

ロボコン in あいづ 2025 大会の様子

11月9日(日)に喜多方桐桜高等学校北体育館にて開催されました、ロボコン in あいづ 2025の様子をお届けいたします。

【桐桜高校文化祭との同日開催】

今年度は桐桜高校にご協力いただき、文化祭と同日で開催させていただきました。

先生及び生徒の皆様には、文化祭でお忙しい中、大会運営にご協力いただきました。誠にありがとうございました。



【競技レギュレーション】

競技名: 溝の中から救出大作戦!!

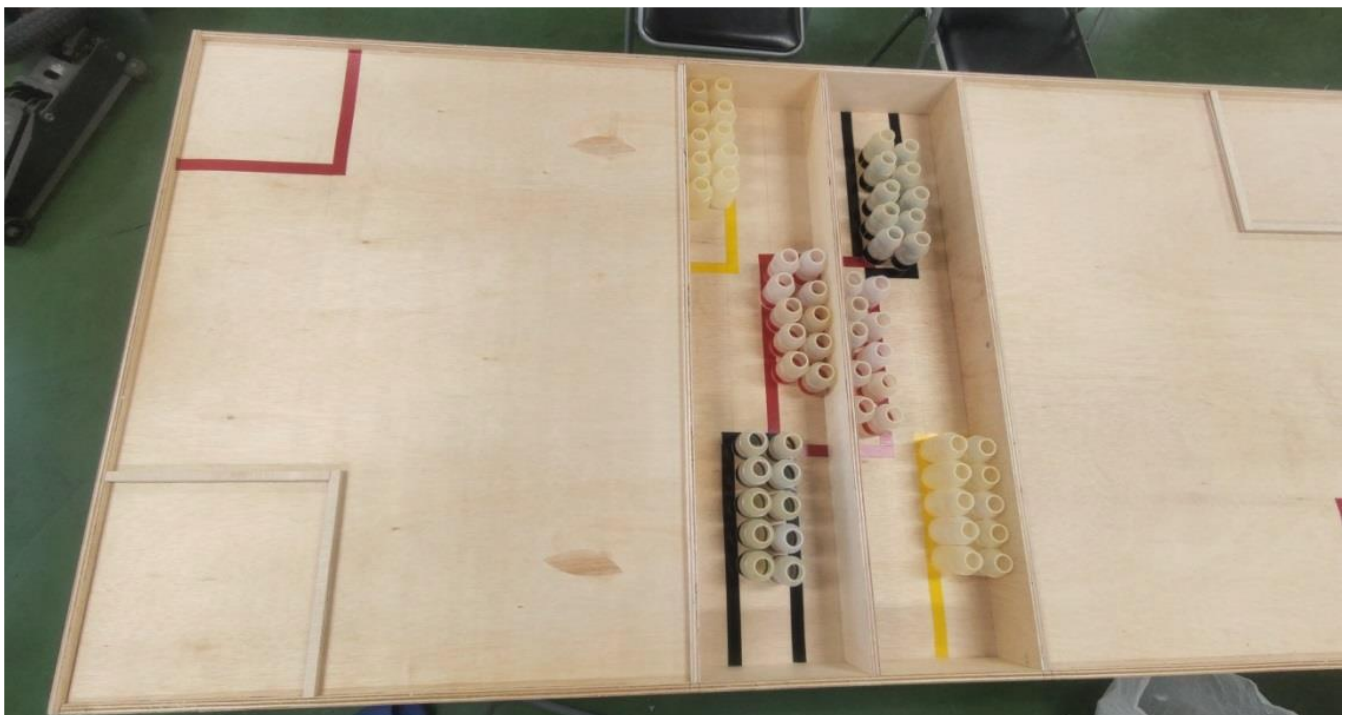
競技内容: 低地溝の中から空ヤクルトを救出し、指定場所まで運搬する競技です。

制限時間(3分)内に指定場所まで運搬できた数で競います。

ポイント: 溝の深さは90mmですが、崖から垂直になっているため、救出には工夫が必要です。

また、溝から救出して終わりではなく、指定場所まで運搬する必要があるため、難易度の高い協議になっております。

【競技場レイアウト】



【開会式】

参加者数 18 チーム 36 名と昨年度より多くの参加者で盛り上がりを期待します！



実行委員長及び会場校のである桐桜高校近東校長より挨拶



実行委員長 池澤 広治
(玉川エンジニアリング株式会社 取締役社長)



喜多方桐桜高等学校 校長 近東 昇

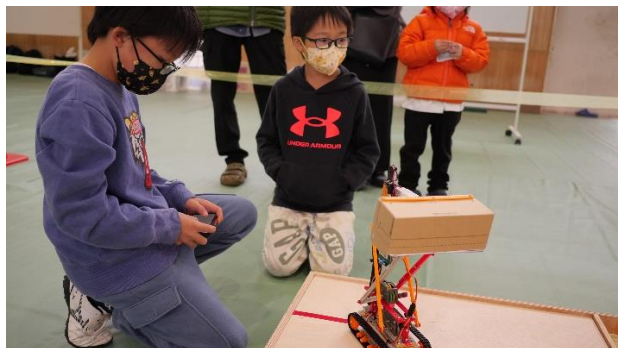
茂木競技委員長より参加者へ競技詳細について説明



【競技の様子】

■午前の部(予選)

予選は、各チーム2回競技を行い、合計得点を集計し、上位8チームが決勝トーナメント戦に出場できる形式になっております。



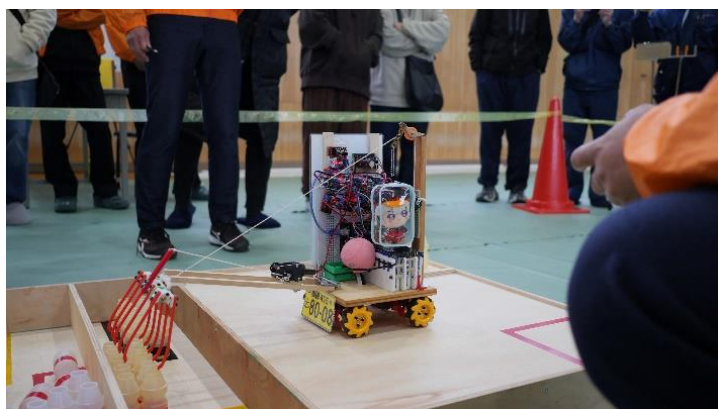
■ 予選の結果

順位	チーム名	合計 点数	順位	チーム名	合計 点数
1	会津工業機械研修部	155	10	ANTK	24
2	玉川エンジB	148	11	ぴゅーが	23
3	アロテック	104	12	CoderDojo	22
4	MTC-A	48	13	TACOYAKI	22
5	TOOH DX	39	14	飯塚家	20
6	玉川エンジ A	32	15	会津オリンパス	18
7	玉川エンジ C	32	16	ひのえまた	16
8	MTC-B	29	17	TOOH EX	1
9	還暦ライダー	28	18	喜多方市役所	1

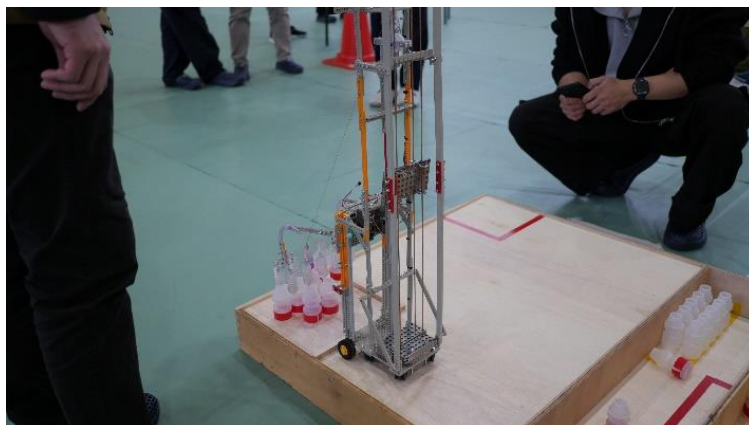
会津工業機械研修部と玉川エンジ B がパーフェクトに近い高得点を出し、1位、2位となりました。

その他のチームもロボットに工夫を凝らしており、特に決勝トーナメント進出ラインの8位前後の点数は非常に競ったものになり、白熱した予選となりました。

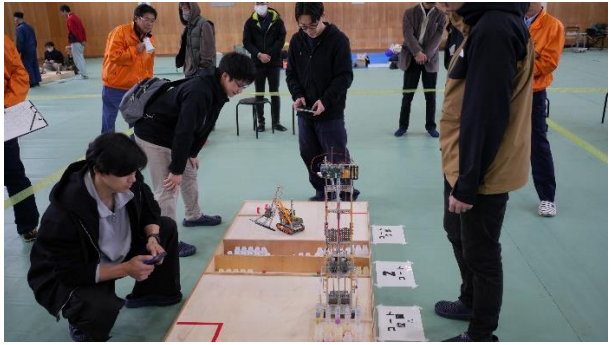
会津工業機械研修部



玉川エンジ B

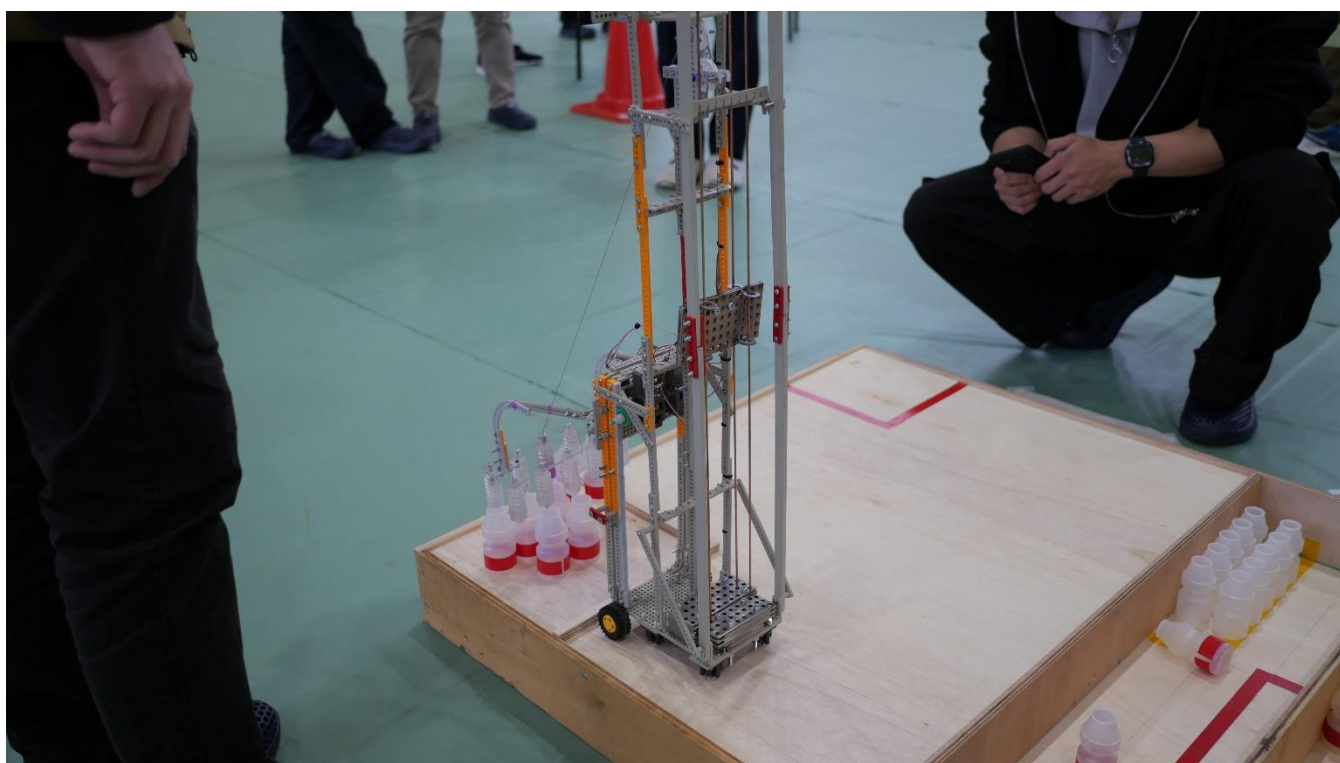


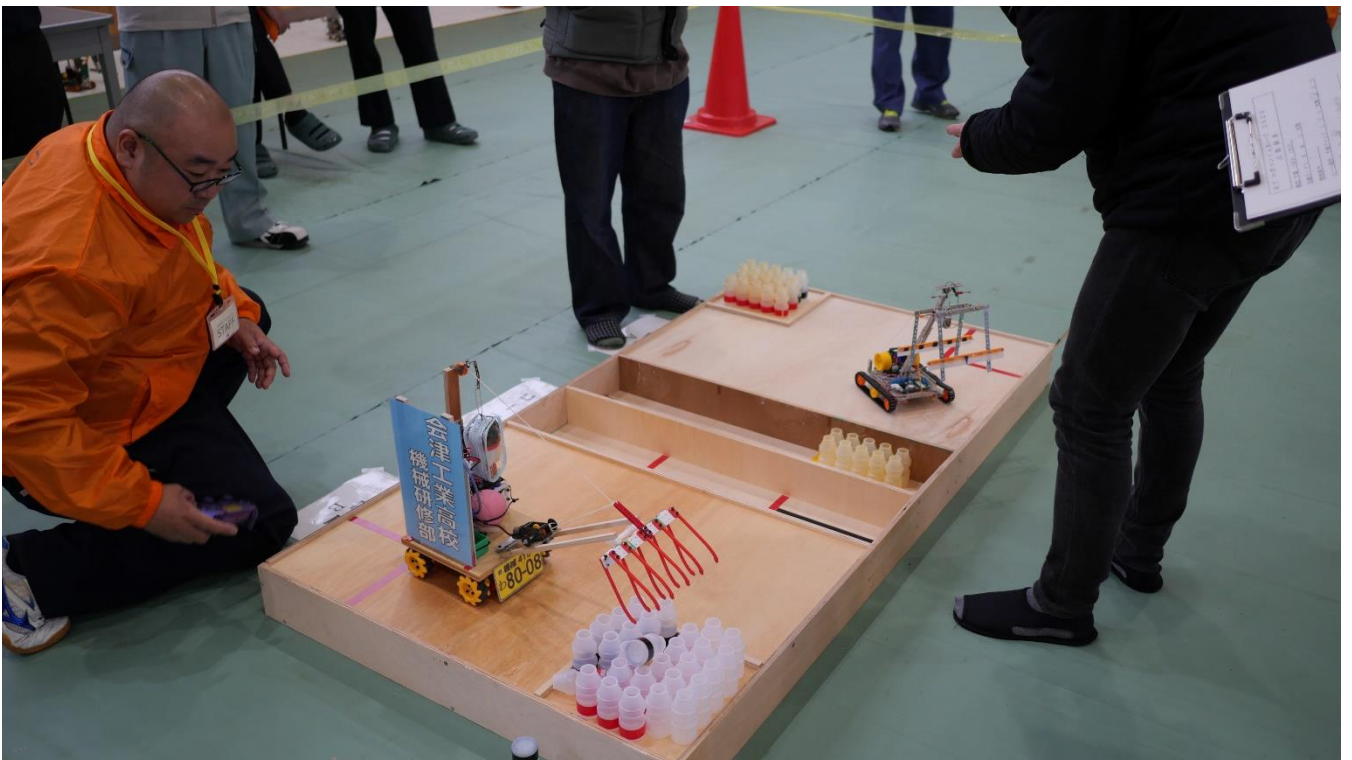
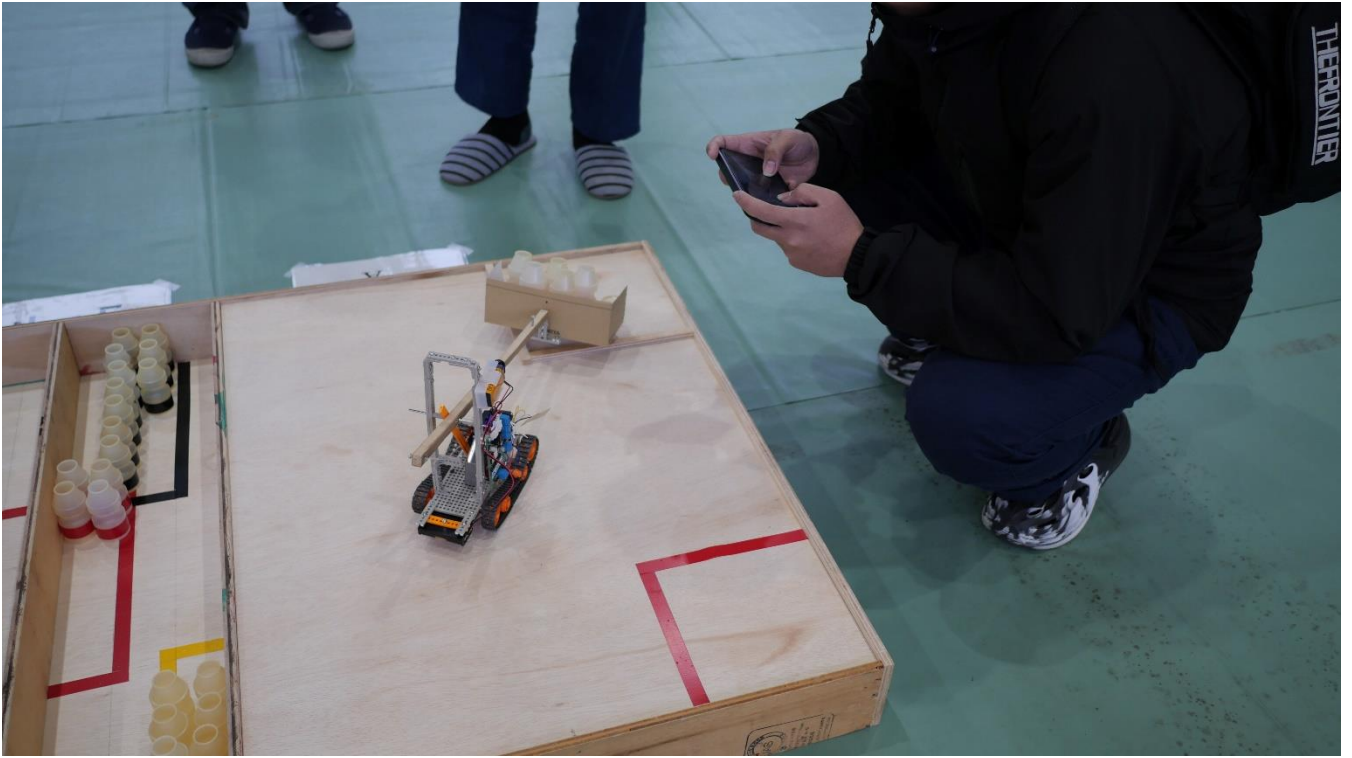
■午後の部(決勝トーナメント)

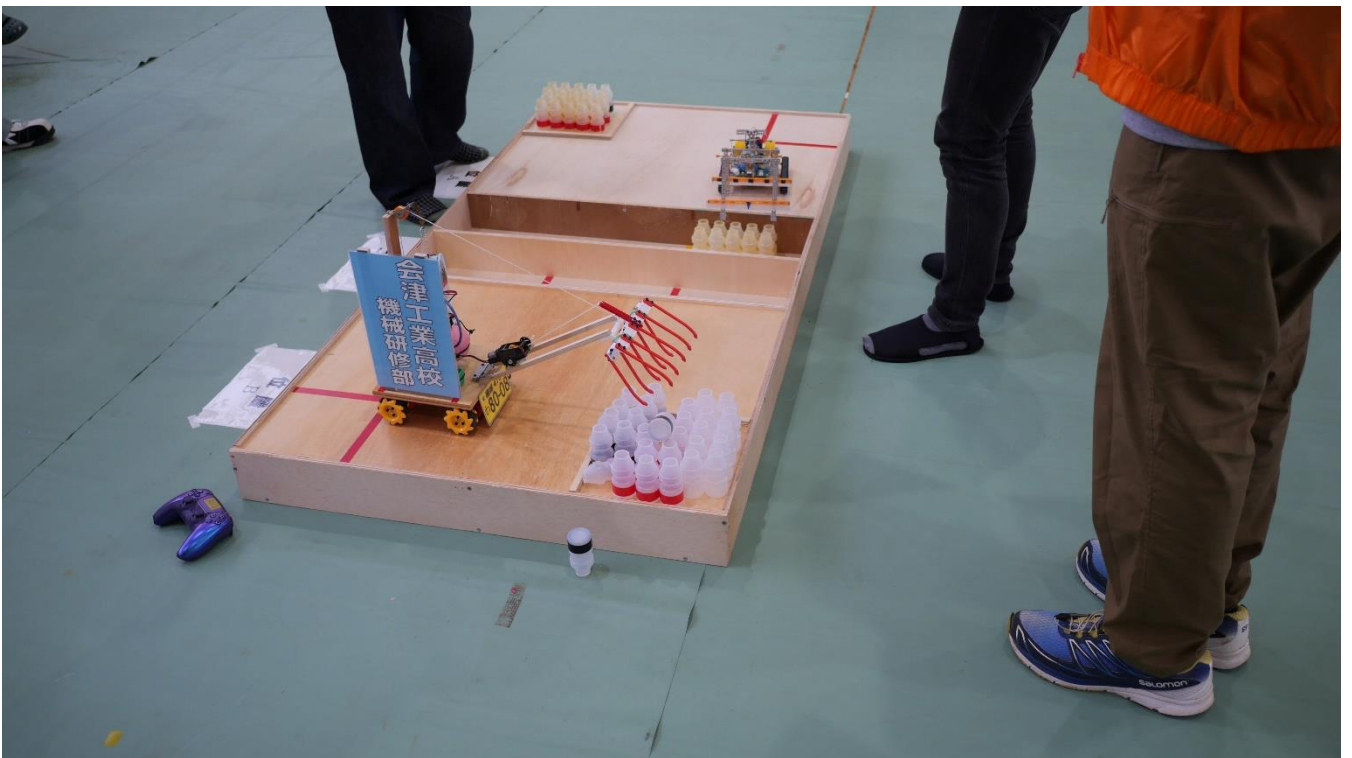


■準決勝

準決勝は、「会津工業機械研修部」VS「アロテック」、「玉川エンジ B」VS「MTC-B(株)メカテック技能実習生チーム」の顔合わせとなりました。







■決勝戦

決勝は予選から圧倒的な「会津工業機械研修部」と準決勝で下剋上を起こした「MTC-B」の対決となりました。



結果は・・・決勝でも力を見せつけた「会津工業機械研修部」が勝利し、見事優勝となりました！
素晴らしい戦いを見せてくれた2チームに拍手！！



【最終結果】

順位	チーム名	特別賞	順位	チーム名	特別賞
1	会津工業機械研修部		10	還暦ライダー	頑張ったで賞
2	M T C - B		11	ぴゅーが	熱血賞
3	玉川エンジB		12	CoderDo j o	
4	アロテック	審査員特別賞	13	チーム TAKOYAKI	
5	M T C - A		14	飯塚家	グッドドライバー賞
6	T O O H D X	グッドデザイン賞	15	会津オリンパス	
7	玉川エンジA		16	ひのえまた	来年に期待で賞
8	玉川エンジC	敢闘賞	17	TOOH E X	アイデア倒れ賞
9	A N T K	アイデア賞	18	喜多方市役所	

(記念撮影)



(協賛企業一覧)順不同・敬称略

有限会社鶴城電機	株式会社メカテック	有限会社赤城製作所
株式会社シマキュウ	有限会社高陽産機	有限会社武藤製作所
株式会社星光	旭商事株式会社	渡部 MD
株式会社ハヤト	金新商行株式会社	株式会社ウエノ
シンワ産業有限会社	株式会社マコト精機	株式会社住田光学ガラス
小野瀬工業株式会社	株式会社山口サッシ	株式会社米沢小高工業
株式会社青木架設工業	植田電機株式会社	株式会社三橋商会
株式会社エレック工業	株式会社北日本金型工業	玉川エンジニアリング株式会社
東北江南株式会社	株式会社シグマ	有限会社築田電気工事
有限会社アロテック	ルービィ工業株式会社	TOP
株式会社あいづダストセンター	有限会社東栄保温	会津テクノロジー合同会社
有限会社長水組	有限会社三林ステンレス工業	株式会社エスピー工業
瓜生工業株式会社	有限会社あいづ屋	株式会社クフウシャ
作田電機株式会社	三和電気	酒井工業
岡田電気産業株式会社		

(主催) ロボコン in あいづ実行委員会

(共催) 喜多方桐桜高等学校

(後援) 福島県／会津若松市／喜多方市／会津美里町／会津若松市教育委員会／公立大学法人
会津大学／福島民報社／福島民友新聞社／会津地区の企業・団体の皆様