

メモリーナビゲーション内蔵 SD / DVD /地上デジタルTV7.0AVシステム

# **AVN7500S**

### 取付説明書

090003-32070700

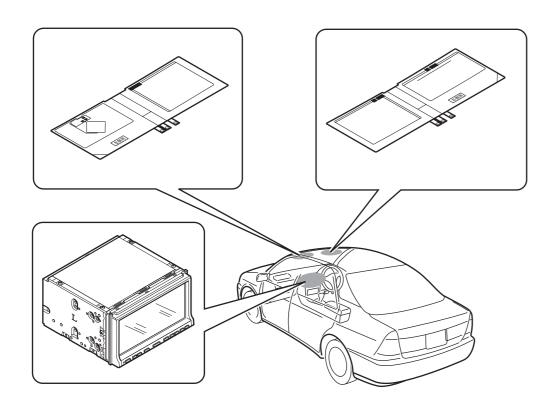
#### お客さまへのお願い

- ●取り付けおよび接続を行う前に、必ずこの説明書をよくお読みのうえ、正しく作業を行ってください。
- ●指定以外の取付方法や指定以外の部品を使用すると、事故やケガの原因となる場合があります。
- ●本機の取り付けには、専門技術と経験が必要です。お買い上げの販売店での取り付けを お薦めします。
- ●安全運転のため、ご使用の前に**「取扱説明書」、「取付説明書」**をよくお読みうえ、正しくお使いください。
- ●「取扱説明書」、「取付説明書」をお読みになったあとは、いつでも見られるところに必ず 保管してください。

#### ー販売店様へー

取り付け、接続作業が完了しましたら、この取付説明書をお客様へお渡しください。

### 取付概要図



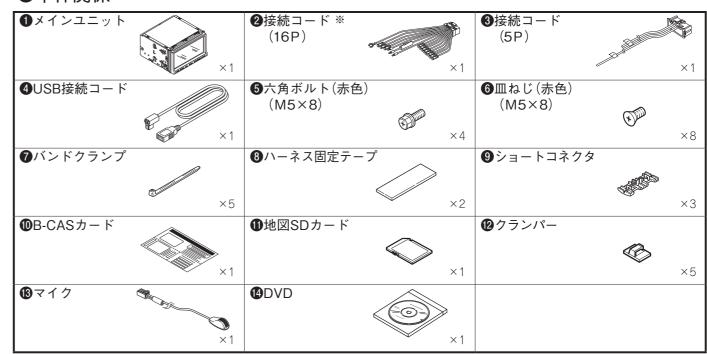






#### 作業前に構成部品が揃っているか、汚れや傷がないか確認してください。

#### ●本体関係



※ステアリングリモコン対応キットと組み合わせて使用する場合は、接続コード(16P)**②**の替わりにステアリングリモコン対応キットに付属されている接続コード(16P)を使用してください。

#### ●フィルムアンテナ関係

(左) (左) ×1	<b>(</b> 右) (右) ×1	<b>⑦</b> GPS・デジタルTVアンテナコード (左外側:緑色/白色 コネクター)  ×1
(多デジタルTVアンテナコード (左内側:黒色コネクター) ×1	●デジタルTVアンテナコード (右内側:黒色コネクター) ×1	②デジタルTVアンテナコード (右外側:白色コネクター) ×1
<b>②</b> クリーナ ×2		

#### ●その他

その他の構成部品(取扱説明書、取付説明書、保証書などの資料類)

## ●作業の進め方

1)構成部品の確認

(瓜)構成部品)

2) バッテリーの⊖端子を外す

(で接続のしかた)

3)接続を確認する

(でアシステム接続例)

4)フィルムアンテナを取り付ける

(①デフィルムアンテナ取り付け上のご注意)

(でアメインユニットを取り付ける前に)

5) メインユニットを取り付ける

6) 配線する

7) バッテリーの⊖端子を元に戻す

8) B-CAS カードを挿入する

(『PB-CAS カードの挿入)

9)作動確認をする

(① 取り付け後の作動確認)

### )安全に正しくお使いいただくために

お客様や他の人への危害や財産への損害を未然に防止するために、以下の表示をしています。その表示と内容をよく理解してから本文をお読みくだ さい。

この表示を無視して、誤った取扱をすると、人が死亡または重傷を 負う可能性が想定される内容を示しています。

この表示を無視して、誤った取扱をすると、人が傷害を負う可能性が 想定される内容および物的損害のみの発生が想定される内容を示して います。

:しなければならないことを表しています。

:注意をしなければならないことを表しています。

:してはいけないことを表しています。

●本機取り付けのために必ず守っていただきたいこと、知っておくと便利なことを下記の表示で記載しています。

**ダ** アドバイス

この表示は、本機の故障や破損を防ぐために守っていただきたいこと、知っておくと便利なこと、知っておいていただきた い内容を示しています。

本機は DC12V ⊝アース車専用です。

大型トラックや寒冷地仕様のディーゼル車などの 24V 車での使用はしないでくださ い。火災の原因とかります。

取り付け作業前には、必ずバッテリーのマイナス⊖端子をはずし てください。

プラス⊕とマイナス⊖経路のショートによる感電や怪我の原因となります。

○ 本機を次のような場所には取り付けないでください。

本機を、前方の視界を妨げる場所や、ステアリング、シフトレバー、ブレーキペダル などの運転操作を妨げる場所など運転に支障をきたす場所、同乗者に危険を及ぼす場 所などには絶対に取り付けないでください。交通事故や怪我の原因となります。

- ↑ 車体に穴をあけて取り付ける場合は、注意して作業を行ってください。 車体に穴とあけて取り付ける場合は、パイプ類、タンク、電気配線などの位置を確認 の上、これらと干渉や接触することがないよう注意して行ってください。 火災の原因
- ドリル等で穴あけ作業をする場合は、ゴーグル等の目を保護する ものを使用してください。

破片などが目に入ったりして怪我や失明の原因となります。

は、ステアリング、ブレーキ系統やタンクなどの保安部品のボルト ナットは絶対に使用しないでください。

保安部品を使用しますと、制動不能や発火、事故の原因となります。

- 本機を分解したり、改造しないでください。 事故、火災、感雷の原因となります。
- ヒューズを交換するときは、必ず規定容量(アンペア数)のヒュー ズを使用してください。

規定容量を越えるヒューズを使用すると、火災の原因となります。

- そのまま使用すると、事故、火災、感電の原因となります。
- ¶ 万一、異物が入った、水がかかった、煙りが出る、変な匂いがするなど の異常が起きた場合は、直ちに使用を中止し、必ずお買い上げの販売店 に相談してください。

そのまま使用すると事故、火災、感電の原因となります。

○ エアバッグの動作を妨げる場所には、絶対に本機の取り付けと配 線をしないでください。

車両メーカーに作業上の注意事項を確認してから作業を行ってください。エアバッグ 動作を妨げる場所に取り付け・配線すると誤作動を起こしたり、交通事故の際、エア バッグシステムが正常に動作しないため、怪我の原因となります。

○ 電源コードの被覆を切って、他の機器の電源を取ることは絶対に 止めてください。

電源コードの電流容量がオーバーし、火災、感電の原因となります。

■ 接続したコードや使用しないコードの先端など、被覆がない部分 は絶縁性テープ等で絶縁してください。

ショートにより火災、感雷の原因となります。

■ コード類は、運転操作の妨げとならないよう、テープ等でまとめて おいてください。

ステアリングやシフトレバー、ブレーキペダルなどに巻きつくと事故の原因となり危険

♪ 必ず付属の部品を指定通り使用してください。 指定以外の部品を使用すると、機器内部の部品を損傷したり、しっかりと固定できず

⚠ 車体のねじ部分、シートレール等の可動部にコード類をはさみ込ま

ないように配線してください。 断線やショートにより、事故や感電、火災の原因となることがあります。

取付説明書で指定された通りに接続してください。 正規の接続を行わないと、火災や事故の原因となることがあります。

に 外れることがあり 合陥です。

- 本機の取り付け・配線には、専門技術と経験が必要です。 安全のため必ずお買い上げの販売店に依頼してください。誤った配線をした場合、車 に重大な支障をきたす場合があります。
- 雨が吹き込むところなどの水のかかるところや湿気、埃、油煙 の多いところへの取り付けは避けてください。

本機に水や湿気、埃、油煙が混入しますと、発煙や発火、故障の原因となることがあります。

○ しっかりと固定できないところや振動の多いところへの取り付け は避けてください。

本機が外れて運転の妨げとなり交通事故や怪我の原因となることがあります。

○ 直射日光やヒーターの熱風が直接当たるところなどへ取り付けな いでください。

金属部分が高温になり、火傷をする可能性があります。 また、本機の内部温度が上昇し、火災や故障の原因となることがあります。

- 本機の通風孔や放熱板、ファンをふさがないでください。 通風孔や放熱板、ファンをふさぐと内部に熱がこもり、火災の原因となることがあり
- ■コードが金属部に触れないように配線してください。 金属部に接触しコードが破損して火災、感電の原因となることがあります。
- コードの配線は、高温部を避けて行ってください。 コード類が車体の高温部に接触すると被覆が溶けてショートし、火災、感電の原因と なることがあります。
- ○コード類を決して途中で切断しないでください。 コード類には、ヒューズなどが付いている場合があるので、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。
- 電源用リード線をバッテリーに直接接続しないでください。
- ↑ コード等の車内への引き込みは、十分注意してください。 雨、水の車内への浸入を防ぐためコード等の車内への引き込みには十分気をつけて作業を行ってください。車内に浸水すると、火災や感電の原因となることがあります。
- ◇本機を車載用として以外は使用しないでください。 感電や怪我の原因となることがあります。
- 本機の取付場所変更時は安全のため必ずお買い上げの販売店へ依頼 してください。

取り外し、取り付けには専門技術が必要です。

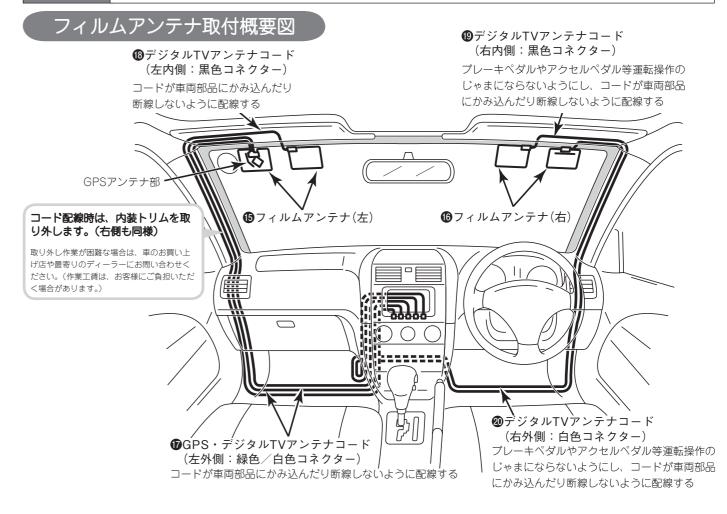
### )フィルムアンテナ取り付け上のご注意

#### お願い

- ●取付説明書の指示通りに作業されない場合、保安基準適合品として認められないことがあります。 必ず指示通りに取り付けてください。
- ●お車のフロントガラスにAM/FMラジオアンテナが内蔵されている場合は、干渉を避けるためアンテナが重なら ないように貼り付けてください。

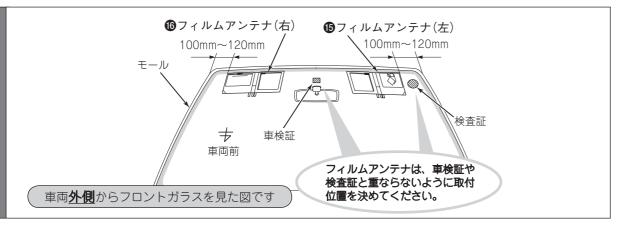


- ●フィルムアンテナは、一度貼り付けた後、はがしての再貼り付けはできません。 フィルムアンテナの貼付位置を十分に確認して作業を行ってください。
- ●フィルムアンテナを折り曲げたり、傷をつけないようにしてください。
- ●このフィルムアンテナは、フロントガラス上部への取り付けのみとなります。 その他の場所への取り付けは性能が確保できませんので行なわないでください。
- ●取付位置表面の汚れ、水分、油分などをよく拭きとってから取り付けてください。
- ●このフィルムアンテナはカーテレビシステム専用です。(カーラジオには接続できません。)
- ●フィルムアンテナ及びコードをアルコール、ベンジン、シンナー、ガソリン等揮発性のものでふかないでください。 表面処理を傷める原因となります。
- ●フィルムアンテナは非常にデリケートなため作業時の取扱いには十分ご注意ください。
- ●テレビ、ラジオ等の送信アンテナ塔付近では受信している周波数以外の電波の影響により、画像・音声が乱れる場合があります。
- ●山陰や送信所から遠いところ、ビルとビルの谷間等電波状態が悪い所では鮮明な画像が得られないことがあります。
- ●ワイパー動作、車の電装品動作時にノイズの影響により電界が乱れ、画像が乱れる場合があります。
- ●フィルムアンテナは、一部の地域において、テレビ、ラジオ等の送信アンテナ塔付近では、受信している周波数以外の電波の影響により、 映像・音声に乱れが生じる場合があります。 一部の車両において、フロントガラスの材質・表面処理等により、受信感度が落ちる場合があります。
- ●フロントガラスに「金属を蒸着メッキした熱反射ガラス」を採用した車種は、熱線だけでなく電波も反射するためフィルムアンテナの取り 付けはできません。
- ●フィルムアンテナ貼付位置は、車のボディ、ピラー等の金属部分に近付けすぎると性能が悪化する場合がありますので取付説明書の注意 事項に従って取付作業を行ってください。
- ●気温が低い(20℃以下)と給電部の粘着力が弱まります。ヒーター等で車室内を暖めてから貼り付けてください。



## フィルムアンテナの貼付位置について





### フィルムアンテナの取り付けについて

### フィルムアンテナの 貼付位置を決める

- ① フロントガラスの外側にフィルムアンテナをあてる。
  - ●フィルムアンテナは、車検証、検査証と重ならないように位 置を決めてください。
  - ●フィルムアンテナのセパレータおよびフィルムシートをは がさないでください。
  - ●フィルムアンテナの取付作業は、左側を表しています。 右側も同様に作業を行ってください。



車両**外側**からフロントガラスを見た図です

### アドバイス-

フィルムアンテナを黒セラ及び黒セラドットに かかって取り付けても問題ありませんが、黒セ ラドット部の貼り付け強度は、ガラス面より低 下します。清掃時は、はがれないよう注意して ください。

② フィルムアンテナの基準線(フィルムアンテナ上面の凹 部)を車両の※黒セララインまたは※黒セラドットパター ンの最下端に合わせる。

※黒セラライン:黒色セラミックラインの略。 フロントガラス端の黒い色部分。

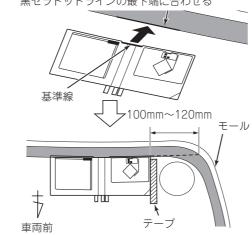
パターン:黒色セラミックドットパターンの略。

フロントガラス端の黒色のドット(点々)部分。

#### ③ フィルムアンテナの左右方向をテープ等でマーキングする。

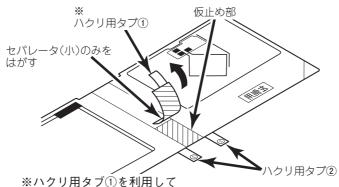
- ●モールから100mm~120mmの位置にマーキングしてくだ
- ●テープはフロントガラスに跡形が残らないもの(ビニール テープ等)を使用してください。

黒セララインまたは黒セラドットパターンの最下端 ※フィルムアンテナ上面の凹部を黒セララインまたは 黒セラドットラインの最下端に合わせる



# **2** フィルムアンテナの セパレータ(小)をはがす

① フィルムアンテナからセパレータ(小)をはがす。



セパレータ(小)をはがしてください。



セパレータ(大):ハクリ用タブ②側は、はがさ ないでください。フィルムアンテナの仮固定をす る前にセパレータ(大)をはがすとフィルムアンテ 注意ナを正しく貼ることができません。

# フィルムアンテナをフロント ガラスに貼り付ける

- ① フィルムアンテナを取り付ける前にフィルムアンテナ貼 付部のフロントガラス面を付属のクリーナーで汚れ、水 分、油分などをよく拭き取る。
- ② 貼付位置に合わせ、フロントガラス(室内側)に仮固定
  - ●仮止め部を布などでこすって固定してください。

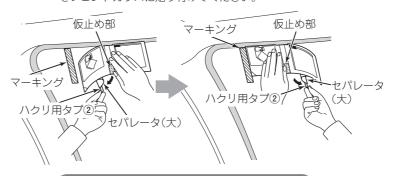


車両**内側**からフロントガラス

- ③ ハクリ用タブ②を利用してフィルムアンテナからセパ レータ(大)をはがす。
- ④ フィルムアンテナをフロントガラスに貼り付ける。
  - ●仮止め部を手で押さえながらセパレータ(大)をはがしてく

この時、フィルムシートをできるだけ曲げずにセパレータ (大)をはがしてください。

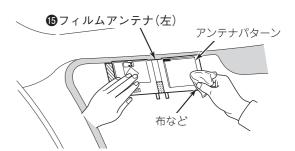
- ●アンテナパターンがフィルムシートから浮かないようにセ パレータ(大)をゆっくりはがしてください。
- ●セパレータ(大)を少しずつはがしながらフィルムアンテナ をフロントガラスに貼り付けてください。



- ●セパレータを元に戻してアンテナパターン部をこすって、再度 セパレータをはがしてください。
- ●初めはフィルムシート側にアンテナパターンがあっても、途中 からセパレータ側に残る可能性があります。その場合もセパ レータを元に戻してアンテナパターン部をこすって、再度セパ レータをはがしてください。

# アンテナパターン部を

- ① フィルムアンテナのアンテナパターン部を布などでこ すってガラス面に定着させる。
  - ●シワや傷がつかないようにフィルムシートの上からアンテ ナパターン部を数回程度こすってください。



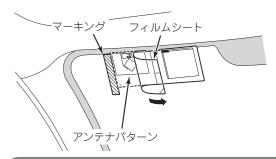
アンテナパターン部をこする際は、ヘラなど固い ものを使用しないでください。

注意

フィルムアンテナの傷つきや破損の原因になりま

## フィルムシートをはがす

- ① フィルムシートを180°折り返すようにして、ゆっくり と矢印方向にはがす。
  - ●アンテナパターンがガラス面に貼り付いていることを確認 しながらはがしてください。

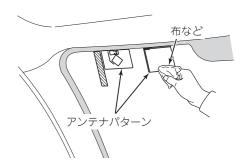


#### フィルムシート側にアンテナパターンが残った場合

- ●フィルムシートを元に戻してアンテナパターン部をこすって 再度フィルムシートをはがしてください。 ●初めはフロントガラス側にアンテナパターンがあっても、途中
- からフィルムシート側に残る可能性があります。その場合も フィルムシートを元に戻してアンテナパターン部をこすって、 再度フィルムシートをはがしてください。

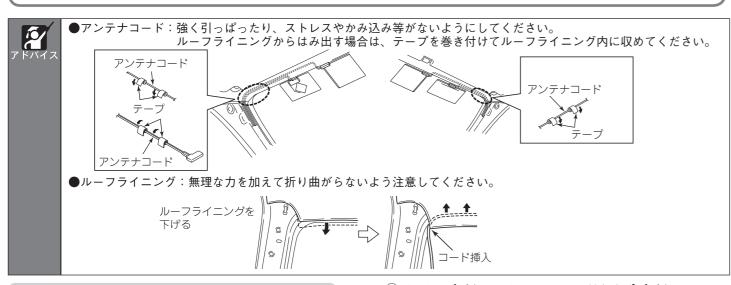
### アンテナパターン部を 定着させる

- ① アンテナパターン部を布で押さえて、ガラス面にしっか りと定着させる。
  - ●アンテナパターンにシワや傷がつかないように注意して作 業を行ってください。



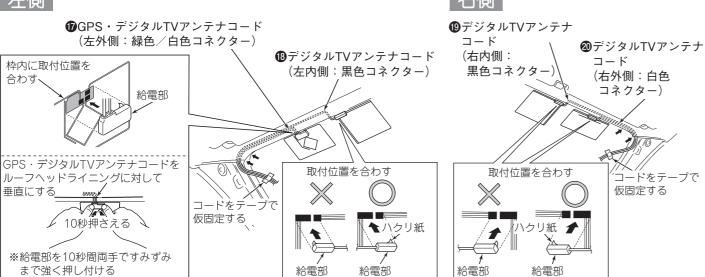
## アンテナコードの配線について

#### お願い ■ GPS・デジタルTVアンテナコードおよびデジタルTVアンテナコードのコネクター色および取付先を確認 してください。(®、®は同じコード仕様です。) **17**GPS・デジタルTVアンテナ コード(左外側: (9デジタルTVアンテナコード ②デジタルTVアンテナコード ®デジタルTVアンテナコード 緑色/白色コネクター) (右内側:黒色コネクター) (右外側:白色コネクター) (左内側:黒色コネクター) フィルムアンテナへ取付 フィルムアンテナへ取付 フィルムアンテナへ取付 フィルムアンテナへ取付 コネクター(白色): メインユニットへ接続 左側 右側 タグ(白色) ("外"表示) コネクター (里色) コネクター(白色): コネクター(黒色) コネクター (緑色): メインユニットへ接続 メインユニットへ接続 メインユニットへ接続



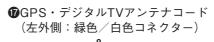
- GPS・デジタルTVアンテナコー ドおよびデジタルTVアンテナ コードの給電部をフィルムアン テナの端子ベースに貼り付ける
- ① GPS・デジタルTVアンテナコードおよびデジタルTVア ンテナコードをガラス面にテープで仮固定する。 (作業中のコードにかかる負担を軽減させるため、テープ で仮固定してください。)
- ② 給電部をフィルムアンテナの端子ペース位置に貼り付け る。(粘着強度を上げるため、10秒間給電部を両手で強く 押し付けてください。)
- ③ ルーフライニングの端の部分を少し下げ、コードをルー フライニング内に押し込む。

#### 左側



### GPS・デジタルTVアンテナコー ドおよびデジタルTVアンテナ コードを配線する

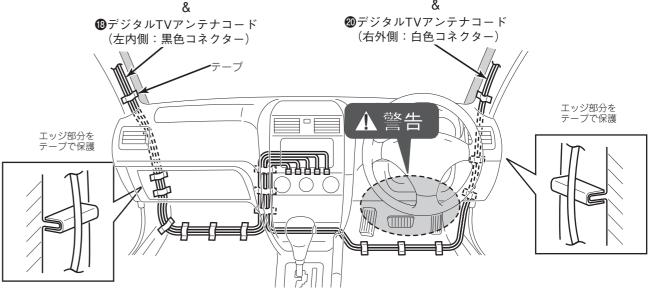
- ① GPS・デジタルTVアンテナコードおよびデジタルTV アンテナコードをテープで固定しながらオーディオ取 付位置まで配線する。
  - ●車両エッジ部を避けて配線してください。干渉する場合は、 エッジ部分にテープを貼り付けてください。
  - ●車両内装トリムを復元した際、コードのかみ込みが無い事を 確認してください。
  - ●あまったコードをまとめるときは、メインユニットから 30cm以上離してください。





コード類は、運転操作の妨げとならないよう、テー プ等でまとめておく。ステアリングやシフトレ バー、ブレーキペダルなどに巻き付くと事故の原 警告 因となり危険です。

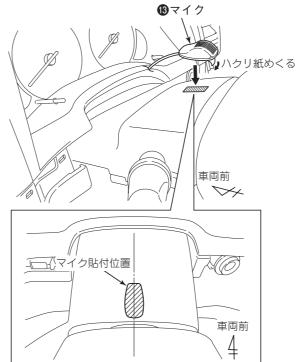
ゆデジタルTVアンテナコード (右内側:黒色コネクター)



### マイクの取り付け

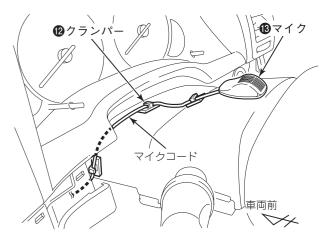
### マイクを取り付ける

① マイクをステアリングコラムカバーの中心に取り付け



## マイクコードを配線する

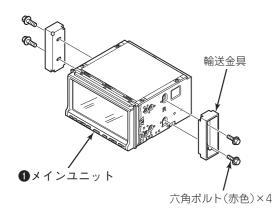
① マイクコードをクランパーで固定しながらオーディオ 取付位置まで配線する。



### ●メインユニットを取り付ける前に

### ▼ 輸送金具を外す

●取り外した六角ボルト(赤色)は、取り付けに使用します。



#### お願い

- ●センターコンソールの形状によっては、シフトレバーなどに接触する場合があります。詳しくは、お買い上げの販売店にお問い合わせください。
- ●取付角度が大きな取付状態となる場合は、自車位置 ズレやディスクの出し入れ等が正常にできない場合 がありますので、できるだけ水平になるように取り 付けてください。



●放熱用ファンをふさがないでください。 放熱を妨げないようメインユニット取り付けの際は、背面のファンを車両ハーネス等でふさがないように注意してください。

放熱用ファンを ふさがないでください

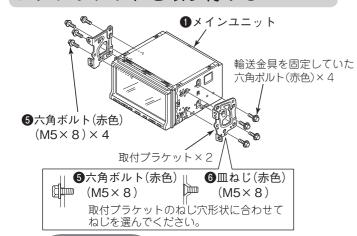


### 

### **I** 車のオーディオ、小物入れを 取り外す

- ① 車のオーディオ、小物入れなどを取り外す。
- ② オーディオ、小物入れなどを取り付けているプラケットを取り外す。
  - ●オーディオの取り外し方、取り外すねじの位置や数、使用する取付ブラケットは、車種により異なります。 詳しくは、お買い上げの販売店や自動車ディーラーにお問い合わせください。

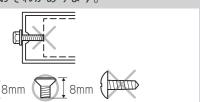
### **2** メインユニットに ブラケットを取り付ける



#### お願い

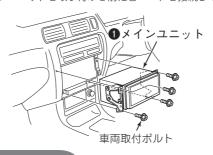
●必ず付属のねじを使用してください。

取付ねじは、必ず付属のねじ(赤色/M5×8)を使用してください。指定のねじ以外を使用すると機器の内部が損傷するおそれがあります。



# **3** メインユニットを車に取り付ける

●メインユニットを取り付ける前に各コードを接続してください。



#### お願い

#### ●ディスプレイを手で押さえないでください。

車に取り付ける際、メインユニットのディスプレイ(表示部)やボタンを強く押さないでください。ディスプレイ(表示部)やボタンが破損する恐れがあります。

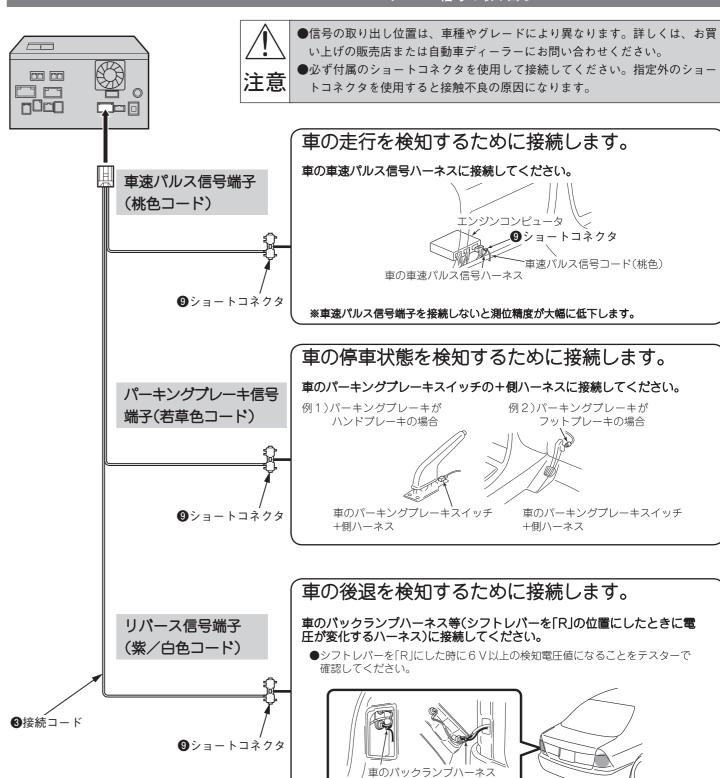


●パネル保護シートはメインユニットを車両に取り付け、動作確認後に取り外してください。



### ●接続のしかた(1)

#### <u>車速パルス信号、パーキン</u>グブレーキ信号、 リバース信号の取り出し

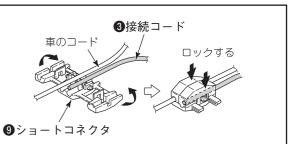


発生する恐れがあります。

### ショートコネクタの使用方法

- ① 接続コード

  ②と車のコードをショートコネクタに挿入する。
- ② ショートコネクタのふたをかぶせプライヤやペンチ等でロックが かかるまではさみ込む。

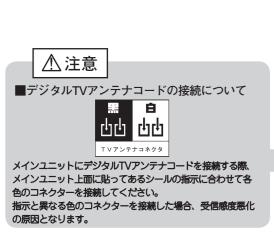


※リバース信号端子を接続しないと車両を後退させた際に自車位置のズレが

## 接続のしかた(2)

#### · グアドバイス -

接続しない場合は、ビニールテープ等で絶縁処理をしてください。 絶縁処理をしないと誤作動の原因になります。



接続コードを本体に接続する前に必ずアース コードを車両側に接続してください。スピー 力端子や配線がショートしている場合、故障 の原因となります。

#### ◆レオスタット(照度調整スイッチ) 装着車の場合

照度調整により照明用電源の電圧が変動する場 所にメインユニットの照明用電源を接続しない でください。接続するとライトのON/OFF により「昼画表示」と「夜画表示」に切り替わらな い場合があります。必ずスモールライトなど照 明用電源の電圧が変動しない場所に接続してく ださい。

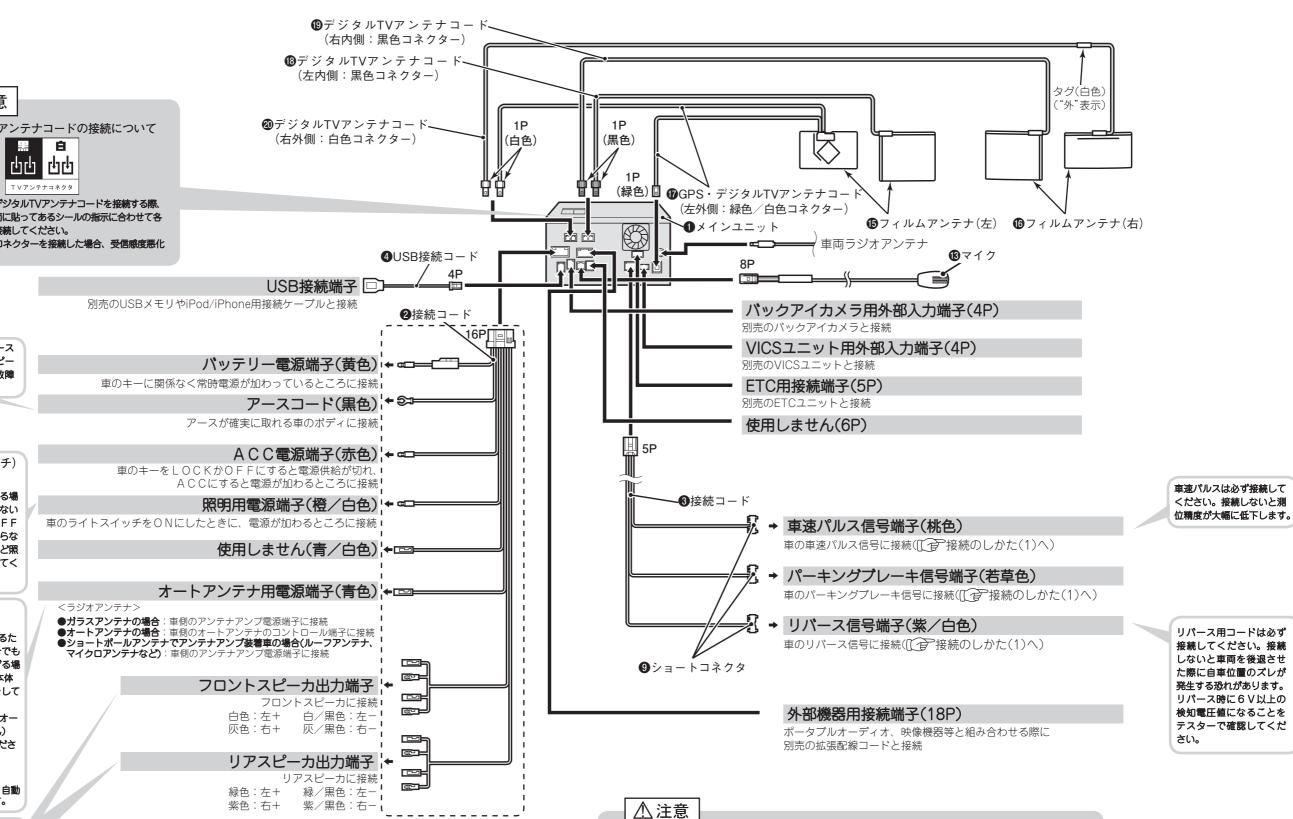
#### ◆オートアンテナ車の場合

本機は緊急放送受信機能(\*1)を持っているた めラジオ以外のソースを使用している場合でも アンテナは下がりません。アンテナを下げる場 合は、ACC OFFにするか、もしくは本体 の「ラジオアンテナの設定」画面から操作をして ください。

(ACCON/OFFと連動しているためオー ディオOFFでもアンテナは下がりません) (正す詳しくは、取扱説明書を参照してくださ い。)

FM多重放送の緊急放送を受信したとき、自動的に緊急情報に番組が切り替わる機能です。

電源/アース端子には、絶対に接続しないでく ださい。故障の原因となります。



●本製品を車両に取り付ける際は、必ず同梱の接続コード②を使用してください。ただし、

ている接続コード(16P)を使用してください。

ステアリングリモコン対応キット(別売)と組み合わせて使用する場合はキットに付属され

指定以外の接続コードを使用した場合、本製品や車両の故障の原因となる場合があります。

●車両電源ハーネスとの接続には別売の車種別変換コードが必要です。詳しくは、お買い上げの販売店や自動車ディーラーにお問い合わせください。接続可能な外部機器、及びコードについては、イクリプスホームページの「お客様サポート」(http://www.fujitsu-ten.co.jp/eclipse/support/)をご確認ください。 ゆデジタルTVアンテナコード (右内側:黒色コネクター) • "Made for iPod" and "Made for iPhone" mean that an electronic accessory has been designed to connect

specifically to iPod or iPhone, respectively, and has been certified by the developer to meet Apple performance standards. Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards.

• iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano, and iPod touch are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

**□** iPod **□** iPhone

2接続コード

(白)

(白/黒)

(灰) 

(灰/黒)

(緑)

(緑/黒)

(紫) 

(紫/黒)

2

### ⚠ 注意

フロントスピーカ

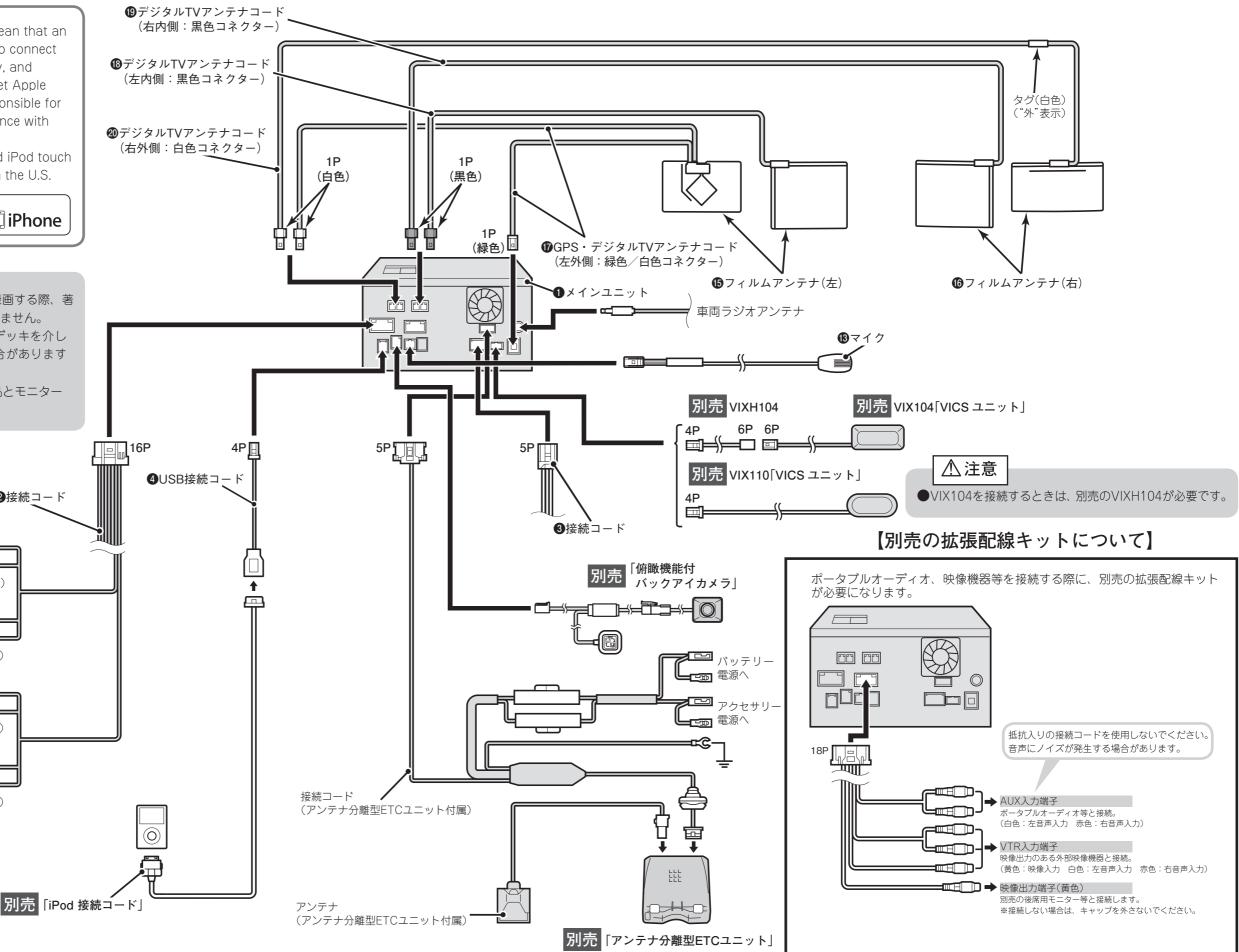
フロントスピーカ

リアスピーカ(左)

リアスピーカ(右)

●著作権保護された番組をビデオデッキなどで録画する際、著 作権保護のための機能が働き、正しく録画できません。 また、この機能により、再生目的でもビデオデッキを介し てモニター出力した場合には画質劣化する場合があります が、機器の問題ではありません。

●著作権保護された番組を視聴する場合は本製品とモニター を直接接続してください。



### ●B-CASカードの挿入



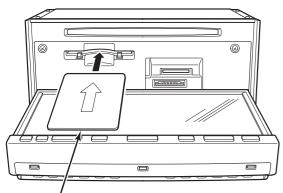
- ●B-CASカードの取り扱いは、"取扱説明書"をよくお読みのうえ、お客様に確認ののち作業を行ってください。
- ●カードの説明書に記載の文面をよくお読みのうえ必ず挿入してください。
- ●B-CASカードを挿入しないとデジタル放送が視聴できません。
- (ワンセグ放送は視聴することができます。)
- ●「使用許諾契約約款」を、よくお読みください。
- ●バス・タクシーなど、不特定または多数の人の視聴を目的とした業務用途には使用できません。
- ●ダッシュボードの上など、高温になるところにカードを放置しないでください。
- ●カードの不具合と確認された場合は、お客様より(株)ビーエス・コンディショナルアクセスシステムズカスタマーセンターにお問い合わせください。修理センターなどでカード交換を行なった際、発生した作業工賃などの費用は、お客様のご負担となります。

#### 】カードスロットにB-CASカードを 差し込む

① カードスロットにB-CASカードを矢印表示面を上にして 挿入する。

### ⚠注意

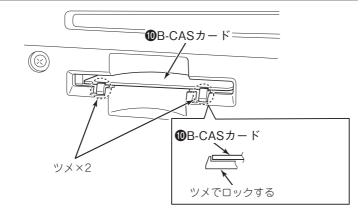
- ●B-CASカード以外のものを挿入しないでください。故障や破損の原因となります。
- ●ご使用中は抜き差ししないでください。視聴できなくなる場合があります。



**10**B-CASカード

### ⚠注意

●B-CASカードがツメでしっかりロックされ、カードが奥に突き当たるまでしっかり差し込んでください。しっかり挿入されないと受信不良等の原因となります。



#### · アドバイス —

B-CASカード 挿入中にディスプレイの「CLOSE」に触れるとディスプレイが閉じてしまいます。注意しながら作業を行ってください。

#### お願い

●B-CASカードには、IC(集積回路)が組み込まれている ため、画面にメッセージが表示されたとき以外は抜き 差ししないでください。

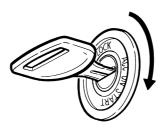
(『\*) 詳しくは、取扱説明書をご参照ください)

- ●B-CASカードを抜き差ししたときは、3秒以上経ってから、B-CASカードの動作確認を行ってください。 (((\*\*)) 詳しくは、取扱説明書をご参照ください)
- ●B-CASカードを抜く際は、"ツメ"のロック機構が働かないように一旦カードを上方向に持ち上げてから引き抜いてください。

### の取り付け後の作動確認

### **【** 車のエンジンをかけナビゲー ションを起動する

- ●ナビゲーションが起動するまで、ACC OFFやメインユニットの操作はしないでください。
- ●シフトポジションや周囲の安全を確かめてから車のエンジン をかけてください。



## 2 地図SDカードを挿入する

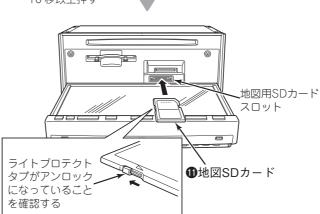
- ① ▲ ポタンを10秒以上押す。
- ② 地図 SD カードを「地図」と記載あるスロットに挿入する。

### ⚠注意

- ●地図SDカードのライトプロテクトタブが「アンロック」になっていることを確認してください。 「ロック」になっていると地図データが読み込めません。工場出荷時は「アンロック」になっています。
- ●地図 SD カードの向きに気をつけて、「カチッ」と音がするまで奥に入れてください。SD カードがきちんと挿入されていないとディスプレイが CLOSE しません。
- ●地図 SD カードを取り出す際、「カチッ」と音がするまで 地図 SD カードを押し、まっすぐ引き出してください。







### **3** 見通しの良い場所で 各信号の接続状態を確認する

- ① 情報 ポタンを押す。
- ② SYSTEM CHECK にタッチし、それぞれの接続状態を確認する。







#### お願い

#### ●GPS受信感度

しばらく経ってもGPS受信感度の表示が変わらないときは、GPSアンテナの接続状態を確認してください。

#### ●車速パルス

SYSTEM CHECK画面で走行すると車速パルス信号の 状態を確認することができます。

走行中、表示が「あり」に変わらないときは、車速パル ス信号の接続状態を確認してください。

#### ●パーキング信号

パーキングブレーキがかかっている場合、表示が"あり" に、パーキングブレーキがかかっていない場合、表示 が"なし"に変わります。

表示が変わらないときは、パーキングブレーキ信号の 接続状態を確認してください。

#### ●リバース信号

バックギヤ以外にシフトしている場合、表示が"なし" に、バックギヤにシフトしている場合、表示が"あり" に変わります。

表示が変わらないときは、リバース信号の接続状態を確認してください。

090003-32070700 1009 (CN)