

# 上海电力股份有限公司

## 2020 年第一季度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、2020 年第一季度发电量完成情况

根据公司统计，2020 年第一季度，公司完成合并口径发电量 112.34 亿千瓦时，同比下降 11.18%，其中煤电完成 83.18 亿千瓦时，同比下降 12.88%，气电完成 8.92 亿千瓦时，同比下降 40.66%，风电完成 13.18 亿千瓦时，同比上升 23.58%，光伏发电完成 7.05 亿千瓦时，同比上升 33.35%；上网电量 106.56 亿千瓦时，同比减少 11.20%；上网电价均价（含税）0.51 元/千瓦时，同比增加 0.02 元/千瓦时。

2020 年第一季度，公司市场交易结算电量 27.35 亿千瓦时，同比下降 33.43%。其中直供交易电量（双边、平台竞价）25.86 亿千瓦时，同比下降 26.91%；短期交易 0.43 亿千瓦时，同比下降 83.72%；跨省区交易电量和发电权交易（合同替代、转让）等 1.07 亿千瓦时，同比下降 65.25%。

公司发电量下降的主要原因是受疫情影响，全社会用电量下降明显，导致公司发电量下降。

（注：由于公司 2019 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上海长兴岛热电有限责任公司 100%股权和盐城热电有限责任公司 47.30%股权，涉及同一控制下的企业合并，公司对去年同期的发电量、上网电量等进行了追溯调整。）

公司所属各电厂 2020 年第一季度发电量数据如下：

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	25.3548	24.1097
	淮沪电力有限公司	17.4847	16.7816
	江苏阚山发电有限公司	8.9747	8.4956

类型	公司/项目名称	发电量 (亿千瓦时)	上网电量 (亿千瓦时)
	吴泾热电厂	5.1738	4.8315
	上海外高桥发电有限责任公司	6.6673	6.0973
	上海长兴岛热电有限责任公司	0.4198	0.3602
	国家电投集团协鑫滨海发电有限公司	18.8228	17.9598
	盐城热电有限责任公司	0.2831	0.2007
气电	上海漕泾热电有限责任公司	6.4199	6.2025
	马耳他 D3 发电有限公司	1.2574	1.2219
	浙江浙能长兴天然气热电有限公司	0.1932	0.1546
	罗泾燃机发电厂	0.1902	0.1860
	上海电力哈密宣力燃气发电有限公司	0.8082	0.6659
	上海前滩新能源发展有限公司	0.0554	0.0505
风电	萧县协合风力发电	0.5624	0.5498
	宿州协合风力发电	0.2927	0.2866
	天长协合风力发电	0.2115	0.2069
	烟台亿豪风力发电	0.2152	0.2097
	山西浑源风力发电	0.5445	0.5331
	青海格尔木风力发电	0.2625	0.2531
	宁夏太阳山风力发电	0.2278	0.2227
	江苏大丰海上风电	2.2576	2.1417
	安徽东至风力发电	0.3937	0.1577
	山东庆云风力发电	0.5398	0.5346
	黑山风电	0.3702	0.3611
	国家电投集团滨海新能源有限公司	1.7600	1.7318
	国家电投集团徐州贾汪新能源有限公司	0.3818	0.3739
	国家电投集团东海新能源有限公司	0.2264	0.2225
国家电投集团滨海海上风力发电有限公司	3.4003	3.3254	
国家电投集团滨海风力发电有限公司	0.6543	0.6451	
国家电投集团响水新能源有限公司	0.8807	0.8573	
	江苏东台光伏发电	0.1435	0.1415

类型	公司/项目名称	发电量 (亿千瓦时)	上网电量 (亿千瓦时)
光伏发电	江苏沛县光伏发电	0.0475	0.0470
	宿迁协合光伏发电	0.0210	0.0208
	江苏苏新光伏发电	0.0280	0.0277
	江苏海安策兰光伏发电	0.0585	0.0578
	嘉兴分布式光伏发电	0.0107	0.0105
	内蒙古察右中旗光伏发电	0.1632	0.1578
	新疆鄯善光伏发电	0.1850	0.1798
	内蒙古赤峰翁牛特旗光伏发电	0.1805	0.1778
	江苏盐城北龙港光伏发电	0.0391	0.0382
	湖北麻城光伏发电	0.1327	0.1320
	张北天宏光伏发电	0.0892	0.0876
	海安光亚光伏发电	0.0247	0.0243
	湖北宜城光伏发电	0.0507	0.0503
	广西睿威光伏发电	0.1169	0.1147
	日本大阪南港光伏发电	0.0067	0.0066
	日本兵庫三田光伏发电	0.0145	0.0143
	日本茨城筑波光伏发电	0.1034	0.1021
	淮沪电力有限公司田集光伏发电	0.0134	0.0131
	秦皇岛宏伟光伏	0.0709	0.0686
	秦皇岛冀电光伏	0.0710	0.0689
	山东寿光光伏	0.0486	0.0482
	山东德州光伏	0.0390	0.0389
	贵州盘县光伏	0.1830	0.1787
	湖州宏晖光伏	0.1428	0.1427
	湖北随州光伏	0.0181	0.0179
	山东海阳光伏	0.0578	0.0556
海安滨海光伏	0.0243	0.0226	
海安金轩光伏	0.0138	0.0136	
海安云星光伏	0.0157	0.0155	

类型	公司/项目名称	发电量 (亿千瓦时)	上网电量 (亿千瓦时)
	宿迁泗洪光伏	0.0368	0.0363
	湖南涟源光伏	0.0369	0.0357
	湖北孝感光伏	0.1011	0.1003
	山东郓城光伏	0.0807	0.0801
	漕泾移动式光伏	0.1243	0.1232
	湖南华容一期	0.0933	0.0912
	湖南华容二期	0.0942	0.0923
	广西武鸣光伏	0.1022	0.1015
	河南万邦光伏	0.1241	0.1229
	湖北荆门光伏	0.0495	0.0484
	湖北当阳光伏	0.1880	0.1855
	海安升义光伏	0.0019	0.0018
	海安天朗光伏	0.0024	0.0024
	海安德宇光伏	0.0020	0.0020
	马耳他马萨光伏	0.0004	0.0004
	马耳他戈佐岛光伏	0.0009	0.0008
	马耳他马萨南光伏	0.0029	0.0028
	辽宁铁岭新晖光伏	0.0672	0.0666
	辽宁铁岭轩诚光伏	0.0336	0.0333
	辽宁铁岭旭晨光伏	0.0727	0.0687
	辽宁铁岭华荣光伏	0.0727	0.0687
	广东肇庆光伏	0.0145	0.0145
	海南屯昌光伏	0.1643	0.1614
	河北尚义光伏	0.0978	0.0958
	河北丰宁光伏	0.1374	0.1357
	江苏宝应光伏	0.2590	0.2575
	崇明学校光伏	0.0009	0.0003
	湖南祁阳祁阳玉柏岭光伏电站	0.0421	-
	湖南祁阳豪冲光伏电站	0.0421	-

类型	公司/项目名称	发电量 (亿千瓦时)	上网电量 (亿千瓦时)
	湖南祁阳张家岭光伏电站	0.0421	-
	湖南湘阴光伏电站	0.0852	-
	湖南汨罗光伏电站	0.0265	-
	广西武宣光伏电站	0.0398	0.0383
	广东封开光伏	0.0665	0.0189
	贵州赫章光伏	0.0794	0.0331
	云南红河光伏	0.1064	0.1041
	云南巧家光伏	0.2723	0.2652
	江苏沛县光伏发电	0.0282	0.0278
	国家电投集团盐城大丰光伏发电有限公司	0.0616	0.0616
	中电投建湖光伏发电有限公司	0.2079	0.2076
	国家电投集团洪泽光伏发电有限公司	0.1125	0.1125
	国家电投集团常熟光伏发电有限公司	0.0281	0.0279
	国家电投集团涟水新能源有限公司	0.0212	0.0212
	国家电投集团高邮新能源有限公司	0.0697	0.0696
	苏州和旭智慧能源发展有限公司	0.0236	0.0235
	国家电投集团泗洪光伏发电有限公司	0.2553	0.2553
	上海电力盐城楼王光伏发电有限公司	0.0190	0.0186
	浙江富阳等五个区域集中连片光伏电站	0.0272	0.0272
	浙江杭州桐庐白云源光伏电站	0.0061	0.0061
	浙江杭州桐庐高而基钢构光伏电站	0.0029	0.0029
	浙江杭州桐庐杭万汽车部件光伏电站	0.0050	0.0050
	浙江杭州桐庐中科赛思光伏电站	0.0031	0.0031
	浙江杭州余杭博创机械光伏电站	0.0039	0.0039
	浙江杭州余杭嘉美国际光伏电站	0.0058	0.0058
	浙江杭州余杭美术地毯光伏电站	0.0020	0.0020
	浙江杭州余杭光伏电站	0.0202	0.0202
	浙江杭州富阳易世达光伏电站	0.0100	0.0100
	浙江湖州安吉澳宏容器光伏电站	0.0016	0.0016

类型	公司/项目名称	发电量 (亿千瓦时)	上网电量 (亿千瓦时)
	浙江湖州安吉华菲光伏电站	0.0029	0.0029
	浙江湖州安吉光伏电站	0.1037	0.1037
	浙江绍兴上虞桑尼光伏电站	0.0229	0.0229
	浙江省金华市兰棉一期光伏电站	0.0245	0.0245
	浙江慈溪一期光伏电站	0.0418	0.0418
	浙江杭州桐庐正久机械光伏电站	0.0017	0.0017
	浙江杭州桑尼富阳光伏电站	0.0169	0.0169
	浙江台州天台银轮光伏电站	0.0104	0.0104
	浙江湖州德清远大光伏电站	0.0206	0.0206
	浙江宁波象山光伏电站	0.0247	0.0247
	浙江杭州桐庐天元机械光伏电站	0.0020	0.0020
	浙江省衢州常山光伏电站	0.0185	0.0185
	浙江衢州龙游光伏电站	0.0135	0.0135
	浙江金华兰溪兰棉二期光伏电站	0.0099	0.0099
	浙江省温州泰顺光伏电站	0.0215	0.0215
	浙江金华桑尼光伏电站	0.0088	0.0088
	浙江嘉兴等区域光伏电站	0.0721	0.0721
	浙江省平湖新埭光伏电站	0.0070	0.0070
	浙江省舟山金塘光伏电站	0.0046	0.0046
	浙江浦江光伏电站	0.0132	0.0132
	浙江绍兴柯桥光伏电站	0.0075	0.0075
	浙江绍兴诸暨光伏电站	0.0006	0.0006
	浙江台州三门光伏电站	0.0296	0.0296
	浙江湖州安吉长虹光伏电站	0.0124	0.0124
	浙江丽水松阳一期光伏电站	0.0130	0.0130
	浙江宁波北仑一期光伏电站	0.0526	0.0526
	浙江金华市金华山工业园区一期光伏电站	0.0543	0.0543
	浙江省嘉兴海盐光伏电站	0.0033	0.0033
	浙江杭州大江东光伏电站	0.0078	0.0078

类型	公司/项目名称	发电量 (亿千瓦时)	上网电量 (亿千瓦时)
	浙江江山帷盛光伏电站	0.0118	0.0118
	浙江永康宏伟光伏电站	0.0049	0.0049
	浙江桑尼淳安光伏电站	0.0184	0.0184
	浙江省衢州光伏电站	0.0096	0.0096
	浙江三门汇普光伏电站	0.0043	0.0043
	广西崇左龙州光伏电站	0.0791	0.0791
	玉环晶科光伏电站（一期）	0.2211	0.2211
	玉环晶科光伏电站（二期）	0.2790	0.2790

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”），上海长兴岛热电有限责任公司（以下简称“长兴岛热电”）另有自发自用光伏发电量，其中外高桥自发自用光伏发电量 11 万千瓦时，阚山自发自用光伏发电量 77 万千瓦时，长兴燃机自发自用光伏发电量 10 万千瓦时，长兴岛热电自发自用光伏发电量 6 万千瓦时。

## 二、2020 年第一季度装机容量情况

2020 年第一季度，公司新增控股装机容量 0.2036 万千瓦。其中：

长兴燃机自发自用光伏 0.0036 万千瓦，浙江绍兴上虞桑尼光伏 0.2 万千瓦。

截至 2020 年 3 月底，公司控股装机容量为 1581.89 万千瓦，清洁能源占装机规模的 46.09%，其中：煤电 852.80 万千瓦、占比 53.91%，气电 239.82 万千瓦、占比 15.16%，风电 214.79 万千瓦、占比 13.58%，光伏发电 274.48 万千瓦、占比 17.35%。

特此公告。

上海电力股份有限公司董事会  
二〇二〇年四月十五日