

## 自連タイプ カプラー交換方法（K社製 2軸貨車）

### 【注意】

光造形3Dプリンター製の部品は、固く弾力性が無いので、無理な力を掛けないでください。破損の原因となることがあります。

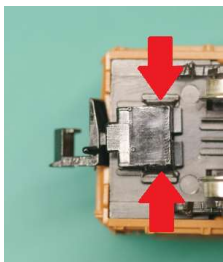
### 【取付け説明】

アーノルドカプラーは、連結の際に上方向に持ち上がる事で連結されますが、自連タイプカプラーは、上方向に持ち上がると、ナックル部が開放されず連結出来ません。

このため、カプラーとカプラーポケット両方を交換します。

以下の手順で、カプラーとカプラーポケットを交換してください。

- ① カプラーポケットとアーノルドカプラーを外します（例：ワム80000）



カプラーポケット両側の赤矢印の位置をつまむように押して取り外します

- ② 自連タイプカプラーを専用カプラーポケットにセットします



- ③ 上記②のセットを車両に戻します

取付けは、カプラーポケットの爪と貨車側の取付け穴の位置を合わせて、軽く押ししてください。位置が合っていないと、破損の要因となりますので、ご注意ください。



## 連結、開放の方法

### 注意

光造形3Dプリンター製の部品は、固く弾力性が無いので、無理な力を掛けないでください。また、衝突などの衝撃も避けてください。破損の原因となることがあります。

### ① 連結方法

レール上で、カプラーの方向を真っ直ぐにして、軽く押し当ててください。

連結は、車両を持ち上げることなく連結可能です。

カプラーの向きを正対（お互いに真っ直ぐ）させてから連結してください。



連結の直前



アーノルドカプラー

自連タイプカプラー

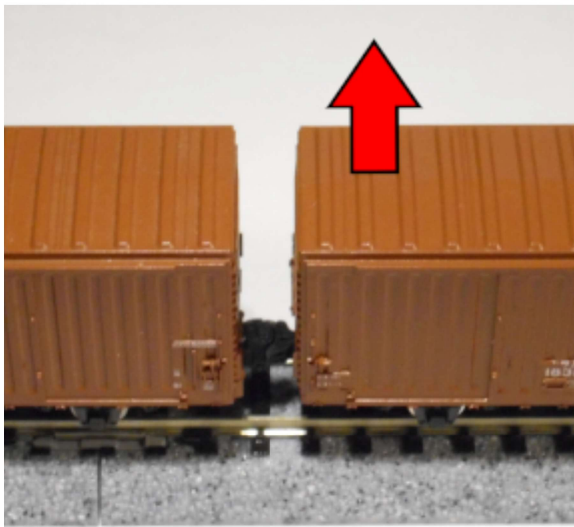
連結後（アーノルドカプラーとの比較）

### ② 開放方法

連結しているどちらかの車両を、垂直に持ち上げてください。

車両を走行方向（レール上を走らせる方向）に引っ張っての開放は出来ません。

必ず、どちらかの車両を持ち上げ、垂直方向に開放してください。



不明点や追加のご相談がありましたら、以下の Web より、お問合せ下さい。

秀じい工作室 <https://hideji-ws.com>