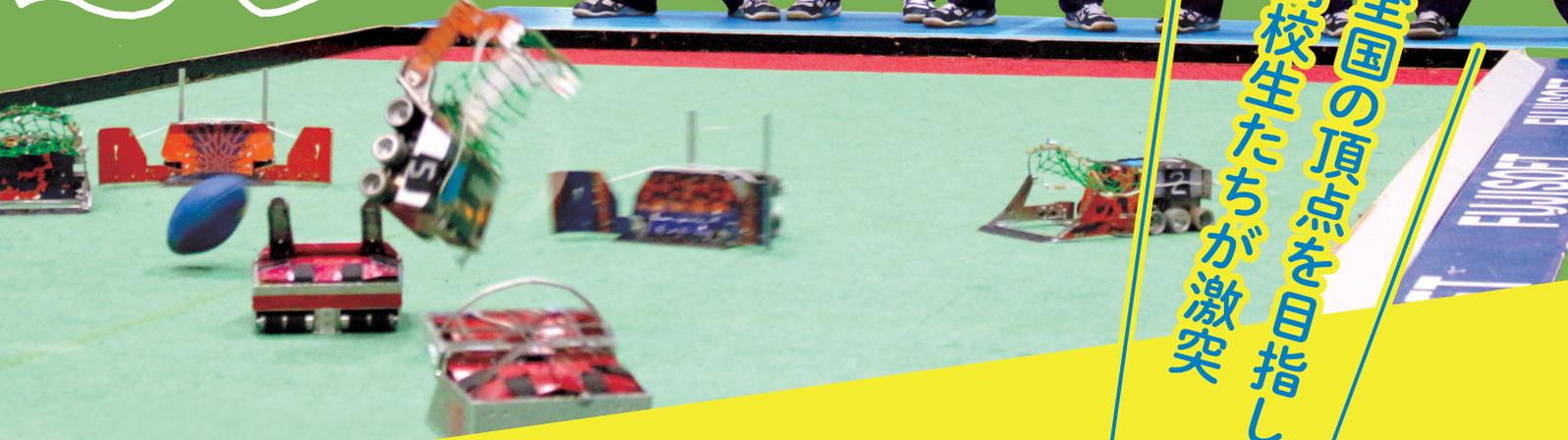


仲間と挑む  
5対5のチーム戦!



全国の頂点を目指して  
高校生たちが激突



# 第13回 高校生ロボット アメリカンフットボール 全国大会

International  
ROBOFOOTBALL Tournament 2018

2018年2月25日(日) パシフィコ横浜

- 高校生ロボットアメリカンフットボール全国大会  
【主催】公益社団法人全国工業高等学校長協会 【後援】文部科学省(予定)/経済産業省(予定)/公益社団法人産業教育振興中央会/  
一般社団法人日本ロボット工業会/一般社団法人日本ロボット学会/一般社団法人日本機械学会/一般社団法人電気学会  
【協賛】富士ソフト株式会社
- International ROBOFOOTBALL Tournament 2018  
【主催】富士ソフト株式会社 【後援】公益社団法人全国工業高等学校長協会/一般社団法人日本ロボット工業会/  
一般社団法人日本ロボット学会/一般社団法人日本機械学会/一般社団法人電気学会



# 第13回 高校生ロボット アメリカンフットボール 全国大会



International ROBOFOOTBALL Tournament 2018

2018年2月25日(日)  
パシフィコ横浜  
9:45~16:30 開幕10:00

入場無料

全国の県大会を勝ち抜いた26チームが横浜に集結。  
高校生たちが5台のロボットを操り、激突します。  
転倒あり、クラッシュありの激しいバトルを勝ち抜いて  
頂点に輝くのはどのチームか?!

## What is ROBOFOOTBALL?

ロボフってどんな競技?

### チームは?

1チーム、ロボット5台・選手5名の  
5対5で対戦します。  
チームカラーを決める必要があり、  
チームの個性が光ります。

### 君も選手になろう!

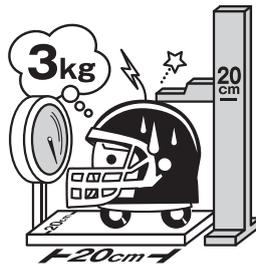
出場条件は「工業系高校の高校生」  
であること。各都道府県から「最大  
2チーム」(前年の優勝チームの都道  
府県は3チーム)が出場可能です。

★詳しくはホームページをご覧ください。

### 規格は?

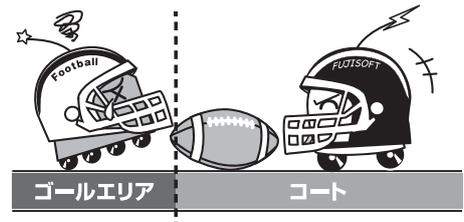
サイズ 幅・奥行き・高さ  
各20cm以内

重量 3kg以内



### 勝敗は?

①相手ゴールエリアにボールを運び、ボールの一部でも  
エリア内に入ればゴールとなります。



②試合時間は3分。時間内に多く得点したチームの勝ち。

●スコアが7点差になるとコールドゲームとなります。

会場ではさまざまなイベントを開催 **参加無料**

### マイクロ相撲ロボットを使って プログラミング体験をしよう!

タブレットからプログラムを  
入力し、自分だけのロボット  
力士を創造します。マイクロ相  
撲ロボットを使ってロボット  
技術の基礎・基本に触れるこ  
とができます。



### 飛行時間は、 なんと30秒!? 紙ヒコーキ制作教室

来場の皆さまに「ものづくり」の楽  
しさを知ってもらうべく、大会スタッ  
フが本格的なエアプレーンの作り  
方をレッスンします。  
どうぞ、ふるってご参加ください。

### 会話のできるロボット PALRO(パルロ)と話そう

高度な人口知能を有したヒューマノイドロボット・パルロ。  
まったく新しいコミュニケーションロボットの誕生により、ロ  
ボットと人が共に暮らせる新しいライフスタイル  
が現実となる日は、すぐそこまで来ています。  
そんな、パルロのコミュニケーション力を  
会場で実感してください。



この他にも  
楽しいイベントが  
あります!

## お問い合わせ ロボット相撲大会事務局

〒231-8008 神奈川県横浜市中区桜木町1-1 富士ソフトビル内  
TEL:050-3000-2763(直) FAX:045-650-8668  
MAIL:mrobot@fsi.co.jp

🔍 ロボフト

<https://www.fsi.co.jp/foot/>



最新情報は  
こちらから!!



パシフィコ横浜  
神奈川県横浜西区  
みなとみらい1-1-1

●みなとみらい線「みなとみらい駅」  
クイーンズスクエア連絡口より  
徒歩5分