

目次

●本書は不正改造防止に係る保安基準・審査規程を分かりやすくまとめたものです。対象は、**長さ6m以下及び乗車定員10人以下の乗用自動車**で、**平成元年以降の生産車**としています。保安基準の条項ごとに審査規程第31次改正（令和2年6月30日施行）までを収録しています。また、一般社団法人自動車用品小売業協会（通称APARA [APARA]・詳しくは巻末を参照）の会員の方々も活用しています。

Sec 1

Sec 2

Sec 3

Sec 4

Sec 5

Sec 6

Sec 7

Sec 8

Sec 9

Sec 1. 「道路運送車両法」の目的とは 3

Sec 2. 不正改造発見時の接客対応 4

Sec 3. 不正改造車と整備不良車の違い 6

Sec 4. 用語の定義 7

Sec 5. 灯火装置の基準

1 灯火装置の共通基準 8

2 走行用前照灯 (ヘッドライト上向き、ハイビーム) 9

3 すれ違い用前照灯 (ヘッドライト下向き、ロービーム) 10

4 前部霧灯 (フォグランプ) 12

5 側方照射灯 (コーナリングランプ) 13

6 車幅灯 (ポジションランプ、スモールランプ) 14

7 昼間走行灯 (デイタイムランニングランプ) 15

8 番号灯 (ナンバープレートランプ) 16

9 尾灯 (テールランプ) 17

10 後部霧灯 (リヤフォグランプ) 18

11 後部反射器 (リヤリフレクター、反射器) 19

12 制動灯 (ブレーキランプ、ストップランプ) 20

13 補助制動灯 (ハイマウントストップランプ) 21

14 後退灯 (バックランプ) 22

15 方向指示器 (ウインカーランプ)

■ 前後 (フロント/リヤ) 24

■ 側面 (サイド) 26

16 補助方向指示器 (ドアミラーウインカー) 27

17 連鎖式点灯の方向指示器 (シーケンシャルウインカー) 28

18 非常点滅表示灯 (ハザードランプ) 29

19 緊急制動表示灯 30

20 その他の灯火等の制限① (全般) 31

21 その他の灯火等の制限② (デイライト) 33

22 測定機器による灯光の色の測定方法 34

Sec 6. 車内アクセサリ関連の基準

1 操縦装置、かじ取装置 (ステアリングホイール、ハンドル) 35

2 施錠装置等 (イモビライザ) 36

3 盗難発生警報装置 (セキュリティアラーム) 37

4 運転者席からの視野①座席 (オンダッシュモニター 他) 38

5 運転者席からの視野②前方及び側方の視界 (キノコミラーの取外し) 39

6 座席 (シート) 41

7 座席ベルト (シートベルト) 42

8 頭部後傾抑止装置 (ヘッドレスト、ヘッドレストモニター) 43

9 窓ガラス・貼付物① (ドライブレコーダー、ETC等の電子機器) 45

10 窓ガラス・貼付物② (フィルムアンテナ) 46

11 窓ガラス・貼付物③ (フィルム、盗難防止用刻印) 47

12 乗車装置① (ダッシュボードテーブル 他) 48

13 乗車装置② (サンバイザーモニター 他) 49

Sec 7. 車外用品関連の基準

1 最低地上高 (車高) 50

2 走行装置 (タイヤ&ホイール) 53

3 制動装置 (ブレーキ) 56

4 緩衝装置① (ショックアブソーバ) 57

5 緩衝装置② (スプリング) 58

6 車枠及び車体① (エアスポイラー全般) 59

7 車枠及び車体② (リップ&リヤアングスポイラー) 60

8 車枠及び車体③ (リヤスポイラー、GTウイング) 61

9 車枠及び車体④ (サイドスカート、サイドパネル) 63

10 車枠及び車体⑤ (オーバーフェンダー、フェンダートリム) 64

11 騒音防止装置 (マフラー) 65

12 排出ガス発散防止装置① (マフラーの開口位置) 67

13 排出ガス発散防止装置② (触媒コンバーター) 69

14 排出ガス発散防止装置③ (ブローオフバルブ) 70

15 警音器 (ホーン) 71

16 後写鏡 (ドアミラー、アウトサイドミラー) 72

17 自動車登録番号標 (ナンバープレート) 74

Sec 8. その他関連

1 自動車部品を装着した場合の取扱い (指定部品一覧) 77

2 不適切な補修等 (保安基準に適合しないケース) 79

3 製作年月日 81

4 特定整備の定義 82

5 自動車特定整備事業者の遵守事項 83

6 灯火等の照明部、個数、 取付位置等の測定方法 84

Sec 9. よくある質問・問い合わせ (FAQ)




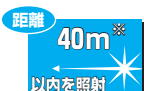
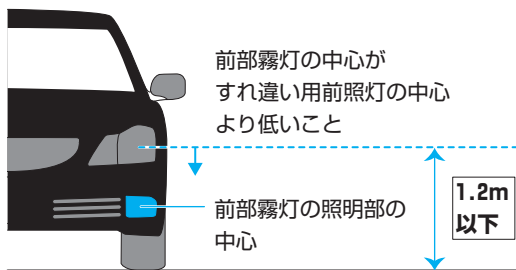
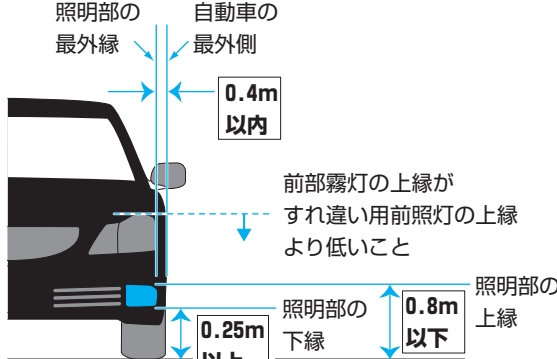
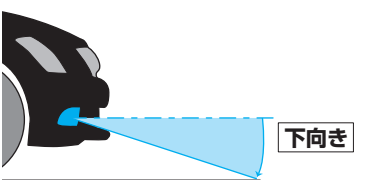
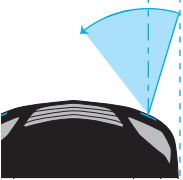
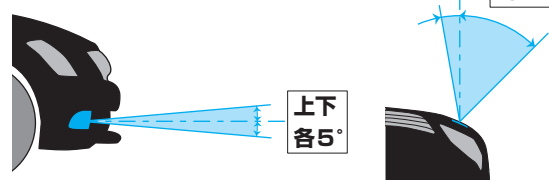
1 灯火装置関連 87

2 その他の用品関連 90

4 前部霧灯 (フォグランブ)

条文 保安基準第 33 条、審査規程 7 - 67

- 自動車の前面には、前部霧灯を備えることができる。
- 前部霧灯は、霧等により視界が制限されている場合において、自動車の前方を照らす照度を増加させ、かつ、その照射光線が他の交通を妨げないものとして、灯光の色、明るさ等に関し、**基準**に適合するものでなければならない。
- 前部霧灯は、その性能を損なわないように、かつ、取付位置、取付方法等に関し、**基準**に適合するように取り付けられなければならない。

基準	H17.12.31 以前の製作車	H18.1.1 以降の製作車
灯光の色等	※点滅しないこと。 ※全てが同一色。 ※左右同数。 	
明るさ等	  ※ 40 m から先の地面を照射するものは、すれ違い用前照灯を点灯している場合には点灯しない構造であること。	—
取付位置	 前部霧灯の中心がすれ違い用前照灯の中心より低いこと 前部霧灯の照明部の中心 1.2m 以下 車両中心面に対して対称	 照明部の最外縁 自動車の最外側 0.4m 以内 前部霧灯の上縁がすれ違い用前照灯の上縁より低いこと 照明部の上縁 0.8m 以下 照明部の下縁 0.25m 以上 車両中心面に対して対称
光軸の向き 又は 見通し範囲	 主光軸の向き 下向き  右外側線より左側を照射	 見通し範囲 内側 10° 外側 45° 上下 各 5°
点灯操作	—	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 前部霧灯の点灯操作状態を運転者席の運転者に表示する装置（点灯インジケータ）を備えること。 ▪ 前部霧灯は、車幅灯、尾灯、前部上側端灯、後部上側端灯、番号灯及び側方灯が消灯している場合に点灯できない構造であること。

備考






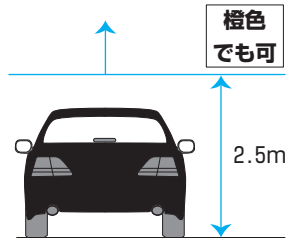

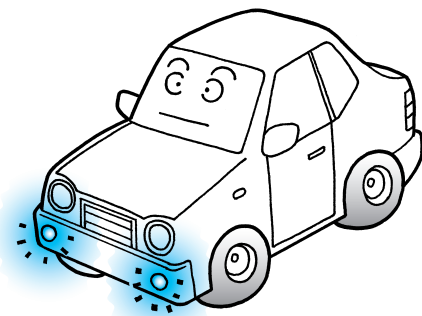
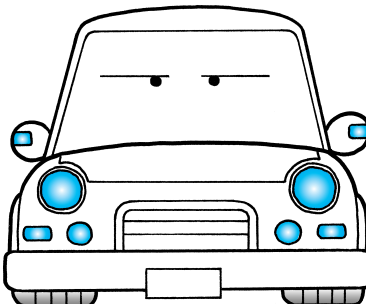
- ★ FAQ…灯火類の取り付け方法⇒ SEC9.1 (Q1)、HID のフォグランブ⇒ SEC9.1 (Q8)
フォグランブの取り付け個数⇒ SEC9.1 (Q9)、HID のケルビン数⇒ SEC9.1 (Q4)

関連商品

- ★ HID ライトキット

21 その他の灯火等の制限②（デイライト）

※「デイライト」を、保安基準第42条「その他の灯火等の制限」の基準で審査する場合の基準をまとめると下記のとおりとなる。

基準	車両前方に備える場合	車両後方に備える場合	
灯光の色 <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>赤以外</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>赤以外</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>橙以外</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>白以外</p> </div> </div> <ul style="list-style-type: none"> ただし、青紫色及び黄緑色は前面ガラスより上方には使用不可。 ただし、取付高さが地上2.5m以上の場合には橙色を用いることもできる。 <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>青紫色・黄緑色 禁止</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>橙色 でも可</p> <p>2.5m</p> </div> </div>	光度 <div style="text-align: center;">  <p>光度 300 カンデラ以下</p> </div>	点灯条件他 <ul style="list-style-type: none"> 点滅する灯火、光度が増減する灯火は使用禁止。 <div style="text-align: center;">  </div>	取付位置 <ul style="list-style-type: none"> 特に定められていない。しかし、各灯火（車幅灯など）と紛らわしくないように取り付けられていること。 <div style="text-align: center;">  </div>

解説

○審査規程第3次改正により昼間走行灯の基準が追加された（⇒7 昼間走行灯（デイトムランニングランプ）参照）。そこでは、灯光の色は白色であることと定められている。従って、上記の基準を満たす青色のデイライトを「昼間走行灯」として審査した場合、基準に不適合となる。

備考

★FAQ…デイライトの装着⇒ SEC9.1 (Q12)、走行風発電型のデイライト⇒ SEC9.1 (Q13)