

CO₂削減と省エネのご提案

消費電力 年間**13,140kw***の削減

(コストに換算すると、およそ**300,000円***の削減)

※下記C級誘導灯100台の場合

従来の誘導灯(C級)の場合



貼るだけ
「アルファフラッシュ」を採用すると
 高輝度蓄光式避難誘導標識「α-FLASH®」



誘導灯一台あたり

	1年間	5年間
電力使用量	131.4kw 15w × 24h × 365日	667 kw 131.4kw × 5年
電気代	3,022円 131.4kw × ¥23-/kw	21,210円 3,022円 × 5年 + 下記*

*ランプ代:約500円/年 ・グロー代:約120円/年 ・バッテリー交換代:約3000円/5年



アルファフラッシュ α-FLASH®(高輝度蓄光式誘導標識)一枚あたり

	1年間	5年間
電力使用量	0 kw	0 kw
電気代	0 円	0 円

本体コスト: 誘導灯(C級)

標準価格 **¥25,000-**/台

※設置コスト 別途工事費必要



アルファフラッシュ

本体コスト: α-FLASH®(高輝度蓄光式誘導標識) 12cm × 36cm

標準価格 **¥10,000-**/枚

※設置コスト 貼るだけ

◆ 消防法告示改正(06.03.29)により誘導灯及び誘導標識の基準に蓄光式誘導標識が追加されました。
 誘導灯の設置義務の無い、任意の場所に誘導灯が付いている場合には「アルファフラッシュ」(高輝度蓄光式誘導標識)等に代替することが可能です。
※代替には所轄の消防の許可が必要です。(※詳しくは裏面を参照下さい)

誘導灯から「α-FLASH®」(消防認定品)に 代わりました!

- 実績例①** 愛媛県 繊維工場
既設**100台**の誘導灯のうち、**60台**が「α-FLASH®」に代替となりました。
- 実績例②** 奈良県 大手家電メーカー工場
既設約**1,400台**の誘導灯のうち約**700台**が所轄消防より「α-FLASH®」への代替許可を受けました。
- 実績例③** 箕面市 マンション
既設**80台**の誘導灯**すべて**「α-FLASH®」に代替となりました。
- 実績例④** 愛知県 大手精密機器メーカー工場
既設約**1,000台**の誘導灯のうち約**500台**が所轄消防より「α-FLASH®」への代替許可を受けました。
- 実績例⑤** 滋賀県 私立大学
既設**29台**の誘導灯のうち、**25台**が「α-FLASH®」に代替となりました。



※すべて所轄消防の許可を得ております。

誘導灯から「α-FLASH®」消防認定品に変更可能な場所

※代替には所轄の消防の許可が必要です。

寄宿舎、共同住宅	スタジオ
学校	自動車車庫
図書館、博物館	倉庫
神社、寺院、教会	事務所
工場	雑居ビル (商業ビル) 以外の集合ビル

(注) 但し、地階、無窓階、11階以上には誘導灯が必要です。

誘導灯でなければいけない場所

劇場、映画館、演劇場、観覧場※	旅館、ホテル
公会堂、集会場	病院、診療所
キャバレー、ナイトクラブ	福祉施設
遊技場	熱気浴場、蒸気浴場
料理店	雑居ビル(商業ビル)※
飲食店	地下街※
百貨店、マーケット、物販店	

※客席部分に客席誘導灯を設置する

(消防法の誘導灯設備の設置基準より一部抜粋)

◆**消防認定品とは** α-FLASH®は、消防法の基準をクリアし消防庁よりお墨付の商品として、消防設備安全センター様より避難設備の**認定**を載いております。よって申請の際にはスムーズに手続きを行って頂くことが出来ます。



品番SN801 120mm × 360mm
品番SN811 200mm × 600mm
品番SN806 210mm × 610mm



品番SN802 120mm × 360mm
品番SN812 200mm × 600mm
品番SN807 210mm × 610mm



品番SN803 120mm × 360mm
品番SN813 200mm × 600mm
品番SN808 210mm × 610mm



品番SN804 120mm × 360mm
品番SN814 200mm × 600mm
品番SN809 210mm × 610mm



認定証票



認定証



品番SN805 120mm × 120mm
品番SN850 140mm × 140mm
品番SN845 170mm × 170mm
品番SN815 200mm × 200mm
品番SN810 210mm × 210mm
品番SN840 250mm × 250mm
品番SN835 300mm × 300mm
品番SN830 400mm × 400mm
品番SN855 440mm × 440mm
品番SN825 450mm × 450mm
品番SN820 480mm × 480mm



品番SN901 100mm × 300mm



品番SN902 100mm × 300mm



品番SN903 100mm × 300mm

α-FLASH®(蓄光)とは? α-FLASH®シリーズは、太陽光や蛍光灯などの紫外線をエネルギーとして吸収し、その蓄えたエネルギーを可視光線に変換することで光を放出する発光素材です。光を遮断してから1時間後の輝度も他社製品の約**6倍**の明るさを保っています。

時間(分)	0	1	2	3	4	5	6	8	10	20	30	60	90
α-FLASH	9802	2163	1232	807	681	552	450	344	281	140	96	45	31
他社製品	/	/	/	/	/	182	/	/	80	32	/	8	/

カタログ請求・お問合せ

カタログ請求 及び ご質問等 お問合せの方は
下記太枠内をご記入の上FAXをお願いします。

☐ カタログ希望

(カタログご希望の方は口にチェックを入れてください。)

お問合せ先:

山科電気工事株式会社
〒604-0852
京都市中京区夷川通東洞院西入
東九軒町332番地
TEL:075-231-0223 FAX:075-231-1851
<http://www.yamashina-denki.jp/>

[貴社名]

[ご担当]

[住所]〒

[TEL]

[FAX]

[メモ]