



発想力重視

# とほく プロコン 2024

君たちのアイデアが  
未来をつくる

東北地方在住 小・中学生対象プログラミングコンテスト

初めてでも大丈夫!  
応援ワークショップ  
各地で開催中



Scratch、マイクラフト、  
micro:bit、IchigoJamなど  
プログラミングツールは  
何でもOK!



とほくプロコンHP

2024  
12.16 (月)  
応募開始!

## ✓ 学校部門

テーマ

学校生活がもっともっと楽しくなるツール

## ✓ テーマ部門

テーマ

どうする!? 外来カミキリの襲来! ~もっと虫を知るためのツール~

## ✓ 匠部門 NEW

## ✓ フリー部門

裏面も  
チェック!  
→



IchigoJam財団

今野印刷株式会社

Symphodia Phil

トインクス  
TOINX  
ITで、感動を、ともに。

公立大学法人  
宮城大学  
MIYAGI UNIVERSITY

OPEN UP  
オープンアップグループ

Scarecrow, llc  
合同会社スクアークロウ

NEUGREEN

ねこまた

ロボットサバイバル  
ROBOT SURVIVAL PROJECT

※50音順

後援： 宮城県教育委員会、仙台市教育委員会、宮城県、郡山市、  
公益財団法人 東北活性化研究センター、Michinoku Academia Startup Platform (MASP・東北大学)

主催： とほくプロコン実行委員会 共催： NTT 東日本、仙台高等専門学校、仙台市、PCN 仙台

協力： INTILAQ 東北イノベーションセンター、SENDAI X-TECH INNOVATION PROJECT、NPO 法人メディアージ



# とうほくプロコン



プログラミングやもの作りの楽しさを知って欲しいという想いからスタートしたプロジェクトです。  
「創造的思考力」や「発想力」を育み、未来を担う子供たちの成長の一助になることを目指しています。

## 「とうほくプロコン」4つの特長



初めてでも  
チャレンジ  
できる



プレゼンで  
作品アピール



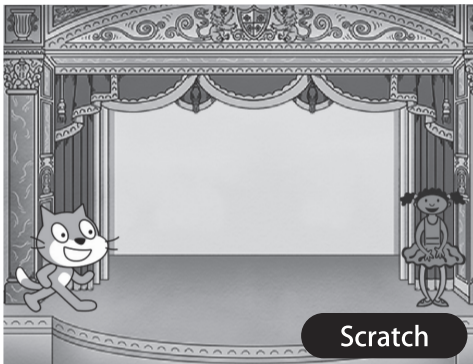
発想力を  
重視



スペシャルな  
体験型の賞品

みんなどんな作品を  
つくってるのかな？

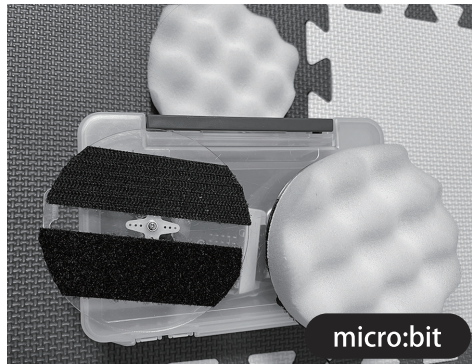
## とうほくプロコン2023 ノミネート作品



Scratch

### ねことまどかの大げんか

チームで攻撃する対戦ゲーム  
ジャンプで相手の攻撃を避けることができます



micro:bit

### お掃除くん

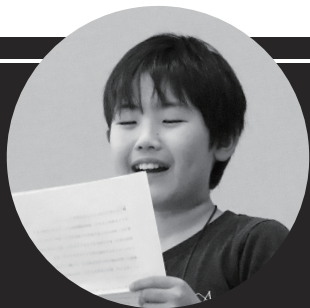
大変なお風呂掃除を楽にするアイテム  
スポンジは自動で回転し、取り外しも可能です



IchigoJam

### お母さんの味方!フク タタムくん

服をたたむ時間を短縮してくれるアイテム  
腕が動いて自動で服をたたんでくれます



## とうほくプロコン2024 最終審査会&表彰式

2025年3月1日(土)  
仙臺緑彩館にて開催!

素敵な賞品が  
もらえるよ!



コンテストの詳細やイベント情報は  
とうほくプロコンHPをチェック!

とうほくプロコン2024

検索

