

# 高輝度蓄光式誘導標識

# ルミノーバサイン S50 消防認定品 TJCGード JD ーム



- ・ 財団法人 日本消防設備安全センター 最高グレード: S50級(低照度対応)
- ・比較的暗い場所にも設置が可能
- ・優れた意匠性と質感
- ■主な仕様

品 名	ルミノーバサイン S50
型 式 記 号	UG-FD-A
認定番号	HP-022号
認 定 日	平成22年6月28日
設 置 環 境	屋内用・屋外用
設 置 場 所	壁用
設置面の高さ	1m未満・1m以上 両用
標識区分	S200級·S100級·S50級
材質	高輝度蓄光樹脂層 / アルミ基材
発 光 色	グリーン
厚み	4.2mm
サイズ	120mm×120mm 150mm×150mm



本製品は、漁船等船舶の夜間時護岸衝突防止・誘導表示として使用されている高輝度 蓄光式標識と同等樹脂を使用しているため、 耐久性において非常に優れております。



	サイズ	120mm×120mm	150mm×150mm
	<b>←</b>	UPW-120-L	UPW-150-L
通路誘導標識	<b></b>	UPW-120-R	UPW-150-R
	<del>&lt;→</del>	UPW-120-LR	UPW-150-LR
避難口誘導標識	九	_	UEX-150

#### は受注生産品です。

# 型式記号 UG -FD -A 標識区分 S200級・S100級・S50級 (財)日本消防設備安全センター認定 輝度基準(屋内・壁用) S200級 D65 200lx、20分照射終了20分後 250mcd/㎡以上 S100級 D65 100lx、20分照射終了20分後 200mcd/㎡以上 S50級 D65 50lx、20分照射終了20分後 128mcd/㎡以上

# ■ (財)日本消防設備安全センター 認定書



# ■ 残光輝度特性

単位:輝度(mcd/m²)

光源:照射時間	D <sub>65</sub> 2 0分		
照度	200lx	100lx	50lx
20分経過後	459	320	215
60分経過後	140	101	71

※データーは全て実測値です。

## ■ 性能評価〔(財)日本消防設備安全センターにおける高輝度蓄光式誘導標識の認定試験基準条件による〕

項目	試験方法	性能基準	結果
外 観·構 造 形 状 ·寸 法	目視及び寸法測定器具による	ア)表示面は、色むらがなく、かつ、シンボル、文字が鮮明 イ)構造、形状及び寸法は、申請図書に記載された形状及び寸法と同一 ウ)表示面のシンボル及び文字は、告示に適合	
耐摩耗性	JIS K8682 (アルミニウム及びアルミニウム合金の 陽極酸化皮膜の耐摩耗性試験方法― 第1部:往復運動平面摩耗試験)	摩耗往復回数 600回	
耐 水 性	JIS Z9107(安全標識板 )	20±5℃の水中に24時間漬浸	
耐 候 性	JIS Z9107(安全標識板 )	サンシャインカーボン式促進耐候性試験200時間	適合
耐 燃 性	JIS K-7201-1 (プラスチックー酸素指数による燃焼性試験方法)	酸素指数 26以上	
耐薬品性	JIS A5209 (陶磁器タイル )	水酸化カリウム溶液3%/塩酸3% 23±5℃ 8時間漬浸	
曲げ強度	JIS A5209(陶磁器タイル )	破壊強度 120N/cm 以上	
耐凍結融解性	JIS A5422(窯業系サイディング )	水中漬浸24時間 凍結温度 -20±2℃ 冷却時間 2時間 融解水温 10±2℃ 融解時間 1時間 凍結融解サイクル数 200サイクル	

●この製品の仕様は予告なく変更することがあります。あらかじめご了承ください。 ●カタログと実際の製品の色とは、印刷の関係で多少異なる場合があります。

### 製造元

株式会社ネモト・ルミマテリアル 総販売元

株式会社ネモト・セーフテック 168-0072 東京都杉並区高井戸東4-10-9 TEL03-3333-2720 FAX03-3333-2721 U R L http://www.nemoto -safetec.co.jp E- mail info@nemoto -safetec.co.jp

# お問い合わせ先



安全のかがやきを未来へつなぐ 株式会社 ノレッジ

http://www.photolumi-tech.com/ 〒810-0074 福岡市中央区大手門1-8-8 TEL 092-738-3820 FAX092-738-3821 E-mail info@photolumi-tech.com



# 高輝度蓄光式誘導標識

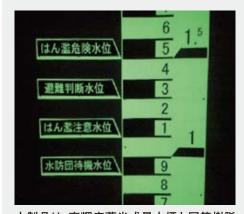
# ルミノーバサイン S200 消防認定品 ECS-IID - 人



- ・ 財団法人 日本消防設備安全センター \$200級
- コストパフォーマンスに優れたハイスペック
- ・設置場所を選ばない汎用タイプ

# ■主な仕様

品 名	ルミノーバサイン S200
型式記号	EGS-FD-A
認定番号	HP-023号
認 定 日	平成22年6月28日
設 置 環 境	屋内用・屋外用
設 置 場 所	壁用
設置面の高さ	1m未満・1m以上 両用
標識区分	S200級·A100級
材質	高輝度蓄光樹脂層 / アルミ基材
発 光 色	グリーン
厚み	5.5mm
サイズ	120mm×120mm 200mm×200mm



本製品は、高輝度蓄光式量水標と同等樹脂 を使用しているため、耐久性において非常 に優れております。



	サイズ	120mm×120mm	200mm×200mm
	<b>€</b> <sub>⊠</sub>	EPW-120-L	_
通路誘導標識	<b>一</b>	EPW-120-R	_
	<b>←→</b>	EPW-120-LR	_
避難口誘導標識	九	_	EEX-200

# 

# ■ (財)日本消防設備安全センター 認定書



# ■ 残光輝度特性

単位:輝度(mcd/m²)

光源:照射時間	D <sub>65</sub> 2 0分		
照度	200lx	100lx	
20分経過後	313	221	
60分経過後	102	72	

※データーは全て実測値です。

# ■ 性能評価〔(財)日本消防設備安全センターにおける高輝度蓄光式誘導標識の認定試験基準条件による〕

項目	試験方法	性能基準	結果
外 観・構 造形 状 寸 法	目視及び寸法測定器具による	ア)表示面は、色むらがなく、かつ、シンボル、文字が鮮明 イ)構造、形状及び寸法は、申請図書に記載された形状及び寸法と同一 ウ)表示面のシンボル及び文字は、告示に適合	
耐摩耗性	JIS K8682 (アルミニウム及びアルミニウム合金の 陽極酸化皮膜の耐摩耗性試験方法― 第1部:往復運動平面摩耗試験)	摩耗往復回数 600回	
耐 水 性	JIS Z9107(安全標識板 )	20±5℃の水中に24時間漬浸	
耐 候 性	JIS Z9107(安全標識板 )	サンシャインカーボン式促進耐候性試験200時間	適合
耐燃性	JIS K-7201-1 (プラスチックー酸素指数による燃焼性試験方法)	酸素指数 26以上	
耐薬品性	JIS A5209(陶磁器タイル )	水酸化カリウム溶液3%/塩酸3% 23±5℃ 8時間漬浸	
曲げ強度	JIS A5209(陶磁器タイル )	破壊強度 120N/cm 以上	
耐凍結融解性	JIS A5422(窯業系サイディング )	水中漬浸24時間 凍結温度 -20±2℃ 冷却時間 2時間 融解水温 10±2℃ 融解時間 1時間 凍結融解サイクル数 200サイクル	

●この製品の仕様は予告なく変更することがあります。あらかじめご了承ください。 ●カタログと実際の製品の色とは、印刷の関係で多少異なる場合があります。

### 製造元

株式会社ネモト・ルミマテリアル 総販売元

株式会社ネモト・セーフテック 168-0072 東京都杉並区高井戸東4-10-9 TEL03-3333-2720 FAX03-3333-2721 U R L http://www.nemoto -safetec.co.jp E- mail info@nemoto -safetec.co.jp

# お問い合わせ先



安全のかがやきを未来へつなぐ 株式会社 ノレッジ

http://www.photolumi-tech.com/ 〒810-0074 福岡市中央区大手門1-8-8 TEL 092-738-3820 FAX092-738-3821 E-mail info@photolumi-tech.com