



485系300番台 6両基本セット 説明書

●JR東日本商品化許諾済 ●JR西日本商品化許諾済 ●JR九州承認済

N-GAUGE

10-1128

485-300 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(パワーパック)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てください。
- 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 ☎ 03-3954-2503

(月～金 10:00～12:00、13:00～17:00 ※土日・祝日・年末年始休み)

■実車の紹介

485系は昭和39年(1964)に登場した481系交直流特急電車を先駆けとし、昭和43年(1968)に交流の50/60Hz両用を走行可能な電車として開発され、北海道から九州まで、四国を除く全国で地域間輸送に大きく貢献しました。先頭車クハ481のスタイルは、151系・181系にもみられた特徴的なボンネット形から始まり、ボンネット部に搭載されていた電動発電機と空気圧縮機が小型化・床下に搭載された200番台では、「電気釜」とも呼ばれた脱ボンネット形の前面貫通形になりました。300番台では隙間風防止の運転室居住性改善等に伴い貫通路が廃止され、国鉄を代表する特急電車として完成されたスタイルとなりました。中間車のモハ484/485・サロ481・サシ481は、昭和47年(1972)からクーラー形式が変更となり屋根上のスタイルが大きく変わっています。

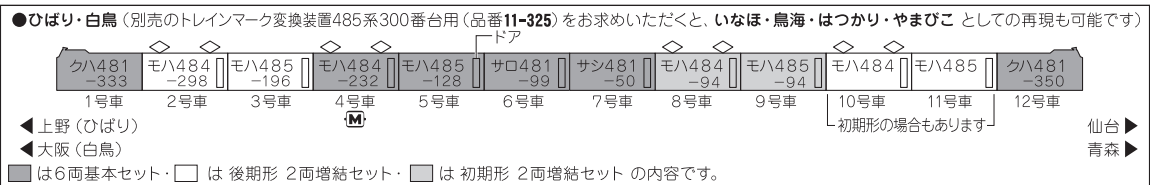
010-2893 LOT:3911202

KATO 株式会社 関水金属
Printed in Japan

■ご使用の前に

このたびは、KATOの485系300番台 6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す。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、後期形2両増結セット(品番10-1129)・初期形2両増結セット(品番10-1130)、単品のサロ481後期形(品番4570)・クハ481 100(品番4550)、トレインマーク485系ボンネット用(国鉄・イラスト)(品番11-324)・トレインマーク485系ボンネット用(国鉄・文字)(品番28-210)・トレインマーク変換装置485系300番台用(国鉄・イラスト)(品番11-325)の販売もいたしておりますので、あわせてお求めいただき様々な編成の再現をお楽しみください。

■基本編成例



■セット内容

車両品番	品名	標準装備	オプション
4567-1	クハ481-333	点灯式ヘッドライト、点灯式テールライト、(中間連結面のみ) KATOカプラー伸縮密連形PAT.	11-325 (全車共通)
4572-1	モハ484-232	Mモーター付き動力車、フライホイール	11-211 (11-212) DCC*
4569-2	モハ485-128		
4570-1	サロ481-99		
4571-1	サシ481-50		
4567-2	クハ481-350	点灯式ヘッドライト、点灯式テールライト、(中間連結面のみ) KATOカプラー伸縮密連形PAT.	11-325

■表示マークの解説

・標準装備

- M: モーター付き動力車
- F: フライホイール
- L: 点灯式トレインマーク変換装置
- H: ヘッド/テールライト点灯
- S: サスペンション
- K: KATOカプラー伸縮密連形PAT.

*DCCはデジタル・コマンド・コントロールの略です。DCCについて、詳しくはカトーカスタムショップホームページ(<http://www.katomodels.com/customshop/>)をご覧ください。

・オプション

- LED室内灯クリアPAT.
- トレインマーク変換装置485系300番台用
- DCC*デコーダPAT.

■付属品

・行先表示シール... 1 ・トレインマーク変換用ドライバー... 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。取り付けの際は製品の説明書をご覧ください。

※本製品にトレインマーク変換装置485系用(品番11-321)のご利用はできません。

■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

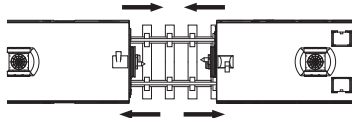
- 全長: 83.5mm(6両)
- 消費電流DC(直流)12V時: 0.42A
- 最小通過半径: R249
- 標準通過勾配: 4%

■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24-020)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。

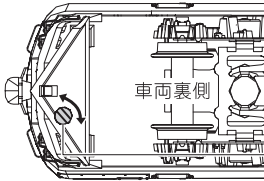


切り離し：直線線路上で、車両を反対方向に引き離します。

※連結したままの状態でも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。

■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変換用ドライバーで軽く回します。

スイッチ

●トレインマークは、下図の順で並んでいます。「ひばり」または「しらさぎ」まで行ったら、それ以上は回さないでください。

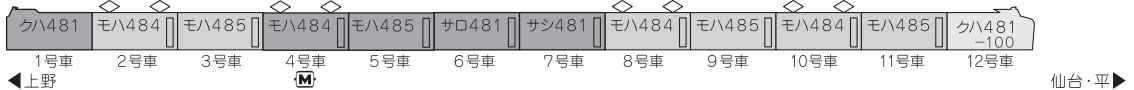


■編成例

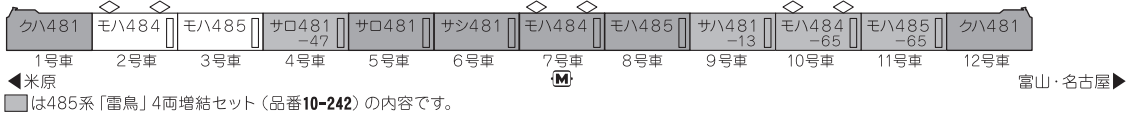
●白鳥（編成は昭和53年10月ダイヤ改正以前のものです。これを機にトレインマークは文字だけのものからイラストマークとなりました。）



●ひばり・ひたち（別売のトレインマーク485系ボンネット用（品番11-324）にはクハ481-100用 ひたち トレインマークが含まれております）



●しらさぎ（別売のトレインマーク変換装置485系300番台用（品番11-325）をお求めいただくと、雷鳥としての再現も可能です）

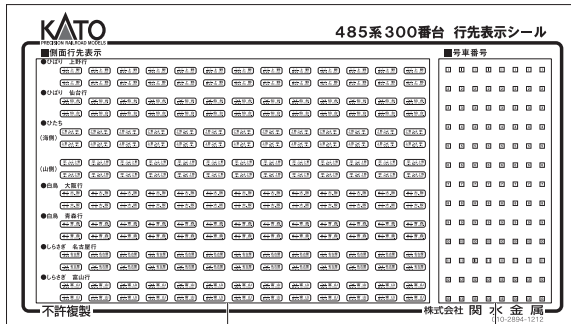


●しらさぎ（編成は昭和60年以降のものです。また、別売のトレインマーク変換装置485系300番台用（品番11-325）をお求めいただくと、加越・北越としての再現も可能です）



■行先表示シールの貼り方

シールは全て枠の内側をカットしてください。その際、手指などを傷つけないように注意してください。



●サン481には、側面行先表示は貼りません。

●号車番号は、編成例を参考に貼ってください。

●ひたちの側面行先表示は、海側と山側で内容が異なります。編成例の図は海側です。

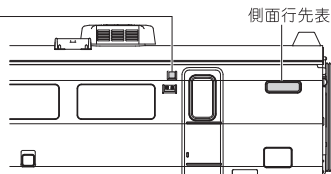
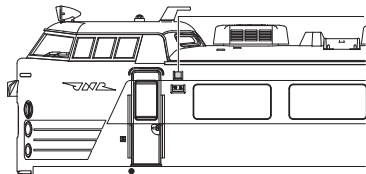
●シールには編成例を再現する際に必要な、2両増結セット・単品分も含まれております。また、シールの貼り方は同様です。

側面行先表示

号車番号

号車番号

側面行先表示



●シールは図の反対側も同様に貼ります。

Assyパーツ 一覧表 485系 300番台

☆: 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)

ボディ ☆	品 名	対応車種	品 番	価 格
	クハ481-103 ボディ	クハ481-103 (単品、ヘッドマーク付)	4550A	¥1,500+税
	モハ484-94初期形 ボディ	モハ484-94 (初期形2両増結セット)	4551-5A	¥1,100+税
	モハ485-94初期形 ボディ	モハ485-94 (初期形2両増結セット)	4552-6A	¥1,100+税
	サハ481-13 ボディ	サハ481-13 (単品)	4556A	¥1,600+税
	クハ481-333 ボディ	クハ481-333	4567-1A	¥1,500+税
	モハ485-128 ボディ	モハ485-128	4569-2A	¥1,100+税
	サロ481-99 ボディ	サロ481-99	4570-1A	¥1,100+税
	サシ481-50 ボディ	サシ481-50	4571-1A	¥1,100+税
入 数 : 各1個	モハ484-232 ボディ	モハ484-232	4572-1A	¥1,100+税

床下セット	品 名	対応車種	品 番	価 格
	サハ481-13初期形床下セット	サハ481	4556C	¥400+税
	クハ481-100 床下セット	クハ481-103 (ライトユニット付)	4550-1SC	¥1,200+税
	クハ481-333 床下セット ☆	クハ481-333/-350 (ライトユニット、トレインマーク付)	4567-1C	¥1,200+税
	モハ488初期形 床下セット	モハ484-94/-298	4691-1C	¥400+税
	モハ489初期形 床下セット	モハ485	4692-1C	¥400+税
	サロ489初期形 床下セット	サロ481	4693-1C	¥400+税
入 数 : 各1個	サシ489初期形 床下セット	サシ481	4694C	¥400+税

モハ484初期形 動力ユニット	クハ481初期形カブラーセット	モハ484(M) カブラーセット	4524カブラースプリング	クハ481-333カブラーカバー
				
品 番 入 数 価 格 4555-1B 1個 ¥2,600+税	品 番 入 数 価 格 4550-1C3 4個 ¥800+税	品 番 入 数 価 格 4555-1C3 2両分 ¥800+税	品 番 入 数 価 格 Z01-0716 20個 ¥400+税	品 番 入 数 価 格 Z04-6445 10個 ¥400+税

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	中間ジョイントL23	トラクションタイヤ φ4×1mm
				
品 番 入 数 価 格 4690ND 2個 ¥450+税	品 番 入 数 価 格 4691-1ND 2個 ¥450+税	品 番 入 数 価 格 4699-1D1 1個 ¥700+税	品 番 入 数 価 格 Z01-0382 4個 ¥400+税	品 番 入 数 価 格 Z01A4012 20個 ¥400+税

クハ481-333トレインマーク ☆	クハ481-103 ヘッドマーク	485系300番台セット シール ☆	クハ481初期形 ライトユニット	クモハ101 ライトユニット
				
品 番 入 数 価 格 4567-1E 1個 ¥250+税	品 番 入 数 価 格 4550E3 2個 ¥300+税	品 番 入 数 価 格 4567-1E1 1枚 ¥300+税	品 番 入 数 価 格 4550-1G 1個 ¥600+税	品 番 入 数 価 格 4595-1G 1個 ¥600+税

ライトユニット集電シュー	13001避雷器(銀)	モハ456 交流避雷器(銀)	クハ481-300 検電アンテナ	クハ481初期形 検電アンテナ
				
品 番 入 数 価 格 Z06-1120 4個 ¥300+税	品 番 入 数 価 格 Z03-0335 20個 ¥400+税	品 番 入 数 価 格 Z04-0300 20個 ¥400+税	品 番 入 数 価 格 Z04-0392 20個 ¥400+税	品 番 入 数 価 格 Z04-4450 ランナー5枚 ¥400+税

クハ481 300番台特急マーク	クハ481初期形 特急マーク	クハ481-300 スノーブロー	クハ181ときスノーブロー	モハ484初期形 クーラー小
				
品 番 入 数 価 格 Z04-0393 10個 ¥300+税	品 番 入 数 価 格 Z04-4437 10個 ¥300+税	品 番 入 数 価 格 Z04-0406 10個 ¥400+税	品 番 入 数 価 格 Z04-2754 10個 ¥400+税	品 番 入 数 価 格 Z04-4453 10個 ¥400+税

クーラーAU13E(銀)	キハ82 クーラー大AU12	クハ481-333 スカート ☆	5085 ホロ(灰)
			
品 番 入 数 価 格 Z04M8124 10個 ¥500+税	品 番 入 数 価 格 Z06-1044 10個 ¥400+税	品 番 入 数 価 格 Z04-6444 10個 ¥400+税	品 番 入 数 価 格 Z05-0808 20個 ¥400+税

■ 関連商品

トレインマーク485系ボンネット用(国鉄・イラスト)	トレインマーク485系ボンネット用(国鉄・文字)	トレインマーク変換装置 485系300番台用(国鉄・イラスト)	交直流パンタグラフPS16
			
品 番 入 数 価 格 11-324 12種各2個 ¥2,000+税	品 番 入 数 価 格 28-210 8種各2個 ¥1,200+税	品 番 入 数 価 格 11-325 16種各2個 ¥2,000+税	品 番 入 数 価 格 11-419 2個 ¥400+税

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 ☎03-3954-2503 (月~金 10:00~12:00、13:00~17:00 ※土日・祝日・年末年始休み)

※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。