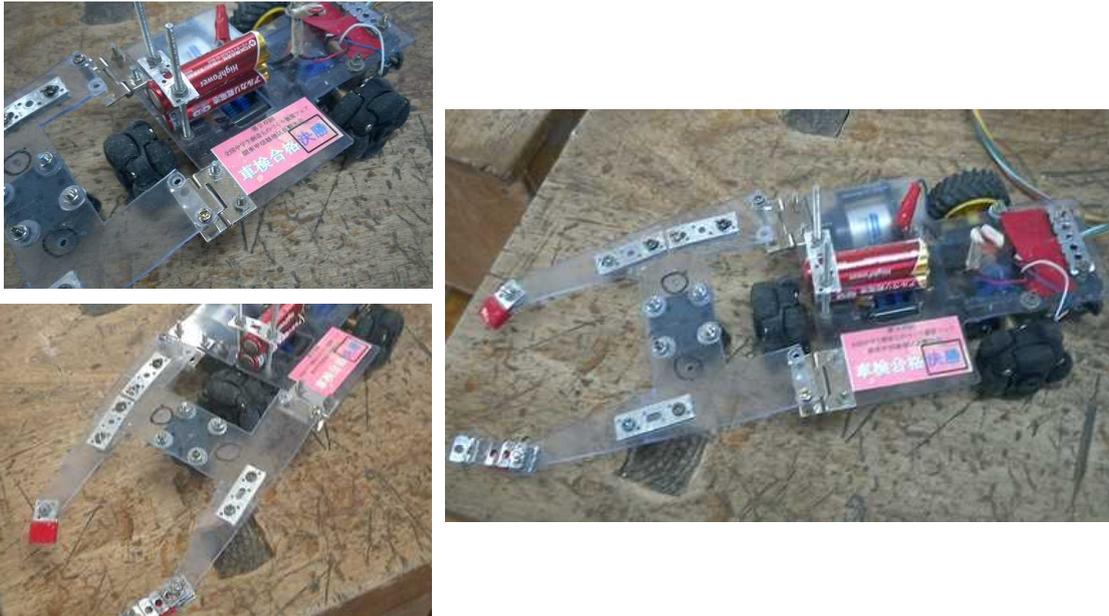




この作品はクリエイティブ・コモンズ表示4.0国際ライセンスの下に提供されています。

<b>学校名</b>	つくば市立谷田部東中学校		
(ふりがな) <b>チーム名</b>	てすためんと テスタメント		
<b>部門</b> (○をつける)	(基礎) 活用 応用 ブース展示	<b>都道府県名</b>	茨城県
<b>製作期間</b>	2019年5月頃から2019年11月頃まで	<b>製作時間</b>	20 時間
<b>ロボットに関する写真と図</b>  必ず、ロボットの概要や機構等の特徴がわかる写真や図等を1~4枚で掲載する。  写真や図に記号等を書き込み、下の枠「ロボットのアイデア概要」で解説する。  さらに詳しく説明できる場合は、報告書の2枚目以降に自由スオームットで記入する。この用紙を入れて10枚以内で報告書を作成すること。			
<b>ロボットのアイデア概要【報告書要約】</b>  どのような動きを実現するために、具体的にどのような素材や機構を用いて実現したのか、枠いっぱい解説を書き込むこと。	<ul style="list-style-type: none"> <li>・オムニタイヤを使って、縦と横にスムーズに動けるように工夫して配置した。</li> <li>・アームの先端を曲げることによって、ボールを入れたり出したりしやすくした。</li> <li>・電池を上置き、オムニタイヤのグリップ力の強化をした。</li> <li>・蝶番は、ボールを入れるときに、上に力を逃がして、入れやすくするために取り付けた。</li> </ul>		
<b>参考資料</b>  製作上参考にした資料や、参考にした先輩のロボット等の情報についてできるだけ詳しく解説する。	昔のラジコン 先端が回って方向転換ができるものを参考にした。		
<b>審査員記入欄</b>  ここには何も書かないでください。			