

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

日 時	10月2日(日) 開場：午前11時30分 開演：午後0時30分 終演：午後5時
会 場	仙台高等専門学校広瀬キャンパス 第一体育館 (所在地) 〒989-3128 宮城県仙台市青葉区愛子中央4丁目16-1
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 仙台市、仙台市教育委員会
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 運 営	株式会社デンソー、株式会社リンクス ロンシール工業株式会社 仙台高等専門学校広瀬キャンパス
参加者数	427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(東北ブロック)

大会結果

賞	学校名・チーム名	プロジェクト名
優 勝	一関工業高等専門学校 A	アルテミス Artemis
準 優 勝	福島工業高等専門学校 A	カミダノミ 紙頼み
アイデア賞	秋田工業高等専門学校 B	タイハイ 太平
技 術 賞	福島工業高等専門学校 B	スワグラムのロマン飛行 数グラムのロマン飛行
デザイン賞	八戸工業高等専門学校 A	フライヤーズ FRYERS
特別賞 (本田技研工業株式会社)	秋田工業高等専門学校 B	タイハイ 太平
特別賞 (マブチモーター株式会社)	秋田工業高等専門学校 A	バタフライ ButterFly
特別賞 (株式会社安川電機)	仙台高等専門学校(名取) A	サナ SANA
特別賞 (東京エレクトロン株式会社)	仙台高等専門学校(広瀬) A	シンセイヤマオリタニオリ 人生山折り谷折り
特別賞 (田中貴金属グループ)	仙台高等専門学校(広瀬) B	ヒコフ 飛行のニューウェーブ
特別賞 (ローム株式会社)	八戸工業高等専門学校 A	フライヤーズ FRYERS
特別賞 (セメダイン株式会社)	一関工業高等専門学校 B	イチノセキレッドバレット I-REDBULLET
特別賞 (株式会社牧野フライス製作所)	福島工業高等専門学校 B	スワグラムのロマン飛行 数グラムのロマン飛行

全国大会出場校

	学校名・チーム名	プロジェクト名
優 勝	一関工業高等専門学校 A	アルテミス Artemis
推薦チーム	福島工業高等専門学校 A	カミダノミ 紙頼み
推薦チーム	秋田工業高等専門学校 B	タイハイ 太平

予選ラウンド

Aグループ	第1試合	第2試合	第3試合	第4試合	合計
八戸高専B	0 判 3	X	X	0 判 3	0点
鶴岡高専B	0 (判 0)	X	0 判 3	X	
仙台広瀬A	X	0 判 3	X	0 (判 0)	
仙台名取A	X	0 (判 0)	0 (判 0)	X	

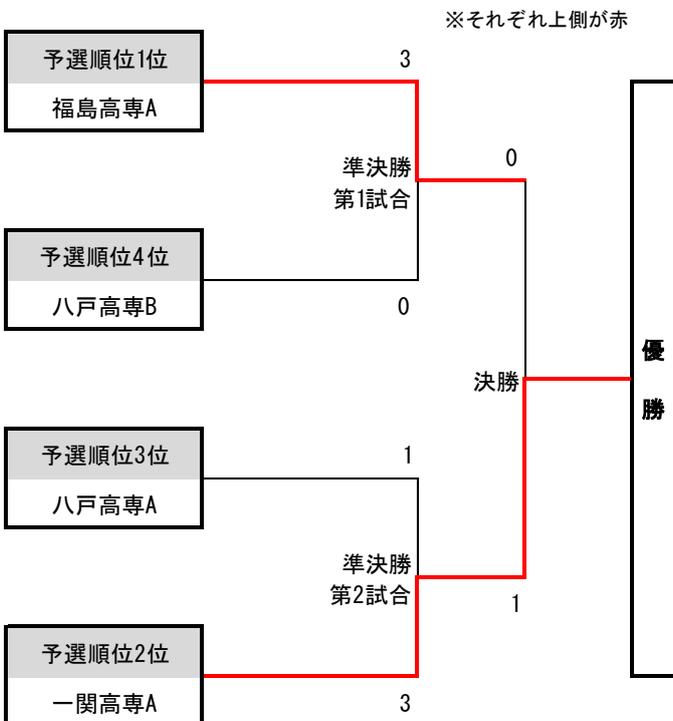
Cグループ	第1試合	第2試合	第3試合	合計
秋田高専B	0	X	1	5点
一関高専A	3	2 (スポット2)	X	
福島高専B	X	2 (滑走路)	4	

Bグループ	第1試合	第2試合	第3試合	第4試合	合計
仙台広瀬B	0 判 3	X	X	0 (判 0)	9点
仙台名取B	0 (判 0)	X	0 (判 0)	X	
福島高専A	X	9	X	0 判 3	
秋田高専A	X	1	0 判 3	X	

Dグループ	第1試合	第2試合	第3試合	合計
鶴岡高専A	1 (判 0)	X	0 判 2	1点
八戸高専A	1 判 3	0 判 3	X	
一関高専B	X	0 (判 0)	0 (判 1)	

- ・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



表彰一覧

優勝	一関工業高等専門学校 A
準優勝	福島工業高等専門学校 A
アイデア賞	秋田工業高等専門学校 B
技術賞	福島工業高等専門学校 B
デザイン賞	八戸工業高等専門学校 A
特別賞	
本田技研工業	秋田工業高等専門学校 B
マブチモーター	秋田工業高等専門学校 A
安川電機	仙台高等専門学校名取キャンパス A
東京エレクトロン	仙台高等専門学校広瀬キャンパス A
田中貴金属グループ	仙台高等専門学校広瀬キャンパス B
ローム	八戸工業高等専門学校 A
セメダイン	一関工業高等専門学校 B
牧野フライス製作所	福島工業高等専門学校 B

全国大会出場	
優勝	一関工業高等専門学校 A
推薦	福島工業高等専門学校 A
推薦	秋田工業高等専門学校 B