

故障かな？と思ったら

鉄コレ式制御器
国鉄101系運転台型コントローラー
共通取り扱い説明書【補足】

〈22413〉フルセット
〈22447〉マスコン・ブレーキセット
〈22448〉メーター・ドア開閉器セット

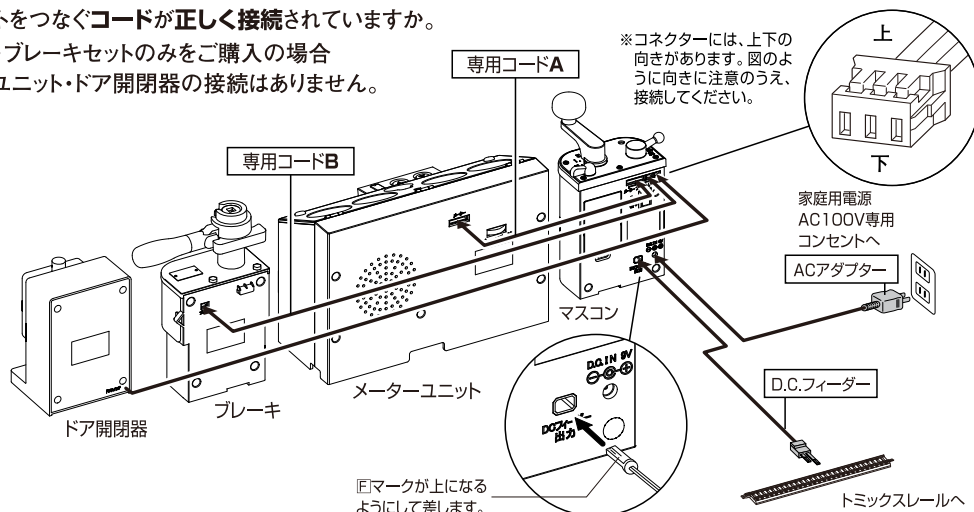
こんなときに

ここをお確かめください

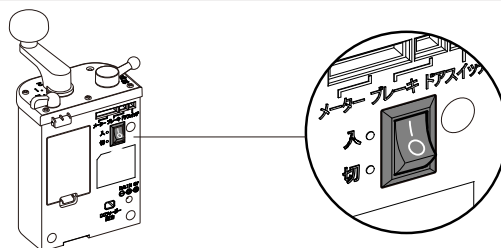
・レールや車輪が汚れていませんか。

・各ユニットをつなぐコードが正しく接続されていますか。

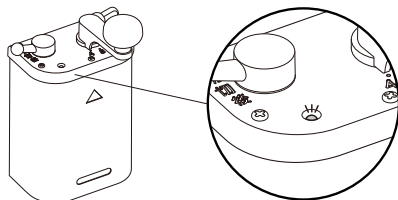
※マスコン・ブレーキセットのみをご購入の場合
メーターユニット・ドア開閉器の接続はありません。



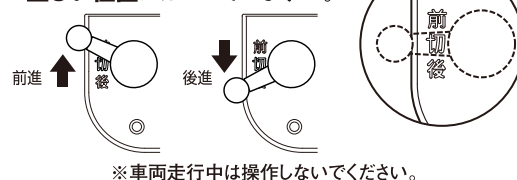
・電源スイッチが入っていますか。



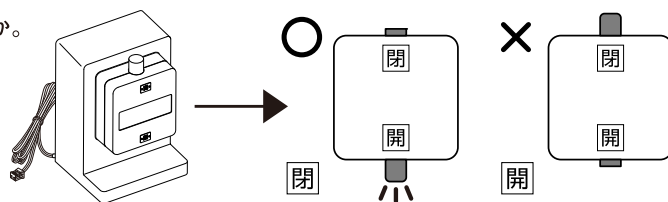
・電源ランプが点灯していますか。



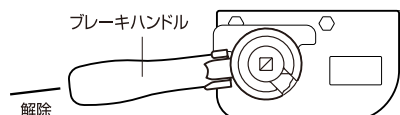
・ディレクションスイッチが正しい位置にはっていますか。



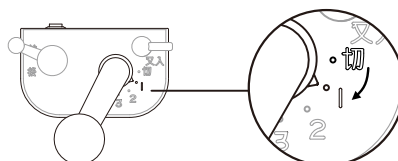
・ドア開閉スイッチが「閉」になっていますか。



・ブレーキハンドルが「解除」の位置になっていますか。



・マスコンハンドルを「切」→「1」で走行を開始していますか。
(2～4ノッチへ急に回すと、正常に走行開始しない場合があります。)
(走行を開始するときは必ず一旦マスコンハンドルを切ってください。)

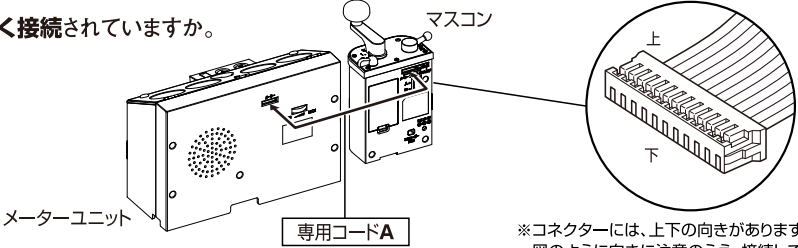
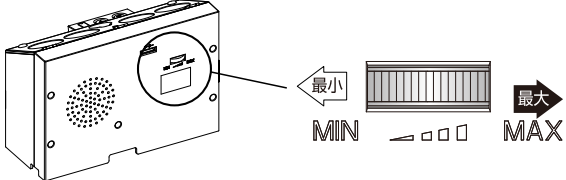
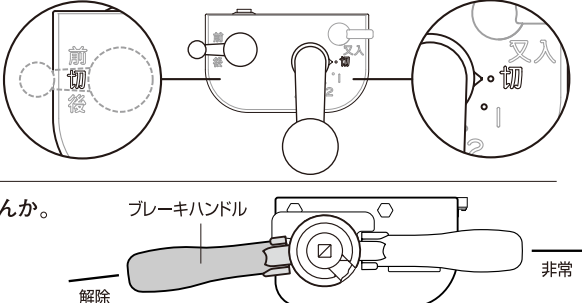
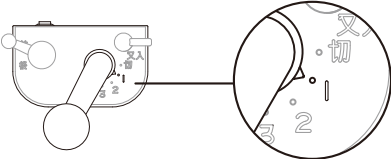


・上記いずれにもあてはまらない場合、1度電源スイッチを落として再起動してください。

【ヒント】「慣らし走行モード」での慣らし走行について

車両のコンディションによっては1ノッチでの走行開始ができない場合があります。その場合は、慣らし走行モードで走行してみてください。(P.4「6.シミュレーションモード・慣らし走行モードについて」参照)

車両が動かない

こんなときに	ここをお確かめください
車両は動くがサウンドが出ない	- 専用コードAが正しく接続されていますか。  ※コネクターには、上下の向きがあります。図のように向きに注意のうえ、接続してください。 - ボリュームダイヤルを適正位置に調整してください。 - 慣らし走行モードになっていませんか。もう1度電源スイッチを入れなおしてください。 
サウンドは出るが車両が動かない	シミュレーションモードになっていませんか。もう1度電源スイッチを入れなおしてください。
車両が突然動き出す	- マスコンハンドルが「切」の位置にあるかお確かめください。 - ディレクションスイッチが「切」の位置にあるかお確かめください。 - ブレーキハンドルが「解除」の位置になっていませんか。 
車両のスピードがあがらない	マスコンハンドルが「1」の位置になっていませんか。 ※本製品ではマスコンハンドルを「4」に設定しても実物の車両のようにゆっくりと加速します。ただし、マスコン単体で接続した場合や、慣らし走行モードの場合は除きます。(P.3「5.運転の基本操作」、P.4「6.シミュレーションモード・慣らし走行モードについて」参照) 
車両、サウンド メーター類が動かない	- 本製品は、1ノッチにおいて動力車のモーター回転数を検知することで、走行開始するようになっています。2～4ノッチでの走行開始はできませんので、必ず1ノッチで走行開始してください。 - 使用する動力車やレールなどの条件により、ノッチを入れてから走り出すまで約5～10秒程度時間がかかる場合があります。1ノッチで約5～10秒以上たっても走行開始しない場合や、走行中に止まってしまった場合は、フューダー出力が停止したままになりますので、一旦マスコンハンドルを「切」にし、再度1ノッチに入れなおしてください。(本紙表面「車両が動かない」もご参照ください) - 本製品は回路の特性上、従来型のコントローラーに比べレール・車輪が汚れやすくなる傾向にあります。ご使用前や止まってしまった場合などは、市販のレールクリーナー等を使用して、必ずレール・車輪の清掃をしてください。 - レール上の障害物や汚れ、ショートの原因となる金属物など、使用環境によっては、メーターなどが不自然な動きをしてしまう場合があります。その場合は障害物や汚れなどを取り除いたうえ、一旦電源スイッチをお切りになり再度入れなおしてください。 - 加減速音とメーター類は、車両のモーター回転検知後作動します。
メーターが止まらない	1度、電源スイッチを落として再起動してください。
サウンドが止まらない	- TCS関連製品を使用していないですか。 - レール上に通電を必要とする製品類はありませんか。

本製品の仕様・特性について	- 電動ポイント非対応、鉄道コレクション動力車専用です。 - トミックスの車載カメラシステム・信号機システム・レールクリーニングシステムなどのTCS関連製品を使用していたり、レール上に通電を必要とする製品類があると、本製品の走行開始時の制御やサウンドに影響があるため、ご使用にならないでください。 - ポイントなどの無電区間(電流が流れていない区間)を走行する場合は、充分な速度で通過してください。特に無電区間の長いダブルクロスポイントでの走行はお控えください。 - メーターの表示速度や、走行音はあくまでもイメージです。必ずしも実際のスケールスピードではありませんのでご注意ください。
----------------------	--