

ブルブルしない はらぺこあおむし

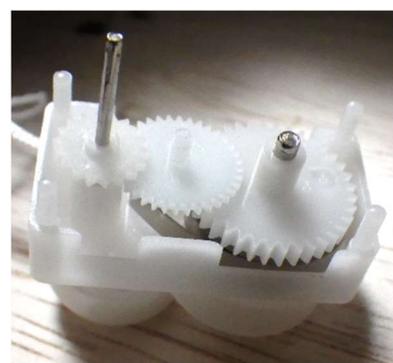
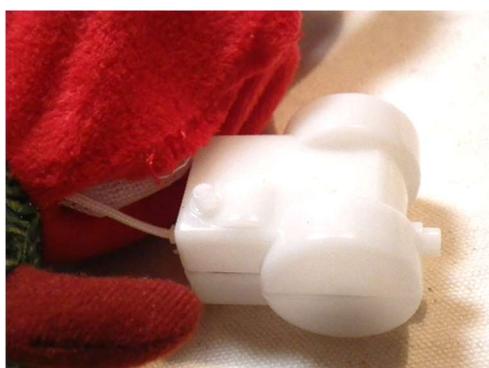
ゆきや (2020. 12. 02)



引き伸ばしてから手を放すと、ブルブル震えながら縮んで行く筈の「はらぺこあおむし」が伸びたままで、ブルブルしなくなっていました。

内部の振動メカが壊れたか、引き紐がメカの所で詰まったか？
以前修理したメカでは、紐にぬいぐるみ内部の詰め物が絡まって動かなくなっていました。今回はどうでしょうか？

いずれにせよ、メカの所まで切開するしかないでしょう。



メカは袋に入って、ぬいぐるみの内側に縫い付けられていました。
メカのカバーを外します。振動子が二つ付いている立派なメカです。
糸車を動かしてみても、同じ軸のギヤが動きません。糸車が空回りしているようです。
分解して見ると、右側に見えるギヤの所が原因のようです。



更に分解を進めてみました。
原因が分かりました。
逆転防止の卍型のギヤの中央が割れています。(赤丸)
非常に細身で周囲にスペースも少なく、絞めつける為の足場もないギヤです。



仕方なく十分とは言えませんが、裏側で写真の様に結束し、接着剤を入れて固めました。
糸車を精一杯に巻いて納め、縫い合わせました。

取りあえず動いてくれましたが、こんなメモを付けてお返ししました。

「長持ちしないかも知れませんが、今度動かなくなったら、メカを交換しましょう。」

*今の所、メカの入手はネットオークションしか方法を知りませんし、安価なものはありません。