

第34回全国高等学校ロボット競技大会 佐賀大会 ロボット車検チェックシート

ゼッケン番号		学校名		チーム名	
--------	--	-----	--	------	--

※このシートは、事前に作成し10月24 日(土)の公式練習の時に車検係に提出し、車検を受けてください。

※該当する項目のチェック欄□にチェックを入れてください。チェックが付かない項目がある場合は、競技には参加できません。

ただし、項目6②、6③、6④はその限りではない。

①操縦型ロボットについて ※操縦型ロボットのみで参加する場合はこちらに○印⇒()

No.	チェック項目	チェック欄
1	分離はしない。(2つ以上に分離)	☐
2	市販のままのロボットではない。 ※市販のもの(LEGOなど)が使われていても、創意工夫が凝らされ改造されている場合は自作と同等とみなす。	☐
3	外寸【幅500mm 奥行500mm 高さ600mm以内】である。 (コントロールボックス、配線コードはサイズに含まない)	☐
4	操縦型ロボット内部に動力源がある。	☐
5	燃焼を伴う火薬・内燃機関、異臭や人体に悪影響があるガス、油圧等及びレーザー等を使用していない。	☐
6	① コントロールボックスは1個である。	☐
	② コントロールボックスに市販品を利用している。(メーカー・商品名:)	☐
	③ コントロールボックスに電池が内蔵されている。(動力源ではない。通信制御のための電源として)	☐
	④ 無線コントロールボックスの場合、総務省電波利用技適マークがある。(外部から電波・赤外線等により操作・制御はしない)	☐
7	競技コートや各アイテム等に接触する部分に粘着性のある部材は使用していない。	☐
8	競技コートや各アイテム等に接触する部分に滑り止め剤の塗布やシリコン剤、コーキング剤等は使用していない。	☐
9	競技コート、会場、各アイテムを損傷、汚濁させる部品等は使用していない。	☐
10	バッテリー液など漏れない構造である。また、劣化したバッテリーは使用していない。	☐
11	ロボットの誤動作を速やかに停止することができる「緊急停止用ボタン」を搭載している。	☐
12	空気圧源のタンクにはテープ等を巻いて、破裂防止をしている。または、空気圧源を使用していない。	☐
13	ロボットは生徒が製作したものである。 生徒は、製作したロボットの機構・仕様・加工技術・制御方法・プログラム等について理解している。	☐

②自立型ロボットについて

No.	チェック項目	チェック欄
1	分離はしない。(2つ以上に分離)	☐
2	市販のままのロボットではない。 ※市販のもの(LEGOなど)が使われていても、創意工夫が凝らされ改造されている場合は自作と同等とみなす。	☐
3	外寸【幅300mm 奥行300mm 高さ300mm以内】である。	☐
4	自立型ロボット内部に動力源がある。	☐
5	燃焼を伴う火薬・内燃機関、異臭や人体に悪影響があるガス、油圧等及びレーザー等を使用していない。	☐
6	ロボットは、自立して動作することができる。(外部から電波・赤外線等により操作・制御はしない)	☐
7	競技コートや各アイテム等に接触する部分に粘着性のある部材は使用していない。	☐
8	競技コートや各アイテム等に接触する部分に滑り止め剤の塗布やシリコン剤、コーキング剤等は使用していない。	☐
9	競技コート、会場、各アイテム等を損傷、汚濁させる部品等は使用していない。	☐
10	バッテリー液など漏れない構造である。また、劣化したバッテリーは使用していない。	☐
11	ロボットの誤動作を速やかに停止することができる「緊急停止用ボタン」を搭載している。	☐
12	空気圧源のタンクにはテープ等を巻いて、破裂防止をしている。または、空気圧源を使用していない。	☐
13	ロボットは生徒が製作したものである。 生徒は、製作したロボットの機構・仕様・加工技術・制御方法・プログラム等について理解している。	☐

記載に誤りはございません。

令和8年 月 日

競技者代表署名

(自筆)