

# Campus Mail

For all the students

FIT Fukuoka Institute of Technology  
福岡工業大学

この件のお問い合わせは広報課へ  
TEL : 092-606-0607  
MAIL : kouhou@fit.ac.jp

掲示期間 2025-242  
2月19日～3月11日

## モノづくりセンター 二足歩行ロボットプロジェクト 第43回 ヒューマノイドカップ

### ROBO-ONE Light 優勝・全国大会進出！

2月15日(日)、「第43回ヒューマノイドカップ(主催・会場:福岡市科学館)」が開催されました。本大会は二足歩行ロボットによる1対1のバトル形式で、ROBO-ONE Light(1.2kg以下の部)とROBO-ONE(4kg以下の部)の2部門があります。なお、ROBO-ONE Light部門優勝者は、全国大会(第28回ROBO-ONE Light決勝トーナメント)への出場権が与えられます。

当日は、大会全体としてROBO-ONE Lightに16台、ROBO-ONEに2台が出場し、予選種目の「ロボットファイアーアタック」※<sup>1</sup>および決勝トーナメント※<sup>2</sup>が行われ、白熱した試合が繰り広げられました。

本学モノづくりセンター二足歩行ロボットプロジェクトからROBO-ONE Lightに8台、ROBO-ONEに1台の計9台が出場しました。ROBO-ONE Light部門では、電子情報工学科2年大東さんのロボット「PIYOKICHI」が見事優勝し、全国大会出場への切符を手に入れました。また、準優勝・3位まで本学モノづくりセンターチームが独占し、ROBO-ONE部門でも準優勝と、各部門で好成績を収め、学生達が互いに積み重ねてきた努力が大きく実る成果となりました。

全国大会は3月7日(土)、8日(日)神奈川県厚木商工会議所において開催されます。出場する学生は、全国大会でさらなる入賞を目指しており、日夜ロボットの改良、調整を進めています。

※1 ロボットファイアーアタック: 2メートルのコースを進み、フィールド上のペットボトル4本を番号順に倒した後、スタートラインまで戻る速さを競う競技

※2 決勝トーナメント: 二足歩行ロボットが1対1で戦う格闘競技

#### 【大会結果】

#### ROBO-ONE Light (1.2kg以下) 部門

##### 優勝

電子情報工学科2年 大東 真生さん  
機体名「PIYOKICHI」

##### 準優勝

電子情報工学科1年 渡邊 竜也さん  
機体名「FITマン」

##### 3位

知能機械工学科1年 吉丸 竜ノ介さん  
機体名「迦楼羅」

#### ROBO-ONE (4kg以下) 部門

##### 準優勝

知能機械工学科3年 高須 優人さん  
機体名「stella sein」



電子情報工学科2年 大東 真生さん  
「PIYOKICHI」



知能機械工学科3年 高須 優人さん  
「Stella sein」