2017年第一季度光伏发电建设和运行信息简况

2017年第一季度，全国光伏发电保持较快增长，新增装机达到721万千瓦，与2016年同期基本持平。其中，集中式光伏电站新增装机478万千瓦，同比下降23%；分布式光伏新增装机243万千瓦，同比增长151%。新增装机呈现集中式光伏电站降速和分布式光伏发电提速的态势。全国光伏发电累计装机8463万千瓦，其中集中式光伏发电装机7188万千瓦，分布式光伏发电装机1275万千瓦。

一季度光伏发电量214亿千瓦时，同比增加80%。全国弃光限电约23亿千瓦时。宁夏、甘肃弃光率大幅下降，分别为10%、19%，比去年同期分别下降约10个和20个百分点；青海、陕西、内蒙古三省（区）的弃光率有所增加，分别为9%、11%、8%；新疆（含兵团）弃光率仍高达39%。

从光伏发电装机分布来看，中东部地区成为全国主要增长区域，新增装机639万千瓦，占全国新增装机的89%。分布式光伏发电装机容量发展继续提速，主要集中于浙江、山东、安徽和江苏四省。

全国各省（区、市）2017年第一季度光伏发电建设运行信息简况详见附表。

附表：

2017年第一季度光伏发电建设运行信息简况

省（区、市）	累计装机容量（万千瓦）		新增装机容量（万千瓦）	
		其中：光伏电站		其中：光伏电站
总计	**8463**	**7188**	**721**	**478**
北京	24	5	0	0
天津	60	48	0.2	0
河北	492	436	50	32
山西	309	290	12	6
内蒙古	656	655	19	18
辽宁	56	39	4	3
吉林	62	52	6	1
黑龙江	18	12	1	0.5
上海	40	2	4	0
江苏	611	409	66	36
浙江	443	190	105	60
安徽	453	336	108	69
福建	43	23	16	12
江西	276	214	48	42
山东	501	342	46	6
河南	385	337	101	89
湖北	204	178	17	10
湖南	44	5	15	5
广东	175	78	19	11
广西	19	10	0.7	1
海南	34	24	0	0
重庆	0.6	0	0.1	0
四川	96	90	0.2	0
贵州	46	46	0	0
云南	210	208	1	0
西藏	39	39	6	6
陕西	388	373	54	52
甘肃	697	690	11	11
青海	690	689	8	7
宁夏	527	505	1	0
新疆	864	864	2	0

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/news/107947.html