

## 「MISUMI presents 第31回 ROBO-ONE」結果発表 ～芝浦工業大学 SRDC チームが4度目の優勝～

株式会社ミスミグループ本社が特別協賛する、「MISUMI presents 第31回 ROBO-ONE」(一般社団法人二足歩行ロボット協会主催)が2017年9月23・24日に神奈川県立青少年センターにて開催され、芝浦工業大学 SRDC チームが第27回大会以来となる4度目の優勝を果たしました。また、優れたデザインやダイナミックな動きで観客を魅了したロボットに贈られるミスミ賞については、以下のロボットに決定いたしました。

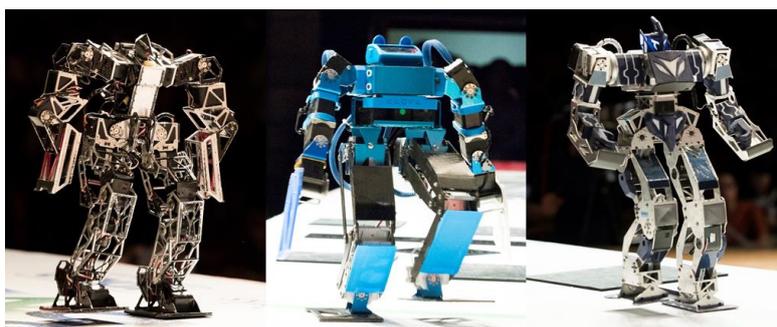
### ■ミスミ賞

ミスミ賞 (ロボット名/チーム名)	TriHyze / 神戸市立科学技術高校	KAGRA-蒼 / 飛騨神岡 高校(ヒダカミロボ部)	Virgo / リュウ太郎

### ・賞金

10万円とミスミが取り扱う商品5万円分

なお、ミスミ賞を受賞したロボットの画像、映像はミスミグループの企業広告等に使用させていただく予定です。



ミスミ賞受賞ロボット(左から TriHyze、KAGRA-蒼、Virgo)

### ■MISUMI presents ROBO-ONE 入賞ロボット/チーム

賞	ロボット名 / チーム名		
	ROBO-ONE	ROBO-ONE Light	ROBO-ONE auto
優勝	ヴァーミリオン / 芝浦工業大学 SRDC	Metallic Fighter / 森永	キング・プニ / 大阪産業大学 ぷに
準優勝	Speranza / 立野	島人 / 陸上自衛隊高等 工科学校 ロボット研究部	BLACK TIGER NEO / IKETOMU
第三位	BJ05 ASURA / 大同大学 OB	リトル・プニ / 大阪産業大学 ぷに	コビス / ビスコ
第四位	コビス / ビスコ	HAM SIHOON_Light / YELLOWTOOTH	で・か〜る / 道楽、

### ・賞金

ROBO-ONE: 優勝 50万円、準優勝 20万円、第三位 10万円、第四位 5万円他

ROBO-ONE Light / ROBO-ONE auto: 優勝 20万円、準優勝 5万円、第三位 2万円、第四位 1万円他

## 【大会開催概要】

開催日時	MISUMI presents 第 15 回 ROBO-ONE Light / MISUMI presents 第 2 回 ROBO-ONE auto 9 月 23 日(土) 10 時 45 分試合開始 17 時終了
	MISUMI presents 第 31 回 ROBO-ONE 9 月 24 日(日) 10 時 30 分予選開始 12 時 40 分決勝トーナメント開始 17 時終了
大会会場	神奈川県立青少年センター（横浜市西区紅葉ヶ丘 9-1）
参加台数	MISUMI presents 第 31 回 ROBO-ONE 138 台 MISUMI presents 第 15 回 ROBO-ONE Light 86 台 MISUMI presents 第 2 回 ROBO-ONE auto 26 台

## 【ROBO-ONE とは】

一般社団法人二足歩行ロボット協会がものづくり技術の向上と二足歩行ロボットの普及を目的に、2002 年より開催している二足歩行ロボット格闘競技大会。学生からプロのエンジニアまで幅広い層がエントリーしています。

試合は 3 分 1 ラウンド制で、パンチや投げ技などで相手を倒し、3 ダウン奪取で勝利。トーナメントを行い、最強の二足歩行ロボットを決定します。

競技は、「ROBO-ONE」「ROBO-ONE Light」「ROBO-ONE auto」の 3 部門があります。「ROBO-ONE」「ROBO-ONE Light」は、試合中にコントローラでロボットを操作して戦うもので、初心者向け「ROBO-ONE Light」は公認された市販のロボットや 1kg 以下の自作ロボットが参加対象となります。「ROBO-ONE auto」は他の 2 部門と異なり、試合中にコントローラでロボットを操作することができない、完全自律ロボットによる格闘競技です。



第 31 回 ROBO-ONE 試合の様相

## 【ミスミグループの取り組み】

ROBO-ONE への協賛以外にも、2008 年より「学生ものづくり支援」として自動車やロボットの競技会に参加する学生サークルに対して、公募・審査の上でミスミ FA 用メカニカル商品の無償提供など、将来のものづくりを担う学生を支援してまいりました。2016 年度には 200 以上のサークルに対する支援実績があります。

ミスミグループは今後も、ものづくりに関わる人々の熱い想いを応援していきます。

### 【報道に関するお問い合わせ】

株式会社ミスミグループ本社 コーポレート・リレーション室  
e-mail: pr@misumi.co.jp Tel: 03-5805-7173

### 【ROBO-ONE に関するお問い合わせ】

一般社団法人二足歩行ロボット協会  
e-mail: bra-info@biped-robot.or.jp Tel: 050-3700-2691