

# JET INOUE

592915

## 9インチAHDバックカメラモニターセット

梱包内容
バックカメラ本体×1
バックカメラ取付ステー×1
バックカメラ用延長コード (20m) ×1
モニター本体×1
モニター取付配線
モニター用取付ステー×1
RCA入力変換コード×1
リモコン×1
取扱説明書×1

ご使用前に、この取扱説明書を、よくお読みのうえ、正しくお使いください。お読みになった後も、説明書を手元に置いてご使用ください。説明書の指示を守らなかった事による不具合に対して弊社は責任を負いかねます。

本製品の取付には、専門技術と経験が必要です。必ずお買上げ店または取付が出来る専門店にて取付を行ってください。専門技術・知識の無い場合は自身での取付作業は行わないでください。本製品は正像/鏡像切替タイプの前方向/後方確認用のカメラです。ドライバーの見通しの悪い視界を補助するためのもので、全ての危険及び障害物を映し出せるものではありません。また広角レンズを使用しておりますので実際の距離感とは異なります。

ご使用前に、「警告及び注意」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。注意事項には危害や損害の大きさを明確にするために誤った取扱いをすると生じる、または想定される内容を「警告」・「注意」の2つに分けています。

**警告** 警告を無視した取扱いをすると、使用者が死亡や重症を負う原因となります。

- 本製品はDC12V～32Vまでの車両に適したマイナスアース車専用製品です。それ以外の電圧車両への取付は出来ません。事故・火災の原因になります。
- 分解・火災の原因になります。事故・火災・感電の原因になります。
- アース接続には、ハンドル・ブレーキ、燃料タンクなどのボルトやナットを使わないでください。
- 配線作業の前には必ずバッテリーのマイナス端子から配線を外して、配線作業をしてください。感電、ケガの原因になります。
- カメラの取付や取付状態を点検する際は、車両を平坦で安全な所に停めてから必ずエンジンをきり、サイドブレーキを確実にひいた状態で作業を行ってください。ハンドル、変速レバー、ブレーキペダルなどに巻きつくこと事故や車両故障の原因になります。
- 走行前にカメラユニットの貼り付け状態、ネジの緩みがないか点検して下さい。
- コードの被覆を切つて、他の機器の電源をとらないでください。火災や感電の原因になります。
- 前方の視界を妨げる場所やハンドル、変速レバーなど運転操作を妨げる場所、同乗者に危険を及ぼす場所には取付けしないでください。事故、ケガの原因になります。
- ドリル等で穴あけ作業をする場合は、ゴーグル等を使用して目に切り子や破片が入らないように保護をしてください。ケガの原因になります。
- 車両後退時の後方、周辺確認は必ず運転者の目視で行ってください。バックカメラは車両周辺確認のための補助装置です。画面に映し出される映像は車両周辺状況の一部です。カメラは広角レンズを使用しており通常の視界と映し出される映像では距離感が違います。また、バックカメラの映像は鏡像映像です。モニター上にはルームミラーと同様の映像が映ります。
- ヒューズ交換は、規定容量(アンペア数)を守つて下さい。事故・火災の原因になります。
- 映像が出ない、異物が入った、煙が出る、変な臭いがしたときは、直ちに使用を中止しお買上げ店に相談してください。事故・火災・感電の原因になります。
- 走行中に画面を見ていると前方不注意となり事故の原因になりますのでご注意ください。
- ネジなどの小物類は、幼児の手の届かないところに保管してください。飲み込んだ場合には直ちに医師と相談してください。
- 車体に穴をあける場合にはパイプ、タンク、電気配線などを傷つけないでください。事故・火災の原因になります

**注意** 注意を無視した取扱いをすると、使用者が障害や物的損害を被る可能性があります。

- 説明書に従つて正しく取付してください。火災・事故の原因になります。
- 配線をシートのレールにはさんだり突起部に当てたりしないでください。断線やショートにより、感電・火災の原因になります。
- カメラは分解しないでください。防水性能が低下します。
- 本製品取付けには、専門技術と経験が必要です。お買上げ店に依頼してください。また、取付け場所を移す場合や取付け車両を変更する場合もお買上げ店に依頼してください。
- カメラ本体は、車幅、車の前後からはみ出ない場所に取付けてください。歩行者などに接触して、事故・ケガの原因となります。
- コード類の配線は高温部、可動部を避けて行い、しっかり固定してください。高温部に接触してコードの被覆がとけたり、可動部品による咬み込みによりショートや断線が起こり火災、感電の原因になります。
- バッテリーの取外し、取付けする際、バッテリー固定金具やバッテリー端子取付け用ナットは工具を使ってしっかりと締め付けて固定してください。不適切な取付けを行うと車両火災の原因になります。
- カメラ本体以外は水のかかるところ、湿気やホコリの多いところには取付けしないでください。火災・事故の原因になります。
- 付属部品を指定通りに使い、しっかりと取付けてください。事故・故障の原因になります。
- 本製品を車以外に使用しないでください。火災・感電の原因になります。
- 配線の取り回しは地デジアンテナ、GPSアンテナなどと離してください。本製品または他の取付機器に影響する恐れがあります。

## 本体サイズ



カメラスペック	
イメージセンサー	1/2.9" Color CMOS
解像度	1920X1080
画素数	200万画素
最小照度	0.001 Lux
焦点距離	2.8mm
水平画角	120°
赤外線照射距離	30 ft
作動電流	100mA/12V
作動温度	-20°C~60°C
保管温度	-30°C~70°C
防塵防水性能	IP68
モニタースペック	
画面サイズ	9インチ (IPSパネル)
解像度	1024X600
輝度	500CD/m <sup>2</sup>
コントラスト	850:1
視野角	左右上下80°
映像入力	2系統 ※AHD信号、CVBS信号対応
音声入力	1系統 ※RCA入力
サポートカメラ	720P/1080P AHDカメラ、及びCVBSカメラ
作動電圧	DC12V-36V
作動電流	320mA/12V時
作動温度	-20°C~60°C
保管温度	-30°C~70°C

## 取付ける前に必ずお読みください

◎次の事に注意しながら取付作業を進めてください。

- 本製品の取付には、専門技術と経験が必要です。必ずお買上げ店または取付が出来る専門店にて取付を行ってください。専門技術・知識の無い場合は自身での取付作業は行わないでください。
- 不明な点はお買上げ店または弊社サービスセンターにお問い合わせください。
- 取付位置のスペース、ケーブルの長さ(取回しなど)を確認してから作業を行つて下さい。取付位置によりケーブルが足りなくなる場合があります。
- 本製品の取付けには車体に穴あけ加工をする場合があります。加工部の防錆処理のためタッチアップペイント(市販品)が必要です。事前に準備をしてください。
- 雨や霧の中では取付け作業を行わないでください。
- 湿気の多いときは取付け面を十分に乾燥させてください。取付け面に水気があると仮止め等の両面テープの接着力が低下してはがれる恐れがあります。
- 取付けてから24時間以内に以下のことは行わないでください。
  - ・雨に当たらない
  - ・水をかけない
  - ・洗車をしない
  - ・カメラ部に無理な力をかけない
- ・取付位置を動かさない

## 法規の改正

2009年1月1日以降に製作された乗車定員10人未満の乗用車に車載カメラ等の外装品を取付ける際、国土交通省公布の「外装の技術基準(※)」に準拠した取付けが必要となります。取付位置に一部制限が発生する場合がありますのでご注意ください。「外装の技術基準(※)」〔抜粋〕  
自動車の外部には、衝突時又は接触時に歩行者等に傷害を与えるおそれのある形状、寸法、方向または硬さを有するいかなる突起を有してはならない。

- 適応外となる部位
- ・高さ2m以上の部分
  - ・フロアラインより下の部分
  - ・直径100mmの球体が接触しない部分
  - ・曲率半径が2.5mm以上となっている部分
  - ・突出量が5mm未満で突起の外向き端部に丸みが付いている部分
  - ・突出量が1.5mm未満の部分
  - ・突起の硬さが60シヨア(A)相当以下となっている部分

対象車種  
・2009年1月1日以降に製作・登録された乗用車。  
(乗車定員10人未満の、専ら乗用の用に供する自動車)  
尚、2008年12月31日までに製作登録された車両につきましては対象外となりますが、新基準に準拠した取付けをおすすめします。

法規の詳細は国土交通省のホームページにてご確認ください。  
・国土交通省ホームページ  
<http://www.mlit.go.jp/index.html>  
・保安基準等関係基準の各条文検索一覧表【保安基準(自動車)】  
[http://www.mlit.go.jp/jidosha/kijyun/kokujitou\\_index.pdf](http://www.mlit.go.jp/jidosha/kijyun/kokujitou_index.pdf)  
・第18条細目告示別添20外装の技術基準  
[http://www.mlit.go.jp/jidosha/kijyun/saimokubetten/saibet\\_020\\_00.pdf](http://www.mlit.go.jp/jidosha/kijyun/saimokubetten/saibet_020_00.pdf)

<b>保証書</b>	保証規定	1. 保証期間内に、正常なご使用状態において、故障した場合にのみ無償で代替え品と交換いたします。 2. 使用上の誤り、不当な修理・改造、お買上げ後の輸送、移動、落下、その他天災地災などによる損傷・故障は保証対象外となります。 3. 不正改造車に取付けされた場合や製品・部品・付属品の紛失については保証対象外となります。 4. 本保証書は、日本国内でのみ有効です。また再発行はいたしませんので、大切に保管して下さい。
	商品名	592915 9インチAHDバックカメラモニターセット
保証期間	※お買上げ年月日	1年間有効
TEL	TEL	TEL

※印はご記入のない場合、無効となりますので、必ず記入の病無をご確認ください。

株式会社 **ジェットイノウエ**

〒125-0063 東京都葛飾区白鳥3-14-18  
TEL.03-3602-1121 FAX.03(3604)6218  
<http://www.jet-inoue.co.jp/> 受付時間：9:00～16:30 月～金(祝祭日除く)

販売店印またはシールを貼付

※販売店

お名前 氏名

ご住所 〒

※お客様

