

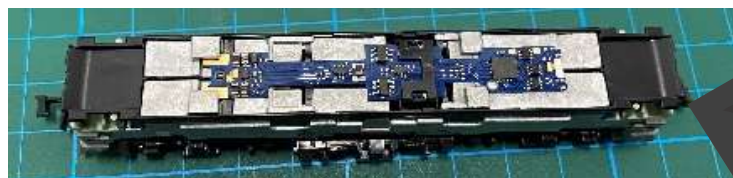
デジトラックス製品 DN163K4aのご案内

「氷河特急」Ge4/4-Ⅲ対応DCCデコーダです。
同じ基板形状の日本形機関車にも搭載が可能です。



「アルプスの氷河特急」Ge4/4-Ⅲなど同じ基板形状をした日本型機関車にも搭載が可能です。走行ほか、ライト点灯/消灯の操作も可能となります。
※本デコーダにDCCサウンドはございません。

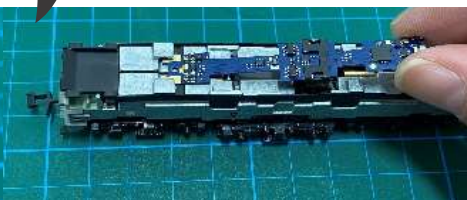
▼日本形車両への取付例です。ライト基板と交換で取付が可能です。



①ライト基板を取り外します。

②ライト基板についている集電パネをデコーダに付け替えます。

③動力ユニットに組み込みます。



主な対応車種

#3102	Ge4/4-Ⅱ	#3067-1	EF81 300
#3101	Ge4/4-Ⅲ	#3065-2	EF510 カシオペア
#3061	EF65 1000各種	#3065-3	EF510 北斗星
#3062-1	EF15標準形	#3065-4	EF510 JR貨物色(青)
#3062-2	EF15最終形	#3065-5	EF510 JR貨物色(銀)
#3063	EF16	#3073	EF30
#3066-1	EF81 各種		

※車両によっては現物合わせでの加工や調整が必要な場合がございます。

品番	品名	価格
29-025	DN163K4a	¥5,720

デジラックス製品 DN163K4aの加工実例 (N) EF65 -0・-500・-1000 編

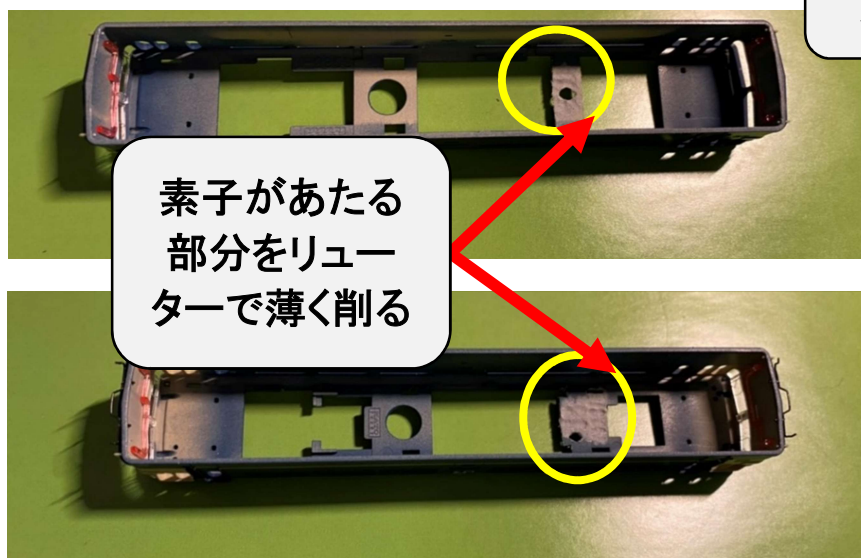


デコーダを装着した状態

※ デコーダの取付方法は1Pをご覧ください。



なので...



素子があたる
部分をリユ-
ターで薄く削る

基板上の黒い素子が
ボディに干渉します

面積が
狭いタイプ

面積が
広いタイプ

※ 現物合わせでの加工や調整が必要な場合がございます。

対応車種 ※ 下記の製品以外の旧動力タイプには適合しません

#3060-1 EF65 500番台 P形
#3060-2 EF65 500番台 F形特急色
#3060-3 EF65 500番台 P形特急色 (JR仕様)
#3060-9 EF65 536 関水金属保存機
#3061-1 EF65 1000 後期形
#3061-2 EF65 1000 後期形 (JR仕様)

#3061-3 EF65 1118 レインボー塗装機
#3061-4 EF65 2000 JR貨物2次更新車
#3061-5 EF65 2000 復活国鉄色
#3088-1 EF65 0
#3088-2 EF65 0 JR貨物(茶)タイプ
#3088-3 EF65 1000 前期形

デジラックス製品 DN163K4aの加工実例 (N) EF510 500番台編 DCCデコーダ搭載

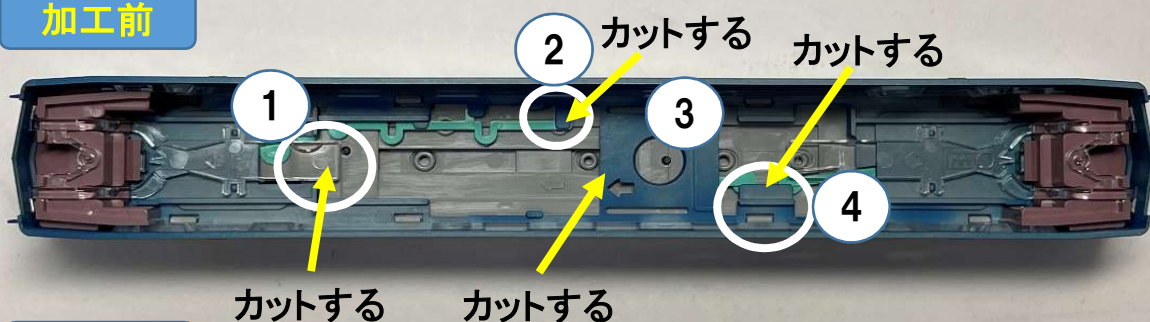


デコーダを装着した状態

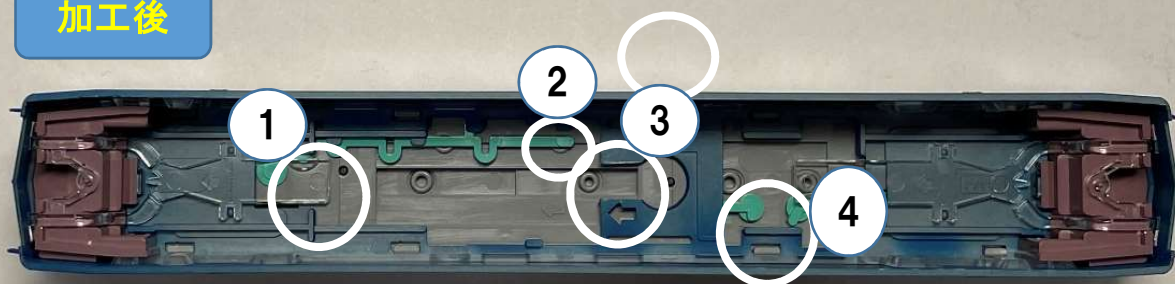


※ デコーダの取付方法は1Pをご覧ください。

加工前



加工後



- ① ヘッドレンズを1mm 片側のみカット
②・④ 配線を押えている 青い所をカット
③ 矢印の横を5mm カット

対応車種

※ 現物合わせでの加工や調整が必要な場合がございます。

#3059 EF510 0

#3065-1 EF510 500番台 北斗星色

#3065-2 EF510 500番台 カシオペア色

#3065-3 EF510 500 北斗星(新車番)

#3065-4 EF510 500 JR貨物色

#3065-5 EF510 500(銀)

※ #3051 EF510と#3051-1 EF510-1は旧仕様に付き対応しておりません。

デジラックス製品 DN163K4aの加工実例 (N) ED76 0番台 編 DCCデコーダ搭載



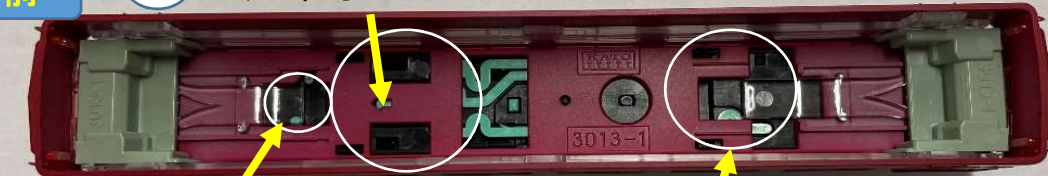
デコーダを装着した状態



※ デコーダの取付方法は1Pをご覧ください。

加工前

2 カットする



1 ヘッドレンズを1mm
カットする

3 リブを削った後にカットする

加工後

② カットする

① ヘッドレンズを1mm
片側のみカット

③ リブを削った後で
カットする

3



対応車種

※ 現物合わせでの加工や調整が必要な場合がございます。

#3013-1 ED76 0後期形

#3013-2 ED76 0後期形JR九州仕様

※ #3071 ED76 500はボディの形状が異なるためカットする所が違います。

デジラックス製品 DN163K4aの加工実例 (N) EF64 0番台 (1次形・2次形) 編 DCCデコーダ搭載



デコーダを装着した状態

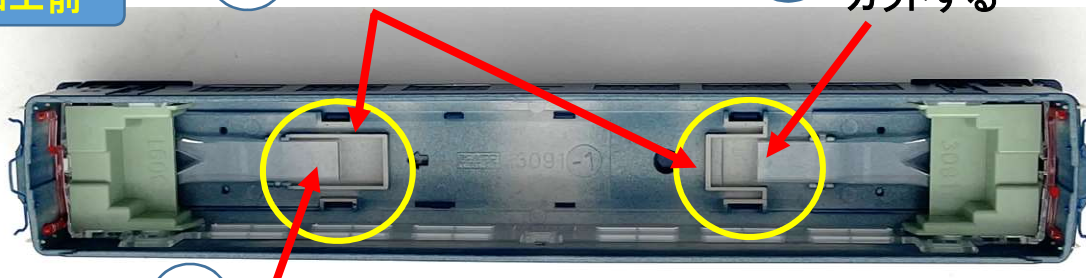


※ デコーダの取付方法は1Pをご覧ください。

加工前

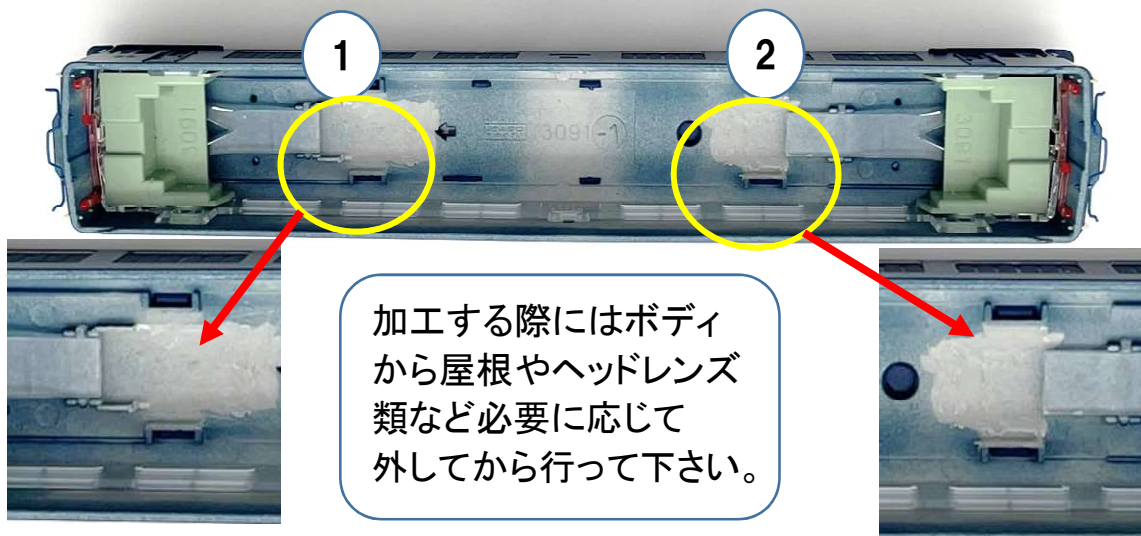
① リブの外側をカットする

③ ヘッドレンズを1mm
カットする



加工後

② ヘッドレンズを5mmカットする



加工する際にはボディ
から屋根やヘッドレンズ
類など必要に応じて
外してから行って下さい。

対応車種

※ 現物合わせでの加工や調整が必要な場合がございます。

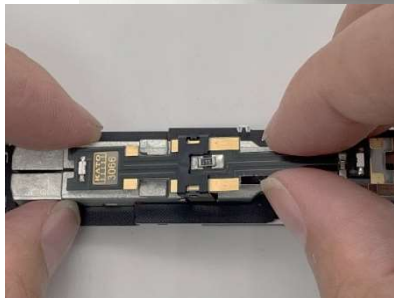
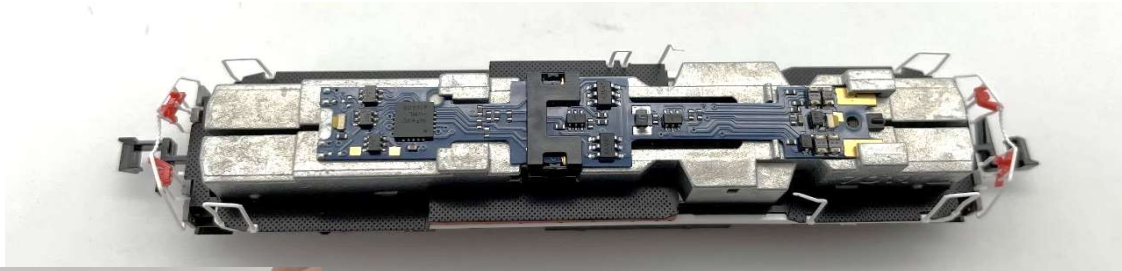
#3091-1 EF64 0番台 1次形

#3091-2 EF64 0番台 2次形

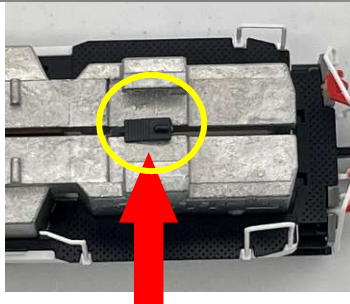
デジラックス製品 DN163K4aの加工実例 (N)DE10編 DCCデコーダ搭載



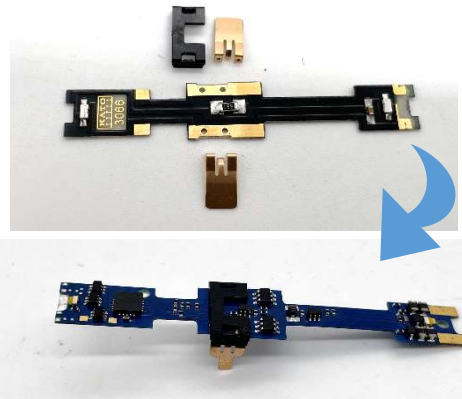
▼装着例・ボディの加工無しで取り付けられます。



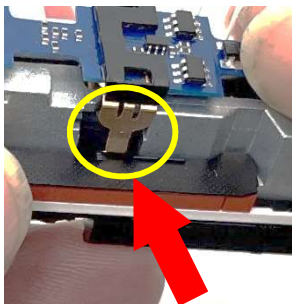
①ライト基板を取り外します。



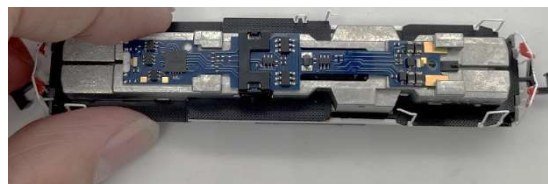
②基板止めを



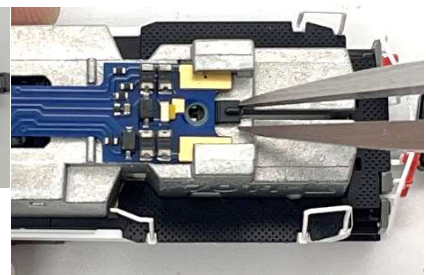
③ライト基板についている
集電バネをデコーダに付け替えます。



④モーターのシューが
基板のシューに当るよう
にします。



⑤動力ユニットに組み込みします。



⑥基板止めを軽く押しこむ。

対応車種

#7011-1 DE10 耐寒形
#7011-2 DE10 暖地形
#7011-3 DE10 JR貨物更新色

#7011-4 DE10 JR九州仕様
#7011-9 DE10 1156 梅小路機関区
#7011-A DE10 1195 JR九州(登場時)