

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	参加者 名簿			
チーム名 SuperKUT ロボット名 ナカノインパクト	チーム代表者:	ナガサキテツロウ 長崎哲郎		
	チーム監督者:	ナカノ ショウキ 中野翔輝		
	操縦者:	ナカノ ショウキ 中野翔輝		
	参加者:	ナガサキテツロウ 長崎哲郎	ナカノ ショウキ 中野翔輝	ヨネザワカズテル 米沢一輝
	ミズタニ テツヤ 水谷哲也			



ロボット製作費	¥175,062
ロボットの大きさ	480 × 490 × 400
ロボットの重量	5.75kgs
車検(当日に)	
特 徴	
3つのオムニホイールを利用した全方位移動型ロボットで、2つの射出機構を備えています。1つは前方の兵士オブジェを広く吹き飛ばし前方にオブジェがないようにします。もう1つはオブジェを1個保持し直線に打ち出します。機体が旋回するので、これらの切り替えをスムーズにかつ迅速に行うことができます。	

今回初参加です。

初めてのオムニロボット作成故か、困難な面もあり、

多くのトラブルに見舞われましたが、無事機体が完成しました。

本番までに動きに磨きをかけようと思います。目標は初戦突破です。

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