

华能国际电力股份有限公司

2021 年一季度售电量完成情况公告

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。

根据公司初步统计，2021 年一季度，公司中国境内各运行电厂按合并报表口径完成售电量 1,050.09 亿千瓦时，同比增长 30.20%；2021 年一季度公司中国境内各运行电厂平均上网结算电价为 419.98 元/兆瓦时，同比下降 0.56%。2021 年一季度，公司市场化交易电量比例为 57.34%，比去年同期上升 24.07 个百分点。

公司电量上升的主要原因：

2021 年一季度全社会用电需求增加，拉动发电侧电量同比大幅上升；且一季度北方各区域处于供暖季，公司火电机组利用小时增加较多，进一步促进了公司电量增长。

公司境内各区域售电量（以亿千瓦时计）具体如下：

地区	售电量	
	2021 年 1-3 月	同比
黑龙江省	29.08	4.81%
煤机	25.86	3.94%
风电	2.90	13.92%
光伏	0.32	-0.64%
吉林省	22.67	2.26%
煤机	17.92	-5.59%
风电	3.32	32.75%

地区	售电量	
	2021年1-3月	同比
水电	0.00	-99.79%
光伏	0.63	303.69%
生物发电	0.80	79.96%
辽宁省	42.00	10.63%
煤机	40.44	10.84%
风电	1.19	16.11%
水电	0.00	-94.57%
光伏	0.36	-4.89%
内蒙古	0.68	41.44%
风电	0.68	41.44%
河北省	27.66	17.53%
煤机	26.34	18.57%
风电	1.22	3.35%
光伏	0.10	-27.48%
甘肃省	43.98	16.48%
煤机	37.54	15.18%
风电	6.44	24.66%
宁夏	0.04	-12.07%
光伏	0.04	-12.07%
北京市	23.57	23.22%
煤机	6.48	3.60%
燃机	17.10	32.74%
天津市	16.39	-10.23%
煤机	11.60	-11.53%
燃机	4.77	-7.28%
光伏	0.03	253.70%

地区	售电量	
	2021年1-3月	同比
山西省	28.71	10.55%
煤机	14.41	3.51%
燃机	11.75	1.38%
风电	0.73	—
光伏	1.82	297.37%
山东省	193.91	15.01%
煤机	188.63	13.70%
风电	3.70	97.59%
光伏	1.23	47.40%
生物发电	0.35	—
河南省	52.85	38.84%
煤机	43.34	20.46%
燃机	0.20	-33.83%
风电	9.25	436.54%
光伏	0.06	1.65%
江苏省	102.18	32.16%
煤机	78.89	26.64%
燃机	12.12	39.00%
风电	10.58	74.40%
光伏	0.59	150.89%
上海市	53.67	44.83%
煤机	51.59	59.24%
燃机	2.01	-56.86%
光伏	0.07	—
重庆市	36.65	82.78%
煤机	28.30	71.87%

地区	售电量	
	2021年1-3月	同比
燃机	7.72	147.92%
风电	0.64	33.62%
浙江省	65.16	47.08%
煤机	63.39	45.09%
燃机	1.67	230.68%
光伏	0.10	-5.31%
湖北省	46.70	39.29%
煤机	44.48	41.65%
风电	1.79	16.64%
水电	0.39	-29.85%
光伏	0.05	10.54%
湖南省	27.06	32.83%
煤机	24.76	39.34%
风电	1.75	14.14%
水电	0.46	-53.98%
光伏	0.09	24.00%
江西省	51.54	25.32%
煤机	48.81	25.25%
风电	1.91	-4.50%
光伏	0.82	421.83%
安徽省	15.36	29.33%
煤机	12.55	12.82%
风电	2.50	232.11%
水电	0.31	——
福建省	42.48	72.39%
煤机	42.45	72.45%
光伏	0.03	13.78%

地区	售电量	
	2021年1-3月	同比
广东省	71.74	122.32%
煤机	62.62	94.36%
燃机	9.06	—
光伏	0.06	17.77%
广西	1.84	59.46%
燃机	1.05	58.57%
风电	0.79	60.66%
云南省	30.48	98.60%
煤机	29.03	117.43%
风电	1.45	-26.45%
水电	0.00	-90.44%
贵州省	0.71	-13.18%
风电	0.54	-33.40%
光伏	0.17	2385.10%
海南省	22.99	-14.63%
煤机	21.49	-17.51%
燃机	0.89	176.40%
风电	0.21	-17.78%
水电	0.17	123.24%
光伏	0.24	4.12%
合计	1,050.09	30.20%

2021年一季度，公司全资拥有的新加坡大士能源有限公司发电量市场占有率为20.6%，比去年同期下降0.6个百分点。

2021年一季度，公司新投产机组情况如下：

(单位：兆瓦)

机组种类	可控发电装机容量	权益发电装机容量
风电	421.55	383.96
生物质	30.00	24.00
合计	451.55	407.96

此外，公司部分参股公司所属电厂装机容量于 2021 年一季度发生变化。

综上所述，截至 2021 年 3 月 31 日，公司可控发电装机容量为 113,805 兆瓦，权益发电装机容量为 99,570 兆瓦。

特此公告。

华能国际电力股份有限公司董事会

2021 年 4 月 16 日