第28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）プラクティス

■ 期　日　　平成27年10月10日（土）

■ 時　間　　午後０時から午後６時までの時間帯を参加者にコースを開放します。
調整のための走行等に、自由にご利用ください。
３Ｆ会議室に調整用迷路を準備します。午後１０時まで開放します。

2）競　技　会

■ 期　日　　平成27年10月11日（日）

■ 日　程

8:30	受付開始
9:00	開　　会
9:30	競技開始

※競技会終了後、交流会を行います。

■ 会　場　　タス(TAS)　（一財）置賜地域地場産業振興センター　2F バンケットホール

２．競技種別

Ⅰ．マイクロマウスクラシック競技

① フレッシュマンクラス

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。

> ※フレッシュマン競技参加資格
> 新人、入門間もない人のためのマイクロマウス競技。初心者の方は誰でも参加できます。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。

② エキスパートクラス

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．マイクロマウスハーフサイズ競技

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。

３ ．競技規程

マイクロマウス競技規程に基づきます。

４ ．全国大会シード権について

マイクロマウス競技規程に基づきます。

５．表　彰

① マイクロマウスクラシック競技フレッシュマンクラス
タイム順に優勝、準優勝を表彰し、副賞を贈呈します。

② マイクロマウスクラシック競技エキスパートクラス
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 マイクロマウスハーフサイズ競技
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。

※上記競技において、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〉

６．参 加 料

エントリー料は、一般　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。

７．参加申し込み

別紙申し込み用紙により**10月4日(日)**までに、Fax、E-mailでお申し込み下さい。

→ホームページ　http://mm.jan.jp/　をご覧下さい。

要綱、参加申込書をダウンロードしてください。

【大会事務局】
〒993-8691　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：青木)
Tel:0238-88-1815
Fax:0238-88-1854
E-mail:jibasan@e.jan.ne.jp
ホームページ:http://jibasan.com/

【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
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