

上海电力股份有限公司

2018 年上半年发电量完成情况公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

一、2018 年上半年发电量完成情况

根据公司统计，2018 年上半年，公司完成合并口径发电量 237.85 亿千瓦时，同比上升 34.04%，其中煤电完成 191.36 亿千瓦时，同比上升 43.57%，气电完成 23.81 亿千瓦时，同比下降 4.42%，风电完成 14.44 亿千瓦时，同比下降 0.76%，光伏发电完成 8.23 亿千瓦时，同比上升 75.11%；上网电量 226.60 亿千瓦时，同比增加 34.07%；上网电价均价（含税）0.48 元/千瓦时，同比增加 0.01 元/千瓦时。

公司发电量增长的主要原因：一是公司新能源项目投产发电以及并购的国家电投集团江苏电力有限公司所属煤电项目投产发电；二是经济运行稳中向好，用电需求增加，公司存量发电机组利用小时也同比增长。

（注：由于公司 2017 年收购了公司控股股东国家电力投资集团有限公司持有的国家电投集团江苏电力有限公司 100% 股权，涉及同一控制下的企业合并，公司对上年同期的发电量、上网电量等进行了追溯调整。）

公司所属各电厂 2018 年上半年发电量数据如下：

类型	公司/项目名称	发电量 (亿千瓦时)	上网电量 (亿千瓦时)
煤电	上海上电漕泾发电有限公司	52.86	50.29
	淮沪电力有限公司	35.16	33.79
	江苏阚山发电有限公司	24.23	22.93
	吴泾热电厂	12.05	11.29
	上海外高桥发电有限责任公司	20.16	18.55
	国家电投集团协鑫滨海发电有限公司	46.92	44.77
气电	上海漕泾热电有限责任公司	20.45	19.89

类型	公司/项目名称	发电量 (亿千瓦时)	上网电量 (亿千瓦时)
	马耳他 D3 发电有限公司	1.84	1.78
	浙江浙能长兴天然气热电有限公司	0.777	0.725
	罗泾燃机发电厂	0.75	0.73
风电	萧县协合风力发电	1.22	1.19
	宿州协合风力发电	0.68	0.65
	天长协合风力发电	0.45	0.45
	烟台亿豪风力发电	0.52	0.51
	青海格尔木风力发电	0.68	0.67
	宁夏太阳山风力发电	0.64	0.62
	山西浑源风力发电	1.2	1.18
	国家电投集团滨海新能源有限公司	3.89	3.78
	国家电投集团徐州贾汪新能源有限公司	0.9	0.86
	国家电投集团东海新能源有限公司	0.48	0.47
	国家电投集团滨海海上风力发电有限公司	2.28	2.01
	国家电投集团滨海风力发电有限公司	1.5	1.44
光伏发电	江苏东台光伏发电	0.33	0.32
	江苏沛县光伏发电	0.11	0.11
	宿迁协合光伏发电	0.05	0.05
	江苏泗阳光伏发电	0.04	0.04
	江苏苏新光伏发电	0.07	0.07
	江苏海安策兰光伏发电	0.13	0.13
	嘉兴分布式光伏发电	0.03	0.03
	内蒙古察右中旗光伏发电	0.37	0.37
	新疆鄯善光伏发电	0.39	0.38
	江苏盐都楼王镇渔光互补光伏发电	0.04	0.04
	内蒙古赤峰翁牛特旗光伏发电	0.36	0.35
	江苏盐城北龙港光伏发电	0.09	0.09
	湖北麻城光伏发电	0.34	0.34
张北天宏光伏发电	0.16	0.15	

类型	公司/项目名称	发电量 (亿千瓦时)	上网电量 (亿千瓦时)
	海安光亚光伏发电	0.06	0.06
	湖北宣城光伏发电	0.13	0.12
	广西睿威光伏发电	0.3	0.29
	日本大阪南港光伏发电	0.02	0.02
	日本兵庫三田光伏发电	0.04	0.04
	日本茨城筑波光伏发电	0.22	0.22
	淮沪电力有限公司田集光伏发电	0.04	0.03
	秦皇岛宏伟光伏	0.15	0.14
	秦皇岛冀电光伏	0.14	0.14
	山东寿光光伏	0.17	0.17
	山东德州光伏	0.15	0.15
	贵州盘县光伏	0.26	0.26
	湖州宏晖光伏	0.315	0.31
	湖北随州光伏	0.05	0.05
	山东海阳光伏	0.14	0.14
	海安滨海光伏	0.06	0.06
	海安金轩光伏	0.04	0.04
	海安云星光伏	0.04	0.04
	宿迁泗洪光伏	0.11	0.11
	湖南涟源光伏	0.11	0.10
	湖北孝感光伏	0.27	0.27
	山东郓城光伏	0.18	0.18
	漕泾移动式光伏	0.14	0.13
	湖南华容一期	0.29	0.29
	湖南华容二期	0.21	0.21
	广西武鸣光伏	0.33	0.32
	河南万邦光伏	0.27	0.27
	湖北荆门光伏	0.13	0.13
	湖北当阳光伏	0.21	0.18

类型	公司/项目名称	发电量 (亿千瓦时)	上网电量 (亿千瓦时)
	海安升义光伏	0.001	0.001
	海安天朗光伏	0.001	0.001
	海安德宇光伏	0.001	0.001
	马耳他马萨光伏	0.001	0.001
	国家电投集团盐城大丰光伏发电有限公司	0.16	0.15
	中电投建湖光伏发电有限公司	0.46	0.45
	国家电投集团洪泽光伏发电有限公司	0.26	0.26
	国家电投集团常熟光伏发电有限公司	0.07	0.07
	国家电投集团涟水新能源有限公司	0.05	0.05
	国家电投集团高邮新能源有限公司	0.10	0.10
	苏州和旭智慧能源发展有限公司	0.02	-

注：上海外高桥发电有限责任公司（以下简称“外高桥电厂”），江苏阚山发电有限公司（以下简称“阚山电厂”），浙江浙能长兴天然气热电有限公司（以下简称“长兴燃机”）的发电量中包含自发自用光伏电量，其中外高桥电厂自发自用光伏电量27.57万千瓦时，阚山电厂自发自用光伏电量201.81万千瓦时，长兴燃机自发自用光伏电量25.24万千瓦时。

二、2018年上半年装机容量情况

2018年第二季度，公司新增控股装机容量43.84万千瓦。其中：滨海海上风H2项目投产，增加控股容量40万千瓦；马耳他马萨光伏投产，增加控股容量0.0108万千瓦；海安升义光伏投产，增加控股容量0.072万千瓦；海安天朗光伏投产，增加控股容量0.1万千瓦；海安德宇光伏投产，增加控股容量0.1万千瓦；漕泾光伏二期部分投产，增加控股容量0.735万千瓦；湖北当阳光伏二期部分投产，增加控股容量1.2万千瓦；苏州和旭光伏项目部分投产，增加控股容量0.62万千瓦；高邮光伏项目投产，增加控股容量1万千瓦。

截至2018年6月底，公司控股装机容量为1334.42万千瓦，清洁能源占装机规模的36.45%，其中：煤电848万千瓦、占比63.55%，气电207.18万千瓦、占比15.52%，风电148.73万千瓦、占比11.15%，光伏发电130.51万千瓦、占比9.78%。

特此公告。

上海电力股份有限公司董事会

二〇一八年七月十八日