

第49回全国高等学校総合文化祭
ロボット部門参加要領

1 日時

令和7年7月30日(水) 12:00~17:00(予定)
31日(木) 8:30~16:00(予定)

2 会場

会場名	高松市総合体育館
所在地	〒760-0066 高松市福岡町4-36-1
連絡先	TEL 087-822-0211 FAX 087-822-0120
HPアドレス	http://www.taka-spo.or.jp/sou1.html

3 参加資格

全国高等学校総合文化祭開催基準規程第10条に基づき、参加資格を有する者とします。

4 参加負担金

第49回全国高等学校総合文化祭の協賛部門においては、参加負担金の徴収はありません。

5 著作権等について

- (1) 参加校、出演者、出品者等は、著作権、肖像権、プライバシー等の権利者の許諾が必要な場合は責任をもって所定の手続きを行ってください。なお、万が一権利の侵害から生じるトラブルが発生した場合、本大会実行委員会は、一切の責任を負いません。
- (2) 発表等にかかる著作権隣接権は、全国高等学校文化連盟に帰属するものとします。
- (3) 本大会実行委員会は、参加者の肖像(演奏・演技・展示・発表・競技等を行っている様子や肖像、衣装、シナリオ、対戦表、作成物等)及び著作物、展示してあるものの写真や映像の全部又は一部を、記録集等の紙媒体の作成、DVDディスクまたはBlu-rayディスク等の映像記録媒体の作成、ウェブページ、SNS(X(旧Twitter)、Instagramなど)等への掲載、各種メディア(テレビ・新聞・雑誌・インターネットなど)及び全国高等学校総合文化祭後催催県、地方公共団体等に提供し、活用することがありますので、あらかじめ御了承ください。

6 参加団体数及び参加人数

大会全体で Advanced Class 40台 / Basic Class 40台 の計80台とし、各校class毎3台の計6台(県単位での台数制限なし)を上限とします。但し、希望多数の場合は部門事務局で調整することがあります。

7 競技部門

下記の2部門において、各々3つの競技を実施し、その総合成績で順位を競う。

(1)と(2)への重複参加は認めない。

(1) Advanced Class

①ノーマル競技 ②ドラッグ競技 ③ジャストタイム競技

(2) Basic Class

①ノーマル競技 ②ドラッグ競技 ③ジャストタイム競技

以下、ノーマル、ドラッグ、ジャストタイムと標記

8 競技規則等について

- (1) 競技規則は原則的にジャパンマイコンカーラリー2025 大会に準ずるものとする。
- (2) 大会期間中に使用できる車体は1登録につき1台とする。(全てのコースをひとつのマシーンで走行すること。)
- (3) Advanced Class、Basic ClassのみとしてCamera classは実施しない。
- (4) ノーマル、ドラッグ、ジャストタイムの3競技を実施し順位を競う。決勝で総合優勝を決定し、総合優勝者は、キングオブマイコンカーとして称える。
3つの各競技についての表彰は、予選の記録で決定する。
- (5) ノーマルは50~60m程度とし、白黒反転を導入する。(ジャパンマイコンカーラリーの規格とは一部異なる)。白黒反転エリアは1箇所とし、エリアの検出にはクロスラインを2重にして示す。クロスラインの幅は20mmとし、その間隔は30mmとする。白黒反転エリアの開始はクロスラインの1本目から150mm~300mm程度とする。
- (6) ドラッグは10m程度とし、直線以外にスネーク等を取り入れる。
ゴールラインは1本の白い白線とし、ゴールラインからコースの終端までに停止すること。この距離は70~100cm以内で大会事務局が決定する。
- (7) ジャストタイム部門は40m程度とし、Advanced Classは13~20秒、Basic Classは22~27秒のうち、いずれかを設定タイムとし、そのタイム差を競う。但し、スタートせずに停止あるいは途中で停止して時間調整を行うことは禁止とする。
- (8) 総合順位は各競技の記録を基に算出する。
- (9) 決勝出場枠は、総合順位順でAdvanced Class 8台、Basic Class 8台とする。
原則各部門各校1名、それで上記の数を満たさない場合、各校2名まで残りの上位から順に選出する。
- (10) 決勝のコースは予選のレイアウトの一部を変更する。
- (11) 決勝は各競技1回走行し、総合順位を決定する。
- (12) 但し、(9)~(11)は参加台数確定後に正式に発表する。
- (13) ノーマルは2台並走、ドラッグ・ジャストタイムは単独走とする。

9 表彰

競技の結果により、表彰を行います。

10 参加申込

提出書類の様式(データファイル)は、第49回全国高等学校総合文化祭大会公式ホームページからダウンロードして御使用ください。(https://kagawa-soubunsai2025.pref.kagawa.lg.jp/)ダウンロードしたファイルの基礎データシートに入力し、書類を作成してください。

- (1) 参加校から各都道府県高等学校(芸術)文化連盟への提出書類
提出締切は各都道府県高等学校(芸術)文化連盟の指示に従ってください。

提出書類		送付方法
「参加申込書」	様式1	データをメールにて送付
「参加部門に関する基本調査」	様式2	

- (2) 参加校から開催県(香川県)ロボット部門事務局への提出書類
・提出締切は、令和7年5月9日(金)必着です。

提出書類		送付方法
「参加申込書」	様式1	データをメールにて送付
「参加部門に関する基本調査」	様式2	
「マシン名登録書」	様式3	

- (3) 各都道府県高等学校（芸術）文化連盟から開催県（香川県）実行委員会事務局への参加申込み締切りは、令和7年5月12日（月）必着です。

11 大会日程

内 容	日 程	時 間	会 場
初日受付	令和7年7月30日（水）	12：00～12：30	高松市総合体育館 第1競技場
調整		12：30～13：20	
開会式		13：30～14：00	
試走		14：15～16：15	
生徒交流会		16：30～17：00	
2日目受付	令和7年7月31日（木）	8：30～9：00	
部門大会（予選）		9：30～13：00	
部門大会（決勝）		14：00～15：00	
閉会式		15：30～16：00	

12 その他

詳細については、「実施要領」でお知らせします。なお、「実施要領」は令和7年5月下旬以降、大会公式ホームページにおいて公表する予定です。

13 問合せ先

	ロボット部門事務局	実行委員会事務局
所在地	〒760-0017 高松市番町2-9-30	〒760-8582 高松市天神前6-1
名称	香川県立高松工芸高等学校内 第49回全国高等学校総合文化祭 ロボット部門代表委員 ひらお たくし 平尾 琢志	香川県教育委員会事務局 全国高校総合文化祭推進室内 第49回全国高等学校総合文化祭 香川県実行委員会事務局
連絡先	TEL 087-851-4144 FAX 087-851-4146 E-mail robot@kagawa- soubunsai2025.pref.kagawa.jp	TEL 087-832-3772 FAX 087-831-1912 E-mail kagawa-soubunsai2025@pref.kagawa.lg.jp
その他	大会公式ホームページに情報を掲載しますので、定期的に確認してください。 (https://kagawa-soubunsai2025.pref.kagawa.lg.jp/)	