

上海电力股份有限公司

2020 年前三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 年前三季度发电量完成情况

根据公司统计,2020 年 1-9 月,公司完成合并口径发电量 365.89 亿千瓦时,同比上升 0.55%,其中煤电完成 265.26 亿千瓦时,同比下降 0.02%,气电完成 36.51 亿千瓦时,同比下降 15.72%,风电完成 36.74 亿千瓦时,同比上升 13.98%,光伏发电完成 27.39 亿千瓦时,同比上升 18.88%;上网电量 349.17 亿千瓦时,同比上升 1.04%;上网电价均价(含税)0.50 元/千瓦时,同比增加 0.01 元/千瓦时。

2020 年 1-9 月,公司市场交易结算电量 138.43 亿千瓦时,同比下降 7.18%。其中直供交易电量(双边、平台竞价)115.02 亿千瓦时,同比下降 2.23%;短期交易 4.64 亿千瓦时,同比下降 50.05%;跨省区交易电量和发电权交易(合同替代、转让)等 21.77 亿千瓦时,同比下降 2.34%。

公司所属各电厂 2020 年 1-9 月发电量数据如下:

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	69.1469	65.539
	淮沪电力有限公司	54.9215	52.7632
	江苏阚山发电有限公司	31.6619	29.9810
	吴泾热电厂	14.0269	13.0120
	上海外高桥发电有限责任公司	21.7872	19.8511
	上海长兴岛热电有限责任公司	1.1782	1.0077
	国家电投集团协鑫滨海发电有限公司	71.8648	68.5948
	盐城热电有限责任公司	0.6726	0.4607
气电	上海漕泾热电有限责任公司	26.2205	25.4325
	马耳他 D3 发电有限公司	5.1839	5.0497

类型	公司/项目名称	发电量 (亿千瓦时)	上网电量 (亿千瓦时)
	浙江浙能长兴天然气热电有限公司	2.3173	2.1715
	罗泾燃机发电厂	0.7407	0.7216
	哈密燃机	1.8281	1.5153
	前滩分布式供能项目	0.2179	0.1554
风电	萧县协合风力发电	1.4532	1.4196
	宿州协合风力发电	0.7812	0.7646
	天长协合风力发电	0.4865	0.4776
	烟台亿豪风力发电	0.5500	0.5373
	山西浑源风力发电	1.3829	1.3625
	青海格尔木风力发电	1.1760	1.1486
	宁夏太阳山风力发电	0.7413	0.7253
	江苏大丰海上风电	5.9968	5.8156
	安徽东至风力发电	1.1766	1.1656
	山东庆云风力发电	1.5073	1.4894
	黑山风电	0.9459	0.9193
	蒋家沙风电	1.2500	1.2210
	平南风电	0.1430	0.1404
	国家电投集团滨海新能源有限公司	4.4458	4.3491
	国家电投集团徐州贾汪新能源有限公司	1.0523	1.0270
	国家电投集团东海新能源有限公司	0.5668	0.5547
	国家电投集团滨海海上风力发电有限公司	9.1362	8.9313
国家电投集团滨海风力发电有限公司	1.6918	1.6609	
国家电投集团响水新能源有限公司	2.2530	2.1842	
光伏发电	江苏东台光伏发电	0.4849	0.4790
	江苏沛县光伏发电	0.1746	0.1728
	宿迁协合光伏发电	0.0857	0.0850
	江苏苏新光伏发电	0.0988	0.0977
	江苏海安策兰光伏发电	0.2038	0.2013
	嘉兴分布式光伏发电	0.0441	0.0432

类型	公司/项目名称	发电量 (亿千瓦时)	上网电量 (亿千瓦时)
	内蒙古察右中旗光伏发电	0.5434	0.5403
	新疆鄯善光伏发电	0.6488	0.6343
	内蒙古赤峰翁牛特旗光伏发电	0.5432	0.5400
	江苏盐城北龙港光伏发电	0.1349	0.1321
	湖北麻城光伏发电	0.5206	0.5178
	张北天宏光伏发电	0.2539	0.2527
	海安光亚光伏发电	0.0847	0.0837
	湖北宣城光伏发电	0.1948	0.1944
	广西睿威光伏发电	0.4672	0.4617
	日本大阪南港光伏发电	0.0238	0.0235
	日本兵庫三田光伏发电	0.0506	0.0500
	日本茨城筑波光伏发电	0.3333	0.3292
	淮沪电力有限公司田集光伏发电	0.0521	0.0510
	秦皇岛宏伟光伏	0.2218	0.2120
	秦皇岛冀电光伏	0.2189	0.2103
	山东寿光光伏	0.2600	0.2582
	山东德州光伏	0.2344	0.2323
	贵州盘县光伏	0.5258	0.5188
	湖州宏晖光伏	0.5661	0.5619
	湖北随州光伏	0.0803	0.0782
	山东海阳光伏	0.2291	0.2169
	海安滨海光伏	0.0976	0.0958
	海安金轩光伏	0.0536	0.0529
	海安云星光伏	0.0612	0.0604
	宿迁泗洪光伏	0.1418	0.1399
	湖南涟源光伏	0.1572	0.1570
	湖北孝感光伏	0.4001	0.3990
	山东郓城光伏	0.2963	0.2950
	漕泾移动式光伏	0.4747	0.4707

类型	公司/项目名称	发电量 (亿千瓦时)	上网电量 (亿千瓦时)
	湖南华容一期	0.3977	0.3943
	湖南华容二期	0.3984	0.3955
	广西武鸣光伏	0.4871	0.4818
	河南万邦光伏	0.5263	0.5247
	湖北荆门光伏	0.2136	0.2123
	湖北当阳光伏	0.7939	0.7920
	海安升义光伏	0.0073	0.0071
	海安天朗光伏	0.0093	0.0090
	海安德宇光伏	0.0080	0.0078
	马耳他马萨光伏	0.0016	0.0016
	马耳他戈佐岛光伏	0.0036	0.0035
	马耳他马萨南光伏	0.0123	0.0121
	辽宁铁岭新晖光伏	0.2486	0.2471
	辽宁铁岭轩诚光伏	0.1244	0.1236
	辽宁铁岭旭晨光伏	0.2513	0.2495
	辽宁铁岭华荣光伏	0.2513	0.2496
	广东肇庆光伏	0.0708	0.0699
	海南屯昌光伏	0.6127	0.6048
	河北尚义光伏	0.2975	0.2964
	河北丰宁光伏	0.4151	0.4142
	江苏宝应光伏	1.0196	1.0095
	崇明学校光伏	0.0034	0.0015
	湖南祁阳祁阳玉柏岭光伏电站	0.2016	0.1998
	湖南祁阳豪冲光伏电站	0.2016	0.1998
	湖南祁阳张家岭光伏电站	0.2016	0.1998
	湖南湘阴光伏电站	0.4475	0.4449
	湖南汨罗光伏电站	0.1543	0.1536
	广西武宣光伏电站	0.1863	0.1792
	广东封开光伏	0.2682	0.2170

类型	公司/项目名称	发电量 (亿千瓦时)	上网电量 (亿千瓦时)
	贵州赫章光伏	0.2685	0.2171
	云南红河光伏	0.3495	0.3427
	云南巧家光伏	0.6962	0.6807
	江苏沛县光伏发电	0.1172	0.1157
	国家电投集团盐城大丰光伏发电有限公司	0.2114	0.2114
	中电投建湖光伏发电有限公司	0.7281	0.7225
	国家电投集团洪泽光伏发电有限公司	0.3988	0.3985
	国家电投集团常熟光伏发电有限公司	0.1073	0.1072
	国家电投集团涟水新能源有限公司	0.0808	0.0807
	国家电投集团高邮新能源有限公司	0.2594	0.2578
	苏州和旭智慧能源发展有限公司	0.0923	0.0922
	国家电投集团泗洪光伏发电有限公司	1.4422	1.4281
	上海电力盐城楼王光伏发电有限公司	0.0653	0.0640
	浙江富阳等五个区域集中连片光伏电站	0.1214	0.1214
	浙江杭州桐庐白云源光伏电站	0.0271	0.0271
	浙江杭州桐庐高而基钢构光伏电站	0.0128	0.0128
	浙江杭州桐庐杭万汽车部件光伏电站	0.0225	0.0225
	浙江杭州桐庐中科赛思光伏电站	0.0140	0.0140
	浙江杭州余杭博创机械光伏电站	0.0193	0.0193
	浙江杭州余杭嘉美国际光伏电站	0.0261	0.0261
	浙江杭州余杭美术地毯光伏电站	0.0088	0.0088
	浙江杭州余杭光伏电站	0.0873	0.0873
	浙江杭州富阳易世达光伏电站	0.0436	0.0436
	浙江湖州安吉澳宏容器光伏电站	0.0068	0.0068
	浙江湖州安吉华菲光伏电站	0.0125	0.0125
	浙江湖州安吉光伏电站	0.4255	0.4255
	浙江绍兴上虞索尼光伏电站	0.1093	0.1093
	浙江省金华市兰棉一期光伏电站	0.1468	0.1468
	浙江慈溪一期光伏电站	0.1767	0.1767

类型	公司/项目名称	发电量 (亿千瓦时)	上网电量 (亿千瓦时)
	浙江杭州桐庐正久机械光伏电站	0.0073	0.0073
	浙江杭州桑尼富阳光伏电站	0.0746	0.0746
	浙江台州天台银轮光伏电站	0.0488	0.0488
	浙江湖州德清远大光伏电站	0.0906	0.0906
	浙江宁波象山光伏电站	0.1059	0.1059
	浙江杭州桐庐天元机械光伏电站	0.0085	0.0085
	浙江省衢州常山光伏电站	0.0876	0.0876
	浙江衢州龙游光伏电站	0.0679	0.0679
	浙江金华兰溪兰棉二期光伏电站	0.0622	0.0622
	浙江省温州泰顺光伏电站	0.0817	0.0817
	浙江金华桑尼光伏电站	0.0407	0.0407
	浙江嘉兴等区域光伏电站	0.3103	0.3103
	浙江省平湖新埭光伏电站	0.0286	0.0286
	浙江省舟山金塘光伏电站	0.0195	0.0195
	浙江浦江光伏电站	0.0951	0.0951
	浙江绍兴柯桥光伏电站	0.0339	0.0339
	浙江绍兴诸暨光伏电站	0.0082	0.0082
	浙江台州三门光伏电站	0.1231	0.1231
	浙江湖州安吉长虹光伏电站	0.0535	0.0535
	浙江丽水松阳一期光伏电站	0.0566	0.0566
	浙江宁波北仑一期光伏电站	0.2320	0.2320
	浙江金华市金华山工业园区一期光伏电站	0.2520	0.2520
	浙江省嘉兴海盐光伏电站	0.0142	0.0142
	浙江杭州大江东光伏电站	0.0354	0.0354
	浙江江山帷盛光伏电站	0.0553	0.0553
	浙江永康宏伟光伏电站	0.0219	0.0219
	浙江桑尼淳安光伏电站	0.0816	0.0816
	浙江省衢州光伏电站	0.0457	0.0457
	浙江三门汇普光伏电站	0.0182	0.0182

类型	公司/项目名称	发电量 (亿千瓦时)	上网电量 (亿千瓦时)
	广西崇左龙州光伏电站	0.4475	0.4475
	玉环晶科光伏电站(一期)	0.8403	0.8403
	玉环晶科光伏电站(二期)	1.0335	1.0335
	浙江衢州通恒光伏电站	0.0091	0.0091
	浙江嵊泗洋山光伏电站	0.0025	0.0025

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,其中外高桥电厂自发自用光伏发电量 44 万千瓦时,阚山电厂自发自用光伏发电量 296 万千瓦时,长兴燃机自发自用光伏发电量 42 万千瓦时,长兴岛热电自发自用光伏发电量 23 万千瓦时。

二、2020 年前三季度装机容量情况

2020 年第三季度,公司新增控股装机容量 27.7 万千瓦。其中:

江苏如东海上风电投产 13.5 万千瓦,广西平南风电投产 6.095 万千瓦,泗洪光伏二期投产 6.85 万千瓦,广西崇左龙州光伏投产 1.26 万千瓦。

截至 2020 年 9 月底,公司控股装机容量为 1629.30 万千瓦,清洁能源占装机规模的 47.66%,其中:煤电 852.80 万千瓦、占比 52.34%,气电 239.82 万千瓦、占比 14.72%,风电 249.69 万千瓦、占比 15.33%,光伏发电 286.99 万千瓦、占比 17.61%。

特此公告。

上海电力股份有限公司董事会

二〇二〇年十月十六日