

消防車(ハシゴ車) 修理

平成 28 年 5 月 25 日

ドクター：岩田



1. 症状

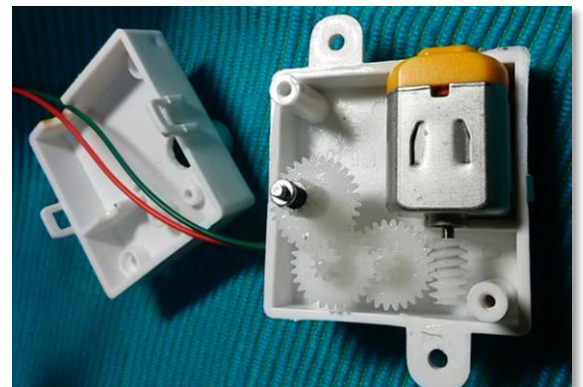
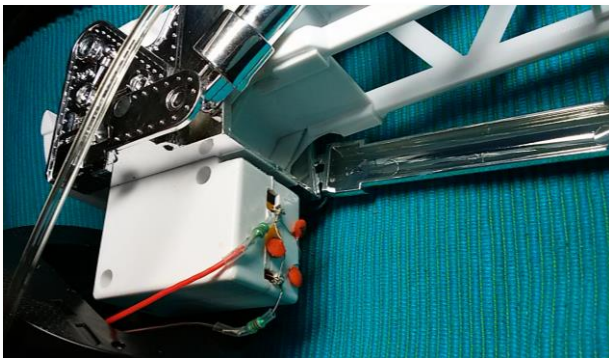
- ① クレーンハシゴ上下作動せず
- ② 放水ポンプ不調

2. 診療

- ①ハシゴ作動 BOX 内のギア(クラッチ付き)歯形が半分潰れ変形
- ②放水ポンプモーター時々止まる

3. 治療

- ①ハシゴ BOX の変形ギアを、回転 BOX のギアと交換(回転部のギア負荷が軽いと思われる)

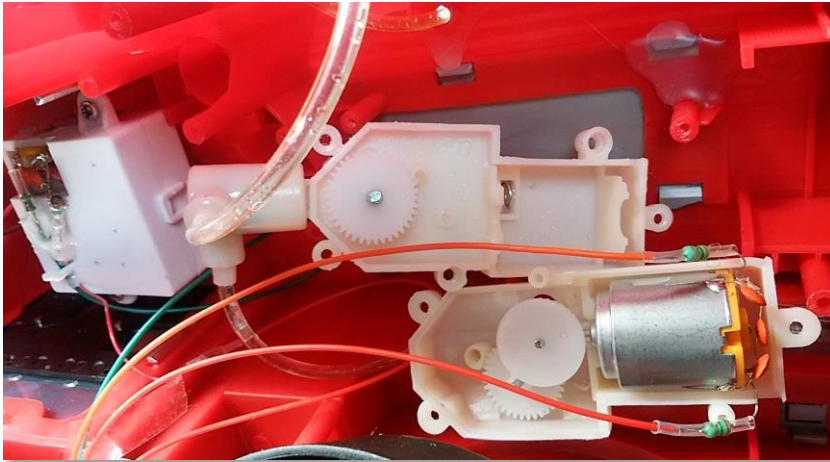


消防車(ハシゴ車) 修理

平成 28 年 5 月 25 日

ドクター：岩田

②ポンプ BOX を分解再調整



4. 組立・コメント

①ハシゴ回転時にギア変形箇所が、来ると音と速度が変化します。

②要電池交換



回復度 80%