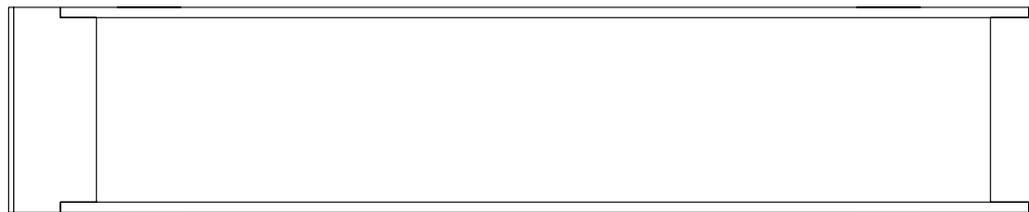
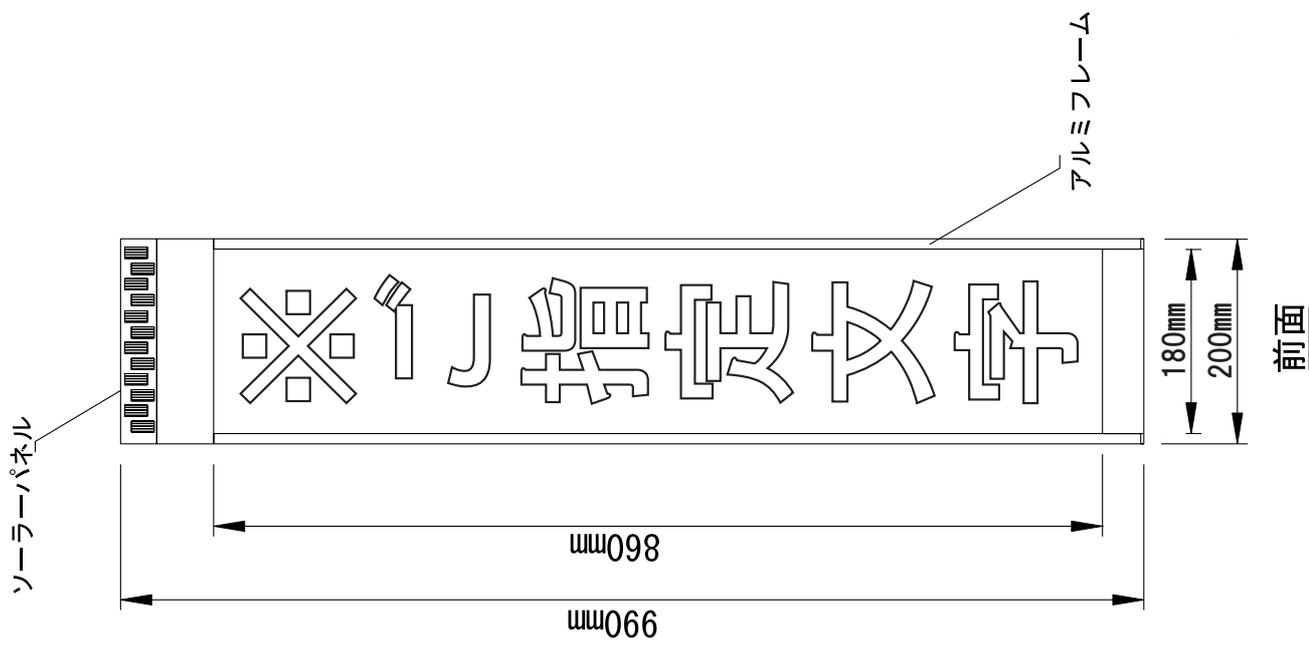


太陽電池看板ぴかっくん

製品仕様書

製品仕様書		仕様書番号	制定日
製品名	太陽電池看板ぴかっとくん	型番	2005年2月28日
1. 仕様			
項目	規格・仕様		
本体	アクリル系樹脂加工品		
太陽電池	結晶系太陽電池モジュール 5.0V・60mA 以上		
蓄電装置	電気二重層コンデンサ 2.7V・50F		
発光色	赤色		
LED1球あたり輝度 (mcd)	赤 (8,000) ※メーカー値		
発光部	超高輝度 LED×18 球		
点滅周期	18 球同時点滅 (130~150 回/分)		
作動時間	日没時自動点滅開始、日昇時自動消灯		
反射部	300cp1 (観測角 0.2° 入射角 5°)		
使用温度	-20°C~70°C		
充電時間	南向 30° 快晴時 30 分以内		
外形寸法	レギュラーサイズ: W200×H990×D30 mm (タテ使用時) ダブルサイズ: W4000×H990×D30 mm (タテ使用時)		
表示部寸法	レギュラーサイズ: W180×H860 mm (タテ使用時) ダブルサイズ: W360×H860 mm (タテ使用時)		
質量	レギュラーサイズ: 約 2.8kg		
2. 動作概要			
① ソーラーパネルにより太陽光を電気エネルギーに変換し、蓄電装置である電気二重層コンデンサに充電します。			
② 設置場所の周囲が暗くなると自動的に点滅を開始します。			
③ 設置場所の周囲が明るくなると自動的に消灯します。			
3. 使用上の注意			
本製品を正常に動作させるため、以下の箇所には設置しないでください。			
充電不足を防止	<ul style="list-style-type: none"> 日照の悪い場所 (AM10:00~PM3:00 の間に日陰が生じる場所) トンネル内や高架下 街路灯の直下など夜間でも明るい場所 		
4. 添付資料: 図面			

※レギュラーサイズでは、
表示文字を4～6文字以内に
されると視認性と判読性が
確保されるのでお勧めです。

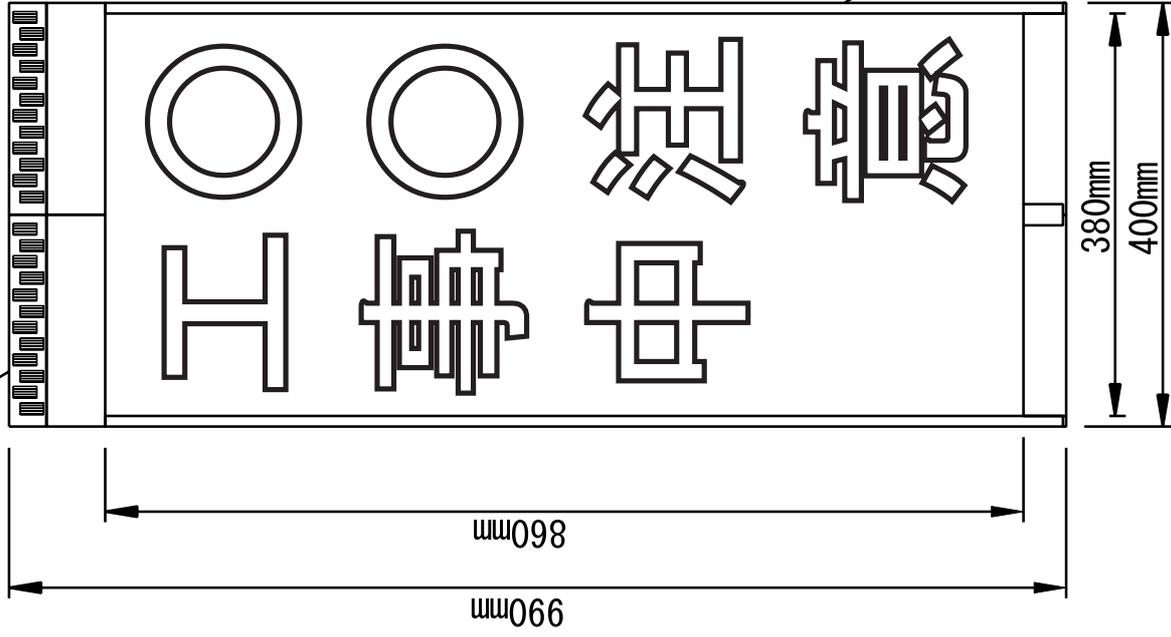


製品仕様

表示方向	タテ
LED発光色	赤色
反射シート色	赤色
反射シート使用部位	文字部のみ
外形サイズ	990×200(mm)
表示部サイズ	860×180(mm)

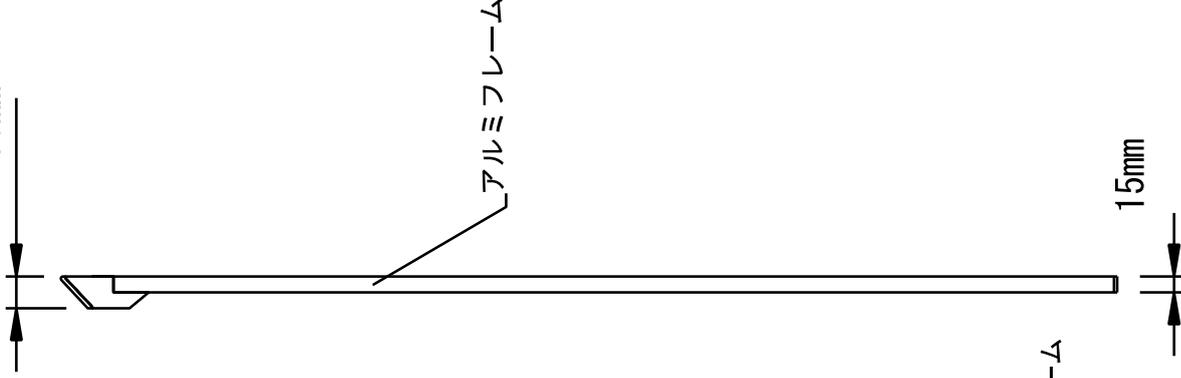
名称 ぴかっとくん 縦型標識
200Wタイプ《ご指定文字が入ります》

ソーラーパネル

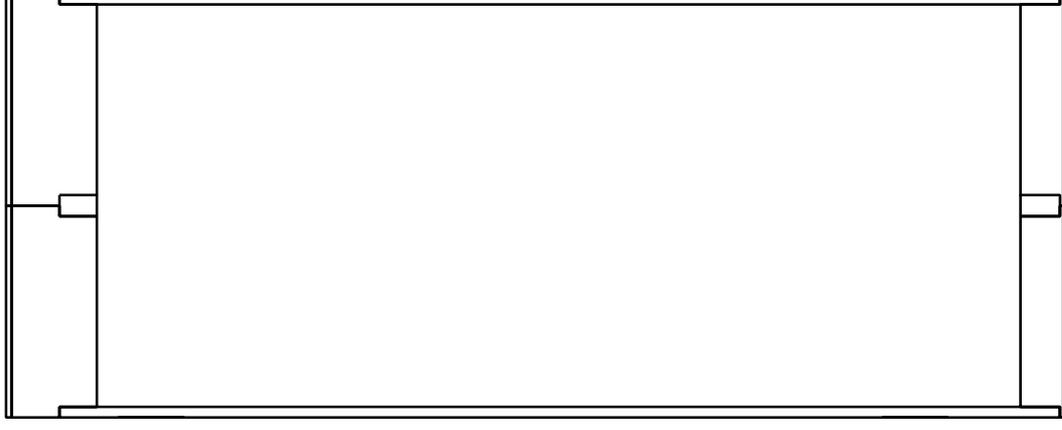


前面

30mm



側面



背面

製品仕様

表示方向	タテ
LED発光色	赤色
反射シート色	赤色
反射シート使用部位	文字部のみ
外形サイズ	990×400 (mm)
表示部サイズ	860×380 (mm)

※ダブルサイズ（タテ）のレイアウト図例です。

※ダブルサイズでは、2段組や文字サイズに強弱をつけたレイアウトが可能です。

名称 ひかつとくん縦型 400W

※ご指定文字が入ります

製品仕様書

仕様書番号

制定日

2005年2月28日

製品名

ひかライン

型番

改訂履歴

改定日	項目	改定内容
2005年2月28日	初版発行	
2024年10月4日	第2版発行	フォーマット変更