

# NATからの挑戦状

～君はこの夏をかけるなにかをもっているか？～

自由研究のススメ



National Institution For Youth Education  
独立行政法人 国立青少年教育振興機構  
「子どもゆめ基金助成活動」

NAT  
IT Network Assist Takaoka

体験の風をおこそう

1

## 2025年度 後期の講習会

- ① 8月2日(土) 14:00～16:00
- ② 9月13日(土) 10:00～12:00
- ③ 9月27日(土) 10:00～12:00
- ④ 10月4日(土) 10:00～12:00
- ⑤ 10月18日(土) 10:00～12:00

自由研究発表

11月中旬(土) 13:00～  
とやま未来キッズカンファレンス「富山県小学生プログラミング大会」

- ⑤ 2月7日(土) 10:00～12:00
- ⑥ 2月21日(土) 10:00～12:00

ロボット競技

3月20日(金) 祝日  
高岡市ロボットプログラミング競技大会

2

## とやま未来キッズカンファレンス 2025

11月中旬(土) 午後1時より  
富山大学黒田講堂(富山市五福3190)

3

## みんなの未来

- 富山県内在住の小学生
- みんなの未来を明るく元気で豊かにするアイデアをプレゼン
- プログラミングを使ったロボット、アニメ、ゲーム等

- ① 作品の写真または動画
- ② 開発目的、工夫した点、苦労した点を400字程度

4

新しい学習指導要領に影響を与えた

# SDGs

えす でいー じー ず  
(Sustainable Development Goals)

5

新しい学習指導要領に影響を与えた

Sustainable...持続的な  
Development...開発のための  
Goals...目標



6

新しい学習指導要領に影響を与えた

## SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

1 貧困をなくそう	2 飢餓をゼロに	3 すべての人に健康と福祉を	4 質の高い教育をみんなに	5 ジェンダー平等を達成しよう	6 安全な水とトイレを世界中に
7 エネルギーをみんなにそしてクリーンに	8 働きがいも経済成長も	9 産業と技術革新の基盤をつくろう	10 人や国の不平等をなくそう	11 住み続けられるまちづくりを	12 つくる責任 つかう責任
13 気候変動に具体的な対策を	14 海の豊かさを守ろう	15 陸の豊かさも守ろう	16 平和と公正をすべての人に	17 パートナシップで目標を達成しよう	

7

WROでは？  
小学生...人工衛星  
中学生...火星探査  
高校生...ロケット工場

テーマ:宇宙開発



8



9



10



11



12



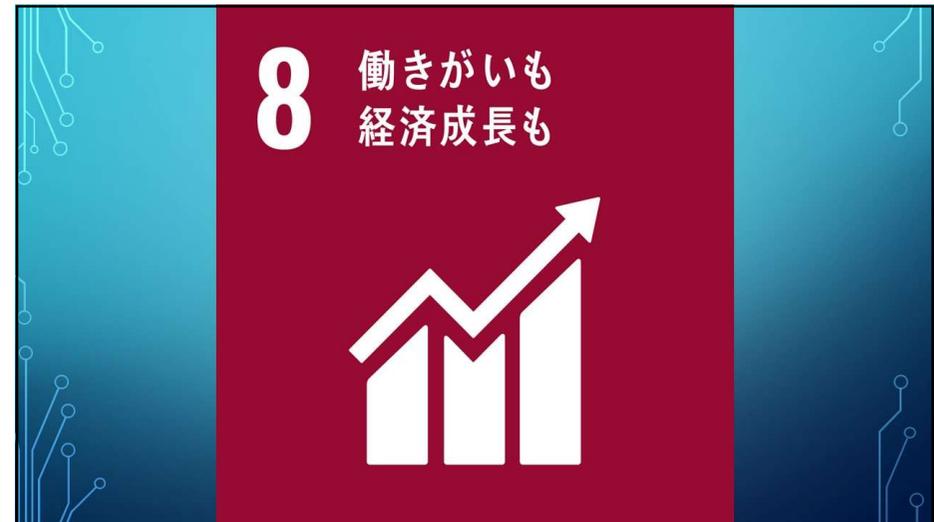
13



14



15



16



17



18



19



20



21



22



23



24

# 17 パートナーシップで 目標を達成しよう



25

## 考えてみた!

ロボットの 名前	Go!みばこ君	<p>遠くのゴミばこに紙クズを投げ入れようとして失敗! けきよく近くまで拾いに行き、しゅんごで取 りかえようとした。そんなまぬけ体験とはおそろし! 手をたたけば、音の鳴らしたころまで、来てくれ てゴミを受け取る元の位置まで戻してくれます。</p>
イメージ		

**7** エネルギーをみんなに  
そしてクリーンに



**12** つくる責任  
つかう責任



26



27



28



29



30