

未来の救命救助に
つながる
ロボット競技会

ハイブリッド開催
リアル&オンライン

レスコン2024
レスキュー工学大賞
MCT (松江高等 機械工学科)

コグナビ
cognavi

レスキュー ロボット コンテスト[®] 2025

入場
無料



好評につき今回も
ライブ配信、決定！
詳しくは裏面をご覧ください

競技会予選
大阪
6.29 (日)
14:00 ▶ 17:10
咲洲モリーナ

競技会本選
神戸
8.9 (土) 10:00 ▶ 17:10
8.10 (日) 10:00 ▶ 17:10
神戸サンボーホール
併設行事 あそぼう!まなぼう!ロボットランド

【オンラインLIVE配信】
※当イベントはライブ配信を予定しております。
ご来場の方の顔などを含めて映り込む可能性がありますのであらかじめご了承ください。
※都合により開催内容やスケジュールなどが変更になる場合があります。その際は、レスコン公式ホームページにてご案内させていただきます。

レスキューロボット
コンテストとは

「レスキューロボットコンテスト」(略称「レスコン」)は、1995年の阪神・淡路大震災を契機とするレスキューロボットの研究の中から生まれたユニークなロボットコンテストです。人材育成とともに防災や災害対応に関する社会啓発で科学技術の裾野を広げ、レスキュー工学などの技術が将来高度に発展することを願い、継続的に開催しています。地震により被災した建物内を模した1/4の「実験フィールド(コグナビフィールド)」で救助競技を行います。ロボットの操縦はカメラの映像のみで、「レスキューダミー」(愛称「ダミヤン」)をなるべく早くかつやさしく救出することが求められます。

阪神・淡路大震災から30年 レスコンを始めて25年
私たちは過去の震災・災害を忘れません。そして被災地の復興を応援し続けます。

- 主催 レスキューロボットコンテスト実行委員会 神戸市
- 特別共催 消防庁
- 共催 (公社)計測自動制御学会システムインテグレーション部門 (一社)日本機械学会ロボティクス・メカトロニクス部門 (一社)日本ロボット学会 レスキューロボットコンテストシース実行委員会



本選大会パートナーシップ

■ゴールドスポンサー **cognavi** — by フォーラムエンジニアリング —
■オフィシャルサプライヤー **SANRITZ**

■協賛A **Kawasaki** Powering your potential
■協賛C (株)愛和産業 (株)アサンテ ヴィスコテクノロジー(株) エヌ・ティー・シー(株) エポックサイエンス(株) (一社)神戸市機械金属工業会
■商品提供 (株)アーテック (株)GRIPS コマツ マクソンジャパン(株)
■協賛B コマツ (株)TKF ホーチキ(株) 三菱電機エンジニアリング(株) YUSHIN(株)

チームサポーター

■チームサポーターA **FUJITA** **DaiwaHouse Group**
■チームサポーターB **MTL**
■チームサポーターC **YANMAR**
■チームサポーターD **I-PEX(株)**
■株式会社 **スカテック** **NISHIO**

■協力 (公財)ひょうご震災記念21世紀研究機構 人と防災未来センター 兵庫耐震工学研究センター (特非)国際レスキューシステム研究機構 (特非)兵庫県防災士会 (一社)神戸市機械金属工業会
バンドー神戸青少年科学館 神戸市立工業高等専門学校 大阪電気通信大学 先端マルチメディア合同研究所(JIAMS) 大阪工業大学 Real World Robotics Lab. 産業技術短期大学
東京都立産業技術高等専門学校 荒川キャンパス 北陽電機(株) ネクストギアーズ(株) 117KOBEBほうさい委員会
■後援 近畿経済産業局 兵庫県 大阪府 大阪市 兵庫県教育委員会 神戸市教育委員会 神戸商工会議所 (公社)関西経済連合会 (公財)新産業創造研究機構

「レスキューロボットコンテスト」事務局
レスキューロボットコンテスト実行委員会は、「技術を学び 人と誇らい 災害に強い世の中をつくる」という理念の下に防災啓発活動を行っています。
E-mail: office@rescue-robot-contest.org TEL:070-4358-5145

■事業運営
RxR COMMUNITY

【開催情報はここから】
レスキューロボットコンテスト2025 検索
<https://www.rescue-robot-contest.org/>





6月
29日

競技会予選 咲洲モリーナ 14:00~17:10 (開場13:30)

レスコン2025では、競技会予選を大阪会場で開催します。
会場での競技結果と事前提出の課題動画で、競技会本選に出場する14チームを選びます。

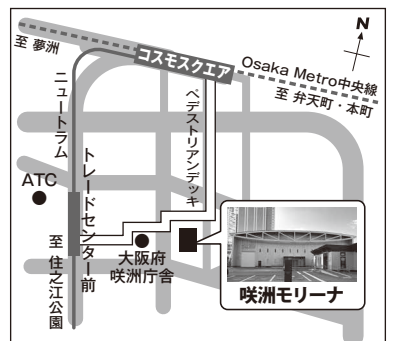
参加**25**チーム

| | | | |
|------------|--------------------------|------------|------------------------|
| RMF rescue | 電気通信大学 ロボメカ工房 | チームホビーロボット | チームホビーロボット(社会人有志チーム) |
| ●Iterators | 関西学院大学 ロボコンサークルAiMeiBa | とくふあい! | 徳島大学 ロボコンプロジェクト |
| UP-RP | 大阪工業大学 梅田ロボットプログラミング部 | ●富ロボレスキュー | 富山大学 ロボコンプロジェクト |
| S.S.S.S | 学生・社会人合同チーム | 長湫ボーダーズ | 愛知工業大学 レスキューロボット研究会 |
| MCT | 松江高専 | ●日大RB | 日本大学 機械工学モノづくり工房 |
| がんばろうKOBÉ | 神戸市立高専 レスキューロボットコンテストチーム | ●Fukaken | 大阪公立大学高専 福祉科学研究会 |
| QoQ | 芝浦工業大学 マイクロロボティクス研究室 | ●HolyLab | 東京都立産業技術高専 荒川キャンパス |
| 救命ゴリラ!! | 大阪電気通信大学 自由工房 | ●realize | 近畿大学工学部 ロボット研究部 |
| K.KNIGHTS | KINKI KNIGHTS(学生有志チーム) | レスキューHOT君 | 近畿大学 ロボット工作研究会 |
| ●JAIRS | 北陸先端科学技術大学院大学 ロボットサークル | レスキューやらまいか | 静岡大学 ロボットファクトリー |
| ジュンバーOCT | 大阪工業技術専門学校ロボット機械学科 | RENCON | 佐賀大学 ロボット研究会 Ro.T.U.S. |
| 大工大エンジニア | 大阪工業大学 ロボットプロジェクト | 六甲おろし | 神戸大学 |
| TASUKE隊 | 産業技術短期大学 ロボットプロジェクト | | |

●印のチームは会場で競技しません。

競技会予選会場 咲洲モリーナ

Osaka Metro 中央線
「コスモスクエア」駅下車2号出入口より徒歩約6分
Osaka Metro ニュートラム
「トレードセンター前」駅下車1号出入口より徒歩6分



※駐車場はありません。公共交通機関をご利用ください。

8月
9日
8月
10日

競技会本選

サンボーホール
2F

神戸サンボーホール 9日(土) 13:30~17:10 (開場13:00)
10日(日) 10:00~17:10 (開場9:30)

ファーストステージでは、14チームからファイナルステージへ進出する6チームを選びます。
セカンドステージでは、さらに2チームを選び、合計8チームがファイナルステージに進出します。

スケジュール

| | | |
|--------|-------------|--|
| 9日(土) | 13:00 | 開場 |
| | 13:30~17:10 | 開会式・ファーストステージ第1~7競技 |
| 10日(日) | 9:30 | 開場 |
| | 10:00~12:10 | セカンドステージ 第1~4競技 |
| | 13:00~15:30 | ファイナルステージ 第1~4競技 |
| | 15:30~16:30 | 特別講演 「災害と倫理: 阪神・淡路大震災からの30年と私」 (公財)ひょうご震災記念21世紀研究機構 人と防災未来センター 研究部 池端 祐一朗 |
| | 16:35~17:10 | 表彰式・閉会式 |

あそぼう!まなぼう!ロボットランド

サンボーホール
1F

8/9(土) 10:00~17:00
8/10(日) 10:00~16:00 (開場時間 両日とも10:00)

展示イベント

| | | |
|-------------|--|--|
| 出展ブース | (株)フォーラムエンジニアリング (株)フジタ サンリツオートメーション(株) 兵庫耐震工学研究センター(E-ディフェンス) 大阪工業大学 Real World Robotics Lab. (特非)国際レスキューシステム研究機構 (特非)兵庫県防災士会 神戸市 消防局 人と防災未来センター バンドー神戸青少年科学館 117KOBÉぼうさい委員会 レスキューロボットコンテスト実行委員会 | ~自分だけの防災グッズをつくろう 第2弾~ 暗闇でも安心!きらきら光る防災プレスレット!※ 建設ITと省力化ロボット 火災初期調査ロボットとレスコンボードの紹介 世界最大級のE-ディフェンスを使った耐震研究の紹介 CAFEプロジェクト 大須賀G 災害対応ロボットシステム レスキューロボット技術を用いた市民活動への活用 防災士の役割と活動紹介 消防資機材の展示とVRによる災害疑似体験 「阪神・淡路大震災30年 未来へ伝える」 かがくかんロボットMAP2025 防災出前授業やワークショップなど、委員会の活動を紹介 レスコンの目指すもの |
| 主催・共催・協力ブース | | |

※つくった防災プレスレットは持ち帰ることができます。(対象は小学生以下。随時受付)

参加イベント

レスコンシーズジャンポリー2025 in KOBÉ (ミニレスコンを楽しもう!)

レスキューロボットコンテストシーズ実行委員会
8月9日(土)・10日(日) 10:30~16:00
対象年齢:小学生以下 受付方法:当日随時受付・無料

有線リモコンで動くロボット

(一社)神戸市機械金属工業会 (協力)神戸市立工業高等専門学校
8月9日(土)・10日(日) 10:00~15:30(12:00~13:00休憩)
対象年齢:小学校4年生以上(保護者同伴の場合は小学校3年生以下でも可)
受付方法:当日受付・限定20名/日・無料
※限定材料がなくなり次第終了します。作ったロボットは持ち帰っていただけます。

レスコンロボット操縦体験(競技用ロボットを動かそう!)

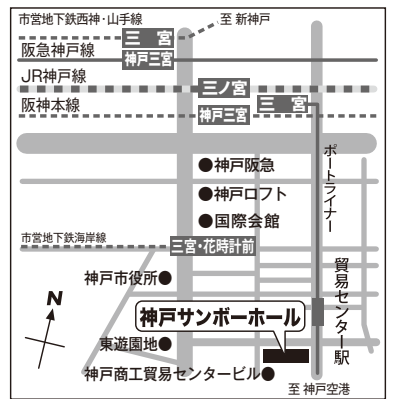
レスキューロボットコンテスト実行委員会
8月9日(土)・10日(日) 10:30~16:00
対象年齢:小学校4年生以上(保護者同伴の場合は小学校3年生以下でも可)
受付方法:当日随時受付・無料

アームロボット操作体験

産業技術短期大学
8月9日(土)・10日(日) 10:30~16:00
対象年齢:小学校4年生以上(保護者同伴の場合は小学校3年生以下でも可)
受付方法:当日随時受付・無料

競技会本選会場 神戸サンボーホール

ポートライナー「貿易センター」駅下車すぐ
神戸市営地下鉄「三宮・花時計前」駅から徒歩5分
神戸市営地下鉄「三宮」駅・阪急・阪神「神戸三宮」駅
JR「三ノ宮」駅から徒歩10分



※駐車場はありません。公共交通機関をご利用ください。

<神戸市交通局からのお知らせ>
是非、市営地下鉄・市バスをご利用下さい!



競技会をオンラインLIVE配信!無料!

遠方の方や来場できない方にも競技をご覧いただけるよう、オンラインでのライブ配信を実施します。
こちらのQRコードまたはレスコンホームページからアクセスください。



配信時間

6月29日(日) 13:30~17:10
8月 9日(土) 13:00~17:10
8月10日(日) 9:30~17:10

※配信映像を録画(複製)しないでください。
※映像の権利は(一社)アール・アンド・アールコミュニティーにあります。
※映像アーカイブ公開はいたしません。