



室蘭市  
開港150年・市制施行100年

Murooran



2022年  
デジタルの日  
JAPAN  
DIGITAL DAYS 2022



## デジタル教育体験ブース

# Code for Murooran

～遊んで、触れて、プログラミングを楽しもう～



2022年10月29・30日 | 両日10:00～

3歳くらいのお子さんから、  
どなたでも参加できます  
(予約不要)



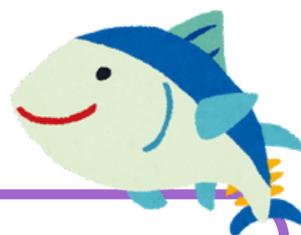
⑦栗林商会アリーナ(室蘭市総合体育館) 多目的ホール



## PETS

[Code for Murooran]

ブロックを差しこむだけで、その通りに動くPETSでゴールを目指そう!未就学児のお子さんも遊びながらプログラミングが学べます。



## Viscuit ～自分の絵をうごかさそう～

[Code for Murooran]

自分が描いた絵を動かしてみましよう。魚や海の生き物を描いて、開港150年を祝って、みんなの思う海で、自分の描いた魚たちを泳がせよう!

## micro:bit体験

[北海道NSソリューションズ株式会社]  
micro:bitを学ぶと、身の回りでプログラミングがいっぱい使われていることが分かります。



## コミュニケーションロボット Sota

[東日本電信電話株式会社+室蘭工業大学]  
かわいい見た目のSotaをしゃべらせて、動かして、Sotaと仲良くなろう!自然とプログラミングに興味をもつはず!

## 室蘭工業大学コーナー

### 鳴り砂AI

イタンキ浜の鳴り砂を顕微鏡で見て、AIに触れながら砂が鳴る仕組みと環境保護の大切さを学びます。

### VR観光-室蘭-

VRで室蘭市内の観光地を見てみよう。

### 船内脱出ゲーム

「なぞなぞクジラと不思議な船」  
室蘭と八戸間のフェリーで遊んでもらえるように開発した脱出ゲームで、地域の魅力を知ることができます。会場に模擬船内を作ります。

主催：Code for Murooran (アーバンデータチャレンジ北海道事務局)

共催：室蘭市IoT推進ラボ・アーバンデータチャレンジ実行委員会

協力団体：室蘭工業大学・東日本電信電話株式会社・北海道NSソリューションズ株式会社

codeformurooran@gmail.com



# 謎解き脱出ゲーム

## 「なぞなぞクジラと不思議な船」に挑戦しよう！

室蘭-八戸（青森）を結ぶフェリーを舞台にした脱出ゲーム！  
 相棒のねっこと力を合わせて、なぞなぞクジラが出す問題に挑戦しよう！  
 船内（アリーナ）にかくされたナゾや暗号を解き明かして、君は脱出できるかな…？解き終わる頃には、君も室蘭と八戸にとっても詳しくなっているぞ！



### どんな脱出ゲーム？

パンフレットとスマホを使って解く  
なぞなぞゲームです！

#### パンフレットをもらって



スマホをつなごう！

#### 伝説のクジラの



霧でモヤモヤ…

#### 8つの謎を解いて



脱出だ！

※謎解きにはスマホが必要です。必ずお持ちください。

なぞなぞクジラ

かいさい

### 開催日時

10月29日(土) 10:00~16:00

10月30日(日) 10:00~15:00

### 対象

参加費無料

スマホをお持ちの方

大人も子どもも参加歓迎！

### 場所

栗林商会アリーナ 1階

#### 1階平面図



船長

感染症対策について…

- ・検温・消毒をするぞ！
- ・マスクを着けてくるんだぞ！
- ・作業ブースにも、しっかり飛沫対策がされているぞ！

主催：室蘭工業大学学生団体 チームうみねこパン  
 後援・協賛：アーバンデータチャレンジ南北海道事務局  
 アーバンデータチャレンジ実行委員会  
 公益財団法人 電気通信普及財団