

# STEERING AUDIO SWITCH ADAPTER

ステアリングオーディオスイッチ・アダプター

## 取り扱い説明書

### トヨタ車用

このたびは ステアリングオーディオスイッチアダプター（以下、本製品とする）のお買い上げ、まことにありがとうございます。

本製品は、純正以外のオーディオ、ナビゲーションを取り付けた場合にも純正ステアリングのオーディオスイッチを使用可能にするアダプターです。

本製品を正しくご使用いただくために、この取り扱い説明書（以下、本書とする）をよくお読みくださるよう、お願い申し上げます。また、本書は本製品を使用する際、すぐに取り出せる場所に保管してくださるよう、お願い申し上げます。

車両への適合についてご不明な点は、本書裏表紙記載のお問い合わせ先までご連絡ください。

本製品を他のお客様にお譲りになる際は、本書もあわせてお譲りくださるよう、お願い申し上げます。

※ 本書でいう「使用」とは、「取り付け」や「取り扱い」を指します。

## ■ 安全上の注意

本製品を安全にご使用いただくために、ご使用前に「安全上の注意」をよくお読みください。

### ⚠ 警告

弊社指定の方法以外で使用しない

本製品を、本書記載以外の方法で使用した場合は事故を誘発したり、火災や感電、故障の原因になることがあります。その際に生じた損害や損失に対する補償には一切応じられません。

必ずバッテリーの端子を外してから配線作業を行う

バッテリーが接続されたままの状態で行うと、火災や感電、故障の原因になることがあります。その際に生じた損害や損失に対する補償には一切応じられません。

対応車両以外に使用しない

本装置の対応車両以外での動作は保証できません。対応車両以外に使用した場合は事故を誘発したり、火災や故障の原因になることがあります。

分解や改造、修理を行わない

お客様による分解や改造、修理はおやめください。事故を誘発したり、火災や破損の原因になる場合があります。

### ⚠ 注意

水気のある場所、湿気の多い場所で使用しない

作動不良を起こしたり、火災や故障の原因になることがあります。

車両の高温部や可動部にハーネスを取り回さない

作動不良を起こしたり、火災や故障の原因となる場合があります。

異常が見られたら使用を中止する

煙が出ている、異臭がする等の異常が見られた場合はただちに使用を中止し、本書裏表紙記載のお問い合わせ先までご連絡ください。

### お願い


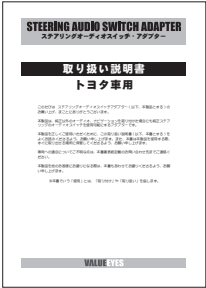
取り付けは専門業者に依頼してください

本製品の取り付けは、お買い上げの販売店、又は専門業者に依頼してください。

本書は使用者に渡してください

取り付け終了後は、本書を使用者に渡し、本装置を他人に譲渡する場合は本書も一緒にお渡しください。

## ■ パーツリスト

① 本体（本製品）	② 取り扱い説明書（本書）
	

## ■ 仕様および動作環境

電源：直流 (DC) 10 ~ 16 [V]

バッテリー電圧が 12 [V] の車両

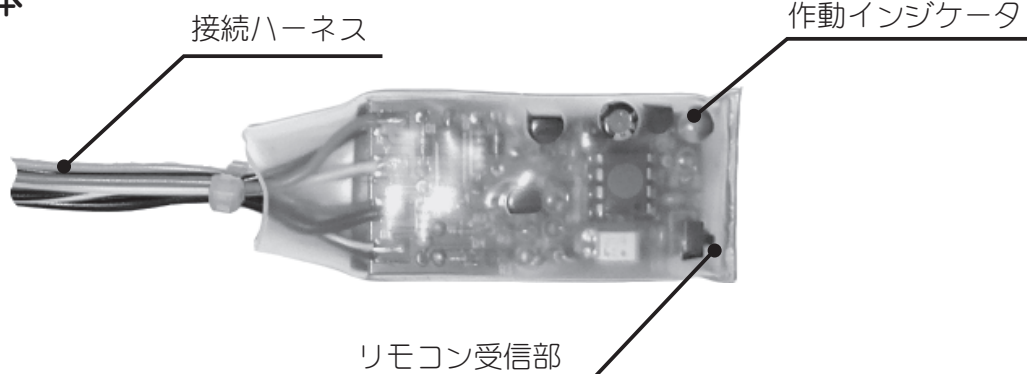
周囲温度：0 ~ 60 [°C]

結露なきこと。

直射日光が当たらないこと。

## ■ 各部の名称

本体



送信部



## ■ 本製品をご使用になるまでの手順

- 車両のオーディオを取り外す

車両のオーディオ取り付け位置の奥にステアリングスイッチの配線があります。  
オーディオを取り外し、ステアリングスイッチ配線のコネクタを探します。



- 本体を車両に取り付ける

配線方法を参照し、本装置の接続ハーネスを配線します。



- 赤外線リモコン送信部を取り付ける

ハーネスの先端にある、赤外線リモコン送信部を取り付ける。



- 本製品の設定を行う

使用するオーディオのリモコンを使用して、本装置の設定を行います。  
各スイッチの設定を1個ずつ行います。



- 車両のオーディオを取り付ける

車両のオーディオを取り付けます。  
ステアリングのスイッチを操作して、本装置が設定通り正常に作動することを確認します。



- 終了です

全ての作動を確認して問題がなければセンターコンソール等を元通りにし、作業は終了です。



### 注意

- 異常を感じたら、すみやかに使用をやめる

本体の取り付けや初期設定を確実に行ったにもかかわらず、作動しない、異臭等の異常を感じたらすみやかに使用をやめ、お買い求めの販売店、または裏表紙記載のお問い合わせ先までご連絡ください。

## ■ 取り付け可能な車両

□ 本装置は、以下の全ての条件を満たした車両のみに取り付けが可能となります。

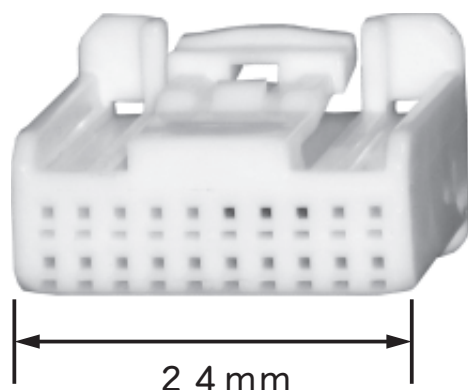
### ■ 条件

- トヨタ車
- 社外品のオーディオ、又はナビゲーションが取り付けされている。
- ステアリングに純正のオーディオスイッチが装備されている。
- オーディオ裏にステアリングスイッチから配線されている20ピンコネクタが接続されず、空きの状態になっている。
- 使用するオーディオのリモコンを所持している、又は借りることが可能。

### ⚠ 注意

□ 20ピンコネクタは他の装置と接続しない

オーディオ裏にある20ピンコネクタを、本装置を接続した状態で他の装置に接続しないでください。  
オーディオ等を破損させる可能性があります。



20ピンコネクタ

## ■ 対応可能なリモコン

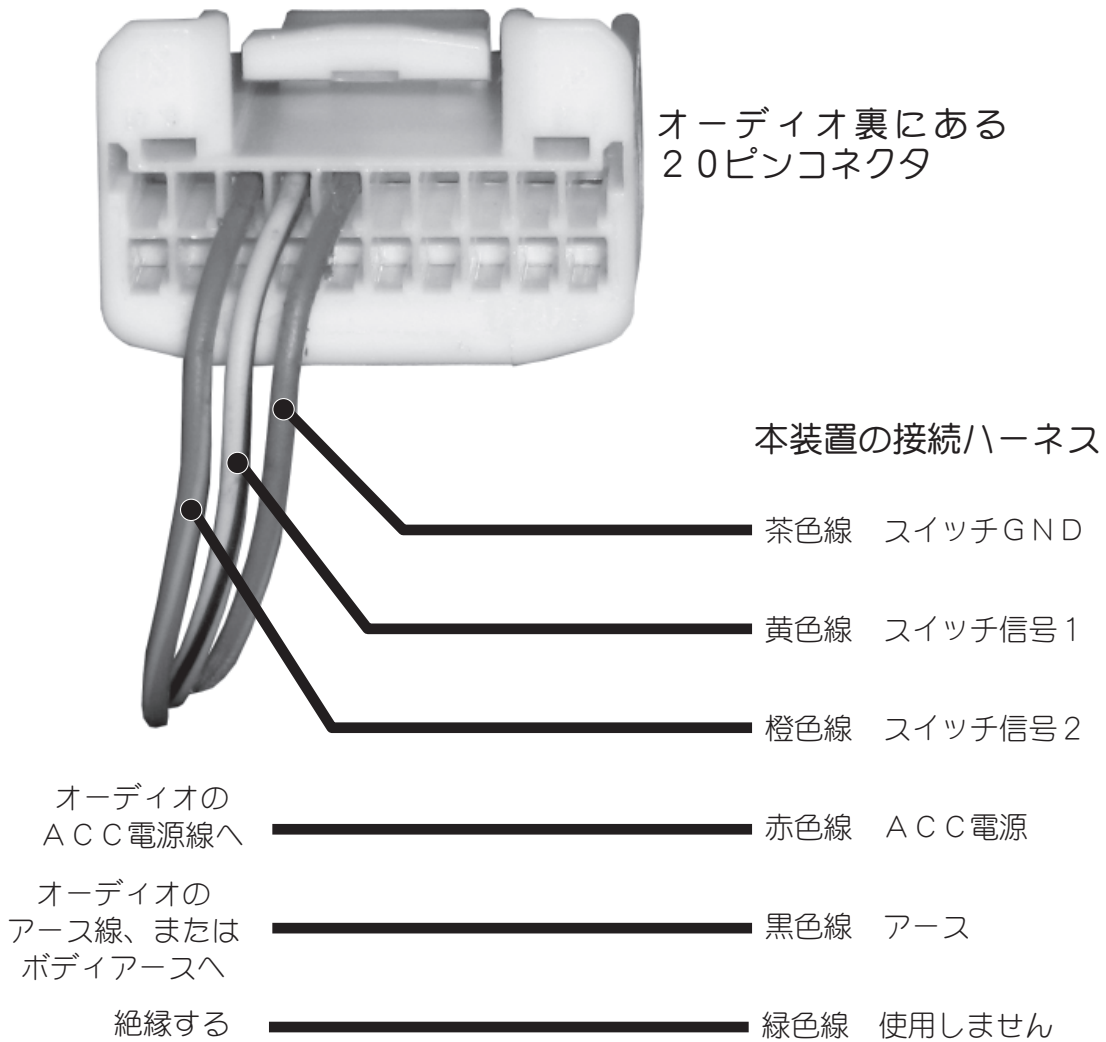
□ 本商品は、下記ブランドのリモコンに対応します。

- アルパイン
- イクリプス
- カロツツエリア
- クラリオン
- ケンウッド
- 三洋電機
- ソニー（ハイバンドリモコンは対応不可）
- パナソニック

## ■ 配線方法

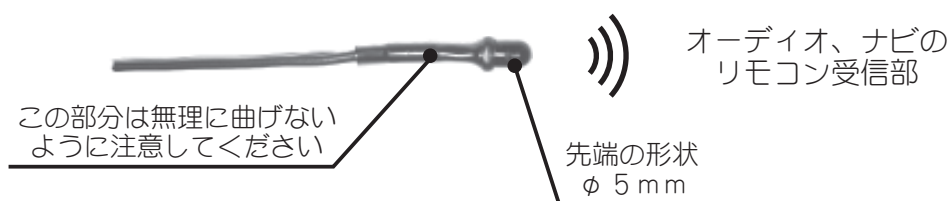
### □ 本装置接続ハーネスの配線方法

※ 市販のエレクトロタップを使用して、オーディオ裏の20ピンコネクタの配線と本装置の接続ハーネスを結線してください。



### □ 赤外線リモコン送信部の配置方法

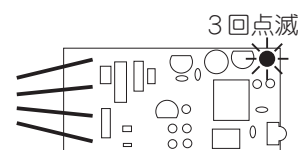
※ この送信部からオーディオへの操作信号を赤外線で送りますので、オーディオ側で受信可能な位置に取り付けしてください。



## ■ 本装置の設定方法

### 1. キーをACCにする（エンジンは始動しない）

作動インジケータ（赤色LED）が3回点滅します。  
車両の情報を記憶するので、この点滅の間はスイッチの操作はしないでください。



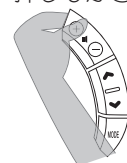
### 2. キーをOFFにする



### 3. 設定するステアリングスイッチを押しながら、キーをACCにする

作動インジケータが点灯（0.5秒）します。点灯したらスイッチを放します。

押しながら



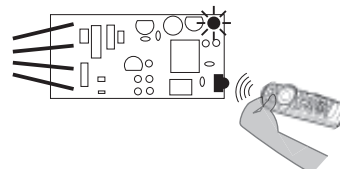
### 4. 本装置のリモコン受信部に向け、設定したいリモコンのボタンを押し続ける

リモコンのボタンを押し、本装置が受信すると作動インジケータが点灯します。作動インジケータが点灯が確認できたら、リモコンのボタンを放します。



### 5. 4と同様の動作をもう一度行う

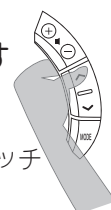
同じリモコンのボタンを押し、本装置が受信すると作動インジケータが点灯します。  
作動インジケータが点灯が確認できたら、リモコンのボタンを放します。



### 6. 他のステアリングスイッチも設定する場合は、再度2からを繰り返す

ステアリングスイッチ全ての設定が終わったら終了です。

次のスイッチも同様に



#### ※ 作動インジケータが5回点滅する場合

設定が正常に行われなかった場合、インジケータが5回点滅します。再度、設定してください。

#### ※ 設定がうまく出来ない場合

いずれかのステアリングスイッチ押しながらキーをACC位置にし、1.2秒間押し続けると作動インジケータが1秒点灯します。この状態でスイッチを放すと、再度1秒間点灯します。これでキーOFFにすると初期の購入状態に戻ります。再度設定を行ってください。

#### ※ 設定は6個のスイッチまで可能

スイッチは最大で6個まで設定できます。

6個以上設定した場合、以前の設定が消去、または作動インジケータが点滅しエラーとなります。

## ■ その他

1. 本製品の仕様、価格、外観等は予告なく変更される場合があります。
2. 本書の内容は、予告なく変更される場合があります。
3. 故障、修理、その他の理由に起因する設定内容の消失による損害等については一切補償できません。
4. 修理時は設定内容を全て初期出荷状態での返却となります。
5. 本書の一部、または全部を無断で複製することを禁止します。
6. 本書に記載されている社名や商品名は、各社の登録商標または商標です。
7. 下記、お問い合わせ先の名称、住所、電話番号は 2008 年 7 月 17 日現在のものです。なお、名称、住所、電話番号は変更することがありますのでご了承ください。

## ■ 改訂の記録

版数	発行年月日	取扱説明書部品番号	記載変更内容
初版	2008 年 07 月 17 日	R41003-801-00	

### お問い合わせ先

#### 株式会社 バリュースアイズ

〒261-0023 千葉県千葉市美浜区中瀬1-3  
幕張テクノガーデンB棟9階

<http://www.value-eyes.com>

TEL:043-351-0888 (代)  
E-mail:info@value-eyes.com