第7章 新規検査、予備検査、継続検査又は構造等変更検査

7-84 後部上側端灯

7-84-1 装備要件

自動車には、後部上側端灯を備えることができる。(保安 基準第37条の4第1項)

7-84-2 性能要件(視認等による審査)

- (1)後部上側端灯は、夜間に自動車の後方にある他の交通に 当該自動車の高さ及び幅を示すことができ、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、視認等その他適切な方法により審査したとき に、次の基準に適合するものでなければならない。(保安 基準第37条の4第2項関係、細目告示第53条第1項関係、 細目告示第131条第1項関係)
 - ① 後部上側端灯は、夜間にその後方 300m の距離から 点灯を確認できるものであり、かつ、その照射光線は、 他の交通を妨げないものであること。

この場合において、その光源が 5W 以上 30W 以下で 照明部の大きさが 15cm²以上であり、かつ、その機能 が正常である後部上側端灯は、この基準に適合するも のとする。

- ② 後部上側端灯の灯光の色は、赤色であること。
- ③ 後部上側端灯は、灯器が損傷し、又はレンズ面が著しく汚損しているものでないこと。
- (2) 次に掲げる後部上側端灯であって、その機能を損なう損傷等のないものは、(1) の基準に適合するものとする。(細目告示第131条第2項関係)
 - ① 指定自動車等に備えられているものと同一の構造 を有し、かつ、同一の位置に備えられた後部上側端灯
 - ② 法第75条の2第1項の規定に基づき指定を受けた 特定共通構造部に備えられている後部上側端灯又は これに準ずる性能を有する後部上側端灯
 - ③ 法第75条の3第1項の規定に基づき装置の指定を 受けた後部上側端灯又はこれに準ずる性能を有する 後部上側端灯

7-84-3 取付要件(視認等による審査)

- (1)後部上側端灯は、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、視認等その他適切な方法により審査したときに、次の基準に適合するように取付けられなければならない。(保安基準第37条の4第3項関係)この場合において、後部上側端灯の照明部、個数及び取付位置の測定方法は、別添13「灯火等の照明部、個数、取付位置等の測定方法」によるものとする。(細目告示第53条第2項関係、細目告示第131条第3項関係)
 - ① 後部上側端灯は、取付けることができる最高の高さに取付けられていること。

ただし、後部上側端灯を4個備える場合には、上側2個が取付けられる最高の高さに取付けられ、かつ、上側2個の照明部上縁と下側2個の照明部下縁の垂直方向の距離が自動車の構造上可能な限り離れた位置に取付けられていること。

- ② 後部上側端灯の照明部の最外縁は、自動車の最外側から 400mm 以内となるように取付けられていること。
- ③ 両側に備える後部上側端灯は、車両中心面に対して 対称の位置に取付けられたものであること。

ただし、左右対称でない自動車に備える後部上側端 灯にあっては、この限りでない。

④ 後部上側端灯は、その照明部と尾灯の照明部を車両

第8章 新規検査、予備検査、継続検査又は構造等変更検査 (改造等による変更のない使用過程車)

8-84 後部上側端灯

8-84-1 装備要件

自動車には、後部上側端灯を備えることができる。(保安 基準第37条の4第1項)

8-84-2 性能要件(視認等による審査)

- (1) 後部上側端灯は、夜間に自動車の後方にある他の交通に 当該自動車の高さ及び幅を示すことができ、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、視認等その他適切な方法により審査したとき に、次の基準に適合するものでなければならない。(保安 基準第37条の4第2項関係、細目告示第209条第1項関 係)
 - ① 後部上側端灯の照射光線は、他の交通を妨げないものであること。
 - ② 後部上側端灯の灯光の色は、赤色であること。
 - ③ 後部上側端灯は、灯器が損傷し、又はレンズ面が著しく汚損しているものでないこと。
- (2) 後部上側端灯の機能を損なう損傷等のないものは、(1) の基準に適合するものとする。(細目告示第 209 条第 2 項 関係)

8-84-3 取付要件(視認等による審査)

(1)後部上側端灯は、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、視認等その他適切な方法により審査したときに、次の基準に適合するように取付けられなければならない。(保安基準第37条の4第3項関係)この場合において、後部上側端灯の照明部、個数及び取付位置の測定方法は、別添13「灯火等の照明部、個数、取付位置等の測定方法」によるものとする。(細目告示第209条第3項関係)

① 両側に備える後部上側端灯は、車両中心面に対して 対称の位置に取付けられたものであること。

ただし、左右対称でない自動車に備える後部上側端 灯にあっては、この限りでない。

第7章 新規検査、予備検査、継続検査又は構造等変更検査

第8章 新規検査、予備検査、継続検査又は構造等変更検査 (改造等による変更のない使用過程車)

中心面に直交する鉛直面に投影したときに 200mm 以上離れるような位置に取付けられていること。

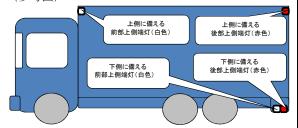
⑤ 後部上側端灯の照明部は、後部上側端灯の中心を通り自動車の進行方向に直交する水平線を含む、水平面より上方 15°の平面(後部上側端灯の H 面の高さが地上 2,100mm を超えるように取付けられている場合にあっては、上方 5°の平面)及び下方 15°の平面並びに後部上側端灯の中心を含む、自動車の進行方向に平行な鉛直面及び当該鉛直面より後部上側端灯の外側方向 80°の平面により囲まれる範囲において全ての位置から見通すことができるものであること。

この場合において、「全ての位置から見通すことができる」とは、別添 13「灯火等の照明部、個数、取付位置等の測定方法」3.4.の規定により審査したときに、対象となる照明部のうち、少なくとも 7-84-2(1)①に規定する照明部の大きさを有する部分を見通せることをいう。

ただし、自動車の構造上、全ての位置から見通すことができるように取付けることができない場合にあっては、別添 13「灯火等の照明部、個数、取付位置等の測定方法」3.4.の規定により審査したときに、可能な限り見通すことができる位置に取付けられていること。

- ⑥ 後部上側端灯は、尾灯が点灯している場合に消灯できない構造であること。
- ⑦ 後部上側端灯は、点滅するものでないこと。
- ⑧ 後部上側端灯の直射光又は反射光は、当該後部上側端灯を備える自動車及び他の自動車の運転操作を妨げるものでないこと。
- ⑨ 後部上側端灯は、その照射光が自動車の前方を照射 しないように取付けられていること。
- ⑩ 後部上側端灯は、灯器の取付部及びレンズ取付部に 緩み、がたがない等 7-84-2(1)に掲げる性能を損な わないように取付けられなければならない。

(参考図)



- (2) 次に掲げる後部上側端灯であってその機能を損なう損傷等のないものは、(1) の基準に適合するものとする。(細目告示第131条第4項関係)
 - ① 指定自動車等に備えられたものと同一の構造を有 し、かつ、同一の位置に備えられた後部上側端灯
 - ② 法第75条の2第1項の規定に基づき指定を受けた 特定共通構造部に備えられている後部上側端灯と同 一の構造を有し、かつ、同一の位置に備えられている 後部上側端灯又はこれに準ずる性能を有する後部上 側端灯
 - ③ 法第75条の3第1項の規定に基づき灯火器及び反射器並びに指示装置の取付装置について装置の指定を受けた自動車に備える後部上側端灯と同一の構造を有し、かつ、同一の位置に備えられた後部上側端灯

- ② 後部上側端灯は、尾灯が点灯している場合に消灯できない構造であること。
- ③ 後部上側端灯は、点滅するものでないこと。
- ④ 後部上側端灯の直射光又は反射光は、当該後部上側端灯を備える自動車及び他の自動車の運転操作を妨げるものでないこと。
- ⑤ 後部上側端灯は、灯器の取付部及びレンズ取付部に 緩み、がたがない等 8-84-2 (1) に掲げる性能を損な わないように取付けられなければならない。

(2) 後部上側端灯の機能を損なう損傷等のないものは、(1) の基準に適合するものとする。(細目告示第 209 条第 4 項 関係)

第7章 新規検査、予備検査、継続検査又は構造等変更検査	第8章 新規検査、予備検査、継続検査又は構造等変更検査
	(改造等による変更のない使用過程車)
又はこれに準ずる性能を有する後部上側端灯	
	8-84-4 適用関係の整理
	7-84-4 の規定を適用する。

7-84-4 適用関係の整理

(1) 平成 17 年 12 月 31 日以前に製作された自動車については、7-84-5 (従前規定の適用①) の規定を適用する。(適用関係告示第 40 条第 1 項関係)

7-84-5 従前規定の適用①

平成 17 年 12 月 31 日以前に製作された自動車については、次の基準に適合するものであればよい。(適用関係告示第 40 条 第 1 項関係)

7-84-5-1 装備要件

自動車には、後部上側端灯を備えることができる。

7-84-5-2 性能要件(視認等による審査)

- (1) 後部上側端灯は、次の基準に適合するものでなければならない。
 - ① 後部上側端灯は、夜間にその後方 300m の距離から点灯を確認できるものであり、かつ、その照射光線は、他の交通を妨げないものであること。

この場合において、その光源が 5W 以上 30W 以下で照明部の大きさが 15cm²以上であり、かつ、その機能が正常である後部上側端灯は、この基準に適合するものとする。

- ② 後部上側端灯の灯光の色は、赤色であること。
- ③ 後部上側端灯の照明部は、後部上側端灯の中心を通り自動車の進行方向に直交する水平線を含む、水平面より上方 15°の平面及び下方 15°の平面並びに後部上側端灯の中心を含む、自動車の進行方向に平行な鉛直面より後部上側端 灯の内側方向 45°の平面及び後部上側端灯の外側方向 80°の平面により囲まれる範囲において全ての位置から見通すことができるものであること。

この場合において、「全ての位置から見通すことができる」とは、別添 13「灯火等の照明部、個数、取付位置等の測定方法」3.4.の規定により審査したときに、対象となる照明部のうち、少なくとも①に規定する照明部の大きさを有する部分を見通せることをいう。

- (2) 次に掲げる後部上側端灯であって、その機能が正常であるものは、(1) の基準に適合するものとする。
 - ① 指定自動車等に備えられているものと同一の構造を有し、かつ、同一の位置に備えられたもの
 - ② 法第75条の2第1項の規定に基づき指定を受けた特定共通構造部に備えられているもの又はこれに準ずる性能を有するもの
 - ③ 法第75条の3第1項の規定に基づく装置の指定を受けたもの又はこれに準ずる性能を有するもの
- (3) 灯器が損傷し、又はレンズ面が著しく汚損している後部上側端灯は、(1) の基準に適合しないものとする。

7-84-5-3 取付要件

- (1)後部上側端灯は、7-84-5-2に掲げる性能を損なわないように、かつ、次の基準に適合するように取付けられなければならない。
 - ① 後部上側端灯は、取付けることができる最高の高さに取付けられていること。
 - ② 後部上側端灯の照明部の最外縁は、自動車の最外側から400mm以内となるように取付けられていること。
 - ③ 両側に備える後部上側端灯は、車両中心面に対して対称の位置に取付けられたものであること。 ただし、左右対称でない自動車に備える後部上側端灯にあっては、この限りでない。
 - ④ 後部上側端灯は、その照明部と尾灯の照明部を車両中心面に直交する鉛直面に投影したときに 200mm 以上離れるような位置に取付けられていること。
 - ⑤ 後部上側端灯は、尾灯が点灯している場合に消灯できない構造であること。
- (2) 指定自動車等に備えられたものと同一の構造を有し、かつ、同一の位置に備えられたものは、(1) の基準に適合するものとする。