

車への取り付けは、必ずこの取付説明書と別冊の「安全上のご注意」に従って正しく行ってください。指定以外の取り付け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。この場合は、当社では一切の責任を負いかねます。

## 販売店様へ

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

※ 別売製品の接続および取り付けについては、別売製品に付属の説明書も併せてご覧ください。

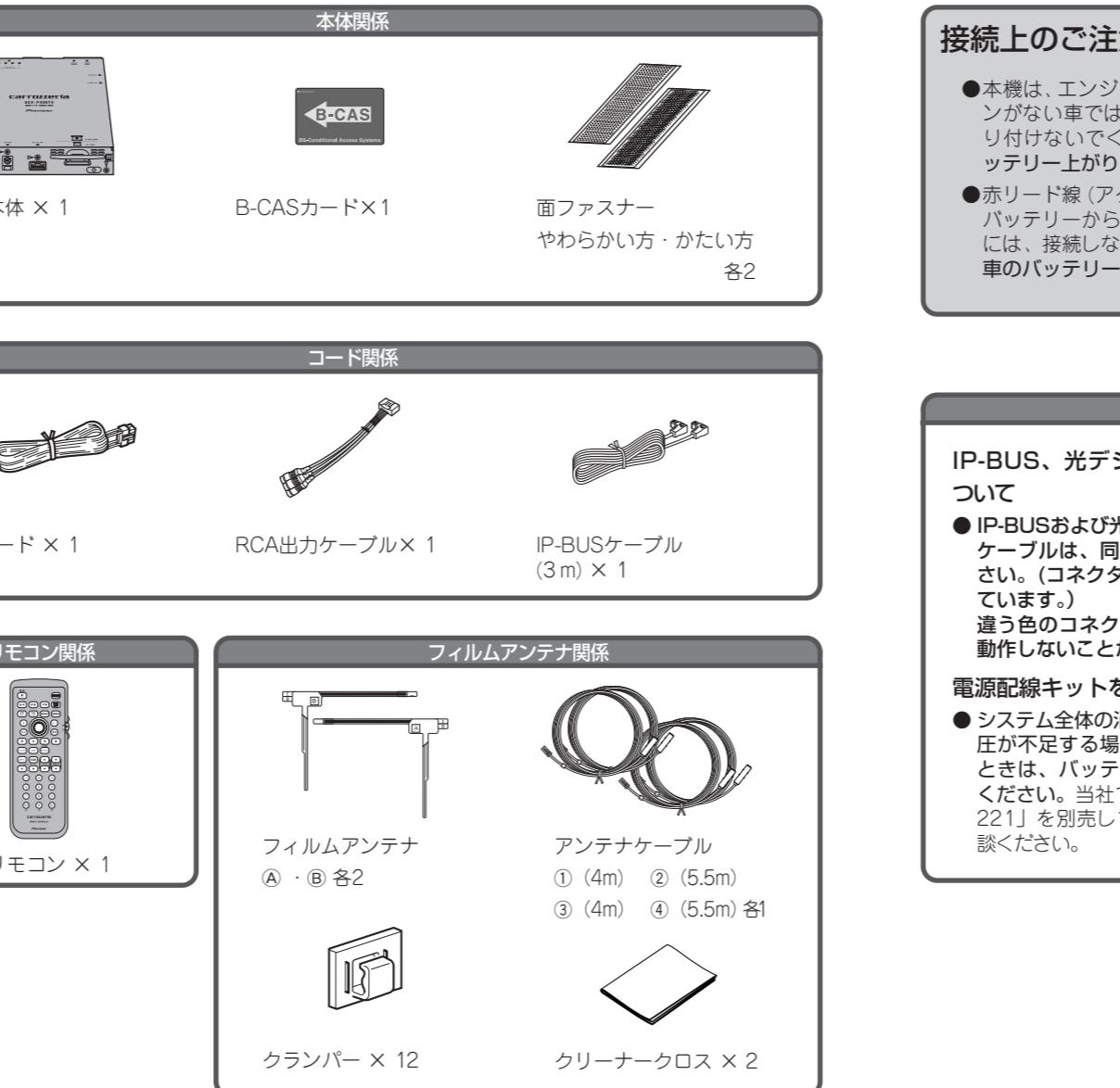


この説明書の印刷には、植物性  
大豆油インキを使用しています。

## パイオニア株式会社

〒153-8654 東京都目黒区目黒 1-4-1

© パイオニア株式会社 2008  
< KKNZF > < 08C00001 > < CRA4154-A >



## 接続・取り付け部品を確認する

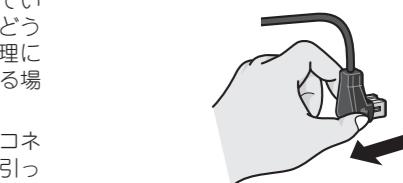
## 接続の前に知ってほしいこと

## 接続上のご注意

- 本機は、エンジンスイッチにACCポジションがない車では使用できません。絶対に取り付けないでください。取り付けると、バッテリー上がりの原因になります。
- 赤リード線（アクセサリー電源）は、常にバッテリーから電源が供給される電源回路には、接続しないでください。接続すると車のバッテリーが消耗してしまいます。
- 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などの恐れがあります。

## コネクターの着脱のしかた

- コネクターは、“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、色が間違っている可能性がありますので、コネクターどうしの色を確認してください。また、無理に挿入しないでください。故障の原因となる場合があります。
- コネクターを外すときは、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ードが抜けてしまうことがあります。



## 接続のポイント

## IP-BUS、光デジタルケーブルの接続について

- IP-BUSおよび光デジタルケーブルの端子とケーブルは、同じ色どうしを接続してください。(コネクターの接続部分が色分けされています。)

違う色のコネクターを接続すると、正常に動作しないことがあります。

## 電源配線キットを別売しています

- システム全体の消費電流が大きくなると、電圧が不足する場合があります。そのようなときは、バッテリーから直接電源をお取りください。当社では、電源配線キット「RD-221」を別売していますので、販売店にご相談ください。

## ノイズ防止のために

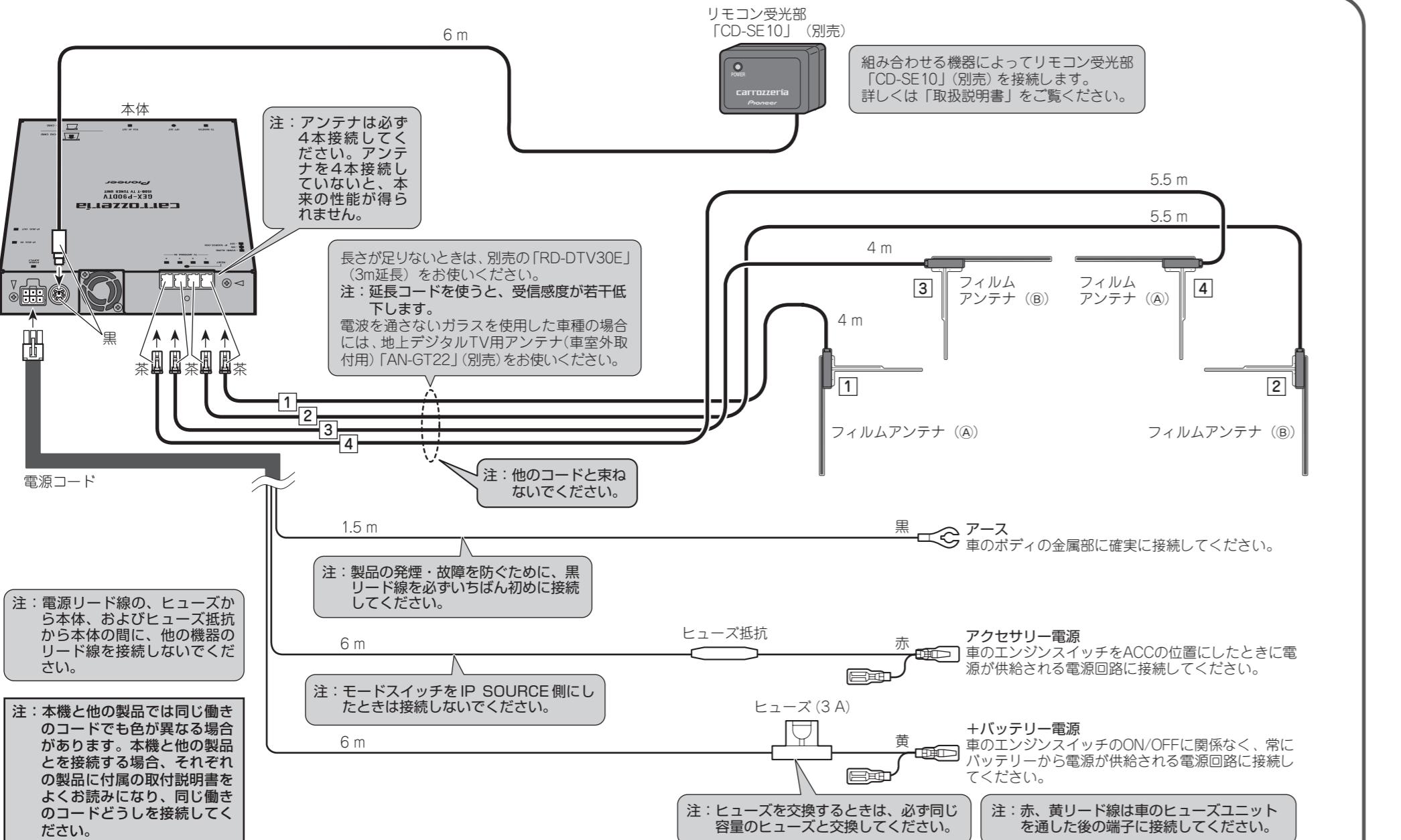
- ノイズ防止のため、次のものは本機およびナビゲーション本体や、ハイダウェイユニット、他のケーブル類、コード類からできるだけ離して配置してください。

- \* フィルムアンテナおよびそのアンテナコード
- \* 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
- \* FM多重用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

それぞれのアンテナコードどうし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。

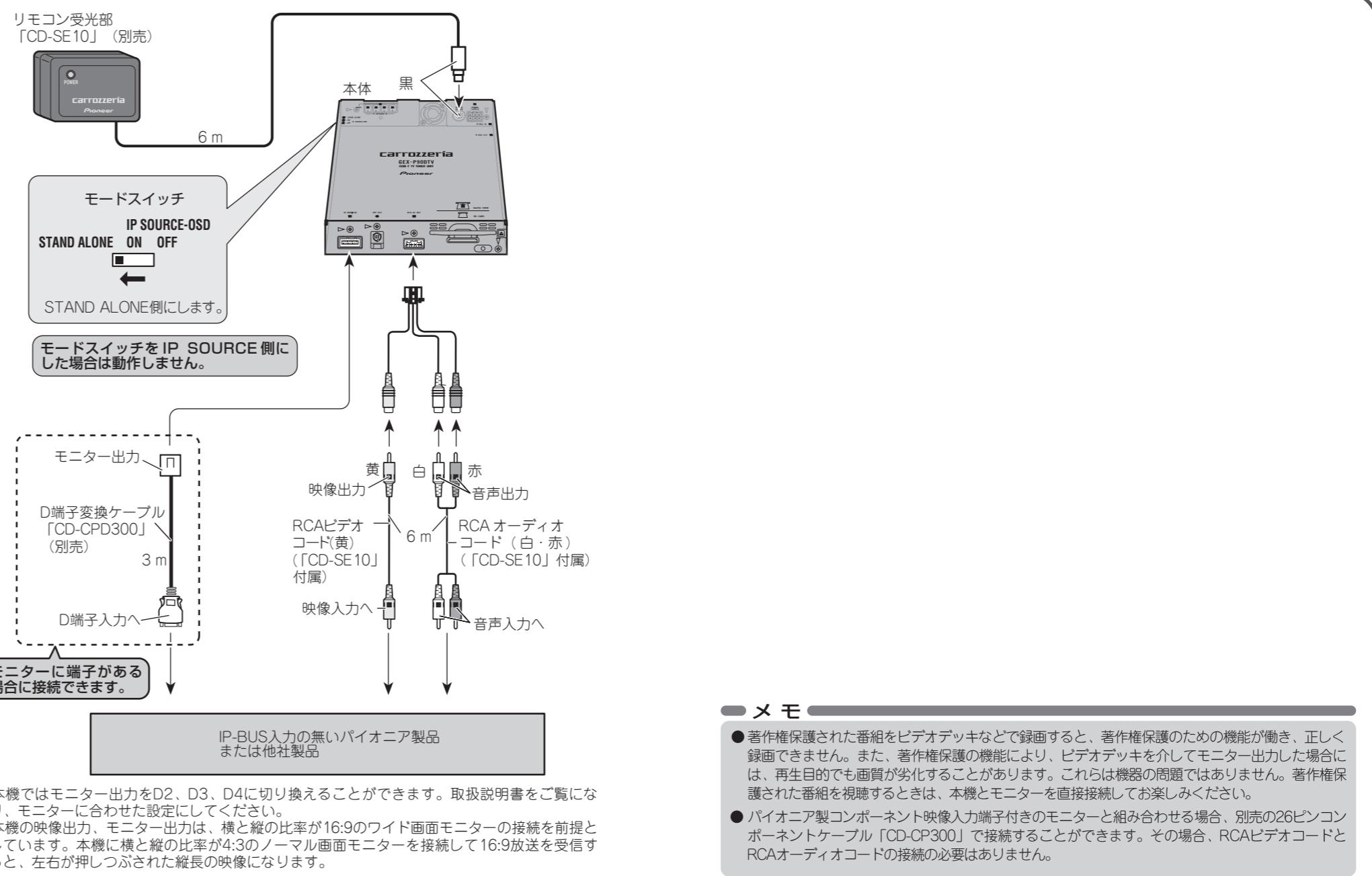
## 電源コード、フィルムアンテナの接続

—詳しくはお買い上げの販売店にお問い合わせください—



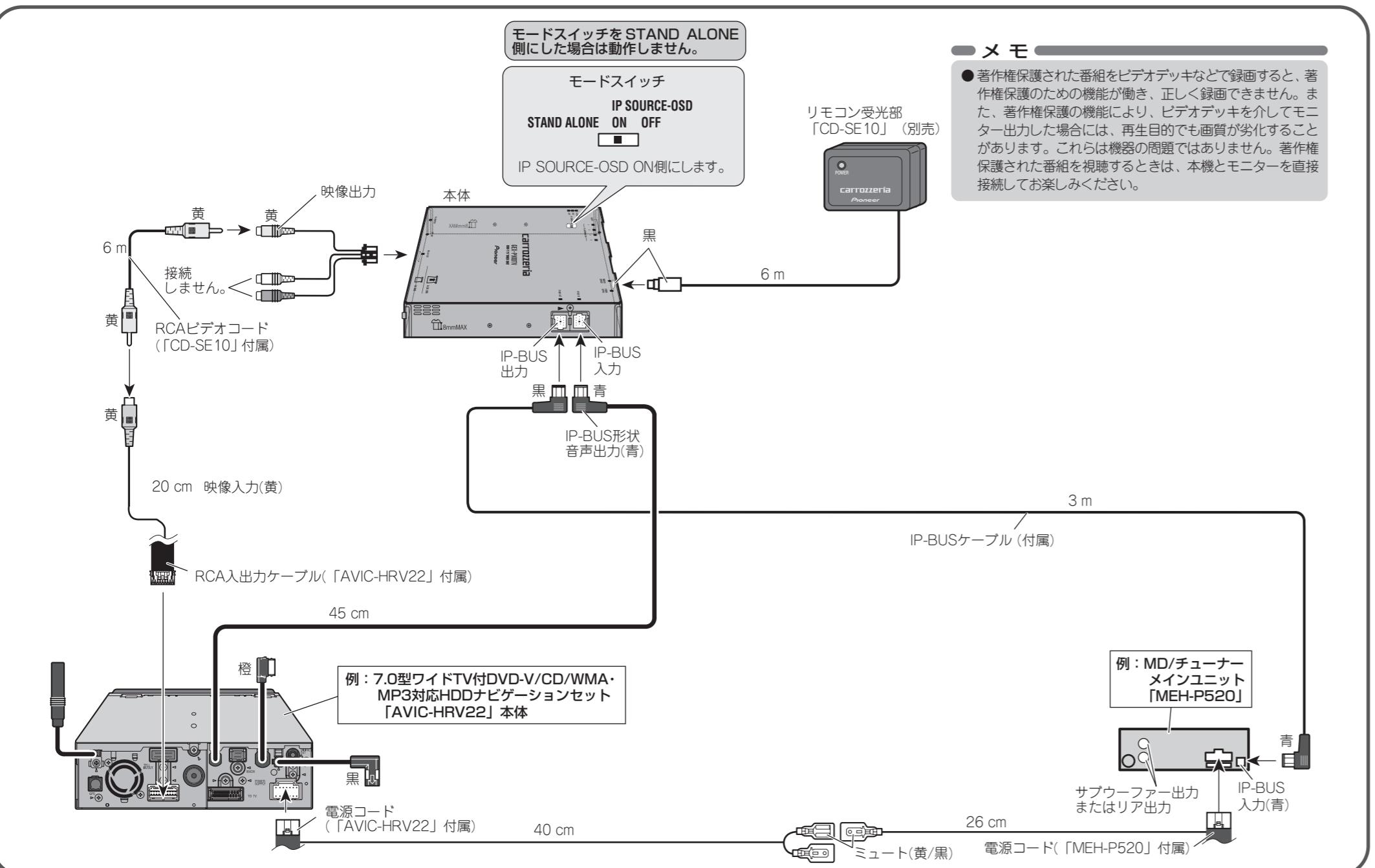
## IP-BUS入力の無いパイオニア製品または他社製品との接続

—詳しくはお買い上げの販売店にお問い合わせください—



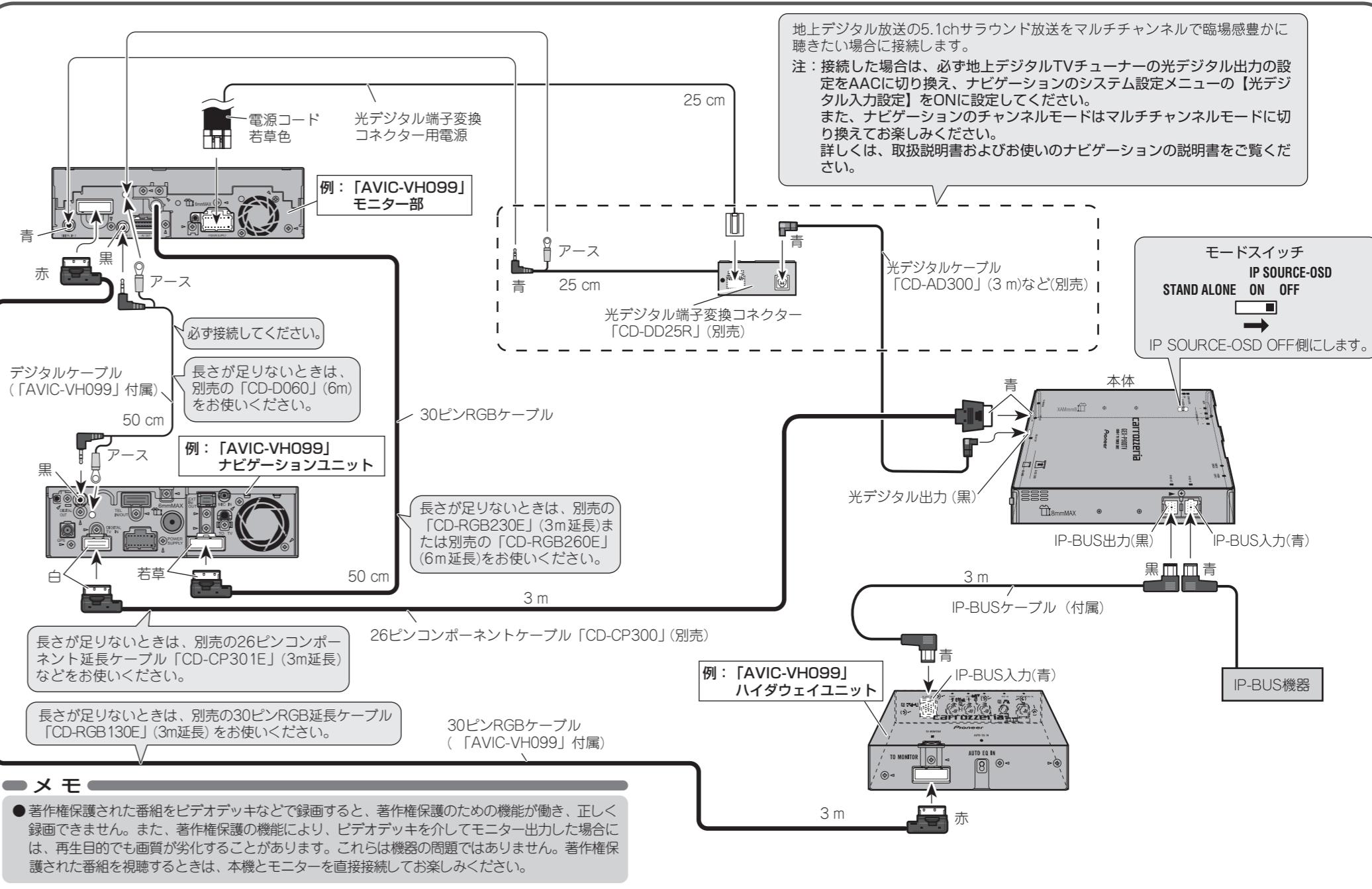
## パイオニア製 IP-BUS入力付きメインユニットとの接続 (1)

お買い上げの販売店にお問い合わせください――



## ニア製 IP-BUS入力付きメインユニットとの接続 (2)

—詳しくはお買い上げの販売店に

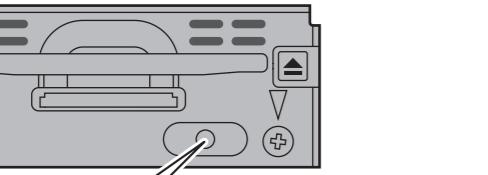


## 光デジタルケーブルについて

### 光デジタルケーブルについて

#### クランパーの取り付け

- 別売の機器（例：光デジタルケーブルなど）に付属のクランパーを本機に取り付け、光デジタルラインが鋭く曲がらないよう固定します。

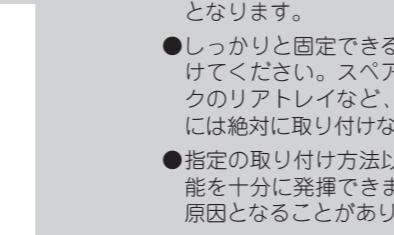


水平に差し込んでから、  
90° 回転させます。

光デジタルケーブル  
(固定後)

### 取り付け上のご注意

- 必ず本機および、取り付けキットに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、機器内部の部品をいためたり、しっかりと固定できずに外れたりして危険です。



- 次のような場所には絶対に取り付けないでください。高温により故障する恐れがあります。

- \* ダッシュボードやリアトレイの上のように直射日光の当たる場所。
- \* ヒーターの吹き出し口の近く。

- ドア近くの雨水がかかりやすい場所には取り付けないでください。



- 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。
- 平らな面に取り付けてください。平らな面以外に取り付けると、外れたり故障の原因となります。
- 本体側面にあるスイッチはボールペンの先などであらかじめ切り換えておいてください。取り付け後ではスイッチの切り換えが困難になります。
- 指定の取り付け方法以外で取り付けると性能を十分に発揮できません。また、故障の原因となることがあります。

- 放熱や給気を妨げないために、下図の部分をふさがないように配置してください。

- 本体を取り付ける前に、B-CASカードやSDカードが抜き差しできることを確認してから取り付けてください。



### 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ます。正常に動作しない場合は、接続に間違いがないか、もう一度チェックしてください。

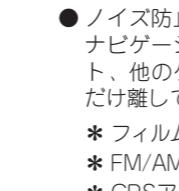
#### ノイズ防止のために

- フィルムアンテナの取り付けのしかたによっては、ラジオ放送に雑音が入る場合があります。フィルムアンテナは、フィルムアンテナの取り付けの説明に従って正しく取り付けてください。

- ノイズ防止のため、次のものは本機およびナビゲーション本体やハイダウェイユニット、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そのアンテナコード
- \* 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
- \* FM多重用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

- それぞれのアンテナコードどうし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。

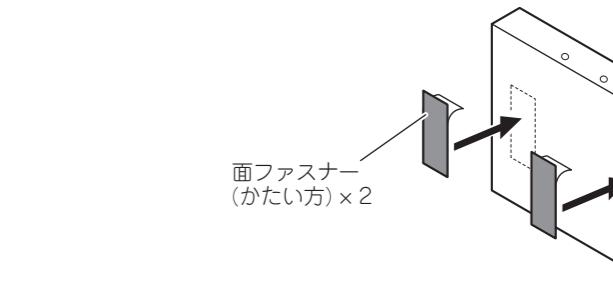


## 本体を取り付ける

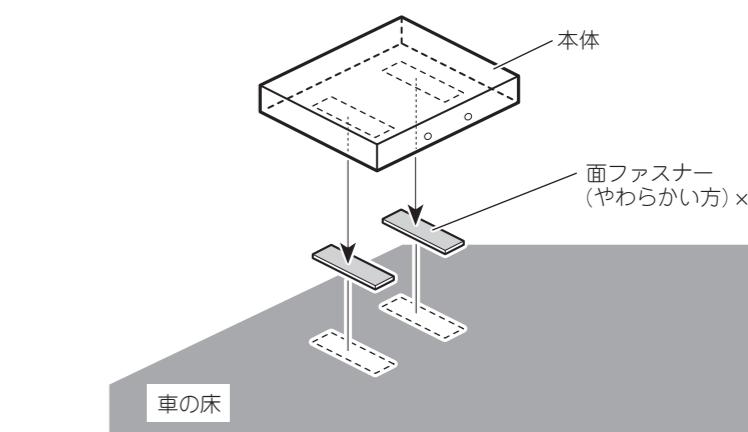
### 面ファスナーでの取り付けかた

#### 1 面ファスナー（かたい方）を本体の底面に貼り付ける

面ファスナーを貼り付ける前に、汚れをよく拭きとってください。



#### 2 面ファスナー（やわらかい方）を取り付け場所に貼り付ける



### メモ

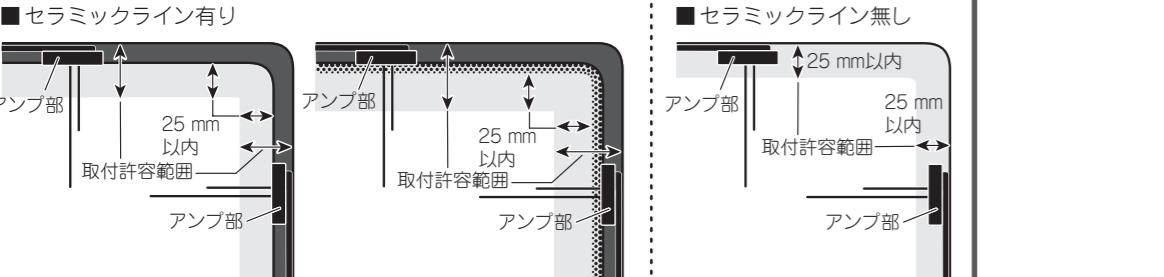
- 面ファスナー（かたい方）が車のカーペットにくっつく場合は、カーペットに直接取り付けることもできます。この場合、面ファスナー（やわらかい方）は使用しません。

## フィルムアンテナの取り付けの前に知ってほしいこと

### 取り付け上のご注意

- 保安基準\*に適合させるため、本書をよくお読みになり、正しく貼り付けてください。  
\*保安基準とは、道路運送車両の保安基準第29条第4項第6号に対する、平成15年9月26日付の運輸省（現、国土交通省）令第95号をいいます。
- 車室内に取り付けるアンテナは、エアコン用モーターなどから出るノイズにより、テレビの映りが悪くなることがあります、故障ではありません。
- 車種によって、取り付けられない場合があります。販売店に相談してください。
- 熱線反射ガラスや断熱ガラス、電波不透過ガラスなど、電波を通さないガラスを使用した車種の場合には、受信感度が極端に低下します。お買い上げの販売店に確認してください。
- 必ず車内の取り付け場所に、市販のテープなどでいったんフィルムアンテナとアンテナケーブルを仮止めし、エレメントとアンプが貼り付けられることを確認してください。
- フィルムアンテナのフィルムやアンプの裏シートをはがした後は、給電端子などに手を触れないでください。静電気による故障や汗や汚れなどで接触不良の原因となります。
- フィルムアンテナは折り曲げないように、取り扱いに注意してください。
- 作業場所は、風が無く、空気中にゴミ、ホコリなどが無い場所を選んでください。

### アンプ部の貼付許容範囲



### 取り付け上のご注意

- アンテナは、フロントウィンドウ貼り付け専用です。車両のドアや可動式のウィンドウには取り付けないでください。熱線やプリントアンテナと重ならない様に取り付けてください。ショート、発熱、性能劣化の原因になります。
- フロントウィンドウにTVダイバーシティ・FM多重用フィルムアンテナ「AN-FL1」（別売）などをすでに取り付けている場合は、各アンテナから10cm以上離して取り付けてください。
- AVIC-VH099MDなどに付属されるFM多重フィルムアンテナをすでに取り付けている場合は、アンテナから1cm以上離して取り付けてください。
- 指定の位置や寸法内に取り付けられることがあります。詳しくは、お買い上げの販売店にご相談ください。

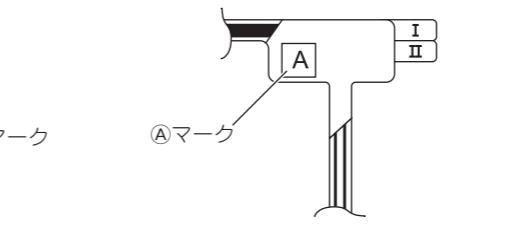
他のフィルムアンテナとの干渉を考慮して貼り付け位置を決めてください。

一度貼り付けると、粘着力が弱くなるため貼り直しきれません。  
必ずアンテナケーブルおよびフィルムアンテナを仮止めし、アンテナケーブルの引き回しなどを十分に検討してから貼り付けてください。

## フィルムアンテナの取り付け

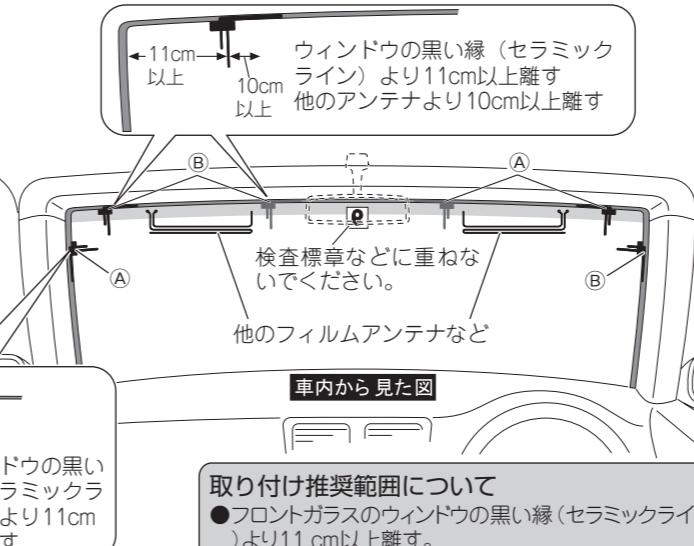
### 取り付け位置について

フィルムアンテナはⒶとⒷの2種類あり、合計4枚のフィルムアンテナを以下の推奨位置に取り付けてください。



### △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「アンプ部の貼付許容範囲」の位置に貼り付けてください。許容範囲外に貼り付けると道路運送車両の保安基準に適合せず、車検に通らなかったり、整備不良の対象となります。



- フロントガラスのウィンドウの黒い縁（セラミックライン）より11cm以上離す。
- 他のアンテナ（カーナビゲーション付属フィルムアンテナなど）より10cm以上離す。
- パイオニア製FM多重用アンテナ（カーナビゲーション付属フィルムアンテナ）より1cm以上離す。
- 同梱のフィルムアンテナどうしは1cm以上離す。

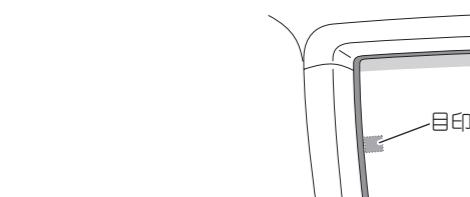
### フィルムアンテナを貼り付ける

#### メモ

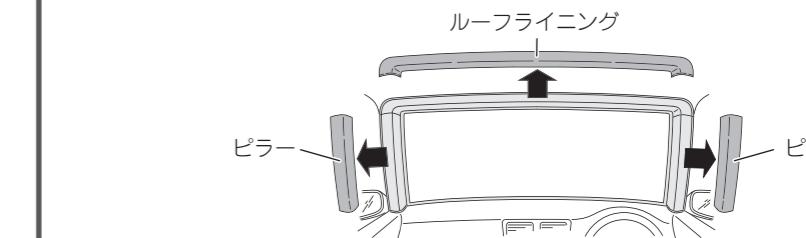
- フィルムアンテナはⒶ用で説明しています。

#### 1 フィルムの仮位置を決める

フィルムアンテナの貼り付け際、「取り付け位置について」を参照して仮位置を決め、テープなどで目印を付けてください。



#### 2 車内の内張り（ピラー、ルーフライニングなど）を取り外す



#### 3 ケーブルを引き回す仮位置を決める

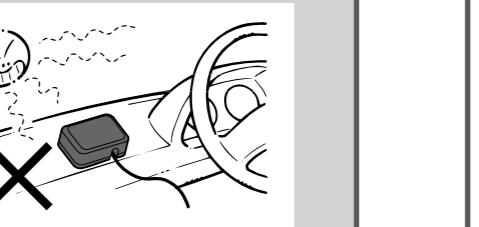




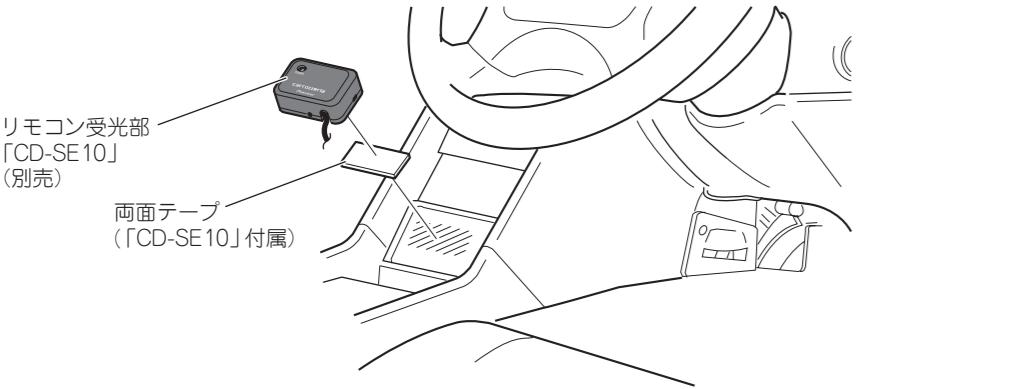
## 「CD-SE10」に同梱のリモコン受光部の取り付け（別売）

### 取り付け上のご注意

- 直射日光の当たるダッシュボードの上には、絶対に取り付けないでください。高温により故障する恐れがあります。
- リモコンの信号がとどく範囲内に取り付けてください。



「CD-SE10」に付属の両面テープをリモコン受光部の裏面に貼り付け、センターコンソールなどに取り付けます。



## 動作を確認する

接続・取り付けが終わったら、次の操作を行って、本機が正常に動作することを確認してください。

### 1 接続・取り付けをもう一度確認する

#### 確認

接続・取り付けに誤りがないか、各コネクターは確実に接続されているか、もう一度、目で見て確認してください。

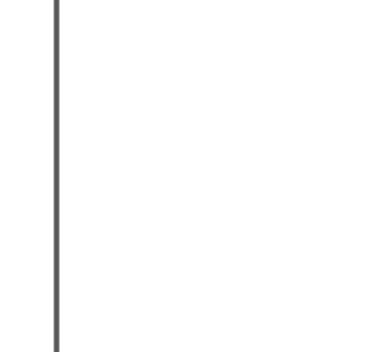
### 2 B-CASカードを挿入する



### 3 車のエンジンをかける



### 4 ボールペンの先などでリセットボタンを押す



### 5 本機の動作を確認する (☞ 取扱説明書)