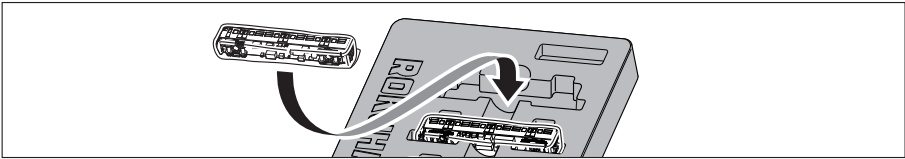


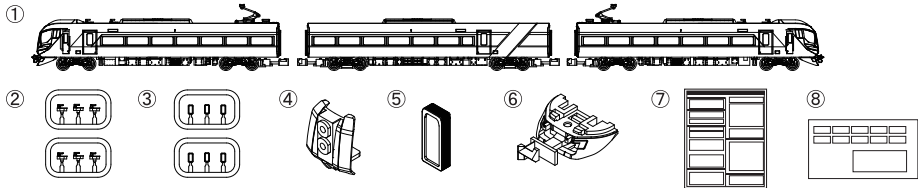
この度は、ロクハン製品をお買い求め頂きありがとうございます。
鉄道模型は精密に出来ておりますので、ご使用前にこの取扱説明書をよくお読みになって、正しくお使い頂きますようお願い致します。

1 取り扱い上の注意

- 本商品の運転には、必ずロクハン製コントローラーをご使用ください。
- 運転の前には線路(金属レール)の清掃をしてください。
- 車輪に汚れやホコリが付着したら拭き取ってください。
- 長時間の連続走行はしないでください。
- 走行中、急激に進行方向を切り替えないでください。進行方向を変える場合は、一度停車させてからスイッチを切り替えてください。
- 脱線やショートした場合はコントローラーの電源を切り、プラグをコンセントから抜いた後、原因を取り除いてください。
- 故障の原因になりますので、分解や改造をしないでください。
- 車両を直射日光や蛍光灯に長時間当てると塗装が変色しますのでご注意ください。
- ホコリの多い場所や高温多湿となる場所、暖房器具の近くでの使用、保管はおやめください。
- 感電の危険がありますので、製品をぬらしたり、ぬれた手で触らないでください。
- 製品の尖っている部分でケガをしないよう、十分にご注意ください。
- 工具を使用するときはケガをしないよう、十分にご注意ください。
- 商品特性上、この商品は8歳未満のお子様には適しません。8歳未満のお子様の場合は、保護者のもとでお遊びください。
- 車両収納時は、必ずビニール袋に入れてください。



2 セット内容

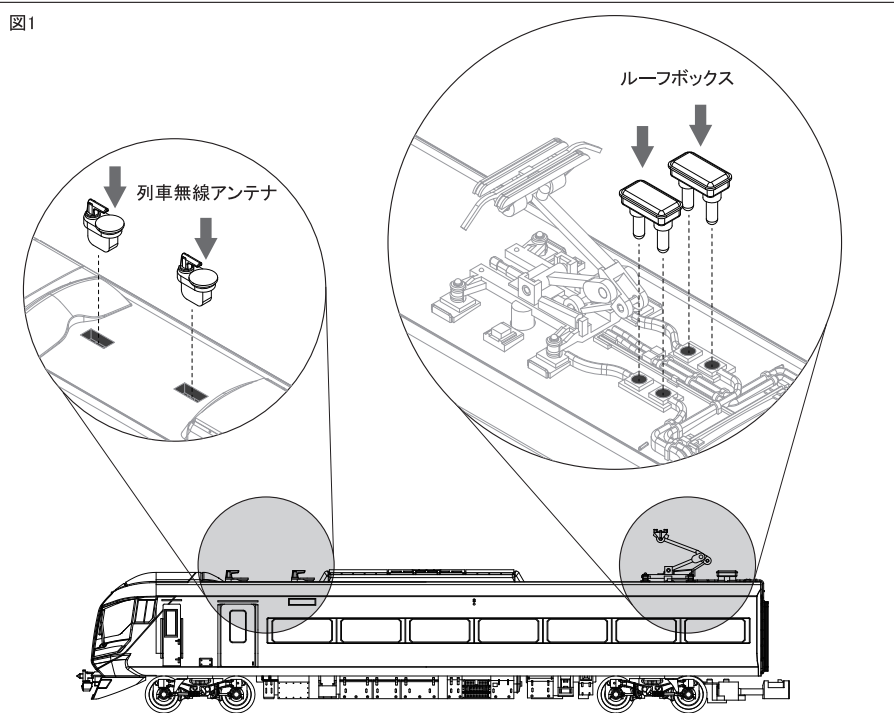


- ①リバティ車両.....3両
②列車無線アンテナ.....6個(内2個は予備です)
③ルーフボックス.....6個(内2個は予備です)
※シールの内容は、各セットで異なります。
- ④貫通扉パーツ.....1個
⑤貫通扉幌パーツ.....1個
⑥連結用スカートパーツ.....1セット
⑦取扱説明書(本紙).....1枚
⑧シール.....1枚

3 小部品の取り扱いについて

3-1 列車無線アンテナ及びルーフボックスの取付け

ランナーパーツから列車無線アンテナ、ルーフボックスをニッパー等で切り離し、図1を参考にパーツの向きに注意して取り付けてください。

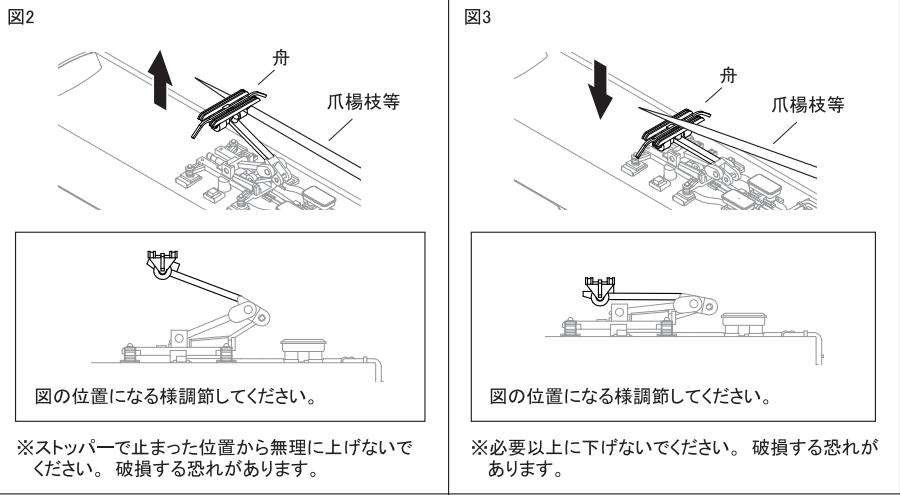


※ゆるい場合は少量の接着剤等で固定してください。

3-2 パンタグラフの取り扱い方

対応車種 モハ501-1、モハ501-3、モハ502-1、モハ502-3、モハ503-1、モハ503-3

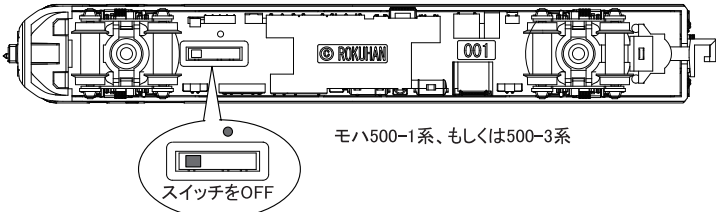
- ①パンタグラフを上げるときは、図2を参考に、舟の下側を爪楊枝等の細い棒を使用し、ストッパーで止まる位置までゆっくりと押し上げてください。
- ②パンタグラフを下げるときは、図3を参考に、舟の上側を爪楊枝等の細い棒を使用し、 ゆっくりと折りたたんでください。



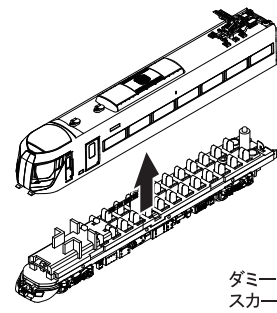
4 先頭車連結

先頭車連結をするときは、下図にしたがって 連結する各々の車両に連結用スカートパーツの取り付けを行ってください。

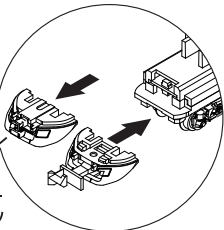
- ①先頭車連結に先立ち、連結する各々の車両の下部にあるスイッチをOFFにすることで、連結面のライトを消灯します。



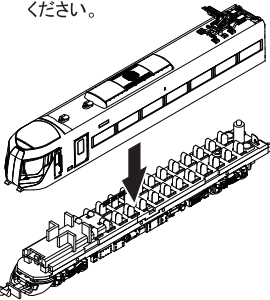
- ②下図のようにボディーを取りはずします。



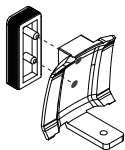
- ③本体にすでにセットされているダミーカブラースカートパーツを取り外し、連結用スカートパーツを取り付けてください。



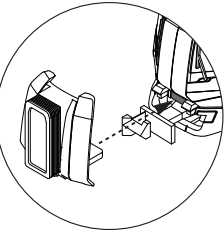
- ④ボディーを取りつめます。ボディー裏側とシャーシに刻印された矢印の向きが合うように取り付けてください。



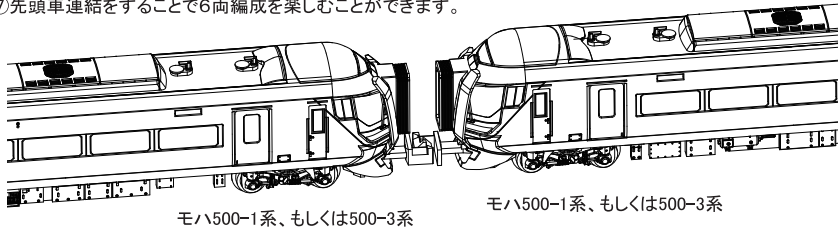
- ⑤貫通扉パーツの穴に貫通扉幌パーツの凸を上下の向きに気をつけて取り付けてください。



- ⑥貫通扉パーツをボディーの穴に取り付けます。

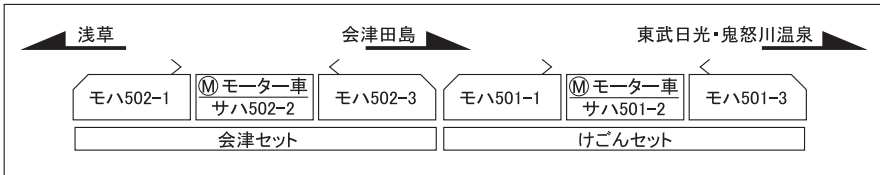


- ⑦先頭車連結をすることで6両編成を楽しむことができます。



5 編成について

リバティは、3両および6両編成で走行します。お好みでお楽しみください。
下図は、編成例です。



6 アクセサリー（別売り）について

6-1 室内灯について

対応車種 ・全車両
本商品は、別売りの[A030 新幹線用室内灯（先頭車用）]又は[A009 室内灯 Aタイプ]を取り付けることができます。詳しくは、それぞれに付属の取扱説明書をご覧ください。
A030・・・モハ 501-1・モハ 501-3・モハ 502-1・モハ 502-3・モハ 503-1・モハ 503-3 に取り付け可能
A009・・・サハ 501-2・サハ 502-2・サハ 503-2 に取り付け可能

6-2 DCC デコーダー室内灯について

対応車種 ・全車両
本商品は、商品の一部をニッパーでカットする事によりさまざまな車両に搭載可能な別売りの[A059 DCC デコーダー室内灯型マルチタイプ]を取り付けることができます。詳しくは、製品に付属の取扱説明書をご覧ください。
A059 の室内灯 C タイプモード・・・モハ 501-1・モハ 501-3・モハ 502-1・モハ 502-3・モハ 503-1・モハ 503-3 に取り付け可能
A059 の室内灯 A タイプモード・・・サハ 501-2・サハ 502-2・サハ 503-2 に取り付け可能

7 故障かな？と思ったときは

修理・サービスをお申し出の前に、次の箇所をお調べください。

症状	原因	復帰方法
車両がスムーズに走らない または ライト類がちらつく	レールにほこりや汚れが付いていませんか？ 車輪にほこりや汚れが付いていませんか？	市販のレールクリーナーを布に少量付けて、レールに付いているほこりや汚れを取り除いてください。 市販のレールクリーナーを布に少量付けて、車輪に付いているほこりや汚れを取り除いてください。
車両が走らない	車両(特に動力車)が脱線していませんか？	リレーラを使用して、車両をレール上にきちんと載せてください。

8 故障・修理について

- 誤った使用法、取り扱い、改造、分解によって起こった事故、ケガ、故障等については、当社では一切責任を負いません。
- また、改造、分解した商品の修理はお受けできません。
- 製品の仕様、及び外観は、改良のため予告なく変更することがございます。
- 弊社は、部品の販売はしておりません。
- 製品には万全の注意を払って製造にあたっておりますが、万一お気づきの点がございましたら、下記までご連絡ください。

ROKUHAN
JAPAN

発売元
株式会社 トイテック
ロクハン事業部

〒328-0042 栃木県栃木市沼和田町 7-27
お客様窓口：0282-20-2365
受付時間：10 時～12 時 13 時～17 時
(土日祝祭日を除く)
HP アドレス：http://www.rokuhan.com/