



写真:上坂暢一

E657系<E653系リバイバルカラー(緑)> 10両セット 説明書

●JR東日本商品化許諾済

N-GAUGE

10-1878

**E657 SERIES
“E653 SERIES REVIVAL COLOR”**

* 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。

■実車の紹介

E657系は、常磐線特急で活躍している651系とE653系の置き換え用として登場しました。平成24年(2012)3月3日の臨時特急「復興いわきフラガール号」で営業運転を開始し、同年3月17日のダイヤ改正より定期運用を開始しました。

従来の651系やE653系のような分割編成ではなく、10両貫通編成として登場したE657系の最高速度は130km/hで、先頭車とグリーン車にはフルアクティブサスペンションを搭載し、車体間ダンパーを装備することで乗り心地の改善を図っています。車内環境は電動車いす対応の大型トイレや空気清浄機を設置し、ビジネスユースを意識したWiMAXを利用したインターネット接続システムの採用や、各座席に電源コンセントを設けるなど、最新のテクノロジーを導入し、乗客へのサービス向上が図られています。本来の車体色は常磐線沿線をイメージした赤みのある白に赤とラベンダーグレーの塗装ですが、令和5年(2023)10~12月に開催の茨城デスティネーションキャンペーンを記念して常磐線特急で活躍していたE653系の5色塗装をE657系に施すことになりました。第一弾として緑色が令和4年(2022)12月にデビュー、グリーンレイクをイメージカラーに、先頭車側面には霞ヶ浦と帆曳船のシンボルマークが描かれています。

ご不明な点は下記までお問い合わせください。

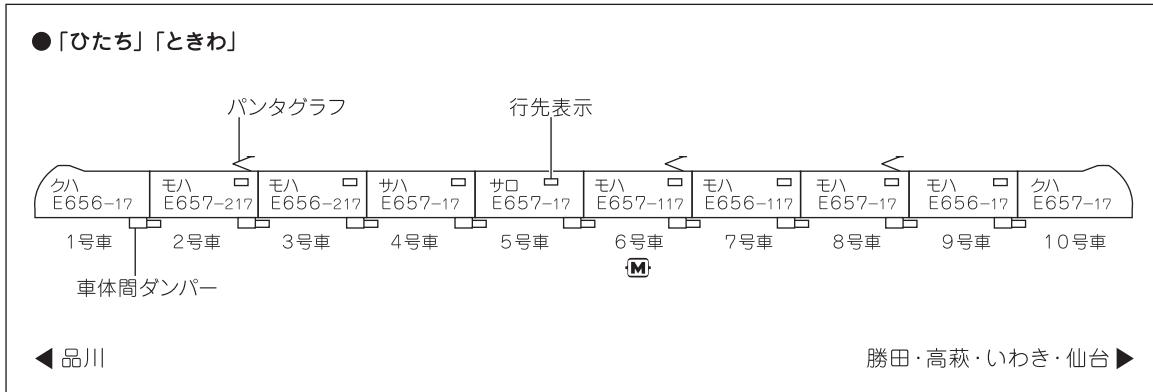
●KATOお客様サービス係 Tel.03-3954-2503

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。

■ご使用の前に

このたびは、KATO の E657 系 < E653 系リバイバルカラー(緑) > 10両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。

■編成図



■セット内容

車両品番	品名	号車番号	標準装備	オプション
4911-3	クハE656-17	1号車	△ ◀ ▶ (中間連結面側のみ)	(全車共通)
4918-3	モハE657-217	2号車	□ ▶	
4915-3	モハE656-217	3号車	□ ▶	
4920-3	サハE657-17	4号車	□ ▶	
4919-3	サロE657-17	5号車	□ ▶	
4917-3	モハE657-117	6号車	◀ □ ▶	11-211 (11-212)
4914-3	モハE656-117	7号車	□ ▶	DCC
4916-3	モハE657-17	8号車	□ ▶	
4913-3	モハE656-17	9号車	□ ▶	
4912-3	クハE657-17	10号車	△ ▶ (中間連結面側のみ)	

■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
 - : 車体間ダンパー_{PAT.}
 - : サスペンション
 - ▶ : KATOカプラー伸縮密連形
- オプション
 - 11-211 (11-212) : LED室内灯クリア_{PAT.}
 - DCC : DCC*デコーダ_{PAT.}

*DCCはデジタル・コマンド・コントロールの略です。

■付属品

- 行先表示シール…2

■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。

■DCCフレンドリーについて

本製品は、DCCデコーダの搭載に対応した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。

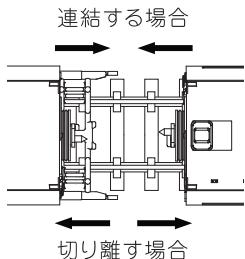
■模型仕様

- 全長:1391mm(10両)
- 最小通過半径:R249
- 標準通過勾配:4%
- 消費電流DC(直流)12V時:0.42A

■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。

■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ります。

切り離し：直線線路上で、車両を反対方向に引き離します。その際、車体間ダンパーは車両に付けたままにします。はずれてしまった場合は『車体間ダンパーの脱着方法』をご覧ください。

※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。

※切り離す際に、車体間ダンパーが引っかかることがありますので、注意してください。

■車体間ダンパーの脱着方法

本製品には実車の特徴である車体間ダンパーが再現されています。

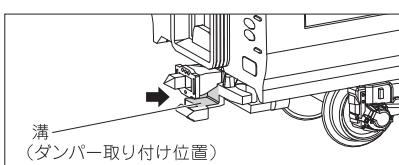
ダンパーがはずれてしまった場合は、左ページの編成図の位置を参考に以下のように扱ってください。

※ダンパーは伸縮密連形カブラー以外に使用しないでください。

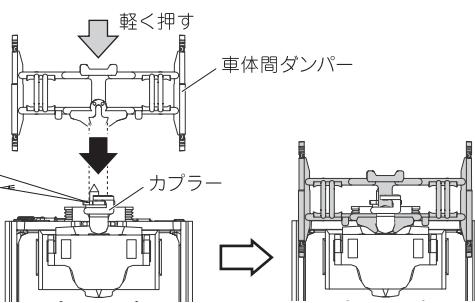
※力を入れすぎると、ダンパーとカブラーを破損するおそれがあります。ご注意ください。

●装着する場合

ダンパーとカブラーの中心を合わせるようにして、下図の向きでカブラーの溝にまっすぐに突き当ります。装着の際はダンパーの中心を軽く押してください。

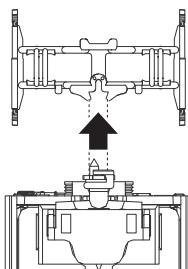


※本製品はダンパーが付いたまま簡単に車両の連結ができるますが、連結がうまくいかない場合は連結車両のカブラーの溝にダンパーが納まるようにして、車両を突き当ててください。



●取りはずす場合

ダンパーをカブラーからまっすぐに引き抜きます。



■行先表示シールの貼り方

シールは印刷面いっぱいにカットしてください。

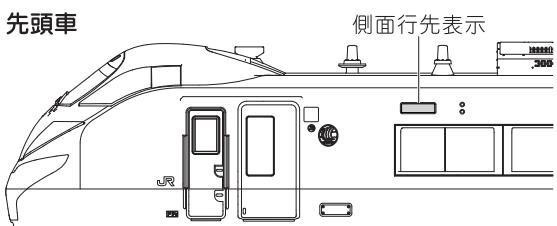
カッターナイフなどを使用する際は、手指等を傷つけないよう十分にご注意ください。



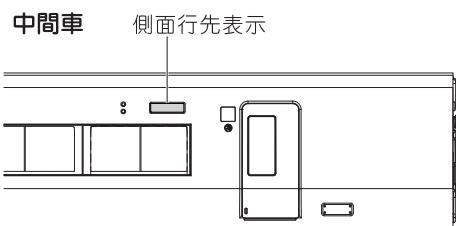
●側面行先表示はお好みに応じ選択してください。

●図の反対側も同様に貼ります。

先頭車



中間車



Assy/パーツ一覧表 E657系<E653系リバイバルカラー(緑)>

☆: 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。

カプラーセット 灰(T)			4472密連カプラー(灰)4入			4524カプラースプリング		
品番	入数	価格	品番	入数	価格	品番	入数	価格
4470C3	4個	¥880	4472C3	4個	¥880	Z01-0716	20個	¥440

中間車カプラー受(黒)10個入り			クハE530-9上東L台車(灰)			モハE530-9上東L台車(灰)		
品番	入数	価格	品番	入数	価格	品番	入数	価格
Z04-3719	10個	¥440	4666-4D	2個	¥495	4667-4D	2個	¥495

モハE657 動力台車DT71灰 ☆			トラクションタイヤ Φ4×1mm			中間ジョイントL23		
品番	入数	価格	品番	入数	価格	品番	入数	価格
4917-3D1	1個	¥770	Z01A4012	20個	¥440	Z01-0382	4個	¥440

E657系ひたち・ときわシール			モハE657パンタグラフPS37			クハ481日光 ライトユニット		
品番	入数	価格	品番	入数	価格	品番	入数	価格
101639E1	1枚	¥550	4916-1SF	2個	¥550	4546G	1個	¥660

ライトユニット集電シュー			クモハE127大糸ホイッスルカバ			クハE656 クーラーAU734		
品番	入数	価格	品番	入数	価格	品番	入数	価格
Z06-1120	4個	¥330	Z04-5605	10個	¥440	Z04-6344	10個	¥550

クハE656 アンテナ			クハE656ラジオアンテナ(淡灰)			クハE350-4 ダミーカプラー		
品番	入数	価格	品番	入数	価格	品番	入数	価格
Z04-6345	1両分	¥440	Z04K3990	20個	¥440	Z04K0407	10個	¥440

313系5000 車体間ダンパー			5085 ホロ(灰)		
品番	入数	価格	品番	入数	価格
Z04K5589	5個	¥440	Z05-0808	20個	¥440

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 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。