

取扱説明書 フロントブラケット 品番:CMBF-100

ご使用になる前に、「安全上のご注意」を必ずお読みください。



このたびは、当社製品をお買い上げいただき、誠にありがとうございました。

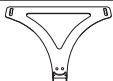
- ご使用前に、この取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
- 取扱説明書は、お読みになった後も、いつでも取り出せる場所に保管してください。
- フロントマルチビューカメラ（CMVF-100）の取扱説明書も併せてお読みください。
- 他の方にお譲りになる場合は、この取扱説明書をいっしょにお渡しください。

アイシン精機株式会社

〒448-8650 愛知県刈谷市朝日町2丁目1番地

17.11

同梱品

品名	数量	品名	数量
 フロントブラケット	1	 両面テープ	1

- イラストはイメージです。実際と異なる場合があります。
- 包装材料などは、地域・自治体の定めに従って、適切に廃棄やリサイクルの処理をしてください。

安全上のご注意

ご使用になる前に必ずお読みください。

誤った取り扱いをしたときに生じる危害や損害を未然に防止するための、安全上の注意事項です。よくお読みのうえ必ずお守りください。

■「 警告」「 注意」の意味

	警告	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	誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性や物的損害の発生が想定される内容を示しています。

■ 絵表示の意味

	してはいけない行為		分解禁止		必ず行っていただくこと
--	-----------	---	------	---	-------------

安全上のご注意

ご使用になる前に必ずお読みください。（つづき）

警告



付属品や指定の部品を使用する
機器の損傷や確実に固定できず、事故や故障の原因となります。



分解や改造をしない
事故や故障の原因となります。

分解禁止



ネジなどの小物部品は、乳幼児の手の届くところに置かない
誤って、飲み込むおそれがあります。
万一飲み込んだと思われるときは、すぐに医師にご相談ください。

注意



取扱説明書に従って、取り付ける
手順どおりに正しく行わないと、事故や故障の原因となります。
取り付け場所の汚れ（ごみ・ほこり・油）などを取り除き、しっかり取り付ける
走行中に外れ、事故やけがの原因となります。
ときどき取り付け状態（ネジのゆるみなど）を点検してください。

お願い

- 取り付け（取り外し）は、お買い上げの販売店、またはその他の専門技術者に依頼することをお勧めします。
車に支障をきたすことがありますので、お買い上げの販売店、またはその他の専門技術者にご依頼ください。
- 車載用以外には、使用しないでください。

定期点検

- ネジがゆるんでいないことを確認してください。
- 両面テープを使用する場合には、両面テープが剥がれていないことを確認してください。
- 冬季は塩分が付着する場合があるので、定期的に洗い流してください。

お手入れ

- ベンジンやシンナー類、マニキュア除去液、アルコール類などは使用しないでください。（ケースや塗装が変質するおそれがあります）
- 磨き粉などが配合された洗剤で拭かないでください。
キズの原因となります。

仕様

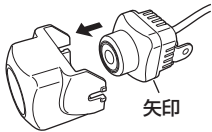
外形寸法	234 mm × 188 mm × 36.5 mm
質量	約 120 g

フロントブラケットを使用したカメラの取り付け

本製品での取り付けには、専門の技術と経験が必要です。お買い上げ店、またはその他の専門技術者に依頼の上で取り付けをお勧めいたします。

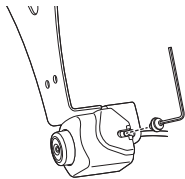
- 取り付けの作業時には、安全のため必ず手袋を使用してください。

1 カバーとカメラ本体を付ける



カメラ本体の矢印の刻印を下面にする。

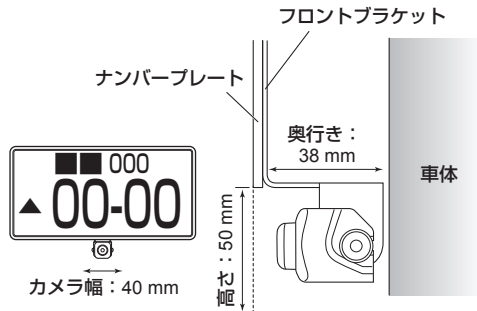
2 カバーとカメラ本体をフロントブラケットに取り付ける



フロントブラケットとカメラを、六角レンチ（カメラに同梱）を使用してネジ（2本）（カメラに同梱）で図のように組み立てます。

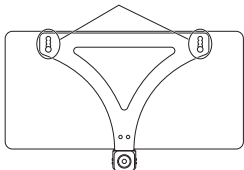
3 カメラ・フロントブラケットの取り付け位置を確認する

以下の場所に取り付けてください。



使用する穴位置を調整する。

- カメラがナンバープレートやバンパーなどに干渉しないように調整します。



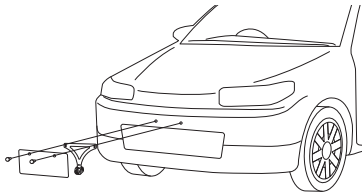
- ナンバープレートと車体の間にカメラが納まるスペースがあること。
- カメラが車両や車両部品にあたらない。（カメラ用のスペース：幅 40 mm × 高さ 50 mm × 奥行 38 mm を確保してください。）
- ボンネットの開閉時にカメラや、ケーブルがあたらない。
- カメラの角度調整ができる。
- ナンバープレートにかからない。
- ナンバープレートより前に取り付けない。

取り付け位置について

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などの外装品を取り付ける際、国土交通省公布の「外装の技術基準」に準拠した取り付けが必要となります。詳しくは、フロントマルチビューカメラ（CMVF-100）取扱説明書に記載の内容を参照してください。

4 カメラ・フロントブラケットを車体に取り付ける

- カメラを車両進行方向に対して正面を向くように取り付ける。

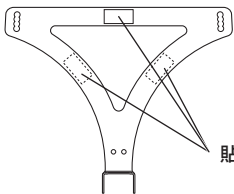


1. ナンバープレートを固定しているネジを外す。
2. ナンバープレートを外す。
3. ナンバープレートとフロントブラケットをネジで共締めして固定する。

両面テープを使用する場合

フロントブラケットの振動を抑えたり、しっかりと取り付けたい場合は、両面テープも使用してください。

1 フロントブラケットに両面テープを貼り付ける



貼り付け位置の例

両面テープから台紙（黄色）を剥がして、図のような位置にしっかりと貼り付けます。
※車体側の離型紙（橙色）は、剥がさないでください。

- 両面テープで固定できる位置により、フロントブラケットの車体側やナンバープレート側に貼り付ける。

2 両面テープの離型紙（橙色）を剥がして、車体やナンバープレートにしっかりと密着させる

- しっかりと取り付けるために

- 気温が低いとき（20℃以下）は、ドライヤーなどで接着面を温めてください。
- 接着面は完全に乾いた状態で作業を行ってください。湿気があると、接着不良などによる剥がれの原因となります。
- 取り付け後、24 時間以内は雨にぬらしたり、水をかけたり、引っ張ったり、無理な力を加えたりしないでください。

取り付け後

フロントマルチビューカメラ（CMVF-100）の取扱説明書に従って、カメラの角度を調整してください。

故障かなと思ったら！

修理を依頼される前にまず以下の項目を確認してください。

症 状	原 因 と 処 置
カメラ映像がゆれる	● フロントブラケットの取り付けが緩んでいる →しっかりと付け直してください。

太字の項目の処置には、専門技術が必要です。安全のため、お買い上げの販売店にご相談ください。上記処置方法で直らない場合は、お買い上げの販売店または当社お客様相談室にお問い合わせください。

お問い合わせ先

お問い合わせ先は、販売店もしくは下記窓口にて承っております。

お客様相談室 フリーダイヤル 0120-24-8640
受付時間：平日 8:30 ～ 17:30
（土日・年末年始・ゴールデンウィーク・夏季休暇・その他会社休日は除く）

製造販売元： **アイシン精機株式会社**
〒 448-8650 愛知県刈谷市朝日町 2 丁目 1 番地

当社は、お客様の個人情報をご相談対応や修理対応などに利用させていただきたく、ご相談内容は録音させていただきます。また、折り返し電話をさせていただくための発信番号を通知いたしております。なお、個人情報を適切に管理し、修理業者などを委託する場合や正当な理由がある場合を除き、第三者に開示・提供いたしません。個人情報に関するお問い合わせは、ご相談いただきました窓口にご連絡ください。