

ピヨピヨコンサート 故障修理マニュアル

このおもちゃも定番おもちゃの一つである。音色スイッチが増え、キーボードが光る“光のコンサート”という製品もあるが基本的には同様。（右写真の下）



【主な故障】

- ① プリント基板接点の接触不良による不動作。
- ② 電源スイッチの接触不良。



【分解手順】

- ① 底部のビスを外し、上部を外す。
長めのビス4本を外すだけで上部、キーボード、基板も含めて完全に分解出来る。
上部と下部を別々に外すことができる。
- ② 音色切替えは電源スイッチを兼ねている（ピヨピヨコンサートの場合）
- ③ キーボード下部スイッチのゴム接点は7個
一体でキーボードの穴に差し込まれている。

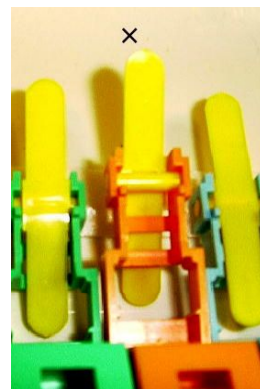
【故障しやすい箇所とその修理】

- ① プリント基板接点の接触不良：細かいサンドペーパーで基板接点を磨く。ゴム接点はアルコール清掃、または消しゴムでこすって磨く。
- ③ 電源スイッチの接触不良：接点復活剤を吹き付けてみる、それでも効果なければ、スイッチを交換する。（配線色分けに注意）



【再組み立て時の注意】

- ① ひよこを上下させるレバーが組付け時ブラブラするので、裏返しになりやすい。上から見て支点軸が見えず、レバー上面がフラットになっているのが正しい位置。



以上