

第20回

ひびきの祭

開催日

令和6年11月10日(日)

会場

北九州学術研究都市
北九州市若松区ひびきの2-1ほか

スペースLABO川村館長の サイエンスショー

スペースLABO(北九州市科学館)の川村館長が学研都市で出張サイエンスショーを開催。館長とLABOレンジャーたちがフシギいっぱいの実験を繰り広げます。

《場所》会議場メインホール **要事前申し込み**

《時間》10:00~11:00

定員 400名

対象 どなたでも



スペースLABO
KITAYUSHU CITY SCIENCE MUSEUM

川村康文先生

北九州市科学館 スペースLABO 館長、東京理科大学 理学部第一部 物理学科 教授、博士(エネルギー科学)サイエンスショーの開催や科学に関する著書も多く、テレビ番組では科学のことを分かりやすく解説されています。詳しくはスペースLABOのホームページをご覧ください。

学研おもしろ探検 クイズラリー

《スタート&ゴールポイント》「ひびきの祭」本部テント

《時間》①10:15~②11:15~
③13:15~④14:15~

《対象》小学生以上

要事前申し込み

《定員》各回30名



科学のなぞを解きながら学研都市を探検しよう! なぞが解けたらお菓子がもらえるよ。

ものづくり教室

『二足歩行型ロボットを作ろう』

《場所》ロボット・DX推進センター1階
交流室B

《時間》10:00~11:30、13:00~14:30

《対象》小学3年生~6年生

要事前申し込み

《定員》各回20名

人間のひざの動きをまねて動く二足歩行ロボットを作りながら、重心やバランスのとおり方など、“足を上げて歩く基本”を学びます。実際に歩いたときのものづくりの達成感を体験しましょう。



協力:トヨタ自動車九州(株)ものづくりサークル

プログラミング 体験会

《場所》ロボット・DX推進センター1階

《時間》11:00~、13:00~、
14:00~、15:00~

各回30分程度

《対象》小学生以上

要事前申し込み

《定員》各回6名 ※多数の場合抽選

最新の教材で、プログラミングを体験!
低学年は車型ロボット、
高学年はタブレットで
ロボットを動かすプログラムを作ります。



協力:(株)ハピクロ

★裏面にもイベント盛りだくさん!

お問い合わせ (公財)北九州産業学術推進機構(FAIS)総務部

TEL. 093-695-3111

Email: event@ksrp.or.jp(イベント申込はできません)

アクセス

市営バス・西鉄バス JR折尾駅~学研都市ひびきのバス停(約15分)

車

駐車場に限りがありあすので、出来るだけ公共交通機関をご利用ください。

ひびきの祭について詳しくは、北九州学術研究都市のホームページをご覧ください。

《主催》(公財)北九州産業学術推進機構 《共催》北九州市 《後援》北九州市教育委員会



探検!ヘルスサイエンス

《協力》産業医科大学
《場所》コミュニケーションスペース
[HIBIKINO ODORIVA]
[産学連携センター1F]

①ワクワクやイライラは、キミの体をどう変化させる?
30分/回(1回2名程度)
対象:小学校高学年以上

②水性ペンと水でカラフルアートを作ってみよう
30分/回(1回5~7名程度)

※作品はお持ち帰りできます
対象:保護者同伴の場合は未就学児から
産業医科大学産学連携センターの紹介
[産業衛生科学科]体験&ポスター展示:簡単なアート体験と生理実験への参加をとおして、学科の魅力を紹介
[看護学科]ポスター展示:働く人への看護について紹介

見てみよう、遊んでみよう! はたらくロボット!!

《場所》ロボット・DX 推進センター1F
《時間》10:00~15:00

ロボットが積み木をつんだりピアノを弾いたりするよ。
お菓子すくいロボットを操作して、お菓子をゲットしよう!

シャボン玉スーパーチャレンジ

《協力》石けんリサーチセンター・シャボン玉石けん(株)

《場所》ロボット・DX推進センター
《時間》10:00~ 11:00~ 14:00~ 15:00~
《定員》各回12名程度(整理券配布)

人に自然にもやさしい無添加の「洗濯用せっけん」と食品を混ぜて、シャボン玉液を作って飛ばします。飛んだ距離または大きさで競います。



図書室でスカベンジャーハント

《参加受付場所》学術情報センター
《時間》10:00~15:00
《定員》先着300組(1人参加可・随時受付)
図書室にある問題の答えを集めて宝箱の鍵(キーワード)を見つけよう!

図書・雑誌 リサイクルフェア

《場所》学術情報センター2F図書室
《時間》9:00~17:00
図書室で保管年限切れになった図書や雑誌を無料で譲ります。掘り出し物があるかもしれませんよ。
※お一人様10冊まで(予約不可)、お持ち帰り用バッグ等は持参

作ってみよう!建築模型

《協力》北九州市立大学
《場所》北九州市立大学内
《時間》10:30~、13:00~、14:30~
《定員》各回15名程度
《対象》小学4年生以上

実際に建築された不思議な形の家を1/50の大きさで作ります。家の中がどうなっているのか、光の入り方、室内からの見え方などを体験し、建築模型を作ることを楽しみましょう。



北九大の響嵐祭も開催

11月9日(土)
10日(日)



ひびきの秋祭り2024

《企画》ひびきの地区まちづくり協議会(ひびきの秋祭り実行委員会)
《場所》会議場周辺
《時間》10:00~16:00



スペースLABO 川村館長のサイエンスショー

要事前申し込み

プログラミング体験会

要事前申し込み

ものづくり教室

要事前申し込み

学研おもしろ探検クイズラリー

要事前申し込み

スタート&ゴールポイント
ラリーポイント A~F



パスタブリッジを作ろう!

《協力》早稲田大学大学院
《場所》早稲田大学大学院内
《時間》10:00~16:00

スパゲティとグルーガンを使って、橋の模型を作りましょう。おふざけではありませんよ、これは世界大会があるような競技です。家族や友だちと参加して夢の長大橋を作りましょう。



九工大のロボット大集合!

①ロボットレストランへようこそ
ロボットが働く未来のレストランを体験!ロボットが注文を受けて物を運び、片付けます。

《協力》九州工業大学大学院・Hibikino-Musashi@Home

②トマト収穫ロボットのデモンストレーション

AIを搭載したロボットが熟したトマトを自動で選別、傷つかずに収穫する様子が見られます。

《協力》九州工業大学大学院・Hibikino-Toms

③水中ロボットをみて・さわって・うごかそう!

水中ロボットがプールの中で実際に動く様子を見ることが出来ます。

《協力》九州工業大学大学院・Kyutech Underwater Robotics

《場所》九州工業大学大学院1Fロビー
《時間》10:00~16:00



お医者さんになってみよう

《協力》産業医科大学
《場所》イベントホール(産業医科大学ブース)
《時間》①11:00~②13:00~③15:00~

《定員》各回15組程度(家族・グループ単位・個人参加可能)
手術などで使う本物のエコーや内視鏡を使ったゲームや体力とバランス測定ができるよ。本格的なお医者さんごっこを楽しもう!



留学生屋台村

《場所》会議場周辺
《時間》10:00~16:00

インド、インドネシア、シリア、中国、ベトナム、メキシコ、グアテマラからの留学生がつくる料理をたべてみよう!



要事前申し込み マークのイベントは事前申し込みが必要です

※申込多数の場合は抽選となります。

申し込み締切 **10月31日(木) 必着**

●申込方法

WEBの申込専用ページまたはハガキでお申し込みください。応募多数の場合は、抽選とさせていただきます。参加の決定は、申請者様へのメールまたはハガキで連絡いたします。

WEB 右記QRコードからご希望のイベントを選んでお申し込みください。複数をご希望の場合、それぞれの申込専用ページからお申し込みください。

ハガキ 参加者全員の氏名・年齢・学年(小学生のみ)、申請者(保護者)の氏名・住所・電話番号を記入し、下記までご郵送ください。
〒802-0001 北九州市小倉北区浅野2-16-43
第20回 ひびきの祭事務局(コムディア内)

申込専用ページ

1 スペースLABO 川村館長のサイエンスショー

定員 **400名**
《5人まで申込可》
<https://forms.gle/6aHwbYoWgmypyoXR49>



2 学研 おもしろ探検クイズラリー

各回 **30名**
《3人まで申込可》
<https://forms.gle/YhkrnFPICAJtBptZ6>



3 ものづくり教室

《二足歩行型ロボットを作ろう!》
各回 **20名**
《2人まで申込可》
<https://forms.gle/L6pn4E4vRcZaPVLH9>



4 プログラミング体験会

各回 **6名**
《2人まで申込可》
<https://forms.gle/FHe98JKmoN5xvH8c9>

