

おもちゃ病院 診療カルテ

中 島

No***

H26.12.7

玩具名

プラレールの気動車

症 状

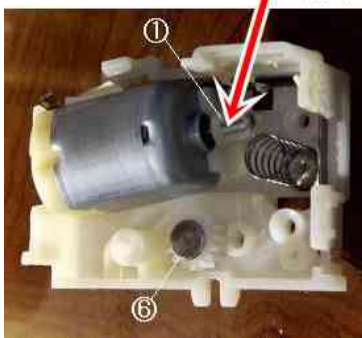
長時間つかわれて、動きが不安定なプラレール

処 置

この気動車は永い期間使われていて、ギア-が摩耗しています。特にモ-タ-初段の歯車の噛み合せが甘いので、動きが不安定になっていました。モ-タ-の初段の歯車の軸受が使い過ぎで摩耗しています。モ-タ-初段のギア-部分の軸受を0.3mmの銅線で輪を造り軸受け部を嵩上げて、修理しました。

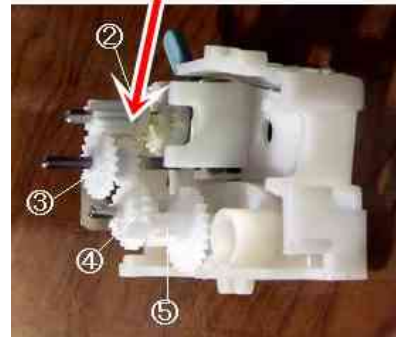
参考写真

この歯車と
噛合う部分



参考写真

この歯車の
右部軸受け



修理部分写真

