

项目： 北京联兴盛业印刷有限公司 原料库房/印刷车间

建筑类型: 工业车间仓库/制造行业

北京联兴盛业印刷有限公司成立于2000年9月，是一家现代化高新技术企业。公司以彩色印刷为主，集排版、装订为一体，主要从事书刊、杂志、商标、样本画册、包装产品的印装服务。索乐图的管道式日光照明装置(TDDs)为该项目提供了可靠、健康、节能环保的新型照明系统。

目标

印刷车间对显色性要求非常高，通常CRI(显色指数，指彩色物体被灯具发出的光亮时，色彩被显现的真实程度)要达到90，使用索乐图日光照明系统来更好地满足印刷的工艺技术要求，同时减少电力照明开支，降低企业的运营成本。

应用的产品

Solatube® SolaMaster®阳光大师系列：

该项目使用了138套Solatube® 21-O(530mm日光照明系统)，配套使用库房型漫射器。

解决方案

索乐图日光照明系统可以使显色指数接近100，还原物体本身真实颜色，将内部光照和外部光照相调和，将周围窗户照射进来的光线中存在的眩光消除，使整个厂房内的颜色更加真实生动，满足的印刷工艺的要求，减少了印刷失误。日光照明使厂房环境更为自然、健康；降低了电灯照明的能源消耗，一次性投资，无后期费用。

客户推荐

“我们认为索乐图产品是最好、最经济节能的产品。首先，它节约了我们公司的照明成本；其次，自然光照还原了产品的真实色彩，避免了印刷生产失误；另一方面，它使我们的工作环境更加明亮、舒适、健康，从而提高了我们的员工生产积极性。索乐图产品的安装也非常方便，不仅现场工序有条不紊，而且也不会因厂房改装而中断我们的生产工作。因为其产品无后期维护费用，无电力开支，我们可以在很短的时间内收回成本。现在我们已经养成了白天不开电灯的习惯”

李建筑

北京联兴盛业印刷有限公司厂长

