

湖南太阳能层压组件回收 兴化旭然光伏科技2

产品名称	湖南太阳能层压组件回收 兴化旭然光伏科技2
公司名称	兴化旭然光伏科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	昆山市玉山镇玉城南路3号4厂房旭然光伏科技
联系电话	15862666625 15862666625

产品详情

太阳能组件回收项目受到国内内容规定和进口的影响。为了利用这一点，制造商HevelSolar已经将其非晶硅（a-Si）薄膜生产升级为HJ。并声称其新的生产线具有发展潜力。Hevel表示，Novochebokk于11月份开始升级。该制造商和项目商今日宣布，在产品线预调试的后阶段，电池效率达到21.75%。Hevel集团表示，生产线输出的“主要部分”将安装在自己的项目中。并声称正在约500兆瓦待建项目，2017年要实现70兆瓦装机目标。随着光伏发电产业不断进步、成本不断下降，国内大规模应用的已经成熟。宜紧紧抓住目前的产业发展战略机遇期，加快启动国内光伏发电市场，形成国内协同。

光伏组件回收原理

目前，市面上的晶硅光伏组件主要由玻璃、塑料、铝、晶硅和稀有金属组成，薄膜光伏组件主要由玻璃、塑料、铝和稀有金属组成，这些材料大部分可回收利用，屋面太阳能层压组件回收，像银、钢等，虽然这些金属占比很小（约1%），但价值并不小。

针对废旧晶硅电池组件的处理方案，现在主要有填埋、焚烧、再利用及回收处理四种。其中填埋、焚烧将直接污染环境，二手太阳能层压组件回收，并不是很好的处理方式，而再利用的光伏组件，无论是功率还是使用寿命都会有所降低，也不能作为主要的解决方案，所以业内人士的研究重心一直放在光伏组件的回收处理上，并且目前全球范围内已经有了较为成熟的回收利用理论体系，并研究出了物理分离法、有机溶剂溶剂法、热处理和化学法相结合这三种有效回收手段。

光伏组件回收的标准与方法

按照一般的技术标准，光伏组件的寿命期为25年。2009年首一批特许权项目，以及金太阳、光伏建筑一体化项目投产的项目，迄今已经有10年以上的历史，大量光伏组件回收。

早期，地面太阳能层压组件回收，由于光伏组件的转换效率较低，2013年，市场上主流功率长期在250W

以内。如果以当时250W组件的重量计算，1GW组件折合约8万吨。

截止2013年底，我国累计光伏装机约19.2GW，湖南太阳能层压组件回收，到2038年，届时将累计产生153万吨的废弃组件，尚不包含报废组件、技改的被替代组件。

湖南太阳能层压组件回收-兴化旭然光伏科技2由兴化旭然光伏科技有限公司提供。兴化旭然光伏科技有限公司位于昆山市玉山镇玉城南路3号4厂房旭然光伏科技。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前旭然光伏科技在太阳能灯中享有良好的声誉。旭然光伏科技取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。旭然光伏科技全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。