



PANTONE
BLACK



DIE CUT LINE
GREEN LINE



PANTONE
BLACK 70%



PANTONE
50%

5 故障かな?と思ったときは CASE STUDY FOR MAINTENANCE

修理・サービスをお申し出の前に、次の箇所をまずお調べください。

このような時	ここが原因	こうして直します
車両がスムーズに走らない	レールに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汚れを取り除いてください。
	動力車の車輪にホコリや汚れが付いていませんか?	動力車の車輪の汚れを取り除いてください。
車両がまったく走らない	車両(特に動力車)が脱線していませんか?	リレーラーで車両をレール上にきちんと取り付けてください。
	外部電源入力コネクタが外れていませんか?	コントローラーの電源スイッチ等を初期位置に戻してから、外部電源入力コネクタを挿しなおしてください。
	ACアダプターをコンセントに挿していますか?	コントローラーの電源スイッチ等を初期位置に戻してから、ACアダプターを挿しなおしてください。
	コントローラーの安全装置が作動していませんか?	コントローラーの電源スイッチを「OFF」にし、スイッチ等を初期位置に戻してから原因を取り除き、電源を入れなおしてください。
	レールが外れていませんか?	レール同士を正しくつないでください。
	フィーダーケーブルがきちんと挿し込まれていますか?	フィーダーケーブルを奥まで挿し込んでください。
	コントローラーのスピードコントロールダイヤルが「MIN」の位置になっていませんか?	お好みの速度になるように、スピードコントロールダイヤルを操作してください。
	コントローラーの方向切り替えスイッチが「OFF」になっていませんか?	方向切り替えスイッチを「FWD」か「REV」の位置にしてください。
	コントローラーの電源スイッチが「OFF」になっていませんか?	コントローラーの電源スイッチを「ON」にしてください。
	電池が入っていますか? ※コントローラーを電池で駆動している場合	電池をセットしてください。(アルカリ電池推奨)
古い電池を使っていますか? ※コントローラーを電池で駆動している場合	新しい電池に交換してください。	
電池は正しい向きに入っていますか? ※コントローラーを電池で駆動している場合	電池を正しい向きでセットしなおしてください。	

6 故障、修理について TROUBLE AND REPAIR

- The user is responsible for any trouble, accident, or injury caused by misuse, disassembling, or modification to this product. Rokuhan will not repair a product which has been opened, taken apart, or modified.
- Specification and appearance of our products are subject to change without prior notice.
- Contact Rokuhan customer service if you have any query.

ROKHAN
JAPAN
TOYTEC CORPORATION
7-27, NUMAWADA, TOCHIGI-CITY, 328-0042, JAPAN.
TEL : 81-282-20-2365
URL : <http://www.rokuhan.com/english/>



T001-1

国鉄 113系 2000番代 湘南色 4両基本セット
JNR 113 2000 Shonan Color Basic Set

NIPPER, CUTTER OR ZWEEZERS IS NECESSARY TO ASSEMBLE THIS PRODUCT.

※ 本商品に付属のパーツやシール等を取り付ける際は、プラスチック用ニッパー・カッター・ピンセット等が必要です。

T003-1

国鉄 113系 1500番代 横須賀色 4両基本セット
JNR 113 1500 Yokosuka Color Basic Set

COMMON INSTRUCTION MANUAL FOR 113-2000 AND 113-1500

共通取扱説明書

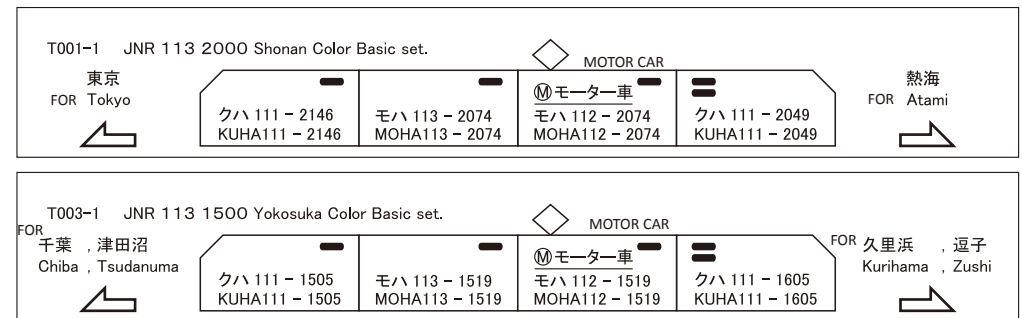
この度は、ロクハン製品をお買い求め頂きありがとうございます。鉄道模型は精密に出来ておりますので、ご使用前にこの説明書をよくお読みになって、正しくお使い頂きますようお願い致します。

1 取り扱い上の注意 CAUTION FOR HANDLING

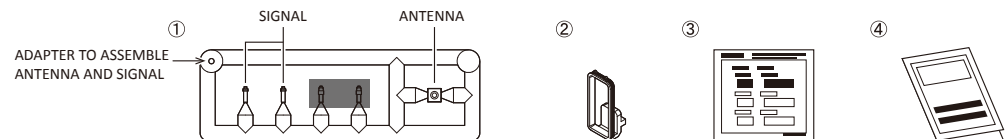
- 本商品の運転には、必ずロクハン製コントローラーをご使用ください。 Please make sure to use Rokuhan controller.
- 運転の前には線路(金属レール)の清掃をしてください。 Please clean up the metal rail before play.
- 車輪に汚れやホコリが付着したら拭き取ってください。 Please remove dirt or dust from the metal wheels.
- 長時間の連続走行はしないでください。 Please avoid too long continuous running.
- 走行中、急激に進行方向を切り替えしないでください。一度停車させてから進行方向を切り替えてください。 Please do not change forward and backward at high speed.
- 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てから原因を取り除いてください。 When the train is derailed or has short circuit, please turn off your controller and pull the plug, then remove problem. Please do not disassemble or remodel.
- 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。 Please do not have direct sunshine or fluorescent light
- 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。 Please do not keep the product at high temperature, in the air with much dust.
- 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、保管はお止めください。 Please do not wet the product or touch it by moistend hand.
- 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。 Please do not keep the product at high temperature, in the air with much dust.
- 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。 This product does not suit children less than 8 years.

2 セット内容と編成について CONTENTS OF PRODUCT

編成図 FORMATION



共通付属品 ACCESSORY



※ 黒い部分は使用しない部品です。

- | | | |
|-------------|------------------|--|
| ① ランナーパーツ | ・・・ 2枚 | ① RUNNER PART x 2 pcs (ANTENNA x 2 pcs & SIGNAL x 4 pcs) |
| ・ 列車無線アンテナ | ・・・ 2個 (1個 x 2枚) | ② BELLOWS x 2 pcs |
| ・ 信号炎管 | ・・・ 4個 (2個 x 2枚) | ③ DESTINATION LABEL x 1 pc |
| ② 幌 | ・・・ 2個 | ④ INSTRUCTION MANUAL x 1 pc |
| ③ 行先表示シール | ・・・ 1枚 | |
| ④ 取扱説明書(本紙) | ・・・ 1枚 | |

Front Side