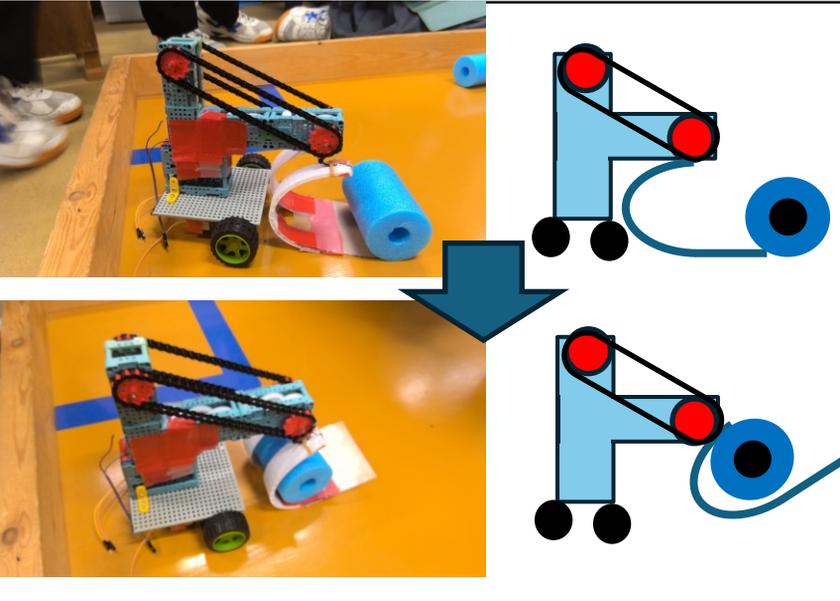


<b>所属団体名</b> <small>(○○県○○市立○○中学校 ○○発明クラブ )</small>	<p style="text-align: center;">埼玉県                      埼玉大学教育学部附属中学校</p>
ふりがな	<p style="text-align: center;">すーばーえくすぶれすつー</p>
<b>チーム名</b>	<p style="text-align: center;">Super.Express II</p>
<b>ロボコンルール名称</b> <small>(URL https://・・・)</small>	ルールの名称（部門）等：令和7年度 第25回中学生創造アイデアロボットコンテスト 基礎部門 ( <a href="https://ajgika.ne.jp/~robo/ru/R7/R7_kiso.pdf">https://ajgika.ne.jp/~robo/ru/R7/R7_kiso.pdf</a> )
<b>製作期間</b>	西暦 2025 年 6 月頃 ～ 西暦 2025 年 10 月頃
<b>製作時間</b> <small>(構想から試作完成までの全ての時間)</small>	<p style="text-align: center;">12時間</p>
<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枚程度で掲載しましょう。  写真や図に記号等を書き込み、この下の枠「ロボットのアイデア概要」で解説しましょう。	
<b>ロボットのアイデア概要</b> <b>【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説明してください。	支援物資を持ち上げるにあたって、支援物資を持ち上げる部分の下部にクリアファイルを利用して、下に入りやすくなりました。 また、ベルトコンベアを利用することにより、スムーズに持ち上げる機構を実現することができた。 これにより、よりスムーズに支援物資を下からすくいあげることができ、より多くの物資を運べると考えた。
<b>参考資料</b> 製作上参考にしたロボット等の情報を文章とURL等を用いて掲載しましょう。	特になし

**※参考資料が書かれていないなど、未記入の項目がないようにしましょう。**

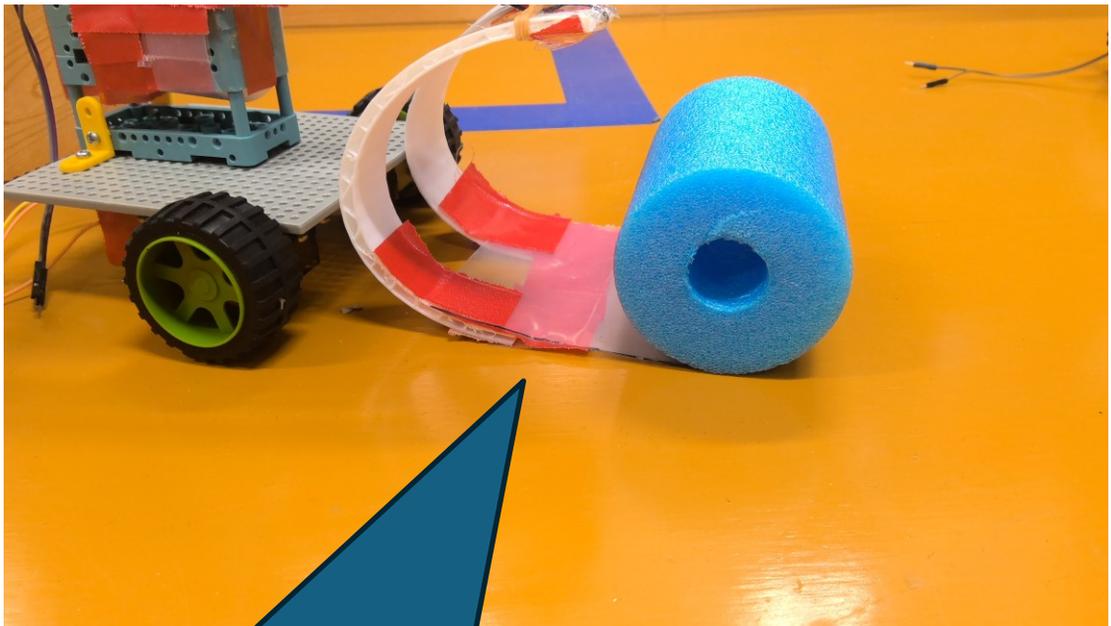
※報告書の2枚目以降にさらに詳しく自由フォーマットで記入しましょう。この表紙を入れて6枚以内で報告書をお願いします。

※この報告書はクリエイティブ・コモンズ表示4.0国際ライセンスの下に提供されます。

<https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/deed.ja>

# 1 支援物資をすくいあげる部分

ここでは、クリアファイルを使い、地面との段差を極力なくすようにした。そのため、スムーズに支援物資をすくいあげることができ、迅速な処理に貢献した。



段差を極力減らすこと位よりスムーズな荷物運びが可能となる。!