

## あかちゃんシリーズ猫ちゃん ペルシア [イワヤ製] の修理法 (尻尾を巻かない)

2024.04.12

トミー・マック

## 1. 外 観

## 2. 特 徴

[同じシリーズのおもちゃ](#)が既にありますので省略します。

## 3. 故 障

尻尾を巻きません。

今回は手で触って、明らかに尻尾が折れている故障です。

## 4. 原 因

分解と修理過程で分かったことは、

- ・尻尾の材質が柔らかく、途中で折れています。 → 手で強く折り曲げた？ あるいは落下した？

対応は、

- ・結束バンド（全長約 150mm、幅 3.5mm）を添え板とし、尻尾と結束バンドを縫製糸で巻き付け、瞬間接着剤で固定します。

## 5. 修 理

(1) むいぐるみの脱がし

脱がし方は、共通基礎技術 画像メニューの「[1. 方法 イワヤのワンちゃん むいぐるみを脱がす](#)」を参照にしてください。後脚と尻尾を脱がすだけで良いです。

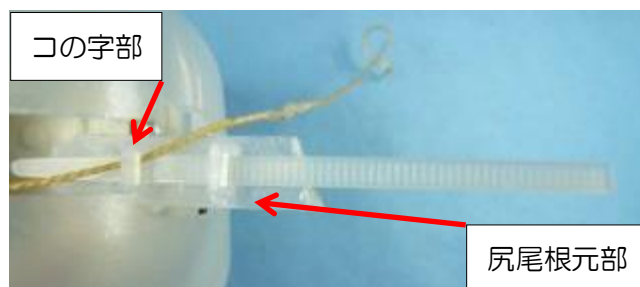
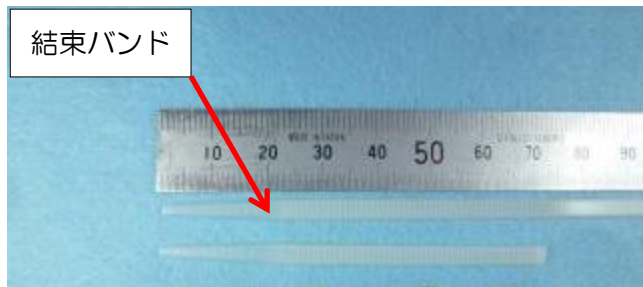
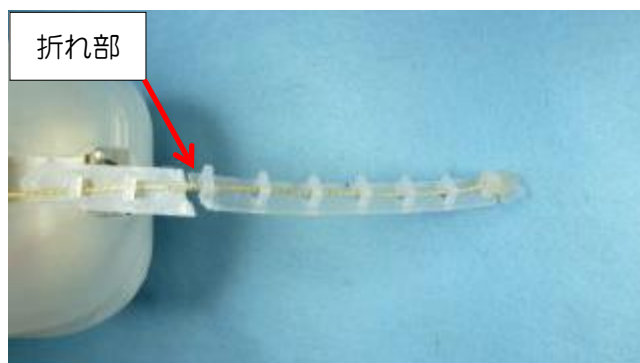
尻尾の途中で折れています。

(2) 巻き糸の外し

尻尾の巻き糸の末端のグルーを外し、巻き糸を外します。

(3) 結束バンドの通し

結束バンド（全長約 150mm、幅 3.5mm）を全長約 70mmに切断します。それを、尻尾根元部にある巻き糸外れ防止の「コの字部」の中を通します。

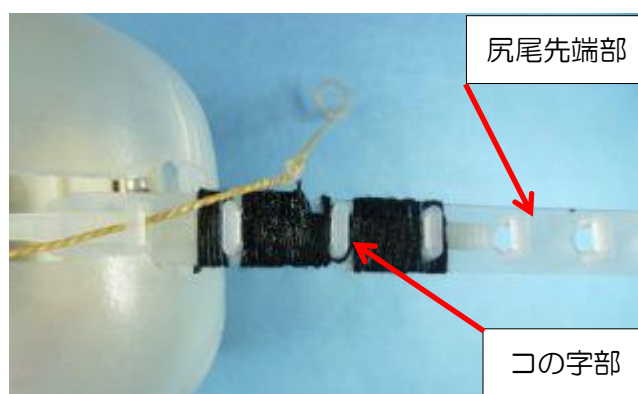
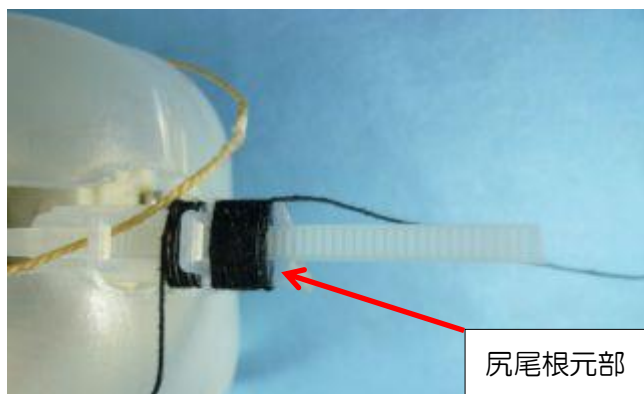


## あかちゃんシリーズ猫ちゃん ペルシア [イワヤ製] の修理法 (尻尾を巻かない)

### (4) 縫製系の巻き付けと固定

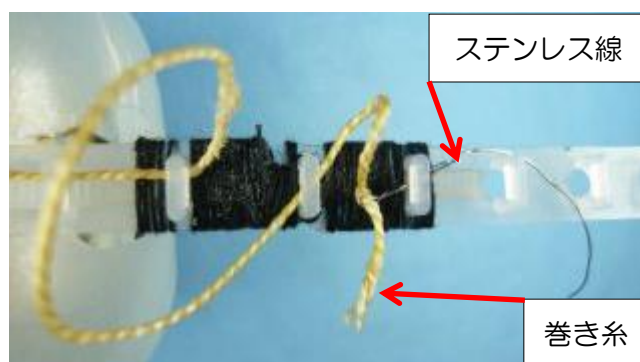
尻尾根元部と結束バンドを縫製系で巻き付けます。一旦、瞬間接着剤で留めます。

さらに、折れた尻尾先端部の「コの字部」の中に、残りの結束バンドを通し、縫製系で巻き付け、瞬間接着剤を垂らして全体を留めます。



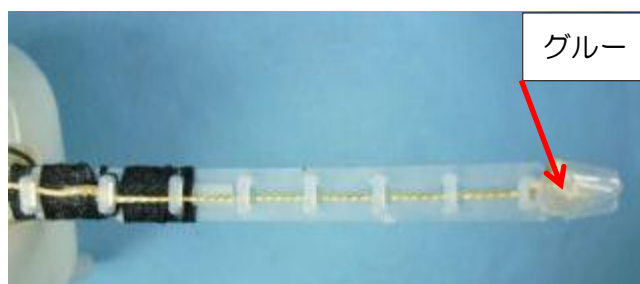
### (5) 巻き系の通し

巻き系の先端に、φ0.28mmステンレス線を絡め、ステンレス線を導き線として、尻尾の「コの字部」を通して尻尾先端まで引っ張ります。



### (6) 巻き系の固定

巻き系をしっぽ先端に絡め、グルーで固定します。



これで、原因追及と修理が **完了**。

### (5) 元に戻す

ここまでの過程を戻れば組めますので、詳細の説明を省略します。組み戻して要注意の点のみを記載します

#### (a) ぬいぐるみの被せ

尻尾をぬいぐるみに入れ、後脚を片側ずつ入れます。

#### (b) 電池収納部のぬいぐるみの押し込みと固定

電池収納部の4辺の傍に、グルーを数滴垂らし、ぬいぐるみの端をマイナスドライバーの先で押し込み固定します。

**完 成**

**終わり**