

ROBOT

ORANGE CUP 2018

第8回 アイデアのタネコンテスト

Title and Catchphrase

仲良しキャリーバック

BOX BOY

榎本 来実

神奈川県立小田原城北工業高等学校

アイデアのタネ

荷物が自分で歩いてくれたら…。

学校の登下校などで大きな荷物を運ぶことが多く、そのたび「荷物が自分で歩いてくれたら楽なのに」と思うことが多々あります。そのような機会が多い人のためのロボットを考えました。

何をしてくれる？

荷物を運んだり、道案内をしてくれます！

このロボットに荷物をいれると自分についてきたり、道案内をしてくれます。二足歩行なので階段などの段差のある所もついて来てくれます。ただ荷物を運ぶのがめんどくさい時だけでなく、けがや病気で身体に負担をかけたくないときや旅行の時、持ちきれない量の荷物を運ぶときにとても役に立ちます。フタはパスワードによって閉められているため、セキュリティも完璧です。道案内では、ナビ機能で目的地を伝えると自分について来ます。また、顔の一部がモニターになっているため、意思の疎通も可能です。

