

申能股份有限公司 2023 年上半年控股发电量完成情况公告

一、公司控股企业发电量情况

经统计，2023 年上半年公司控股发电企业完成发电量 258.75 亿千瓦时，同比增加 11.9%。其中：

1、煤电完成 191.06 亿千瓦时，同比增加 5.4%，主要是上海用电需求增长。

2、天然气发电完成 28.21 亿千瓦时，同比增加 89.2%，主要是上年受疫情影响燃机发电量较少。

3、风力发电完成 28.27 亿千瓦时，同比增加 8.8%；光伏及分布式发电完成 11.21 亿千瓦时，同比增加 23.5%，主要是公司新能源项目装机规模同比增长。

2023 年上半年，公司控股发电企业上网电量 248.38 亿千瓦时，上网电价均价 0.527 元/千瓦时（含税），参与市场交易电量 197.08 亿千瓦时。

公司控股发电企业 2023 年上半年发电量情况

电源类型	企业项目名称	公司持股比例 (%)	装机容量 (万千瓦)	发电量 (亿千瓦时)	上网电量 (亿千瓦时)
煤电	上海外高桥第三发电有限责任公司	40	2×100	45.56	43.99

	上海外高桥第二发电有限责任公司（共同控股）	40	2×90	46.91	44.76
	上海吴泾第二发电有限责任公司	51	63+60	25.92	24.29
	淮北申皖发电有限公司	51	2×66	29.13	27.64
	淮北申能发电有限公司	100	135	27.72	26.65
	申能吴忠热电有限责任公司	97.43	2×35	15.82	14.68
气电	上海申能临港燃机发电有限公司	65	2×40.3+ 2×42.3	13.670	13.41
	上海申能崇明发电有限公司	100	2×42.42	4.729	4.64
	上海申能奉贤热电有限公司	51	45.85+ 46.67	9.812	9.59
风电	上海临港海上风电有限公司	96	21.28	3.0609	2.9762
	上海申欣风力发电有限公司	100	1.37	0.1127	0.1089
	申能新能源达茂风力发电有限公司	100	9.75	1.3082	1.2802
	上海华港风力发电有限公司	100	6.75	0.5714	0.5571
	上海申能长兴第二风力发电有限公司	100	4.8	0.4746	0.4513
	上海申能长兴风力发电有限公司	100	2	0.2023	0.1990
	新疆木垒县新科风能有限责任公司	100	4.95	0.6366	0.6298
	青海格尔木东恒新能源有限公司	100	5	0.5536	0.5397
	青海格尔木清脉新能源科技有限公司	100	5	0.5441	0.5332
	青海格尔木瑞鑫达新能源有限公司	100	5	0.6135	0.5910
	青海乌兰县华扬晟源新能源有限公司	100	20	1.8834	1.8719
	青海海南州鑫源新能源有限公司	100	5	0.4497	0.4412
	陕西榆林协合新能源有限公司	100	10	1.2704	1.2412
	山西岢岚县风脉新能源有限公司	100	10	1.3861	1.3563
河南南召聚合风力发电有限公司	100	9.78	1.0860	1.0533	

	河南灵宝协合风力发电有限公司	100	4.8	0.4573	0.4438
	河南汝州申能新能源风电开发有限公司	100	3	0.3276	0.3215
	河南淮阳县联浩风电开发有限公司	100	5.2	0.7972	0.7853
	河南北方一电（淮阳）风能有限公司	100	2	0.2714	0.2667
	河南北方一电（西华）风能有限公司	100	2	0.2801	0.2763
	湖南永州东田协合风力发电有限公司	100	4.8	0.3100	0.2984
	内蒙阿拉善盟天风新能源发展有限责任公司	100	3	0.5162	0.4966
	内蒙呼和浩特市国龙新能源有限公司	100	15	2.4852	2.4422
	内蒙古大漠风电供暖有限责任公司	100	4.8	0.6677	0.6481
	江苏如东协鑫海上风力发电有限公司	100	20	2.7752	2.6957
	江苏如东智鑫海上风电有限公司	90	15	2.1468	2.1176
	河南漯河恒洁新能源有限公司	100	5	0.5928	0.5829
	河南宝丰交建风力发电有限公司	100	2	0.2229	0.2173
	安徽淮北绿金新能源有限公司	100	1.5	0.2392	0.2369
	青海乌兰县润晟新能源有限公司	100	10	1.1626	1.1412
	陕西榆林协鑫智慧风力发电有限公司	100	7	0.2860	0.2769
	广西宁明县中汇新能源有限公司	100	5	0.5804	0.5651
光伏发电	上海世博太阳能	100	0.31	0.0106	0.0103
	上海申欣太阳能发电有限公司	100	0.11	0.0047	0.0046
	安徽金寨太科光伏电力有限公司	100	2.94	0.1592	0.1574
	新疆木垒县华光发电有限责任公司	100	2	0.1624	0.1575
	新疆哈密华光发电有限责任公司	100	5	0.4019	0.3980
	新疆哈密新特光能有限公司	100	2	0.1572	0.1542
	新疆克拉玛依新特华光发电有限公司	100	2	0.1451	0.1418

	新疆吐鲁番市新科能源有限责任公司	100	2	0.1400	0.1377
	河北尚义海润光伏发电有限公司	100	2	0.1191	0.1168
	河北平泉市仁辉光伏发电有限公司	100	2	0.1510	0.1486
	河北平泉市丰合光伏发电有限公司	100	2	0.1517	0.1493
	江苏灌云永贯新能源科技有限公司	100	9.8	0.6966	0.6833
	贵州关岭卓阳新能源科技有限公司	100	20	1.0176	1.0119
	贵州关岭卓申新能源科技有限公司	100	4	0.2116	0.2104
	湖北沙洋楚伏新能源有限公司	100	10	0.5897	0.5879
	陕西榆林协能鑫科光伏电力有限公司	100	10	0.8633	0.8606
	安徽枞阳县晨华新能源发电有限公司	100	8	0.4501	0.4471
	安徽含山县陶阳新能源科技有限公司	100	4.9	0.3114	0.3088
	江西抚州市旭阳新能源有限公司	100	2	0.0921	0.0912
	江西抚州市临川区科电新能源有限公司	100	2	0.1752	0.1736
	安徽宣城市永欣新能源科技有限公司	100	4	0.2431	0.2402
	贵州独山卓申新能源有限公司	100	20	0.8656	0.8575
	贵州关岭申阳能源科技有限公司	100	15	0.8722	0.8535
	安徽宣城市永洋新能源科技有限公司	100	10	0.5754	0.5713
	安徽含山县林阳新能源科技有限公司	100	10	0.5954	0.5912
	湖北宣城市申宜新能源有限公司	100	10	0.5875	0.5833
	山东枣庄峰之光新能源有限公司	100	10	0.7288	0.7208
	广西恒丰能源有限公司	100	5	0.0924	0.0916
	陕西大荔煜龙新能源有限公司	100	10	0.3240	0.3211
	湖北天门申赫能源科技有限公司	100	5	0.0244	0.0226
分布	上海横沙申鑫能源有限公司	100	0.35	0.0140	0.0137

式供电	河北邢台市申曜新能源科技有限公司	100	1.2	0.0679	0.0679
	上海申桓新能源有限公司	100	0.176	0.0087	0.0087
	上海申能新能源投资有限公司（浦煤分布式供电项目）	100	0.01	0.0006	0.0006
	上海申能电力销售有限公司（青浦分布式供电项目）	100	0.0168	0.0009	0.0009
	扬州申曜新能源科技有限公司	100	1.814	0.0968	0.0968
	上海申能电力销售有限公司（上海竹园污泥分布式供电项目）	100	0.71	0.0400	0.0400
	上海化学工业区申能电力销售有限公司（景禧分布式供电项目）	51	0.035	0.0019	0.0019
	上海化学工业区申能电力销售有限公司（化工区管理中心分布式供电项目）	51	0.012	0.0006	0.0006
	上海化学工业区申能电力销售有限公司（氯碱分布式供电项目）	51	0.04	0.0023	0.0023
	上海化学工业区申能电力销售有限公司（中法水务分布式供电项目）	51	0.08	0.0026	0.0026
	湖北荆门申曜售电有限公司	100	0.5	0.0238	0.0238
	上海申曜新能源科技有限公司（学校群项目）	100	0.186	0.0086	0.0086
	安徽马鞍山申曜新能源科技有限公司	100	0.19	0.0102	0.0102
	上海化学工业区申能电力销售有限公司（吴二屋顶项目）	51	0.01	0.0005	0.0005
	浙江申曜新能源科技有限公司	100	0.07957	0.0038	0.0038
	上海化学工业区申能电力销售有限公司（奉贤热电项目）	51	0.035	0.0005	0.0005
	上海申曜新能源科技有限公司（南翔镇卫生服务中心）	100	0.00792	0.0002	0.0002
	上海化学工业区申能电力销售有限公司（临港燃机项目）	51	0.047	0.0005	0.0005
	上海化学工业区申能电力销售有限公司（龙凤床垫项目）	51	0.04	0.0008	0.0008

二、公司控股企业装机容量情况

2023 年第二季度，公司新增控股装机容量 5.41 万千瓦，主要是湖北天门 5 万千瓦光伏项目及 5 个分布式项目。

截至 2023 年 6 月底，公司控股装机容量为 1616.90 万千瓦，同比增加 3.8%。其中：煤电 840 万千瓦，占 51.9%；气电 342.56 万千瓦，占 21.2%；风电 230.78 万千瓦，占 14.3%；光伏发电 192.06 万千瓦，占 11.9%；分布式供电 11.50 万千瓦，占 0.7%。

特此公告。

申能股份有限公司

2023 年 7 月 19 日