

DIGITAL × SCIENCE

キミは、未来をどうつくる？

こども デジタル・サイエンス チャレンジDAY in Yokkaichi

AI・サイバーセキュリティ・プログラミング・esports・理科実験まで！
未来につながる科学技術を、見て・聞いて・体験しよう！

6つの未来体験



DRONE

プログラミング
ドローン



CYBER
SECURITY

サイバー
セキュリティ体験



AI

モーションキャプチャ
づくり



GAME CREATE

シューティングゲーム
づくり



esports

eスポーツ



SCIENCE

理科実験



SPECIAL STAGE



鈴鹿高専の教授による
特別な科学実験

1部 11:00～12:00
2部 13:00～14:00
3部 15:00～16:00

ロケットの神様
元JAXA 林 紀幸先生
によるトークショー

1部 10:00～11:00
2部 14:00～15:00



10.17 SAT
10:00 - 16:00

入場無料

体験無料



対象： 幼児～高校生（小学生向け中心）

※未就学児は、一部体験できない講座があります。
あらかじめご了承ください。



会場： 相好アリーナ（四日市総合体育館）多目的室2
三重県四日市市日永東1丁目3-21



事前申込： 一部講座の事前予約あり

※詳細は、右の二次元コード
もしくは、裏面をご確認ください。

講座の事前予約は
こちら！

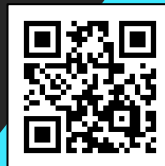


9/27（日）12:00～
予約受付開始



社会福祉法人
日の本福祉会

こども デジタル・サイエンス チャレンジDAY in Yokkaichi



出展ブース紹介・ほか

メインブース

●プログラミングドローン

講師：(株) サンエル
対象：だれでも（小学生未満は保護者同伴必須）
所要時間：約5～10分
事前予約：なし、当日順次受付

ミニパソコンIchigoJamを使って、ドローンを動かしてみよう。プログラミングでドローンを操り、魚をたくさん釣ってハイスコアを目指そう！

●サイバーセキュリティ体験

講師：(株) サンエル
対象：小学3年生～高校3年生（タイピングあり）
所要時間：約50分
実施人数：1講座最大12名
事前予約：1講座“10名まで”予約可（先着順）

自分で作ったゲームが攻撃される体験と、ゲームを守る体験を通して、サイバーセキュリティについて学ぼう！

●AIでモーションキャプチャをつくらう

講師：(株) Nexus Core
対象：小学4年生～高校3年生（タイピングあり）
所要時間：約50分
実施人数：1講座最大10名
事前予約：1講座“5名まで”予約可（先着順）

カメラの前でポーズをとると、きみの体が数字になる！AIを使って“ごうかくルール”をつくって試そう！うまくいかないのは、なぜ？直すのはきみだ！※保護者の方といっしょの参加がおすすめです。

●シューティングゲームづくり

講師：(福) 日の本福祉会
対象：小学3年生～高校3年生（タイピングあり）
所要時間：約50分
実施人数：1講座最大10名
事前予約：1講座“5名まで”予約可（先着順）

プログラミングソフト「スクラッチ」を使い、シューティングゲームをつくらう！プログラミング入門編にオススメです！

●eスポーツ

講師：四日市eスポーツ協会
対象：だれでも（小学生未満は保護者同伴必須）
所要時間：約5分
事前予約：なし、当日順次受付

色々なeスポーツタイトルを楽しめる体験ブースです！保護者の皆様もぜひ一緒にご参加ください！

スペシャルステージ

●スペシャル科学実験

講師：鈴鹿工業高等専門学校
対象：だれでも（小学生未満は保護者同伴必須）
実施時間：①11時～12時、②13時～14時
③15時～16時
事前予約：あり（各20席）※当日立ち見は予約不要

目の前で起こる現象を、楽しく体験しながら科学のフシギにせまろう！

●ロケットの神様に聞く！ロケットの歴史

講師：元JAXA 林紀幸 先生
対象：だれでも（小学生未満は保護者同伴必須）
実施時間：①10時～11時、②14時～15時
事前予約：あり（各20席）※当日立ち見は予約不要

ロケットはどうやって飛ぶの？ロケット開発のあれこれをロケットの神様に聞いてみよう！ペンシルロケットの展示もあります！

その他

●四日市居場所クイズ！&スライムづくり

講師：四日市市内のこどもの居場所運営団体
対象：だれでも（小学生未満は保護者同伴必須）
事前予約：なし、当日順次受付

四日市の「こどもの居場所」をクイズで楽しく知ろう！こども食堂や学習支援など、子どもたちが安心して過ごせるさまざまな場所を紹介します。クイズの後は、キラキラ楽しいスライムづくりにも挑戦！

●ミニ理科実験

講師：(福) 日の本福祉会
対象：だれでも（小学生未満は保護者同伴必須）
事前予約：なし、当日順次受付

化石ホリホリ、人工いくら、カラフルウォーターなど、わくわくするミニ理科実験を用意しています！

後援

四日市市および四日市市教育委員会
菟野町および菟野町教育委員会
四日市青年会議所（サルビア基金）

場所・時間

日時：10/17（土）10時～16時
場所：相好アリーナ（四日市総合体育館）
多目的室2

アクセス：詳細は右の二次元コードより
注意事項：駐車場が大変混みあいます。

公共交通機関のご利用やカーシェアにご協力をお願い申し上げます。

アクセス方法

