



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。

学校名	つくば市立谷田部東中学校					
(ふりがな) チーム名	ましゅまる					
部門 (○をつける)	基礎	活用	応用	ブース展示	都道府県名	茨城県
製作期間	2019年5月頃から2019年11月頃まで		製作時間	10時間		
ロボットに関する写真と図	<p>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。</p> <p>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。</p> <p>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。</p>					
ロボットのアイデア概要【報告書要約】	<ul style="list-style-type: none"> ボールを2個入れて、2個出す動きをして、さらにボールを出されないようにする動きをさせようとした。 すべてを軽くするために、透明のラミネートフィルムやクリアファイルの素材を使用したため、速く走ることができて、相手に機構が分かりにくいようになりました。 ラミネートフィルムやクリアファイルは弾性があり、相手のコートにボールを押し出すことにも優れている。 ギアボックスのギア比は、一番軽くて速いものを選んだ。 					
参考資料	<p>去年の先輩の作品をベースにして、形を決めて作りました。</p> <p>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。</p>					
審査員記入欄	<p>ここには何も書かないでください。</p>					