

## 取付説明書

## ■車への取付・配線、取付場所の変更は、安全のため必ず販売店に依頼してください。

取付・配線や取り外しには、専門技術と経験が必要です。誤った取付・配線や取り外しを行ったり、指定以外の部品を使用すると、事故やケガ・故障の原因となる場合があります。この場合、弊社では一切の責任を負いかねます。

## 販売店様へ

取付・配線作業が完了しましたら、引き続きナビゲーション本体との接続設定や、画面・画質調整等を行ってください。全ての作業完了後、取付説明書はお客様へお渡しください。

## カスタマーサポートセンター（全国共通フリーコール）

受付時間 月曜～金曜 9：30～18：00、土曜 9：30～12：00、13：00～17：00（日曜・祝日・弊社休業日は除く）

- カーオーディオ／カーナビゲーション商品のご相談窓口およびカタログのご請求窓口

電話：**0120-944-111** 【一般電話】**044-572-8101** FAX：**044-572-8103**

## &lt;ご注意&gt;

- 「0120」で始まるフリーコールは、携帯電話・PHS・一部のIP電話などからは、ご利用になれません。また、【一般電話】は、携帯電話・PHS・IP電話などからご利用可能ですが、通話料がかかります。
- 正確なご相談対応のために折り返し電話をさせていただくことがありますので発信者番号の通知にご協力いただきますようお願いいたします。
- 修理と部品のご購入に関しては、弊社ホームページをご覧ください。

インターネットホームページ <http://pioneer.jp/support/>

\*商品についてよくあるお問い合わせのご案内/お客様登録など

記載内容は、予告なく変更させていただくことがありますので予めご了承ください。

VOL.048

パイオニア株式会社

〒212-0031  
神奈川県川崎市幸区新小倉1番1号

**CARROZZERIA**

©パイオニア株式会社 2014  
<KFWZ14C><CRA4821-A>

## 接続・取り付け

## ■警告

本機は、DC12Vのアース車専用です  
24V車で使用しないでください。火災や故障の原因となります。

エアバッグの動作を妨げる場所には、絶対に取り付けと配線をしない  
エアバッグ装着車に取り付ける場合は、車両メーカーに作業上の注意事項を確認してください。エアバッグが誤動作し、死亡事故の原因となります。

前方視界や運転操作を妨げる場所、同乗者に危険を及ぼす場所には絶対に取り付けない  
交通事故やケガの原因となります。

電源コードの被覆を切って、ほかの機器の電源を取らない  
電源コードの電流容量がオーバーすると、火災や感電、故障の原因となります。

取り付けには保安部品（ステアリング、ブレーキ、タンクなど）のボルトやナットは絶対に使用しない  
これらを使用すると、制動不能や発火、交通事故の原因となります。

## ■警告

適合車種以外の車両には取り付けない  
適合外の車両に取り付けると、事故や故障の原因となります。

製品は日の当たる場所に放置しない  
また、取り付けが完了するまではコンパインナー保護シートを絶対に剥がさないでください。虫メガネ効果により、周辺の発煙・発火の原因となります。

取付・配線、取付場所の変更は、安全のため必ず販売店に依頼する  
取付・配線や取り外しには、専門技術と経験が必要です。誤った取り付けや配線、取り外しをした場合、車に重大な障害をきたす場合があります。

作業前はバッテリーの端子を外す  
④と⑤経路のショートにより、感電やケガの原因となります。

作業前に、パイプ類、タンク、電気配線などの位置を確認する  
車体に穴を開けて取り付ける場合は、パイプ類・タンク・電気配線などに干渉・接触しないように注意してください。また、加工部のサビ止めや浸水防止の処置を行ってください。

## ■警告

必ず付属の部品を使用し、確実に固定する  
付属の部品以外を使用すると、機器内部の部品を損傷したり、しっかりと固定できずに外れて運転の妨げとなり、事故やケガの原因となります。

必ず付属の部品を指定通りに取り付ける  
指定以外の取り付けをすると脱落による事故や故障の原因となります。

雨が吹き込む所や水や結露、ほこり、油煙などが混入するところには取り付けない  
発煙や発火、故障の原因となることがあります。

コードの被覆がない部分はテープなどで絶縁する  
ショートにより、火災や感電、故障の原因となります。

コードが金属部に触れないように配線する  
金属部に接触するとコードが破損して、火災や感電、故障の原因となることがあります。

車体やネジ部分、シートレールなどの可動部にコードを挟み込まないよう配線する  
断線やショートにより、火災や感電、故障の原因となります。

サンバイザーを取り外すときは、サンバイザーを壊さないように十分注意する  
車両の変形の原因となることがあります。

## ■注意

製品同梱の電源リード線は、バッテリーに直接接続しない  
火災や感電の原因となることがあります。電流が不足して、バッテリーから直接電源を取る場合は、専用の配線キットを使用してください。

分岐配線をしない  
ケーブルが加熱して、火災・感電の原因となることがあります。

雨が吹き込む所や水や結露、ほこり、油煙などが混入するところには取り付けない  
発煙や発火、故障の原因となることがあります。

コードが金属部に触れないように配線する  
金属部に接触するとコードが破損して、火災や感電、故障の原因となることがあります。

コード類は運転操作の妨げとならないように配線・固定する  
ステアリングやセレクトレバー、ブレーキペダルなどに巻き付くと、事故の原因となります。

取り付けと配線が終わったら、電装品が元通り正常に動作するか確認する  
正常に動作しない状態で使用すると、火災や感電、交通事故の原因となります。

ねじなどの小物部品は、乳幼児の手の届かないところに保管する  
誤って飲み込んだ場合は、ただちに医師に相談してください。

## ■注意

コード類は絶対に途中で切断しない  
コード類にはヒューズがついている場合があるため、保護回路が働かなくなり、火災の原因となることがあります。

コード類の配線は、車体の高温部に接触させない  
火災や感電の原因となることがあります。



## はじめに

## 使用上のご注意

- 本機は、サンバイザーを外して取り付けます。サンバイザーを取り外す際にサンバイザーの一部が破損する可能性がありますので、取り外しには充分に注意してください。取り外したサンバイザーには、エアバッkingの注意事項などの警告ラベルが貼付されていることがあります。必ずお客様ご自身でご確認のうえ、取り外したサンバイザーは大切に保管してください（取り外したサンバイザーは車検時に必要な場合もあります）。

- 本機は単品では動作しません。必ず弊社製対応ナビゲーションとBluetooth接続して使用してください。対応ナビゲーションについては、販売店にご確認ください。

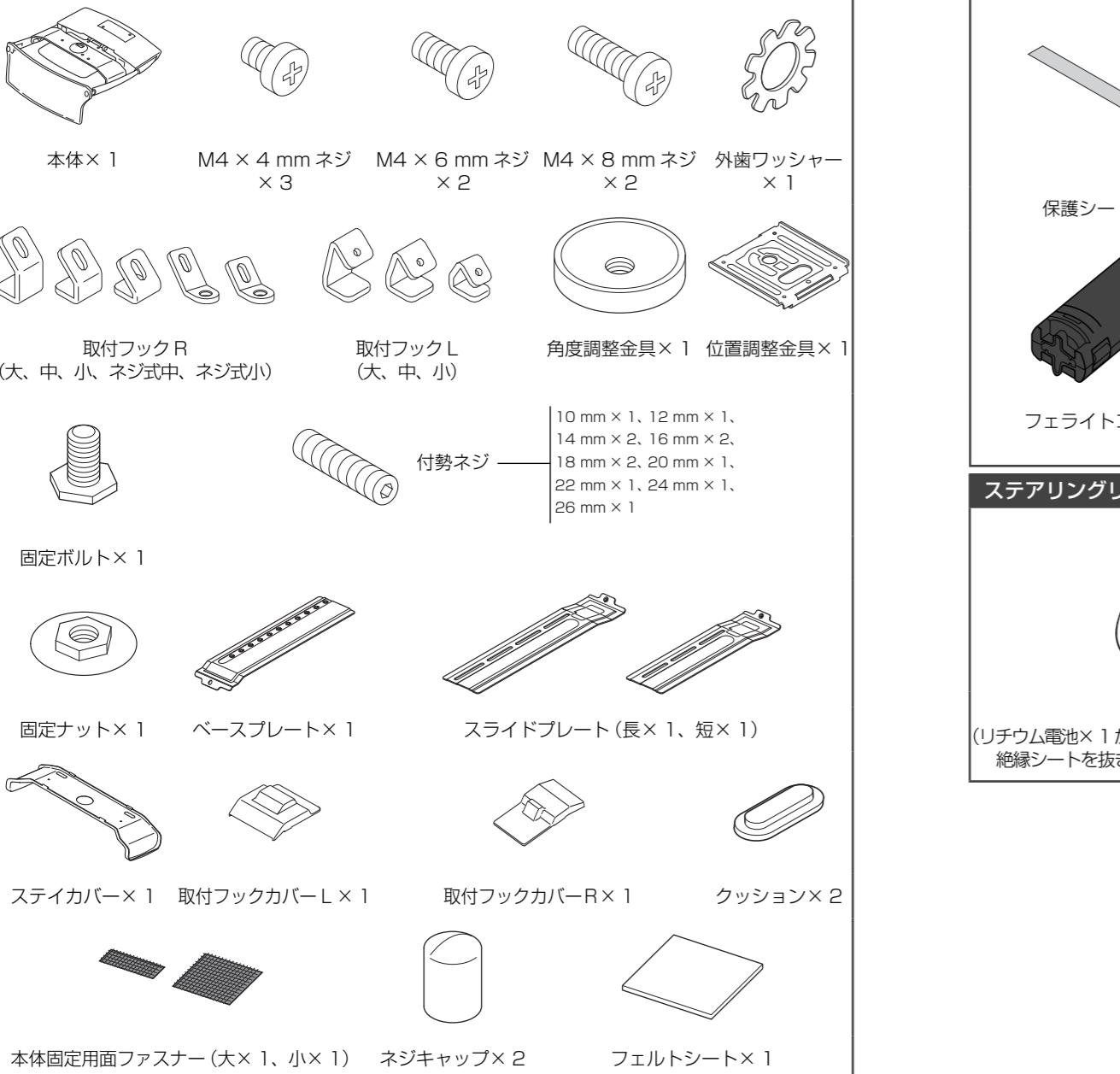
- 弊社では、破損したデータや消去したデータの復元サービスは行っておりません。

- 本機で表現する全ての機能は、周囲の安全を保証するものではありません。必ず実際に目視で安全を確認しながら走行してください。

- 本機を取り付けしたことによる、いかなる車両価値の変動や評価等については一切の責任を負いかねます。

# 接続・取り付け部品を確認する

HUD 関係



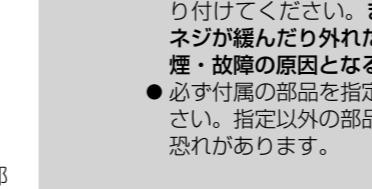
HUD 関係



# 接続の前に知ってほしいこと

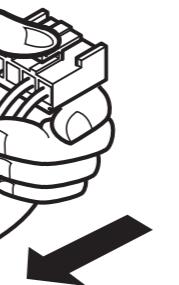
## 接続上のご注意

- 本機の黒リード線(アース)は、パワーアンプなどの消費電流が大きい製品のアースとは別々に取り付けてください。まとめて取り付けると、ネジが緩んだり外れたりしたとき、製品の発煙・故障の原因となる恐れがあります。
- 必ず付属の部品を指定どおりに使用してください。指定以外の部品を使用すると故障する恐れがあります。



## 接続端子の脱着のしかた

- 電源ケーブルAは、本体の奥までしっかりと押し込んで、確実に接続してください。また、電源ケーブルAと電源ケーブルBは電源接続ユニットに"カチッ"と音がするまで押し込んで、確実に接続してください。スムーズに入らない場合は、方向が間違っている可能性がありますので、コネクターの向きを確認し、無理に押し込まないでください。故障の原因となる場合があります。
- 電源の接続端子を外すときは、図のようにコネクター部分を持ってロックを押しながら引っ張ってください。コードを引っ張ると、コネクターが破損してしまうことがあります。



## 接続のポイント

- ノイズ防止のために、次のものはナビゲーション本体や他のケーブル類、コード類からできるだけ離して配置してください。

- ・フィルムアンテナおよびアンテナコード

- ・FM/AM アンテナおよびそのアンテナコード

- ・GPS アンテナおよびそのアンテナコード

- ・ピーコン受信機およびそのアンテナコード

- ・ヘッドアップディスプレイ電源コード

それぞれのアンテナコード同士もできるだけ離してください。

一緒に束ねたり、重ねたり、交差させたりしないでください。

アンテナやアンテナコードにノイズが飛び込むと受信感度が悪くなります。

- GPS アンテナはヘッドアップディスプレイユニットが設置されている運転席側には設置せず、可能な限りヘッドアップディスプレイユニットから離して設置してください。運転席側など近くに設置すると受信感度が低下する場合があります。

## 取り付けのポイント

### 取り付け、固定する前に

- まず仮接続を行い、本機が正常に動作することを確認してから、取り付けを行ってください。正常に動作しない場合は、接続に間違いないか、もう一度チェックしてください。

### 粘着テープを貼り付ける前に

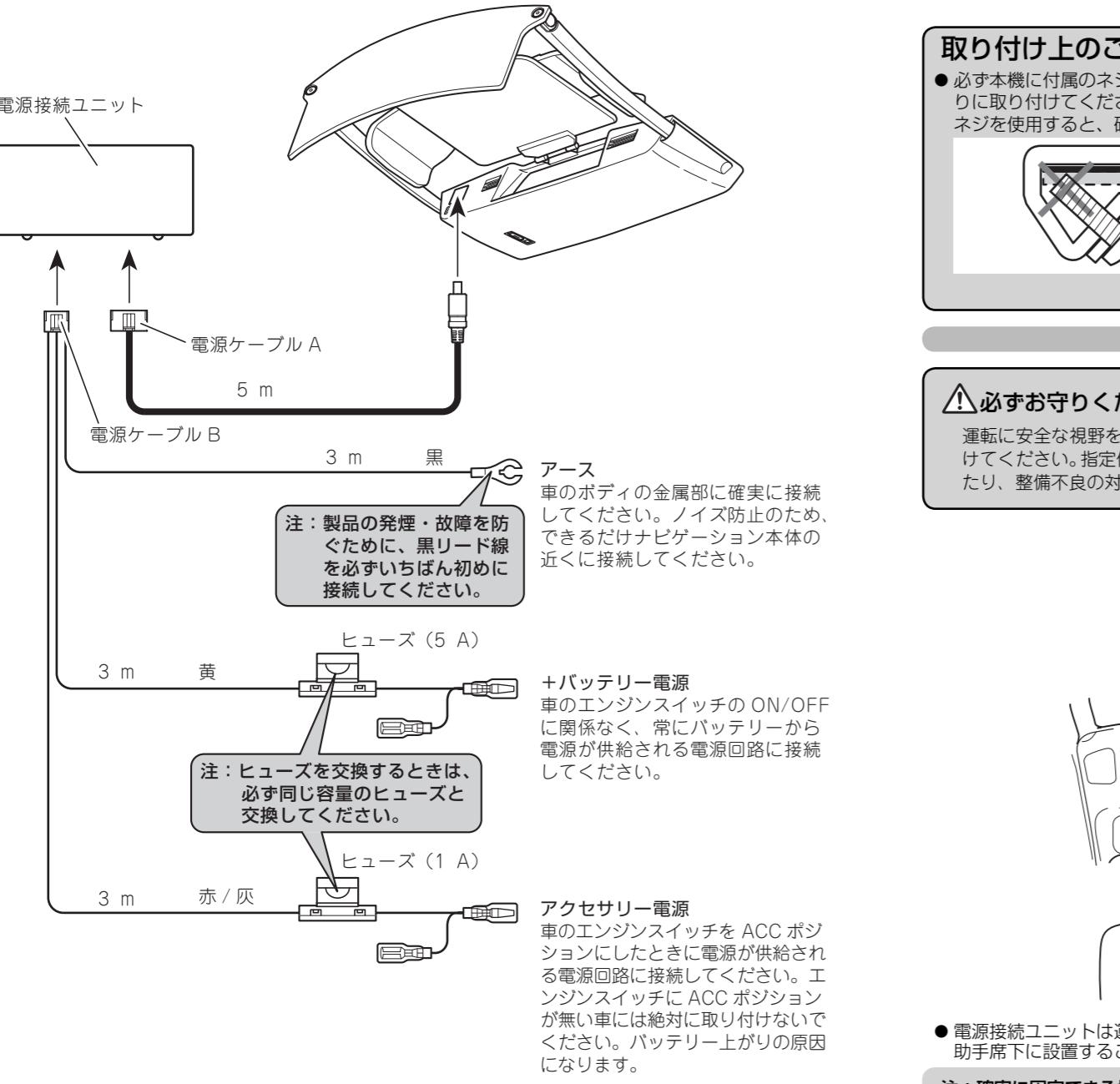
- 面ファスナーや両面テープを貼り付けるところは、汚れをよくふきとってください。

## 警告

- サンバイザーライトやサンバイザーワン辺のオプション品(カードホルダーやサンバイザーミラー、ETCユニットなど)は、本商品取付後は使用できなくなります。あらかじめ現車にてご確認をお願いします。
- 車両製造時期の差や車両のグレード・仕様の差によってシート形状やルーフ形状が異なり、適合判定・推奨キット種類が変わることがあります。また、力ロツツエリアホームページに適合情報がない車種は未調査となりますので、あらかじめご承知置きください。
- 車両適合は運転席でのみ判定しております。助手席に取付けることは想定しておりません。
- 本機の物理的な取り付けは、取り付け部の強度、がたつきの有無、取り付けに使用する部品同士や車両側との干渉の有無などを総合的に調査・確認しています。弊社が調査を行っていない車種への取り付けに関しては、自己責任となります。
- サンバイザーライトなどが装着されていた場合、サンバイザー取り付け穴周辺に配線が存在する場合があります。その際は、ショートしないように絶縁テープで固定するなどの配線処理をお願いします。
- 取付作業の際、部品やホコリなどが落としてくることがあります。作業中は目に入らないよう製品の真下からは覗き込みないようにしてください。
- コンバイナーやフィールドレンズはデリケートな部品です。取り付け作業時に素手で触ったり、工具をぶつけたりしないよう注意してください。

# 接続のしかた

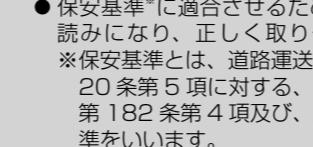
必ず車のバッテリーの $\ominus$ 端子を外してから接続してください。



# 取り付け位置

## 取り付け上のご注意

- 必ず本機に付属のネジを使用して、指定どおりに取り付けてください。本機に付属以外のネジを使用すると、破損の原因となります。
- 付属のネジを使用して、確実に車両に固定してください。走行中に落下して、頭などに当たると思わぬけがをする恐れがあります。
- 保安基準<sup>\*</sup>に適合させるため、本書をよくお読みになり、正しく取り付けてください。  
※保安基準とは、道路運送車両の保安基準第20条第5項に対する、細目を定める告示第182条第4項及び、別添28の技術基準をいいます。



## 取り付け指定位置

### △必ずお守りください

運転に安全な視野を確保し、性能を十分に発揮させるために、必ず「取り付け指定位置」に取り付けてください。指定位置以外に取り付けると道路運送車両の保安基準に適合せず、車検に通らなかつたり、整備不良の対象となったりします。



- 電源接続ユニットは運転席下に設置することを推奨します。スペースの都合上、設置できない場合は、助手席下に設置することを推奨します。

注: 確実に固定できる場所を選んで取り付けてください。車の振動などで剥がれ落ちる場所には絶対に取り付けないでください。

# 取り付けの準備

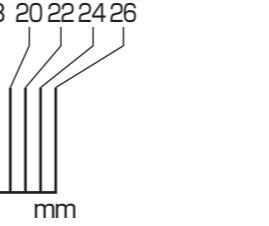
## 1 必要な部品を選ぶ

別添の『AR HUD ユニット取付推奨部品確認表』を参照して、必要な部品(スライドプレート、取付フックL/R、付勢ネジ)を選択します。

『AR HUD ユニット取付推奨部品確認表』に情報がない場合は、カロッツェリアホームページの『HUD(ヘッドアップディスプレイ)適合速報』でご確認ください。情報が更新されている場合があります。



- 付勢ネジの長さが判別できないときは、以下の目盛りに付勢ネジを重ねて長さを確認してください。



# 本体の取り付け

注: 確実に固定できる場所を選んで取り付けてください。車の振動などが原因で固定できない場所には、絶対に取り付けないでください。

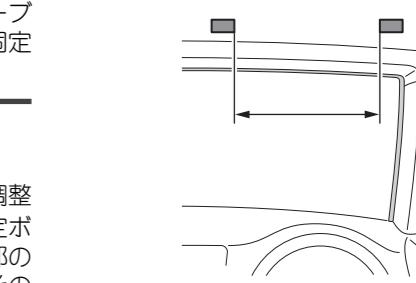
## 1 サンバイザーを取り外す

車両のサービスマニュアルにしたがって、サンバイザーとプラケットを取り外します。

サンバイザーランプ装備車は、外したケーブルがショートしないように絶縁テープで固定するなどの配線処理をしてください。

## 3 取り付け穴のピッチを測る

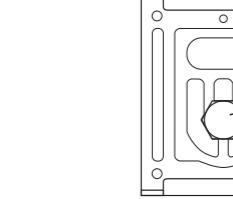
サンバイザーの取り付け穴のピッチを測ります。



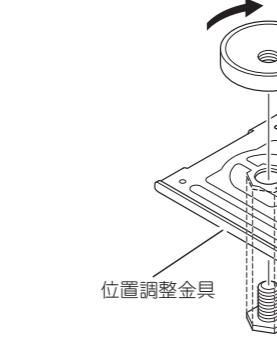
## 2 位置調整金具を組み付ける

位置調整金具に固定ボルトを通して、角度調整金具を回して、しっかりと固定します。固定ボルトに角度調整金具をねじ込む際に先端部のみネジ込み回転が硬い場合があります。その際にはねじ込みが手でできる所までボックスレンチ(12)の工具を使用してください。

固定ボルトの頭はイラストのように位置調整金具の凹み部分に合わせます。角度調整金具を回して最後まで締めてください。



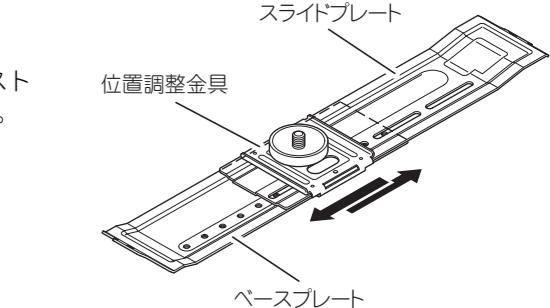
位置調整金具には裏表があります。イラストを参考によく確認して組み付けてください。



## 4 位置調整金具にベースプレート、スライドプレートを組み付ける

位置調整金具にベースプレートとスライドプレートを組み付けます。

スライドプレートは短いものと長いものがあります。手順3で測った取り付け穴のピッチが280 mm未満であれば短い方を、280 mm以上であれば長い方を組み付けてください。





# 本体の取り付け

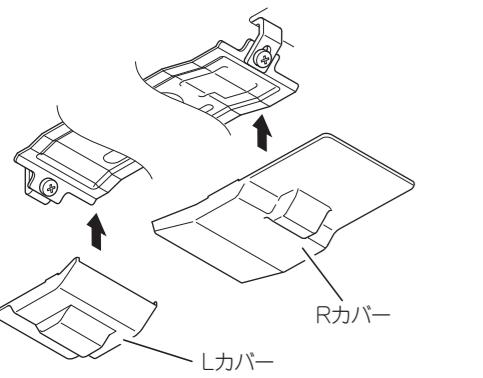
つづき

## 14 フェルトシートを貼る

カバー(→手順 15 参照)をプレートに合わせ、サンバイザー取り付け穴が見えないか確認してください。サンバイザー取り付け穴が見える場合は、付属のフェルトシートを穴の形状に合わせて切り取り、貼り付けてください。サンバイザー取り付け穴が見えない場合、フェルトシートの貼り付けは必要ありません。

## 15 プレートにカバーを取り付ける

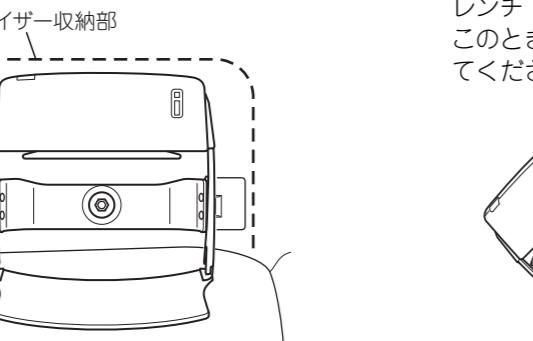
取付フック R カバーと L カバーを、プレートの形状に合わせて取り付けます。この時、パチッと音がするまで差しこみ、ツメがプレートにかかっていることを確認してください。



**メモ**  
●カバーがステイ(→手順 22 参照)と干渉して本体の位置調整ができない場合、カバーは取り付かないでください。

## 16 本体の位置を確認する

本体はサンバイザー収納部に収まるようにします。



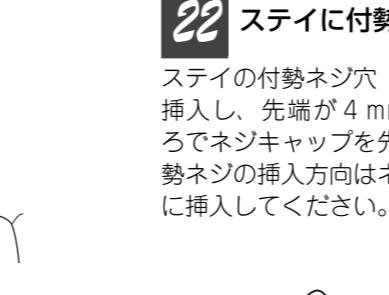
## 17 本体を取り付ける

位置調整金具を中央に合わせ、固定ナットで本体を仮固定します。(延長継手付ボックスレンチ (12) 使用)  
このとき、本体が自由に動く程度に締め付けてください。



## 19 本体の向きを調整する

本体が車両の進行方向に向くように、本体を動かして調整します。



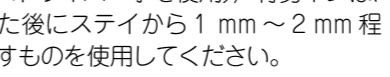
内装がフェルト状ではない(起毛していない)場合は、本体に取り付けた本体固定用面ファスナー(小)が接触する内装部分に本体固定用面ファスナー(大)を貼り付けます。

## 23 本体の仮固定と付勢ネジの調整

角度調整金具のゆるみが無いことを確認し固定ナットで本体を仮固定します。本体位置を調整後、本体を押された状態で左右の付勢ネジが重くなる(ネジキャップ先端がプレートに当たる)まで回します。

### 22 ステイに付勢ネジを取り付ける

ステイの付勢ネジ穴(左右端)に付勢ネジを挿入し、先端が4 mm以上飛び出したところでネジキャップを先端に取り付けます。付勢ネジの挿入方向はネジ締め穴が下になる様に挿入してください。



## 20 本体の位置を調整する

本体がハンドルの中央に合うように、本体を動かして調整します。

## 21 本体固定用面ファスナーを貼り付ける

本体を内装に押し付け本体が内装に接觸している部分を確認し、いったん本体を取り外します。内装に接觸している本体部分に本体固定用面ファスナー(小)を貼り付けます。

### メモ

●コンバイナーの保護シートが調整の妨げになる場合は、一旦保護シートを剥がし、調整後に再度取り付けてください。

### メモ

●本体をサンバイザー収納部に収めた後、コンバイナーを前方向に倒してフロントガラスに当たらぬことを確認してください。

### メモ

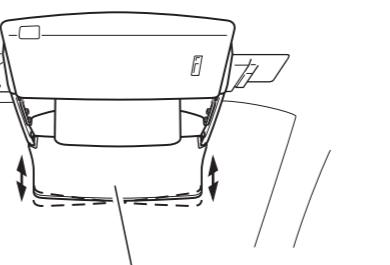
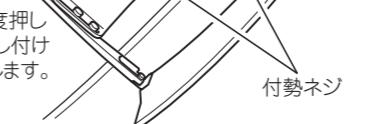
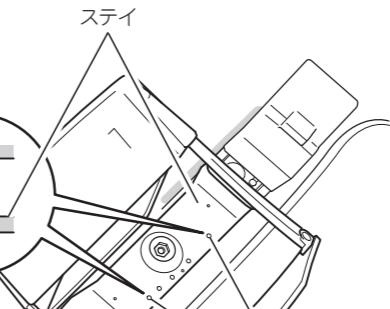
●取り付け後のガタつきの原因となる場合がありますので、ネジキャップは必ず奥まで挿入してください。また、一部車両の右側付勢ネジにおいて、ステイとプレートのクリアランスが無い場合は、ネジキャップを取り付ける必要はありません。

### メモ

●遮光板が傷つく原因となりますので付勢ネジが出っ張っている状態で遮光板は置かないでください。

### メモ

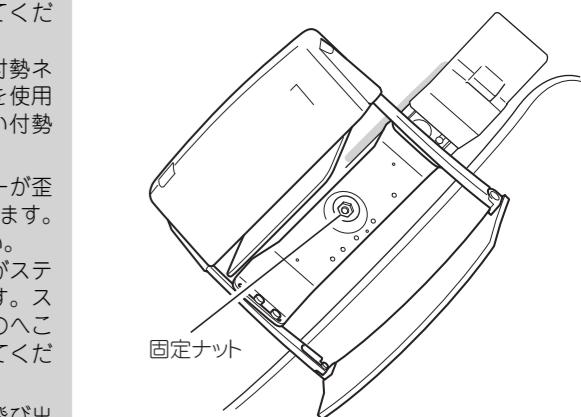
●取り付けが弱いと落下する恐れがあります。確実に取り付けられていることを確認してください。



更に左右の付勢ネジを2 mm程度回し本体ケースを内装に押し付けます。

## 24 本体を固定する

本体を押さえながら、固定ナットを1/4回転緩め、再度締め付けて本体を固定します。  
(延長継手付ボックスレンチ (12) 使用)  
(推奨締め付けトルク 1.85 ~ 2.65 N・m)



取り付け後、本体を前後左右に動かし、ガタつきがないことを確認します。ガタつきがある場合は、本体を取り外し、プレートなどを再調整してください。

### メモ

●本体後端を15 N(1.5 kg)の力で下に引っ張り、本体ケースと内装に隙間ができることがありますので、確認してください。

●付勢ネジを1回転増し締めしても隙間量が変わらない場合は、それ以上付勢ネジは回さないでください。プレートなどの固定が不十分な可能性がありますので、取り付けをもう一度見直してください。

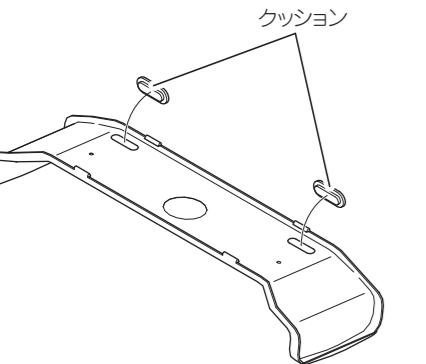
●取り付けが弱いと落下する恐れがあります。確実に取り付けられていることを確認してください。

# 本体の取り付け

つづき

## 25 ステイカバーにクッションを取り付ける

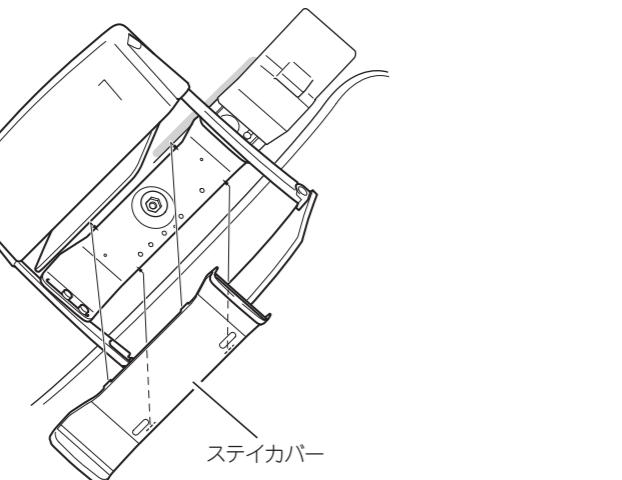
ステイカバーの2箇所の穴にクッションを取り付けます。



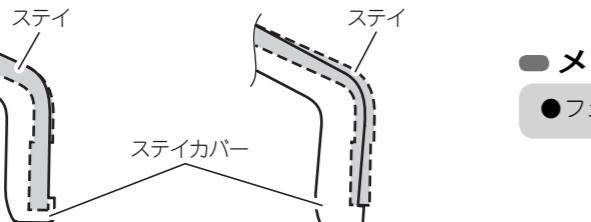
クッション

## 26 ステイカバーを取り付ける

ステイカバーとステイを挟み込むように力を加えて取り付けます。本体が動かないように、本体を押さえながら取り付けてください。取り付け後、ツメが完全に入ったことを確認してください。



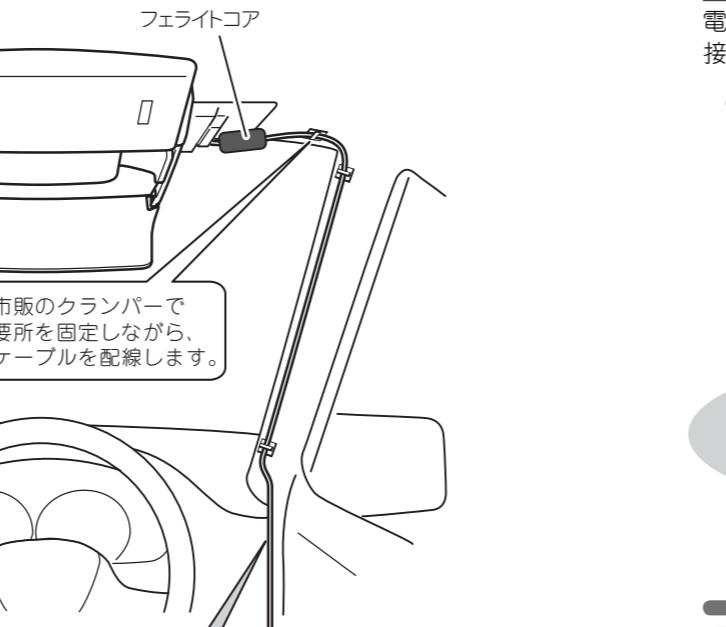
注：ツメの引っかかりが不完全な場合、走行中にカバーが落下して事故の原因となる恐れがあります。



上図のようにステイの側面がステイカバーからはみ出さないように取り付けてください。

## 27 電源ケーブルを配線する

ステイカバーとステイを挟み込むように力を加えて取り付けます。本体が動かないように、本体を押さえながら取り付けてください。取り付け後、ツメが完全に入ったことを確認してください。



市販のクランパーで  
要所を固定しながら、  
ケーブルを配線します。

注：運転に支障が無く、安全な視野が確保できる  
ようにケーブルを配線してください。また、  
フロントガラスには貼付・配線しないでくだ  
さい。

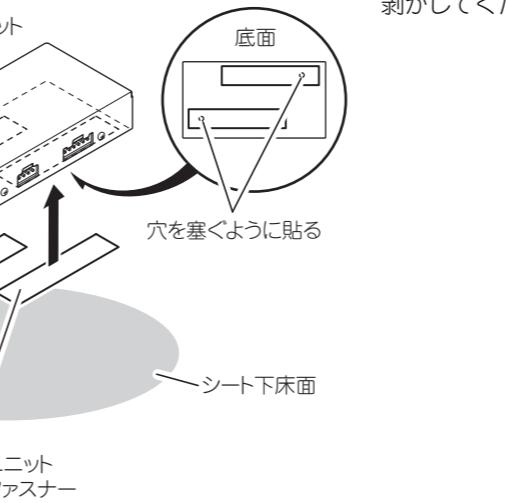
注：危険ですので、運転席の足元付近は、電源接  
続ユニットを置いたり、電源ケーブルを配線  
しないでください。  
ペダルの下に挟まって運転操作の妨げにな  
り、重大な事故につながる恐れがあります。

### メモ

● フェライトコアは、AR HUD ユニット本体およびガラスに接触しないように取り付けてください。

## 28 電源接続ユニットを取り付ける

電源接続ユニット固定用面ファスナーを電源接続ユニットの底面に貼り付けます。



穴を塞ぐように貼る

シート下床面

電源接続ユニット  
固定用面ファスナー

## 29 コンバイナーの保護シートを剥がす

電源ケーブルが正しく接続・配線されていることを確認し、コンバイナーの保護シートを剥がしてください。

### 取り付け上のご注意

● エアバッグなどの車の安全装置が働いたとき

に、その動作の妨げになる場所には絶対に取

り付けないでください。

● 車のメーター類の、視認の妨げになる場所に

は取り付けないでください。

● 取り付ける位置や向きによっては、ステアリ

ングリモコンの信号がリモコン受光部に届か

ない場合があります。固定する前に、取り付

ける位置で、動作確認を行ってください。(動

作しない場合は、リモコンの上下や裏表を逆

にしてみてください。それでも動作しない場

合は、取り付け位置を変えてください。)

● 別売のナビゲーション用ステアリングリモコ

ンと同時装着を行う場合は、ナビゲーション

用を左、AR HUD ユニット用を右(右ハンドル車の場合)に取り付けてください。逆側に取り付けると、ナビゲーション用ステアリ

ングリモコンの信号がナビゲーションのリモ

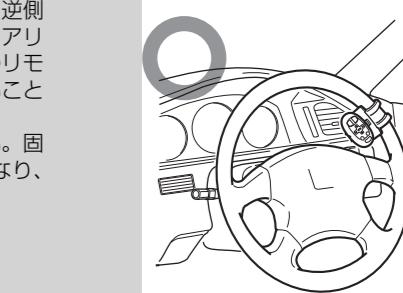
コン受光部に届かないため、動作しないこと

があります。

● 付属のベルトで確実に固定してください。固

定が不十分な場合、運転操作の妨げになり

交通事故の原因となります。



● 付属の面ファスナーで固定できない場合

は、市販の両面テープ等を利用して確実に

固定してください。

● フロントシートの下に取り付けるときは、

シートのスライドに支障がないように取

り付けてください。

注：確実に固定できる場所を選んで取り付けて  
ください。車の振動などで剥がれ落ちる場  
所には絶対に取り付けないでください。

### メモ

● フェライトコアは、AR HUD ユニット本体およびガラスに接触しないように取り付けてください。

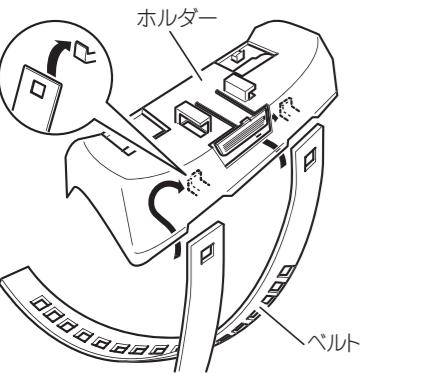
上図のようにステイの側面がステイカバー

からはみ出さないように取り付けてください。

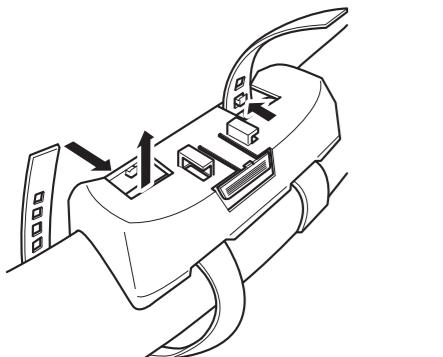
# ステアリングリモコンの取り付け

つづき

## 1 ホルダーにベルトを取り付ける



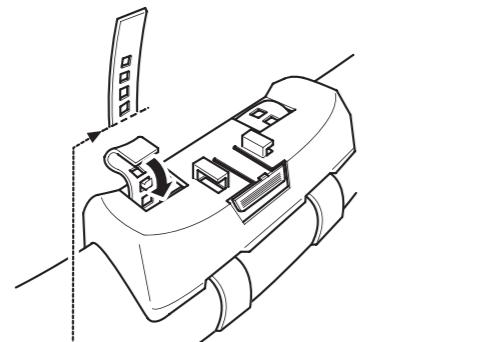
## 2 ハンドルにホルダーを取り付ける



## メモ

●上図は右ハンドル車の例です。左ハンドル車に取り付ける場合は左右逆に取り付けてください。

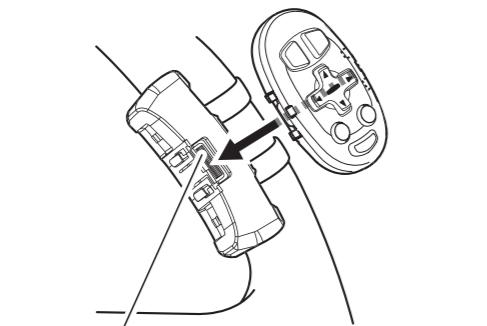
## 3 ベルトの余りを切り取る



## ナビゲーション本体のバージョンアップを行う

多少長めに余るように切り取ることをお奨めします。

## 4 ステアリングリモコンを取り付ける



●ステアリングリモコンを取り外すときは、ここを押しながら、ステアリングリモコンを手前にスライドさせます。

## 画面確認を行う

接続・取り付けが終わったら、本機の電源をON（車のエンジンスイッチをON）にし、コンパイナーの角度を調整して画像が見えることを確認してください。

コンパイナー



## ナビゲーション本体のバージョンアップを行う

ナビゲーション本体と本機はバージョンの違いによって接続できない場合があります。

接続するには、ナビゲーション本体の「地図データバージョン」と本機の「サイバーナビ連携データバージョン」が一致していることを確認してください。

バージョンが異なる場合は、ナビゲーション本体または本機をバージョンアップしてください。

詳しくは、AR HUDユニット取扱説明書－「本機のバージョンアップについて」およびパイオニアの以下ホームページで確認してください。

[http://pioneer.jp/car/v\\_up/](http://pioneer.jp/car/v_up/)

## 注意

●ナビゲーション本体のバージョンアップをする場合は、本機のバージョンアップの前に行ってください。

●以下のナビゲーションをお使いの場合は、本機と接続する前にナビゲーション本体のバージョンアップ（2014年度版全データ更新）を行ってください。

AVIC-VH0009HUD/ZH0009HUD/  
VH0009CS/ZH0009CS/VH0009/  
ZH0009/ZH0007/VH99HUD/  
ZH99HUD/VH99CS/ZH99CS/  
VH99/ZH99/VH09CS/ZH09CS/  
VH09/ZH09/ZH09-MEV

[HUD画面]

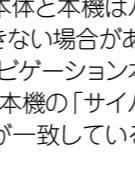
## Bluetooth設定を行う

ナビゲーション本体と本機をBluetooth接続します。

## 1 ステアリングリモコンの[SETTINGS]ボタンを押す

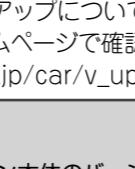


## 2 +ボタン(上/下)で[Bluetooth設定]を選択し、OKボタンを押す



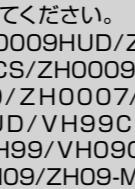
[HUD画面]

## 3 +ボタン(上/下)で[機器登録(待ち受け)]を選択し、OKボタンを押す



[HUD画面]

ナビゲーション本体を登録するための待機受け画面になります。

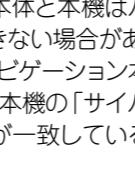


[HUD画面]

## 4 ナビゲーション本体の[メニュー]ボタンを押し、[設定・編集]にタッチする

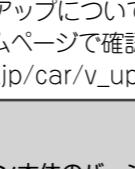


## 5 システム設定にタッチする



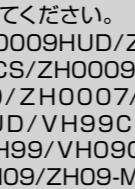
[HUD画面]

## 6 Bluetooth設定にタッチする



[HUD画面]

ナビゲーション本体と本機それぞれに認証画面が表示されます。

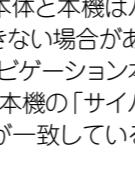


[HUD画面]

## 7 機器登録にタッチする

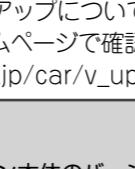


## 8 Pioneer HUDが表示されたらタッチする



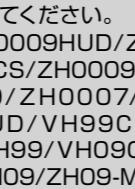
[HUD画面]

## 9 ナビゲーション本体と本機の認証コードが一致していることを確認する



[HUD画面]

■ナビゲーション本体  
はいにタッチしてください。

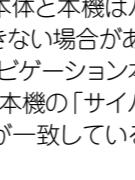


[HUD画面]

## ■ナビゲーション本体 確認にタッチしてください。

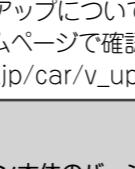


## ■ナビゲーション本体 確認にタッチしてください。



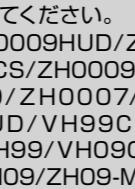
[HUD画面]

## ■ナビゲーション本体 確認にタッチしてください。



[HUD画面]

■ナビゲーション本体  
確認にタッチしてください。



[HUD画面]

# 接続・取り付けが終わったら

つづき

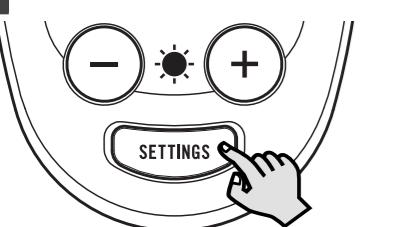
## 画面・画質調整を行う

注：画面の輝度や周囲の状態によって、調整画面がはっきり見えない場合があります。画面の輝度を適切に調整（→「運転の前に」-「画面の輝度を調整する」）するか、調整画面がはっきり見えるような場所に移動してから操作してください。

### メモ

●ナビゲーション本体と本機がBluetooth接続されている場合のみ操作できます。

### 1 SETTINGSボタンを押す



### 2 +ボタン（上／下）で【画面・画質調整】を選択し、OKボタンを押す



[HUD画面]

### 3 +ボタン（上／下）で項目を選択し、OKボタンを押す



[HUD画面]

## 光軸調整

RGBレーザーの光軸を調整します。緑(Green)の位置を基準にして、赤(Red)と青(Blue)の位置を合わせます。

### 1 +ボタンで赤の十字を緑の十字に重ね、OKボタンを押す



[HUD画面]

### 2 +ボタンで青の十字を赤・緑の十字に重ね、OKボタンを押す

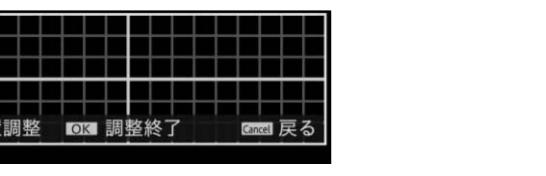


[HUD画面]

## 描画位置調整

描画位置を調整します。

### 1 +ボタンで格子模様の画像がすべて表示されるように調整し、OKボタンを押す



[HUD画面]

## 歪み補正

画面の歪みを補正します。

### 1 +ボタン（上／下）で格子模様の画像が長方形になるように調整し、OKボタンを押す



[HUD画面]

## 回転補正

画面の回転方向のずれを補正します。

### 1 +ボタン（左／右）で格子模様の画像が水平・垂直になるように調整し、OKボタンを押す



[HUD画面]

## 位相調整

レーザースキヤンの位相ずれを調整します。

### 1 +ボタン（左／右）で画像の縦線がぶれて2本に見えないように調整し、OKボタンを押す



[HUD画面]

## 画面サイズ調整

表示される画面のサイズを調整します。

### 1 +ボタン（上／下）で格子模様の画像がすべて表示されるように調整し、OKボタンを押す



[HUD画面]

## その他のセッティングを行う

本機に関するさまざまな設定ができます。

### 1 SETTINGSボタンを押す



## メモ

- 「ユーザー切換」、「機能設定」、「表示設定」、「画面・画質調整」は、ナビゲーション本体と本機がBluetooth接続されている場合のみ操作できます。

## 運転の前に

### メモ

- 本機に頭などをぶつけないように注意してください。

### コンバイナーの正しい位置

座席に座り実際のドライビングポジションでまっすぐ前を見たとき、コンバイナード下端がドライバーの視線より上にあることを必ず確認して使用してください。コンバイナード下端がドライバーの視線より下にある場合には、本機は使用しないでください。コンバイナーを収納位置に折りたたみ、運転視界を確保してください。

### コンバイナーの角度を調整する

座席位置に合わせて、コンバイナーの角度が調整できます。



### メモ

- ディマー設定を「オート」に設定しているときに手動調整操作を行うと、自動調整のレベルを変更できます。

- 輝度を調整すると、色味も若干変わって見える場合があります。

### 乗り降りの際に

工場出荷時はディマーが「オート」に設定されているため、周囲の明るさに合わせて自動的に輝度が調整されます。

設定を「セミオート」に変更し、+/-ボタンで手動調整することもできます。

### 画面の輝度を調整する

取り外されたサンバイザーには、エアバッグの注意事項などの警告ラベルが貼付されています。必ずお客様ご自身でご確認のうえ、取り外したサンバイザーは大切に保管してください。

### コンバイナーの角度を調整する

座席位置に合わせて、コンバイナーの角度が調整できます。



### メモ

- ディマー設定を「オート」に設定しているときに手動調整操作を行うと、自動調整のレベルを変更できます。

- 輝度を調整すると、色味も若干変わって見える場合があります。

### 注意

- コンバイナーの角度を調整する場合は、コンバイナーの縁を挟むように掴んで調整してください。

### メモ

- コンバイナーの角度を大きく倒すことによって、一時的に画像見えなくすることができます。

### 注意

- コンバイナーの角度を調整する場合は、コンバイナーの縁を挟むように掴んで調整してください。