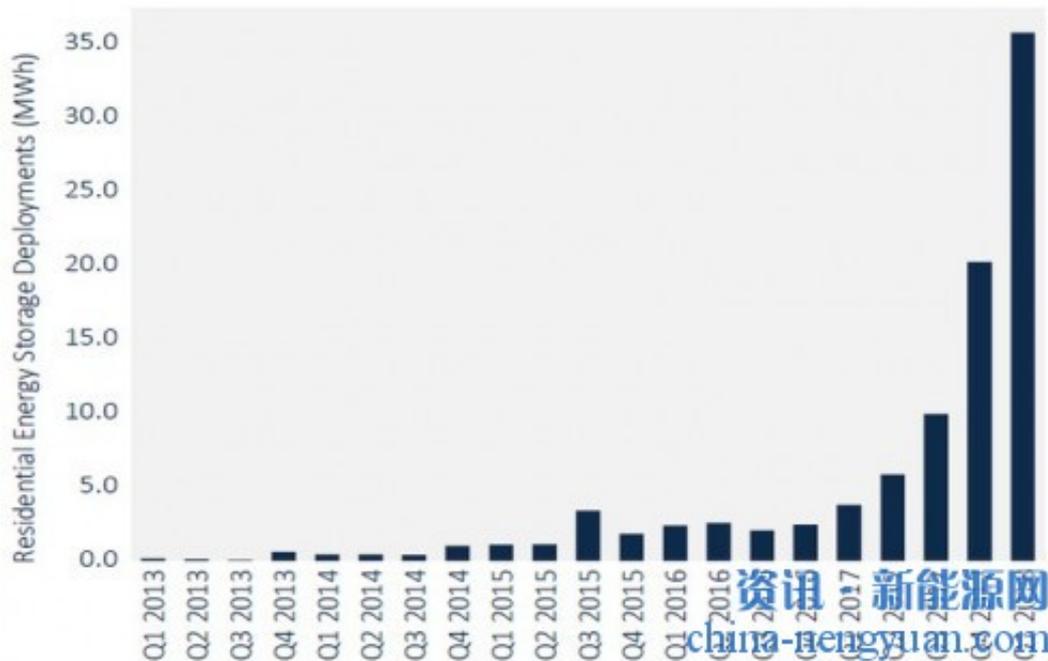


美国18年第一季度新增126兆瓦时的住宅储能 创下了记录



美国在2018年第一季度安装了126.3兆瓦时的储能容量，在GTM Research和能源存储协会（ESA）的住宅部门注册的季度部署记录中显示。

虽然新装置同比下降46%，但环比增长26%。ESA的首席执行官凯利斯皮克斯-巴克曼说：“越来越多的国家和市场准备采取行动，并消除成本效益的能源存储部署障碍，承诺2018年的剩余时间将产生类似的积极成果。”该行业正在接近到2025年装机容量达到35吉瓦的目标。

根据GTM的数据，美国能源存储市场在2017年至2023年间的价值将增长14倍，并将在2019年超过10亿美元的门槛。2020年，由于一些前沿技术的出现，价值几乎翻番。

第一季度的前端装置占51%，住宅部门的并网储能系统达到35.8兆瓦时，创下季度新纪录。三个月内的部署总量相当于前三个季度的累计住宅存储量。

GTM Research预测，到2020年，年度住宅储能部署将超过1000兆瓦时。

GTM Research高级分析师兼美国能源存储监测报告项目经理Brett Simon表示：“改变净计量规则并提高客户对备用和太阳能自我消费的兴趣，推动了住宅储能市场达到创纪录的季度。他指出，越来越多的光伏安装商提供住宅存储产品，因为电力部门正在设定使用时间速率并减少净计量补偿。”

1月至3月的住宅储能部署主要由加利福尼亚州和夏威夷州共同推动，占有安装量的74%。总体而言，住宅细分市场占本季度新能源储存量的28%。整个部署容量中约有21%来自非住宅部门，这些部门的装机容量几乎每年增加三倍。

（原文来自：可再生能源速递）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/125347.html>