



第38回 マイクロマウス東北地区大会 開催要綱



大会趣旨

「移動機能」、「感覚機能」、「知能機能」の3つの基本機能を持つ自立型のロボットであるマイクロマウスは、高度なソフトウェア技術のセンサー、モーター等のハードウェア技術の両方を併せ持っていることから、メカトロニクス技術の結晶といわれています。

このマイクロマウスの技術的特徴に鑑み、技術研究の成果発表の場としてマイクロマウス東北地区大会を開催し、技術交流を図るとともに、メカトロニクス技術向上と先端技術者の育成を図り、メカトロニクスの集積度の比較的高い当地域の地場産業の活性化、新産業の育成を図ることを目的に開催します。

競技会

1. 競技日程

1) 試走会

- 期 日 令和7年10月11日（土）
- 時 間 **12：00～17：30まで**の時間帯を参加者に大会会場(コース)を開放します。
大会会場の他、調整ルームを**12：00～23：00**で開放します。
※翌日12日(日)は調整ルームを 7：00～9：00で開放します。
※調整ルームの利用は時間厳守でお願いいたします。
- 会 場 一般財団法人置賜地域地場産業振興センター（山形県長井市館町北6番27号）
タスパークホテル長井 2F つむぎ（バンケットホール）、あいば（コンベンションホール）
" 3F アゼリア（※調整ルーム）

2) 競技会

- 期 日 令和7年10月12日（日）
- 日 程 8:30 受付開始
9:00 開 会
9:30 競技開始
※全競技が終了後、準備が出来次第、表彰式兼交流会を行います。
- 会 場 タスパークホテル長井 2F つむぎ（バンケットホール）、あいば（コンベンションホール）

2. 競技種別

I. クラシックマウス競技（16×16区画，ゴールサイズ2×2）

フル迷路を使用して競技します。完走したマウスにはタイム認定証を交付します。

II. マイクロマウス競技（16×16区画，ゴールサイズ2×2）

ハーフ迷路を使用して競技します。完走したマウスにはタイム認定証を交付します。

III. ロボトレース競技

周回コースを使用して競技します。完走したロボットにはタイム認定証を交付します。

3. 競技規程

ニューテクノロジー振興財団（NTF）の HP で公開されているクラシックマウス競技規程、マイクロマウス競技規程、ロボットレース競技規程に基づきます。

4. ポイントランキング制について

ポイントランキング制（地区大会で出場した成績によって個人にポイント加算）により、完走記録保持者に全日本大会出場権が付与されます。詳しくは、NTFのHPをご覧ください。

5. 表彰

① クラシックマウス競技

タイム順に優勝、準優勝、第3位を表彰し、副賞を贈呈します。

② マイクロマウス競技

タイム順に優勝、準優勝、第3位を表彰し、副賞を贈呈します。

③ ロボットレース競技

タイム順に優勝、準優勝、第3位を表彰し、副賞を贈呈します。

※上記全競技の中から、努力の成果が見られるマウスを表彰し副賞を贈呈します。〈特別賞3点程度〉

※CM競技のうち、別途フレッシュマン相当からタイム順に優勝を表彰し、副賞を贈答します。

（フレッシュマン相当：新人、入門間もない初心者の方。ただし、全国大会、各地区大会でゴールしたことのある人、あるいはゴールに到達したことのあるマウスは除きます）

6. 参加料

エントリー料は、一般 2,000円、大学生1,000円、高校生以下 500円

参加料は、当日会場でお受けいたします。

7. マイクロマウスキット大会Pi:Co杯共催について(マイクロマウスキット大会実行委員会)

クラシックマウス競技（フレッシュマンクラス・エキスパートクラス両方）エントリー者の中から、それぞれ2台以上の無改造Pi:Co（Pi:Co Classic1 , 2 および 3）が出走した場合、それぞれのクラシックマウス競技中での順位を競い、一番早いPi:CoをPi:Co杯優勝者とします。ただし、過去優勝者で、プログラムの変更が無い場合は、表彰対象外。

◆参加申し込み方法◆

10月5日（日）まで 2025年度マイクロマウス大会エントリーシステムから参加の申し込みをお願いします。

<https://www.ntf.or.jp/entry/2025/>

※全日本大会と各地区大会へエントリーするログイン画面が共通となっています。

※当初の9月30日から延長しました。

既にログインIDを登録されている方は、そのログインIDにてログインした後、各地区大会の内「第37回東北地区大会」の 参加申し込み ボタンを押して手続きして下さい。

これからログインIDを登録される方は、上記リンク先のログイン画面にある ログイン

ID新規登録 ボタンを押してログインID新規登録ページに行き、登録して下さい。

○メールアドレスの登録➡○仮登録メールが届く➡○申込者情報の登録➡◎競技参加申し込み

◆宿泊に関して◆

宿泊を希望される方は、お手数ですが下記宿泊施設等に直接お申し込みをお願いします。

◎タスパークホテル長井（長井市館町北6-27）【※大会会場と同じ施設内のホテルです】

TEL：0238-88-1833 HP：<https://taspark.co.jp/>

◎はぎ苑（長井市成田2170-2）

TEL：0238-84-1387 HP：<https://www.hagien.co.jp/>

◎ビジネスホテル長井屋（長井市あら町4-48）

TEL：0238-88-2067 HP：<http://www13.plala.or.jp/otomari-nagaiya/>

◎割烹旅館 とらや（長井市大町3-13）

TEL：0238-84-2042 HP：<https://toraya-inn.com/>

◎旅館 最上荘（長井市まもの上4-10）

TEL：0238-88-2853 HP：<https://mogamisou.com/>

◎土田旅館（長井市まもの上2-33）

TEL：0238-88-2348 HP：<https://tsuchidaryokan.localinfo.jp/>

◎ビジネスホテル・シンシア（山形県長井市台町3761-1）

TEL：0238-83-3371 HP：<http://www.hotel-sincere.com/>

◎ホテルウィークリー的場（長井市九野本的場326-2）

TEL：0238-84-7613 HP：<https://www.hwmatoba.jp/>

【大会事務局】

〒993-0011 山形県長井市館町北6番27号
（一財）置賜地域地場産業振興センター内
マイクロマウス委員会東北支部
（事務局担当：後藤、梅津）

TEL：0238-88-1815
FAX：0238-88-1854
E-mail：mouse_tohoku@jibasan.com
ホームページ：<http://mm.jan.jp/>

【主催】マイクロマウス委員会 東北支部

一般財団法人 置賜地域地場産業振興センター

【共催】公益財団法人 ニューテクノロジー振興財団

【後援】長井市、長井市教育委員会

【協力】山形県立長井工業高等学校、株式会社タスパークホテル