

24系 25形 特急型客車

共通組み立て説明書

BTレインジョーティは、Nゲージサイズのミニモデルです。
パーツを交換すればNゲージモデルとして遊ぶことができます。

Nゲージってナニ？

Nゲージとは、鉄道模型の縮尺(スケール)の規格で、ゲージ(軌間:レールとレールの幅)が9mmになっています。9=NineなのでNをとって「Nゲージ」と呼ばれています。(9mmゲージとも言います)車両の縮尺は、多くの日本型車両は1/150、新幹線や外国型車両は1/160になっています。そして、この「BTレインジョーティ」もコレクタブル・トイでありながら、Nゲージの規格に合わせた1/150スケールジョーティとなっているので、KATO製品とのパーツ互換性もあり、動力ユニット等との簡単なパーツ交換でNゲージの線路上を走らせることもできます。また、それらのNゲージのパーツを使って、更なるディテールアップや改造も楽しめます。

*BTレインジョーティの最新情報はこちら…<http://B-train.channel.or.jp/>

注意

保護者の方へ必ずお読みください。

- 小さな部品があります。口の中には絶対に入れないでください。窒息などの危険があります。
- 鋭い危険がありますので、3才未満のお子様には絶対に与えないでください。
- 部品はきれいに切り取り、切り取った後のクズは捨ててください。
- マグネットカプラー(連結器の部品)は磁石を使用していますので、テレビ・時計・パソコンなどに近づけないでください。磁気で機能異常が起る場合があります。

〈使用上の注意〉

- 取付け部を無理な方向に曲げたり引っ張ったりしないでください。
- 部品の中には、やむをえず、とがった部分がありますので、気をつけて組み立ててください。
- 部品の加工の際の刃物、工具などのご使用にあたっては、それぞれの取り扱い説明書をよく読んで正しく使用してください。
- Nゲージ鉄道模型のパーツなどのご使用にあたっては、それぞれの取り扱い説明書をよく読んで正しく使用してください。



〈お買い上げのお客様へ〉

不都合な点がございましたら、下記までお問い合わせください。

バンダイお客様相談センター

(関東) 柏市豊四季2-1-22 ☎277-8511 ☎04-7146-0371
(関西) 大阪市北区豊崎4-12-3 ☎531-0072 ☎06-6375-5050
(中部) 名古屋市昭和区御厨3-2-5 ☎466-0051 ☎052-872-0371

- 電話受付時間 月～金曜日(祝日を除く)10時～16時
- 電話番号はよく確かめてお間違いないようご注意ください。

Nゲージのパーツ交換について

小さなお子様は保護者の方と一緒に加工してください。

BTレインジョーティは、Nゲージのパーツを取り付けることでNゲージの線路上を走行させたり、よりリアルにディテールアップさせたりすることができます。

■動力ユニットの取り付け

■機関車への動力ユニットの取り付け

●KATO製「ポケットライン用動力ユニット」を使用します。このとき、スカートは外してからシャーシと交換・装着します。

品番11-103 ポケットライン用動力ユニット

■電車・気動車への動力ユニットの取り付け

●KATO製「小型車両用動力ユニット」を使用すると、無加工でシャーシと交換・装着ができます。

品番11-105 通勤電車①: コイルバネ台車タイプ

品番11-106 急行電車①: 空気バネ台車タイプ

品番11-107 通勤電車②: ボルスタレス台車タイプ

●KATO製「チビ客車用動力ユニット」を使用する場合は、手すりを切り取ってからシャーシと交換・装着します。

品番11-104 チビ客車用動力ユニット

■トレーラー車への台車取付

●床板には直接、ピン取り付け方式の各種台車を取り付けすることができます。

●旧床板を使用の場合は、床板の両端を右図を参考に切り取ってください。

品番11-099 通勤電車①: コイルバネ台車タイプ

品番11-098 急行電車①: 空気バネ台車タイプ

品番11-097 通勤電車②: ボルスタレス台車タイプ



■パンタグラフの交換

●お好みのNゲージ用パンタグラフを別途お買い求めの上、交換してください。

品番11-401 PS14: 直流パンタグラフ

品番11-403 PS22: 直流下枠交差形パンタグラフ

品番11-404、11-420 PS16: 直流パンタグラフ

●ピン圧入方式の各種パンタグラフを取り付けられます。

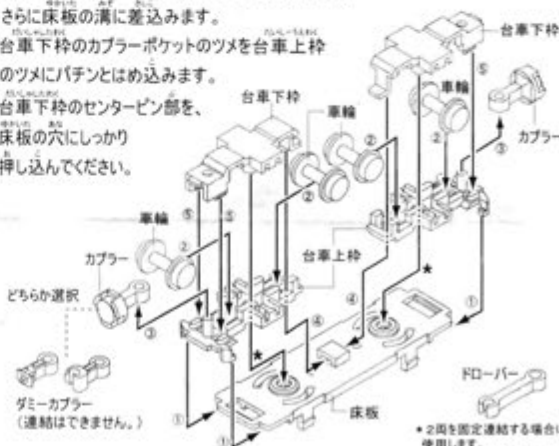
- 各種の交換パーツについては、鉄道模型店、ホビーショップなどでお買い求めください。
- トレーラー台車、パンタグラフなどの交換パーツは、メーカー、形式によって取り付けが異なる(無い)ものもありますので、この場合はそれぞれ調整のうえ取り付けてください。

■新シャーシの組み立て

(上下を逆さまにして組み立てると楽です。前後2組の台車をそれぞれ組み立てます。)

- ①床板に台車上下枠を、床板前端の欠き取りを合わせながら取り付けます。
- ②台車上下枠の溝に車輪を配置します。
- ③台車上下枠にカプラーをセットします。(カプラーのマグネットには極性があります)
*先頭車の前側にはダミーカプラーを使用してください。
- ④台車上下枠の後部のツメを台車上下枠の穴に通して、さらに床板の溝に差込みます。
- ⑤台車上下枠のカプラーポケットのツメを台車上下枠のツメにパチンとはめ込みます。

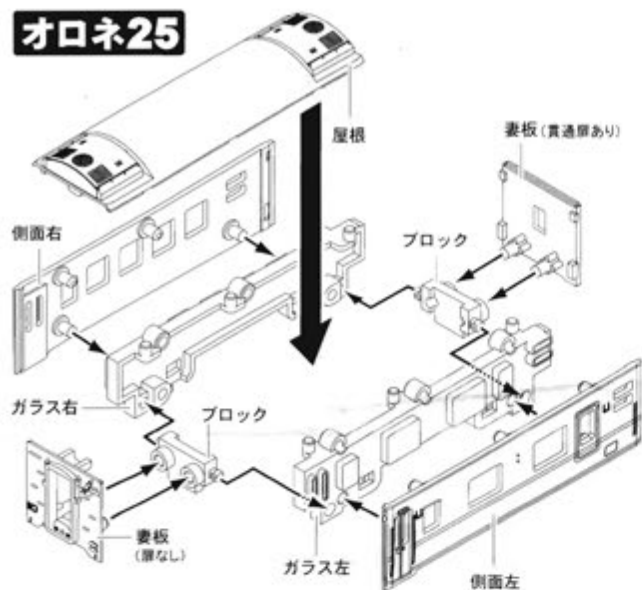
*台車上下枠のセンターピン部を、床板の穴にしっかり押し込んでください。



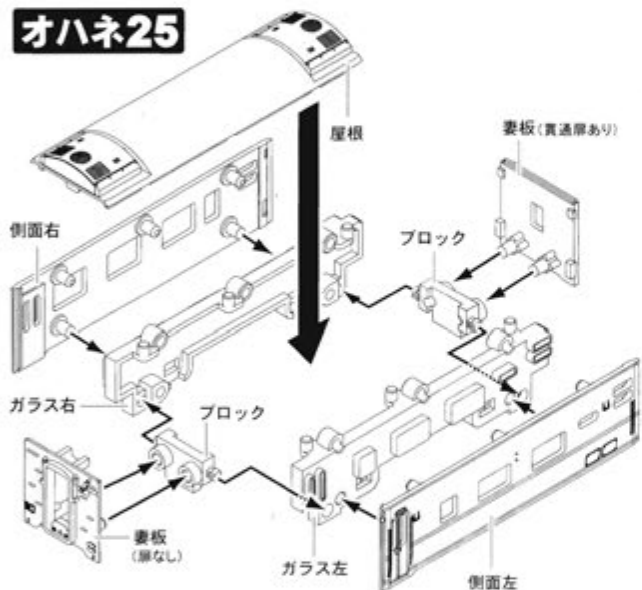
- ⑥両サイドに台車レリーフを取り付けて完成です。



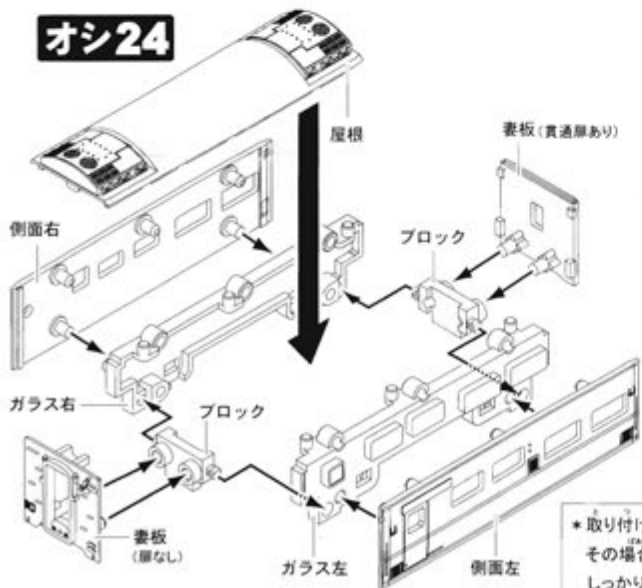
オロネ25



オハネ25



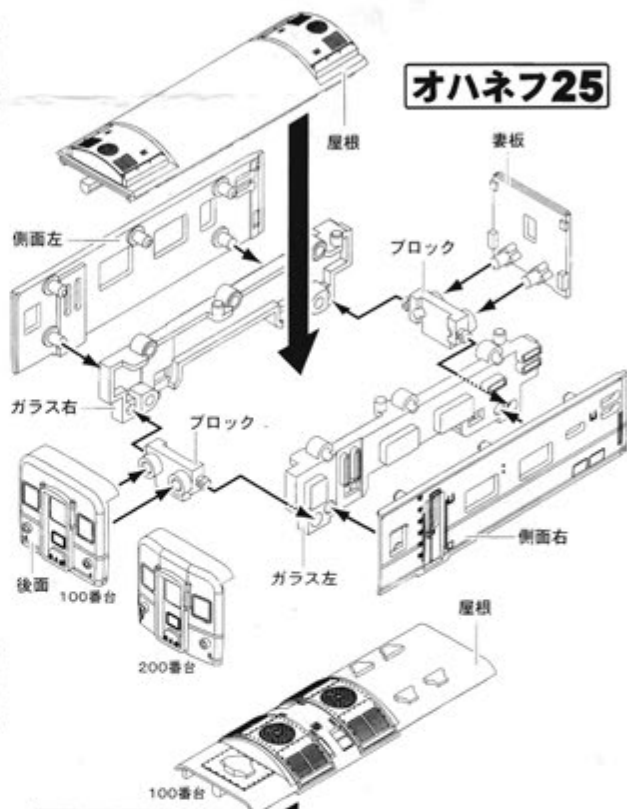
オシ24



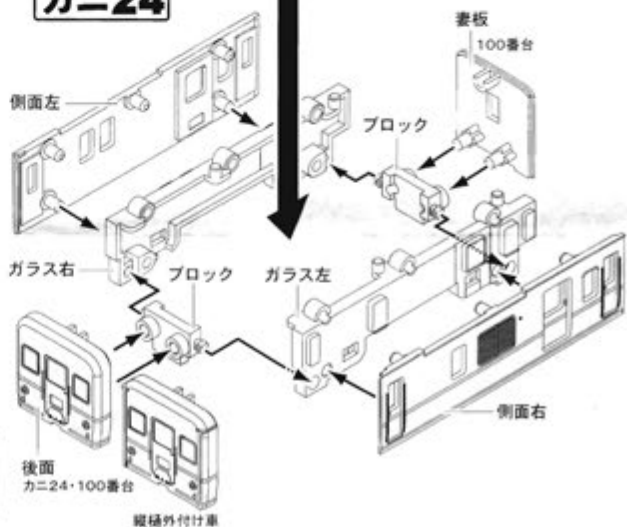
■車体の組み立て

- ①左右のガラスの前後にブロックを取り付けます。
*ブロックの上下の向きに注意して、パチンと奥まではめ込んでください。
- ②屋根を取り付けます。
- ③妻板を取り付けます。
(後尾車**白枠**は前方1枚、中間車**黒枠**は前後2枚取り付けます。)
- ④左右の側面を取り付けます。
*妻板の凸部をきちんとはめ込んでください。
- ⑤後尾車は後面を取り付けます。
- ⑥シャーシのつめに合わせて車体をかぶせて完成です。

オハネ725



カニ24



* 取り付け部が固い場合があります。
その場合にはドライバーの先などを利用して、
しっかりと取り付けてください。

車体番号

→24 1	→24 1	→→25 106	→→25 106	→→→25 109	→→→25 109	→→15 1	→→15 1
→24 6	→24 6	→→25 109	→→25 109	→→→25 110	→→→25 110	→→15 2	→→15 2
→24 3	→24 3	→→25 113	→→25 113	→→→25 112	→→→25 112	→→15 6	→→15 6
→24 5	→24 5	→→25 122	→→25 122	→→→25 114	→→→25 114	→→15 10	→→15 10
→24 7	→24 7	→→25 126	→→25 126	→→→25 120	→→→25 120	→→15 13	→→15 13
→24 3	→24 3	→→25 134	→→25 134	→→→25 124	→→→25 124	→→15 14	→→15 14
→24 6	→24 6	→→25 140	→→25 140	→→→25 129	→→→25 129	→→15 16	→→15 16
→24 7	→24 7	→→25 154	→→25 154	→→→25 142	→→→25 142	→→15 21	→→15 21
→24 9	→24 9	→→25 161	→→25 161	→→→25 144	→→→25 144	→→15 23	→→15 23
→24 9	→24 9	→→25 162	→→25 162	→→→25 146	→→→25 146	→→15 20	→→15 20
→24 9	→24 9	→→25 188	→→25 188	→→→25 149	→→→25 149	→→15 34	→→15 34
→24 9	→24 9	→→25 195	→→25 195	→→→25 149	→→→25 149	→→15 34	→→15 34
→24 23	→24 23	→→25 200	→→25 200	→→→25 156	→→→25 156	→→15 42	→→15 42
→24 504	→24 504	→→25 205	→→25 205	→→→25 204	→→→25 204	→→15 1	→→15 1
→24 505	→24 505	→→25 242	→→25 242	→→→25 207	→→→25 207	→→15 2	→→15 2
→24 507	→24 507	→→25 244	→→25 244	→→→25 208	→→→25 208	→→15 6	→→15 6
→24 508	→24 508	→→25 251	→→25 251	→→→25 210	→→→25 210	→→15 9	→→15 9
→24 101	→24 101	→→25 252	→→25 252	→→→25 211	→→→25 211	→→15 10	→→15 10
→24 103	→24 103	→→25 1	→→25 1	→24 1	→24 1	→→15 12	→→15 12
→24 106	→24 106	→→25 2	→→25 2	→24 2	→24 2	→→15 14	→→15 14
→24 109	→24 109	→→25 4	→→25 4	→24 3	→24 3	→→15 15	→→15 15
→24 118	→24 118	→→25 5	→→25 5	→24 701	→24 701	→→15 16	→→15 16
→24 118	→24 118	→→25 6	→→25 6	→24 702	→24 702	→→15 18	→→15 18
→24 511	→24 511	→→25 701	→→25 701	→24 703	→24 703	→→15 20	→→15 20
		→→25 702	→→25 702	→24 701	→24 701	→→15 21	→→15 21
		→→25 703	→→25 703	→24 702	→24 702		



BANDAI 2005 MADE IN CHINA

24系・25形