

取付説明書



アルパイン パーフェクトフィット ビッグDA

車 種	年 式	型 式
ジムニー	H30/7～現在	JB64W
ジムニー シエラ	H30/7～現在	JB74W
ジムニー ノマド	R7/4～現在	JC74W

2025年4月現在のもので、4月以降の車両は変更されている場合があります。

ここでの説明は、車両部品の取り外し、キットの取付・配線位置の説明に限らせていただきます。
各製品の取扱い、製品付属の取扱説明書を確認してください。
取付けの際は、製品付属の取付説明書に記載されている注意事項を必ずお読みのうえ、正しく取
付けを行ってください。
※取付け作業の前に、バッテリーのマイナス端子を外してください。

1

目次

1.	目次	1
2.	必要工具	1
3.	構成部品	2
4.	取付概要	3
5.	接続図	4
6.	取付要領	6
1.	車両部品の取り外し	6
2.	GPSアンテナの取付け	7
3.	音声操作/ハンズフリー電話用外部マイクの取付け	7
4.	各コードの接続	8
5.	ステアリング連動カメラガイドの取付け	9
6.	ディスプレイオーディオ本体の組み付け	10
7.	ビルトインUSB/HDMI接続ユニット用取付キットの取付け【別売】	13
8.	ディスプレイオーディオ本体の取付け	15
9.	車両部品の復元/動作確認	15
7.	接続確認/システム設定	16
8.	純正ステアリングスイッチの操作について	16

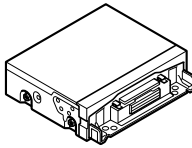
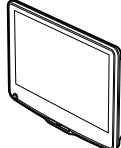
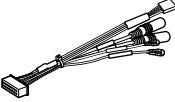
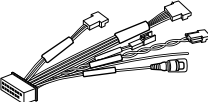
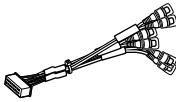
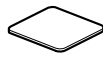
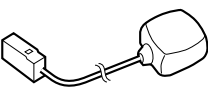
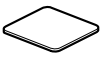
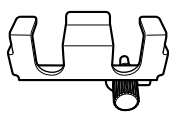
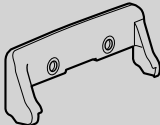
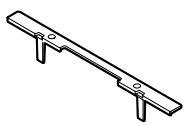
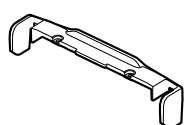
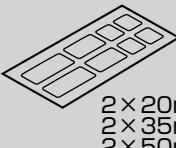
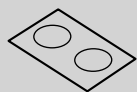
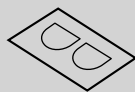
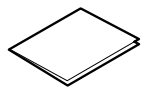
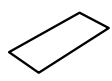
2

必要工具

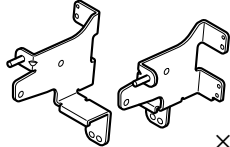
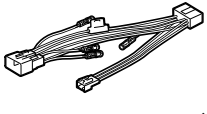
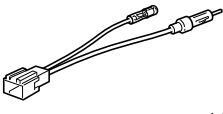
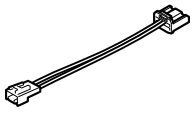
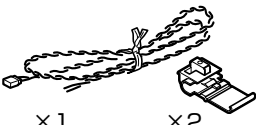
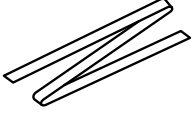
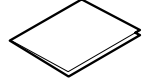
プラスドライバー、マイナスドライバー、クリップはずし、プライヤー、ニッパー、マスキングテープ、絶縁テープ、はさみ

■ディスプレイオーディオ (DAF9Z)

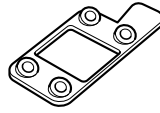
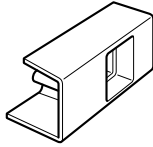
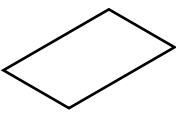
 部の部品は使用しません。

ディスプレイオーディオ本体	モニター	リモートコード	カメラコード	プリアウトコード
 ×1	 ×1	 ×1	 ×1	 ×1
音声操作/ハンズフリー電話用外部マイク	台座	両面テープ	GPSアンテナ	アンテナ取り付けプレート
 ×1	 ×1	 ×1	 ×1	 ×1
コードクランプ	HDMIカバー	バインドネジ (M5×8)	サラネジ (M5×8)	リアカバー
 ×3	 ×1	 ×4	 ×4	 ×1
ディスプレイ検出プレート	目隠しカバー	六角ボルト(黒) (M5×8)	ネジ(M3×4)	バインドネジ(M2.6×6)
 ×1	 ×1	 ×4	 ×2	 ×2
ディスプレイシール	目隠しシール(リアカバー)	目隠しシール(目隠しカバー)	説明書	保証書
 2×20mm ×4 2×35mm ×2 2×50mm ×2	 ×1	 ×1	 ×1	 ×1

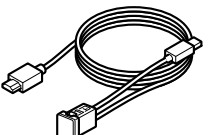
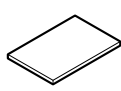
■取付キット

専用パネル	取付ブラケット (L・R)	電源コード	ラジオアンテナコネクター変換ケーブル	ステアリングリモートケーブル
 ×1	 ×1	 ×1	 ×1	 ×1 ※ステアリングスイッチ装着車のみ使用
CAN接続ケーブル・圧着コネクター	なベタッピンねじ(φ3×8)	さらねじ(M2.6×8)	クッションテープ(600mm)	取付説明書一式
 ×1  ×2	 ×4	 ×4	 ×1	 各×1

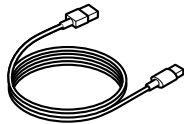
■ビルトイン USB/HDMI接続ユニット用 取付キット (KTX-Y630-JI-64) 【別売】

USB-HDMIユニット専用パネル	USB-HDMIユニット専用ベース	なベタッピンねじ(φ4×12)	型紙
 ×1	 ×1	 ×4	 ×1

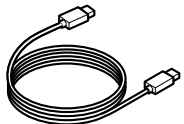
■USB-HDMI接続ユニット (KCU-Y630DA-LED-A) [別売]

USB-HDMIユニット	クッションテープ
 ×1	 ×1

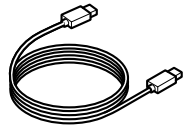
■Lightning-USB変換ケーブル (KCU-471i2) [別売]

Lightning-USB変換ケーブル
 ×1

■HDMIケーブル (KCU-G60i) [別売]

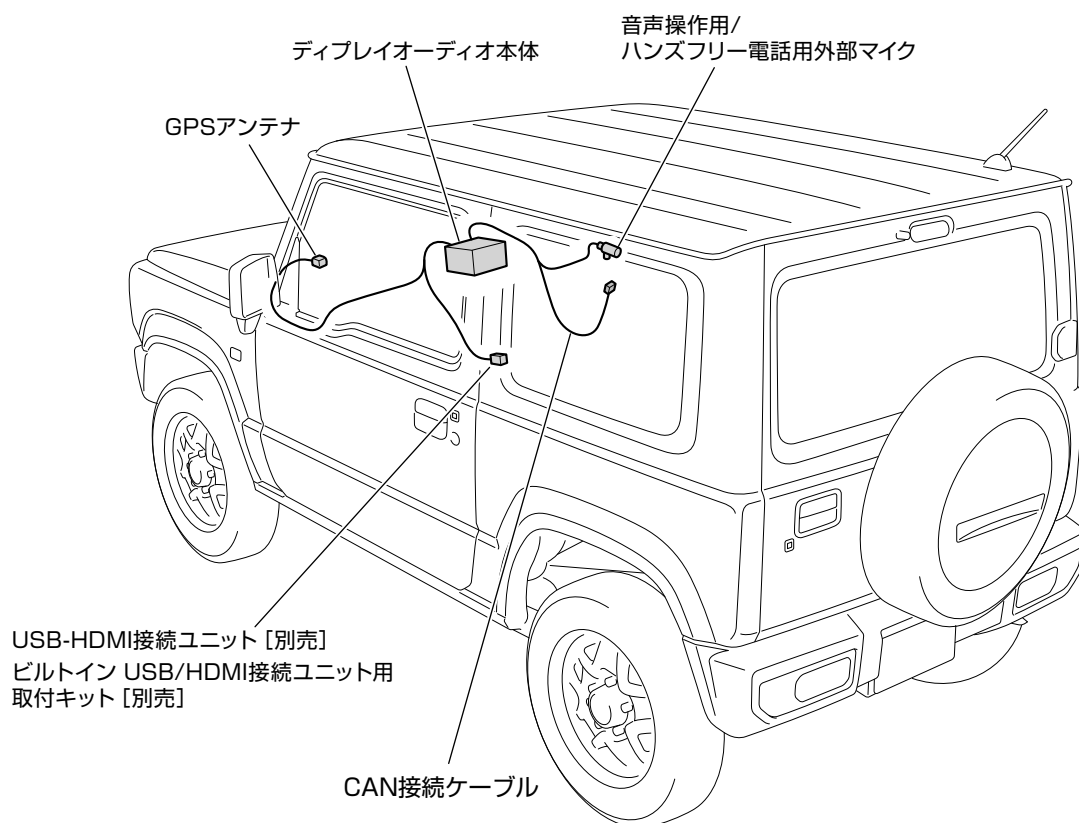
HDMIケーブル
 ×1

■HDMI接続ケーブル (KCU-G60HD) [別売]

HDMIケーブル	Micro HDMI変換ケーブル	Micro USB変換ケーブル
 ×1	 ×1	 ×1

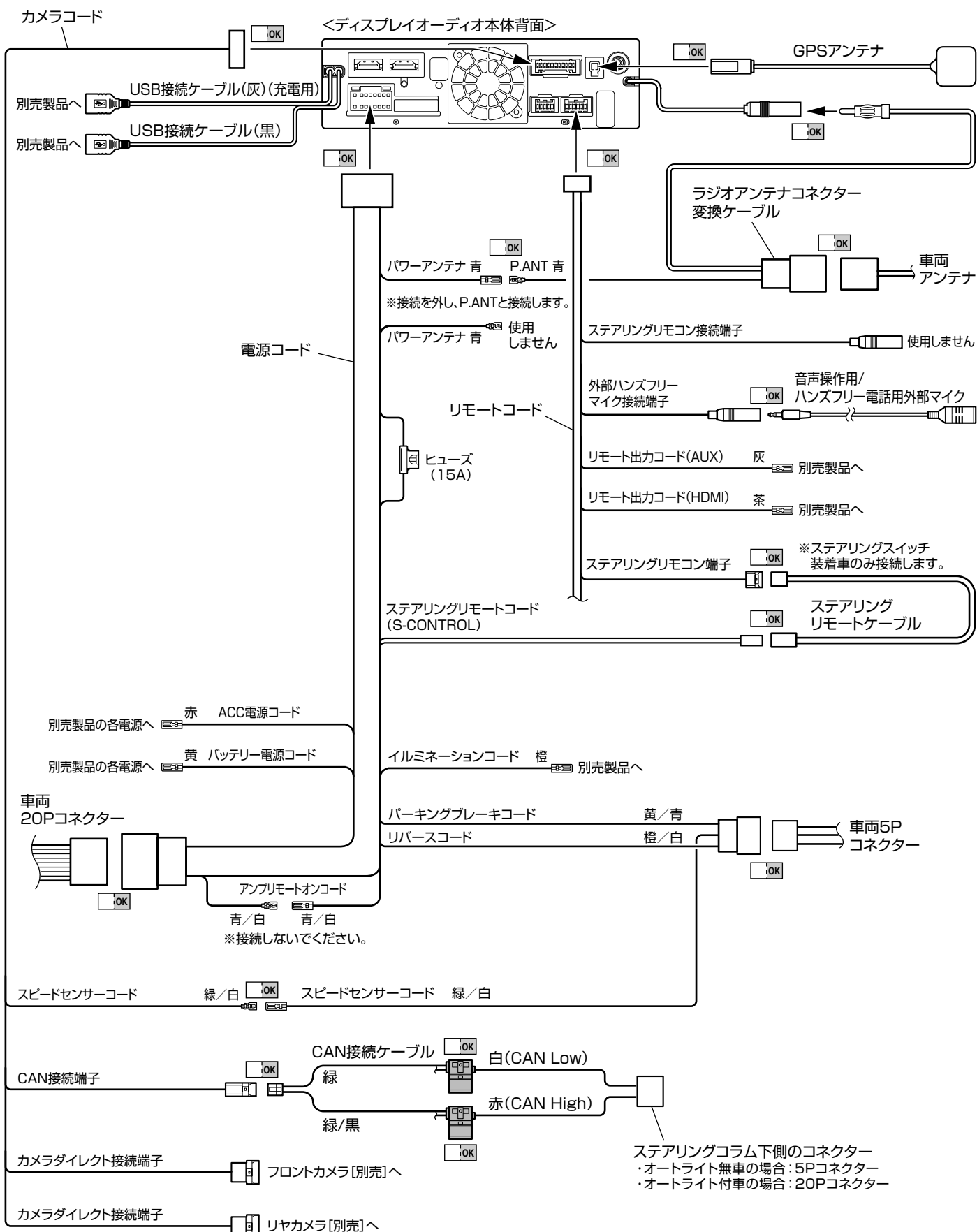
4

取付概要



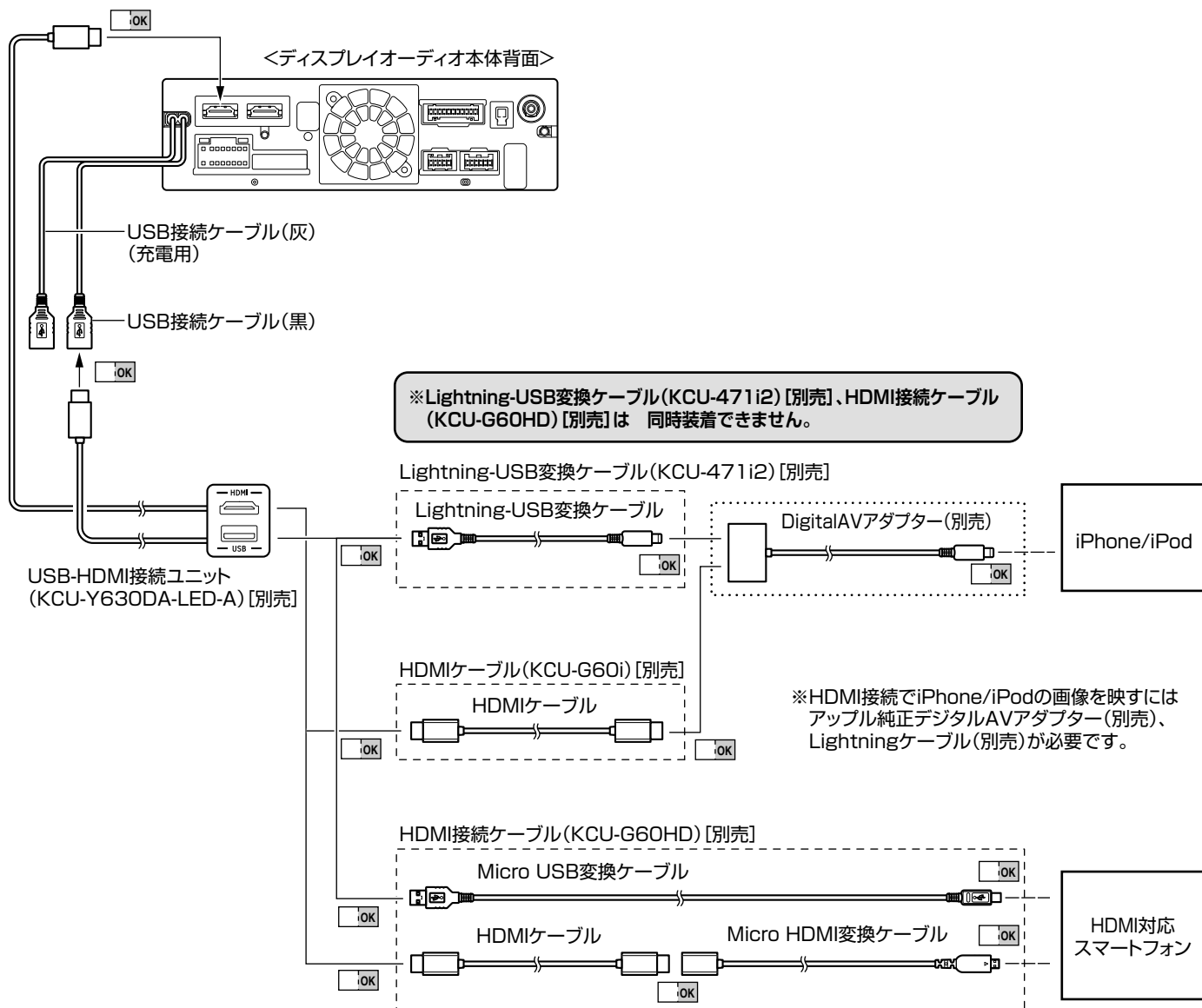
※図は製品を取り付けた取付概要図になります。

■基本接続図（誤接続を防ぐために、接続するごとに に ✓ 点をつけてください）



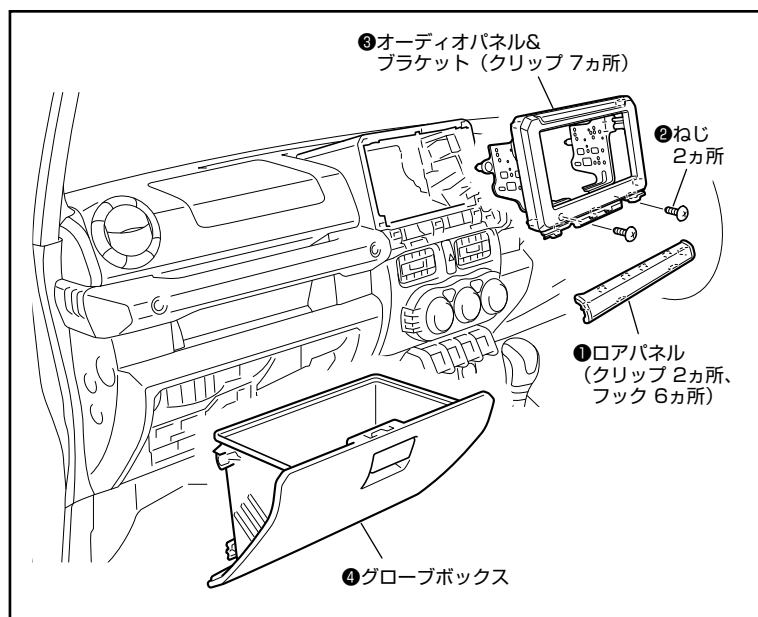
※配線の仕様は予告なく変更することがあります。

■別売機器接続図（誤接続を防ぐために、接続するごとに ☐ OK に ✓ 点をつけてください）



※配線の仕様は予告なく変更することがあります。

1. 車両部品の取り外し



■インパネ周り

1. 左図を参照して内装部品を外します。番号順に取り外してください。



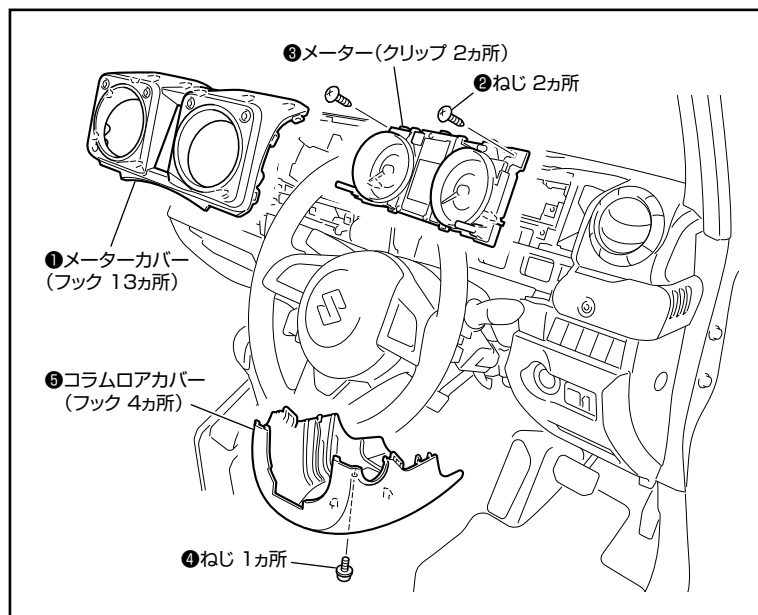
注意

- キズ防止のため、要所をマスキングテープなどで保護してください。
- ねじの紛失にご注意ください。



Memo

各ガーニッシュ取り外しには、クリップはずしを使用します。



■運転席周り

1. 左図を参照して内装部品を外します。番号順に取り外してください。



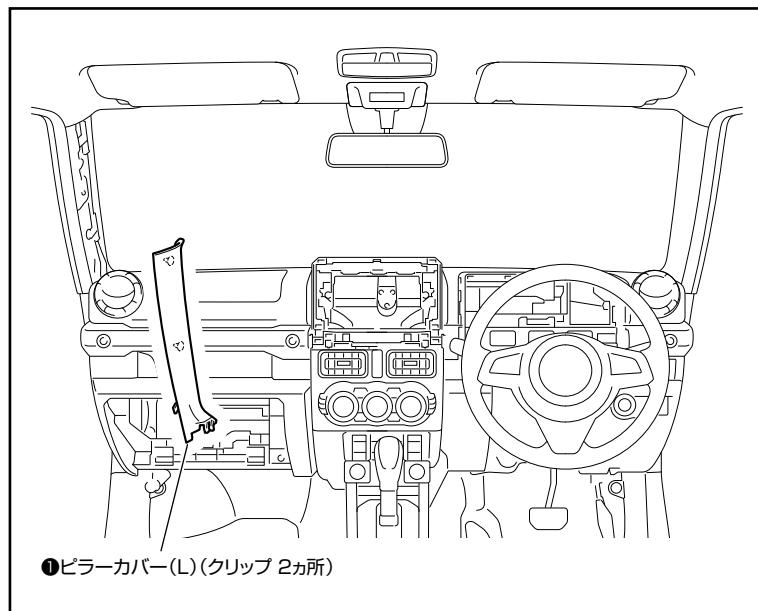
注意

- キズ防止のため、要所をマスキングテープなどで保護してください。
- ねじなどの紛失にご注意ください。



Memo

各ガーニッシュ取り外しには、クリップはずしを使用します。



■ピラー周り

1. 左図を参照して内装部品を外します。



注意

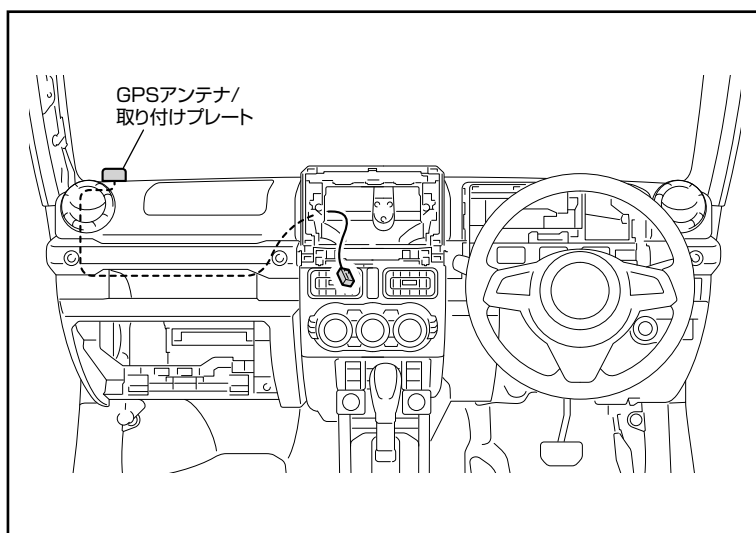
キズ防止のため、要所をマスキングテープなどで保護してください。



Memo

各ガーニッシュ取り外しには、クリップはずしを使用します。

2. GPSアンテナの取り付け

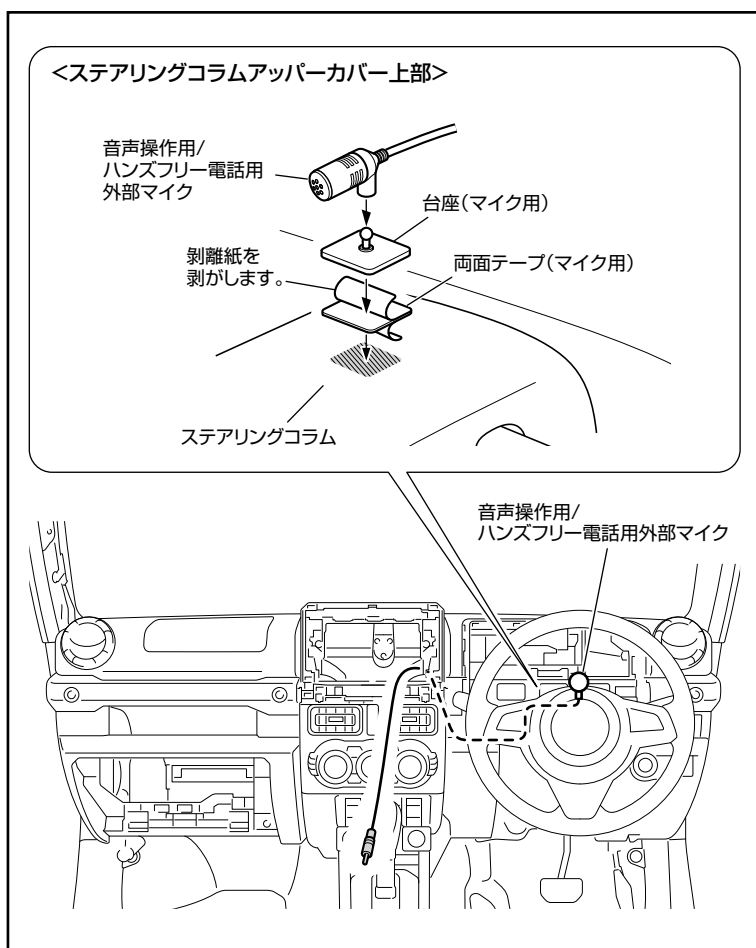


取付方法の詳細については、ディスプレイオーディオの取付説明書もあわせて参照してください。

■GPSアンテナの取り付け

1. 左図の位置に配線し、GPSアンテナと取り付けプレートを取り付けます。

3. 音声操作/ハンズフリー電話用外部マイクの取り付け



取付方法の詳細については、ディスプレイオーディオの取付説明書もあわせて参照してください。

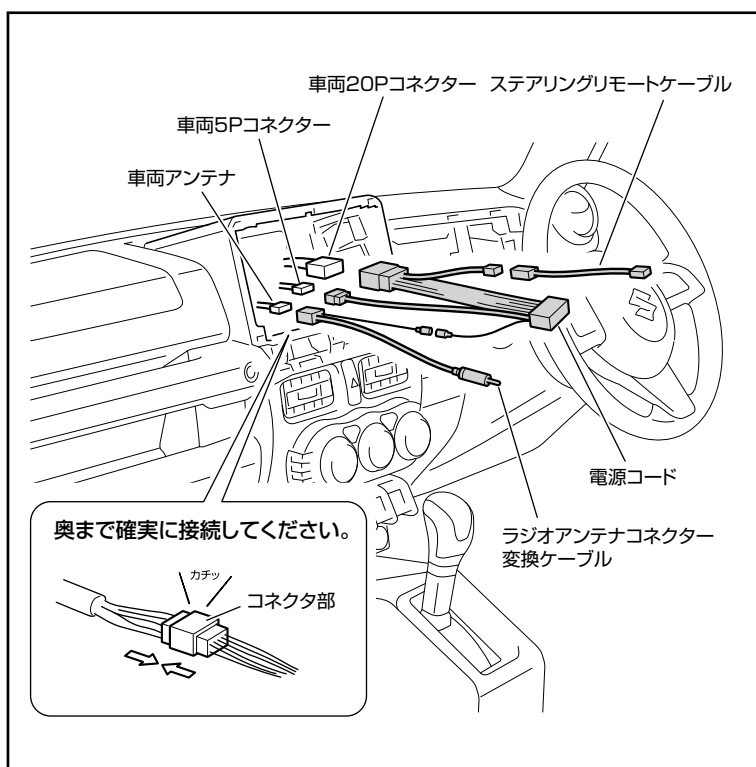
■音声操作/ハンズフリー電話用外部マイクの取り付け

1. ステアリングコラムの上側に音声操作/ハンズフリー電話用外部マイクを取り付けます。

⚠ 注意

- ステアリングの調整機構(チルト・テレスコピック)に影響の無い位置に取り付けてください。
- 音声操作/ハンズフリー電話用外部マイクのコードは、ハンドル操作やブレーキ操作、視界など運転操作の妨げにならないように配線してください。
- 音声操作/ハンズフリー電話用外部マイクは、ドライバーの声が拾いやすい場所に取り付けてください。発話するとき、姿勢が変わる様なことがあると、走行中の安全に支障をきたします。ドライバーの声が拾いやすい様に、マイクの向きや距離を考慮してから取り付けてください。
- 音声操作/ハンズフリー電話用外部マイクを取り付けないと、ハンズフリー及び音声認識機能が使えません。

4. 各コードの接続



■電源コードの接続

1. 接続図を参照し、電源コードのパワーアンテナコード（青）のギボシ接続されている部分を外し、ラジオアンテナコネクタ変換ケーブル（P.ANT 青）を接続します。
2. 車両アンテナにラジオアンテナコネクタ変換ケーブルを接続します。
3. 接続図を参照し、オーディオ取付部の20P、5Pの各コネクタに電源コードを接続します。

■ステアリングリモートケーブルの接続

1. 接続図を参照し、オーディオ取付部の20Pコネクタにステアリングリモートケーブルを接続します。

5. ステアリング連動カメラガイドの取り付け

⚠ 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。

■CAN接続ケーブルの接続

(ステアリング連動バックビューカメラを使用する場合)

1. ステアリングコラム下側の車両5Pコネクターまたは20PコネクターのCAN信号線にCAN接続ケーブルを圧着コネクターで接続し、ステアリングコラム下の車両配線に沿わせて配線します。

	CAN 接続ケーブル	5P/20 コネクター
CAN High	緑 / 黒	赤
CAN Low	緑	白

⚠ 注意

- 圧着コネクターはプライヤーで確実に圧着してください。
- 車両配線を断線させ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. CAN接続ケーブルをオーディオ取付部まで配線します。

オートライト無車の場合：5Pコネクター
オートライト付車の場合：20Pコネクター

CAN接続ケーブル

【オートライト無車の場合】
※配線側からの視図

<5Pコネクター>

赤 (CAN High)

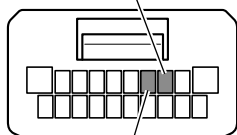


白 (CAN Low)

【オートライト付車の場合】
※配線側からの視図

<20Pコネクター>

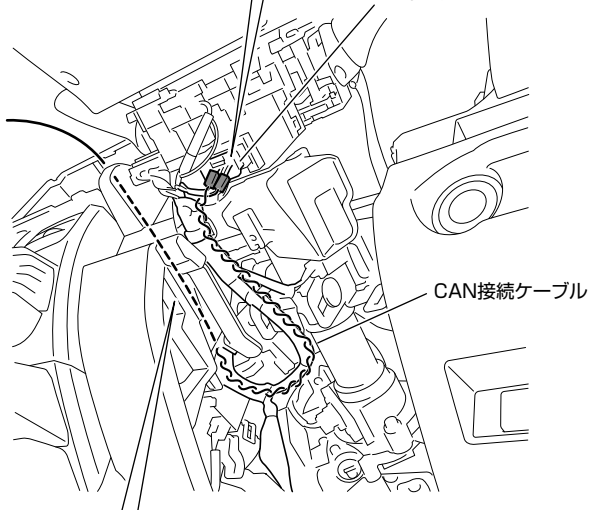
赤 (CAN High)



白 (CAN Low)

<ステアリングコラム下側>

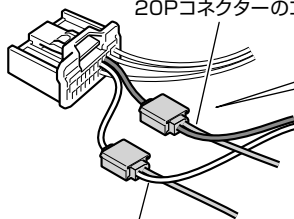
5Pコネクターまたは
20Pコネクター



CAN接続ケーブル

【オートライト付車の場合】

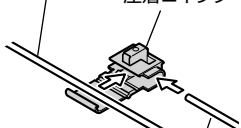
CAN接続ケーブル：緑/黒
5Pコネクターまたは
20Pコネクターのコード：赤



CAN接続ケーブル：緑
5Pコネクターまたは
20Pコネクターのコード：白

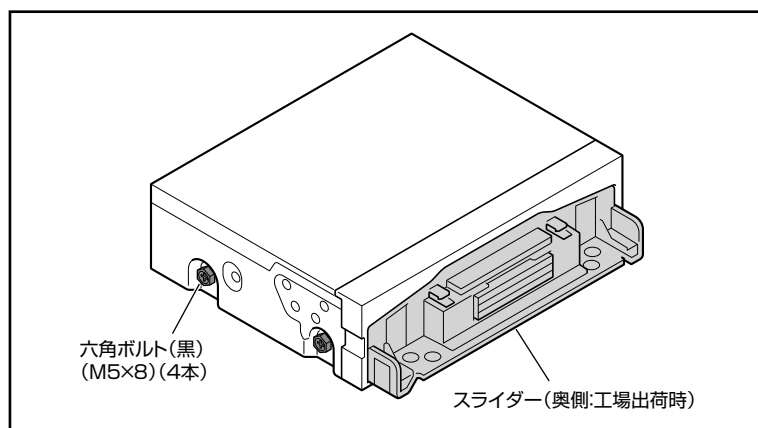
5Pコネクターまたは
20Pコネクターのコード

圧着コネクター



CAN接続ケーブル

6. ディスプレーオーディオ本体の組み付け



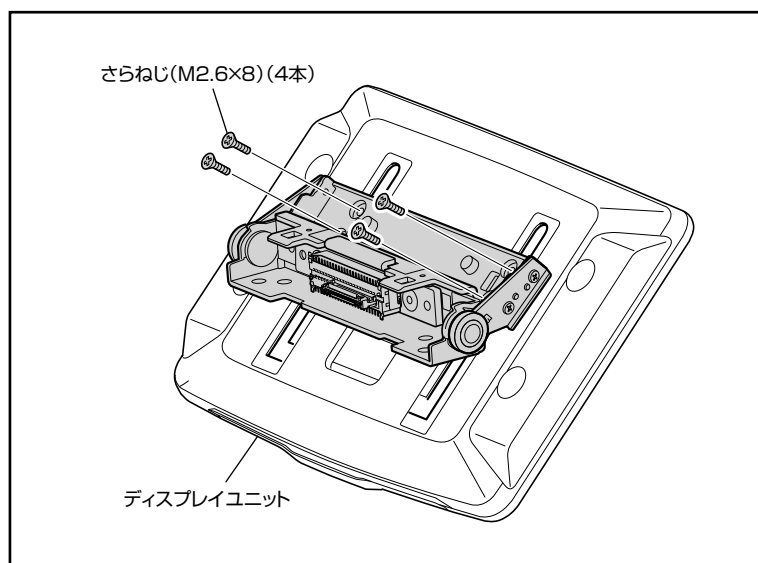
■ディスプレイユニットの前後位置

工場出荷時の状態からスライダーを変更する必要はありません。



注意

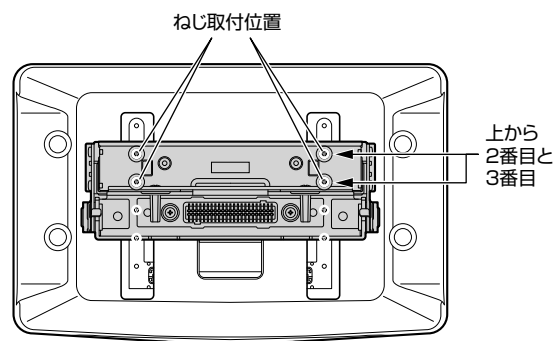
スライダーにガタつきがある場合は、六角ボルト(黒)(M5×8)(4本)に緩みがないか確認してください。



■ディスプレイユニットの上下位置調整

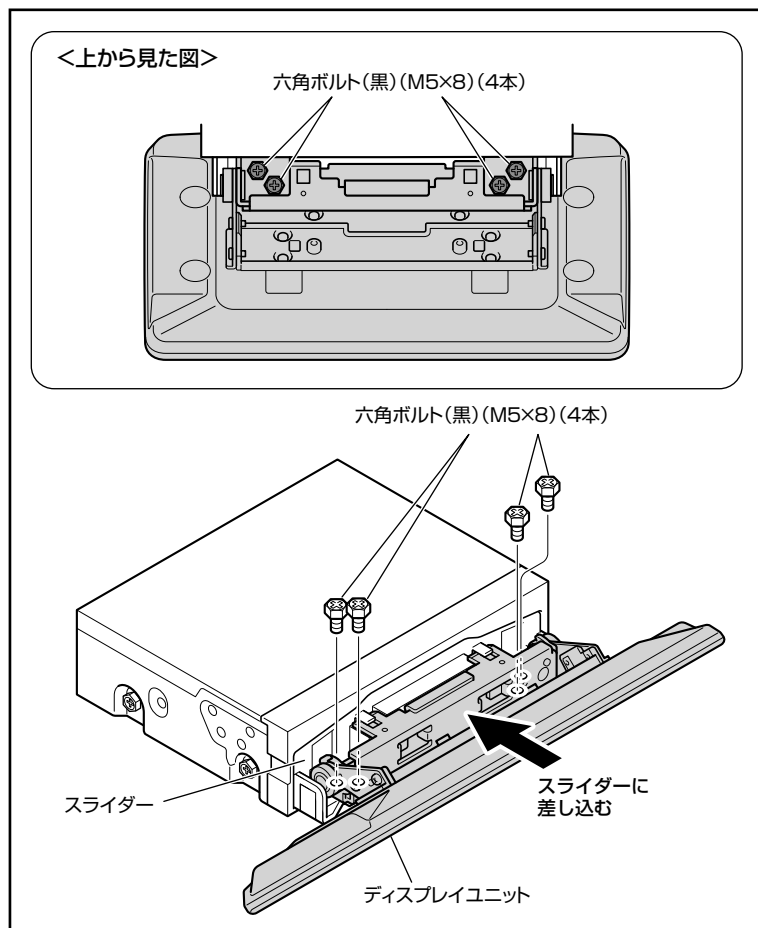
1. ディスプレーユニット裏面のネジ (M2.8×8) (4本) を外し、キットに付属のさらねじ (M2.8×8) (4本) でディスプレイユニットを図位置で固定します。

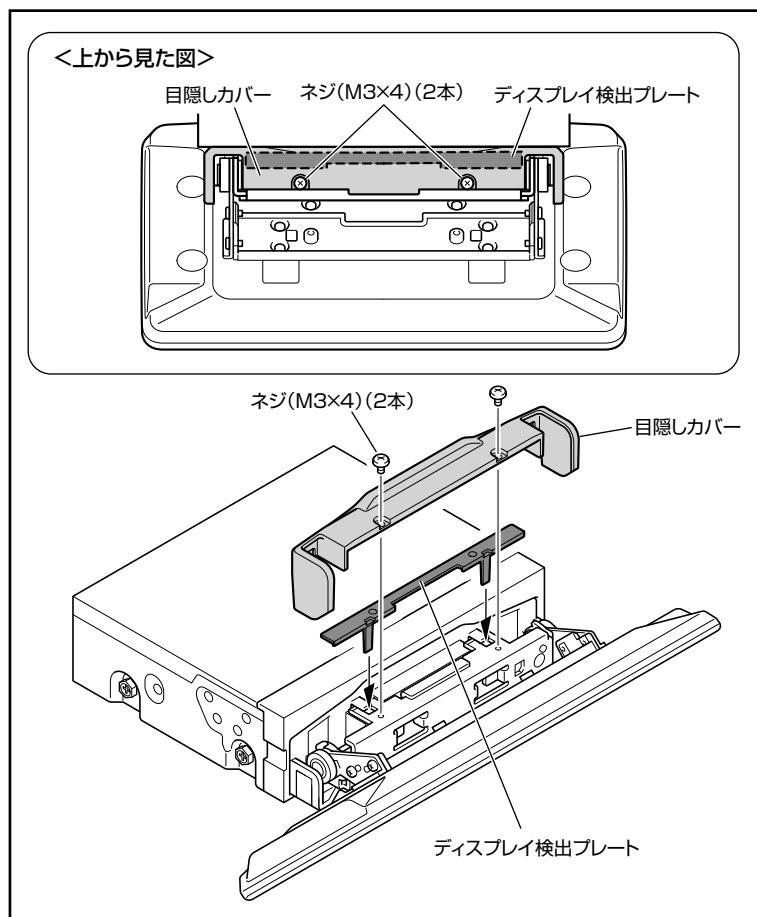
<ディスプレイユニット裏側>



■ディスプレイユニットの取り付け

1. ディスプレーユニットを本体のスライダーに差し込み、六角ボルト(黒)(M5×8)(4本)で固定します。



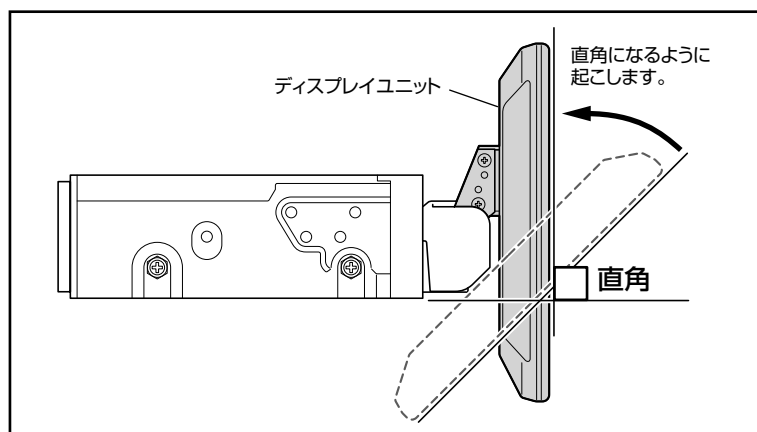


2. ディスプレイ検出プレートを取り付めます。



注意 ディスプレイ検出プレートを取り付けしないとディスプレイに電源が入りません。必ず取り付けてください。

3. 目隠しカバーをネジ (M3×4) (2本) で取り付けます。

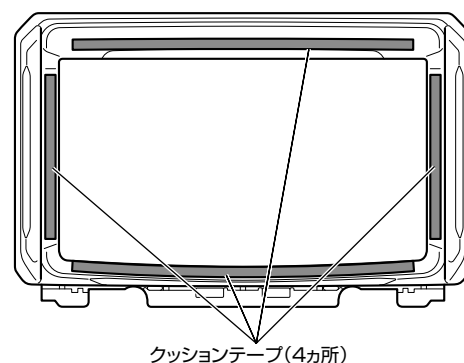


4. ディスプレイユニットを直角になるように起こします。

■専用パネルの取り付け

1. 専用パネル表側にクッションテープを図位置に貼り付けます。

<専用パネル表側>

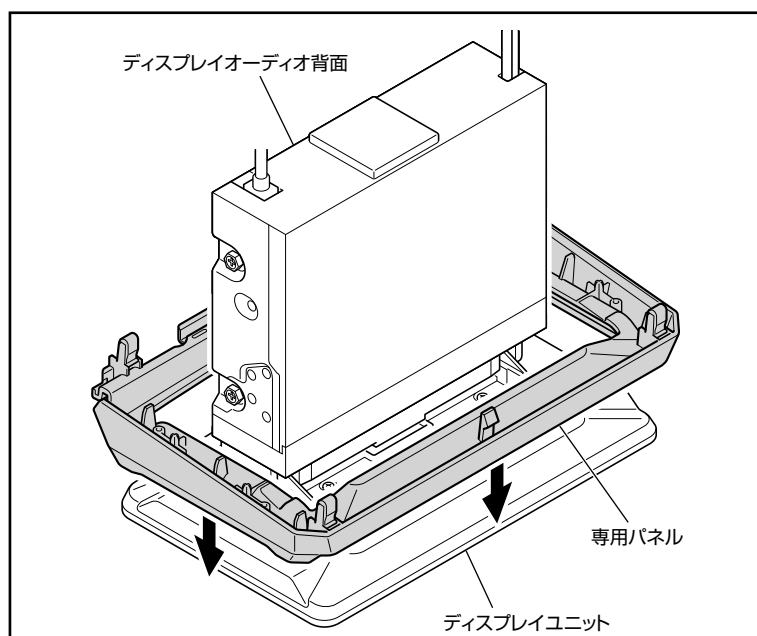


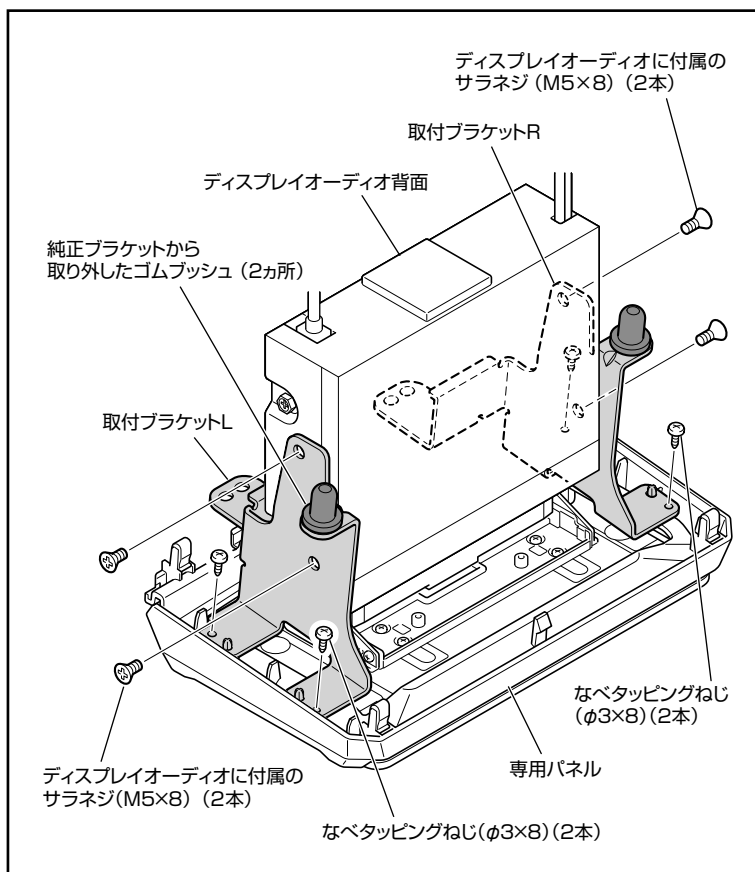
注意 クッションテープは必要な長さにカットしてください。

2. 専用パネルをディスプレイオーディオ背面から差し込みます。



注意 専用パネルの上下に注意して、差し込んでください。





■取付ブラケットの取り付け

1. 純正ブラケットから外したゴムブッシュを取付ブラケットに取り付けます。
2. 純正ブラケットをなベタッピンねじ (φ3×8) (4本) で専用パネルに取り付けます。
3. 取付ブラケットをディスプレイオーディオに付属のサラネジ (M5×8) (4本) でディスプレイオーディオ本体に取り付けます。



注意

- 取付ブラケットの向きに注意してください。
- ディスプレイオーディオ本体の取付穴位置に注意して、取付ブラケットを取り付けてください。

7. ビルトインUSB/HDMI接続ユニット用取付キットの取り付け【別売】

■センターコンソール周り

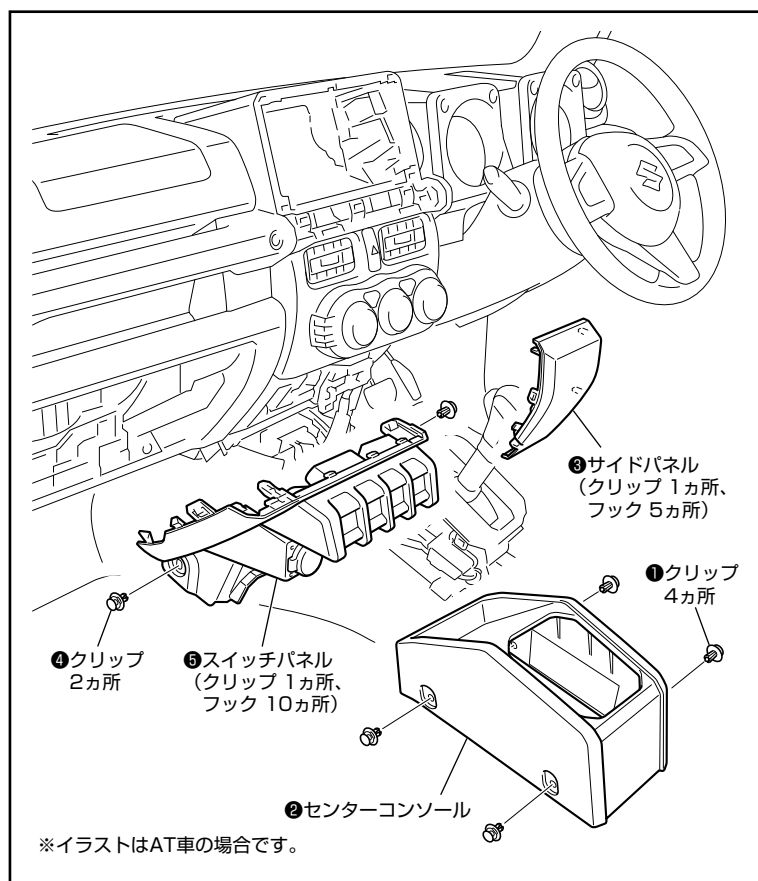
1. 左図を参照して内装部品を外します。番号順に取り外してください。



注意 キズ防止のため、要所をマスキングテープなどで保護してください。



Memo 各ガーニッシュ取り外しには、クリップはずしを使用します。



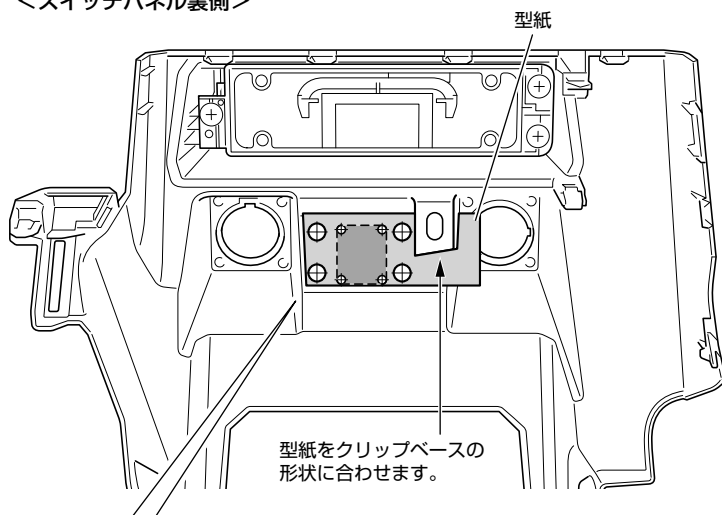
■穴あけ加工

1. 切り取った型紙を、スイッチパネル裏側の図の位置にマスキングテープなどで貼り付けます
2. 型紙に合わせ、番号順 (①～④) に穴あけ加工します。



注意 加工の際、保護メガネ（ゴーグルなど）・保護手袋（軍手など）を着用し刃物の取り扱いに注意してください。

<スイッチパネル裏側>

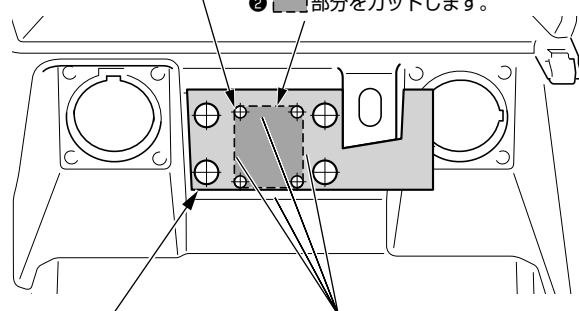


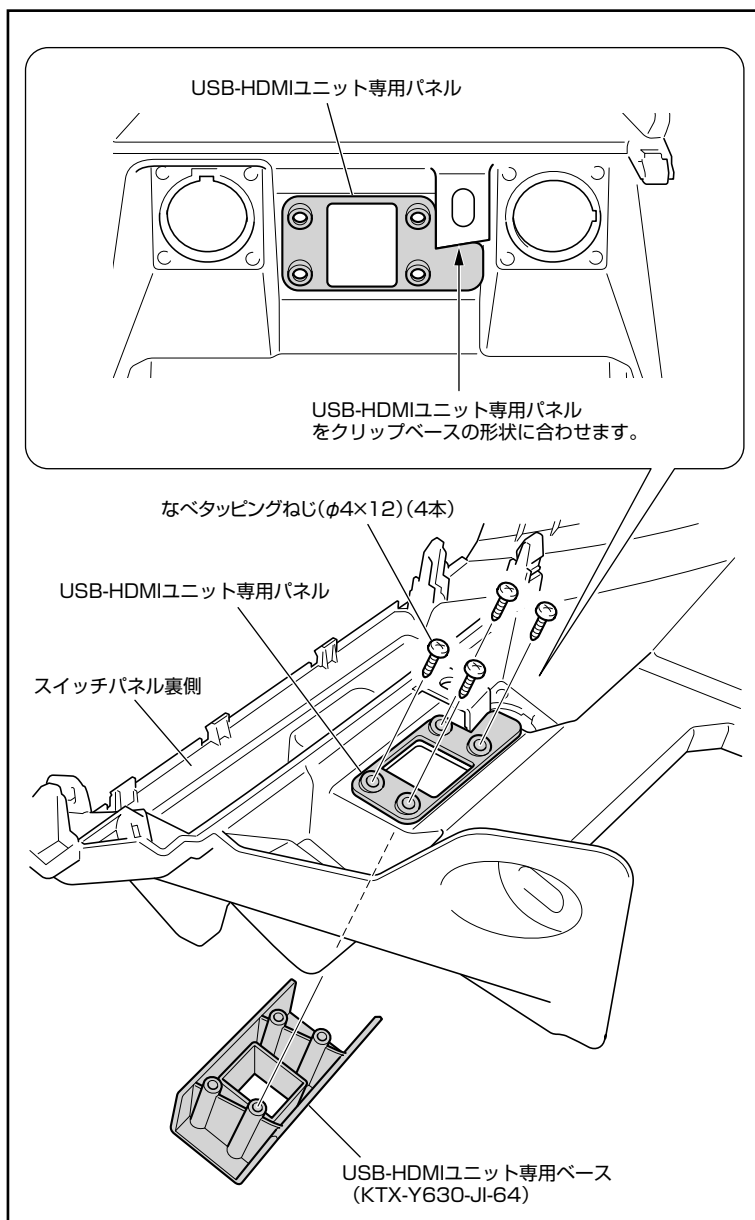
①φ4mmのドリルで4カ所穴あけ加工します。

②■部分をカットします。

③φ8mmのドリルで4カ所穴あけ加工します。

穴と穴の上下左右端をつなげてカットしてください。





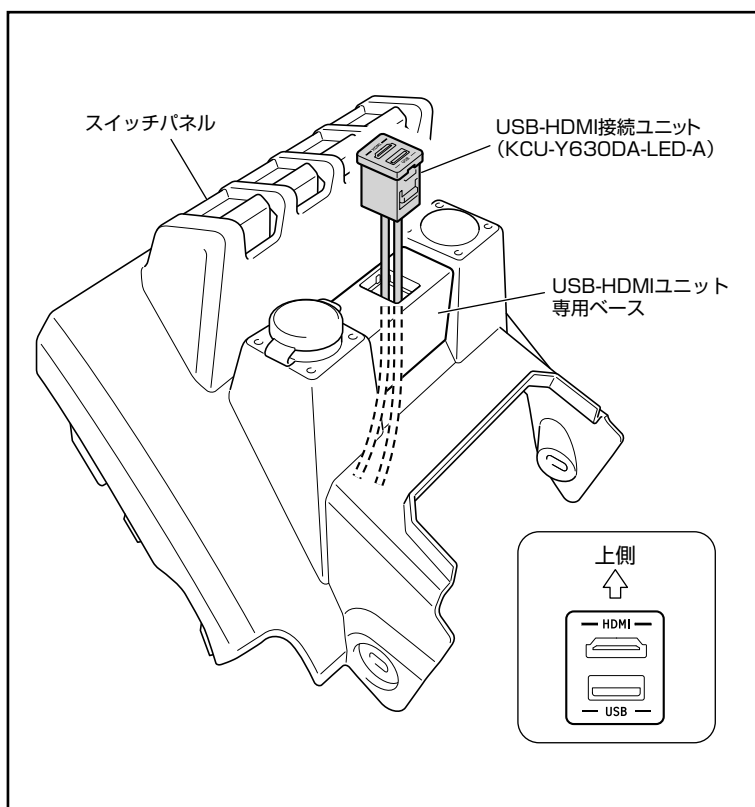
■USB-HDMI専用パネル、ベースの取り付け

1. USB-HDMIユニット専用パネルをスイッチパネル裏側の図位置に置き、USB-HDMIユニット専用ベースを取り付けます。



注意

USB-HDMI専用パネル、ベースの向きに注意してください。

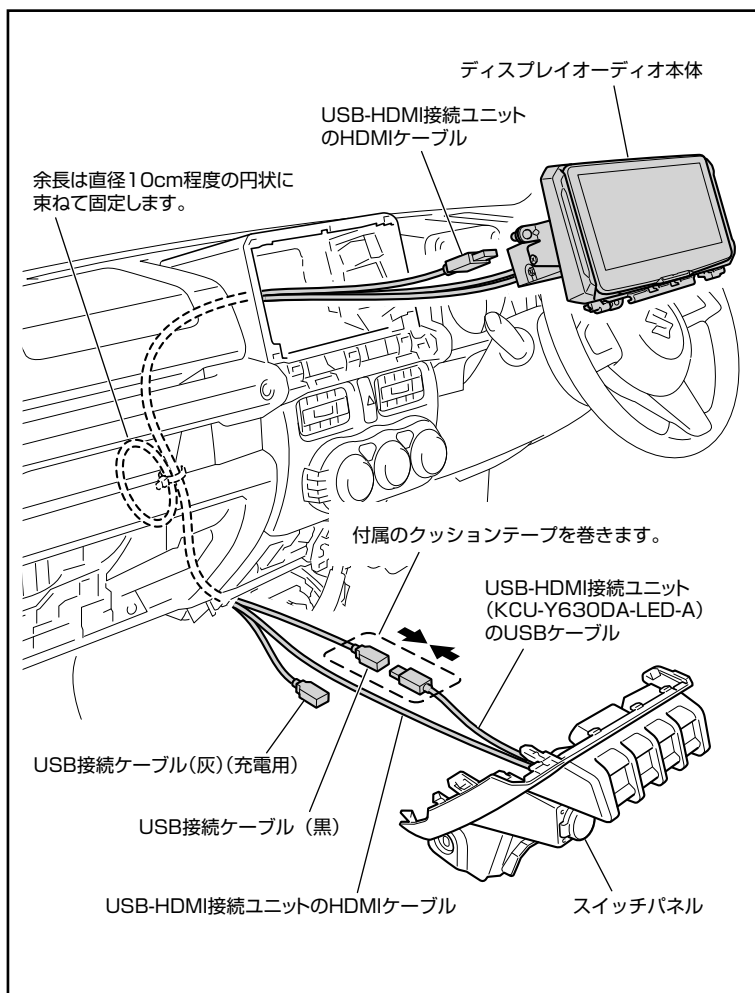


2. USB-HDMI接続ユニットをUSB-HDMIユニット専用ベースの外側から取り付けます。



注意

- 上下方向を間違えないように注意してください。
- ツメがパネルにしっかりとかかっていることを確認してください。



- ディスプレイオーディオ背面のUSB接続ケーブル (黒)、USB接続ケーブル (灰) (充電用) をインパネ内に通し、スイッチパネル部まで配線します。

⚠ 注意 ディスプレイオーディオを落下させないように注意してください。

- USB-HDMI接続ユニットのUSBケーブルをディスプレイオーディオ背面のUSB接続ケーブル (黒) に接続します。

Memo 接続部に付属のクッションテープを巻いてください。

- USB-HDMI接続ユニットのHDMIケーブルをディスプレイオーディオ本体まで配線し、接続図を参照して接続します。

- 各ケーブルは市販のタイラップなどで車両ハーネスに固定します。

⚠ 注意

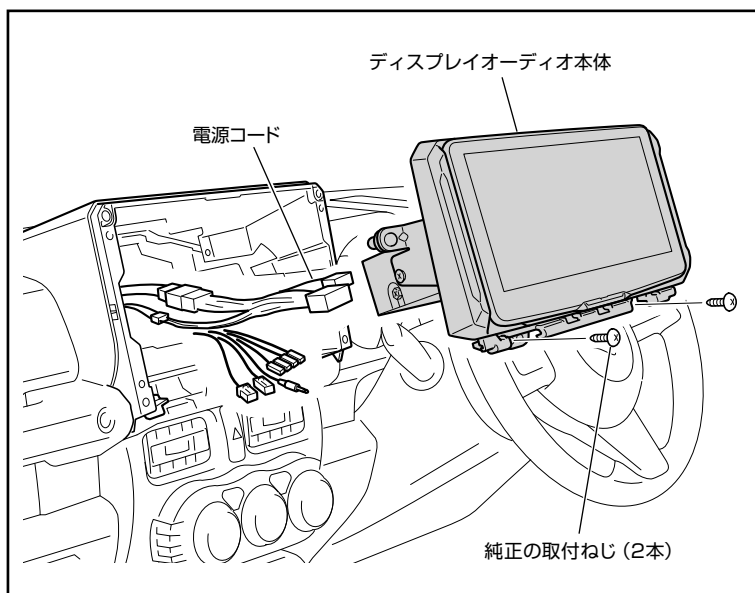
- 余長は直径10cm程度の円状に束ねて車両ハーネスに固定してください。
- ケーブルを急な角度で折り曲げると断線や接触不良の原因となります。

Memo

- USB/HDMIユニット側とディスプレイオーディオ側でそれぞれ余裕を持たせて固定してください。
- HDMIケーブルをディスプレイオーディオ側のHDMI端子に接続する際は奥までしっかりと挿し込んでください。

- スイッチパネルを車両に復元します。

8. ディスプレイオーディオ本体の取り付け



- 接続図を参照して配線を接続します。
- ディスプレイオーディオ本体をオーディオ取付部に取り付けます。

⚠ 注意 ケーブル類を挟み込まないようにしてください。

Memo 純正の取付ねじがない場合、バインドタッピングねじ (φ5×10mm) を使用してください。

9. 車両部品の復元/動作確認

■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 ケーブル類を挟み込まないようにしてください。

■動作確認

- 電源が入ることを確認します。

⚠ 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。

- 「[7] 接続確認/システム設定」を参照し、接続状況を確認します。

7

接続確認/システム設定

■車種専用チューニングを行います

アルパインホームページから車種専用チューニングデータをダウンロードしていただく事で、専用オープニング画面や、アルパイン製カメラ接続時のカメラガイド線設定、サウンドチューニングなどが簡単に行えます。詳しい手順はホームページを参照してください。

最新の車種専用データはアルパインホームページからダウンロードできます。

<https://www.alpine.co.jp/support/download/>



【設定手順】

車種専用データを格納したUSBメモリをUSB接続ケーブル(黒)に接続し、以下手順にて操作してください。

1. (HOME) ▶ **設定** ▶ **システム** ▶ **情報/更新** ▶ **車種専用チューニング**
2. **更新**
3. 確認メッセージが出たら **OK**
4. 再起動後、設定した車種のオープニング画面で起動すれば設定完了です。



Memo

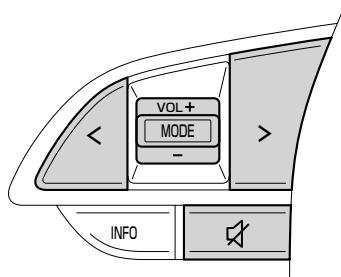
システムの再起動が完了するまでは本機の電源をOFFにしないでください。

8

純正ステアリングスイッチの操作について

純正ステアリングスイッチでディスプレイオーディオの以下の操作に対応します。

※車種専用チューニングが必要です。



VOL + -	オーディオの音量のアップ/ダウン
> <	選曲/選局のアップ/ダウン
MODE	短押し：押すごとに次のソースに切り替わります。
	ミュートON/OFF