

## リカちゃん人形の首 2

ゆきや (2019. 03. 30)

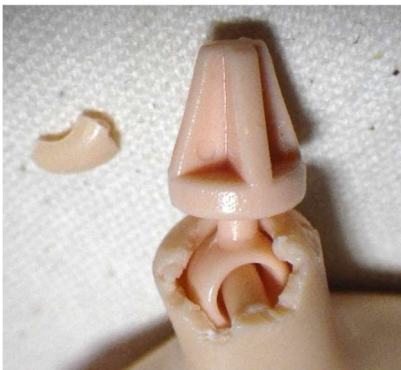


また、首の傷んだリカちゃんがありました。  
首の前が割れて、グラグラしていたので、一旦引抜きました。  
写真の様に小さい破片も残っていました。

首のホゾは、こんな形をしています。

この形だと、首はぐるぐる回りますし、  
前後左右に傾ける事も出来ます。

参考までに前回の首は、右の様な形で  
固定されていて、首は回りますが、  
傾げることは出来ません。



この形状と壊れ方だと、型取りは難しく、  
プラリペアで補修する事を考えました。

ただ、首の付け根のジョイント部分は自由に動くように  
しておかねばなりません。気を付けないと、プラリペアが  
流れ込んで、ジョイントが固まってしまいます。

そこで、薄いプラ板をU字型に切って、首の内側にはめ込み、  
仮止めしました。(切るための線引きが、黒く見えています)

このプラ板が、しっかりと内側の壁になって、首の動きを守って  
くれるでしょう。

そこにプラリペアを盛り修理完了です。



## リカちゃん人形の首 続報

前回にレポートしたリカちゃんの首のパーツが、3Dプリンターで作られました。

中央に2mmφの穴を開け、長さ24mmのコーススレッドを通します。

首が全壊の場合は、このパーツで代替できる事でしょう。

ただそんなリカちゃんには、まだ遭遇していません。

