

申能股份有限公司 2021 年第一季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，2021 年第一季度公司控股发电企业完成发电量 125.45 亿千瓦时，同比增加 19.33%。其中：

1、煤电完成 105.13 亿千瓦时，同比增加 34.83%，主要是用电需求增加，燃煤机组发电量同比增长。

2、天然气发电完成 6.86 亿千瓦时，同比减少 66.97%，主要是一季度全国天然气供应冬季“保高峰”，燃气机组发电量同比下降。

3、风电完成 11.31 亿千瓦时，同比增长 101.60%；光伏发电完成 2.15 亿千瓦时，同比增长 177.42%。主要是公司陆续完成收购新能源项目，新增发电量。

2021 年第一季度，公司控股发电企业上网电量 120.43 亿千瓦时，上网电价均价 0.434 元/千瓦时（含税），参与市场交易电量 23.09 亿千瓦时。

公司控股发电企业 2021 年第一季度发电量情况

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	33.12	32.23

	上海外高桥第二发电有限责任公司（共同控股）	40	2×90	26.65	25.49
	上海吴泾第二发电有限责任公司	51	63+60	15.52	14.71
	淮北申皖发电有限公司	51	2×66	16.00	15.29
	淮北申能发电有限公司	100	135	3.02 (调试)	2.88 (调试)
	申能吴忠热电有限责任公司	97.43	2×35	10.81	10.04
气电	上海申能临港燃机发电有限公司	65	2×40.3+ 2×42.3	2.76	2.70
	上海申能崇明发电有限公司	100	2×42.42	0.37	0.36
	上海申能奉贤热电有限公司	51	45.85+ 46.67	3.73	3.65
风电	上海临港海上风电有限公司	96	21.28	1.76	1.71
	上海申欣风力发电有限公司	55	1.37	0.06	0.06
	申能新能源达茂风力发电有限公司	100	9.75	0.77	0.74
	上海华港风力发电有限公司	100	6.75	0.36	0.36
	上海申能长兴第二风力发电有限公司	100	4.8	0.25	0.24
	上海申能长兴风力发电有限公司	100	2	0.12	0.12
	新疆木垒县新科风能有限责任公司	100	4.95	0.25	0.25
	青海格尔木东恒新能源有限公司	100	5	0.24	0.24
	青海格尔木清脉新能源科技有限公司	100	5	0.24	0.24
	青海格尔木瑞鑫达新能源有限公司	100	5	0.27	0.26
	青海乌兰县华扬晟源新能源有限公司	100	20	1.19	1.17
	青海海南州鑫源新能源有限公司	100	5	0.25	0.25
	陕西榆林协合新能源有限公司	100	10	0.73	0.70
	山西岢岚县风脉新能源有限公司	100	10	0.83	0.81
河南南召聚合风力发电有限公司	100	9.78	0.54	0.52	

	河南灵宝协合风力发电有限公司	100	4.8	0.31	0.31
	河南汝州申能新能源风电开发有限公司	100	2.99	0.11	0.11
	河南淮阳县联浩风电开发有限公司	100	5.2	0.45	0.45
	河南北方一电（淮阳）风能有限公司	100	2	0.16	0.16
	河南北方一电（西华）风能有限公司	100	2	0.17	0.17
	湖南永州东田协合风力发电有限公司	100	4.8	0.21	0.21
	内蒙阿拉善盟天风新能源发展有限责任公司	100	3	0.33	0.29
	内蒙呼和浩特市国龙新能源有限公司	100	15	1.33	1.27
	内蒙古大漠风电供暖有限责任公司	100	4.8	0.37	0.36
光伏	上海世博太阳能	100	0.31	0.0032	0.0032
	上海申欣太阳能发电有限公司	100	0.11	0.0021	0.0021
	安徽金寨太科光伏电力有限公司	100	2.94	0.0767	0.0758
	新疆木垒县华光发电有限责任公司	100	2	0.0756	0.0734
	新疆哈密华光发电有限责任公司	100	5	0.2006	0.1973
	新疆哈密新特光能有限公司	100	2	0.0746	0.0742
	新疆克拉玛依新特华光发电有限公司	100	2	0.0502	0.0500
	新疆吐鲁番市新科能源有限责任公司	100	2	0.0668	0.0657
	河北尚义海润光伏发电有限公司	100	2	0.0529	0.0518
	河北平泉市仁辉光伏发电有限公司	100	2	0.0768	0.0746
	河北平泉市丰合光伏发电有限公司	100	2	0.0720	0.0707
	江苏灌云永贯新能源科技有限公司	100	9.8	0.3302	0.3234
	贵州关岭卓阳新能源科技有限公司	95	20	0.3836	0.3803
	贵州关岭卓申新能源科技有限公司	95	4	0.0829	0.0816
	湖北沙洋楚伏新能源有限公司	100	5	0.1145	0.1109

	陕西榆林协能鑫科光伏电力有限公司	100	10	0.4110	0.4088
	安徽枞阳县晨华新能源发电有限公司	100	8	0.0709	0.0701

二、公司控股企业装机容量情况

2021 年第一季度，公司新增控股装机容量 30.59 万千瓦，主要是：

青海海南州鑫源 5 万千瓦风电项目，河南汝州 2.99 万千瓦风电项目，河南淮阳联浩 5.2 万千瓦风电项目，河南淮阳青风 2 万千瓦风电项目，河南西华平安 2 万千瓦风电项目，内蒙古海力素 4.8 万千瓦风电项目，安徽枞阳晨华 8 万千瓦光伏项目，分散式供电 0.59 万千瓦。

截至 2021 年一季度末，公司控股装机容量为 1293.39 万千瓦，同比增加 10.94%。其中：煤电 705 万千瓦，占 54.51%；气电 342.56 万千瓦，占 26.49%；风电 165.27 万千瓦，占 12.78%；光伏发电 79.17 万千瓦，占 6.12%；分散式供电 1.39 万千瓦，占 0.11%。

特此公告。

申能股份有限公司

2021 年 4 月 20 日