

「歩くロボット」コタツ板等でのご利用案内

弊社ペーパークラフトをご利用頂き、ありがとうございます。

製作された「歩くロボット」は坂道をトコトコと歩くように設計されていますが、坂道の材料等により、歩き方に違いの出ることがあります。

「歩くロボット」をご家庭で使う場合、コタツ板など使う場合も有ると考えます。コタツ板は、使用期間が長いほど表面が凸凹して滑りやすくなります。そのような場合の対応案として、以下をご参考にしてください。

下図の「歩くロボット」の黄色で示した所（足フレーム前部の裏側）に、ビニールテープを貼ります。その時、形を壊さないように充分注意して行ってください。またビニールテープが、はみ出さない程度にしてください。

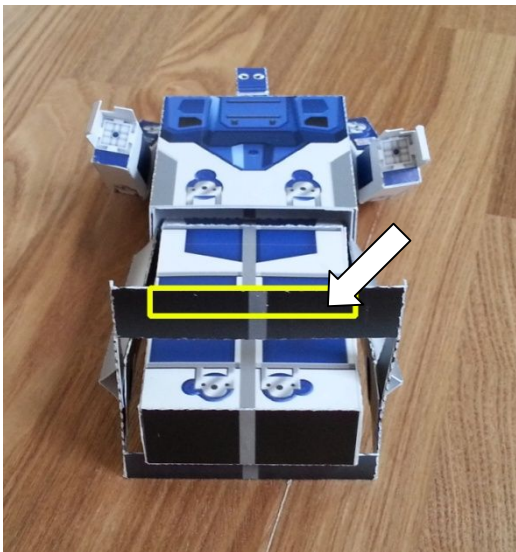


図1 ビニールテープの貼る所

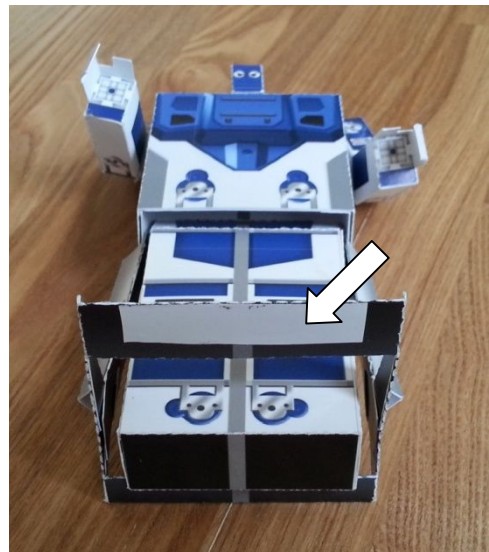


図2 ビニールテープを貼った様子

ビニールテープを貼ると、ブレーキが生じて、滑りを止める効果があります。また、ビニールテープの位置を左右にずらすと、右回るや左回りの癖を解消する効果もあります。

(参考)

弊社レース台 (GOGO__ROBORACE) の坂道は、平坦なアクリル板に約8度の斜度を設けております。