

各都道府県消防主管部長 殿

消防庁予防課長

高輝度室内通路誘導灯の取扱いについて(通知)

高輝度誘導灯のうち避難口誘導灯の取扱いについては、「高輝度誘導灯の取扱いについて」(平成6年4月22日付け消防予第89号消防庁予防課長通知)により運用を願っているところである。今般、高輝度誘導灯のうち室内通路誘導灯(以下「高輝度室内通路誘導灯」という。)が開発されたことに伴い、当該誘導灯の取扱いについては、消防法施行令第32条の規定を適用して、下記に定めるところにより取り扱って差し支えないこととしたので通知する。

貴職におかれては、その運用について遺憾のないよう配慮されるとともに、貴管下市町村に対してよろしくご指導願いたい。

記

第1 設置に関する基準

1 設置対象

高輝度室内通路誘導灯については、次によること。

(ア) 消防法施行規則(以下「規則」という。)第28条の3第1項第4号の2に定めるところにより、大形又は中形の室内通路誘導灯を設けることとされている場所には20A形のものを設置すること。

(イ) 規則第28条の3第1項第4号の3に定めるところにより、大形、中形又は小形の室内通路誘導灯を設けることとされている場所には20A形又は20B形のものを設置すること。

2 設置方法

規則第28条の3第1項第4号(イを除く。)の規定によるほか、避難上支障ない明るさを確保するために、床面から高輝度室内通路誘導灯の器具下面までの高さを2.5m以下とすること。

第2 構造及び性能に関する基準

1 用語の定義

(1) 表示面の平均輝度とは、緑色部分と白色部分を合わせた表示面全体について平均した輝度をいう。

(2) その他の用語の意義については、「誘導灯及び誘導標識の基準」(昭和48年消防庁告示第13号。以下「告示」という。)によるものとする。

2 構造

(1) 20形(20A形及び20B形)の表示面の大きさは、1辺の長さが20cm以上の正方形のものであること。

(2) 3(2)に定める表示面の平均輝度を20A形から20B形へ切り替える切替え装置を有することができること。ただし、切替え装置には、みだりに切り替えることができない措置が講じられていること。

(3) 表示面のシンボル及び色彩は、次によること。

ア 白色の地に避難口の方向を示す告示別図第3(2)のシンボル(以下「通路矢印シンボル」という。)とし、避難口であることを示す告示別図第1のシンボル(以下「避難口シンボル」という。)を併記すること。

イ 避難口の方向が右方向又は左方向の場合は、別図第1に示すとおり、避難口シンボルを矢印の示す方向と反対側の下部に併記すること。この場合、シンボルの大きさを表す基準となる寸法は、別図第1に示すとおりとすること。

ウ 避難口の方向が左右両方向の場合は、別図第2に示すとおり、通路矢印シンボルを左右両方向に表示面上部に設け、避難口シンボルを中央下部に設けること。この場合、シンボルの大きさを表す基準となる寸法は、別図第2に示すとおりとすること。

(4) 高輝度室内通路誘導灯に使用するランプは、実用上十分な寿命を有し、保守交換が容易に行うことができるものであること。

(5) 蓄電池内蔵式誘導灯にあつては、器具の外部から蓄電池性能等を確認するための端子を有することができること。

(6) その他、告示第2 1((3)を除く。)によること。

3 性能

(1) 表示面は、色及び明るさのむらが少ないものであること。

(2) 高輝度室内通路誘導灯の表示面の平均輝度は、次表の左欄及び中欄に掲げる高輝度室内通路誘導灯の区分及び電源の別に応じ、同表右欄に掲げる範囲のものであること。

高輝度室内通路誘導灯の区分	電源の区分	表示面の平均輝度 (cd/m ²)
20A形	常用電源	500以上1,000未満
	非常電源	150以上 400未満
20B形	常用電源	350以上 700未満
	非常電源	150以上 400未満

(3) その他、告示第2 2(1)及び(4)によること。

4 表示

高輝度室内通路誘導灯には、次に掲げる事項をその見やすい箇所に容易に消えない方法で表示すること。

- (1) 種類(高輝度誘導灯である旨を付記すること。)
- (2) 大きさの区分
- (3) 定格電圧
- (4) 定格周波数
- (5) 適合光源の種類と大きさ
- (6) 製造者名
- (7) 製造年

第3 その他

1 認定等

高輝度誘導灯については、社団法人日本照明器具工業会に設置されている誘導灯認定委員会において認定を行い、基準に適合しているものにあつては、次に示す認定に合格した旨の表示を付するものであること。



(普通) 器具用

備考 1 材質は、ポリエステル又はポリプロピレンとする。

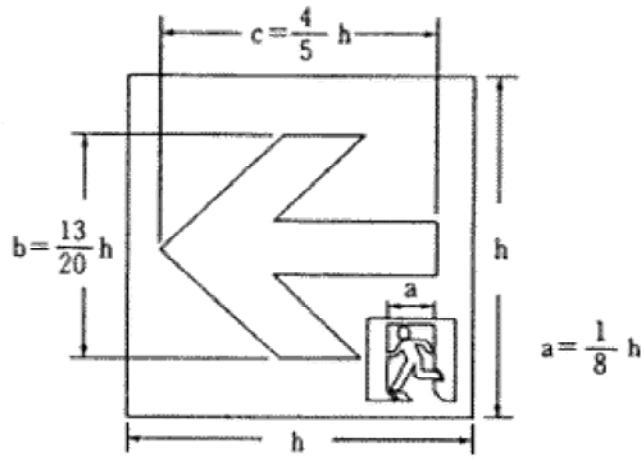
2 色は、次のとおりとする。

地色：銀色

文字及びシンボルの色：緑色

別図第1

室内通路誘導灯 (一方向)



別図第2

室内通路誘導灯 (両方向)

