CD/ チューナー・WMA/MP3/AAC/WAV 対応・DSP メインユニット

DEH-P940

取付説明書

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。

パイオニア株式会社

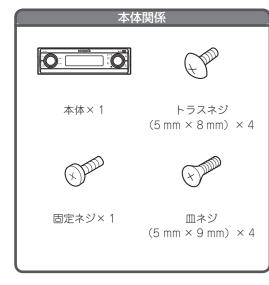
〒 153-8654 東京都目黒区目黒 1-4-1

© パイオニア株式会社 2009

<KKMZX> <09A00000> <CRA4279-A/N>

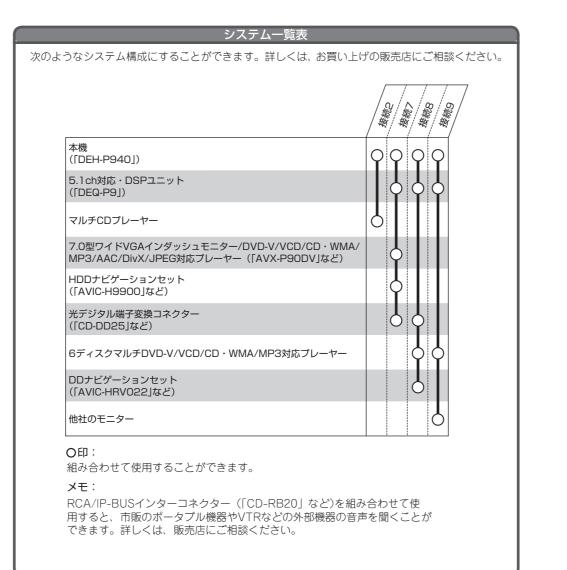


接続・取り付け部品を確認する





システムの組み合わせについて



▲本機に「DEQ-P9」を接続したときのシステムについて

光デジタル入力接続表

本機に別売の 5.1ch 対応・DSP ユニット「DEQ-P9」を接続したシステムには、パイオニア製 DVD プレーヤーなどを組み合わせることができます。「DEQ-P9」は光デジタル入力を 2 系統装備 しているので、DVD プレーヤーなどのデジタル出力を持った機器を同時に2台接続できます。 「DEQ-P9」の光デジタル入力 1、光デジタル入力 2 に接続できる機器には、それぞれ制限があります。 下の表を参照して、正しく接続してください。

- *接続する端子を誤ると、音声が正しく出力されない場合や、コントロールできなくなる場合があ
- * AUX 接続となる機器の場合は、接続した機器のソースに合わせてデジタル/アナログ切り換え を行ってください。(**→取扱説明書**)
- * 接続について、詳しくは販売店にご相談ください。

	DEQ-P9 (接続先)		OPT. IN 1~		OPT. IN 2^
接続 8	DEQ-P9	+	XDV-P70	+	AVIC-HRV022
接続 9	DEQ-P9	+	XDV-P70	+	使用しません



接続の前に知ってほしいこと

接続上のご注意

- ●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。
- ●本機のアンプには BPTL という回路を使用 しています。スピーカーのリード線を直接 アースしたり、複数のスピーカーの(一) リード線を、共通にして接続しないでくだ
- ●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・故障の原因となるおそれ があります。
- ●本機と組み合わせるスピーカーには、最大 入力 50 W 以上のハイパワー用で、イン ピーダンスが4Ωから8Ωのものを使用 してください。規格以外のスピーカーのご 使用は、スピーカーの発火・発煙・破損の 原因となります。
- ●ガラスアンテナ車は、アンテナブースター の電源を、必ず本機の青リード線(アンテ ナコントロール)に接続してください。接 続を忘れるとラジオが受信できません。

アンテナブースターの電源の位置は、車 種によって異なります。(ラジオがON にならないと、ブースターが ON になら ない車もあります。) 詳しくは、取り付 け技術のある販売店にご相談ください。

接続のポイント

IP-BUS、光デジタルラインの接続について 電源配線キットを別売しています

- ●IP-BUS および光デジタルラインの端子 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。)
- ●光デジタルラインを接続するときは、 キャップを外してから接続してください。

ノイズ防止のために

●アンテナコードは、IP-BUS ケーブル、ス ピーカーコードおよび電源リード線から できるだけ離して配置してください。

●システム全体の消費電流が大きくなる場 合は、バッテリーから直接電源をとるこ とをおすすめします。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。

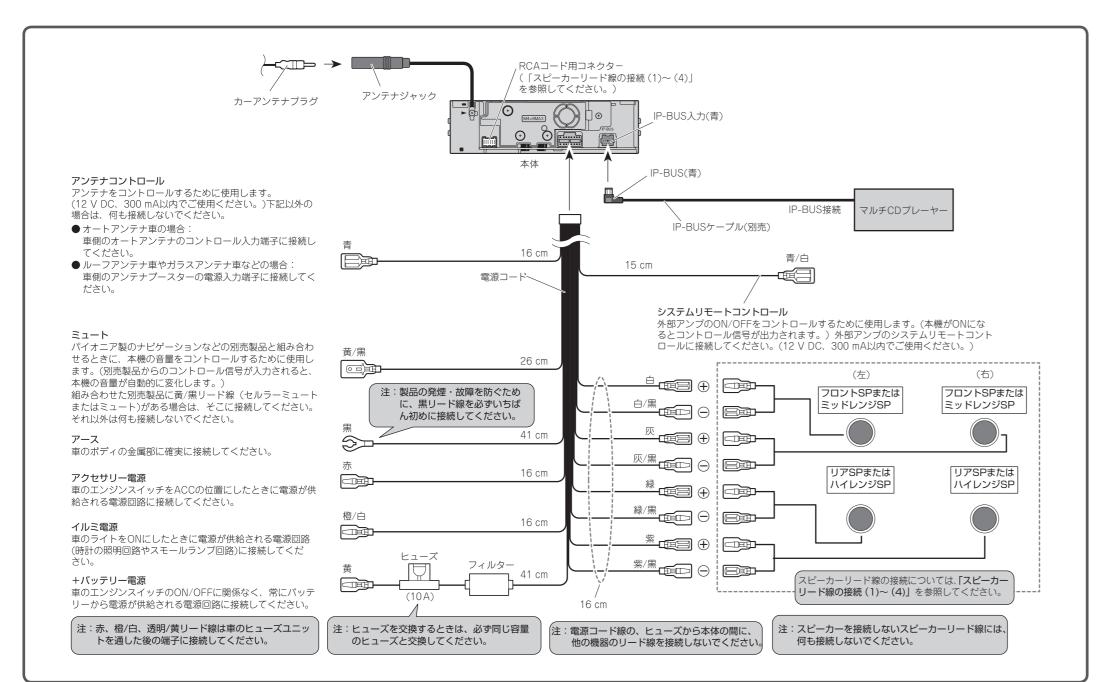
コネクターの着脱のしかた

- ●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。
- ●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。





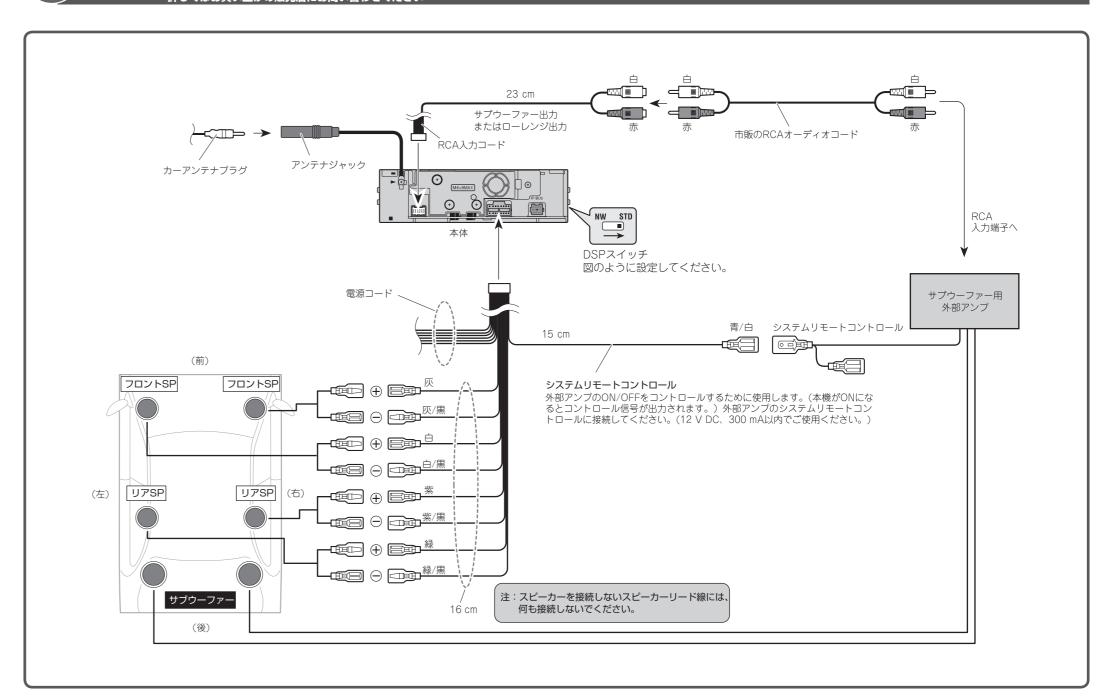
――詳しくはお買い上げの販売店にお問い合わせください―――



接 3

スピーカーリード線の接続(1)(1500) モードで内蔵アンプを使用する場合)

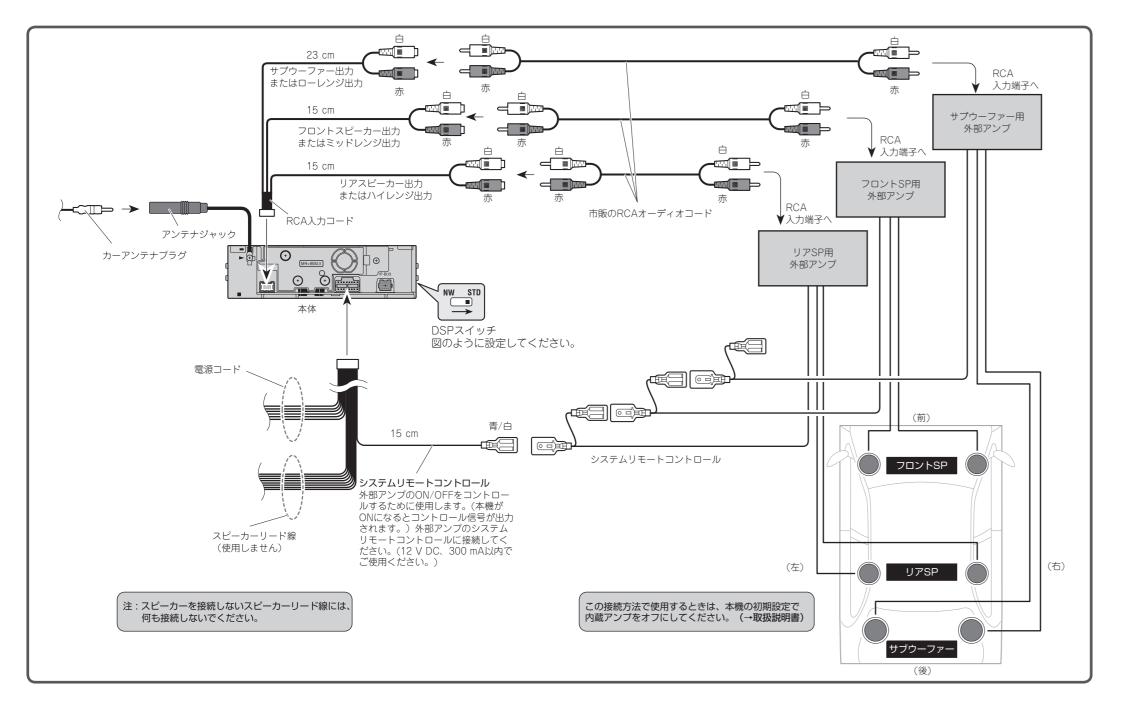
──詳しくはお買い上げの販売店にお問い合わせください──





スピーカーリード線の接続(2)(1500) モードで内蔵アンプを使用しない場合)

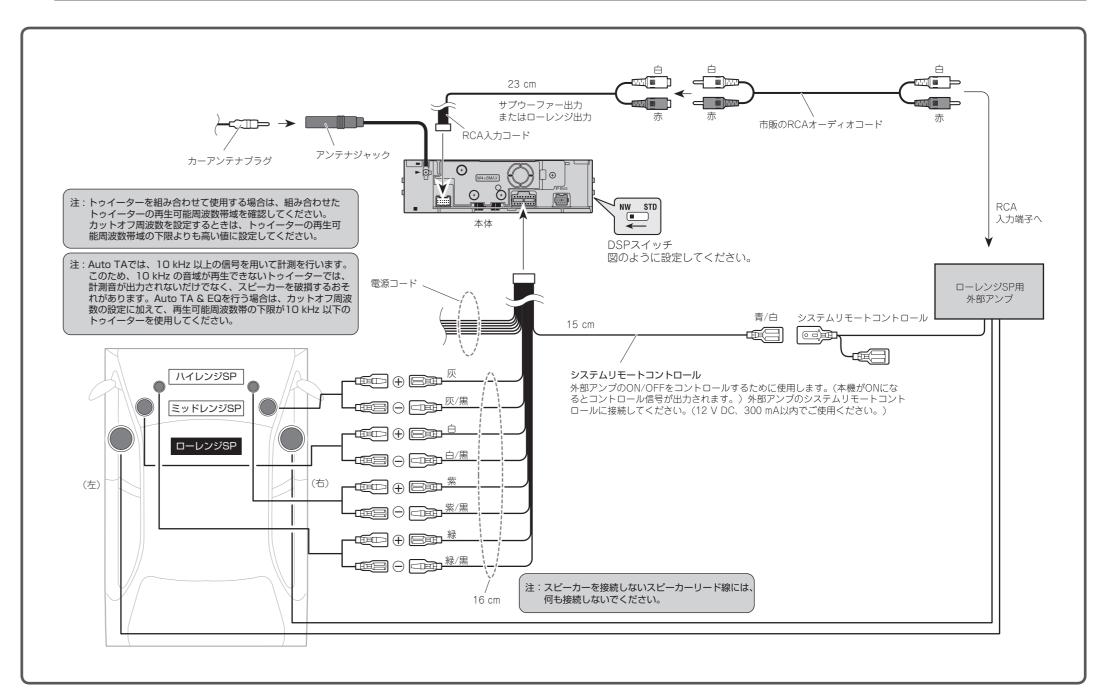
――詳しくはお買い上げの販売店にお問い合わせください―――





スピーカーリード線の接続(3)(MW モードで内蔵アンプを使用する場合)

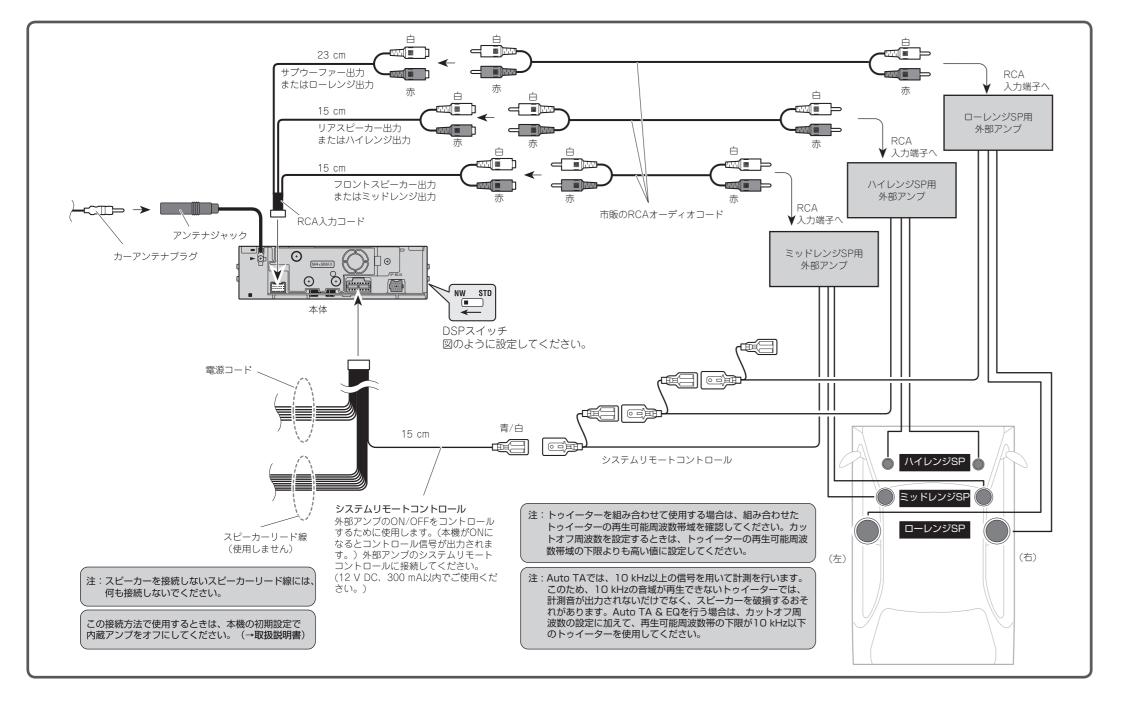
----詳しくはお買い上げの販売店にお問い合わせください----





スピーカーリード線の接続(4)(NW モードで内蔵アンプを使用しない場合)

<u>---詳し</u>くはお買い上げの販売店にお問い合わせください----



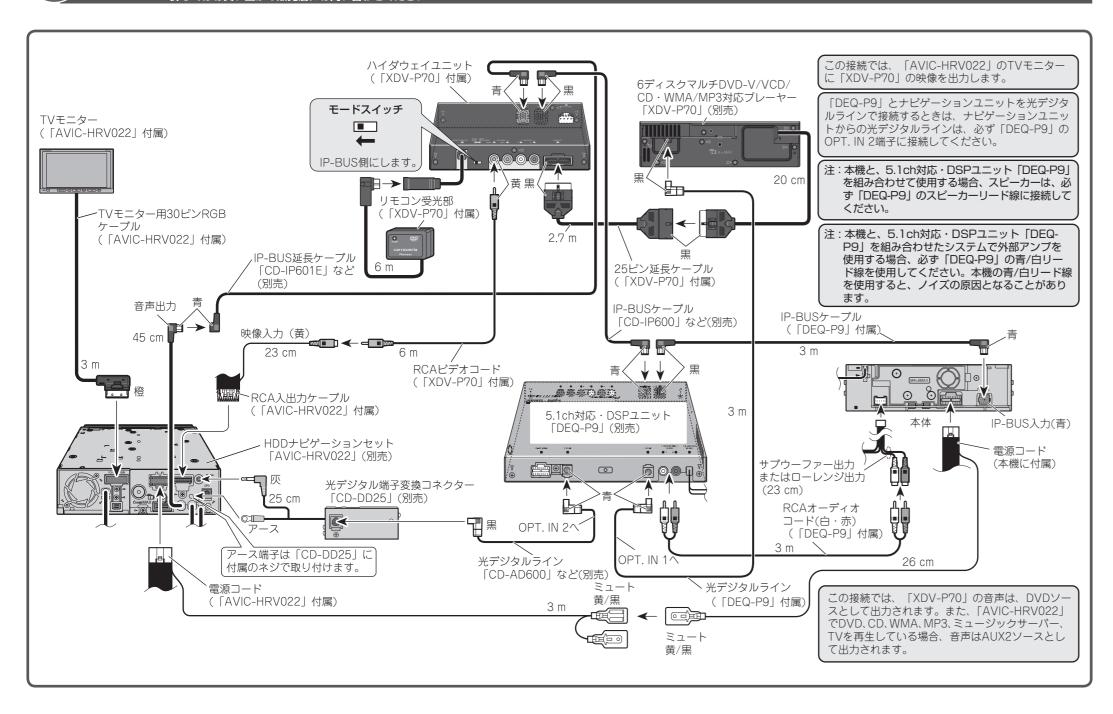


この接続では、「AVX-P90DV」の音声はAVソース として出力されます。 HDDナビゲーション [AVIC-H9900] 変換ボックス (「AVIC-H9900」付属) 3 m 34ピンRGBケーブル (「AVIC-H9900」付属) 30ピンRGB延長ケーブル (「AVIC-H9900」付属) IP-BUS出力端子 38.5 cm IP-BUS入力(青) 7.0型ワイドVGAインダッシュモニター (「AVX-P90DV」付属) 電源コード /DVD-V/VCD/CD · WMA/MP3/AAC (本機に付属) /DivX/JPEG対応プレーヤー 「AVX-P90DV」(別売)



AVIC-HRV022 (OPT. IN 2 接続)、XDV-P70 (OPT. IN 1 接続)、DEQ-P9 との組み合わせ

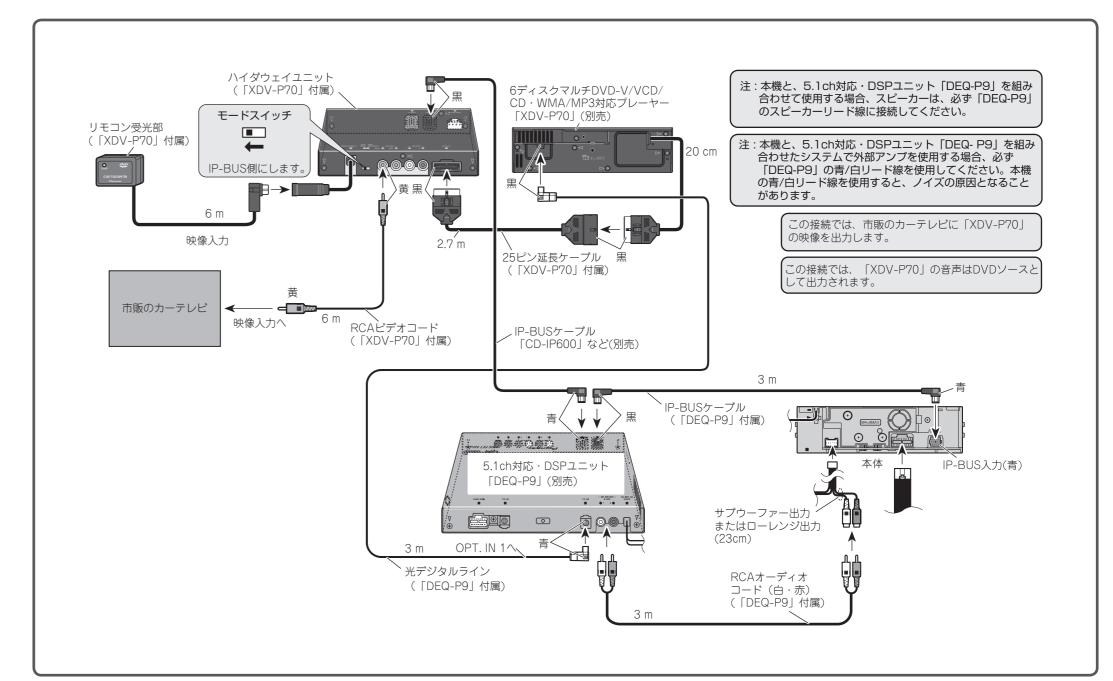
――詳しくはお買い上げの販売店にお問い合わせください――





|他社のモニター、XDV-P70 (OPT. IN 1 接続)、DEQ-P9 との組み合わせ

―――詳しくはお買い上げの販売店にお問い合わせください―――

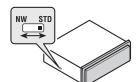


DSP モードを切り換える

本機の内蔵 DSP には、3-way ネットワークモード(NW)とスタンダードモード(STD)の2 つの動作モードがあります。お好みにあわせてモードを切り換えることができます。 出荷時はスタンダードモードになっています。



/ DSP モードを切り換える





本機をリセットする

ペン先などで好みのモードに切り換える



- ●リセットボタンを押すと、本機のマイコンが
- 初期状態に戻ります。 ●リセットボタンを押すことで、設定した DSP モードが有効になります。
- ■本機と 5.1ch 対応・DSP ユニット「DEQ-P9」 を組み合わせているときは、どちらのモード に設定しても効果はありません。「DEQ-P9」 に内蔵の DSP が優先されます。



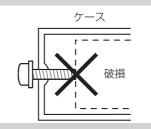
取り付けの前に知ってほしいこと

取り付け上のご注意

●本機の性能を十分に発揮するために、水平 に対して60度以内の角度で取り付けてく ださい。



●必ず本機および取付キットに付属の部品を 指定通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。



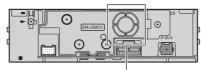
取り付けのポイント

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、 接続に間違いがないか、もう一度チェッ クしてください。

本機の放熱を妨げないために

●コード類は、下図の部分をふさがないよ うに配置してください。



この部分をふさがないでください。

ノイズ防止のために

●アンテナコードは、USB ケーブル、 IP-BUS ケーブル、スピーカーコードお よび電源リード線からできるだけ離して 配置してください。

取付キットを別売しています

●車種や年式によっては、別売のパイオニ ア製取付キットを使用しないと、取り付 けられないこともあります。当社では車 種別専用取付キットを用意してあります ので、販売店にご相談ください。

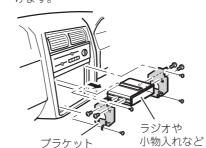
本体を取り付ける

取り付け例(トヨタ車、日産車への取り付け)

車のラジオ、小物入れなどを 取り外す

ラジオ、小物入れなどを取り外し、 それらを止めているブラケットを取り 外します。

そのブラケットを使用して、本機を取り付 けます。



ご注意

●取り外すネジの位置などは車種により異なり ます。詳しくは、お買い上げの販売店、また は、最寄りのディーラーにお問い合わせくだ さい。

ネジ止めする位置を確認する

ブラケットを本機に重ねて、ネジ穴が 合う位置を確認してください。 ブラケットのネジ穴は次のタイプがあり ます。

■トヨタ車の場合 トヨタ車ブラケット





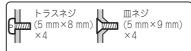
■日産車の場合

日産車ブラケット

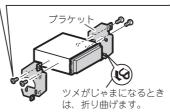


ブラケットを付属のネジで 取り付ける

左側、右側、それぞれ2カ所ずつ、 付属のネジでネジ止めして、元通り車 に取り付けます。



ブラケットのネジ穴の形状に合わせて ネジを選びます。



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



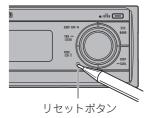
接続・取り付けをもう一度 確認する

動作を確認する



●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。







車のエンジンをかける



本機の動作を確認する

(➡取扱説明書)