

つばくろロボキッズ教室から WRO Japan 新潟地区予選会に4チームが出場！

－ 中学生部門に2名が初挑戦！ －

燕市は、プログラミング教育が必修化となる前から、小学生を対象としたプログラミング教室を開設し、今年度からは対象を中学1年生まで拡充しました。この「つばくろロボキッズ教室」で学ぶ児童生徒の中から小学生7名3チームと、中学生2名1チームが、「WRO Japan 2024」の新潟地区予選会に出場します。予選会では、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ます。

【WRO Japan 2024 新潟地区予選会の概要】

1.日時：令和6年8月10日（土）10：00～16：10

2.会場：吉田産業会館 多目的大ホール

3.参加チーム：県内の小・中・高校生 全9チーム
（つばくろロボキッズ教室からは4チーム＜計9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、市販ロボットキットを利用して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：川口、岡田

電話：0256-77-8191（直通）