

報道関係者各位

2007 年 9 月

世界唯一の二足歩行ロボットによる格闘技大会

第 12 回 ROBO-ONE 開催

URL <http://www.roboto-one.com>

ROBO-ONE 委員会〔委員長：西村 輝一〕は世界で唯一の二足歩行ロボットによる格闘技大会「第 12 回 ROBO-ONE 大会」〔共催：ROBO-ONE 委員会〕を下記のとおり開催いたします。

開催日程：

9月15日 (土) 第12回 ROBO-ONE 参加資格審査、予選デモンストレーション
9月16日 (日) 第12回 ROBO-ONE 決勝トーナメント、宇宙大会選抜競技

開催場所：香川県民ホール アクトホール ※添付資料参照

主催：第 12 回 ROBO-ONE in 高松大会実行委員会(香川ヒューマノイド研究会内)

共催：ROBO-ONE 委員会

■ROBO-ONE とは

ROBO-ONE は二足歩行ロボットによる格闘技大会です。

21 世紀はロボットの時代と言われていますが、ロボットをより多くの人たちに理解頂き、より良いロボットの技術開発に貢献できればと考えています。

■エンタテインメント性を重視した試合内容

「ROBO-ONE 大会」ではロボットの楽しさを広めるために、「試合の勝ち負けよりも、技術的な素晴らしさやエンタテインメント性を重視する」という観点から予選ではデモンストレーションを行います。華やかな動きや、アピール度、技術力などが評価されます。決勝トーナメントではまさに格闘技としての動きや技が勝敗を決めます。高度な技術によって人間さながらに動くロボットたちの動きや仕草は毎回、来場したカップルやファミリーにいたるまで幅広い層に喜ばれ、親しまれています。



2007 年 9 月 3 日

作成:ROBO-ONE 委員会

問い合わせ先:info@roboto-one.com



第12回 ROBO-ONE 開催概要

主催：第12回 ROBO-ONE in 高松大会実行委員会(香川ヒューマノイド研究会内)

共催：ROBO-ONE 委員会

高松事務局：香川ヒューマノイド研究会

運営協力：株式会社ベストテクノロジー、株式会社ロクスリー

【協賛企業】

株式会社バンダイ

京商株式会社

株式会社サンライズ

近藤科学株式会社

日本ナショナルインスツルメンツ株式会社

ツクモロボット王国

サイバネットシステム株式会社

株式会社イトーレイネツ

株式会社ロクスリー

株式会社デジタルリンク

双葉電子工業株式会社

日本遠隔制御株式会社

株式会社ハイテックマルチプレックスジャパン

姫路ロボ・チャレンジ

株式会社大日本技研

ロボスクエア

ヴイストーン株式会社

株式会社ピルクス

有限会社浅草ギ研

セラコート工業株式会社

株式会社エイチ・ピー・アイ・ジャパン

株式会社エルエルパレス

株式会社イクシスリサーチ

プログレス・テクノロジーズ株式会社

ローランド ディー・ジー株式会社

株式会社テクノロード

西置賜工業会

【キャラクター著作権許諾協力】

ダイナミック企画

株式会社サンライズ

【審査、解説、運営協力】

千葉工業大学未来ロボット技術研究センター

株式会社デジタルリンク

京商株式会社

株式会社サンライズ

ツクモロボット王国

オートデスク株式会社

双葉電子工業株式会社

日本遠隔制御株式会社

【協力】

infix ～ROBO-ONE テーマソング～

財団法人 日本児童文化研究所

株式会社ロクスリー

ROBO-ONE は以上のご協賛、ご協力により
運営されています。

お問い合わせ ROBO-ONE 事務局

株式会社ベストテクノロジー

TEL :044-542-5358

FAX :044-542-5359

Email info@robo-one.com

2007年9月3日

作成：ROBO-ONE 委員会

問い合わせ先：info@robo-one.com

第12回 ROBO-ONE 参考資料

■規格審査および参加資格審査

足裏の大きさなど形状を審査する規格審査と、ルールで定められた動作が行えるかを審査する参加資格審査をおこないます。第11回大会で参加資格審査を通過したロボットは参加資格審査を免除します。

■予選デモンストレーション

1台につき2分間が与えられ、ロボットの動き、特徴を発表します。発表内容は自由ですが、大会ごとに定める「規定演技」をクリアしなければ高得点は望めません。第12回大会は「すぐく人の役に立つことをする」と「とにかくキャッチボールをする」の2テーマです。発表内容を審査員が採点し、上位24台が決勝トーナメントに出場できます。

■決勝出場権認定大会枠

地方のロボット大会振興のため、昨年より「決勝出場権認定制度」を設けました。認定大会で優秀な成績をおさめたロボット8台は、予選が免除され決勝トーナメントに出場します。

認定大会(認定順) ロボファイト5
 ロボプロ競技会 in 私のしごと館
 第2回ロボットバトル in 大同工業大学
 夏戦Ⅲ in Robo Country IV
 姫路ロボ・チャレンジ 第4回大会 スタンダードクラス
 第3回わんだほー ろぼっと か～にばる
 第2回ナガレンジャー・ファイティングフェスタ in SUMMER
 第21回ヒューマノイドカップ

■決勝トーナメント

第12回大会は第11回大会と同様に重量別トーナメントを導入します。選出した32台のうち、重量で軽量級:16台/重量級:16台となるようにグループ分けをおこない、それぞれトーナメントを行います。最後には、軽量級と重量級それぞれのチャンピオンが第12回 ROBO-ONE 総合優勝をかけて戦います。

■宇宙大会選抜競技

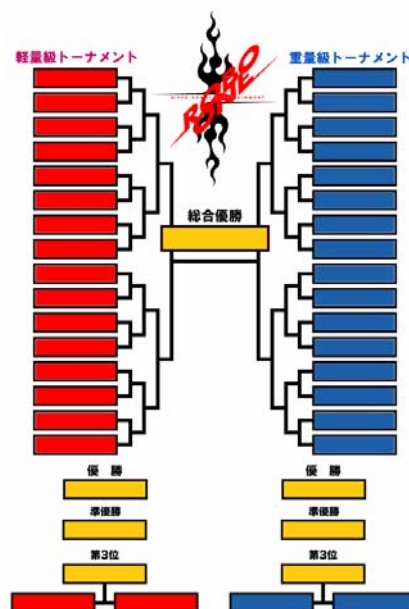
ROBO-ONE 宇宙大会に向け、実機による姿勢制御にチャレンジする競技です。前回の ROBO-ONE Special CUP に引き続き、2回目ですが今大会にも4台のロボットが出場します。

■今回の見どころ

参加者の技術レベル向上に合わせて、大型化したリングを導入します。また今回のルールではリングに片手を着いて攻撃や防御することが認められていますので、白熱したダイナミックな試合展開が繰り広げられると予想されます。

【会場】

香川県民ホール アクトホール <http://www.kenminhall.com/>
 〒760-0030 香川県高松市玉藻町9-10





取材される皆様へ

第12回 ROBO-ONE

■取材に関するご注意

- ・必ず事前に ROBO-ONE 事務局まで取材の申し込みをしてください。9/12 までご連絡いただけると光荣です
- ・当日受付にて取材媒体名をお申し付け下さい。PRESS パッチを配布いたします
- ・控室などの撮影は可能です(運営の妨げにならないようお願いいたします)
- ・ご不明な点はスタッフの指示に従ってください。従って頂けない場合には取材をお断りすることがあります
- ・個人サイトおよび取材媒体が未定なフリーのマスコミの方は PRESS では取材をお受けできません
- ・望遠レンズを用意ください
- ・放送用撮影特例がございます(キー局の撮影については撮影箇所をご相談ください)
- ・動画、画像ともに有料の配信、配布のための撮影は禁止いたします

■スケジュール

9/15(土) 予選デモンストレーション

エントリー112 台から決勝トーナメントに出場する 24 台を選出,8 台は推薦枠で決定済

9:00	選手受付開始、参加資格審査開始
11:00	オープニング
11:20	予選デモンストレーション
12:30	休憩
13:00	予選デモンストレーション(適時休憩をはさむ)
18:00	決勝トーナメント出場者決定、各協賛企業賞授
18:30	エンディング

9/16(日) 決勝トーナメント

32 台から総合優勝を決定

10:00	オープニング
10:20	軽量級、重量級一回戦 16 試合
11:40	宇宙大会選抜競技
12:00	休憩
12:30	軽量級、重量級二回戦 8 試合
13:10	ROBO-ONE 協賛各社 PR
13:40	Infix ライブ
14:25	準々決勝メインオープニング 軽量級・重量級準決勝、3 位決定戦
15:05	軽量級、重量級トーナメント決勝戦
15:30	総合優勝決定戦
15:45	表彰式
16:20	エンディング

※進行上、予告なくスケジュールが変更になる場合があります。

2007 年 9 月 3 日

作成:ROBO-ONE 委員会

問い合わせ先:info@robo-one.com

ROBO-ONE

BIPED ROBOT ENTERTAINMENT

■プレス席のご案内

下記図面の緑色に着色した席がプレスとなります。

- ・1階席の最前列の両サイド
- ・2階席のバルコニー先端

※プレス控室はご用意できておりません。ご理解賜りますようお願いいたします。

