



取付説明書

車載用 TVアンテナ

地上デジタルTV用フィルムタイプ

このたびはクラリオン商品をお買い求めいただきまして、まことにありがとうございます。
●取り付けおよび結線を行う前に、この取付説明書をよくお読みのうえ、安全に正しく作業してください。
●本説明書は、取扱説明書とともに大切に保管してください。

＜お客様へのお願い＞
本機の取付・配線には、専門技術と経験が必要です。
お買い上げの販売店での取り付けをおすすめします。

＜販売店様へのお願い＞
取り付け完了後、この「取付説明書」をお客様にお渡しください。

本書は、地上デジタルTV「ワンセグ」、「フルセグ(2アンテナ)」、「フルセグ(4アンテナ)」対応機器共通の取付説明書です。
※ 同梱されているアンテナ数量等は、ご購入の機種により異なります。
アンテナ構成部品欄をご覧になり、構成内容のご確認をお願いします。

クラリオン株式会社

〒330-0081 埼玉県さいたま市中央区新都心7番地 2
Clarion ホームページ <http://www.clarion.com>
お問い合わせはお客様相談室へ
フリーダイヤル **0120-112-140**
(土・日・祝・祭日を除く 9:30~12:00、13:00~17:00)

ご購入年月日	年 月 日
ご購入店名	TEL.

安全上のご注意 必ずお守りください

運転者や周囲の人々への危害、財産への損害を未然に防止するため、お守りいただくことを、以下のように区分けして説明しています。これらは安全にご使用いただく上で重要です。以下の内容(表示・図記号)をよく理解してから本文をお読みになり、記載事項を必ずお守りください。

■ 誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を区分けし、説明しています。

	「死亡または重傷を負うおそれがある内容」です。
	「傷害を負うおそれや、物的損害の発生のおそれがある内容」です。

■ お守りいただく内容の種類を次の「図記号」で区分けし、説明しています。

	注意しなければならない「注意」の内容です。
	してはいけない「禁止」の内容です。
	必ず行なっていただく「実行」の内容です。

■ お取り付けになる時の注意事項

	警告 ● 本アンテナは、フロントウインドゥ以外の場所には貼り付けられない 本アンテナは、フロントウインドゥ専用です。リアウインドゥなど、ガラスにプリントされている熱線、AM、FM アンテナの上に本アンテナを貼り付けると熱線が切れたりガラスが割れたりする恐れがあります。 ● 分解や改造をしない 分解、改造、コードの被服を切って接続することは絶対におやめください。事故、火災、感電、故障の原因となります。 ● エアバック装着車に取り付ける場合は、システムの作動に影響する位置には絶対に取り付けや配線をしない エアバックが正常に動作しなかったり、動作したエアバックで本機や部品が飛ばされ死亡事故の原因となります。
--	---

仕 様

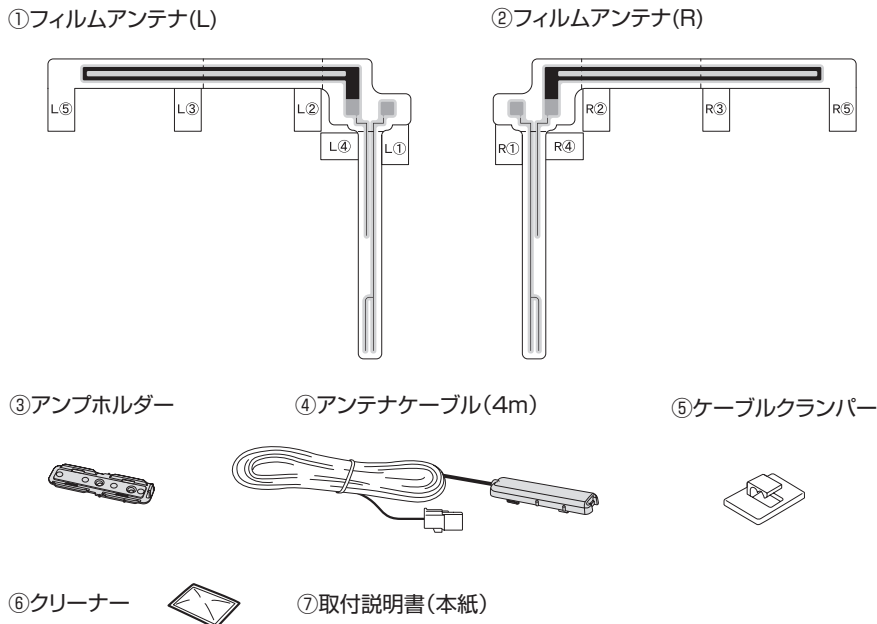
- アンテナ (L) 1本
 - ・アンブ利得 : 12dB
 - ・周波数範囲 : 470~770MHz
 - ・出力インピーダンス : 50Ω
 - ・貼り付け場所 : フロントウインドゥ (車内側)
 - ・質 量 : 約70g (取付説明書以外の合計)
 - ・電源電圧 : DC8V
 - ・消費電流 : 35mA

- アンテナ (R) 1本
 - ・アンブ利得 : 12dB
 - ・周波数範囲 : 470~770MHz
 - ・出力インピーダンス : 50Ω
 - ・貼り付け場所 : フロントウインドゥ (車内側)
 - ・質 量 : 約70g (取付説明書以外の合計)
 - ・電源電圧 : DC8V
 - ・消費電流 : 35mA

アンテナ構成部品

構成部品	地上デジタルTV ワンセグ対応機器用 補修用 (L)	補修用 (R)	地上デジタルTV フルセグ対応機器用 (2 アンテナ)	地上デジタルTV フルセグ対応機器用 (4 アンテナ)
①フィルムアンテナ (L)	1	×	1	2
②フィルムアンテナ (R)	×	1	1	2
③アンブホルダー	1	1	2	4
④アンテナケーブル (4m)	1	1	2	4
⑤ケーブルクランパー	3	3	6	8
⑥クリーナー	1	1	1	2
質量	※約 70g	※約 70g	※約 90g	※約 180g
消費電流	35mA	35mA	35mA × 2	35mA × 4

※取付説明書以外の合計質量



取り付けのご注意

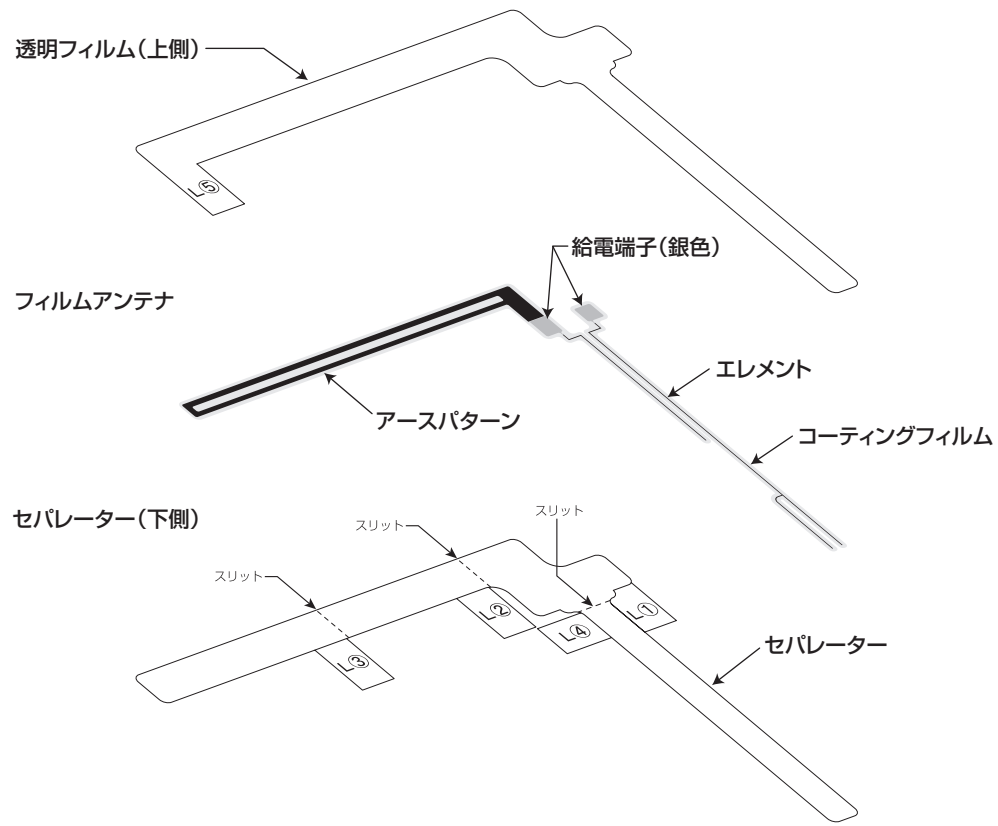
- 車種によって、取り付けられない場合があります。
 - ・熱線反射ガラスや断熱ガラス、電波不透過ガラスなど電波を通さないガラスを使用した車種の場合には、受信感度が極端に低下します。最寄りのディーラーにお問い合わせください。
- 車種によっては、フロントビラーやサンバイザーを取り外すと作業が容易に行える場合があります。なお、フロントビラーにエアバックが装着されている車両は、フロントビラーを取り外さないでください。
- フロントウインドゥの指定位置・寸法内に貼り付けてください。
 - ・本商品は**フロントウインドゥ専用**です。それ以外の場所（リアウインドゥなど）には貼り付けしないでください。
 - ・保安基準*に適合させるために、本書の「貼付位置について」および「貼付許容範囲」をよくご覧になり、正しく貼り付けてください。貼付許容範囲をはみ出して貼り付けた場合、車検不適合と判断されたり、整備不良の対象となります。
*保安基準とは、道路運送車両の保安基準第29条第4項第6号に対する、平成15年9月26日付の運輸省（現、国土交通省）令第95号をいいます。
- アンテナを接続する機器の取付説明書も併せてご覧ください。

準備するもの

- 次のものを用意してください。
- ・樹脂ヘラ
 - ・マスキングテープ
 - ・ハサミ
 - ・やわらかい布など

フィルムアンテナの構成

- イラストは、フィルムアンテナ (L) です。フィルムアンテナ (R) の形状は左右対称です。（タグ表示がLからRに変わります。）
- フィルムアンテナは、透明フィルムとセパレーターの間に挟まれています。
- エレメントの銀色部が給電端子です。



貼付位置について

- 運転に安全な視野を確保し、性能を十分に発揮させるために、TV アンテナは、必ず、下記のTV アンテナの推奨貼り付け位置、および、貼付手順 2 に記載されている「貼付許容範囲」内に貼り付けてください。許容範囲外に貼り付けると道路運送車両の保安基準に適合せず、車検不適合と判断されたり、整備不良の対象となります。
- 左ハンドル車に貼り付ける場合も、右ハンドル車と同様に貼り付けてください。（左右逆に貼り付けしないでください。）
- アンテナは、フロントウインドゥの車内側に貼り付けてください。それ以外の場所には貼り付けしないでください。
- アンテナは、車検証・点検シールなどと重ならないように貼り付けてください。
- アンテナは、ETC 受光部、他のTV アンテナなどから20mm以上離して貼り付けてください。
- フィルムアンテナの給電端子部およびアンブ部は、セラミックライン内に貼り付けしないでください。ショートなど、故障の原因となります。

TVアンテナの推奨貼り付け位置は以下の通りです。

	TVアンテナ貼り付け位置(推奨)
ワンセグ対応機器用	・ ワンセグアンテナは、「1」の位置を推奨します。
フルセグ対応機器用(2アンテナ)	第1推奨位置は以下の通りです。 ・ L側を「1」、R側を「4」 第2推奨位置は以下の通りです。 ・ L側を「2」、R側を「3」 上記以外(下記のような)の貼り付け位置は推奨しません。 ・ L側を「1」、R側を「3」 ・ L側を「2」、R側を「4」 ・ L側を「1」、R側を「2」 ・ L側を「3」、R側を「4」
フルセグ対応機器用(4アンテナ)	・ L側を「1」と「2」、R側は「3」と「4」を推奨します。

