

天津展团震撼亮相国际LED展会

为期三天的第八届中国国际半导体照明展览会暨论坛日前在广州落下帷幕。天津市半导体照明工程研发及产业联盟受国家半导体照明工程研发及产业联盟邀请，组成天津国家半导体照明工程高新技术产业化基地展团参加了此次展会。

天津展团在此次展会上格外显眼，天津企业所展示的产品吸引了众多的观众。天津晶明电子作为上游代表企业，展示了他们的砷化镓抛光片，现场咨询的客户络绎不绝；天津三安经过长期自主研发，现推出了新型倒装式高亮度红光LED芯片系列产品，其中RS10系列亮度可达300~400 mcd，RS14系列亮度可达400~500 mcd。聚光型GaInP/GaInAs/Ge多结太阳能电池可工作于大于1000倍太阳聚光，最高效率大于41%，达到国际先进水平。作为下游的应用企业天津工大海宇半导体有限公司在本次展会上推出的风光互补、太阳能LED路灯成为了展会上一大新亮点。该款路灯外形美观、独特，并具有高效节能、高可靠性、搞环境稳定性、施工简单、组装便利等优势。单纯利用可再生能源自身产生的电力能存储并供电，即使在阴雨天气下，也能实现持续照明5天以上，节能效果明显，得到了相关用户的一致好评。天津工业大学半导体照明工程研发中心也作为展会上唯一一个研究机构充分展示了工大半导体的研发实力，同时研发中心为天津及全国半导体照明产业搭建的公共人才服务平台也在此次展会上得到了充分的宣传。

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/exhibition/exhibition_news_26114.html