Space Robot Contest
スペース ロボット コンテスト

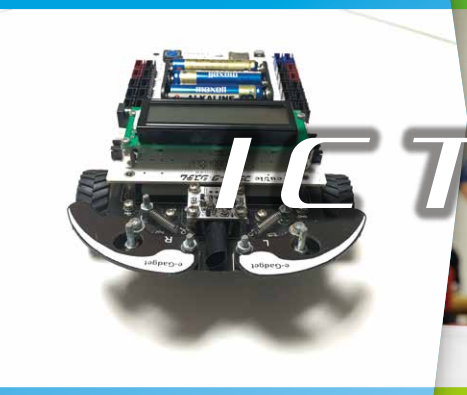
第16回全国大会2019ジャパンオープン

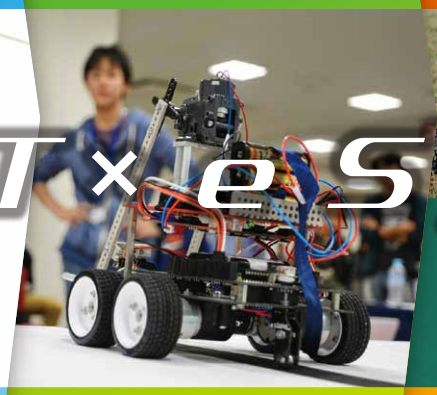
Category BEGINNER
センサー 1、2個の
簡単な課題に挑戦!
初心者の方でも
挑戦頂けます。

Category CLASSIC
センサー、モーター
各3個ずつ使用した
課題に挑戦!

Category REAL
陸・海・空のコース、ICT
を使ったファッション
デザインの計4種類から
選んで挑戦!

Space Balloon Project
世界初 ジュニアによる
宇宙探査実験
第1回打ち上げ成果
(10/3~7 in 沖縄宮古島)
11/2(土)開会式にて発表!





ICT×eSports

詳しくはHPにて http://global-science.or.jp/src/

QRはこちら

観戦無料

開催日 2019年11月2日(土)~4(月)振

11月2日(土)	11月3日(日)(祝)	11月4日(月)(振)
12:00~17:00 (講演15:30~17:00)	9:30~17:00	9:30~14:30

会 場 滋賀県立体育館 ウカルちゃんアリーナ

〒520-0801 滋賀県大津市におの浜4丁目2-12

Space Robot Contest Event Schedule
スペース ロボット コンテスト イベント スケジュール

様々なイベントをご用意しています！
お気軽にお越しください！

11/2(土) 15:30〜17:00
JAXA特別講演
『こちら「きぼう」管制室！ 宇宙飛行士を支える人たち』

有人宇宙技術部門宇宙飛行士・
運用管制ユニット　研究開発員
フライトディレクタ
関川（せきがわ） 知里（ちさと）さん

経歴
2011年 神戸大学大学院 理学研究科
地球惑星科学専攻 博士課程 前期(修士)修了
宇宙航空研究開発機構　入社、
宇宙輸送ミッション本部
(種子島宇宙センター)に配属
2014年 研究開発本部(筑波宇宙センター)に配属
2016年 有人宇宙技術部門(筑波宇宙センター)
(現所属)に配属
2018年 フライトディレクタ認定取得

11/3(日)
滋賀発のアイドルユニット「Fleurette（フルーレット）」がやってくる！
アイドルが身に着けるアクセサリーを3Dプリンターで作ろう！
第1ステージ 10:00〜／第2ステージ 15:00〜

11/4(月)
滋賀 レイクスターズのスタジアムDJ 仙石 幸一氏が登場！

全日開催
屋台コーナー
フランクフルト、クレープ、焼きそば、唐揚げ、ポテト等

★有料となります。

全日開催
世界一の京都大学レスキューロボットが見れる！

ロボットコンテストの世界大会のレスキュー部門で優勝したロボットが参上。レスキューロボットが動く姿をご覧ください！

全日開催
SRC Design 手づくりデジタルアート作品展示

鉄道模型マニア注目
銀河鉄道SRC
〜Nゲージ+プロジェクションマッピング〜
新しいデジタル手芸 **宇宙水族館**

全日開催
新体験型学習を遊ぼう

1. ドローンシミュレーション体験
プログラミングでドローンを飛ばそう！
2. 宇宙探査ロボットを作ろう！
ロボットプログラミングと火星探査ロボット作りに挑戦しよう！
★有料となります。
事前申し込みが必要です →
体験イベントのお申込み、体験時間など、詳しくはHPにて
http://global-science.or.jp/src/

全日開催
宇宙服体験コーナー

宇宙服を着て記念写真を撮ろう！
★有料となります。

QRはこちら

大会要項

【開催日】 2019年11/2(土)〜4(月・振)
【目　的】 ロボット製作プログラミングによる科学思考の人材評価プロジェクト
【対　象】 小学生、中学生、高校生、大学生、一般
【内　容】 初心者からステップアップして本当に宇宙で動くロボットに挑戦できる、これまでにない日本で初めての実機型STEAM-eSportsです。宇宙開発はすべての産業に関係し、たくさんのイノベーションを生み出します。「50年前の宇宙開発技術はできて当たり前」と社会全体が考えられるように、実際の宇宙開発をモチーフにしたリアルな課題に挑戦します。年齢、キャリアに関係なく「同じ機材で同じ課題を同じ時間内に処理できる」ことを競うエキサイティングなコンテストです。

STEAMとは：Science(科学)、Technology(技術)、Engineering(工学)、Art(芸術)、Mathematics(数学)の略。現代の人材に必要なスキルを習得する世界的な教育手法。

【主　催】 国際ロータリー第2650地区 大津・大津西・大津中央・大津東ロータリークラブ、(一般社団法人)国際科学教育協会、子どもの理科離れをなくす会
【共　催】 滋賀県、滋賀県教育委員会
【協　賛】 大津商工会議所、滋賀経済産業協会
【協　力】 JAXA、メディア各社
【後　援】 総務省、文部科学省、大津市、大津市教育委員会
【会　場】 滋賀県立体育館 ウカルちゃんアリーナ

https://www.otsuhigashi-rc.org

【会場アクセス】

電車 JR琵琶湖線〈大津駅〉 …… タクシー約5分
JR琵琶湖線〈膳所駅〉 …… 徒歩約15分
京阪電鉄〈京阪膳所駅〉 …… 徒歩約15分

バス JR大津駅発〈湖岸線〉 …… 約10分
→馬場1丁目県立体育館前下車 ……徒歩5分

車 名神高速道路〈大津I.C〉 …… 約10分

近隣の量販店、飲食店等にご迷惑にならないよう有料駐車場をご利用ください。観戦にお越しになる方は、体育館には無料駐車場がございませんので、滋賀県立武道館の有料駐車場または、周辺の有料駐車場をご利用ください。また、観戦中の事故等に関して主催者が責任を負いませんので各自ご注意のうえご参加ください。

スペースロボットコンテストにいただいた賛辞
スペースロボットコンテストのレベルの高さに驚き、更に子供たちの情熱に圧倒されました。ロボットコンテストに加えスピーチを必須としている為、自分の成果をアウトプットとして外に出す必要性についても学べる非常に良い機会だと思います。これからもミッション達成に向けて試行錯誤→外部へのアピールというサイクルを大切に、子供達にロボットコンテストに取り組んでいってほしいです。
第12回SRCゲスト JAXAフライトディレクター
中野 優理香さん

お問い合わせ
スペースロボット大会実行委員会
(大津東ロータリークラブ事務局) 月・金 10:30〜16:00 水 14:00〜16:00
〒520-2143 大津市萱野浦23-1
ロイヤルオークホテル スパ&ガーデンズ内
TEL ／ FAX：077-543-2261
E-mail：otsuhigashirotaryclub@gmail.com
E-mail　お問い合わせフォーム