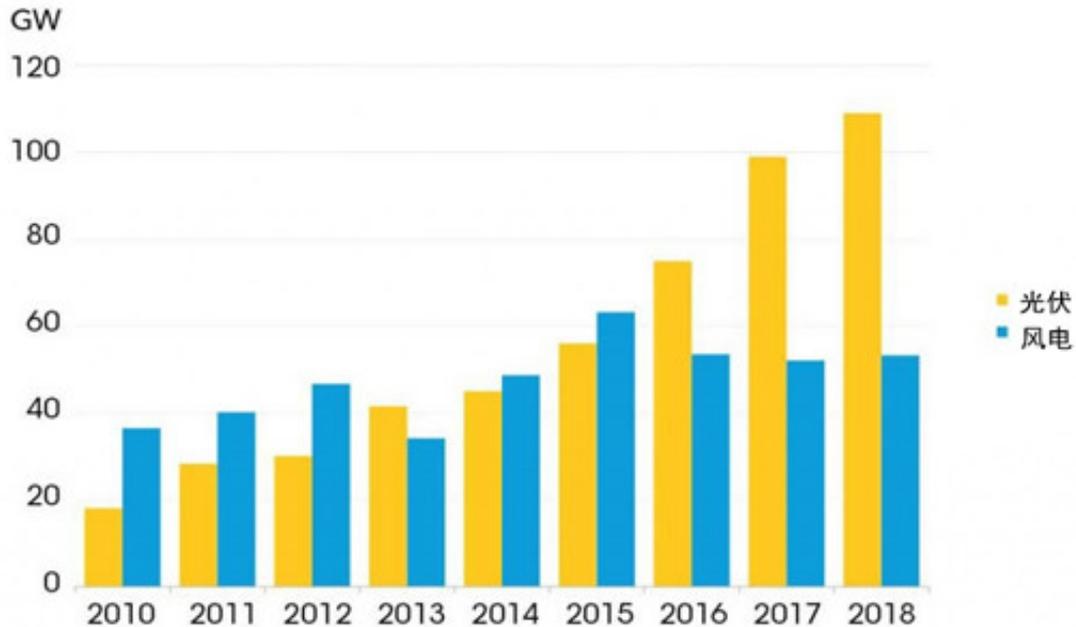


2018年投资最大的太阳能、风能、电动汽车项目名单出炉

根据研究公司彭博新能源财经的权威数据，2018年全球清洁能源投资总额为3321亿美元，比2017年下降8%。尽管太阳能投资数额下降，但新增的光伏发电装机量却创下纪录，首次突破了100GW大关。

全球光伏与风电新增装机



来源：彭博新能源财经 图中数字为初步预估

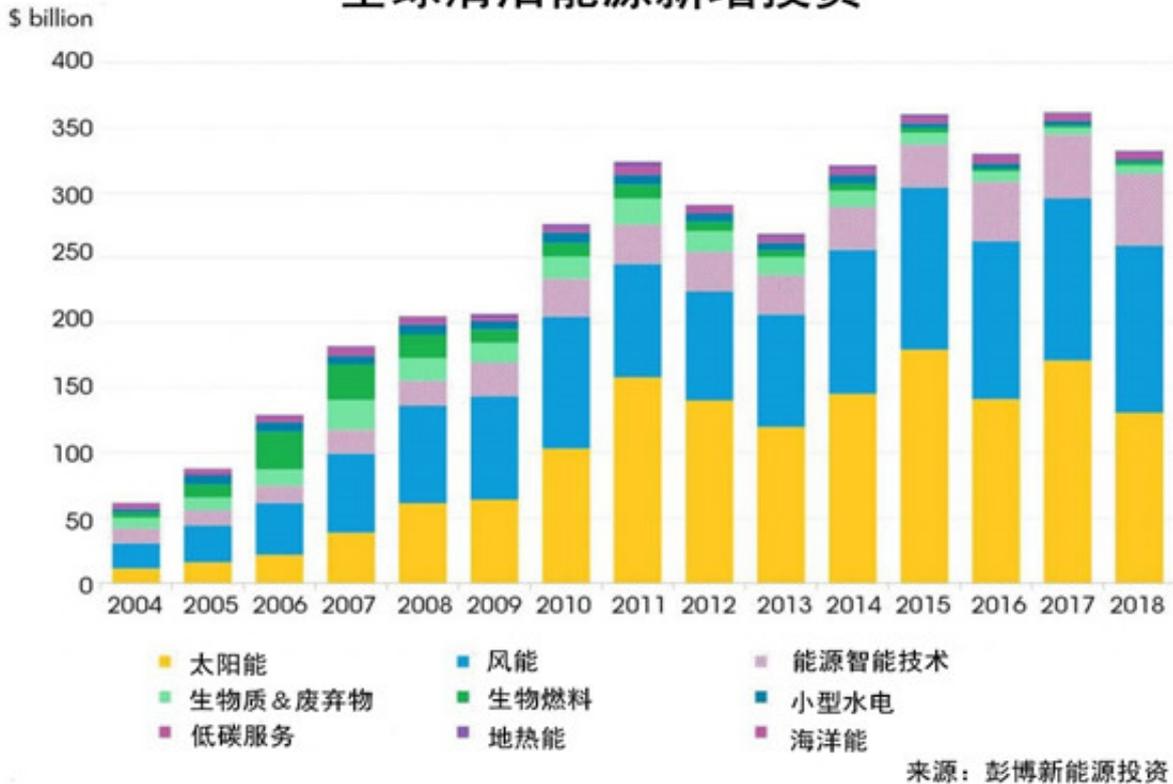
彭博新能源财经表示，2018年全球清洁能源投资连续第五年超过3000亿美元的目标，这些可再生能源投资不包括大型水电项目，但包括智能电网、数字能源、储能以及电动汽车等领域的企业股权融资。

就去年的投资变化而言，清洁能源行业之间存在着鲜明的对比。风电投资增长3%，至1286亿美元，其中海上风电投资创下第二高记录。致力于智能电表推广和电动汽车公司融资的资金也增加了。

然而，根据彭博新能源财经的数据，最显著的变化是在太阳能发电产业。该领域的总投资下降24%，至1308亿美元，部分原因是由于资本成本的急剧下降。在全球光伏组件市场供过于求的情况下，由于制造商大幅降价，彭博新能源财经将2018年安装1兆瓦光伏发电系统成本的全球基准下降了12%。

中国在年中出台的531政策加剧了太阳能产业的投资下降。彭博新能源财经表示，这一政策加上系统单位成本的降低，导致中国太阳能投资在2018年暴跌53%，至404亿美元。

全球清洁能源新增投资



“对于许多中国的太阳能制造商和电站开发商来说，2018年无疑是艰难的一年，”彭博新能源财经太阳能分析主管Jenny Chase表示。“然而，我们预计，由于其他国家充分利用了太阳能技术竞争力大幅提升的优势，全球光伏装机量从2017年的99GW增加到2018年的约109GW。”

项目/公司名称	地点	规模	投资额	类型
Moray Firth East	北海	950兆瓦	33亿美元	海上风电
Noorm Midelt	摩洛哥	800兆瓦	24亿美元	光伏+太阳能热
Enel Green Power	南非	706兆瓦	14亿美元	陆上风电
蔚来汽车	中国	-	12亿美元	电动汽车
VIEW	美国	-	11亿美元	智能窗
Xcel Rush Creek	美国	600兆瓦	10亿美元	陆上风电
宁德时代	中国	-	8.52亿美元	电动汽车
Neoen	法国	-	8.08亿美元	太阳能
游侠汽车	中国	-	7.95亿美元	电动汽车
NLC Tangedco	印度	709兆瓦	5亿美元	光伏

表：2018全球清洁能源项目投资额排名（整理：Solarbe 数据来源：彭博新能源财经）

其中，2018年最大的太阳能投资项目包括位于摩洛哥的投资达24亿美元的800兆瓦Noorm Midelt光伏和太阳能热投资组合项目，以及位于印度投资约5亿美元的709兆瓦NLC Tangedco光伏发电厂。

彭博新能源财经指出，去年海上风能是清洁能源投资的主要受益者，吸引了257亿美元的投资，比2017年增长了14%

。其中一些项目是在欧洲，由位于北海的规模为950MW的 Moray Firth East阵列项目领头，预计投资额33亿美元，中国也有13个海上风电场开始建设，总投资约114亿美元。

彭博新能源财经风能分析主管David Hostert表示：“海上风电领域的平衡正在发生倾斜。英国和德国等国是这一行业的前驱，并将继续保持重要地位，但中国正在成为最大的市场，台湾和美国东海岸等新地点也引起开发者的强烈兴趣。”

去年，陆上风电产业在全球范围内新增了1008亿美元的投资，增长了2%，其中最大的项目正在建设进行中，包括位于南非的规模706兆瓦的Enel Green Power投资组合项目（投资预估14亿美元），以及位于美国的规模600兆瓦的Xcel Rush Creek项目（投资预估10亿美元）。

在其他可再生能源领域中，生物质和废物转化为能源的投资增长了18%，达到63亿美元，而生物燃料的投资增长了47%，达到30亿美元。地热发电上涨10%，达到18亿美元，小型水电下跌50%，达到17亿美元，海洋能上涨16%，达到1.8亿美元。尽管新增装机量有所增加，但全球公用事业规模可再生能源项目和小型太阳能系统的总投资同比下降13%，达2565亿美元。

彭博新能源财经表示，2018年其他类别的投资呈现出混合趋势。企业研发支出下降6%，至209亿美元，而政府研发支出上升4%，至150亿美元。公共市场对专业清洁能源公司的投资增加了20%，达到105亿美元，其中最大的首次公开募股包括中国电动汽车公司蔚来汽车的12亿美元，中国电动汽车电池制造商宁德时代的8.52亿美元，法国太阳能开发商Neoen的8.08亿美元。

全球风险投资和私人股本投资增长127%，至92亿美元，创2010年以来的最高水平。最大的交易是美国智能窗制造商VIEW的11亿美元和中国电动汽车企业游侠汽车的7.95亿美元。事实上，2018年中国电动汽车专业公司的风险投资/私募股权融资不少于8次，总计约33亿美元。

从2018年各国的清洁能源投资数据来看，中国再次成为明确的领导者，但由于太阳能投资的下降，中国在清洁能源领域的投资总额为1001亿美元，较2017年下降了32%。

彭博新能源财经首席执行官Jon Moore表示：“中国再次在全球能源转型的动态中发挥了重要作用，有助于降低太阳能成本，扩大海上风能和电动汽车市场，提升风险投资和私人股本投资。”

美国是第二大投资国，总投资额为642亿美元，增长12%。开发者一直在争先恐后地为风能和太阳能项目提供资金，以便在税收优惠政策到期前利用这些优惠政策。在美国和欧洲，从Facebook和谷歌等大公司签署的购电协议中获益的项目建设也出现了繁荣增长的态势。

得益于5个10亿美元以上的海上风电项目的融资，欧洲清洁能源投资增长27%，达到745亿美元。西班牙太阳能市场也出现了大幅复苏，这得益于大幅降低的成本。瑞典和挪威的大型风力发电场的持续建设，也为工业用户提供了低成本电力。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/134607.html>