

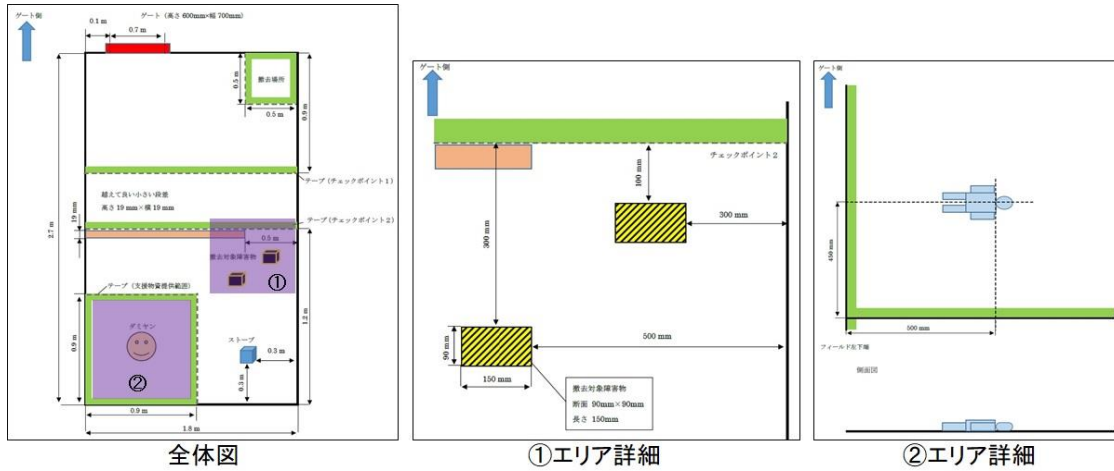
# レスキューロボットコンテスト2024 競技会予選 競技結果



## (ポイント詳細)

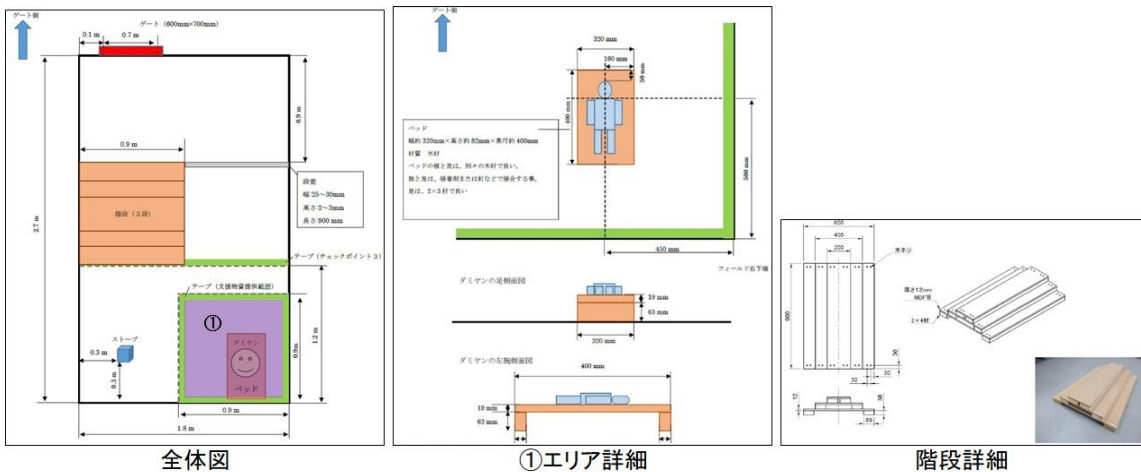
### 課題フィールド A

- ・ フィジカルポイント(40点満点)
- ・ ミッションポイント(80点満点)
  - ① 「チェックポイント1を通過【10ポイント】」
  - ② 「チェックポイント2を通過【10ポイント】」
  - ③ 「撤去障害物を撤去場所に入れる【20ポイント(10×2ポイント)】」
  - ④ 「ストーブの発見報告【5ポイント】」
  - ⑤ 「ダミヤンへの支援物資提供【10ポイント】」
  - ⑥ 「ダミヤンの容体判定【5ポイント】」
  - ⑦ 「ダミヤンを救出してチェックポイント2を通過【10ポイント】」
  - ⑧ 「ダミヤンをゲートまで搬送【10ポイント】」



### 課題フィールド B

- ・ フィジカルポイント(40点満点)
- ・ ミッションポイント(100点満点)
  - ① 「階段を走破(行き)【20ポイント】」
  - ② 「チェックポイント3を通過【10ポイント】」
  - ③ 「ストーブの発見報告【5ポイント】」
  - ④ 「ダミヤンへの支援物資提供【10ポイント】」
  - ⑤ 「ダミヤンの容体判定【5ポイント】」
  - ⑥ 「ダミヤンを救出してチェックポイント3を通過【10ポイント】」
  - ⑦ 「階段を走破(ダミヤン乗せて帰り)【30ポイント】」
  - ⑧ 「ダミヤンをスタートゲートまで搬送【10ポイント】」



## その他

- ・ 審判団による減点

# レスキューロボットコンテスト2024 競技会予選 競技結果 詳細(1/3)

チーム名	確定P	課題フィールドA										課題フィールドB															
		フィジカルP	ミッションP								審判団減点	フラグ数		フィジカルP	ミッションP								審判団減点	フラグ数			
			①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧		イエロー	レッド		①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧		イエロー	レッド		
<b>RMF rescue</b>	30	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	5	10	0	0	0	0	0	5	0	0
補足説明:	(課題B:減点) ・ダミヤンの位置が規定と異なる為5点減点。																										
<b>Iterators</b>	147	10	10	10	20	5	10	0	10	10	6	0	0	23	0	10	5	10	0	10	0	10	0	0	0	0	0
補足説明:	(課題A:減点) ・フィールド寸法シートの横軸が無い為5点減点。 ・2号機のフィールド外への接触の為1点減点(動画1:53付近)。																										
<b>initiAlize</b>	70	0	10	10	20	5	10	0	0	0	10	0	0	0	0	10	5	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0
補足説明:	(課題A:減点) ・ガレキとダミヤンの位置が規定と異なる為10点減点。																										
<b>UP-RP</b>	108	5	10	10	20	5	10	5	10	10	0	0	0	0	0	10	0	10	5	0	0	0	0	2	1	0	0
補足説明:	(課題B:減点) ・2号機のフィールド外への接触の為2点減点(動画2:04と3:45付近)。 (課題B:イエローフラグ) ・救助時にダミヤンを継続的に押して動かしている為、ダミヤンに対する危険行為(動画1:29付近)。 (課題B:その他) ・課題A動画の搬送完了が3分34秒だった為、課題Bは4分26秒までを評価する。 (課題A+課題Bの合計は8分ルールの為)																										
<b>S.S.S.S</b>	226	22	10	10	20	5	10	5	10	10	0	0	0	24	20	10	5	10	5	10	30	10	0	0	0	0	0
補足説明:	なし																										
<b>MCT</b>	229	26	10	10	20	5	10	5	10	10	0	0	0	23	20	10	5	10	5	10	30	10	0	0	0	0	0
補足説明:	なし																										
<b>LSQ</b>	10※	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	5	0	0	0	0	0	0	18	0	0	0
補足説明:	(課題B:減点) ・ベッドの位置が規定と異なる為5点減点。 ・押し出したストープのフィールド外への接触の為5点減点(動画1:02付近)。 ・1号機のフィールド外への接触3回の為3点減点(動画1:02以降)。 ・ロボットに接続されているケーブルが、ゲート入口を通さず外から繋いでいる為、5点減点。 (※確定ポイント 補足) ・課題Aと課題Bはそれぞれ別々で点数計算した上で、確定ポイントを決定しています。 今回の減点はすべて課題Bのため、課題Bの点数を0点とし、確定ポイントを計算しています。																										
<b>がんばろうKOBE</b>	60	0	10	10	20	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
補足説明:	(課題A:減点ではないが注意事項) ・移動ロボットには番号をつける必要があります。 設置されていない場合は、本選ロボット検査にて指摘し修正を求めます。																										
<b>QoQ</b>	209	30	10	10	20	5	10	5	10	10	0	0	0	29	20	10	5	10	5	10	0	10	0	0	0	0	0
補足説明:	なし																										
<b>救命ゴリラ!!</b>	109	4	10	10	20	5	0	5	10	10	5	0	0	10	0	10	5	10	5	10	0	10	20	0	0	0	0
補足説明:	(課題A:減点) ・コントロールルームの位置が規定よりはみ出している為5点減点。 (課題B:減点) ・コントロールルームの位置が規定よりはみ出している為5点減点。 ・階段、ダミヤンとベッドの位置が規定と異なる為15点減点。																										



# レスキューロボットコンテスト2024 競技会予選 競技結果 詳細(2/3)

チーム名	確定P	課題フィールドA										課題フィールドB													
		フィジカルP	ミッションP								審判団減点	フラグ数		フィジカルP	ミッションP								審判団減点	フラグ数	
			①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧		イエロー	レッド		①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧		イエロー	レッド
K. KNIGHTS	186	27	10	10	20	5	10	5	10	10	0	1	0	29	0	10	5	10	5	10	0	10	0	0	0
	(課題A: イエローフラグ) 補足説明: ベルトコンベアで引き込んだ際にダミヤンの首が接地していない為、負荷がかかっていると判断、ダミヤンに対する危険行為(動画 0:45付近)。																								
JAIRS	30	0	10	10	0	5	0	0	10	10	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	(課題A: 減点) ・動画提出が遅れた為 10点 減点。 ・撮影が規定の指示と異なりゲートやフィールド左下が映っていない為 5点 減点。 (課題A: 減点ではないが注意事項) ・移動ロボットには番号をつける必要があります。 設置されていない場合は、本選ロボット検査にて指摘し修正を求めます。																								
そーきゅー	174	23	10	10	20	5	10	0	10	10	5	0	0	31	20	10	5	0	0	10	0	10	5	0	0
	(課題A: 減点) ・ダミヤンの位置が規定と異なる為 5点 減点。 (課題A: 減点ではないが注意事項) ・移動ロボットには番号をつける必要があります。 設置されていない場合は、本選ロボット検査にて指摘し修正を求めます。 (課題B: 減点) ・ストープの位置が規定と異なる為 5点 減点。 (課題B: 減点ではないが注意事項) ・移動ロボットには番号をつける必要があります。 設置されていない場合は、本選ロボット検査にて指摘し修正を求めます。																								
大工大エンジュニア	207	28	10	10	20	5	10	5	10	10	10	0	0	24	20	10	5	10	5	10	30	10	15	0	0
	(課題A: 減点) ・動画開始時点でフィールドにロボットが出ていた為、フライング5点 減点。 ・ストープの位置が規定と異なる為 5点 減点。 (課題A: 減点ではないが注意事項) ・2号機の緊急停止スイッチは、ロボット上部等のわかりやすく、押しやすい位置に設置されていない場合は、本選ロボット検査にて指摘し修正を求めます。 (課題B: 減点) ・動画開始時点でフィールドにロボットが出ていた為、フライング5点 減点。 ・ストープの位置が規定と異なる為 5点 減点。 ・フィールド寸法シートが正しく配置されていない為 5点 減点。 (課題B: 減点ではないが注意事項) ・2号機の緊急停止スイッチは、ロボット上部等のわかりやすく、押しやすい位置に設置されていない場合は、本選ロボット検査にて指摘し修正を求めます。																								
TASUKE隊	205	24	10	10	20	5	10	0	10	10	5	1	0	26	20	10	5	0	0	10	30	10	0	0	0
	(課題A: 減点) ・ダミヤンの位置が規定と異なる為 5点 減点。 (課題A: イエローフラグ) ・抱き上げた際にダミヤンの首を保持していない為、負荷がかかっていると判断、ダミヤンに対する危険行為(動画 1:05付近)。 (課題A: 減点ではないが注意事項) ・移動ロボットには番号をつける必要があります。 設置されていない場合は、本選ロボット検査にて指摘し修正を求めます。																								
とくふあい!	156	13	10	10	20	5	10	5	10	10	5	1	0	18	0	10	5	10	5	10	0	10	0	0	0
	(課題A: 減点) ・ダミヤンの位置が規定と異なる為 5点 減点。 (課題A: イエローフラグ) ・救助時にダミヤンを継続的に押して動かしている為、ダミヤンに対する危険行為(動画 1:26付近)。																								



# レスキューロボットコンテスト2024 競技会予選 競技結果 詳細(3/3)

チーム名	確定P	課題フィールドA										課題フィールドB													
		フィジカルP	ミッションP								フラグ数		フィジカルP	ミッションP								フラグ数			
			①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	イエロー	レッド		①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	イエロー	レッド		
富ロボレスキュー	132	13	10	10	20	5	10	0	10	10	0	1	0	0	20	10	5	10	0	0	0	0	1	0	0
	補足説明:	(課題A: イエローフラグ) ・ベルトコンベアで引き込んだ際にダミヤンの首が接地していない為、負荷がかかっていると判断、ダミヤンに対する危険行為(動画 2:10付近)。 (課題B: 減点) ・1号機のフィールド外への接触の為 1点 減点(動画 1:49付近)。																							
長湫ボーダース	202	22	10	10	20	5	10	0	10	10	5	0	0	15	20	10	5	10	0	10	30	10	0	0	0
	補足説明:	(課題A: 減点) ・チェックポイント2の位置が規定と異なる為 5点 減点。																							
日大RB	195	13	10	10	20	5	10	5	10	10	5	0	0	12	20	10	5	10	5	10	30	10	5	0	0
	補足説明:	(課題A: 減点) ・コントロールルームの位置が規定よりはみ出している為 5点 減点。 (課題B: 減点) ・コントロールルームの位置が規定よりはみ出している為 5点 減点。																							
Fukaken	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	補足説明:	なし																							
HolyLab	161	17	10	10	20	5	10	0	10	10	0	1	0	5	20	10	5	10	0	10	0	10	1	0	0
	補足説明:	(課題A: イエローフラグ) ・ベルトコンベアで引き込んだ際にダミヤンの首が接地していない為、負荷がかかっていると判断、ダミヤンに対する危険行為(動画 1:34付近)。 (課題A: 減点ではないが注意事項) ・1号機の移動機構が、応募書類重要な機能に書かれたものと異なる。 メカナムホイールの実装が無い。 実装されていない場合は、本選ロボット検査にて指摘し修正を求めます。 (課題B: 減点) ・1号機のフィールド外への接触の為 1点 減点(動画 3:22付近)。																							
都工魂	100	0	10	10	20	5	10	0	10	10	0	0	0	0	0	10	5	10	0	0	0	0	0	0	0
	補足説明:	なし																							
レスキューHOT君	217	29	10	10	20	5	10	0	10	10	0	0	0	18	20	10	5	10	0	10	30	10	0	0	0
	補足説明:	(課題A: 減点ではないが注意事項) ・移動ロボットには番号をつける必要があります。 設置されていない場合は、本選ロボット検査にて指摘し修正を求めます。																							
レスキューやらまいか	225	27	10	10	20	5	10	5	10	10	0	0	0	18	20	10	5	10	5	10	30	10	0	0	0
	補足説明:	なし																							
RENCON	58	23	10	10	0	5	0	0	10	10	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	補足説明:	(課題A: 減点) ・フィールド上のガレキの長さが規定と異なる為 5点 減点。 ・コントロールルームの位置が規定よりはみ出している為 5点 減点。																							
六甲おろし	146	3	10	10	20	5	10	0	10	10	0	0	0	3	20	10	5	10	0	10	0	10	0	0	0
	補足説明:	なし																							



RESCUE ROBOT CONTEST