



拡散レンズ付きLEDモジュール

# TAIKOO(タイコー)のご紹介

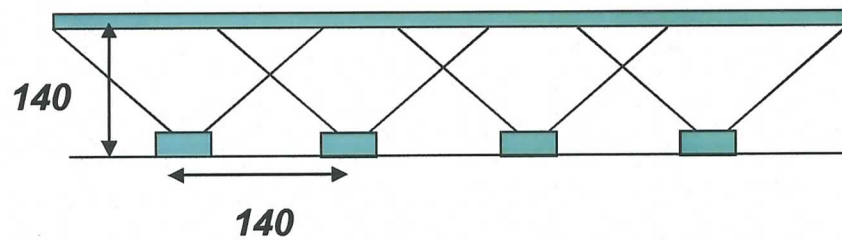
---



# 看板用LEDモジュールについて

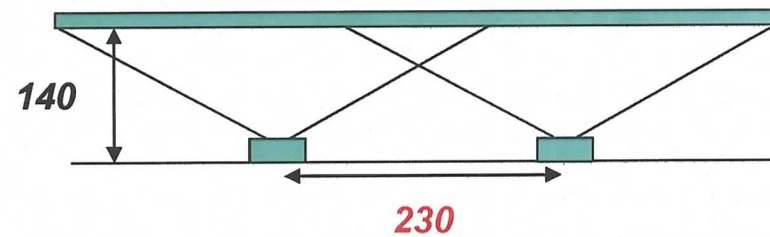
## ■従来品

LEDモジュールピッチ=看板の深さ



## ■TAIKOO (タイコー)

LEDモジュールピッチ=看板の深さ÷0.6



**パワーLED+拡散レンズの効果により  
LEDモジュールの灯数を削減！！**

◆イニシャルコスト(導入費)の削減

◆取付コストの削減

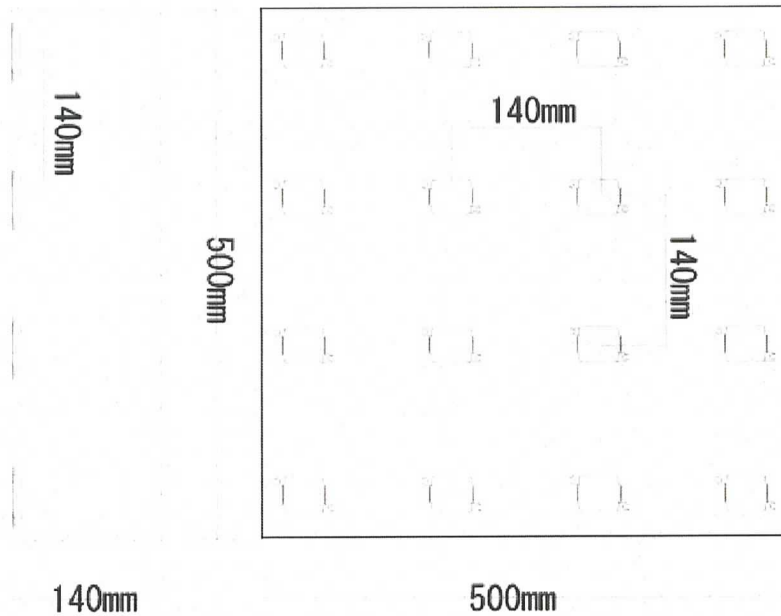
◆消費電力の削減<<省エネ効果◎>>

◆製作期間の短縮



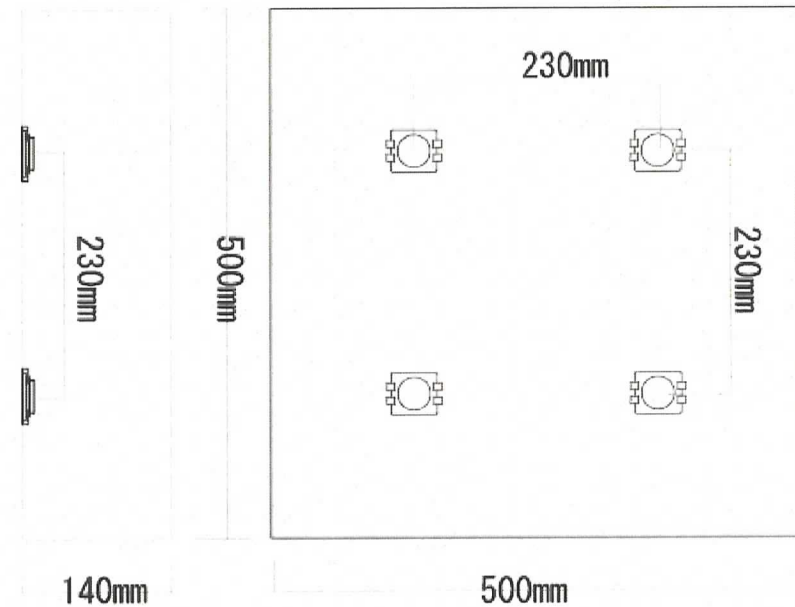
# 500mm角 行灯BOX比較1

## ■従来品



看板厚:140mm 製品ピッチ:140mm  
製品個数:16個 消費電力:13.6W

## ■TAIKOO (タイコー)



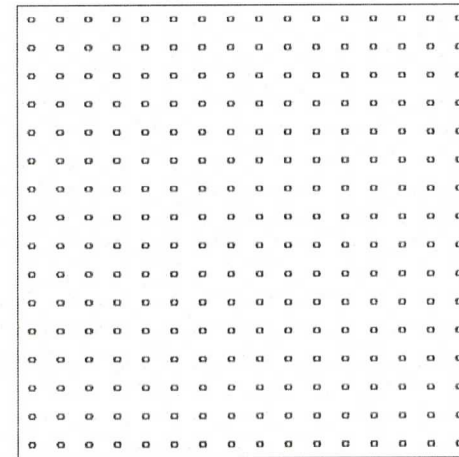
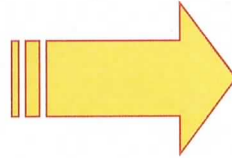
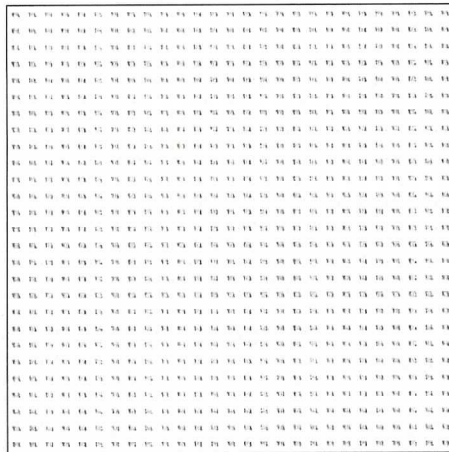
看板厚:140mm 製品ピッチ:230mm  
製品個数:4個 消費電力:5.32W(350mA時)  
消費電力:10.64W(700mA時)



# 従来品とのコスト比較①

■サイズ : H3200 \* W3200 \* D120

■面板: アクリル乳半



- LED : 従来タイプLED
- 取り付けピッチ : 120mm << 看板の深さ = 取り付けピッチ >>
- LED数量 : 730個 << 約120mmピッチ : 27 × 27 >>
- 消費電力 : 約621W << 0.85W × 730個 >>

- LED : 新型LED『TAIKOO』
- 取り付けピッチ : 200mm << 看板の深さ ÷ 0.6 >>
- LED数量 : 256個 << 約200mmピッチ : 16 × 16 >>
- 電源 : 7台 (看板内設置)
- 消費電力 : 約333W << 1.3W × 256個 >> ※電源含む

