



川田竜輝君

私が通う古里中学校は、広い敷地と緑豊かな環境が特徴の伝統校です。古里中には、他の中学校にはないユニークな部活動があります。それは科学部です。他校にも科学部はある



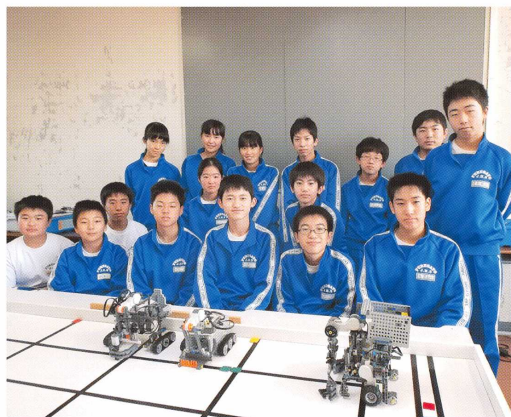
36

宇都宮市古里中

全国目指しロボット研究

と思いますが、その研究が独特です。それはロボット研究です。電子回路とセンサーを搭載したロボットとそれを動かすためのプログラムを研究しています。

して課題をこなす、自律型ロボットの全国大会「WRO (World Robot Olympiad) Japan」への出場を目標にしています。2010年には全国大会を勝ち抜き、フィリピンのマニラで開催された世界大会にも出場しました。



ロボット研究などに打ち込む科学部

所在地 宇都宮市中岡本町3130▽創立1947年▽生徒数402人

した。

今年の課題は、時間内にコース上のブロックを指定された順番通りに数多く拾い上げることが出来るか、というものでした。入賞は果たせたものの、残念ながら優勝はできず全国大会へは出場できませんでした。

科学部には他校同様、研究班もあります。インターネットで調べればすぐに分かることも、自分たちの手と目で時間を掛けて、自分たちが納得するまで実験と実習を繰り返しています。

また、総合型地域スポーツクラブ「スポーツわち」の本部が古里中にあった関係で、今年4月にはサッカー部ができ、毎日元気に活動しています。全校生徒402人のそれほど大きな学校ではありませんが、男子バレー部の関東大会出場をはじめ、多くの部活動がさまざまな大会で活躍しています。

(2年 川田竜輝)