

ラジコンカーのステアリングアジャスターの作成

西の中村 (2021-9-1)

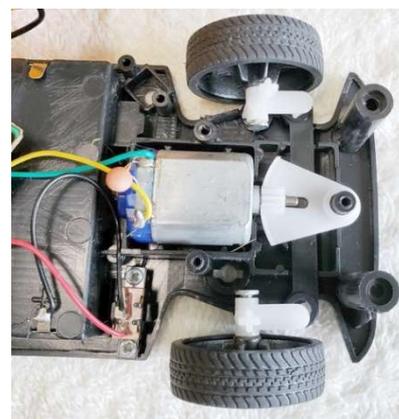
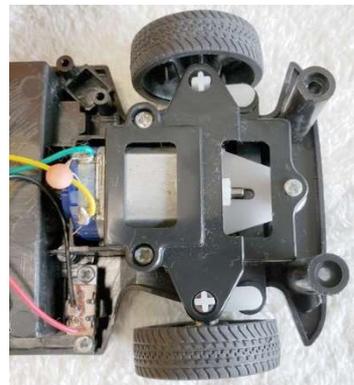
アジャスター受けが段付きのタイプ

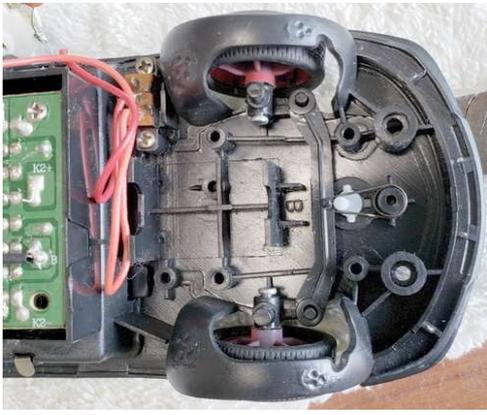


アジャスター受けが平坦なタイプ

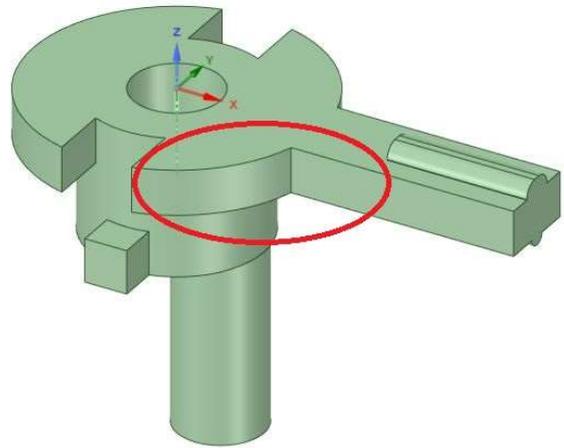
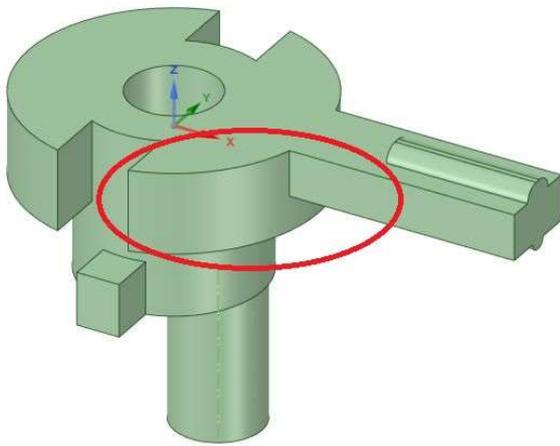


基本的な構造は同じでした。





左のパトカーはアジャスター無しでしたが、右のカーはアジャスターがありましたので参考にしました。。
DesignSpark Mechanical で作成した図面です。これをSTL で保存します。
段付きの部分異なります。



UV の3D プリンターで作成してみました。

固いと細かい出っ張りが割れてしまうので柔らかめで作成しました。

挿入して回転する部分の形状を確実に出すために、表に出る上面が汚くなるのを我慢しました。



完成です。



以上