

NAT

Network Assist Takaoka

# IT フェスタ

日時：2022年3月6日(日)12:30～16:30

会場：イオンモール高岡

東館1F セントラルコート  
東館2F イオンホール

テーマ 少子高齢化社会を明るくする ICT 技術とは？

10  
**ロボット  
プログラミング体験**

**要事前予約** 裏面参照

1回目 13:00～  
2回目 14:00～  
3回目 15:00～



1  
**アイデアコンテスト**

**超少子高齢化社会の  
日本の未来を  
明るくするには？**

13:00～15:00

審査委員長: 中川郁夫氏

NAT プロジェクト  
13:00～16:00

16 micro:bit 体験教室  
～ドキドキハート♥を作ってみよう～

14 パソコン何でも相談  
8 LAN キーホルダー  
5 大仏おみくじ

**おもしろ実験**  
13:00～16:00

2 動くアルミ動かないアルミ 他  
(おもしろ科学実験 in 富山)

3 しゃかしゃか発電器  
(砺波市立出町中学校)

4 いろんな立体視 (〃)

6 不思議なコマを作ろう  
(立山町立雄山中学校)

7 はんだづけ体験 (工作P)



**入場無料!**

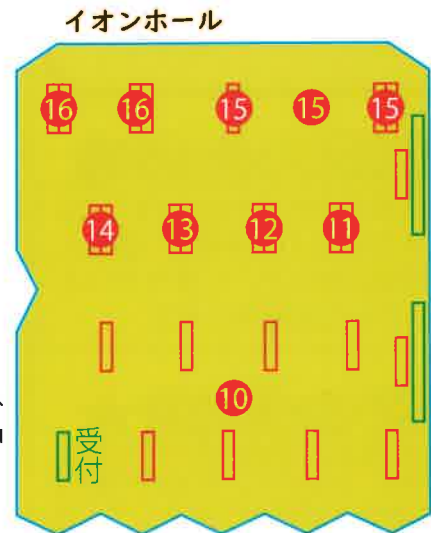
13:00～16:00

9 高岡工芸高等学校 電気科  
じゃんけんマシン  
競技用 EV 他

15 富山高等専門学校  
メカドッグラン  
AI 自転車安全装置

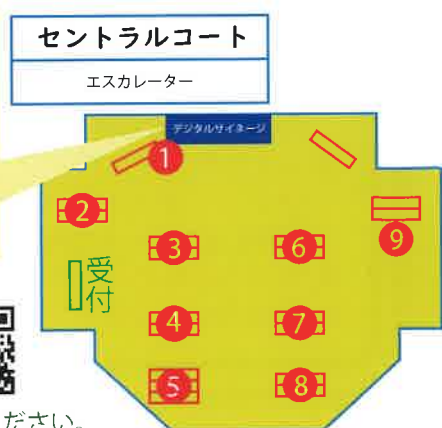
**ロボット展示**  
12:30～16:30

11 カニロボコンに出てみよう  
12 ITが支える未来の社会  
13 少子化レスキュー隊



**デジタルサイネージ**

12:30～ 開会式  
13:00～ アイデアコンテスト  
15:00～ イオンホール中継  
16:00～ 閉会式(表彰式)



主催：NPO 法人ネットワークアシストたかおか (NAT) 〒933-0874 富山県高岡市京田 409  
後援：高岡市、高岡市教育委員会、砺波市、砺波市教育委員会(申請中)  
～ 問い合わせは坪本吉史まで Email: festa@e-nat.org ～  
審査委員長: 中川郁夫氏(大阪大学 招へい准教授)



<http://festa.e-nat.org/>

コロナウィルスの感染状況により、イベントが中止されることがあります。ホームページでご確認ください。

# 2022年度

# ロボットプログラミング講習会

自分で判断して行動するロボットを作り上げてみませんか？

主催 NPO 法人  
ネットワークアシストたかおか (NAT)  
<http://www.e-nat.org/>

## お誘いの言葉

光センサーやタッチセンサーで周りの様子を判断して行動するロボットを作ってみませんか？

「プログラミングなんて難しそうだな」と感じるあなたも大丈夫。

ロボット作りの基本はみなさんおなじみのレゴブロック、プログラミングだってパソコンの画面でブロックを組み立てるように確認しながら作ることができるのです。

1年目の方はキットの貸し出し(有料)もあります。さあ、みんなでプログラミングに挑戦しよう！

★講習会の記録★

<http://robot.e-nat.org/>



## 開催会場

伏木コミュニティセンター



↑ Googlemap へ

## 開催予定

第2,4土曜日 10:00~12:00〔貸出定員12名〕

前期 5/14,21 6/11,25 7/2,16(注意)

夏休み(7月後半) WRO 富山予選大会

後期 10/8,22 12/10,24 2/11,25

3月初旬 IT フェスタ体験教室講師

3月? 高岡市ロボットプログラミング競技大会

## 祝！WRO国際大会出場

2004年度から延べ35名の子供たちをWRO全国大会に送り込み、2008年からは10年連続で国際大会にも出場。優秀な成績を残しました。小学生から高校生までの優秀な先輩たちから技術を学べます。

## ★体験講習会開催★

3月6日(日)の13時~、14時~、15時~の3回。各6名定員で体験講習会を開催します。この講習会の【受講者から本講習会参加者を抽選】します。参加希望の方はぜひメールにて！←

## 参加資格

- ①高岡市及び近郊に住む小学校4~6年生、中学生
- ②欠席せずに参加できる方(スポ少優先はお断り)

参加費 前・後期 各4,000円(6回分)

(会場費・教材・消耗品費として)

キット貸し出し費用 前・後期 各3,000円

※ 貸し出しは1年目の方のみ。

※ 返却時はパーツの確認をお願いします。

## 連絡先

NAT事務局

メール [mindstorms@e-nat.org](mailto:mindstorms@e-nat.org)

学校、学年、氏名明記の上、メールしてください。

※ メールでのみの募集です。毎日チェックするアドレスでお申込みください。

(携帯は上記メールを受信できるように)

※ 希望者多数の場合は、厳正に抽選します。

※ 質問なども大歓迎です。持ち込み歓迎です。

