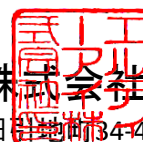


# 高輝度蓄光テープ「α-FLASH」りん光輝度試験データ

エルティアーアイ株式会社

京都市右京区梅ヶ畑 梅ヶ畑34-4

TEL: (075)882-1515 FAX: (075)882-1516



○蓄光式誘導標識の型式等：「α-FLASH（アルファ・フラッシュ）」  
AFシリーズ JIS規格 JCクラス対応

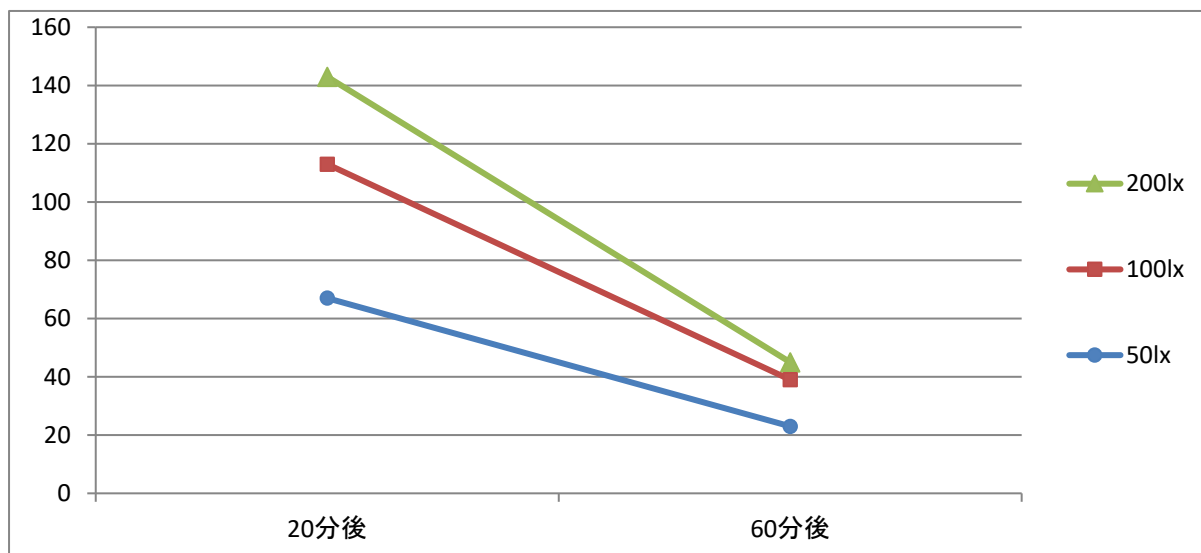
○励起光源となる照明器具の種類：白色蛍光灯 D65

○測定機器の型式等

- ・輝度計：コニカミノルタ製 LS-100
- ・照度計：コニカミノルタ製 T-10 (JIS C 1609準拠)
- ・紫外線強度計：トプコンテクノハウス製 UVR-300
- ・受光部：トプコンテクノハウス製 UD-400

励起照度 (lx) 励起時間 (20分)	紫外線強度 ( $\mu\text{W}/\text{cm}^2$ )	20分後の輝度 ( $\text{mcd}/\text{m}^2$ )	60分後の輝度 ( $\text{mcd}/\text{m}^2$ )
50	6.1	67	23
100	12.0	113	39
200	24.4	143	45

JIS Z 9107規格		20分後の輝度 ( $\text{mcd}/\text{m}^2$ )	60分後の輝度 ( $\text{mcd}/\text{m}^2$ )
JC級	200lx 20分照射時	100	30



※1 「照度」、「紫外線強度」及び「輝度」は、照度計(JISC1609-1の適合品等)、紫外線強度計(おおむね360nm~480nmの範囲を測定できるもの)、輝度計(色彩輝度計等)を用いて測定した結果を記載。

※2 本試験結果は測定値であり、保証値ではありません。