

# ロボカップジュニア 2023 岐阜ブロック大会・車検シート

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われば、各コートの主審に提出してください。

電池を入れた状態で測定して記入します →

チーム記述欄

チーム名： \_\_\_\_\_

カテゴリ： ビギナー・ライト・オープン \_\_\_\_\_

ロボット重量

ロボット1 g

ロボット2 g

規定はB&L 1100g オープン2400g

市販の部品やキットから改造した部分で、ロボットの1押しポイント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：

車検担当者チェック欄

No.	車検会場	チェック項目	チェック	
			ロボット1	ロボット2
1		ロボット外周が「黄」「青」「オレンジ」で塗装されていないか、反射素材でできていないか LEDなどの発光体でも、上の三色のものは、横（持ち上げ水平方向）から光が見えないこと		
2		幅、高さ22cm以下であるか（稼働部分がある場合、すべてを広げた状態で計測）		
3		発光する部品のチェック（PSD,LED等の確認） PSD → 有・無 ※○で囲む 相手ロボットに影響する場合、修正が必要 水平方向の光の漏れ → 有・無		
4		電圧は適切か(ビギナー9V ライトウェイト12V,23Wh、オープン15V,45Wh以下) モータに昇圧回路はないか		
5		コード類について配線などロボット同士がからまる可能性があるものはないか		
6		ボールの補足エリアについて 車体から突起物（ドリブラー含む）が出ている場合、ボールを3cm（オープンは2.5cm）以上 ホールドしないか		
7		審判操作のハンドルはあるか（場所、強度は適切か）		
8		ロボットに危険な箇所はないか？（人・ロボット・コートを傷つけないか）		
9		キッカーのパワーチェック キッカー → 有・無 ※○で囲む		
10		電池は動作中に動かないようしっかりと固定され、衝撃などから十分に保護されているか		
11		リチウム系充電電池を使っているロボットに保護回路、又は安全機能（ヒューズなど）はあるか （ビギナーは使用禁止）		
12		（ライトウェイト、オープンリーグのみ）トップマーカが準備されているか		

車検担当者サイン： \_\_\_\_\_