

車への取り付けは、必ずこの取扱説明書に従って正しく行ってください。指定以外の取り付け方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。

※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
〒212-0031 神奈川県川崎市幸区新小倉1番1号
© 2011 パイオニア株式会社
<KOKZX > <11C00000> <CYR1055-B>

carrozeria

安全にお使いいただくために

この取扱説明書および製品への表示では、製品を安全に正しくお使いいただき、お客様や他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するために、いろいろな絵表示をしています。その表示と意味は次のようになっています。内容を理解してから本文をお読みください。

	警告 この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、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。
	注意 この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、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。
	このような絵表示は、注意（警告を含む）しなければならない内容です。
	このような絵表示は、禁止（やってはいけないこと）の内容です。
	このような絵表示は、必ず行っていただく強制の内容です。

安全上のご注意

警告 自動車の運転中にスマートフォンなどの操作をしないでください。このような操作は、必ず安全な場所に車を停車させてから行ってください。



注意 ナビゲーションによるルート案内時は、実際の交通規則に従って走行してください。

警告	
【使用方法】	
	通気孔や端子部分などから本機内部に異物を入れない 金属類や燃えやすいものなどを差し込んだり、落とし込んだりしないでください。発煙・発火・感電の原因となります。特にお子様のいるご家庭ではご注意ください。
	分解や改造をしない 本機を分解したり、改造しないでください。事故・発火・感電の原因となります。
	引火に注意 引火性ガス（プロパンガス、ガソリンなど）の発生するような場所（ガススタンド、ガソリンスタンドなど）では、電源を切り、使用しないでください。引火・爆発の原因となることがあります。
	雷に注意 雷が発生しているときは、本機、電源プラグに触れないでください。落雷により感電の危険があります。
	車載用以外では使用しない 本機を車載用として以外は使用しないでください。感電やケガの原因となることがあります。 船舶、航空機、バイク、登山で使用しないでください。位置誤差が生じたり、地図が表示されず事故の原因となります。また、塩害などにより発熱、破裂、発火の原因となります。

【異常時の処置】	
	故障のまま使用しない 音が出ないなどの故障の状態で使用しないでください。必ずお買い上げの販売店にご相談ください。そのままご使用になると事故・火災・感電の原因となります。
	異常のまま使用しない 方ー、煙が出る・変なにおいがする・内部に異物が入った・水がかかったなど異常が起きましたら、ただちに使用を中止し、必ずお買い上げの販売店にご相談ください。そのままご使用になると事故・火災・感電の原因となります。
	ヒューズは規定容量のヒューズを使用する ヒューズを交換するときは、必ず表示された規定容量のヒューズをご使用ください。規定容量以上のヒューズを使用すると、火災の原因となります。

警告	
【接続・取り付け】	
	運転の妨げになる場所には取り付けない 運転操作（ステアリング、シフトレバー、ブレーキペダルなどの操作）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や配線をしないでください。
	ケーブル類は運転操作の妨げとならないように配置する ケーブル類は、運転操作の妨げとならないようテープなどでまとめておくなどしてください。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付くと事故の原因となり危険です。
	ケーブル類は途中で切断しない ケーブル類には、ヒューズなどが付いている場合があります。絶対に途中で切断したり、短くしたりして使わないでください。保護回路が働かなくなり火災の原因となります。
	運転中に操作をしない スマートフォンの画面を長く見る必要がある複雑な機能や映像の閲覧は、自動車の運転中に操作をしないでください。操作は、必ず安全な場所に車を停車させて行ってください。また運転中に、画面を注視しないでください。前方不注意となり交通事故の原因となります。

注意	
【使用方法】	
	電源ON時はボリュームに注意する 電源ON時は、ボリュームに注意してください。電源ON時に突然大きな音が出て、聴力障害などの原因となることがあります。
	温度の上昇に注意する 本機は、環境や使用状況によって温度が上昇する場合があります。ケガや事故の原因となることがありますので、ご注意ください。
	適正な音量や明るさで使用する 運転中の音量は、車外の音が聞こえる程度でご使用ください。車外の音が聞こえない状態で運転すると、事故の原因となることがあります。また、スマートフォンの画面は適切な明るさでご使用ください。
	シガーライターのプラグを濡らしたり汚したりしない プラグを濡らしたり、汚したりしないでください。火災・感電の原因となります。濡れたり、汚れたりしたときは、きれいに拭き取ってください。

本体および付属品

本体 × 1



シガーライター電源ケーブル (1.5 m) × 1



吸盤取付板 × 1



落下防止用ストラップ (50 cm) × 1



スペーサー × 2



スペーサー (コの字) × 1



取扱説明書 × 1

保証書

本機の特長

本機は、車載用 GPS レシーバー・アンテナ・加速度センサー・ジャイロセンサーを内蔵しています。これらの機能により、スマートフォンを高精度な本格ナビゲーションとして使用できます。

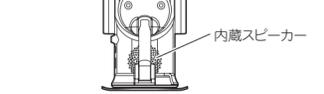
注意

- ナビゲーションとして使用するには、対応のスマートフォン用アプリケーションが必要です。
- アプリケーションの機能、使用上のご注意については、アプリケーションのヘルプをお読みください。

■ 前面



■ 背面



ハンズフリー通話対応

Bluetooth 内蔵でハンズフリー通話が可能

スピーカー出力

スピーカー内蔵で、高音質なナビゲイダンスやハンズフリー通話を実現

ASL (オート・サウンド・レベライザー)

- 走行スピードに応じて自動的に音量を調整
- ナビゲーション音声も自動で調整します。
- 対応のスマートフォン用アプリケーションが必要です。

エコ・イルミネーション

燃費状態を内蔵の LED で表現して、エコな運転を支援

取り付ける前に知ってほしいこと

ダッシュボード付近に本製品を取り付ける場合のご注意

下記の点にご注意ください。

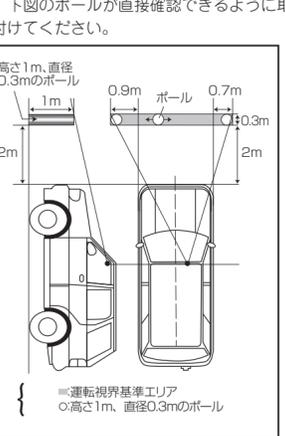
- 前方視界を妨げない
- 直前側方視界を妨げない
- エアバッグシステムの動作を妨げない
- ナビゲーションに関しては運転中の視線移動が少ないように

前方視界および直前側方視界を妨げる位置に取り付けると、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る場合があります。

*保安基準とは、昭和26年7月28日施行 運輸省令第67号道路運送車両の保安基準における第21条及び第44条第5項の告示で定める基準をいいます。

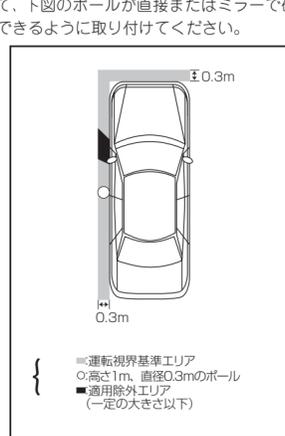
前方視界に関して

運転者が通常の運転状態における視点において、下図のボールが直接確認できるように取り付けてください。



直前側方視界に関して

運転者が通常の運転状態における視点において、下図のボールが直接またはミラーで確認できるように取り付けてください。



注) いずれの基準も左ハンドル車の場合は左右逆となります。

取り付けのしかた

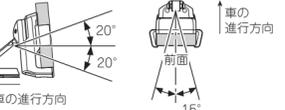
使用上のご注意

(取り付けるにあたって)

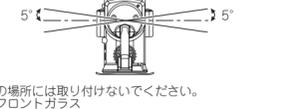
取扱説明書に記載されている注意事項を守らないことによって生じる不具合に対しては、当社は責任を負いかねますのでご注意ください。正しく取り扱わなかった場合や常識を超えた使い方をされた場合などは保証の対象外となりますので正しくご使用ください。

注意

- 本機を使用した後は、取り外して直射日光の当たる場所や高温、高湿の場所を避けて保管してください。また、本機をダッシュボードに放置しないでください。変形の原因となる場合があります。
- 気温が低い(20度以下)場合は、吸盤の吸着力が低下します。車内のヒーターで車内を暖めてから貼り付けてください。
- 取り付け場所の汚れは、きれいに拭き取り、乾燥してから貼り付けてください。
- 取り付け場所は、次の場所を選んでください。正しく取り付けられないと、本機の落下や、現在地を正しく表示できないなどの原因となります。
 - ※ダッシュボード上の平滑で凹凸のない場所。
 - ※振動の激しくない場所、不安定でない場所。
 - ※自律位置精度向上のために、以下のよう取り付け位置になるようにしてください。



- 本体にGPSアンテナが内蔵されています。GPS衛星の電波を遮らない場所に水平に取り付けてください。



- 次の場所には取り付けしないでください。
 - ※フロントガラス
 - ※雨水がかりやすい場所
 - ※荷物などが当たる場所
- 次の取り付けはしないでください。



- 吸盤取付板の貼り付け後、すぐに本機を取り付けしないでください。必ず、未装着状態で24時間以上放置してください。
- 吸盤取付板の取り付け後は接着面全体をしっかりと押さえつけてください。
- 必ず本機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外れたりして危険です。
- 本機を塗装しないでください。内蔵GPSの性能が落ちる場合があります。
- 車のウィンドウガラスの一部にGPS衛星の電波を通さないものがあります。そのような車両の場合は、ダッシュボード上の取り付け位置を変えてみてください。

取り付け方法

ご購入時は、吸盤の吸着面(裏面)に保護フィルムが貼り付けてあります。手順3までフィルムは剥がさずにご使用ください。吸盤の吸着面が汚れると、吸着力が低下して落下する場合があります。

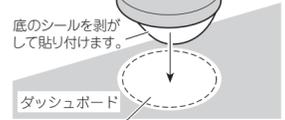
1 取り付ける位置を決める

フィルムを剥がさずにダッシュボードに当て、本体を取り付ける位置を決めます。



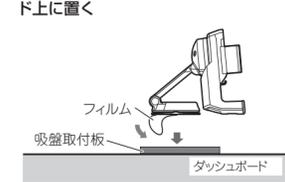
2 吸盤取付板を貼り付ける

底のシールを剥がして貼り付けます。



貼り付ける場所の湿気、ホコリ、汚れ、油などを拭き取り、乾燥させてから貼り付けてください。

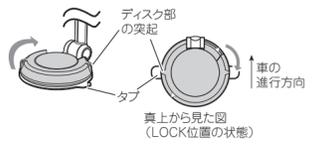
3 吸着面のフィルムをはがし、ダッシュボード上に置く



⚠️ 注意

- 吸盤の吸着面に直接触れないように注意してください。油分などにより吸着力が低下します。
- 本機を置く際は、強く押し付けしないでください。正しく空気が抜けなくなることがあります。
- 吸盤の吸着面がほこりや油などで汚れている場合は、水を含ませたスポンジで拭き取り、吸着面をしっかり乾燥させてから使用してください。

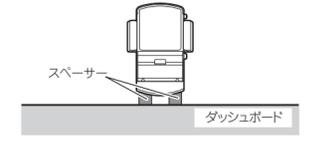
4 吸盤取付デスク部を **LOCK** 位置まで回す
デスク部の突起が、タブの位置までくるようにデスク部を回してください。



本機を取り外す場合は、デスク部を逆方向に回し、タブを引っ張ってください。

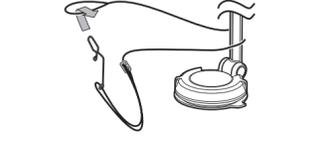
5 本機を上下左右に動かし、ガタつきがないことを確認する

本機下部から充電用 MicroUSB ケーブルを配線する場合や、マイクを落っってしまうおそれがある場合、付属のスペーサーをご利用ください。



落下防止ストラップを取り付ける
本機が走行時に落下すると、事故やケガの原因となります。また配線されたケーブル類が断線する可能性があります。落下防止ストラップは必ず取り付けてください。

1 スタンドにストラップを通す



2 金具を車のデフロスターの吹き出し口の穴に引っ掛ける

3 ストラップの長さを調節して、ゆるみを無くす

4 吸盤の吸着面が汚れると、吸着力が低下します。使用前に、水を含ませたスポンジで汚れやほこりをふき取ってください。洗剤は使用しないでください。

5 走行前は、必ず吸盤が確実に吸着していることを確認してください。

6 必要に応じて、本機の台座を回転させて使用することができます。

7 必要に応じて、本機の台座を回転させて使用することができます。

8 必要に応じて、本機の台座を回転させて使用することができます。

9 必要に応じて、本機の台座を回転させて使用することができます。

10 必要に応じて、本機の台座を回転させて使用することができます。

ご質問、ご相談は

本機に関するご質問、ご相談はスマートフォンリンクナビクレイドルサポートセンターまたはお買い上げの販売店にお問い合わせください。

修理を依頼されるとき

修理を依頼される前に「故障かな?と思ったら」の項目をご確認ください。それでも正常に動作しないときは、ご使用を中止し、修理受付窓口またはお買い求めの販売店へご相談ください。本店は持ち込み修理対応製品です。故障して修理をお受けになる場合は、バイオニアサービス窓口またはお買い求めの販売店様へ製品と保証書を持参してお申し付けください。なお、保証期間の有無に関わらず、宅配便による引き取り回収修理の送料は、有料とさせていただきます。

2 金具を車のデフロスターの吹き出し口の穴に引っ掛ける

3 ストラップの長さを調節して、ゆるみを無くす

4 吸盤の吸着面が汚れると、吸着力が低下します。使用前に、水を含ませたスポンジで汚れやほこりをふき取ってください。洗剤は使用しないでください。

5 走行前は、必ず吸盤が確実に吸着していることを確認してください。

6 必要に応じて、本機の台座を回転させて使用することができます。

7 必要に応じて、本機の台座を回転させて使用することができます。

8 必要に応じて、本機の台座を回転させて使用することができます。

9 必要に応じて、本機の台座を回転させて使用することができます。

10 必要に応じて、本機の台座を回転させて使用することができます。

11 必要に応じて、本機の台座を回転させて使用することができます。

12 必要に応じて、本機の台座を回転させて使用することができます。

13 必要に応じて、本機の台座を回転させて使用することができます。

14 必要に応じて、本機の台座を回転させて使用することができます。

15 必要に応じて、本機の台座を回転させて使用することができます。

16 必要に応じて、本機の台座を回転させて使用することができます。

17 必要に応じて、本機の台座を回転させて使用することができます。

安全走行のために

- 走行中に運転者がスマートフォンの操作をすると画面に気を取られて、前方重大な事故を招く恐れがあります。変換を除く。運転者がスマートフォンを操作する場合は、必ず車を安全な場所に停車してから行ってください。
- 運転中本機の音声は、車外の音が聞こえる程度でご使用ください。車外の音が聞こえない状態で運転すると、事故の原因となることがあります。
- 耳を刺激するような大きな音で長時間続けて聞くと、聴力に悪い影響を与えることがありますので、ご注意ください。

電源投入直後の測位について

● 本機では、現在位置を GPS 測位 (→ナビゲーションのしくみ) により表示します。電源投入直後は、正確な現在位置を把握するまで (GPS 測位が完了するまで) 約5分程度時間がかかることがあります。

1 シガーライター電源ケーブルを、本機の DC 5V コネクターとシガーライターソケットに接続してください

シガーライター電源ケーブルがシガーライターソケットに接続されている状態でエンジンをかけると、ボリュームボタン下部の LED が点灯し、電源が入ったことを知らせます。

2 スマートフォンに本機の充電用 MicroUSB ケーブルを接続する

3 スマートフォンに本機の充電用 MicroUSB ケーブルを接続する

4 必要に応じて、本機の台座を回転させて使用することができます。

5 必要に応じて、本機の台座を回転させて使用することができます。

6 必要に応じて、本機の台座を回転させて使用することができます。

7 必要に応じて、本機の台座を回転させて使用することができます。

8 必要に応じて、本機の台座を回転させて使用することができます。

9 必要に応じて、本機の台座を回転させて使用することができます。

10 必要に応じて、本機の台座を回転させて使用することができます。

11 必要に応じて、本機の台座を回転させて使用することができます。

12 必要に応じて、本機の台座を回転させて使用することができます。

13 必要に応じて、本機の台座を回転させて使用することができます。

14 必要に応じて、本機の台座を回転させて使用することができます。

15 必要に応じて、本機の台座を回転させて使用することができます。

16 必要に応じて、本機の台座を回転させて使用することができます。

17 必要に応じて、本機の台座を回転させて使用することができます。

18 必要に応じて、本機の台座を回転させて使用することができます。

19 必要に応じて、本機の台座を回転させて使用することができます。

20 必要に応じて、本機の台座を回転させて使用することができます。

4 端末リストから「Pioneer Smart Cradle」を選択する

5 パスコード「1234」を入力する

登録情報削除のしかた

● 本機は最大で5台のスマートフォンの情報を登録できます。新たにスマートフォン情報を登録するには、既に登録されている5台分の情報を消去してから登録してください。

- 登録済みの全てのスマートフォンの情報が消去されます。
- リセットボタンは本機の背面にあります。
- ペン先などでリセットボタンを押してください。

1 本機の電源が入った状態で、リセットボタンを5秒以上押す

効果音が鳴り、リセットが完了します。

2 スマートフォンを取り付ける

本機にスマートフォンを取り付けてください。

1 スマートフォンを載せ、左右のアームではさむ

2 「設定」を選択する

3 「無線とネットワーク」を選択する

4 「Bluetooth 設定」項目で Bluetooth を有効にする

5 Bluetooth を有効にする

6 Bluetooth を有効にする

7 Bluetooth を有効にする

8 Bluetooth を有効にする

9 Bluetooth を有効にする

10 Bluetooth を有効にする

11 Bluetooth を有効にする

12 Bluetooth を有効にする

13 Bluetooth を有効にする

14 Bluetooth を有効にする

15 Bluetooth を有効にする

16 Bluetooth を有効にする

17 Bluetooth を有効にする

18 Bluetooth を有効にする

2 スマートフォンに本機の充電用 MicroUSB ケーブルを接続する

3 スマートフォンに本機の充電用 MicroUSB ケーブルを接続する

4 必要に応じて、本機の台座を回転させて使用することができます。

5 必要に応じて、本機の台座を回転させて使用することができます。

6 必要に応じて、本機の台座を回転させて使用することができます。

7 必要に応じて、本機の台座を回転させて使用することができます。

8 必要に応じて、本機の台座を回転させて使用することができます。

9 必要に応じて、本機の台座を回転させて使用することができます。

10 必要に応じて、本機の台座を回転させて使用することができます。

11 必要に応じて、本機の台座を回転させて使用することができます。

12 必要に応じて、本機の台座を回転させて使用することができます。

13 必要に応じて、本機の台座を回転させて使用することができます。

14 必要に応じて、本機の台座を回転させて使用することができます。

15 必要に応じて、本機の台座を回転させて使用することができます。

16 必要に応じて、本機の台座を回転させて使用することができます。

17 必要に応じて、本機の台座を回転させて使用することができます。

18 必要に応じて、本機の台座を回転させて使用することができます。

19 必要に応じて、本機の台座を回転させて使用することができます。

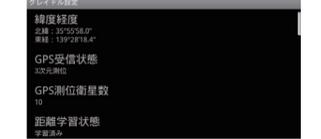
20 必要に応じて、本機の台座を回転させて使用することができます。

クレイドル設定の確認

スマートフォンで、受信状態を確認することができます。

⚠️ 注意

- はじめて使用する場合、位置情報通信のためのクレイドル接続設定が必要です。スマートフォン用アプリケーションのヘルプをお読みください。
- 「クレイドル設定」画面の表示方法は、対応のスマートフォン用アプリケーションのヘルプをお読みください。



受信状態

GPSの測位状態が表示されます。測位するまで数分かかる場合があります。

- 未測位：測位できていません。
- 2次元測位：測位できています。
- 3次元測位：高精度で測位できています。

見通しの良い場所で測位できていない場合は、電波不通過ガスの可能性があります。

距離・方位学習状態

距離または方位の学習状態が表示されます。学習が完了している場合は「学習済み」、学習が完了していない場合は「未学習」と表示されます。

その他の機能

音量調節

本機の＋/－ボタンを押して、ボリュームを調節してください。

ボリューム

ASL(オート・サウンド・レベライザー)

走行速度に応じて、本機の音量を自動的に変化させる機能です。

- 対応のスマートフォン用アプリケーションが必要です。
- 本機能は、GPS 非受信中には停止します。

エコ・イルミネーション機能

前回までのドライブの燃費と現在の燃費を比較してEco運転を支援します。前回までのドライブの燃費より良いときは、緑色のLEDが点灯します。前回までのドライブの燃費より悪いときは、赤色のLEDが点灯します。

⚠️ 注意

- 本機が表示する燃費効率に関する情報は、目安としてご利用ください。
- 過去の記録がない場合（工場出荷時/前回までのドライブの燃費が正常に記録されていない時/スマートフォンでEcoステータスを初期化した時）、正常に動作しないことがあります。
- Ecoステータスの初期化には、対応のスマートフォン用アプリケーションが必要です。

スマートフォンを AUX(外部機器)として使用する

本機に接続したスマートフォンを AUX (外部機器)として使用することができます。



2.4FH1

2.4 FH 1

Bluetooth

VICS

Bluetooth

VICS

Bluetooth

AUX出力端子 (3.5mmφステレオミニジャック)

AUXケーブル (3.5mmφステレオミニジャック) (別売)

カーオーディオのAUX入力端子

⚠️ 注意

- 本機的外部出力は、スマートフォンの内蔵スピーカー・ボリュームと連動します。接続の際は、音量に注意してください。
- AUX出力端子にヘッドフォンを挿入しないでください。
- ハンズフリー通話の音声は、本機スピーカーからのみの出力となります。

ヒューズを交換するとき

本機に電源が入らないときは、付属のシガーライター電源ケーブルのヒューズが切れていないか確認してください。

⚠️ 注意

- ヒューズが切れているときは、新しいヒューズに交換して、先端部をしっかりと締めます。必ず規定容量のヒューズ (2 A/250 V) と交換してください。
- シガーライター電源ケーブルの端子を押さえるなら、キャップを外す

1 シガーライター電源ケーブルの端子を押さえるなら、キャップを外す

2 シガーライター電源ケーブルの端子を押さえるなら、キャップを外す

3 シガーライター電源ケーブルの端子を押さえるなら、キャップを外す

4 シガーライター電源ケーブルの端子を押さえるなら、キャップを外す

5 シガーライター電源ケーブルの端子を押さえるなら、キャップを外す

6 シガーライター電源ケーブルの端子を押さえるなら、キャップを外す

7 シガーライター電源ケーブルの端子を押さえるなら、キャップを外す

8 シガーライター電源ケーブルの端子を押さえるなら、キャップを外す

9 シガーライター電源ケーブルの端子を押さえるなら、キャップを外す

10 シガーライター電源ケーブルの端子を押さえるなら、キャップを外す

11 シガーライター電源ケーブルの端子を押さえるなら、キャップを外す

12 シガーライター電源ケーブルの端子を押さえるなら、キャップを外す

13 シガーライター電源ケーブルの端子を押さえるなら、キャップを外す

14 シガーライター電源ケーブルの端子を押さえるなら、キャップを外す

15 シガーライター電源ケーブルの端子を押さえるなら、キャップを外す

16 シガーライター電源ケーブルの端子を押さえるなら、キャップを外す

17 シガーライター電源ケーブルの端子を押さえるなら、キャップを外す

18 シガーライター電源ケーブルの端子を押さえるなら、キャップを外す

19 シガーライター電源ケーブルの端子を押さえるなら、キャップを外す

20 シガーライター電源ケーブルの端子を押さえるなら、キャップを外す