

受付番号	2102-001	診療結果	修理難易度	主治医 (修理担当者)
受付日	2021年2月3日	<input type="checkbox"/> 故障はありませんでした <input checked="" type="checkbox"/> 修理できました <input type="checkbox"/> 一部不具合が残りました <input type="checkbox"/> 修理できませんでした	0-1-2-③-4-5-∞ (無・易←並→難・不)	加藤 智弘
おもちゃの病院くるまみち おもちゃの診療記録				

■おもちゃの情報

おもちゃ名	トミカアクション高速どうろ
本体以外のお預かり品	取り扱い説明書

■診療内容

受付時の状況	<ul style="list-style-type: none"> 動作しない。 自分で分解したときに、配線が切れた。 	
診断結果 ・ 推定される発生原因	<p>◆診断結果</p> <ul style="list-style-type: none"> 配線が2本、切れていました。 ピニオンが割れ、一部のギアの取り付けが違っていました。 <p>◆推定される発生原因</p> <ul style="list-style-type: none"> 配線断線は、ご自身での分解時とのことでした。 ピニオンの割れは経年劣化、ギアの取り付け違いは分解時のものと思われる。 	
治療内容	<ul style="list-style-type: none"> 配線は、はんだ付けをし直しました。 ピニオンは新品に交換し、他のギアも正しい位置、向きに付け直しました。 	
結果	故障前と同様の動作をしていると思われます。	
使用部品など	ピニオンギア10T 1つ 新品 (50円)	
主治医からの意見	<ul style="list-style-type: none"> 分解時は、思わぬところにねじがあったり、配線がとれやすいので、注意して下さい。 ピニオン割れは、とてもよくあるトラブルです。経年劣化によるものと思われるので、通常の使用でも問題はないと考えます。 	