

博硕BOSU

山东硕华科技有限公司是一家集高效LED光源封装、LED照明应用及太阳能光伏产品研发、制造、工程、服务于一体的高科技企业。

山东硕华科技有限公司主导产品包括，“博硕照明”LED光源系列：SMT2835/5730、单颗仿流明、COB、高功率集成；LED灯具系列：LED室内照明、商业照明、道路照明、工矿照明、景观照明、LED交通信号灯等；“硕华光电”光伏系列：高效晶硅太阳能电池组件、光伏LED照明、各类离并网光伏电站、离并网光伏电站自动控制系统、光伏建筑一体化等产品。

山东硕华科技有限公司目前拥有LED光源全自动封装生产线，采用先进的半导体光、热及智能驱动（电流自动补偿实现恒光通量输出）技术，购置LED自动化封装设备、研发级LED光源检测设备、高速自动化LED灯具装配生产线、LED灯具检测设备、驱动器及智能控制器自动化生产及检测设备173台套，配套建设电子级无尘、防静电生产车间及研发基础设施20000m²。产品性能可实现3000h光通维持率不低于97%、6000h光通维持率不低于94%、10000h光通维持率不低于90%的目标，通过电子智能控制技术的实施可实现高效半导体照明产品的二次节能，可实现年产30MW高效半导体绿色照明产品，可替代约60MW传统照明产品，每年可节约电能8760万KWh（按每天工作8小时计算）、折合标煤26280吨、减排二氧化碳68328吨、二氧化硫223.38吨。对推动山东省半导体照明产业科技创新、产业发展起到积极的促进作用。公司自主投资3000万元建设3MW（兆瓦）光伏屋顶发电站，年实现发电量400万Kwh。

2015年是山东硕华科技实现跨越发展的一年，目前LED照明及光伏产业二期扩产项目19000m²生产车间已经开工建设，建成后将实现600MW光伏电池组件生产能力，并积极推进企业科技研发平台建设工作，本着人才、科技就是生产力的原则，广纳贤才，增强科技研发力量，加强与各

科研院所的产学研合作，争创省级半导体照明工程技术研究中心，力争打造鲁西南较大的光电产业研发制造基地。

硕华科技将继续秉承“责任、创新、坚韧”的企业文化，以积极探索的精神，潜心致力于LED照明及光伏产品的研发和创新。为社会奉献“更多、更新、更精”的绿色节能产品。

本文链接：<https://dqcm.net/wenan/bsbosu-319241.html>