八尾ロボットフェア 2018

第10回八尾ロボットコンテスト

2018.2.17 アリオ八尾

チーム名 &ロボット名		参加	口者 名簿	
ふじわら工房ロボット部 & トップウ	チーム代表者:	大内芳弥	おおうちよしや	
	チーム監督者:	藤原祐磨	ふじわらゆうま	
	操縱者:坂元隼			
	参加者: 播田将樹 柴田和諒 大道倖輔 岡村健太郎 金澤裕哉 岡村健太朗 大東聡大	はりたまさき しばたかずまさ だいどうこうすけ さかもとしゅん かなざわゆうや おかむらけんたろう だいとうとしひろ	小西啓毅 加地宏行 和田健吾 徳田和馬 石橋宏朗	こにしひろゆき かじひろゆき わだけんご とくだかずま いしばしひろあき



ロボット製作費	¥121,816		
ロボットの大きさ	495 × 495 × 495		
ロボットの重量	19kg		
車検(当日に)			

特徵

前に着いている爪のアームで兵士を保持し定荷重バネの戻る力利用して兵士を打ち出します。上部のモータは定荷重バネを引っ張る機構です。

足回りは四輪駆動のオムにホ イールを採用し前後左右自由に 動くことが出来ます。

上部のダグッデトファンを下ろすことによって相手陣地を守る兵士を掃除するかのごとく吹き飛ばし相手のガードの隙を作り出します。

兵士の打ち出し機構によって一撃必殺を狙っていきます。

ご提出期限2月3日

氏名にはふりがなを付けてください。 データーをメールで下さい。

部品、材料費 30万円まで

後日、明細表をExcelで作成しご提出の事

500 x 500 x800高さ以内

全ロボットの総計が20Kgs以内