

申能股份有限公司 2024 年度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，2024 年公司控股发电企业完成发电量 586.23 亿千瓦时，同比增加 6.4%。其中：

1、煤电完成 416.05 亿千瓦时，同比增加 3.5%，主要是用电需求增长，燃煤机组发电量同比增加。

2、天然气发电完成 84.42 亿千瓦时，同比增加 17.6%，主要是用电需求增长及发电用天然气安排影响。

3、风力发电完成 54.81 亿千瓦时，同比增加 4.3%；光伏及分布式发电完成 30.94 亿千瓦时，同比增加 24.9%，主要是公司新能源项目装机规模同比增长。

2024 年，公司控股发电企业上网电量 562.79 亿千瓦时，上网电价均价 0.511 元/千瓦时(含税)，参与市场交易电量 428.58 亿千瓦时。

公司主要控股发电企业 2024 年度发电量情况

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	105.86	101.93

	上海外高桥第二发电有限责任公司（共同控股）	40	2×90	94.75	90.39
	上海吴泾第二发电有限责任公司	51	63+60	54.07	50.81
	淮北申皖发电有限公司	51	2×66	63.61	60.32
	淮北申能发电有限公司	100	135	66.31	63.37
	申能吴忠热电有限责任公司	97.43	2×35	31.46	29.16
气电	上海申能临港燃机发电有限公司	65	2×40.3+2×42.3	45.69	44.85
	上海申能崇明发电有限公司	100	2×42.42	17.59	17.26
	上海申能奉贤热电有限公司	51	45.85+46.67	21.14	20.68
风电	上海临港海上风电有限公司	96	21.28	6.4260	6.2225
	申能新能源达茂风力发电有限公司	100	9.75	2.0499	1.9977
	上海华港风力发电有限公司	100	6.75	1.1581	1.1337
	青海格尔木东恒新能源有限公司	100	5	0.9718	0.9439
	青海格尔木清脉新能源科技有限公司	100	5	0.9384	0.9174
	青海格尔木瑞鑫达新能源有限公司	100	5	1.0231	0.9854
	青海乌兰县华扬晟源新能源有限公司	100	20	3.1844	3.1195
	青海海南州鑫源新能源有限公司	100	5	0.8096	0.7941
	陕西榆林协合新能源有限公司	100	10	1.7402	1.6985
	山西岢岚县风脉新能源有限公司	100	10	2.3890	2.3271
	河南南召聚合风力发电有限公司	100	9.78	1.6441	1.5934
	河南淮阳县联浩风电开发有限公司	100	5.2	1.3746	1.3484
	内蒙呼和浩特市国龙新能源有限公司	100	15	4.0010	3.9211
	江苏如东协鑫海上风力发电有限公司	100	20	5.8661	5.6349
	江苏如东智鑫海上风电有限公司	90	15	4.4631	4.3063

	河南漯河恒洁新能源有限公司	100	5	0.8756	0.8626
	青海乌兰县润晟新能源有限公司	100	10	1.9364	1.9073
	榆林协鑫智慧风力发电有限公司	100	7	1.4834	1.4530
	宁明县中汇新能源有限公司	100	10	1.5788	1.5346
	濉溪县鑫风新能源有限公司	65	5	1.1867	1.1753
光伏发电	新疆哈密华光发电有限责任公司	100	5	0.6124	0.6076
	江苏灌云永贯新能源科技有限公司	100	9.8	1.0776	1.0557
	贵州关岭卓阳新能源科技有限公司	100	20	1.3292	1.3199
	湖北沙洋楚伏新能源有限公司	100	10	0.8308	0.8280
	陕西榆林协能鑫科光伏电力有限公司	100	10	1.2239	1.2211
	安徽枞阳县晨华新能源发电有限公司	100	8	0.7620	0.7572
	贵州独山卓申新能源有限公司	100	20	1.4320	1.4188
	贵州关岭申阳能源科技有限公司	100	15	1.2102	1.1887
	安徽宣城市永洋新能源科技有限公司	100	10	0.9369	0.9306
	安徽含山县林阳新能源科技有限公司	100	10	0.9346	0.9280
	湖北宣城市申宜新能源有限公司	100	17	0.8989	0.8922
	枣庄峰之光新能源有限公司	100	10	1.0519	1.0412
	广西恒丰能源有限公司	100	5	0.1427	0.1415
	大荔煜龙新能源有限公司	100	10	0.9307	0.9240
	天门申赫能源科技有限公司	100	5	0.4940	0.4764
	宁夏宁东申创新能源有限公司	100	5	0.5062	0.5042
	岢岚京能新能源有限公司	64	10	0.9013	0.8907
	宣城市永耀新能源科技有限公司	100	6	0.4807	0.4774
	岢岚京润新能源有限公司	100	12	0.9523	0.9412

二、公司控股企业装机容量情况

2024年第四季度,公司新增控股装机容量85.12万千瓦,主要为:湖北天门风电项目18.5万千瓦、岢岚京润光伏项目12万千瓦、贵州罗甸风电项目10万千瓦、全南风电项目10万千瓦、岚县申河光伏项目8万千瓦、谭湾光伏项目7万千瓦及独立储能项目5.25万千瓦等。

截至2024年底,公司控股装机容量为1795.52万千瓦,同比增加5.95%。其中:煤电840万千瓦,占46.8%;气电342.56万千瓦,占19.1%;风电282.52万千瓦,占15.7%;光伏发电244.06万千瓦,占13.6%;分布式供电81.13万千瓦,占4.5%;独立储能5.25万千瓦,占0.3%。

特此公告。

申能股份有限公司

2025年1月17日