

尚、制限時間7分、走行回数5回、電池交換禁止、フラッシュ撮影禁止のルールで行います。

③ロボットレース競技

ロボットが白線で示された周回コースを走行し、ゴールまでの到達時間を競う競技です。競技規定は、ロボットレース競技規定2013年8月1日改訂版に準じます。

(http://www.ntf.or.jp/mouse/micromouse2014/kitei_trace_since2014.html)

④支部サーキット競技

ロボットにマイクロマウス競技迷路の外周を2周させ、その走行時間を競う競技です。競技規定は、東日本支部の規定に準じます。尚、出場台数により、持ち時間3分間、走行回数3回に変更となる場合があります。

⑤ロボスプリント競技(一般の部、ワンメイクの部)

ロボットを直線に沿って走行させ、その速度を競う競技です。競技規定は、ロボスプリント競技規定に準じます。

(http://www.ntf.or.jp/mouse/sp_kitei.html)

競技形態は2台が同時に走行するトーナメント方式とします。

尚、ワンメイクの部は、ロボスプリント競技用ロボットキット(スマッツ株式会社より販売)によるワンメイク競技です。電源、電源回路の変更や車体の改良、組み込まれたソフトウェアの変更は許可されますが、センサ回路、制御回路(マイコン)、モータ駆動回路の変更は禁止となります。

問合せ先：名古屋工学院専門学校

産業技術学科 機械・ロボット・CADデザイン分野内

マイクロマウス委員会 中部支部 鈴木健之

住所 〒456-0031 名古屋市熱田区神宮4-7-21

TEL：052-681-1311 FAX：052-681-4888

E-MAIL takeyuki.suzuki@denpa.jp

アクセス：

