

## 中国核能电力股份有限公司

### 2026 年上半年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法律责任。

根据中国核能电力股份有限公司（以下简称公司）统计，截至 2026 年 6 月 30 日，公司控股核电在运机组 27 台，装机容量 2,621.20 万千瓦；控股在建及核准待建机组 18 台，装机容量 2,067.50 万千瓦。

公司新能源控股在运装机容量 3,500.44 万千瓦，包括风电 1,109.80 万千瓦、光伏 2,390.64 万千瓦，另控股独立储能电站 186.10 万千瓦；控股在建装机容量 924.06 万千瓦，包括风电 398.17 万千瓦，光伏 525.89 万千瓦。

截至 2026 年 6 月 30 日，公司 2026 年上半年累计商运发电量为 1,196.69 亿千瓦时，同比下降 1.73%；上网电量为 1,129.19 亿千瓦时，同比下降 1.90%。

详情如下：

#### 1. 核电部分

2026 年上半年，公司核电机组发电量<sup>1</sup>累计为 979.72 亿千瓦时，同比下降 1.89%；上网电量累计为 916.09 亿千瓦时，同比下降 2.08%；机组平均利用小时数 3738 小时。其中：

秦山核电发电量同比增长 5.25%。主要原因为：机组检修天数较去年同期有所减少，发电量同比增加。

江苏核电发电量同比下降 4.23%，主要原因为：机组检修天数较去年同期有所增加，发电量同比减少。

三门核电发电量同比增长 7.19%，主要原因为：机组检修天数较去年同期有所减少，发电量同比增加。

<sup>1</sup> 包括蒸汽供能折算电量。

海南核电发电量同比下降 10.99%，主要原因为：机组检修天数较去年同期有所增加，发电量同比减少。

福清核电发电量同比下降 19.56%，主要原因为：机组检修天数较去年同期有所增加，发电量同比减少。

漳州核电发电量同比增长 60.83%，主要原因为：2 号机组于 2026 年 1 月 1 日投入商运，总体发电量同比增加。

## **2. 新能源部分**

2026 年上半年，公司控股新能源机组发电量累计为 216.97 亿千瓦时，同比下降 1.00%，其中：风力发电量 96.01 亿千瓦时，同比下降 6.09%；光伏发电量 120.96 亿千瓦时，同比增长 3.46%。新能源上网电量 213.10 亿千瓦时，同比下降 1.13%。

特此公告。

中国核能电力股份有限公司董事会

2026 年 7 月 3 日

附表 1：公司 2026 年上半年总发电量

电力品种	发电量（亿千瓦时）			上网电量（亿千瓦时）		
	今年	上年	同比	今年	上年	同比
核电	979.72	998.61	-1.89%	916.09	935.51	-2.08%
新能源	216.97	219.15	-1.00%	213.10	215.53	-1.13%
总发电量	1,196.69	1,217.76	-1.73%	1,129.19	1,151.04	-1.90%

注：核电电量数据中包括蒸汽供能折算电量。

附表 2：公司 2026 年上半年控股在运核电站发电量

地区	公司	装机容量 (万千瓦)	发电量 (亿千瓦时)			上网电量 (亿千瓦时)		
			今年	上年	同比	今年	上年	同比
浙江省	秦山一核	252.80	108.62	98.96	9.76%	102.19	93.00	9.88%
	秦山二核	271.80	111.77	107.11	4.35%	105.07	100.62	4.42%
	秦山三核	145.60	58.38	58.79	-0.69%	53.92	54.36	-0.81%
	三门核电	250.00	103.67	96.72	7.19%	96.24	90.43	6.43%
江苏省	江苏核电	660.80	246.94	257.84	-4.23%	230.83	241.33	-4.35%
海南省	海南核电	130.00	44.59	50.09	-10.99%	41.06	46.37	-11.46%
福建省	福清核电	667.80	223.71	278.09	-19.56%	209.81	261.67	-19.82%
	漳州核电	242.40	82.04	51.01	60.83%	76.97	47.73	61.25%
合计		2,621.20	979.72	998.61	-1.89%	916.09	935.51	-2.08%

注：核电电量数据中包括蒸汽供能折算电量

附表 3：公司 2026 年上半年控股在运风电站发电量

地区	公司	装机容量 (万千瓦)	发电量 (万千瓦时)			上网电量 (万千瓦时)		
			今年	上年	同比	今年	上年	同比
辽宁省	辽宁核电	0.75	1,060.19	960.29	10.40%	1,046.86	949.02	10.31%
山东省	中核汇能	24.20	21,572.81	29,075.44	-25.80%	21,118.79	28,520.62	-25.95%
河南省	中核汇能	25.81	29,992.60	36,935.87	-18.80%	29,050.60	35,778.57	-18.80%
新疆维吾尔自治区	中核汇能	156.50	107,235.69	89,084.62	20.38%	102,634.83	86,000.11	19.34%
广西壮族自治区	中核汇能	101.10	55,916.41	47,529.90	17.64%	55,302.10	46,627.25	18.60%
甘肃省	中核汇能	203.54	177,065.77	186,901.19	-5.26%	173,439.42	183,594.49	-5.53%
青海省	中核汇能	87.00	48,942.92	54,868.09	-10.80%	47,893.88	53,922.07	-11.18%
福建省	中核汇能	11.95	11,896.86	14,129.55	-15.80%	11,722.22	13,869.04	-15.48%
内蒙古自治区	中核汇能	128.57	172,224.29	198,553.86	-13.26%	168,139.57	193,558.93	-13.13%
湖南省	中核汇能	39.53	29,817.41	40,626.13	-26.61%	28,960.76	39,563.60	-26.80%
湖北省	中核汇能	13.35	12,175.52	14,946.15	-18.54%	11,981.43	14,714.04	-18.57%
贵州省	中核汇能	20.01	11,619.92	11,980.68	-3.01%	11,257.39	11,609.67	-3.03%
宁夏回族自治区	中核汇能	22.70	25,200.25	16,212.96	55.43%	24,766.49	15,837.20	56.38%
江苏省	中核汇能	9.21	10,065.33	12,408.11	-18.88%	9,852.50	12,154.16	-18.94%
黑龙江省	中核汇能	54.45	45,792.64	52,485.98	-12.75%	45,076.48	51,507.31	-12.49%
河北省	中核汇能	30.00	33,489.39	44,783.44	-25.22%	32,774.71	43,799.85	-25.17%
山西省	中核汇能	66.77	59,878.28	75,346.88	-20.53%	59,435.03	74,465.79	-20.18%
辽宁省	中核汇能	5.00	6,630.19	6,363.99	4.18%	6,568.85	6,293.63	4.37%
陕西省	中核汇能	15.00	10,089.32	11,569.69	-12.80%	9,867.24	11,327.10	-12.89%
四川省	中核汇能	4.80	8,015.24	6,988.50	14.69%	7,796.57	6,858.85	13.67%

地区	公司	装机容量 (万千瓦)	发电量 (万千瓦时)			上网电量 (万千瓦时)		
			今年	上年	同比	今年	上年	同比
吉林省	中核汇能	34.52	27,654.12	27,502.78	0.55%	27,036.59	26,900.68	0.51%
哈萨克斯坦(阿拜州)	中核汇能	15.04	28,522.36	27,735.39	2.84%	27,558.75	26,697.48	3.23%
西藏自治区	中核汇能	30.00	18,104.38	12,462.89	45.27%	17,881.02	12,260.53	45.84%
重庆市	中核汇能	10.00	7,096.31	2,843.85	149.53%	6,905.69	2,730.48	152.91%
风电小计		<b>1,109.80</b>	<b>960,058.20</b>	<b>1,022,296.23</b>	<b>-6.09%</b>	<b>938,067.77</b>	<b>999,540.47</b>	<b>-6.15%</b>

附表 4：公司 2026 年上半年控股在运光伏电站发电量

地区	公司	装机容量 (万千瓦)	发电量 (万千瓦时)			上网电量 (万千瓦时)		
			今年	上年	同比	今年	上年	同比
浙江省	秦山核电	1.55	882.14	951.99	-7.34%	846.85	894.87	-5.37%
辽宁省	辽宁核电	1.00	581.48	685.51	-15.18%	407.16	540.93	-24.73%
浙江省	中核汇能	75.33	48,809.44	42,190.62	15.69%	48,480.14	41,985.50	15.47%
山东省	中核汇能	110.38	60,922.57	57,277.89	6.36%	60,556.52	56,455.47	7.26%
江苏省	中核汇能	111.86	50,499.86	41,381.83	22.03%	49,487.87	40,864.37	21.10%
河北省	中核汇能	65.05	36,367.36	35,653.28	2.00%	36,111.42	35,364.39	2.11%
安徽省	中核汇能	49.78	22,609.98	29,342.09	-22.94%	22,559.58	29,277.91	-22.95%
新疆维吾尔自治区	中核汇能	237.93	103,608.46	90,713.95	14.21%	100,496.28	88,351.43	13.75%
宁夏回族自治区	中核汇能	104.42	67,618.96	84,125.69	-19.62%	66,817.88	83,045.66	-19.54%
陕西省	中核汇能	29.84	17,094.00	11,429.33	49.56%	16,782.79	11,191.45	49.96%
广西壮族自治区	中核汇能	202.85	82,631.89	90,893.79	-9.09%	82,430.13	90,670.82	-9.09%
云南省	中核汇能	114.71	67,204.62	59,390.03	13.16%	66,604.94	58,888.03	13.10%
贵州省	中核汇能	287.74	107,788.72	111,733.04	-3.53%	106,816.93	110,829.01	-3.62%
甘肃省	中核汇能	321.80	178,069.38	181,731.56	-2.02%	173,561.72	178,907.45	-2.99%
西藏自治区	中核汇能	24.00	9,705.40	10,749.60	-9.71%	9,412.94	10,390.32	-9.41%
江西省	中核汇能	17.15	7,697.72	9,005.49	-14.52%	7,663.36	9,028.32	-15.12%
广东省	中核汇能	84.70	35,418.01	39,376.00	-10.05%	35,128.82	39,044.63	-10.03%
青海省	中核汇能	213.10	123,817.67	78,929.95	56.87%	121,888.05	77,651.04	56.97%
山西省	中核汇能	45.84	31,287.96	30,988.85	0.97%	31,173.14	30,771.97	1.30%
内蒙古自治区	中核汇能	50.00	43,331.13	45,500.07	-4.77%	42,573.59	45,082.73	-5.57%
福建省	中核汇能	28.25	15,286.94	15,095.64	1.27%	15,230.40	14,993.07	1.58%

地区	公司	装机容量 (万千瓦)	发电量 (万千瓦时)			上网电量 (万千瓦时)		
			今年	上年	同比	今年	上年	同比
河南省	中核汇能	56.95	27,240.81	32,717.46	-16.74%	27,190.23	32,686.95	-16.82%
湖南省	中核汇能	66.60	22,524.01	23,494.17	-4.13%	22,381.42	23,322.56	-4.04%
湖北省	中核汇能	45.30	18,534.09	20,712.17	-10.52%	18,474.30	20,642.25	-10.50%
吉林省	中核汇能	2.30	1,622.09	1,808.85	-10.32%	1,605.87	1,800.90	-10.83%
辽宁省	中核汇能	16.90	12,381.25	10,231.76	21.01%	12,289.99	10,146.30	21.13%
上海市	中核汇能	0.37	234.44	255.36	-8.19%	232.17	255.16	-9.01%
海南省	中核汇能	5.54	3,705.76	2,311.90	60.29%	3,705.76	2,311.90	60.29%
重庆市	中核汇能	5.82	2,587.92	1,405.90	84.08%	2,566.49	1,385.19	85.28%
黑龙江省	中核汇能	10.62	7,863.50	9,103.12	-13.62%	7,796.62	9,018.55	-13.55%
四川省	中核汇能	2.02	1,129.11	/	/	1,110.88	/	/
天津市	中核汇能	0.95	538.31	/	/	532.23	/	/
光伏发电小计		<b>2,390.64</b>	<b>1,209,594.98</b>	<b>1,169,186.89</b>	<b>3.46%</b>	<b>1,192,916.47</b>	<b>1,155,799.13</b>	<b>3.21%</b>