

ソーラー式工事用縦型UD電光盤

型式：SDF2202(フルカラー)



保安電設機器・設計・製作販売

株式会社 ティオック

NEW RELEASE



一 登録名称 —
ユニバーサルデザインフォント
及び画像表示対応LED電光盤
— 登録番号 —
QS-220043-A

UD
FONT

最もすぐ読み取れ、人にUI
ユニバーサルデザインフォ
ントを適用しています



■特長 ①

UD Font (Universal Design Font)
ユニバーサルデザインフォント

・16×16ドットUDビットマップフォントを採用

NETIS 申請 技術

少し前から注目されている、「ユニバーサルデザイン」のコンセプトに基づいたフォントで、多くの人に分かりやすく、読みやすいように工夫されています。

誤読を防ぎ、正確な情報伝達に役立つことが期待できます。

ご好評頂いている弊社の従来式フォントもあり、状況に合わせて選択できます。

【ユニバーサルデザインフォントの特長】

● けたのないゴシック体

唱 → 唱

● シンプルなデザイン

あ → あ

● ふところが広いデザイン

朝 → 朝

才 → 才

【点灯イメージ】



約1707mm

約620mm



※ 本製品の外観及び仕様は製品向上のため予告なく変更する事があります。

COPYRIGHT(C)2025 TIOCK CORPORATION.ALLRIGHTS RESERVED

ソーラー式工事用縦型UD電光盤 SDF2202 主な仕様

■特長 ②

・文字の残像表示

NETIS申請技術

フェードイン・フェードアウトが可能な残像表示をハード・ソフト面から新設計。ソーラー電源で賄える様限られた電力内で文字の表現力を上げる工夫を行いました。従来の点滅方式では遠くから見えにくい場合も、他社にはない残像表示で視認性UP。より一層の注意喚起が期待できます。

・新規ブリンカーを採用

近年の自動車でも採用されているシーケンシャルが表示可能なブリンカー部を新設計。青色・橙色2色の超高輝度LEDを採用。ハザードランプ点灯を模した表示をすることにより、後続車へのより一層の注意喚起を行う事が可能。シーケンシャル表示以外にも点滅表示等、4パターンの表示が可能。



■仕様

型式		SDF2202(フルカラー)
外観仕様		縦型電光盤
寸法	高さ	約1707mm
	幅	約620mm
	奥行	約810mm
重量		約110kg
電源	電源電圧	DC12V
	ソーラーパネル	45W
	バッテリー	38Ah×2
	AC電源	AC100V 50/60Hz 過充電/過放電防止機能付
消費電力		約5W(表示文字による)
無日照時間		約7日間(満充電時)
表示部	表示画面	350角
	LED	超高輝度LEDフルカラー
	フォント	UDフォント/オリジナルフォント
	表示方法	点滅/残像/スクロール
	登録方法	パターン番号入力方式
ブリンカー	LED	超高輝度LEDオレンジ/青
	パターン	4パターン
	登録方法	プッシュボタン番号入力方式
その他機能		信号機連動機能付き
		昼夜2段階輝度調整機能

■ソーラー電源

制御部や信号灯部を新たに新設計。徹底的に省電化を図り従来よりも高機能でありながら、

**無日照時間 約7日間
(約168時間)※満充電時**

■外部機器との接続

外部入力接点入力を標準装備。
信号機との連動も可能。

※ 本製品の外観及び仕様は製品向上のため予告なく変更する事があります。