやぎ産業振興機構・(一社)みやぎ工業会・大崎市工業会・大崎ものづくりネットワーク協議会・JA古川 JAみどりの・大崎市古川地域イベント連絡協議会・宮城県酒造組合古川支部・おおさき楽友会

■後援/ 経済産業省東北経済産業局・農林水産省東北農政局・(国研)産業技術総合研究所東北センター・(独)中小企業基盤整備機構東北本部・宮城県・宮城県教育委員会
大崎市教育委員会・色麻町・涌谷町・加美町・美里町・大崎地域広域行政事務組合・(一社)東北経済連合会・(公財)東北活性化研究センター・(一社)宮城県発明協会
東北職業能力開発大学校・花巻工業クラブ・(公社)おおさき青年会議所・(一社)仙台放送局・(一社)山形放送局・TBC東北放送・KHB東日本放送
大崎ケーブルテレビ・日刊工業新聞社東北北海道総局・朝日新聞仙台総局・河北新報社・大崎タイムズ社

入場無料

会場アクセス



宮城県大崎合同庁舎臨時駐車場もご利用いただけます。

今年メインテーマを「地域創造～メイド・イン・おおさき～」として開催いたします。本年度第8回目を迎える「おおさき産業フェア」では、「ビジネスマッチングの創造」「人材マッチングの創造」「地域マッチングの創造」をコンセプトの三本柱に、会場全体を新たな地域産業の創造の「場」と捉え、出展者や来場者の交流で産業間の連携を育み、未来へと繋がる「地域創造」の契機といたします。また、これからの地域を担う次世代の若者に、地域の産業を実感できるキャリア教育の場を提供し、人材の育成、雇用環境の創造につなげることを目指しています。

20
周年

【時間】9:15～《オープニングセレモニー》
古川学園高等学校吹奏楽部演奏

講演

一般向け (日時) 10/20(金) 14:30～15:30 (会場) 特設会場 **定員 100名**

【講演テーマ】
「ILCによる、東北の未来と可能性について」



【講師】岩手県立大学 学長
鈴木 厚人 博士

【プロフィール】新潟県出身。東北大学大学院理学研究科博士課程修了。東北大学副学長、高エネルギー加速器研究機構構長などを経て27年4月から現職。電子ニュートリノ振動の発見、地球内部からの反ニュートリノの検出によりブレークスルー基礎物理学賞。他に紫綬褒章、学士院賞など多くの賞を受賞。

学生向け (日時) 10/20(金) 10:10～11:10 (会場) 武道館

グリーンエネルギーフォーラム
～大崎の再生可能エネルギーについて知ろう～

【講演】
「鳴子から広がる“幸せの資源循環システム”エネカフェタン」
【講師】東北大学大学院農学研究科 准教授 **多田 千佳 氏**

「バイオディーゼル燃料(BDF)で地球温暖化防止!」
【講師】有限会社千田清掃 代表取締役 **千田 信良 氏**

「小水力発電“小さな流れを大きな力に”」
【講師】協同組合グリーンエネルギーパートナーズ 理事長 **石ヶ森信幸 氏**

体験ブース

「美食!甘酒づくり教室」
《講師: 蕪城 文子 氏(万葉あまざけ製造責任者)》
★ 日時/21日⑩ 10:00～12:00 ★ 会場/武道館
★ 定員/25組(小学生とその保護者) ★ 参加費/500円

《アルプス電気(株)古川工場》**物々しく親子ものづくり教室**
「センサーメカ てんとう虫をつくろう!」
★ 日時/21日⑩ 13:00～14:30 ★ 会場/体育館アリーナ特設会場
★ 定員/20組(小学生とその保護者) ★ 参加費/500円

※体験ブースにつきましては、事前にお申し込みが必要です。
《お申し込み方法》お電話にてお申込ください。TEL.0229-29-9725
(受付時間 8:30～17:00) 先着順にて受付いたします。(定員になり次第締切とさせていただきます)



**出展企業による
展示商談会**

各社の新製品・新技術・得意技を広く展示紹介します。連携先や受発注先の探索に、若い方には将来の就職先の検討に、お役立てください。



**連携支援団体・
大学等展示ブース**

支援・連携を進めている産学の関係機関から出展をいただきます。産学連携、広域連携を推進し新規事業の創出を目指します。



**宮城県古川黎明高等学校
茶華道部**
日頃の学習の成果を発表します。

**2017産業フェア
Dr.ホッキー賞**

ものづくり課題解決研究会 座長 堀切川一男教授(東北大学大学院工学研究科)が、出展企業の製品・技術の内容を審査し、優れた展示を行っている企業に「Dr.ホッキー賞」が授与されます。

**みんなが選ぶ
ベストブース賞**

ご来場いただいた皆さんが審査員!

- ものづくり企業**
- (株)RSテクノロジーズ
 - (株)アプト
 - アルプス電気(株) 古川工場
 - 加美電子工業(株)
 - 共伸プラスチック(株) 宮城工場
 - キョーユー(株)
 - ケミコン宮城(株)
 - 大研工業(株)
 - 東亜パッキング工業(株) 宮城工場
 - (株)東北イノアック
 - (株)西巻
 - (株)昌茂商店
 - 光電子(株)
 - (株)富士精密
 - 古川エヌ・デー・ケー(株)
 - (株)プロスパイン
 - (株)北光
 - (株)メイジ
 - 明治合成(株)
 - ヤマセエレクトロニクス(株)
 - 横江コンクリート(株)
 - YKK AP(株) 東北製造所

- 環境・サービス・IT 他**
- (株)アルプスビジネスクリエーション
 - 協同組合グリーンエネルギーパートナーズ
 - 小泉商事(株)
 - (株)佐藤酸素
 - (株)JMTC ((一社)CoderDojoJapan)
 - 正建会
 - (株)菅原工務店
 - 東北電力(株)古川営業所
 - トヨタカローラ宮城 アムシス古川店
 - 古川ガス(株)
 - (株)古川ポンプ製作所
 - ブロンプター甲斐(街)
 - (株)マツモト
 - (有)三塚タイヤ

- 食品関連**
- (株)アイシックフーズ(ゴーゴーカレー)
 - 小泉商事(株)大崎まるごとキッチンカー
 - 社会福祉法人おおさきさくら福祉会 すずかけの里
 - (有)ヒーロー
 - 向日葵給食センター
 - VEC(から揚げ)

- 学校・各種団体 他**
- 大崎地区税務関係団体協議会
 - 東北学院大学(機械知能工学科)
 - 東北工業大学(電気電子工学科)
 - (一社)みやぎ大崎観光公社 DOZO
 - 宮城県古川黎明高等学校 茶華道部
 - NPO法人 未来産業創造おおさき
 - 大崎市管工事事業協同組合青年部

連携支援団体・大学 他

(国研)産業技術総合研究所 東北センター
宮城県産業技術総合センター
一関工業高等専門学校
東北職業能力開発大学校
みやぎ優れMONO発信事業実行委員会
(8月14日現在)

フードコート
**おおさき
みんみん共和国**
地元で採れた農産物を
美味しく食べよう!

Pepperと話そう!

Pepperと会話をして、アンケートにお答えいただくと景品をプレゼント!
(一般社団法人CoderDojoJapan)Pepper社会貢献プログラムに参加しています)

【(株)古川ポンプ製作所】**消防ポンプ車放水体験!**

【(東北電力(株))】**フワフワマカプウで遊ぼう!**

【(有)千田清掃】**バイオカードに乗ろう!**

【一関高等5-Inch Gauge Project】**鉄道模型に乗ろう!**