



FUJISOFT

2017年8月3日
富士ソフト株式会社

「第29回全日本ロボット相撲 四国大会」開催のお知らせ
～全国大会出場を目指すロボット力士が香川県立高松工芸高等学校に集結～



富士ソフト株式会社(本社:神奈川県横浜市、代表取締役 社長執行役員:坂下 智保)は、10月1日(日)に「第29回全日本ロボット相撲 四国大会」を香川県立高松工芸高等学校にて開催いたしますのでお知らせします。

ロボット相撲は、参加者が自作したロボットを力士に見立て、技術とアイデアで相手を土俵から押し出す競技です。「全日本ロボット相撲大会」は、ロボット作りを通して『ものづくり』の楽しさを知ってもらう場を提供することを目的に1990年より開催し、今回で29回目を迎える国内最大規模のロボット競技大会です。

全国9カ所で行われる地区大会に参戦する約1,300台の中から勝ち進んだ128台が全国大会に進出し、全日本の部の優勝者には文部科学大臣杯*と文部科学大臣賞*、高校生の部の優勝者には文部科学大臣賞*が授与される予定です。

四国大会は4年ぶりに香川県での開催となります。「高校生の部」では、昨年の全国大会で優勝した香川県立三豊工業高等学校が観音寺中央高等学校と統合し、観音寺総合高等学校として開校しました。新しい学校としてどのような戦いを見せるか注目されます。観音寺総合高等学校と開催校である高松工芸高等学校の2校を筆頭に香川県勢が圧倒的な実力で他者を引き離す中、近年力をつけてきた高知県立高知工業高等学校や愛媛県立今治工業高等学校らが全国大会の切符をかけて挑みます。

【四国大会の開催概要】

- **開催日** 2017年10月1日(日)
11:00 開会式 / 11:30 試合開始 / 15:30 表彰式
- ・小さなお子さんから大人まで気軽に楽しめる
マイクロ相撲ロボットを使ったプログラミング体験を実施します。
- ・入場無料。どなたでも観戦頂けます。
- ・当日の参加台数や試合状況により、時間が早まる場合があります。
- ・詳しくは <http://www.fsi.co.jp/sumo/> をご参照ください。
- **開催場所** 香川県立高松工芸高等学校
香川県高松市番町2丁目9-30
- **出場台数** 約110台
- **全国大会出場枠(予定)**
高校生の部: 自立型2台、ラジコン型3台
全日本の部: 自立型3台、ラジコン型4台
- **主催**
富士ソフト株式会社、公益社団法人全国工業高等学校長協会



昨年度四国大会の様相



FUJISOFT

■ 後援※

文部科学省、香川県教育委員会、一般社団法人日本ロボット工業会、一般社団法人日本ロボット学会、一般社団法人日本機械学会、一般社団法人電気学会

■ 大会委員

委員長	富士ソフト株式会社	代表取締役 会長執行役員	野澤 宏
副委員長	富士ソフト株式会社	ロボット相撲大会事務局長	金井 健
委員	早稲田大学	環境・エネルギー研究科 教授	永田 勝也
〃	株式会社人工知能ロボット研究所	代表取締役	西村 輝一
〃	株式会社移動ロボット研究所	代表取締役	小柳 栄次
〃	ものづくり大学	製造学科 客員教授	平塚 剛一
〃	富士ソフト企画株式会社	代表取締役社長	須藤 勝
〃	公益社団法人全国工業高等学校長協会	事務局長	山田 勝彦
〃	公益社団法人全国工業高等学校長協会	事務局次長	石井 末勝
〃	富士ソフト株式会社	取締役 常務執行役員	猪原 幸裕

【全日本ロボット相撲大会の概要】

■ 目的 生徒・学生ならびに社会人がロボット作りを通して技術の基礎・基本を習得し、研究意欲の向上と創造性発揮の場を提供し『ものづくり』の楽しさを知ることが目的とする。

■ 試合規則について

直径 154cmの鉄製の土俵上で“ロボット力士”が勝負に挑む。土俵から落ちたら負けの三本勝負

部門 「高校生の部」は公益社団法人全国工業高等学校長協会加盟校の高校生
「全日本の部」は参加資格制限なし

種類 自動的に動くコンピュータプログラムを内蔵した「自立型」と、ラジコン操縦で動かす「ラジコン型」の2種類
規格 幅・奥行き 20cm以内／高さ自由／重さ 3kg以内

■ 地区大会出場台数

約 1,300 台

■ 全国大会について

全国 9カ所で開催する地区大会の上位入賞者が全国大会へ進出し、トーナメント方式で“横綱”の座を狙います。

・全国大会出場枠

高校生の部 自立型・ラジコン型 各 32 台、合計 64 台

全日本の部 自立型・ラジコン型 各 32 台、合計 64 台

・全国大会開催概要

第 25 回高校生ロボット相撲全国大会 11 月 26 日(日) ものづくり大学(埼玉県行田市)

優勝者には文部科学大臣賞※、技術的に優れたロボットには経済産業大臣賞※が授与されます。

第 29 回全日本ロボット相撲全国大会 12 月 17 日(日) 国技館(東京都墨田区)

優勝者には文部科学大臣杯※・文部科学大臣賞※・優勝賞金 100 万円、準優勝 50 万円、

第 3 位 30 万円が授与されます。

※ 後援は現在申請中です。

以上

この件に関するお問い合わせ

コーポレートコミュニケーション部 担当/蓮見・久下

〒101-0022 東京都千代田区神田練堀町 3

TEL: 050-3000-2735 FAX: 03-5209-6085 E-MAIL: mkoho@fsi.co.jp

富士ソフト株式会社