

2022年10月25日

11/6「ヒト型レスキューロボットコンテスト 2022」のご案内

ヒト型レスキューロボットコンテスト実行委員会  
委員長 升谷 保博(大阪電気通信大学 教授)

ヒト型レスキューロボットコンテスト実行委員会は、来る11月6日(日)に大阪府の寝屋川市立市民会館において「ヒト型レスキューロボットコンテスト2022」(ヒト型レスコン2022)を下記の要領で開催いたします。

ヒト型レスキューロボットコンテストは、ヒト型ロボットによる災害救助をテーマにしたロボットコンテストです。ヒト型ロボットを遠隔操縦して、約4m×2mのフィールド内で「トンネルくぐり」「段差乗り越え」「ガレキ除去」「要救助者搬送」の四つのタスクを順に実行し、成功したタスクの数や、かかった時間の短さを競います。また、各タスクに対する審査員による評価も重視されます。競技は、目視で操縦する「目視部門」と、搭載カメラの映像のみで操縦する「搭載カメラ部門」があります。

本コンテストの基になっている「レスキューロボットコンテスト」は、2000年から毎年開催されており、ロボット競技を通じて、ものづくりの楽しさを伝えるとともに、防災や減災の大切さや難しさを考える機会を提供しています。本コンテストも、この考えを継承し、さらに多くの皆さんに輪を広げるために開催します。

ヒト型ロボットの多彩な動きが見所です。観覧は無料ですので、興味のある方は是非お越しください。なお、会場にお越しになれない方のために、インターネットで中継を行う予定です。

報道関係の皆様におかれましては、是非当日取材にお越しくくださるようお願いいたします。事前にご一報をいただくと助かります。また、ウェブサイト等で告知にご協力をいただくと幸いです。

記

## 「ヒト型レスキューロボットコンテスト(R) 2022」

- ・日時: 2022年11月6日(日)12:00~17:00 競技(変更の可能性あり)
- ・場所: 寝屋川市立市民会館 4階 第2多目的室  
(大阪府寝屋川市秦町41-1、京阪寝屋川市駅から徒歩15分)
- ・主催: ヒト型レスキューロボットコンテスト実行委員会
- ・共催: 大阪電気通信大学、  
一般社団法人日本機械学会 ロボティクス・メカトロニクス部門、  
寝屋川文化芸術祭実行委員会、  
一般社団法人アール・アンド・アールコミュニティー
- ・協力: 大阪電気通信大学自由工房
- ・協賛: 株式会社アーテック、株式会社アールティ、ヴイストーン株式会社、  
株式会社MGIC、京商株式会社、共立電子産業株式会社、  
クアッドセプト株式会社、クラフトハウス株式会社、  
近藤科学株式会社、サンリツオートメーション株式会社、  
有限会社杉浦機械設計事務所、株式会社ダイセン電子工業、  
株式会社プロアシスト、株式会社MANOI 企画/ロボットゆうえんち、  
株式会社リモデルハウス、株式会社ロボティズ
- ・観覧料: 無料
- ・問い合わせ先: [humanoid-rescon@googlegroups.com](mailto:humanoid-rescon@googlegroups.com)
- ・ウェブページ: <https://humanoid-rescon.org/>
- ・告知ポスター: <https://bit.ly/3TFEtMV>  
大きさを変更してウェブページ等に貼り付けていただいで結構です。  
印刷・掲出していただくと幸いです。
- ・競技参加者(ロボット): [https://humanoid-rescon.org/?page\\_id=9976](https://humanoid-rescon.org/?page_id=9976)
- ・公式 Facebook ページ: <http://www.facebook.com/humanoid.rescon>
- ・公式 Twitter ページ: <http://twitter.com/HumanoidRescon>
- ・当日、会場やその周辺では寝屋川文化芸術祭が開催されています。  
<https://bit.ly/3gwbRXF>

以上