

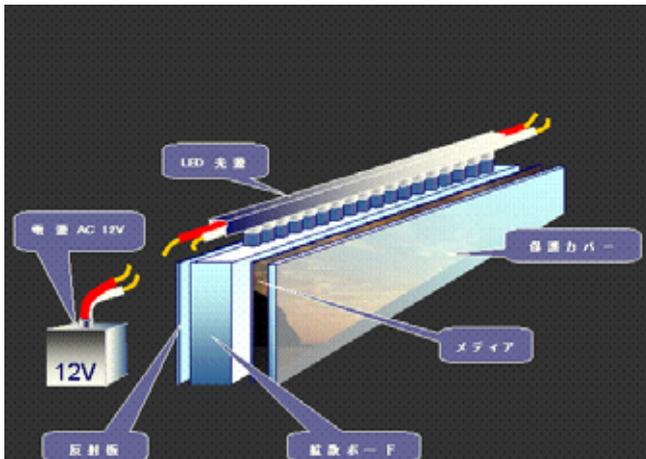
# 光るイルミネーションボード

ルミボードは厚さ15mm(屋内用、屋外用は18mm)の薄型光源システムサインボードです。光源にLEDを使用しているのでわずかな消費電力(A1サイズで13W)で発光する省エネ設計。発熱もなく球切れやそれに伴う交換作業もなく長時間使用できます。また、衝撃に強く人が乗っても大丈夫です。パネルの全面が発光しますのでムラの無いきれいな電飾画像を維持できます。ルミボードは薄型軽量ですから額縁感覚で取付けができます。屋外看板、案内板、床広告、スタンド型ディスプレイ、インテリア等に幅広くお使い頂けます。電源は家庭用100V、バッテリー、ソーラー(バッテリーとソーラーの組み合わせ)等で使用できます。製品には屋内専用フレームと防水の屋外フレームの2タイプがあります。

(海外ではバス、電車などの車体側面広告にも多く利用されています。)



屋外用フレーム



構造

## スペック

	A2サイズ	A1サイズ
サイズ(mm)	465×639	639×886
画像サイズ(mm)	401×575	575×822
厚さ(mm)	17.5	17.5
明るさ(Lux)	400	400
重さ(Kg)	3.4	6.8
作動電圧(V)	12	12
消費電流(mA)	750	1100
消費電力(W)	9	13
希望小売価格	110,000	158,000
(税込み価格)	(115500)	(165900)

※実際の販売価格は販売店にお問い合わせください。

AサイズはA1～A4まであります。  
サイズはAサイズ以外は基本的にオーダーメイド扱いとなります。(1m×3mまで制作[可能])  
明るさは200Lux～600Luxまで大きさによって変わります。  
同一サイズで20セット以上の注文の場合は価格見積もりをさせていただきます。



屋外用 防水フレーム仕様



屋内用 仕様

北陸地区販売代理店

株式会社ユニコーン

URL <http://www.kitamaebune.jp/lightboard/>

株式会社立業社

〒939-8214

富山県富山市黒崎125

Tel(076)423-2948 Fax(076)423-6698

Email [r-kurosaki@rgsg.jp](mailto:r-kurosaki@rgsg.jp)

# ルミボード価格

## 既製サイズ価格

タイプ	サイズ	A1	A2	A3	A4
屋内用	外寸 (内寸)	616×850(546×835)	430×616(414×544)		
		フレーム幅[長手方向上下:35mm 左右:8mm] 厚さ:15mm			
屋外用	mm	640×887(576×823)	466×640(402×576)	342×465(279×401)	
		フレーム幅[長手方向上下:30mm 左右:30mm] 厚さ:17.5mm			
税込価格		¥177,450	¥136,500	¥68,250	¥54,600
税抜価格		¥169,000	¥130,000	¥65,000	¥52,000

## オーダーサイズ価格

基本的に既製サイズ以外はすべてオーダーメイドとなります。別途見積もりいたします。以下の価格表はサイズと価格の一例です。ご参考ください。

サイズ(mm)	980×1000	980×1250	980×1500	980×1750
価格(税込)	¥257,250	¥298,200	¥339,150	¥380,100
価格(税抜)	¥245,000	¥284,000	¥323,000	¥362,000
サイズ(mm)	980×2000	980×2250	980×2500	980×3000
価格(税込)	¥420,000	¥451,500	¥488,250	¥555,450
価格(税抜)	¥400,000	¥430,000	¥465,000	¥529,000

屋内用に関して、ご注文時に吊り下げ金具の位置をご指示ください。

## メディアについて

ルミボードに設定するメディアについて、次のことにご注意ください。

1. あまり厚手のフィルムのご使用はフレームがはめにくくなります。
2. 大きいサイズのメディアはたわみますので、保護カバーと接着することをおすすめ致します。
3. 野外に設置するときは紫外線に強いフィルムかUVの対策を施してください。
4. ペイントインクは、耐酸化性・耐光性に強いインク(顔料系など)をおすすめ致します。
5. その他

制作価格について、フィルムプリント料の他に以下の費用が必要な場合があります。お問い合わせください。

1. 写真、印刷物からのスキャナー料
2. 画像の色調、明暗、コントラスト等の調整料
3. 文字、マーク等の挿入、画像合成等の費用
4. デザインの企画・構成料
5. その他の費用

## 設置について

屋内用をご利用の際は、注文時に吊り下げ金具の位置をご指示ください。

野外で使用される場合は、防水加工を施した屋外用をご利用ください。

電源は、100V/AC、12Vバッテリー、ソーラーなどでご利用できますが、それに伴う工事等はお客様のご愛用電気工事店で願います。

販売店、取扱店

# 設置例

## その1

### 駅前地下通路ショウウィンドウ内への設置

下の写真は、富山駅前の地下通路のショウウィンドウ内に設置した例です。設置したパネルの大きさは、高さ880mm、長さ1750mm、厚さ17.5mm、消費電力約30W(定格電圧12V、電流2.5A)です。

他のウィンドウと見比べてみてください。他のウィンドウは、上又は下に照明の蛍光灯が設置されていて標示物を照らしている訳ですが、これでは蛍光灯の回り、即ち上下のみが異様に明るく、真ん中あたりは逆に光量不足で暗くなっています。また見る位置によってはこの蛍光灯の光が直接目に入りまぶしく感じます。

それに対して当方の製品(左のウィンドウ)では、光が均等にムラ無く発光しており、上下の無駄な光が目に入らないことで、すっきりと落ち着いた感じで収まっています。

ちなみに、こういった空間に従来のような蛍光灯によるバックライト照明方式にすると、奥行き制限があったり、光のムラが生じたり、消費電力が大きくなったりそれに対する熱対策も必要になったり、球切れのメンテナンスが必要等々問題が多々あるようです。



## その2

### 自社ビル前に設置されたショウウィンドウ内に設置

下の写真は自社ビル前に設置されたウィンドウ内に設置した例です。設置したパネルの大きさは、高さ980mm、長さ1750mm、厚さ17.5mm、消費電力約30W(定格電圧12V、電流2.5A)です。このウィンドウでは長さ的に未だ余裕がありますので長さ2800mm位のパネルまではOKです。このパネルの照明は昼夜を問わず入れっぱなしです。日中光量が十分であるにもかかわらず照明を入れっぱなしなのは、プリントメディアがバックライトフィルムを使用しているため外からの光だけではちゃんとした発色にならないためと、バックライトフィルム特有の性格を利用したデザインをしているため、また発光体にLEDを使用しているため極端に消費電力が少ない事(約30W) 更にはLEDの特徴である耐久性(理論寿命約10万時間)の高さもあって行っています。従って日中時から夕暮れ時、夜間とその時その時で、自然にマッチした違和感の少ない広告照明を行えます。

