



581系(スリットタイフォン) 7両基本セット 説明書

N-GAUGE

10-1717

581 SERIES

※ ケースは車両の保管用です。

△《ご注意》

- この商品は8歳以上のお客様にお楽しみいただける商品です。
- この商品をご使用の際には、鉄道模型専用の電源(パワーバック)をお使いください。
- この商品は精密模型ですので、ご使用の際にはお気を付けください。
- この説明書の「Nゲージ車両の取り扱いについて」もよくお読みください。

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

製品についてのお問い合わせはお買い求めの販売店へご相談ください。

■実車の紹介

581系は、485系の走行部分を基本にし、国鉄が開発した世界初の寝台/座席兼用可能な画期的機構を備えた特急形交直流電車として、昭和42年(1967)に登場しました。当時、特急列車網の拡充と、高度経済成長により増え続ける旅客需要のため、車両の増備が続き車両基地が一杯になるという事態を生んでいました。昼夜兼行での効率的な運用を行うため、昼は座席特急、夜は寝台特急という極めてユニークな存在でした。昭和42年(1967)10月に寝台特急「月光」と昼行特急「みどり」として運転を開始し、文字通り昼夜兼行で走りながら大活躍をはじめました。

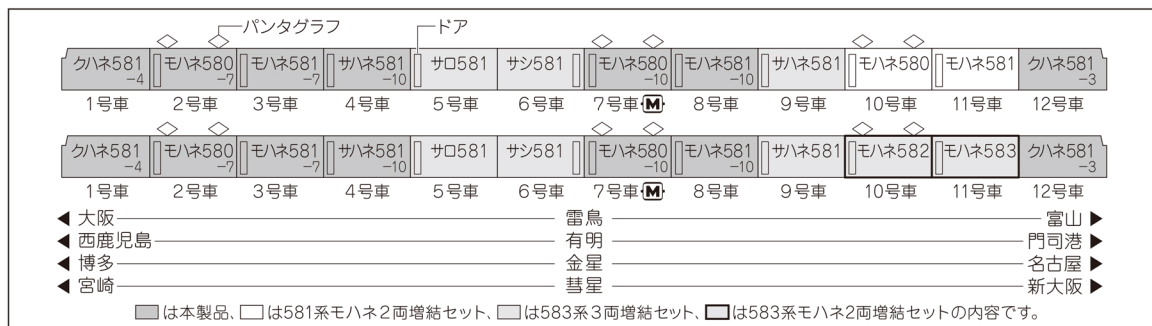
581系は南福岡電車区を中心に中京～九州地区の広範囲で運用され、昭和47年(1972)に「しらさぎ」として北陸方面にも進出、昭和50年(1975)に向日町運転所に配備されるようになると、それまでの中京・関西から九州を結ぶ寝台電車としての活躍のほか、北陸方面は「しらさぎ」に代わり「雷鳥」へ、九州内でも「有明」など昼夜を問わず583系とともに活躍しました。先頭車においては初期の車両はタイフォンがスリット式、増備された車両はシャッター式になるなど若干の変化を持ち、表情の違いが見られるのも特徴です。

010-5074 LOT:4211002

KATO 株式会社 関水金属
Printed in Japan

このたびは、KATOの581系(スリットタイフォン)7両基本セット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。また、581系モハネ2両増結セット(品番10-1355)、583系モハネ2両増結セット(品番10-1238)、583系3両増結セット(品番10-1239)、トレインマーク変換装置581系・583系用(文字)(品番11-326)、トレインマーク変換装置581系・583系用(イラスト)(品番11-327)もございますので、ぜひお求めください。

■編成例



■セット内容

車両品番	品 名	標 準 装 備		OP オプション
4971-5	クハネ581-4	 	➡ (中間連結面のみ)	(全車共通)  11-211 (11-212)  
4974-5	モハネ580-7		➡	
4975-7	モハネ581-7		➡	
4972-5	サハネ581-10		➡	
4977-3	モハネ580-10	 	➡	
4975-8	モハネ581-10		➡	
4971-6	クハネ581-3	 	➡ (中間連結面のみ)	

■表示マークの解説

- ・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
 - 🚗: 点灯式トレンマーク変換装置
 - 🚗: サスペンション
 - 🚗: KATOカプラー伸縮密連形PAT

■ 付属品

- ・ 行先表示シール・・・ 1
- ・ ドライバー・・・・・・・ 1

※DCCはデジタル・コマンド・コントロールの略です。

■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。取り付けの際は製品の説明書をご覧ください。

■DCCフレンドリーについて

本製品は、DCCデコーダ搭載に対応したDCCフレンドリー製品です。FR11(室内灯用)(品番**29-353**)、FL12(先頭車のヘッド/テールライト用)(品番**29-352**)、EM13(動力車用)(品番**29-351**)を加工なしで搭載でき、簡単にDCC化ができます。取り付けの際は、デコーダ製品の説明書をご覧ください。

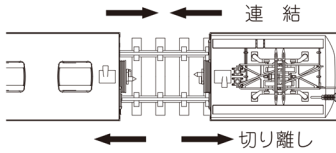
■ 模型仕様

- ・全長：967mm(7両)
- ・消費電流DC(直流)12V時：0.42A
- ・最小通過半径：R249
- ・標準通過勾配：4%

■Nゲージ車両の取り扱いについて

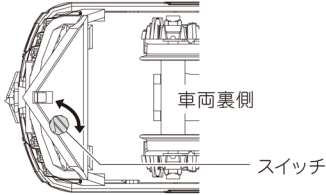
- ・運転はDC(直流)12V以下で行ってください。なお、AC(交流)を走行用には絶対に使用しないでください。脱線やショートした場合はただちにパワーパックのプラグをコンセントからぬいて、電源を切ってください。また、すみやかに原因を取り除いてから復旧してください。
- ・運転の前に、線路についた綿ボコリはハケのようなもので必ず取り除いてください。車両の故障原因となります。運転の前には、レールの上面をやわらかい布にユニクリーナー(品番**24-023**)をつけて磨き、その後乾拭きをしてください。
- ・動力車から異常音が出るようなときは、ギア部分にユニクリーンオイル(品番**24-021**)を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

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

■トレインマーク変換装置の扱い方 (先頭車)



- 先頭車のトレインマーク変換装置は、左図のスイッチを付属のドライバーで軽く回します。
- トレインマークは、下図の順で並んでいます。「雷鳥」または「彗星」まで行ったら、それ以上は回さないでください。

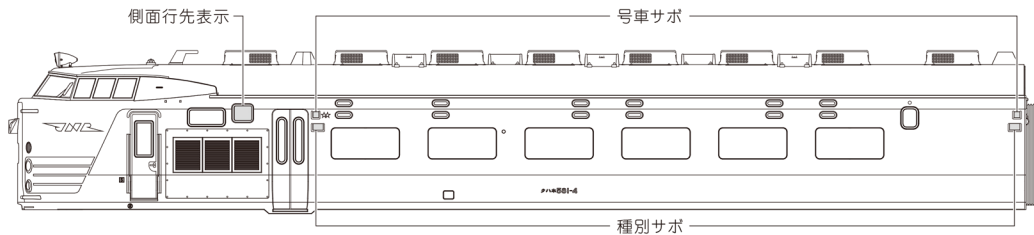


■行先表示シールの貼り方

シールは枠の内側をカットしてください。



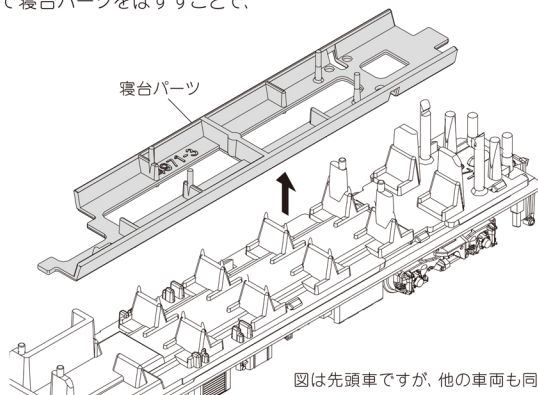
- 「彗星」以外の側面行先表示は左右側面で内容が異なります。車両の向きについては左ページの編成例をご覧ください。
- 号車については左ページの編成例をご覧ください。
- 全車とも、シールは図の反対側も同様に貼ります。
- シールには581系モハネ2両増結セットの分も含まれております。
- カットする際は、手指などを傷つけないよう十分にご注意ください。



■寝台パーツの取りはずしについて

車内の寝台パーツは取りはずしが可能です。以下の手順で寝台パーツをはずすことで、昼行特急の姿を再現いただけます。

- ①台車付近（先頭車は中間連結面側）のボディ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。
- ②寝台パーツを取りはずします。
- ③ボディと床下をもとの通り組み立てて作業は完了です。

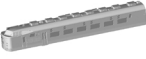


図は先頭車ですが、他の車両も同様です。

Assyパーツ 一覧表 581系(スリットタイフォン)

☆: 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)

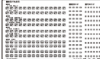
価格は消費税を加えた総額表示です。

ボディ ☆	品 名	対応車種	品 番	価 格
	クハネ581-4 ボディ	クハネ581-4	4971-5A	¥3,190
	クハネ581-3 ボディ	クハネ581-3	4971-6A	¥3,190
	サハネ581-10 ボディ	サハネ581	4972-5A	¥1,980
	モハネ580-7 ボディ	モハネ580-7	4974-5A	¥2,200
入 数: 各1個	モハネ581-7 ボディ	モハネ581-7	4975-7A	¥1,980

床下セット	品 名	対応車種	品 番	価 格
	クハネ581-14 床下セット	クハネ581 (ライトユニット、変換式愛称板付)	4971-3C	¥2,090
	サハネ581-46 床下セット	サハネ581	4972-3C	¥825
	モハネ580-11 床下セット	モハネ580-4/-7	4974-3C	¥825
入 数: 各1個	モハネ581-11 床下セット	モハネ581	4975-4C	¥825

モハネ580-10 動力ユニット ☆	クハ481初期形カブラーセット	モハネ582(M)カブラーセット	4524カブラースプリング
			
品 番	品 番	品 番	品 番
4977-3B	4550-1C3	4981-1C3	Z01-0716
入 数	入 数	入 数	入 数
1個	4個	1両分	20個
価 格	価 格	価 格	価 格
¥4,125	¥880	¥550	¥440

クハ481-300ダミーカブラー	クハ489初期形 台車TR69	モハ488初期形 台車DT32	モハ488急行「能登」動力台車
			
品 番	品 番	品 番	品 番
Z04-0407	4690ND	4691-1ND	4699-1D1
入 数	入 数	入 数	入 数
10個	2個	2個	1個
価 格	価 格	価 格	価 格
¥440	¥495	¥495	¥770

中間ジョイントL23	トラクションタイヤ Φ4×1mm	クハネ581-14 変換式愛称板	581系7両基本セット シール
			
品 番	品 番	品 番	品 番
Z01-0382	Z01A4012	4971-3E	4971-3E1
入 数	入 数	入 数	入 数
4個	20個	1個	1枚
価 格	価 格	価 格	価 格
¥440	¥440	¥275	¥440

クモハ101 ライトユニット	ライトユニット集電シュー	13001避雷器(銀) 20入	クーラーAU15(クハネ581)
			
品 番	品 番	品 番	品 番
4595-1G	Z06-1120	Z03-0335	Z04-6876
入 数	入 数	入 数	入 数
1個	4個	20個	10個
価 格	価 格	価 格	価 格
¥660	¥330	¥440	¥440

クハ481-300 検電アンテナ	クハ481-300ヘッドレンズ上	クハ481 300番台特急マーク	愛称板ガラス(クハネ581)
			
品 番	品 番	品 番	品 番
Z04-0392	Z04-6438	Z04-0393	Z04-6882
入 数	入 数	入 数	入 数
20個	10個	10個	10個
価 格	価 格	価 格	価 格
¥440	¥440	¥330	¥440

クハ481-300 スノブロウ	クハネ581 スカート	5085 ホロ(灰)	
			
品 番	品 番	品 番	
Z04-0406	Z04-6889	Z05-0808	
入 数	入 数	入 数	
10個	10個	20個	
価 格	価 格	価 格	
¥440	¥440	¥440	

■関連商品

交直流バンタグラフPS16	トレインマーク変換装置 581系・583系用(文字)	トレインマーク変換装置 581系・583系用(イラスト)	
			
品 番	品 番	品 番	
11-419	11-326	11-327	
入 数	入 数	入 数	
2個	各2個	各2個	
価 格	価 格	価 格	
¥440	¥1,760	¥1,760	

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、ホビーセンターカー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。