

爱迪阳光 万用太阳能联手创品牌 和谐赢发展

产品名称	爱迪阳光 万用太阳能联手创品牌 和谐赢发展
公司名称	中材联建建材技术研究中心
价格	.00/普通
规格参数	
公司地址	北京大兴104国道瀛海段22号
联系电话	010-010 18801106325

产品详情

1.VCZ晶体新材料 该材料是中国继日本、德国之后掌握这一技术的又一国家。VCZ与砷化铝采用世界最先进的生产工艺，克服了普通单晶硅生产工艺不足之缺点，该刻片组合多层晶体对自然光非常敏感，在光和作用下，比传统的光电转换效率高15%。在强光作用下，晶体间的扩散因子与空穴离子而形成电荷，促使电子移动更加活跃，其效果凸现发电量达最大值。同样级别、同功率、同价值的太阳能电池板在同等光源条件下，多发电10%-15%。延长用户使用时间，节约大量开支。克服了利用温差发电受环境条件限制的缺点。