



CRWATIV FEST : SPEED CUP

レギュレーション

1. 大会概要

自分で製作したロボットを使い、決められたコース(距離)をいかに速く走破できるかを競うタイムアタック形式のレース大会です。

「アイデアとそれを形にする力」を養い、ロボット作りの技術力向上を目指します。

2. 競技内容

- 参加者は各自でロボットを組み立て、レースに挑みます。
 - 用意されたコース上を移動し
スタートからゴールまでにかかったタイムを計測します。
 - 1人1回のタイムアタックを行い、そのタイムで順位を決定します。
-

3. 使用可能な素材・機材

- ヒューマンアカデミー指定の標準キット(ミドル／アドバンスパーツセット含む)を使用してください。
 - 補助材料として輪ゴムは最大4本まで使用可能です。
 - その他の追加部品(上記ロボットキット以外の部品)の使用は禁止です。
-

[裏面へ続く](#)

4. 出場資格

- ロボット教室に通われる全生徒(いずれのコースを受講していても参加可能です)
 - ロボット教室に通われていない全来場者(ロボットキットは貸出いたします)
-

4. 禁止事項(特にタイヤの使用方法について)

- タイヤを「車のように」単純に回転させて推進力とすることを禁止します。
タイヤがコースに接する場合、そのタイヤにモーターの動力を伝えることは 禁止で
す。(タイヤにモーターの動力が伝わっていあに場合は問題ありません)

例)タイヤはモーターの力で回転するが、コースに接しておらず、ロボット自体は タイヤ
の回転を推進力に使用していない場合 →禁止事項に触れない。

例)モーターの力をギアに伝え、コースに接するロッドを前後に動かすことで 前に進
む。 →禁止事項に触れない。

5. 入賞条件

- 計測されたタイムの速い順に順位をつけます。
 - レース終了時の上位3名が表彰されます。
 - タイムが同じ場合は、審査員の判断により順位を決定します。
-

6. その他

- 安全には十分注意し、参加者同士のトラブルを避けてください。
- 大会当日のルール説明や注意事項は、スタッフの指示に従ってください。