

3. 電源ユニット取付作業について

注意

作業を行う際は、必ずステアリングを 0 時の位置に合わせた状態にしてください。

1 CAN 信号の接続

22Pコネクター (灰)

白 (CAN Low)

CAN接続コード緑/黒
22Pコネクターのコード灰

22Pコネクターのコード白

CAN接続コード

① 基本接続図を参照して、オーディオスペース奥の CAN 信号線に、CAN 接続コードをエレクトロタップで接続します。

CAN 接続コード	22P コネクター
CAN High	緑 / 黒 ←→ 灰
CAN Low	緑 ←→ 白

● エレクトロタップはプライヤーで確実に圧着してください。

● 車両配線を傷つけないようにご注意ください。

● 本説明書指定の取付け方法・取付け位置に正しく取付けなかった場合、車両の走行・動作に支障をきたすおそれがございます。間違えないように確実に取付けを行ってください。

② 基本接続図を参照して、CAN 接続コードと電源接続コードを接続します。

2 各コードの配線

ナビゲーション接続コード

電源接続コードの
アースコード

電源接続コードの
ACCコード

ダイレクト接続ケーブル
または
カメラ延長コード

電源接続コードとCAN接続コードを接続します

① 電源接続コード、ナビゲーション接続コード、カメラ延長コード (SGS-Y200NR-AQ の場合) をオーディオ取付スペースからインパネ左側まで配線します。

② 電源接続コードのアースコードを車両の金属部分に接続します。

注意

必ずテスターで導通の確認をしてください。

③ 基本接続図を参照して、電源接続コードの ACC 電源コードをオーディオ変換コネクターの ACC 電源コードに接続します。

④ 基本接続図を参照して、ナビゲーション接続コードをカメラコードのリアカメラ接続端子に接続します。

3 電源ユニットの設置

電源ユニット

電源接続コード

ダイレクト接続ケーブル
またはカメラ延長コード

ナビゲーション
接続コード

① 基本接続図を参照して、電源ユニットに電源接続コード、ナビゲーション接続コード、ダイレクト接続ケーブルまたはカメラ延長コードを接続します。

② 電源ユニットにクッションテープを貼ります。

長い方を横方向にします。

余った分は
カットしてください。

キラペルが無い面に
貼り付けてください。

バンドクランプ
※2本連結します

フレーム

電源ユニット
※クッションテープ側をフレームに当てます。

バンドクランプで余長を束ねます。

③ 電源ユニットのクッションテープ側を車両フレームに当てバンドクランプで固定します。

注意

電源ユニットに接続される各コード類に無理な力が加からないように取り付けてください。
各カメラの配元から 90 度曲があるような急激な曲曲は避けてください。
バンドクランプは電源ユニットのカブラ部分を避けて取り付けてください。

4. カメラ変換ボックスの取付作業について [SGS-Y200NR-AQ のみ]

カメラ変換ボックス

車両カメラ4Pコネクター

オーディオ変換コネクター

カメラ変換ボックスにクッションテープを巻いて
車両コネクターの配線にバンドクランプで固定します。

クッションテープ

バンドクランプ

カメラ変換ボックス

車両コネクター

① カメラ変換ボックスに車両カメラ 4P コネクターを接続します。

② 接続図を参照し、電源コードのリバースコードにカメラ変換ボックスのリバースコードをギボシ端子または、エレクトロタップで接続します。

③ カメラ変換ボックスにクッションテープを巻いて、車両コネクターの配線にバンドクランプで固定します。

Memo

クッションテープは必要な長さにカットして使用してください。

2 車両部品の復元

取り外した車両部品を元通りに復元します。

注意

バッテリーのマイナス端子を接続する際にステアリングが 0 時の位置に合っていることを必ずご確認ください。

5. 基本接続図 …… 接続することに ①OK に✓点をつけてください。

<EX008V/X008V/X007WVの場合>

ナビゲーション本体(別売)

車両5P
コネクター

リバースコード
橙 / 白

アースコード

ACC電源コード 赤

ACC電源コード 赤

ヒューズ
(7.0A)

アースコード

電源ユニット

POWER CAN

AVIN

REAR CAMERA

リアカメラ接続端子
(REAR CAMERA)

ナビゲーション
接続コード

カメラ延長コード
(SGS-Y200NR-AQ)

カメラ変換ボックス

ダイレクト接続ケーブル
(SGS-C900D-AQ)

バックビューカメラ

ギボシ接続ができない場合はギボシ部分をカットし、エレクトロタップで接続してください。

エレクトロタップで接続します。

<RCAカメラ入力機能付ナビゲーションの場合>

RCAカメラ入力機能付
ナビゲーション(別売)

カメラ
入力端子

電源ユニット

電源接続コード

緑/黒

灰(CAN High)

CAN接続コード

白(CAN Low)

車両22Pコネクター

車両のリアース信号線

カメラ延長コード
(SGS-Y200NR-AQ)

車両カメラ
4Pコネクター

カメラ変換ボックス

ダイレクト接続ケーブル
(SGS-C900D-AQ)

バックビューカメラ

ACC電源コード 赤

車両のACC電源コードへ

アースコード

車両の金属部分へ

6. ナビゲーション側のカメラ設定を行う

本製品では、カメラ側でカメラガイド線表示を行う仕様となっておりますので、ナビゲーション側にカメラガイド線表示機能がある場合、ガイド線が重複して表示されます。
ナビゲーション側のカメラガイド線は表示しないように設定してご使用ください。

< EX008V/X008V/007WV の場合 >

1. MENU (メニュー)スイッチ ▶ 車種専用チューニング ▶ 車種選択 ▶ リストから選択

2. メーカーを選択 ▶ 決定 ▶ 車種を選択 ▶ 決定

3. 接続機器の設定 ▶ 決定

- ・リアカメラ接続 : SGS-C900D を選択
- ・サイドカメラ接続 : カメラの製品名、または カメラなし
- ・サブカメラ : あり または なし
- ・ステアリングリモコン : 設定する または 設定しない

4. 内容を確認 ▶ 決定 ▶ メッセージを確認 ▶ 閉じる

<その他ナビゲーションとの接続時>

ナビゲーション側の取扱説明書を参照してください。

その他

故障かな？と思ったら

操作ミスや勘違いで故障と間違えていませんか。

→

接続・配線は正しく行われていますか。

→

下の表をもう一度ご確認ください。

→

それでも直らないときは、お買い上げ店、またはお近くのお問い合わせ窓口にご相談ください。

カメラの映像が出ないなど正常に動作しなくなった場合は、操作にもついてもう一度操作しなおしてください。それでも正常に動作しないときは、下表を参照して処理を行ってください。

故障かな？（症状）	お答えします。（原因）
カメラの映像が出ない。（カメラ以外の映像は正常）	
イグニッションキーが ON 以外になっている。	⇒ イグニッションキーを ON の位置にしてください。
正しく接続されていない。	⇒ 本取扱説明書を参照して正しく接続されているか確認する。
本機が接続されている製品のリバース線が接続されていない。	⇒ 本機が接続されている製品の取扱説明書を参照してリバース線を接続してください。
カメラの映像が正常でない。（カメラ以外の映像は正常）	
ディスプレイの画面がちらつく。	⇒ 蛍光灯などで照らされた場所を映した場合、ディスプレイの画面がちらつくことがあります。故障ではありません。
次のようなとき画面が見えにくくなりますが、カメラの特性で故障ではありません。	⇒ 暗いところを映したとき、部分的に明るいうちを映したとき、カメラ本体部分の温度が高くなったとき、カメラ本体部分の温度が高くなったとき、画面が見えにくくなりますがカメラの特性で故障ではありません。
画面が見えにくい。	⇒ 暗いところを映したとき、部分的に明るいうちを映したとき、カメラ本体部分の温度が高くなったとき、画面が見えにくくなりますがカメラの特性で故障ではありません。
カメラの映像がゆれる。	⇒ 取り付け台がはがれていないか、角度調整ネジが緩んでいる。
カメラの映像が不鮮明。	⇒ カメラのレンズが汚れている場合は柔らかい布に水を含ませて軽くレンズを拭いてください。

他

ラジオにノイズが入る。	⇒ シフトレバーがリバース時にラジオにノイズが入るときは、カメラのケーブル、ビデオ接続コードを車両のワイヤーハーネス・ラジオのアンテナ・アンテナ線より離してください。
ステアリングがまっすぐな状態でガイドラインが曲がって表示される	⇒ ステアリングの 0 時の位置に合わせて車両のバッテリーのマイナス端子を一度取り外してから再接続してください。