

つばくろロボキッズ教室から WRO Japan 公認新潟予選会に5チームが出場！

燕市では、令和2年度から小学校でプログラミング教育が必修化となることに先駆け、平成30年度から小学生対象のプログラミング教室「つばくろロボキッズ教室」を開設しています。昨年度は中学1年生、今年度は中学2年生まで対象を拡充しました。

この教室で学ぶ児童生徒の中から、希望する小学生10名4チームと、中学生3名1チームが、「WRO Japan 2025」の公認新潟予選会に出場します。この予選会には、令和元年度から参加しています。これまでに身に付けた知識をフル活用し、より高度なプログラミングに挑戦し、全国大会を目指します。

【WRO Japan 2025 公認新潟予選会の概要】

1.日時：令和7年8月9日（土）9：30～16：00

2.会場：吉田産業会館 多目的大ホール

3.参加対象：県内の小・中・高校生

（つばくろロボキッズ教室からは5チーム<計13名>が参加）

前回大会の様子



4.大会(ミドル競技)の内容

ロボット製作の中級者を対象とした競技です。ロボットの製作やプログラム制御の基礎技術を競い合います。毎年、ミッション(ルール)が変わり、大会当日に発表される「サプライズルール」をクリアすることが、全国大会出場への条件となっています。

※「WRO (World Robot Olympiad)」は、自立型ロボットによる国際的なロボットコンテストです。世界中の子どもたちが、各々ロボットを製作し、プログラムにより自動制御する技術を競います。子どもたちの創造性と問題解決力の育成を目指しており、国際交流も行われています。

競技には、エキスパートとミドルがあり、エキスパート競技では、過去3回新潟地区のチームが世界大会まで進出しています。

競技	部門
エキスパート	(略)
ミドル	エレメンタリー (8～12歳)
	ジュニア (11～15歳)
	シニア (14～19歳)



本件についてのお問い合わせ先

燕市教育委員会学校教育課：武岡、岡田

電話：0256-77-8191（直通）