



ハイグレード103系シリーズに、1200番代 冷房改造車を新たにラインナップ!!

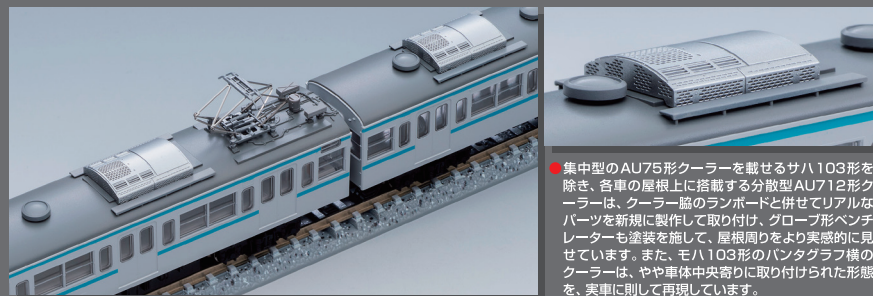


●「ON・OFFスイッチ」を備えるヘッド・テールライト、前面表示の点灯には電球色LEDを使用し、カラープリズムによってテールライトは赤色で、行先(*)、運行番号表示は白色に近い色で点灯します。また、モデルは各車両連結側で、空気管を実感的に再現したボディマウント式密着形TNカバー(SP)を取り付け、運転台屋根上の無線アンテナと信号炎管に加えて、前面のジャンパ栓、ジャンパホースを、別パーツとして基本セットに付属しています。

(*) 行先表示 「西船橋」「三鷹」「快速 西船橋」「快速 三鷹」



●先頭車側窓下のJRマークは印刷済みとし、ドアステップにはステンレス再現の銀色を入れています。また、1000番代とは異なる保安装置により、1200番代で設けられた乗務員ドア直後の戸袋窓も再現、サハ103形を除く各車の側面方向幕下のユニット窓は、オリジナルの形態のまま、上段固定式とされた冷房改造車の特徴を模しています。基本セットには台車に取り付ける排障器に加えて、床下に取り付けるATS車上子パーツを付属しています。なお、前面窓、戸袋窓、ドア窓の各Hゴムは、オリジナルのグレーで再現しています。



●集中型のAU75形クーラーを載せるサハ103形を除き、各車の屋根上に搭載する分散型AU712形クーラーは、クーラー脇のランボードと併せてリアルなパーツを新規に製作して取り付け、グローブペーパーレータも塗装を施して、屋根周りをより実感的に見せています。また、モハ103形のパンタグラフ横のクーラーは、やや車体中央寄りに取り付けられた形態を、実車に則して再現しています。



●モハ102形は、冷房改造に伴って換装されたMG(電動発電機)などの床下機器形態を造っています。写真上は基本セットのクモハ102形、モハ102形(MGはオリジナルの10kVAタイプ)、中央と下は増結セットのモハ102形(中央:160kVAタイプ/下:190kVA交流ブラシレスタイプ)。

国鉄初の高性能電車101系の後を継いで、経済性を重視して設計された103系は、1963年に先行試作車が完成、東海道線や山手線などで試運転を繰り返し、1964年から量産車が山手線で活躍を始めました。以降、同系は首都圏や大阪を中心とした通勤線区に投入され、増備を重ねて国鉄通勤形電車の代表形式に成長しました。首都圏では1970年代に国鉄から営団地下鉄(現:東京メトロ)に乗り入れを可能とした、常磐緩行線・千代田線用の1000番代、既に運用されていた中央・総武緩行線・東西線用301系に代わる増備車としての1200番代が新たに導入され、両番代は一般の103系を基本にしながらも、地下鉄の安全基準や諸条件に対応するため、前面貫通ドアの設置、複数の保安システムの装備、MT比の変更など、多くの点で仕様が異なっていました。さらに、1200番代は7連のため新形式となる制御電動車のクモハ102形が加わり、シルバーグレーをベースカラーにイエローラインを入れた編成が、1970年に1本、1972年と1978年に各2本、3回に分けて製造されました。

トミックスでは、常磐緩行線・千代田線から中央・総武緩行線・東西線に活躍の場を移した、冷房改造車の1000番代を既に発売していますが、新たに1200番代をラインナップいたします。ハイグレード仕様のモデルは、側窓がユニット窓に改められた1972-1978年製の車両を模し、JR化後に実施の冷房改造と誤乗防止を目的としたブルーライン化、そして他区から転属したサハ103形を組み込んだ10連の1200番代を再現できるよう、両先頭車を含む5両基本セットとサハ103形を含む中間車みの5両増結セットを揃えます。また、モデルは基本セットのモハ103形に、M-13新モーターを使用したフライホイール付き動力ユニットを搭載、各車には新集電システム、黒色車輪を使用し、基本セットには増結セットにも対応する転写シート(形式車体番号など)の他、行先、運行番号の前面表示パーツを付属しています。

1031200系 通勤電車

- JR 1031200系通勤電車基本セット(5両)
<98470> 予価¥22,660(税込)
- JR 1031200系通勤電車増結セット(5両)
<98471> 予価¥17,160(税込)

JR東日本商品化許諾申請中 **7月発売予定**



新版トミックス総合ガイド、発売中!

発売中あるいは発売予定のトミックス鉄道模型製品を、詳細な情報とともに総合的に紹介いたしました。読み物ページを含め、大幅に誌面を刷新いたしました。

■ トミックス総合ガイド(2022年版)
<7043> ¥1,980(税込)

好評発売中

トミックス製品情報はトミーテックホームページで…
▼▼▼▼▼
www.tomytec.co.jp/tomix/

※写真は試作品のため、製品と異なる部分があります。

タカラトミーグループ

株式会社トミーテック

〒124-8511 東京都葛飾区立石 7-9-10
(株)トミーテック
お客様相談室トミックス係
TEL.03-3695-3161(代)
※月~金曜10~17時/祝・休日を除く