

## 个案研究

项目：  
索乐图国际公司  
建筑类型：商用办公和仓库/制造的综合使用

索乐图公司在他们位于加州威斯塔市新的全球总部大楼里展示了低成本高效的、模块式日光照明系统。这个展示区域标志着节能和舒适的建筑设计新纪元的到来。仅仅计算年公共设施费用的减少，安装的产品成本在短短3-4年中全部回收。

### 目标

收获日光用于照明，以节约能源，减少运营开支，并为员工创造一个更舒适更人性化的工作环境。

### 应用的产品

Brighten Up® 明亮系列-

3套 Solatube 160 DS (250 mm 日光照明系统)

7套 Solatube 290 DS (350 mm 日光照明系统)

SolaMaster® 日光大师系列 -

42套 Solatube 21-C (530 mm 日光照明系统)，配套使用了 OptiView® 梦幻漫射器

77套 Solatube 21-O (530 mm 日光照明系统)，配套使用了仓库用漫射器

### 解决方案/办公区域

全部二层楼的办公和接待区域（日光照明区域包括所有办公室、走廊和卫生间，共613平方米）的照明使用了52套索乐图日光照明系统。日光照明区域的用电量每年降低了86%。

### 解决方案/仓库

目标照明面积为3809平方米，包括制造区域和高台装卸区域，每年在电力照明上节省68.2%的能源消耗。

### 推荐

“整个索乐图国际公司都沉浸在将新的商用产品系列全线导入市场的喜悦中。商用产品的导入铺平了我们全面服务客户之路。导入日光照明不仅给我们的工作环境带来的不可思议的改善，而且每年23%的能源开支的降低是对我们的额外奖励，对我们公司的财务底线有着直接的影响。”

### 戴维-瑞利



苏州中节能索乐图日光科技有限公司 | 苏州工业园区288号出口加工区B区1号厂房 | 0512-62738300 | [www.solatube.com.cn](http://www.solatube.com.cn)



**SOLATUBE**  
Daylight Technology, Co., Ltd.

