

项目： 北京中国空间技术研究院 卫星精密加工厂房

建筑类型：厂房/科研研究

中国空间技术研究院，隶属于中国航天科技集团公司，是中国最具实力的空间技术及产品研制基地。作为中国空间事业发展的骨干力量，该研究院主要从事空间开发、航天器研制、空间领域对外技术交流与合作，卫星应用及空间技术二次开发等工作。位于北京航天城的中国空间技术研究院的卫星精密加工厂房，占地约700平方米，屋顶高度8米，承担着中国卫星的重要零部件的加工以及研发的任务，承接用户需求的各类航天器和地面设备的研制。

目标

使用索乐图管道式日光照明产品 (TDDs), 把日光引入有天花板的
大跨度空间, 满足高精度的零部件加工的照明要求, 减少能源开支。

应用产品

Solatube® SolaMaster® 阳光大师系列：

80套 Solatube® 330DS, 配套封闭式天花板型及 Optiview® 梦幻漫射器

解决方案

索乐图阳光大师 330DS 日光照明系统能完美地与工业天花板整合在一起，解决传统顶部采光无法处理的天花板问题。索乐图 330DS 的采光罩能有效地阻隔紫外线，专利的七彩无极限导光管反射率高达 99.7%，能把进入管道的光线进行重新分配输出。经过处理的输出光线不仅没有眩光，而且能充分满足精密制造的照明需求。

客户推荐

“再次使用索乐图的产品，仍然使人非常地惊奇。虽然吊顶高度高达8米，仍然取得了非常卓越的效果。在索乐图产品安装完成后，进行内部装修的时候，也不用电力照明。”

吕玉堂

北京航天城设备科科长

