

アイデア対決・全国高等専門学校ロボットコンテスト2022
近畿地区大会 実施結果

日 時	10月23日(日) 開場：正午 開演：午後1時00分 終演：午後5時20分
会 場	和歌山県立橋本体育館 (所在地) 〒648-0061 和歌山県橋本市北馬場 455
主 催 後 援	全国高等専門学校連合会、NHK、NHKエンタープライズ 内閣府、文部科学省、日本機械学会、日本ロボット学会、電気学会 和歌山県、橋本市、橋本市教育委員会、御坊市、御坊市教育委員会
特別協賛 協 賛	本田技研工業株式会社 マブチモーター株式会社、株式会社安川電機、 東京エレクトロン株式会社、田中貴金属グループ、ローム株式会社、 セメダイン株式会社、株式会社牧野フライス製作所
特別協力 協 力	株式会社デンソー、株式会社リンクス
運 営	ロンシール工業株式会社 和歌山工業高等専門学校
参加者数	897名
放 送	11月13日(日) 午後1時5分～午後1時59分 NHK 総合テレビ(関西地域向け)

大会結果

賞	学校名・チーム名	プロジェクト名
優 勝	和歌山工業高等専門学校 A	とば〜す君 ^{くん}
準 優 勝	奈良工業高等専門学校 B	ONE-BOX ^{ワンボックス}
アイデア賞	奈良工業高等専門学校 A	ミカサ ^{ミカサ} 三笠
技 術 賞	大阪公立大学工業高等専門学校 B	ヒヤクシリュウラン ^{ヒャクシリュウラン} 百紙繚乱
デザイン賞	大阪公立大学工業高等専門学校 A	エアーズロック ^{エアーズロック} AIRsROCK
特別賞(本田技研工業株式会社)	明石工業高等専門学校 B	ライトキョウダイ ^{ライトキョウダイ} 明兄弟
特別賞(マブチモーター株式会社)	和歌山工業高等専門学校 B	シソウカミヒコウキボウ ^{シソウカミヒコウキボウ} 自走紙飛行機速射砲
特別賞(株式会社安川電機)	近畿大学工業高等専門学校 A	ドウセイキョウショウ ^{ドウセイキョウショウ} 動成強勝
特別賞(東京エレクトロン株式会社)	舞鶴工業高等専門学校 A	カクテイエンシュツ ^{カクテイエンシュツ} 鶴定演出
特別賞(田中貴金属グループ)	神戸市立工業高等専門学校 A	ひこうきトーバス
特別賞(ローム株式会社)	明石工業高等専門学校 A	フウコウメイシ ^{フウコウメイシ} 風向明石
特別賞(セメダイン株式会社)	近畿大学工業高等専門学校 B	マグロ3 ^{スリー}
特別賞(株式会社牧野フライス製作所)	神戸市立工業高等専門学校 B	アキュアフライ ^{アキュアフライ} Accurefly

全国大会出場校

出場校	学校名・チーム名	プロジェクト名
優勝チーム	和歌山工業高等専門学校 A	とば〜す君 ^{くん}
推薦チーム	奈良工業高等専門学校 A	ミカサ ^{ミカサ} 三笠
推薦チーム	大阪公立大学工業高等専門学校 A	エアーズロック ^{エアーズロック} AIRsROCK

予選ラウンド

Aグループ	第1試合①	第2試合⑤	第3試合⑨	第4試合⑬	合計
近大高専B	0		0		4
奈良高専B	2			2	
神戸市立高専B		0	1		
舞鶴高専B		3		0	

Cグループ	第1試合③	第2試合⑦	第3試合⑪	合計
明石高専A	0(判2)		16	91
舞鶴高専A	0(判1)	4		
奈良高専A		V 50 1分42秒	41	

Bグループ	第1試合②	第2試合⑥	第3試合⑩	第4試合⑭	合計
神戸市立高専A	2		3		143
和歌山高専A	102			41	
明石高専B		9(判0)	0		
大阪公大高専A		9(判3)		10	

Dグループ	第1試合④	第2試合⑧	第3試合⑫	合計
大阪公大高専B	15		14	29
和歌山高専B	0	0		
近大高専A		2	0	

()かっこ内は審査員判定

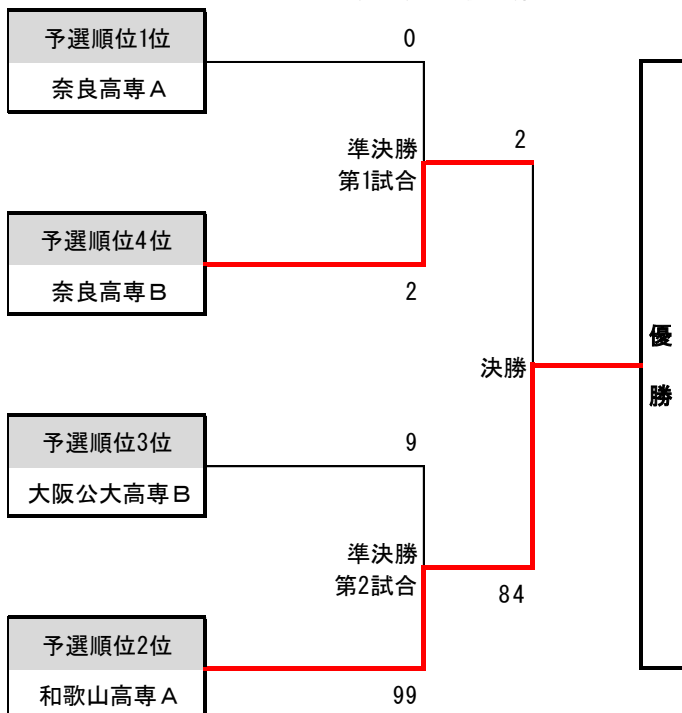
すべてのチームが最低2試合を行います。

A Bグループの第3試合は、第1 2試合で負けたチーム同士、第4試合は第1 2試合で勝ったチーム同士が対戦します。
A Bグループでは上側に書かれたチームが赤ゾーンとなります。C Dグループの第3試合のみ下が赤ゾーンとなります。

各グループの位が予選通過となります。①勝利数 ②Vゴールを達成した回数 ③Vゴールのタイム ④2試合の合計得点
⑤1試合の最多得点 ⑥審査員判定 の順で決勝トーナメントの予選順位が決定されます。

決勝トーナメント

※それぞれ上側が赤ゾーン



表彰一覧

優勝	和歌山工業高等専門学校A
準優勝	奈良工業高等専門学校B
アイデア賞	奈良工業高等専門学校A
技術賞	大阪公立大学工業高等専門学校B
デザイン賞	大阪公立大学工業高等専門学校A
特別賞	
本田技研工業	明石工業高等専門学校B
マブチモーター	和歌山工業高等専門学校B
安川電機	近畿大学工業高等専門学校A
東京エレクトロン	舞鶴工業高等専門学校A
田中貴金属グループ	神戸市立工業高等専門学校A
ローム	明石工業高等専門学校A
セメダイン	近畿大学工業高等専門学校B
牧野フライス製作所	神戸市立工業高等専門学校B

全国大会出場	
優勝	和歌山工業高等専門学校A
推薦①	奈良工業高等専門学校A
推薦②	大阪公立大学工業高等専門学校A