レスキュー ライン 車検シート

チーム名		氏　名	

●車検を受ける前に「車検②」を記入し、車検のときにこの用紙を一緒に提出すること。
●車検で合格していないロボットは、競技に参加できないので、必ず競技までに合格すること。
●競技会の途中でロボットに変更を加えた場合、必ず再車検を受けること。

【車検①】

※項目内容が合格の場合、チェック欄に〇印を記入。

項目	チェック	備　考
サイズ		スタート台（30cm×30cm）に安定して置けますか？
サイズ		25cm×25cmのオレンジ色の戸口を通過することができるか？
ライントレース		黒のラインを検知して走行できますか?

【車検②】※車検を受ける前に記入をしておくこと。

（1）ロボットの構造・仕組みの特徴を説明してください。

コントローラー	（EV3　NXTなど）
モーター数	

(2)使用センサーとその目的を簡単に記入してください

センサ名	目的	センサ名	目的
		カラーセンサー	ライン読み取りなど

(3)被災者をどのようにして発見し、避難場所に移動させようと考えましたか?
　使用センサやモーターの動きを分かりやすく教えてください。

車検担当者サイン		(注)全項目が合格した場合にのみ、記入。

【再車検】※ロボットに変更を加えたら、必ず再車検を受けて車検担当者のサインをもらうこと。

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10