

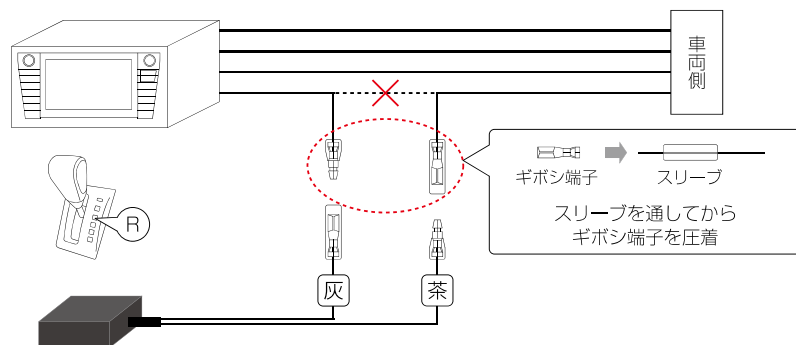
【AV-CS100】

〒669-4132 兵庫県丹波市春日町野村 530
フジ電機工業株式会社 春日工場
TEL 0795-74-2177 FAX 0795-74-2187

ナビゲーションユニット周辺のパネルを取り外しナビゲーションユニットを引き出します。

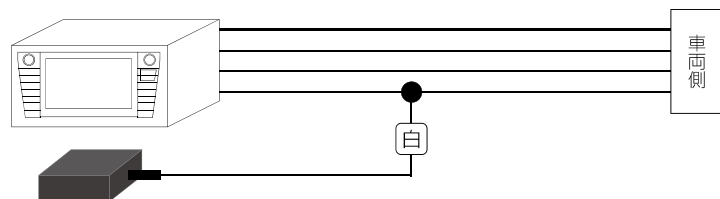
リバース信号線配線方法

ディーラー等の配線資料を確認して頂き、ナビゲーションユニット裏側のハーネスからリバース信号線を探します。
探した線を切断し付属のギボシ端子を使用しナビゲーションユニット側に**灰線**、車両側に**茶線**を接続します。



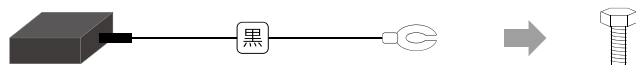
車速信号線配線方法

ディーラー等の配線資料を確認して頂き、ナビゲーションユニット裏側のハーネスから車速信号線を探します。
探した線に**白線**を接続します。接続後は必ず絶縁処理を行って下さい。



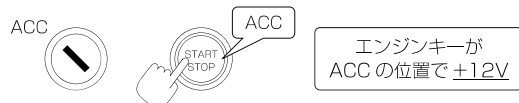
ボディーアース線配線方法

車両のボディーアース（塗装されていない金属部分のボルト）に単独で**黒線**を接続します。



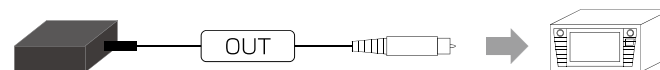
ACC 電源線配線方法

車両のACC電源線（エンジンキーがOFFの位置で0V、ACCの位置で+12Vに電圧変化する線）をサーキットテスターで探し、**赤線**を接続します。

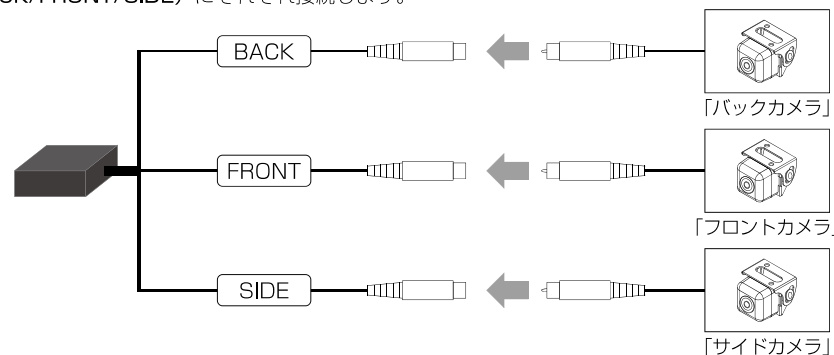


RCA 端子接続方法

ナビゲーションユニット裏側のバックカメラ入力 RCA 端子に本製品の RCA 端子（オス：OUT）を接続します。



バックカメラ・フロントカメラ・サイドカメラの RCA 端子を本製品の RCA 端子（メス：BACK/FRONT/SIDE）にそれぞれ接続します。



※サイドカメラのみ接続する場合は「FRONT」ラインに接続し、下記カメラ入力切替線は 2 入力の設定でご使用下さい。

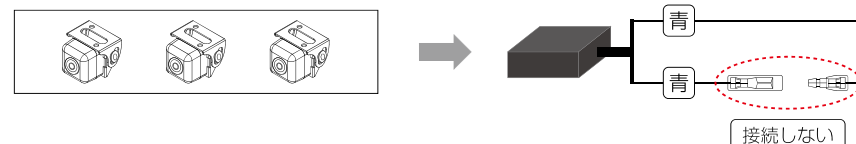
カメラ入力切替線について

2 入力（バックカメラ＋フロントカメラ）又は 3 入力（バックカメラ＋フロントカメラ＋サイドカメラ）に応じて本製品の**青線**の接続を変更します。

2 入力（バックカメラ＋フロントカメラ）の場合



3 入力（バックカメラ＋フロントカメラ＋サイドカメラ）の場合



※エンジンキーが ON の状態では設定切替が出来ませんので必ず OFF の状態で切替を行って下さい。

※カメラを接続していない入力線がある場合、画面は切り替わりますが何も映りません。

※青線を接続しない場合は必ずビニールテープ等で絶縁処理を行って下さい。

付属 LED スイッチの接続・固定方法

メインユニットに付属の LED スイッチを接続し、インパネ等操作し易い位置に付属の両面テープを使用し固定します。



以上で全ての作業は終了ですのでメインユニットを付属の両面テープを使用しインパネ内等に固定した後、取り外したナビゲーションユニット及びパネル等を元に戻して下さい。

CAMERA SELECTOR

カメラセレクトター

【AV-CS100】

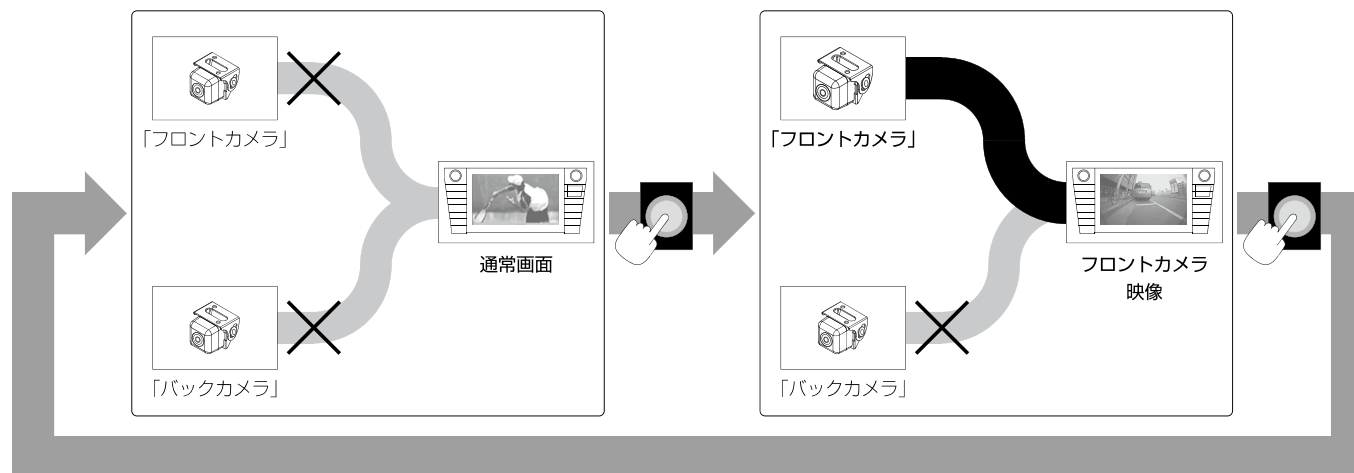
取扱説明書

※走行中に付属のLEDスイッチを操作したり、LEDスイッチを押し続けた状態で走行するのは大変危険ですので絶対に行わないで下さい。

※本製品作動中は製品の仕様上、ナビゲーションの自転車位置にズレが生じますが故障ではありません。GPSを受信すると自動補正されますので予めご了承下さい。

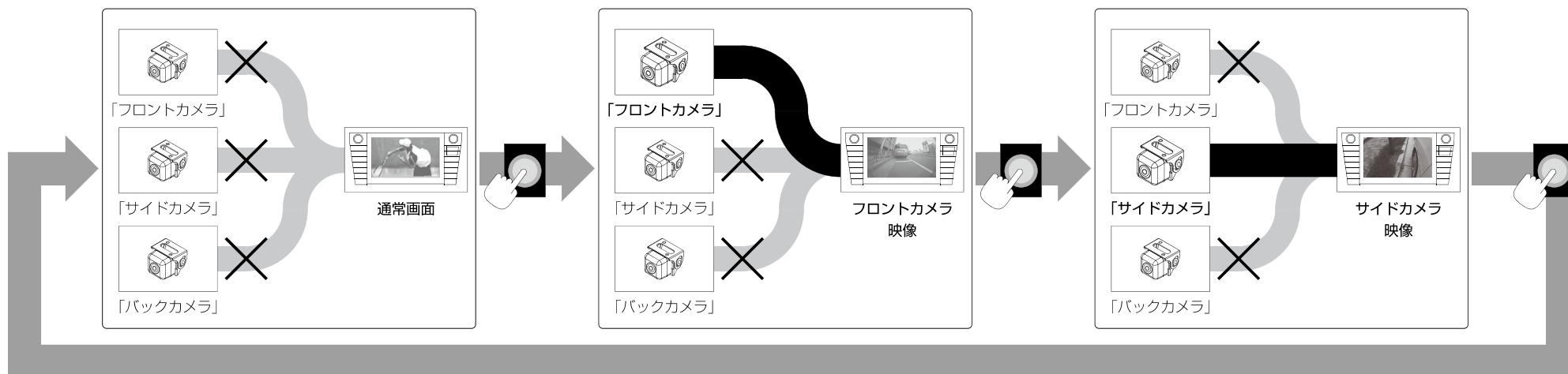
2入力設定でご使用时、付属のLEDスイッチで映像を切り替える場合

・付属のLEDスイッチを押す度に映像が切り替わります。



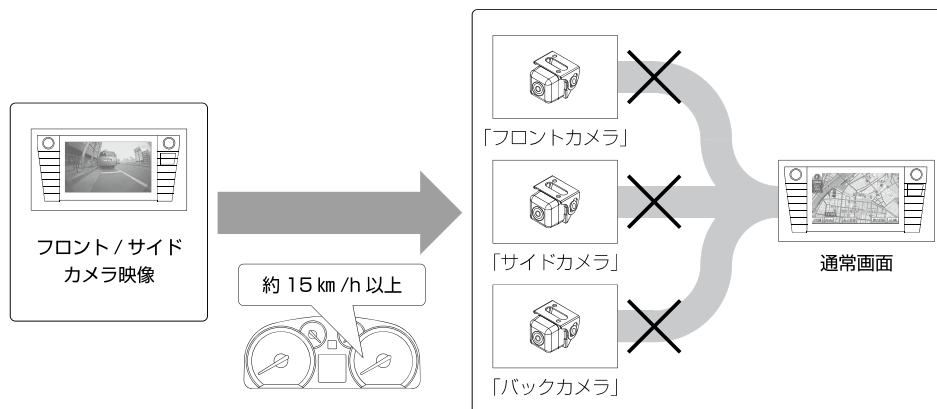
3入力設定でご使用时、付属のLEDスイッチで映像を切り替える場合

・付属のLEDスイッチを押す度に映像が切り替わります。



速度が約 15 km/h 以上に達した場合

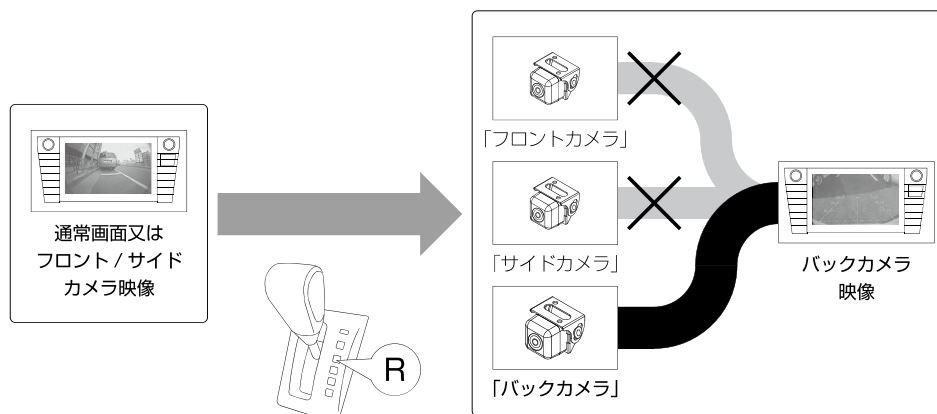
・カメラ映像時に速度が約 15 km/h 以上に達すると、自動的に通常画面へ切り替わります。



※自動的に通常画面へ切り替わった後、速度が再び約 15 km/h 以下になってもカメラ映像へは切り替わりません。
※日産車等、一部車種では画面が切り替わる速度が異なります。該当車種及び画面が切り替わる速度についてはお手数ですが弊社ホームページでご確認下さい。

車をバックさせる場合

・シフトレバーを R (リバース) レンジにすると、自動的にバックカメラ映像へ切り替わります。



※バックカメラ映像時 (リバース信号入力時) は LED スイッチでの切り替え操作は出来ません。
※シフトレバーを R レンジから他のレンジにすると直前の画面に戻らず通常画面へ切り替わります。

トラブルシューティング

修理を依頼される前に下記の点検・確認をお願い致します。

症 状	原 因	解 決 方 法
LED スイッチを押しても映像が切り替わらない	配線が間違っている又は、断線している	取付説明書を参照し、各配線が正しく接続されているか確認して下さい
	LED スイッチのコネクタが抜けている	コネクタが確実にロックする様接続して下さい
	走行中に LED スイッチを押している	速度が約 15 km/h 以上の場合は、安全上の為、LED スイッチを押しても画面は切り替わりません
	シフトレバーが R レンジになっている	バック時にはバックカメラ映像 (リバース信号入力時) が最優先になる為、LED スイッチを押しても画面は切り替わりません
映像が映らない又は見難い	カメラの入力設定が間違っている	取付説明書の<カメラ入力切替線について>を参照し、設定を行って下さい
	RCA 端子が抜けている	取付説明書を参照し、各 RCA 端子が正しく接続されているか確認して下さい
	カメラレンズが汚れている	柔らかい布等で汚れを拭き取って下さい
	カメラの配線が間違っている又は、ナビゲーションユニットの設定による	各機器の取扱説明書及び取付説明書を参照し対処して下さい
映像が自動で切り替わらない	リバース信号線及び車速信号線が間違っている又は、断線している	取付説明書を参照し、各配線が正しく接続されているか確認して下さい

上記以外の症状が発生した場合は、お手数ですが弊社春日工場までお問い合わせ下さい。

別売りオプション



AV-FBC01 高画質 / 高感度小型カメラ

特徴

超軽量 26g の本体で高画質 / 高感度カメラで 34 万画素 1/4 型 CCDs センサー採用で保護規格「IP68」防水・粉塵の保護基準をクリアしています。取り付けは、幅広く使用されている RCA 端子を採用しておりますので RCA 接続のナビゲーションやモニターに接続して頂く事が可能です。正像 / 鏡像切替が可能ですのでバックカメラだけでなくフロント / サイドカメラにも使用可能です。



ご不明な点は、お手数ですが春日工場にご相談下さい。
受付：月～金 午前 9 時～午後 6 時
(土日祝祭日・年末年始等は受け付けておりません。)

〒669-4132 兵庫県丹波市春日町野村 530
フジ電機工業株式会社 春日工場
TEL 0795-74-2177 FAX 0795-74-2187