



保安電設機器・設計・製作販売

株式会社 **ティオック**

ソーラー式工事用UD電光盤

型式：SD1621-N(単色) / SDF1621-N(フルカラー)

NEW RELEASE

— 技術名称 —
 NETIS
国土交通省
 新技術特許
 認定システム
 ユニバーサルデザインフォント
 及び残像表示対応LED電光盤
 — 管理番号 —
 QS-220043-A

UD FONT
見やすく読み間違えにくい
 ユニバーサルデザインフォ
 ントを採用しています

- 1600mm巾…4文字2段
- 標識部……内照式
- CUD ……申請予定

■ 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



ティオックま

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。

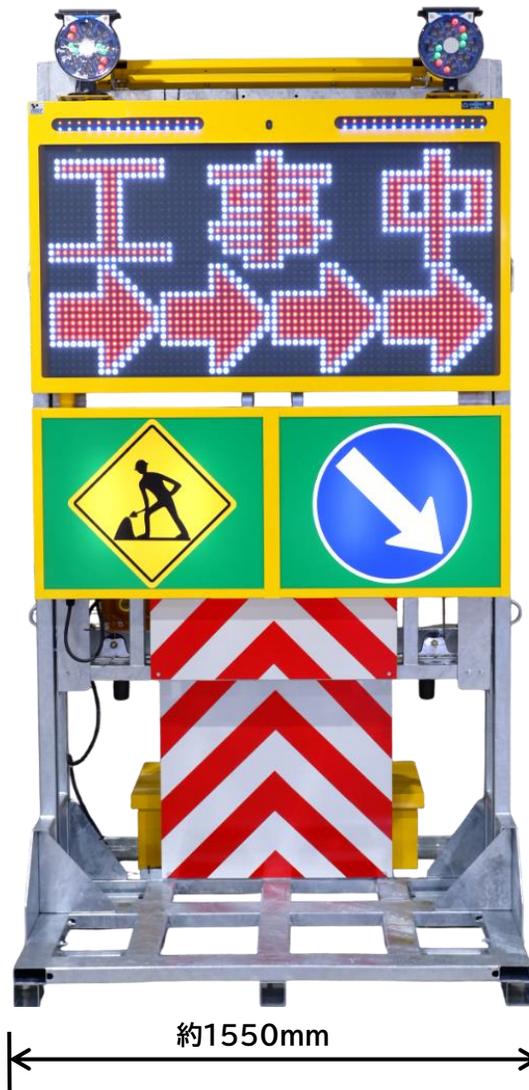
【昇降時】

【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
- シンプルなデザイン
- ふところが広いデザイン

唱 → 唱 あ → あ 朝 → 朝

【下降時】



約3040mm

約1550mm



約2350mm

約1550mm

※写真はSDF1621-N(フルカラー)です

※ 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。

ソーラー式工事用UD電光盤 SD1621-N / SDF1621-N 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

従来から定評のあるブリンカー部をブラッシュアップし新設計。青色・橙色2色の超高輝度LEDを採用し、青色を採用することによりトンネルのナトリウム灯でも視認性向上。

・上部にミニサークル標準装備

操作パネルにより電源投入が可能。



・TK-M8-SO-MINI

■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、

SD1621-N (単色仕様)

無日照時間 約10日間

(約240時間)※満充電時

SDF1621-N (フルカラー仕様)

無日照時間 約6日間

(約144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。

■オプション品

・キャスター

※写真はSDF1621-N(フルカラー)です



■仕様

型式	SD1621-N(単色)	SDF1621-N(フルカラー)	
外観仕様	1600mm巾昇降式		
寸法	高さ	約2350mm～約3040mm	
	幅	約1550mm	
	奥行	約1500mm	
重量	確認中	470kg	
電源	電源電圧	DC12V	
	ソーラーパネル	115W	180W
	バッテリー	65Ah×2個	100Ah×2個
	AC電源	AC100V 50/60Hz 過充電/過放電防止機能付	
消費電力	約7W(表示文字による)	約13.5W(表示文字による)	
無日照時間	約10日間(満充電時)	約6日間(満充電時)	
表示部	表示画面	350角4文字2段	
	LED	超高輝度LEDオレンジ単色	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	
ブリンカー	登録方法	パターン番号入力方式	
	LED	超高輝度LEDオレンジ/青	
	パターン	6パターン	
登録方法	プッシュボタン方式		
	LED	超高輝度LED白	
標識	点灯方式		
	内部照明方式		
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		

※ 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。