

2021年4月20日(火) 「工業技術新聞」に掲載

空間を明るく・柔らかく照らす

建材照明 『リベルタソリス』

新潟電子工業

新潟電子工業（新潟市
南区上八枚一三〇、☎
〇二五―三七二―四一九
二）は、三月九日〜十二
日まで東京ビッグサイト
で開催された「建築・建
材展」に、建材照明「リ
ベルタソリス」を出展
し、好評を博した。

同社では、長年の経験
から培ったアナログ電源
技術を駆使してLED照
明や産業機器用電源、太
陽光パワーコンディショ
ナなど幅広い製品を開発
・提供している。

企画・開発から調達・
生産、品質保証に至るま
で一貫対応で提供される
数々の製品はいずれもメ
ーザーから高い支持を得
ている。



リベルタソリスの設置例

み込む光やシャープなデ
ザインを実現するあかり
を放し、室内を華麗に彩
る。
設置後はクリアフリー
にこだわりのいた柔らか
いあかりが部屋を照らし
出す。

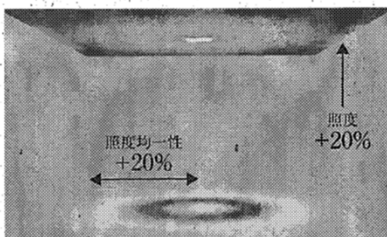
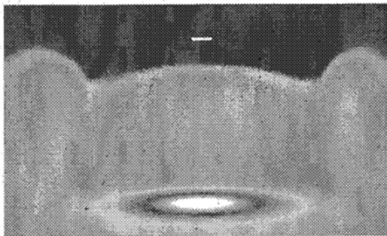
照明を簡単に設置できる
独自の施工法（特許取得
済み）により、施工時間
を従来のおよそ5分の1
に短縮できる。

施工時間の短縮は施工
コストの短縮にもつなが
る。

従来の照明では照度均
一性が低く、明暗の境界
がはっきりと分かれてい
たことにに対し、リベル
タソリスは壁面発光の実現
により照度均一性を大幅
に向上。この機能により
室内の壁面および天井の
照度約20%アップし、部
屋全体を明るくする。
照明本体の重量は電源
込みで1・4 kgと極めて
軽く、一人でも軽々と運
搬・設置が可能。また、
このように低コストで
明るく・スタイリッシュ
なリベルタソリスには数
タイプがラインナップさ
れており、設置場所に
応じて選ぶことが可能。
オフィス、会議室、ショ
ールーム、テナントビル
などにも最適。柔らかな
あかりが室内をリラックス
空間にする。

<https://www.nes.co.jp>

照明を簡単に設置できる
独自の施工法（特許取得
済み）により、施工時間
を従来のおよそ5分の1
に短縮できる。



従来の照明⑤とリベルタソリス⑥の照度の比較

同展示会で紹介された
「リベルタソリス」は、
美しいデザイン・心地良
いあかり空間、施工コス
トの抑制を実現する新時
代の建材照明である。
最大の特長は、配光の
広いLED（日亜化学工
業（株）製）を使うことによ
り、照明発光部20mm、埋
め込み高さが75mmという
圧倒的な薄さ。薄く・ス
タイリッシュな照明は組
み合わせ次第で面にも線
にもなり、部屋全体を包

