Clarion

RVCS装置 CJ78R-8586 取付要領書

地上から1,500mm以上の高さヘカメラを設置する場合

このたびはクラリオン製品をお買い上げいただきありがとうございます。 この「取付要領書」をよくお読みのうえ安全に正しくお取付ください。

本装置を保安基準を遵守した取付、配線の施行には専門技術と経験が必要です。正しく取付されていない場合、保安基準に適合しない場合がございます

Clarion

RVCS装置 CJ78R-8586

地上から1,500mm以上に取り付ける場合

■装置構成

| 後方視界看視装置等の型式及び品番 | | | | | |
|------------------------|----------------------|------------------|-----------------------------|--|--|
| 後方視界 看視装置 型式及び品番 | カメラ 型式及び品番 | 画像表示装置 型式及び品番 | 構成機器 型式及び品番 | | |
| CJ78R-8586 | CR8500A%1 CR8600A | CJ7800R | 映像分配器 EA1812B (オプション) | | |

^{※1} CR8500Aはシャッター付き。 接続するカメラはどちらか1台となります。

■カメラの取付可能範囲について 【高い位置】に設置する場合



カメラ取付可能範囲はレンズ先端中央部を基準とした数値となります。 カメラ筐体部、ブラケットが車体より外側へ出る恐れがある場合は、 保安基準を遵守した取付を必ず行ってください。

| カメラ取付範囲 | | | | | |
|-----------------------------|--------------------|-----------------------|------------------------|---------------------|--|
| 車両最大幅 (ポール設置最大幅) [mm] | カメラ 上下角度 [゜] | 車両中心 からの距離 [mm] | 車両後端 からの距離 [mm]※ | カメラ取付 高さ [mm] | |
| 2,500 | 45~55 | 1,250 | -940∼ +60 | 3,800~ 1,500 | |

[※]車両後端部をOmmとし、車両前方向は-。車両後方向は+。

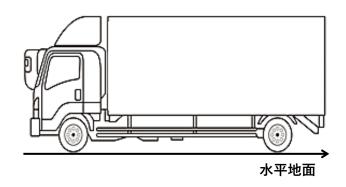
■カメラ上下角度について

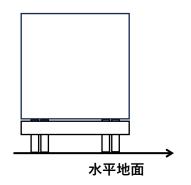
【はじめに】



カメラ上下角度の計測については、必ず車両が水平地面に停車された状態でおこなってください。計測数値に誤りがあると保安基準不適合となる恐れがあります。

※車両形状はイメージです



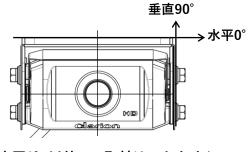


■カメラ上下角度について

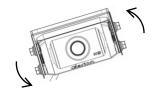
車両への設置角度について

正面から見た図

※カバー装着時

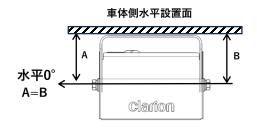


※水平0°以外での取付はできません



上から見た図

※カバー装着時



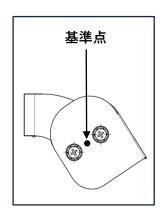
※水平0°以外での取付はできません

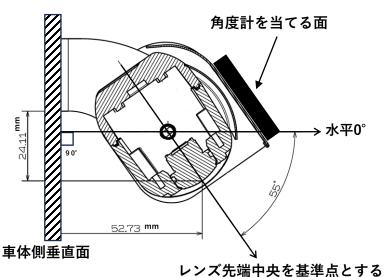


カメラレンズ角度について

垂直面取付例:55°

CR8500Aにカメラカバーを装着した図です。 CR8500A・CR8600A共通カメラカバーは必ず装着した 状態で車両に設置してください。





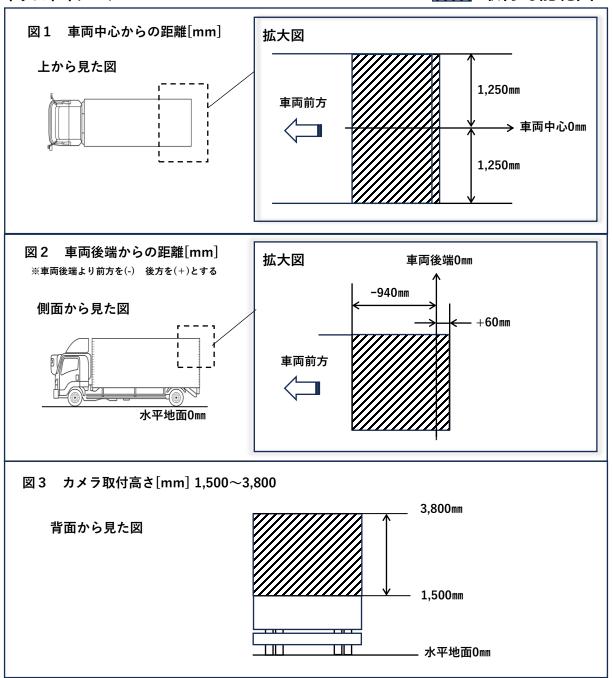
■カメラ取付可能範囲について



カメラ取付高さの計測については、必ず車両が水平地面に停車された状態でおこなってください。計測数値に誤りがあると保安基準不適合となる恐れがあります。

イラストイメージ

別別 取付可能範囲



- ・車両イラストは取付範囲を表すもので、車両を特定しているものではありません。
- ・図中数値はカメラレンズ中心点を基準としています。カメラ筐体、ブラケットが車体から 外に出る場合は保安基準を遵守した取付を行って下さい。
- ・カメラ映像には、ボディー等の映り込みが無いように取付して下さい。

■モニター取付可能範囲について

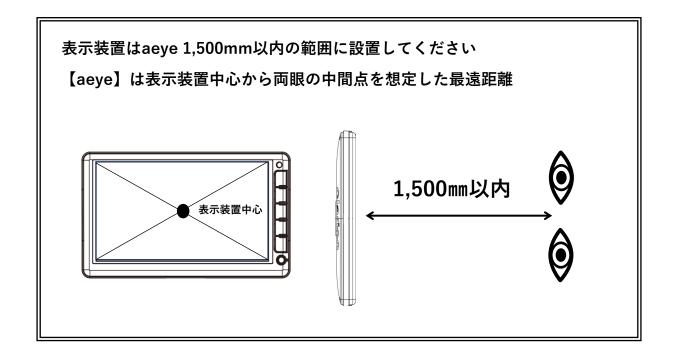


【道路運送車両の保安基準 第44条の2 後退時車両直後確認装置】 を遵守した取付を行ってください。

取付完了後、後退イベント開始時から映像表示までの時間が2.0秒以内であることを確認ください。

| 画像表示装置取付可能範囲 | | | |
|-------------------------------|----------------------------|--|--|
| 画像表示装置 中心までの距離 aeye[mm] | 画像表示装置の 取付方式 | | |
| 1,500 | 吊り下げ オンダッシュ ※車室内への取付 | | |

| 映像表示までの時間 | |
|----------------------------|--|
| 信号入力から 映像表示までの時間 [s] | |
| 約1.5 | |



CJ78R-8586

システム結線図

