

光伏发电、聚光发电、光热太阳能、太阳能光电之间有什么区别呢？

1光伏发电是指利用半导体光伏发电器件将太阳能转换为电能的发电方式（能量转化过程只有太阳能—电能）

2聚光发电是指运用聚光镜类似的装置将太阳光聚集照射在太阳能电池上，进一步集中太阳能已达到更好的发电效果，还是太阳能转换成电能

3光热太阳能指将太阳能转换为热能的方式，家里用的烧热水的“太阳能”就属于其中一种

4太阳能光电只是对光伏发电的别称，就是将太阳能转换成电能的技术

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/baike/3616.html>