

2024 年 7 月 10 日

報道機関 各位

長崎大学情報データ科学部×長崎市 子どもたちが最新テクノロジーを遊ぶように学べる場を ～創造スイッチ tec-nova Nagasaki 開設～

子どもたちが多様な最新のテクノロジーに触れ、日常生活ではできない体験をしたり、思い描いていることを実現できる場を創出するため、長崎大学情報データ科学部と長崎市は共同の実証事業として「創造スイッチ tec-nova Nagasaki (テクノバながさき)」を開設します。

7 月～10 月の期間中、長崎大学文教キャンパスの PBL 実習室に、大学生のスタッフが常駐し、子どもたちは設置している機材を自由に使い、コンピュータやロボット、3D プリンターや VR ゴーグルなどの最新のデジタルツールを使ったり、プログラミングやゲーム作り、動画編集などを体験することができます。最新のテクノロジーで遊ぶように学ぶことで、デジタル技術を身に着けることはもちろん、創造力や問題解決能力を養い、将来の IT 人材を育成します。

7 月 13 日 (土) 13 時からプレイベント (別紙) を行います。本事業につきまして、広くご周知いただきますとともに、プレイベントをご取材いただきますようお願いいたします。

【創造スイッチ tec-nova Nagasaki について】

- 1 期 間 令和 6 年 7～10 月 ※期間中 40 日程度開催 (参加日は自分で選択・入退出自由)
- 2 場 所 長崎大学文教キャンパス 研究開発推進機構 2 階 PBL 実習室
- 3 対 象 小学校 5 年生～高校 3 年生 (1 コマ上限人数 30 名程度)
- 4 参加費 無料
- 5 申 込 <https://www.city.nagasaki.lg.jp/pressrelease/p042166.html>
(長崎市ホームページ)



【本リリースに関するお問い合わせ先】

本事業の内容・プレイベントの取材について

長崎市情報政策推進課 DX 推進課 (担当: 太田・山野井)

電話: 095-829-1414 (内線 2133)

長崎大学研究担当者

長崎大学情報データ科学部 准教授 瀬戸崎 典夫

Email: setozaki@nagasaki-u.ac.jp

「創造スイッチ tec-nova Nagasaki」 プレイメント概要

1 概要

「創造スイッチ tec-nova Nagasaki」の令和6年7月21日（日）からのスタートに先立ち、関係者の児童・生徒に場を体験してもらいながら運用方法の確認・改善を図るとともに、情報発信を行うために実施するものです。

※「創造スイッチ tec-nova Nagasaki」の概要は別添チラシ参照

2 実施目的

- (1) 実証の実稼働前の運用方法の確認・改善
- (2) 情報発信

3 日時

令和6年7月13日（土） 13:00～16:00

※参加者は13時に参集、途中退出可能

4 場所

長崎大学文教キャンパス内 研究開発推進機構2階 PBL 実習室（長崎県長崎市文教町1-14）

5 関係者

- (1) 参加者（小学5年生～高校3年生） 10名程度
- (2) 報道機関
取材・報道にご協力いただけますと幸いです。
- (3) 運営スタッフ
長崎市 DX推進課
長崎大学 情報データ科学部

6 スケジュール

時間		内容
13:00	10m	受付開始
13:10	20m	場についての説明
13:30	2h30m	場の体験
16:00		終了



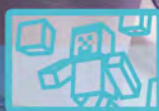
ドローン



3Dプリンタ



VR



ゲーム
プログラミング



ロボット

画像はイメージです



創造スイッチ



tec-nova Nagasaki

最新のテクノロジーで遊ぶように学べる場

対象者

小学校5年生
～高校3年生

期間

令和6年
7～10月

※実施日は申込画面から確認

場所

長崎大学 文教キャンパス内
研究開発推進機構2階 PBL実習室
(長崎県長崎市文教町1-14)

参加日は
自分で選択
入退室自由

参加料
無料

1コマ
上限人数

30
名程度

※事前申込制



創造スイッチ

tec-nova Nagasaki とは

創造スイッチtec-nova Nagasaki(テクノバ ながさき)とは、ポルトガル語で「tec」は「テクノロジー」、「nova」は「新しい」を意味し、子どもたちが最新のテクノロジーで遊ぶように学べる場を提供することで、「創造スイッチ」=子どもたちに創造力を育むきっかけを与えることを目的としています。

ソフトや機械の使い方を知っている人は自分で難しい技術に挑戦し、まだよく知らない人は大学生のスタッフや仲間と相談したりしながらテクノロジーに対する理解を深め探究していくことができます。

自分1人で極めるのも、周りの仲間と協力して大きなプログラムをつくるのもOK!

この場所では、設置してある機材を自由に使うことができます。たくさんのことに挑戦して、新しいことを学びながら成長してもらえたら嬉しいです。

地図

長崎大学研究開発推進機構2階 PBL実習室



申込方法

QRコードまたはURLから申込



URL
<https://www.city.nagasaki.lg.jp/pressrelease/p042166.html>

※予約数が上限に達したコマはお申込みいただけません。
※予約日の2週間前から申込いただけます。

開放時間

平日

16～20時

土・日・祝日又は夏休み期間の平日

9～12時、13～16時、16～19時

※遅い時間帯の参加については、保護者が責任を持って送り迎えいただきますようお願いいたします。

※大学構内への車の入構は有料となります。ご注意ください。 ※開放時間中の出入りは自由です。

参加要件

小学校5年生
～高校3年生

- ・テクノロジーを意欲的に学びたい人
- ・参加について保護者の同意を受けている人
- ・長崎大学の現地において参加できること
- ・原則長崎市内在住又は長崎市内の小・中・高校に通学している児童生徒

実施体制

本事業は長崎市と長崎大学の
共同研究事業として実施します。
実施主体:長崎市、長崎大学

問い合わせ先

長崎市情報政策推進部 DX 推進課
TEL : 095-829-1414 【対応時間 平日 8:45 ～ 17:30】
FAX : 095-829-1115
E-mail : joho_seisaku@city.nagasaki.lg.jp