

サッカーエントリー 車検チェックシート 関東ブロック 2024

Soccer Challenge

作成日

各チームは下記記述欄に記入の上、車検、試合開始時に審判に提出してください。
 記入内容は審判の判定の参考となります。
 この用紙はすべての試合が終了後、各コートの主審に提出してください。

チーム番号:

チーム名:

審判チェック欄 _____ リーグ _____

第1試合 第2試合 第3試合 第4試合 第5試合 第6試合 第7試合 第8試合 第9試合 第10試合

チーム記述欄

ロボット開発について、チーム独自の工夫した点を説明してください。
 工夫した点をチェックしてください：プログラム上の工夫 構造上の工夫 その他 ()
 説明:

車検チェック項目

No.	チェック項目	チェック	
		ロボット1	ロボット2
1	直径、高さが22cm以下であるか(稼働部分(ケーブルを含む)がある場合すべてを上げた状態で計測(ハンドル、トップマーカのみ高さ制限から除く))		
2	重量が1.1kg以下であるか(ロボット1: _____ g ロボット2: _____ g)		
3	ボールの捕捉エリアについて、車体から突起物が出ている場合、3cm以上ホールドしないか		
4	ロボット外周に光沢のある反射素材が使用されていないか、また「オレンジ」「黄」「青」で塗装されていないか(小さいパーツを除く)		
5	配線など他のロボットと引っかかりやすい箇所はないか		
6	回転するギアや、バリ取りが不十分な箇所など、人・ロボット・コート・ボールを傷つけるような露出していないか		
7	ロボットを水平方向から見て光(赤外線を含む)の漏れはないか		
8	ハンドルが装備されているか(ハンドルとトップマーカを除いた最も高い構造物から5cm以上離れていること)		
9	トップマーカはあるか(φ4cm以上、水平、白、プラスチック製、審判が書き込める位置)		
10	ロボットの駆動に関わるモータが2個以下であるか(ドリブラー・キッカーは含まない)		
11	使用電池はマンガン、アルカリ、ニッケル水素、ニッケルカドミウム且つ電圧は公称値で9V以下であるか(LEGO Mindstormsの充電式バッテリー等、安全装置搭載電池は使用可能)		
12	ロボット間で通信する場合、通信規格はBluetooth、ZigBeeであるか		

車検担当者サイン: