

アイデア対決・全国高等専門学校ロボットコンテスト全国大会

第1回大会（昭和63年）当初はNHKのサイエンス番組としてスタートしたが、第3回大会（平成2年）から第12回大会（平成11年）まではNHKエンタープライズ内に実行委員会が設置され、NECグループの協賛を得て実施された。平成12年3月高等専門学校協会連合会（現連合会）とNHK間で協定が締結され、連合会及びNHK、同協定に基づき主催者に加わったNHKエンタープライズ3者の関係者で構成する「全国高等専門学校ロボットコンテスト実行委員会」が設置され運営に当たることになり、現在に至っている。（実行委員長は連合会会長、この協定により、連合会：競技運営・参加高専業務、NHK：放送番組制作・放送業務、NEP：演出・進行、経理、協賛団体業務の役割分担が明確化され、また、地区大会については、地区大会運営委員会（委員長：地区大会担当校校長）が計画策定・実施運営業務を担当することとなった）なお、現在の協賛企業は7社である。

		開催地／会場	テーマ	日程
第1回(S63)	東京	NHK／CT－101スタジオ	乾電池カー・スピードレース	8月11日(木)
第2回(H元)	神奈川	新都市ホール(横浜そごう9F)	オクトパス・フットボール	8月12日(土)
第3回(H2)	東京	国立代々木競技場第2体育館	ニュートロンスター	8月22日(水)
第4回(H3)	東京	国技館	ホットタワー	11月3日(日)
第5回(H4)	東京	国技館	ミステリーサークル	11月15日(日)
第6回(H5)	東京	国技館	ステップダンス	11月21日(日)
第7回(H6)	東京	国技館	スペースフライヤー	11月20日(日)
第8回(H7)	東京	国技館	ドリームタワー	11月19日(日)
第9回(H8)	東京	国技館	テクノカウボーイ	11月17日(日)
第10回(H9)	東京	国技館	花開蝶来	11月23日(日)
第11回(H10)	東京	国技館	生命上陸	11月22日(日)
第12回(H11)	東京	国技館	ジャンプ・トウザ・フューチャー	11月28日(日)
第13回(H12)	東京	国技館	ミレニアムメッセージ!!	12月3日(日)
第14回(H13)	東京	国技館	Happy Birthday 39	11月25日(日)
第15回(H14)	東京	国技館	プロジェクト BOX	11月24日(日)
第16回(H15)	東京	国技館	鼎(KANAE)	11月23日(日)
第17回(H16)	東京	国技館	マーズラッシュ	11月28日(日)
第18回(H17)	東京	国技館	大運動会	12月4日(日)
第19回(H18)	東京	国技館	ふるさと自慢特急便	11月26日(日)
第20回(H19)	東京	国技館	風林火山 ロボット騎馬戦	11月25日(日)
第21回(H20)	東京	国技館	ROBO EVOLUTION 生命大進化	11月23日(日)
第22回(H21)	東京	国技館	DANCIN' COUPLE ダンシン カップル	11月22日(日)
第23回(H22)	東京	国技館	激走！ロボ力車	11月21日(日)
第24回(H23)	東京	国技館	ロボ・ボウル(Robo Bowl)	11月20日(日)
第25回(H24)	東京	国技館	ベストペット	11月25日(日)
第26回(H25)	東京	国技館	「Shall We Jump？」シャル・ウィ・ジャンプ	11月24日(日)
第27回(H26)	東京	国技館	出前迅速	11月23日(日)
第28回(H27)	東京	国技館	輪花繚乱	11月22日(日)
第29回(H28)	東京	国技館	ロボット・ニューフロンティア	11月20日(日)
第30回(H29)	東京	有明コロシアム	大江戸ロボット忍法帳	12月3日(日)
第31回(H30)	東京	国技館	Bottle-Flip Cafe	11月25日(日)
第32回(R元)	東京	国技館	ラン♪Run Laundry	11月24日(日)
第33回(R2)	東京	オンライン開催	だれかをハッピーにするロボットを作ってキラリ輝くパフォーマンスを自慢しちゃおうコンテスト 略称:はぴ☆ロボ自慢	11月29日(日)
第34回(R3)	東京	国技館	超絶機巧	11月28日(日)

アイデア対決・全国高等専門学校ロボットコンテスト 地区大会輪番表

年度	地区	担当校
第35回 (令和4年度)	北海道	旭川高専
	東北	仙台高専(広瀬)
	関東信越	小山高専
	東海北陸	鈴鹿高専
	近畿	和歌山高専
	中国	広島商船高専
	四国	新居浜高専
	九州沖縄	熊本高専(熊本)
第36回 (令和5年度)	北海道	苫小牧高専
	東北	秋田高専
	関東信越	都立産技高専(荒川)
	東海北陸	国際高専
	近畿	神戸市立高専
	中国	呉高専
	四国	高知高専
	九州沖縄	熊本高専(八代)
第37回 (令和6年度)	北海道	釧路高専
	東北	鶴岡高専
	関東信越	木更津高専
	東海北陸	沼津高専
	近畿	舞鶴高専
	中国	津山
	四国	香川高専(高松)
	九州沖縄	都城高専
第38回 (令和7年度)	北海道	函館高専
	東北	福島高専
	関東信越	群馬高専
	東海北陸	富山高専
	近畿	近畿大学高専
	中国	徳山高専
	四国	阿南高専
	九州沖縄	有明高専
第39回 (令和8年度)	北海道	旭川高専
	東北	一関高専
	関東信越	茨城高専
	東海北陸	鳥羽商船高専
	近畿	奈良高専
	中国	松江高専
	四国	弓削商船
	九州沖縄	鹿児島