

平价上网之际 2019或成单多晶占比切换之年

最新公布的中国海关数据显示，2019年一季度中国单晶出口占比已上升至42%，这一上涨势头自2018年一季度起不断攀升。数据显示：2018年前三季中国单晶组件出口占比超过20%，四季度更是超过了30%。由此趋势来看，2019年，或将成为单多晶占比切换之年。

业内龙头企业晶科能源对此分析称，随着无补贴竞价上网的兴起以及可安装土地资源的日渐稀缺，全球市场对于高效产品需求越发增加。投资者的关注度也从之前的抢装到回归本源，即项目本身的发电性能和长期可靠性，这是未来电站收益的关键所在。现阶段来看，多晶技术在成本上仍保有优势，但其效率相对较低。通常60片主流功率275瓦，与普通单晶成本接近，但效率增加不多。从整体来看，多晶制造在技术进步上也相对放慢。

多晶技术增长乏力出于多方面的原因：一方面研发成本居高不下，这造成了新工艺制造成本也处于高位水平。另一方面，设备的价格异常昂贵。但即便高效单晶的发电效率和性能上是多晶和普通单晶不可及的，一些价格敏感客户在选择时仍会出现“举棋不下”的情况。

目前看来，高效单晶技术实则在性能和成本两方面做到了良好的平衡。以晶科猎豹为例，60片主流功率高达325瓦，可最大限度降低阴影及灰尘等遮挡物影响，使得发电效率达到最大化。基于优异的特性，猎豹系列组件在Q1季度的出货量已遥遥领先。按照预计，今年晶科会大幅度完成猎豹产能的爬坡。同时，基于猎豹高效单晶技术和制程推出的Swan双玻组件，72片最高功率将达到430瓦。2019年，Swan组件也将扩大供应量，以此满足强劲的订单需求。

在晶科看来，高效单晶将成为全球市场的“宠儿”。为此，该公司也将着眼于以猎豹为代表的高效单晶应用需求，充分发挥效率与可靠度二合一的优势，达到更高的市场渗透率。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/139182.html>