

第 13 回全国高等学校ロボット競技大会(宮崎大会)

《 技術と友情の輪 ～神話の国から未来の技術～ 》

大 会 要 項



主 催	九州地区工業高等学校長協会
共 催	社団法人全国工業高等学校長協会
後 援	文部科学省、N T T 西日本、J I C A 財団法人 上月スポーツ・教育財団、三ツ星ベルト販賣 宮崎県、宮崎県教育委員会、宮崎市、宮崎市教育委員会 NHK宮崎放送局、MRT宮崎放送、UMKテレビ宮崎、MCN宮崎ケーブルテレビ 毎日新聞社、朝日新聞社、読売新聞社、西日本新聞社、宮崎日日新聞社
主 管	宮崎県高等学校教育研究会工業部会
協 賛	全日本空輸株式会社 日本工学院専門学校、日本工学院八王子専門学校

第 13 回全国高等学校ロボット競技大会(宮崎大会)

主催 九州地区工業高等学校長協会
共催 社団法人全国工業高等学校長協会
後援 文部科学省、N T T 西日本、J I C A
財団法人 上月スポーツ・教育財団、三ツ星ベルト販賣
宮崎県、宮崎県教育委員会、宮崎市、宮崎市教育委員会
NHK宮崎放送局、MRT宮崎放送、UMKテレビ宮崎、MCN宮崎ケーブルテレビ
毎日新聞社、朝日新聞社、読売新聞社、西日本新聞社、宮崎日日新聞社
主管 宮崎県高等学校教育研究会工業部会
協賛 全日本空輸株式会社
日本工学院専門学校、日本工学院八王子専門学校

1 期 日

- (1)開会式 平成17年11月23日(水) 9時00分～
(2)競 技 平成17年11月23日(水) 10時00分～
(3)閉会式 平成17年11月23日(水) 16時00分～

2 会 場

宮崎県体育館 〒880-0878 宮崎県宮崎市宮崎駅東2丁目4番地1号
TEL(0985)24-3975

3 競技種目

チーム対抗戦

4 競技日程

月 日	時 間	内 容	会 場
11月23日(水)	09:00～09:40	開会式	宮崎県体育館
	10:00～11:50	トーナメント1回戦	
	11:40～12:40	トーナメント2回戦	
	12:40～13:30	競技調整時間	
	13:30～14:00	トーナメント3回戦	
	14:10～14:30	トーナメント4回戦	
	14:40～14:50	準々決勝	
	14:50～15:10	5位表彰式	
	15:10～15:20	準決勝	
	15:30～15:40	決勝	
	16:00～16:20	閉会式	

5 競技規定

- (1)競技は第13回全国高等学校ロボット競技大会実施規則と以下の規定を併用する。
ア 選手は実行委員会配布のゼッケンを胸部、背部にそれぞれつけること。
イ 部旗及び校旗、チーム名を記したのぼり等の掲示は各チーム1枚のみとし、大きさを200cm×150cm以内とする。
ウ 監督は、校長の認めた当該校の教職員とする。

- (2) 競技で特に留意すること。
- ア 競技ルール及び得点計算について正しく理解しておくこと。
 - イ 競技時、選手は本実行委員会配布のゼッケンを胸部、背部に正しく付けること。
 - ウ 機体の整備及び調整修理は本実行委員会の定めた場所で行うこと。また、指示に従わず体育館フロア等を傷めた場合は相当額を弁済すること。
 - エ ゲーム中の競技場入場は、パイロット1名、ナビゲータ1名のみとする。

6 競技方法

- (1) 試合は1ゲームマッチのトーナメント方式とする。

7 使用輪及び使用コート

- (1) 使用輪は本実行委員会が準備した下記の輪を使用する。
三ツ星ベルト販賣(株)製 Vベルト A-20(スタンダード仕様)
- (2) 使用コートは本実行委員会が準備したものを使用する。
なお、規格、形状については実施規則 2. 競技場 を参照すること。

8 参加資格

- (1) 選手は、高等学校の工業に関する学科に在籍する者とする。普通科等のその他の学科からの参加申し出があれば別途検討する。
- (2) 選手は、当該競技要項により地区予選を経て、参加資格を得たチームに限る。
- (3) チームは学校単位で編成するものとし、5名以内の登録とする。
- (4) 選手は、あらかじめ健康診断を受け、在籍する校長の承認を必要とする。
- (5) 選手の出場は、申込書に記載された選手のみとする。また、選手の変更については、22日(火)16時から行われる代表者会議終了時まで、所定用紙にて競技運営委員長まで届け出ること。
- (6) 大会参加に際し守るべき条件
- ア 大会要項を遵守し、大会申し合わせ事項等に従うとともに、大会の円滑な運営に協力すること。
 - イ 大会参加に際しては、当該校の教職員が引率し、万一の事故の発生に備えて傷害保険に加入しておくなど、万全の事故対策を講じておくこと。
 - ウ 大会開催に要する経費については、応分の負担をすること。

9 参加制限

都道府県別参加数は、次の表の通りとする。

都 道 府 県 名	参 加 数
新潟 福岡 宮崎 鹿児島	6
岩手 群馬 福井 京都	5
宮城 神奈川 富山 石川 広島 山口 徳島 愛媛	4
青森 秋田 福島 長野 香川 長崎 熊本 大分 沖縄	3
北海道 山形 栃木 兵庫 和歌山 島根	2
岐阜 静岡 三重 鳥取 岡山 高知 佐賀	1
開催地区増加分(九州)	6
合 計	128

10 参加申込

(1) 申込書類

- ア 本申込書（原本を提出、1部複写して各学校控え）
- イ 参加料振込通知書(銀行振込み依頼書の複写を本申込書裏面に添付すること)

(2) 申込方法

参加校毎にまとめ、下記の申込先へ、簡易書留郵便で申し込むこと。

(3) 申込先

〒880-8567 宮崎市天満町9番1号 宮崎県立宮崎工業高等学校内
第13回全国高等学校ロボット競技大会 実行委員会事務局 宛
TEL(0985)51-7231

(4) 申込期限

平成17年10月31日(月)必着

(5) その他

本実行委員会では大会申込書類受領の問合せ確認に対して、大会ホームページ上で受領校を掲載する。 URL <http://www.miyazaki-c.ed.jp/kogyobukai/wanage>

11 参加料

(1) 参加料

参加するチームから参加料を徴収する。

(社)全国工業高等学校長協会に加盟している高等学校 1チーム 3,000円
加盟していない高等学校 1チーム 5,000円

(2) 参加料納入方法

- ア 各学校毎に取りまとめ、参加申込と同時に所定の銀行振込用紙を用いて、下記の口座に振り込むこと。

イ 振込先

指定銀行	宮崎銀行 大淀支店
口座番号	普通 41720
口座名義	第13回全国高等学校ロボット競技大会 実行委員長 長友良夫

12 表彰

(1) 第1位から第5位まで表彰する。(ベスト8)

優勝校には、九州地区工業高等学校長協会盾、文部科学大臣盾を授与する。

準優勝校には、九州地区工業高等学校長協会盾を授与する。

(2) 大会参加チームより、技術賞として日本工学院賞を授与する。またグッドチャレンジ賞としてANA賞、コーポレーティッド賞としてJICA賞、チームワーク賞としてNTT西日本賞を授与する。

13 宿泊・航空・弁当等

(1) 大会に参加するものは、大会実行委員会が指定する旅行会社を通じて、宿泊を申し込むものとする。

(2) 宿泊料金

選手・引率者・応援者 8,500円(1泊2食 奉仕料込 入湯税込 消費税込)

- (3) 申込書類
 宿泊・航空・弁当・歓迎レセプション申込書に必要事項を記入し申込みこと。
 尚、1部複写して各学校控えとし原本を提出すること。
- (4) 申込方法
 下記の申込先へFAX又は郵便で申し込むものとする。
- (5) 申込先
 〒880-0805
 宮崎市橋通東4-7-28第一生命ビル1階 JTB宮崎支店教育旅行センター
 第13回全国高等学校ロボット競技大会係
 TEL(0985)31-6461 FAX(0985)27-1124
- (6) 申込期限 平成17年10月21日(金)必着
- (7) その他
 申込数、入宿日等の変更及び取り消し等の手続き、詳細については「参加者への案内(宿泊・航空・弁当・歓迎レセプション)」を参照のこと。

14 組み合わせ(プログラム編成会議)

- (1) 日 時 平成17年11月3日(水) 10:00~
- (2) 会 場 宮崎県立宮崎工業高等学校
 〒880-8567 宮崎県宮崎市天満町9番1号
- (3) 抽 選 第13回全国高等学校ロボット競技大会実行委員会の責任において行う。

15 諸会議

会 議 名	日 時	会 場
九州地区工業高等学校長協会会議	11月21日(月) 16時00分	宮崎県体育館第1会議室
審 判 委 員 会	11月22日(火) 13時00分	宮崎県体育館第1会議室
代 表 者 会 議	11月22日(火) 16時00分	宮崎県体育館剣道場

16 大会日程

大会の主な日程は次の通りである。

11月21日(月)	09:00~16:00	ロボット搬入受付時間
11月22日(火)	11:30~14:50	大会受付 11時30分体育館入場可
	12:00~15:00	車検
	12:10~15:50	公式練習
	16:00~17:00	代表者会議
11月23日(水)	08:20~08:45	開会式指定席着席完了 これ以降の入館を禁止
	09:00~09:40	開会式
	10:00~	競技開始
	16:00~16:20	閉会式

17 連絡事項

- (1) プログラムの配布について
 参加者に対するプログラム無償配布は、次のとおりとする。
 出場チーム(引率1部 選手2部) 3部

- (2) 競技中の疾病，傷害等の応急処置は開催者側の負担とするが、その後の責任は負わない。なお参加選手、引率者等は健康保険証を持参すること。
- (3) 引率責任者は、選手の行動に対してすべての責任を負うものとし、選手は高校生としての本分を忘れてはならない。
- (4) 公式練習の時間及びコートは、公式練習割当表の通りとする。
- (5) 参加チームは、11月22日(火)16時から会場内剣道場で開かれる「代表者会議」に監督1名、選手1名合計2名の出席を義務付ける。
- (6) 申込み不備による問い合わせの諸経費は、当該校の負担とする。
- (7) プラカードをチーム毎に持参すること。詳細については別紙参照のこと。
- (8) 大会会場は土足禁止。参加者は体育館シューズ等を準備すること。
- (9) ロボットの搬入・搬出について
 - ア 搬入時間 11月21日(月)9:00~16:00まで
搬入先 〒880-0878 宮崎市宮崎駅東2丁目4番地1号 宮崎県体育館
全国高等学校ロボット競技大会実行委員会宛
TEL(070)5402-1102 大会当日のみ
指定時間外の搬入受付は行わない。業者への指定時間を徹底すること。
また、受取事務のみ実行委員会に対応するが、駐機場までの搬入は業者とする。
 - イ 搬出時間 11月23日(火)12:00~18:00まで
搬出業者については、実行委員会が会場に運送業者を依頼し準備する。

連絡先

宮崎県立宮崎工業高等学校内 全国高等学校ロボット競技大会実行委員会
〒880-8567 宮崎県宮崎市天満町9番1号
TEL(0985)51-7231 FAX(0985)51-7287
大会公式HP URL <http://www.miyazaki-c.ed.jp/kogyobukai/wanage>