

# ミニチュア 巨大クレーン車

ゆきや 2021.07.06

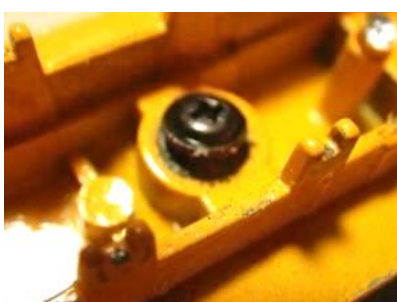
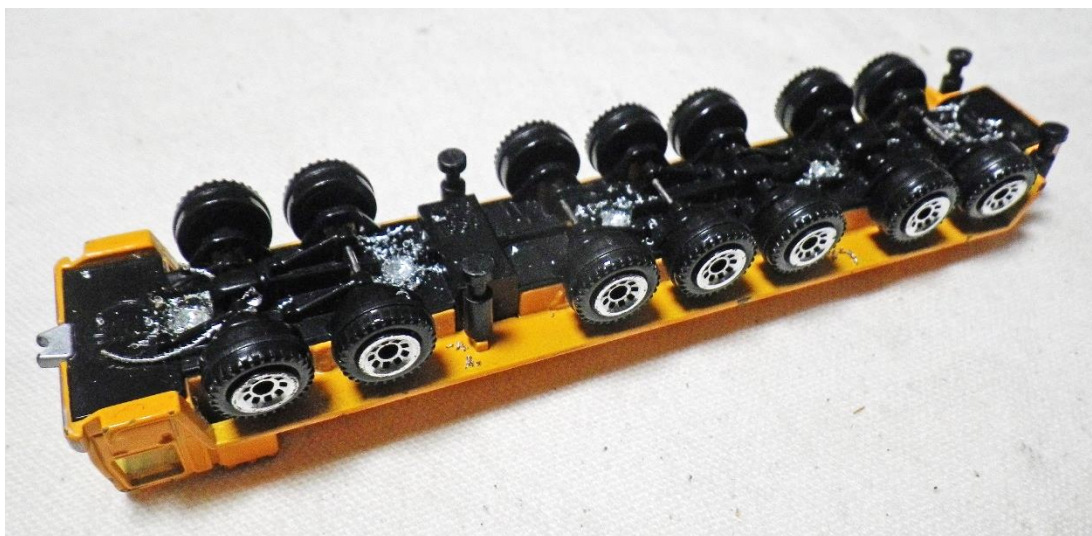


矛盾した表現のようですが、14輪の巨大クレーン車のミニチュアです。ドイツのメーカー・ジク社は、自動車だけでなく、農業用トラクターや建設機械など、働く車のミニカーも多く作っています。これは「メガリフター」という呼び名の亜鉛ダイキャスト製のクレーン車です。

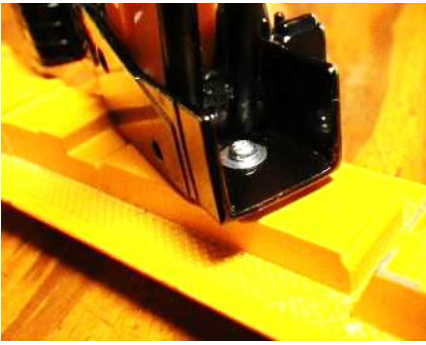


肝心のクレーンが外れてしまいました。台車の側から、クレーンを留めていたネジが、効かなくなったもののようです。原因は単純なのですが、修理は一筋縄では行けなさそうです。

というのも、台車とクレーンをつなぐには、まずは底板を外さなくてはなりません。14の車輪を連ねる底板は、5カ所でかしめてあります。まずはそれを外します。  
2. 5ミリφのドリルで、かしめ部分を削ります。亜鉛ですから削りやすいのですが、周囲の底板を削らないように、5カ所はなかなか大変です。

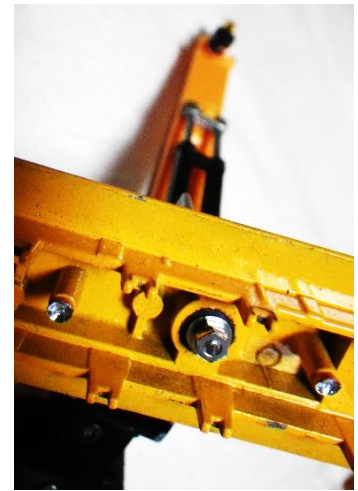


底板が外れて、緩んでいたネジが現われました。ネジ山がすり減っていました。



オリジナルのネジはもう使えません。仕方なく、上のクレーンから穴を開け、台車に2ミリφのビスを通しました。

右の写真は、ナットで留めたクレーンを、底から見上げた所です。



かしめを外した5カ所は、ドリルでネジ穴を開け、ワッシャー付きのタッピングネジで留めました。

ネジ頭は、この後、黒く塗りました。

復旧したメガリフターの雄姿です。

