

第35回 マイクロマウス中部地区初級者大会

開催案内

開催期日：令和4年 9月 4日（日）

会場：名古屋工学院専門学校 10号館 ロボット技術開発室

主催：マイクロマウス委員会 中部支部

共催：公益財団法人ニューテクノロジー振興財団

競技日程：

10:00～12:00 クラシックマウス競技

12:00～13:00 昼休み

13:00～15:00 マイクロマウス競技、ロボトレース競技 (同時進行)

15:30～ 表彰式 (全競技が終了し、準備が出来次第)

参加受付：インターネットによるオンライン申し込み。

受付期間：令和4年 8月 4日～ 8月 28日

参加資格：特にありませんが、入賞は初級者が優先されます。

参加費用：ロボット1台につき¥1,000。

ただし、年会費支払済みの中部支部会員は、各競技につきロボット1台は無料。

賞典：競技ごとに優勝、準優勝、三位、特別賞があります。

競技種目と規定：

① マイクロマウス競技

ロボットがゴールを目指して自力で迷路を走り、ゴールまでの到達時間を競う競技です。競技規定は、ニューテクノロジー振興財団 HP で公開されているマイクロマウス競技規定 2022年6月1日改訂版 (https://www.ntf.or.jp/?page_id=534) に準じます。

なお、迷路サイズは16×16、持ち時間7分、走行回数5回、電池交換あり、フラッシュ撮影禁止で行います。ただし、出走台数が多い場合には、持ち時間が5分に変更となる場合があります。

② クラシックマウス競技

ロボットがゴールを目指して自力で迷路を走り、ゴールまでの到達時間を競う競技です。競技規定は、ニューテクノロジー振興財団 HP で公開されているクラシックマウス競技規定 2022年6月1日改訂版 (https://www.ntf.or.jp/?page_id=531) に準じます。

なお、持ち時間7分、走行回数5回、電池交換あり、フラッシュ撮影禁止で行います。ただし、出走台数が多い場合には、持ち時間が5分に変更となる場合があります。

③ ロボトレース競技

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、ニューテクノロジー振興財団 HP で公開されているロボトレース競技規定 2022年6月1日改訂版 (https://www.ntf.or.jp/?page_id=524) に準じます。

なお、持ち時間3分、走行回数5回、電池交換あり、最小回転半径20cmで行います。

問合せ先：名古屋工学院専門学校 テクノロジー学部 産業技術学科 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4-7-2 1
TEL：052-681-1311 FAX：052-681-4888
E-MAIL takeyuki.suzuki@denpa.jp

アクセス：



電車

地下鉄伝馬町駅より東へ徒歩1分
名鉄神宮前駅より南へ徒歩8分
JR熱田駅より南へ徒歩15分

会場

名古屋工学院専門学校
10号館