

为什么说光伏组件产业链价值比例高？

光伏组件投资门槛低，产业链价值占比高。根据我们测算，2019年硅料、硅片、电池、组件四个环节单位产能固定资产投资分别为3.35亿元、2.44亿元、4.38亿元、1.87亿元/GW，组件在四个制造环节中的产能投资强度最低，单位产能固定资产投资占比仅16.67%。

但从产业链价值贡献看，根据2020年9月底的硅料、硅片、电池、组件价格（以166尺寸）可以计算得出，组件在四个制造环节的价值占比达到48.1%，显著高于硅料（6.6%）、硅片（15.9%）和电池环节（29.3%），反映出组件环节具有更高的资产周转率和资金使用效率。根据各环节产业链报价，2019年硅料、硅片、电池、组件四个制造环节毛利润分配占比分别为9%、25%、24%、42%，组件环节体现出更高的投入资本回报率。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/baike/6219.html>