KATO
PRECISION RAILROAD MODELS

キハ58系
説明書

N-GAUGE

■ご使用の前に

このたびは、KATOの**キハ58系**をお求めいただきまして、誠にありがとうございました。Nゲージ鉄道模型は精密にできておりますので、ご使用の前にこの説明書をよくお読みになって、ご愛用いただきますようお願いいたします。

■編成例

※編成例は、昭和53年（1978）頃のイメージです。年次による形態違いや非冷房車の連結もあったため、下記と異なる場合もあります。

○の数字は号車番号です

●あさひ（仙台～新潟）

◀新潟 キハ58 ① キハ28 ② キハ58 ③ キハ28 ④ キハ58 ⑤ キハ58 ⑥ 仙台▶

●うわじま（高松～宇和島）

◀宇和島 キハ58 ① キハ65 ② キロ28 ③ キハ58 ④ キハ58 ⑤ キハ65 ⑥ 高松▶

●能登路（増①・増②金沢～輪島 ①～④金沢～蛸島）

◀金沢 キハ28 増① キハ58 増② キハ28 ① キハ58 ② キハ58 ③ キハ58 ④ 輪島・蛸島▶

●火の山（三角～別府）

◀別府 キハ58 ① キロ28 ② キハ65 ③ キハ58 ④ 博多▶

●野沢（長野～長岡）

◀長野 キハ58 ① キハ28 ② キハ58 ③ キハ28 ④ 長岡▶

●いよ（高松～松山） ●あしずり（高松～中村） ●土佐（高松～高知）

◀松山・中村・高知 キハ65 ① キハ65 ② キロ28 ③ キハ58 ④ 高松▶

●よしの川（阿波池田～徳島）

◀阿波池田 キハ58 ① キハ28 ② 徳島▶

●むろと（高松～牟岐）

◀牟岐 キハ58 ① キハ28 ② キハ28 ③ 高松▶

●普通列車

キハ58 キハ28 キハ58

キハ58 キハ65 キハ58

■製品仕様

品番	品名	標準装備			OPオプション
6113	キハ58	Ⓜ		（全車共通）	（全車共通）
6114	キハ58				
6115	キハ28				11-211 (11-212)
6116	キロ28				
6117	キハ65				

■表示マークの説明

・標準装備
Ⓜ：モーター付き動力車
：フライホイール
：ヘッド／テールライト点灯（消灯スイッチ付）
：サスペンション
：KATOカプラー密自連形

・OPオプション
：LED室内灯クリアPAT.

■付属品（キロ28は行先表示シール・・・1のみ）

・行先表示シール・・・1
・胴受・・・1
・ジャンパ栓A・・・1
・前面ホロ・・・1
・前面表示・・・1
・ジャンパ栓B・・・1

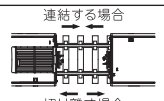
■オプションについて

全車にLED室内灯クリア（品番**11-211**）の取り付けが可能です。また、お得なLED室内灯クリア6両分入り（品番**11-212**）もございます。取り付ける際は製品の説明書をご覧ください。

■ボディと床下の分解方法（キロ28を除く）

付属部品の取り付け等でボディと床下を分解する際は、中間連結面側台車付近のボディのすそを広げるようにして床板を浮かせ、ボディと床下を分解します。作業が完了したら、逆の手順で元のとおりボディと床板を組み立ててください。

■車両の連結・切り離しについて

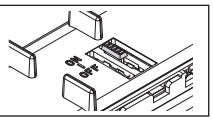


連　結：車両を直線線路上にのせて軽く突き当てます。
切り離し：直線線路上で、車両を反対方向に引き離します。

※連結したままの状態で左右にひねらないでください。
※無理に引っ張ることはおやめください。

■ヘッド／テールライト消灯スイッチの取り扱い方（キロ28を除く）

キロ28を除く全車にヘッド／テールライト消灯スイッチが付いています。消灯スイッチはイス部品に付いていますので、ボディと床下を分解してから右図のスイッチを確実に操作してください。



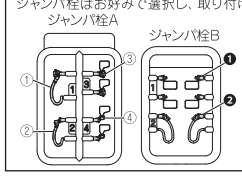
■前面ホロの取り付け方法（キロ28を除く）

お好みで前面ホロの取り付けが可能です。取り付けはボディと床下を分解し、図のようにボディにはめてください。

■ジャンパ栓と胴受の取り付け方法（キロ28を除く）

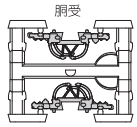
ランナー付きの付属パーツは、カッターナイフなどで切り残しがないようていねいにカットしてください。
※付属パーツを切り離す際は、手指などを傷つけないよう十分にご注意ください。

ジャンパ栓はお好みで選択し、取り付けてください。



③-④-❶はツマミを残したままランナーから切り離し、車両に取り付けてからツマミをもぎ取ってください。

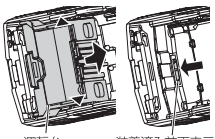
胴受は、下からカプラーの根元にはめ込んで取り付けます。取り付けるとカプラーが固定されますので、連結を行うカプラーへは取り付けないでください。



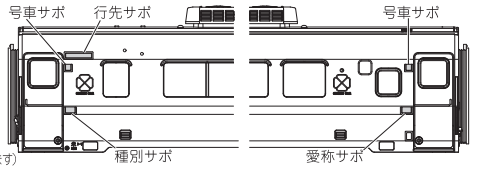
■行先表示シールの貼り方

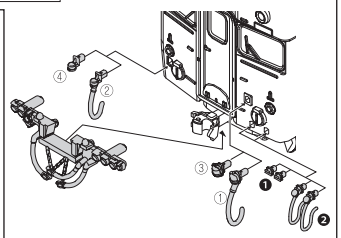
シールは、枠があるものは枠の内側を、それ以外は印刷面いっぱいにカットしてください。

前面表示を交換する際は、ボディと床下を分解します。そして、ボディを広げるようにしながら運転台をはずし、ボディの内側から装着済みの前面表示を押してはずします。



●号車サボ・種別サボ・愛称サボ・行先サボは、全車に貼ります。号車番号については上の編成例をご参照ください。
●下図はキロ28ですが、他形式も貼り方は同様です。また、全て図の反対側も同様に貼ります。





■模型仕様

・全長：143mm　・最小通過半径：R249　・標準通過勾配：4％
・消費電流DC（直流）12V時：0.1A（キハ58 品番6113）、0.02A（キハ58 品番6114、キハ28 品番6115、キハ65 品番6117）

■Nゲージ車両の取り扱いについて

・運転はDC（直流）12V以下で行ってください。なお、AC（交流）を走行用には絶対に使用しないでください。
・脱線やショートした場合はただちにパワーパックのプラグをコンセントからぬいて、電源を切ってください。また、すみやかに原因を取り除いてから復旧してください。
・運転の前に、線路についた綿ボコリはハケのようなもので必ず取り除いてください。車両の故障原因となります。運転の前後には、レールの上面をやわらかい布にユニクリーナー（品番**24-023**）をつけて磨き、その後乾拭きをしてください。
・動力車から異常音が出るようなときは、ギア部分にユニクリーンオイル（品番**24-021**）をごく少量（ノズルの先に軽く一滴）注油してください。その際に、モーターや集電シュー、台車集電板には決して注油しないでください。

●JR西日本商品化許諾済 ●JR四国承認済（キロ28は除く）

006-1478 LOT:4310603

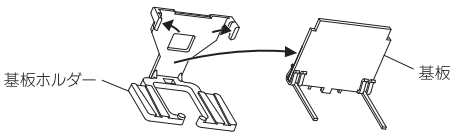
■ LED室内灯クリア（別売）の取付け方法（キハ58動力車）

●室内灯の説明書とあわせてご覧ください。

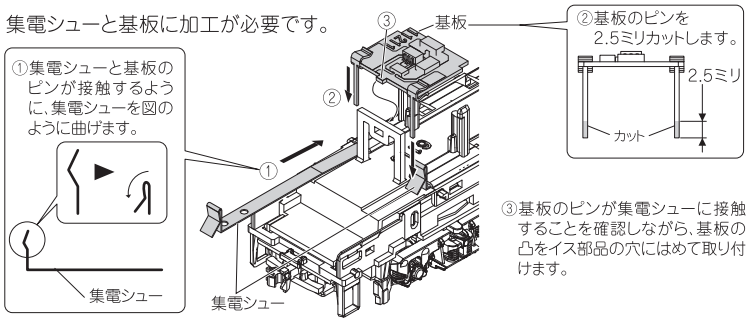
車両を分解し、集電シューを差し込んでから、基板ホルダーを使用せずに基板を直接イス部品に取り付けます。

まず、室内灯ユニットから基板をはずしておきます。

基板ホルダーの基板保持部を外側に広げるようにして室内灯ユニットから基板をはずします。



集電シューと基板に加工が必要です。



③基板のピンが集電シューに接触することを確認しながら、基板の凸をイス部品の穴にはめて取り付けます。

Assyパーツ 一覧表　キハ58系

☆：本製品専用パーツ　無印：他製品との共通パーツ（本製品以外にもご使用できます）

価格は消費税を加えた総額表示です。

ボディ	☆	品名	対応車種	品番	価格
		キハ58 668 M ボディ	キハ58 668	6113A	¥2,970
		キハ58 676 ボディ	キハ58 676	6114A	¥2,860
		キハ28 2395 ボディ	キハ28	6115A	¥2,860
		キロ28 2163 ボディ	キロ28	6116A	¥2,090
		キハ65 10 ボディ	キハ65	6117A	¥3,190
入数：各1個		キユニ28 13首都圏色	キユニ28	6168A	¥3,300

床下セット	品名	対応車種	品番	価格
	キハ58 676 床下セット	キハ58 676（ライトユニット付）	6114C	¥1,320
	キハ28 2395 床下セット	キハ28（ライトユニット付）	6115C	¥1,320
	キロ28 2163 床下セット	キロ28	6116C	¥660
	キハ65 10 床下セット	キハ65（ライトユニット付）	6117C	¥1,320
入数：各1個	キユニ28首都圏色 床下セット☆	キユニ28（ライトユニット付）	6168C	¥1,485

キハ58 668 動力ユニット

キハ58 668(動力車)
(ライトユニット付)

品番	入数	価格
6113B	1個	¥3,630

キハ80 カプラーセット

キロ28
(他、全車中間連結面側)

品番	入数	価格
6062C3	4個	¥880

キハ181 前面用カプラーセット

キユニ28
(前面運転台側)

品番	入数	価格
6081C3	2個	¥440

キハ58 カプラーセット

キハ58
キハ28
キハ65

品番	入数	価格
6113C3	1両分	¥550

4524カプラースプリング

全車

品番	入数	価格
Z01-0716	20個	¥440

キハ30一般色 台車DT22

キハ58 676
キハ28、キロ28
キユニ28

品番	入数	価格
6073-1D	2個	¥495

キハ181「つばさ」台車DT40

キハ65

品番	入数	価格
6088-1D	2個	¥495

キハ58 動力台車DT22

キハ58 668(動力車)

品番	入数	価格
6113D1	1個	¥990

中間ジョイントL23

キハ58 668(動力車)

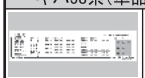
品番	入数	価格
Z01-0382	4個	¥440

トラクションタイヤ φ4×1mm

キハ58 668(動力車)

品番	入数	価格
Z01A4012	20個	¥440

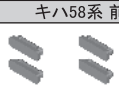
キハ58系（単品）シール　☆



キユニ28を除く全車
(付属品)

品番	入数	価格
6113E1	1枚	¥440

キハ58系 前面行先表示



キロ28、キユニ28
を除く全車
「急行」「(無地)」

品番	入数	価格
6113E4	各2個	¥440

113系湘南色 前面表示

キユニ28
「普通(緋)」「(無地)」

品番	入数	価格
101586E4	各2個	¥660

キハ58 668Mライトユニット

キハ58 668(動力車)
(コンデンサ付)

品番	入数	価格
6113G	1個	¥550

キハ58 676 ライトユニット

キハ58 668(動力車)
キロ28
を除く全車

品番	入数	価格
6114G	1個	¥550

ジャンパ栓KE70（クリーム）

キロ28、キユニ28
を除く全車
(付属品)

品番	入数	価格
Z04C0192	ランナー5枚	¥440

クハ155 ジャンパ栓（朱）

キユニ28
(付属品)

品番	入数	価格
Z04R0192	ランナー5枚	¥440

ジャンパ栓（キハ58系）

キロ28、キユニ28
を除く全車
(付属品)

品番	入数	価格
Z06-1441	ランナー5枚	¥550

押込式ベンチレータ斜（キハ58）

キハ58
キハ28

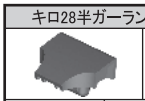
品番	入数	価格
Z04K8094	20個	¥550

ベンチレーター灰（キハ58非冷房）

キユニ28

品番	入数	価格
Z05N2641	20個	¥550

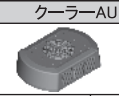
キロ28半ガーランドベンチレータ



キロ28

品番	入数	価格
Z06-1463	10個	¥440

クーラーAU13E（キハ58）



キユニ28を除く全車

品番	入数	価格
Z06-1446	10個	¥550

キハ58 タイフォン（寒冷地用）

キハ58
キハ28

品番	入数	価格
Z06-1423	10個	¥550

キハ58 タイフォン（暖地用）

キハ65

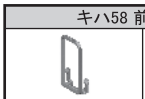
品番	入数	価格
Z06-1477	10個	¥550

キハ52一般色/首都圏色 ホロ

キロ28
(他、全車中間連結面側)

品番	入数	価格
Z06K0227	20個	¥440

キハ58 前面ホロ



キロ28を除く全車
(付属品)

品番	入数	価格
Z06-1438	10個	¥440

キハ58 胴受

キハ58
キハ28
(付属品)

品番	入数	価格
Z06-1439	ランナー5枚	¥550

キハ65 胴受

キハ65
キユニ28
(付属品)

品番	入数	価格
Z06-1475	ランナー5枚	¥550

スカート（キハ65）

キハ65

品番	入数	価格
Z06-1474	6個	¥440

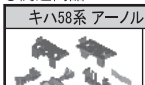
キユニ28 スカート　☆

キユニ28

品番	入数	価格
Z06-1852	6個	¥550

●関連商品

キハ58系 アーノルド/ナックルカプラーセット



キハ58/28/65、キユニ28の前面及び中間連結面用各2個入
(キロ28に対しては1両分)

品番	入数	価格
28-235	2両分	¥1,100

Assyパーツはできる限り在庫いたしておりますが、生産の都合上品切となる場合もありますのでご了承ください。
Assyパーツはお近くのKATO製品取り扱い店または、ホビーセンターカトー東京でお求めいただけます。
また、通信販売（オンラインショップ：www.e-katomodels2.com）もご利用いただけます。

製品、Assyパーツ、修理その他、ご不明な点は下記までお問い合わせください。

●KATOお客様サービス係　Tel.03-3954-2503

※修理品を直接送付の場合は修理箇所を記入したメモを同梱の上、宅配便等で下記宛にお送りください。

〒161-0031 東京都新宿区西落合1-24-10　KATO修理係

※製品の形状・仕様などは予告なく変更する場合がございます。あらかじめご了承ください。

株式会社 関水金属 不許複製 2023

KATO 株式会社 関水金属
Printed in Japan