

股票代码：600795 股票简称：国电电力
债券代码：143642 债券简称：18 国电 01
债券代码：143662 债券简称：18 国电 02
债券代码：143716 债券简称：18 国电 03
债券代码：155522 债券简称：19 国电 01
债券代码：163327 债券简称：20 国电 01
债券代码：163551 债券简称：20 国电 02

编号：临 2021-26

国电电力发展股份有限公司 2021年一季度发电量情况公告

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。

重要内容提示：

● 2020 年 12 月，公司完成国电电力酒泉热力有限公司和国电电力酒泉发电有限公司相关股权转让；2021 年 1 月，完成国电新疆红雁池发电有限公司、国电克拉玛依发电有限公司、国电库车发电有限公司、国电哈密煤电开发有限公司、徐矿集团哈密能源有限公司相关股权转让；2021 年 2 月，完成神华神东电力新疆准东五彩湾发电有限公司、北京国电电力有限公司新疆米东热电厂相关股权和资产转让。以上所属火电装机容量不再计入公司控股装机容量。本公告中涉及的上年同期发电量、上网电量、市场化交易电量、平均上网电价等均追溯调整。

一、公司控股装机情况

截至 2021 年 3 月 31 日，公司控股装机容量 8222.99 万千瓦，其中火电 6116.7 万千瓦，水电 1437.18 万千瓦，风电 647.91 万千瓦，光伏 21.2 万千瓦。公司一季度新增装机容量 19.8 万千瓦，其中：火电 5 万千瓦，风电 14.8 万千瓦。

二、公司发电量情况

2021年1-3月份，公司完成发电量882.81亿千瓦时，上网电量835.41亿千瓦时，较同期分别增加23.58%、23.85%。参与市场化交易电量450.83亿千瓦时，占上网电量的53.96%，较同期增加8.93个百分点。平均上网电价366元/千千瓦时，较同期增加29.92元/千千瓦时。其中：

1. 火电企业累计完成发电量768.30亿千瓦时，同比增加27.99%，上网电量722.86亿千瓦时，同比增加28.56%。火电发电量同比增加的主要原因是：受疫情影响同期发电量基数较低，今年一季度全社会用电量同比增加，发电量增加。

2. 水电企业累计完成发电量71.45亿千瓦时，同比减少10.32%，上网电量70.69亿千瓦时，同比减少10.45%。水电发电量同比减少的主要原因是：部分区域受来水量减少影响，发电量减少。

3. 风电企业累计完成发电量42.31亿千瓦时，同比增加25.61%，上网电量41.12亿千瓦时，同比增加26.23%。风电发电量同比增加的主要原因是：全社会用电量同比增加以及新投风电机组增加，发电量增加。

4. 光伏企业累计完成发电量0.75亿千瓦时，同比增加2.94%，上网电量0.75亿千瓦时，同比增加2.29%。光伏发电量同比增加的主要原因是：全社会用电量同比增加以及部分区域光能辐射较同期增加，发电量增加。

公司全资及控股各发电企业具体发电量情况请参见附表。

特此公告。

国电电力发展股份有限公司

2021年4月24日

国电电力 2021 年一季度发电量情况

分类	省份	电厂名称	发电量（亿千瓦时）			上网电量（亿千瓦时）		
			本期	上年同期	增幅	本期	上年同期	增幅
火电	辽宁	北京国电电力有限公司大连开发区热电厂	7.65	7.02	8.93%	7.11	6.51	9.22%
		国电电力朝阳热电有限公司	7.62	7.63	-0.21%	6.96	7.01	-0.64%
		国电电力大连庄河发电有限责任公司	9.35	7.45	25.54%	8.90	7.06	26.16%
		绥中发电有限责任公司	31.00	29.72	4.28%	29.00	27.74	4.54%
	山西	北京国电电力有限公司大同第二发电厂	7.87	6.38	23.36%	7.15	5.59	28.01%
		国电电力大同发电有限责任公司	31.24	29.62	5.46%	27.91	26.96	3.53%
		神华神东电力山西河曲发电有限公司	5.41	6.73	-19.57%	5.02	6.31	-20.43%
	河北	河北邯郸热电股份有限公司	5.12	5.56	-7.99%	4.45	4.87	-8.64%
		国电电力发展股份有限公司邯郸热电厂	2.75	2.92	-5.90%	2.39	2.58	-7.09%
		国电电力邯郸东郊热电有限责任公司	7.04	5.78	21.87%	6.46	5.36	20.61%
		三河发电有限责任公司	17.24	17.45	-1.20%	16.27	16.44	-1.07%
	内蒙	国电内蒙古东胜热电有限公司	9.89	9.88	0.06%	8.42	8.94	-5.89%
		国电建投内蒙古能源有限公司	11.13	13.45	-17.28%	10.45	12.75	-18.04%
		内蒙古国华呼伦贝尔发电有限公司	15.10	14.79	2.09%	13.48	13.21	2.03%
		内蒙古国华准格尔发电有限责任公司	15.76	14.21	10.90%	14.22	12.75	11.51%
		北京国电电力有限公司萨拉齐电厂	6.68	7.17	-6.82%	5.99	6.51	-8.00%
		北京国电电力有限公司上湾热电厂	4.42	5.10	-13.27%	4.02	4.48	-10.29%
	安徽	国能宿州热电有限公司	8.35	7.70	8.44%	7.93	7.34	7.91%
		国能铜陵发电有限公司	13.45	12.61	6.67%	12.80	12.05	6.25%
		国能蚌埠发电有限公司	39.87	24.07	65.64%	37.94	23.03	64.76%
		国能神皖合肥发电有限责任公司	18.37	16.15	13.73%	17.65	15.50	13.87%
		国能神皖池州发电有限责任公司	8.47	5.78	46.36%	8.05	5.51	46.24%
		安徽马鞍山万能达发电有限责任公司	14.31	11.14	28.44%	13.56	10.56	28.44%
国能神皖安庆发电有限责任公司		37.02	26.14	41.63%	35.67	25.10	42.08%	
浙江	国电浙江北仑第一发电有限公司	17.00	9.97	70.51%	16.14	9.42	71.35%	
	国电浙江北仑第三发电有限公司	27.21	19.37	40.46%	26.31	18.71	40.65%	
	国电湖州南浔天然气热电有限公司	0.32	0.06	411.30%	0.27	0.06	367.98%	

国电电力 2021 年一季度发电量情况

		浙江国华浙能发电有限责任公司	57.41	34.02	68.77%	54.85	32.26	70.05%
		国能浙江舟山发电有限责任公司	9.57	8.25	15.98%	9.11	7.68	18.63%
		国能浙江余姚燃气发电有限责任公司	2.75	2.14	28.48%	2.67	2.09	28.29%
	江苏	国家能源集团谏壁发电厂	29.38	22.76	29.07%	28.29	21.87	29.33%
		国能江苏谏壁发电有限公司	8.19	4.25	92.57%	7.74	3.95	95.99%
		国能常州发电有限公司	18.28	12.15	50.44%	17.40	11.49	51.42%
		国家能源集团泰州发电有限公司	53.59	36.25	47.84%	51.72	34.64	49.30%
		国家能源集团宿迁热电有限公司	17.89	16.08	11.24%	17.17	15.37	11.71%
		国能太仓发电有限公司	19.07	12.97	47.02%	18.25	12.43	46.80%
		国能陈家港发电有限公司	17.74	12.30	44.20%	17.00	11.76	44.59%
		国能徐州发电有限公司	18.82	6.84	175.18%	17.91	6.49	175.72%
		宁夏	国电宁夏石嘴山发电有限责任公司	14.59	14.70	-0.72%	13.17	13.25
	国电石嘴山第一发电有限公司		7.01	6.68	4.98%	6.26	5.96	4.96%
	国电大武口热电有限公司		10.18	9.90	2.86%	9.35	9.06	3.17%
	国能浙能宁东发电有限公司		22.42	19.56	14.61%	21.32	18.50	15.26%
	国能宁东第一发电有限公司		6.01	4.90	22.73%	5.26	4.30	22.23%
	神华国华宁东发电有限责任公司		18.40	11.86	55.11%	17.42	11.16	56.00%
	新疆	新疆红雁池发电有限公司	3.50	3.51	-0.17%	3.14	3.16	-0.58%
		国电库车发电有限公司	3.86	3.49	10.55%	3.60	3.26	10.65%
		国电克拉玛依发电有限公司	3.47	3.66	-5.30%	3.24	3.44	-5.71%
		国电哈密煤电开发有限公司	6.07	6.31	-3.80%	5.73	5.93	-3.36%
神华神东电力新疆准东五彩湾发电有限公司		20.66	6.84	202.09%	19.47	6.33	207.58%	
北京国电电力有限公司新疆米东热电厂		6.50	6.02	7.85%	5.85	5.39	8.43%	
天津	天津国华盘山发电有限责任公司	13.30	10.95	21.41%	12.44	10.21	21.86%	
火电小计			768.30	600.28	27.99%	722.86	562.29	28.56%
水电	辽宁	国电电力和禹水电开发公司	0.87	0.91	-3.71%	0.84	0.83	1.21%
	安徽	国电安徽能源销售有限公司	0.17	0.12	40.23%	0.17	0.12	40.57%
	浙江	国电电力浙江瓯江水电开发有限公司	0.16	0.29	-45.70%	0.15	0.28	-47.71%
	福建	国电电力福建新能源开发有限公司	0.07	0.15	-54.63%	0.07	0.15	-54.84%
	新疆	国家能源集团新疆吉林台水电开发有限公司	2.87	4.33	-33.59%	2.75	4.21	-34.57%

国电电力 2021 年一季度发电量情况

		国电青松吐鲁番新能源有限公司	0.07	0.28	-74.12%	0.07	0.27	-75.56%	
		国家能源集团新疆开都河流域水电开发有限公司	2.16	2.54	-15.10%	2.13	2.51	-15.09%	
		国电阿克苏河流域水电开发有限公司	0.77	0.77	-0.08%	0.74	0.75	-0.29%	
	青海	国电电力青海万立水电开发有限公司	0.46	0.62	-25.66%	0.45	0.60	-26.14%	
	四川	国能大渡河流域水电开发有限公司	63.85	69.68	-8.36%	63.32	69.21	-8.51%	
水电小计			71.45	79.67	-10.32%	70.69	78.93	-10.45%	
风电	辽宁	国电和风风电开发有限公司	5.59	5.70	-1.79%	5.41	5.48	-1.25%	
		国电优能（康平）风电有限公司	0.69	0.31	124.06%	0.67	0.30	125.20%	
	山西	国电电力山西新能源开发有限公司	5.60	3.30	69.54%	5.41	3.18	70.46%	
	河北	国电电力河北新能源开发有限公司	3.78	3.62	4.35%	3.66	3.47	5.27%	
	内蒙	国电电力太仆寺旗风电开发有限公司	1.20	0.82	45.05%	1.16	0.79	46.80%	
		国电电力巴彦淖尔分公司	0.80	0.55	45.93%	0.78	0.53	46.13%	
		国电电力内蒙古新能源开发有限公司	1.29	0.98	32.44%	1.26	0.95	32.54%	
	安徽	国电安徽能源销售有限公司	1.08	1.07	1.40%	1.06	1.04	1.39%	
	浙江	国电电力浙江舟山海上风电开发有限公司	1.66	1.72	-3.51%	1.62	1.68	-3.27%	
		国电宁波风电开发有限公司	0.76	0.79	-3.90%	0.74	0.77	-3.79%	
		国电鄞州风电开发有限公司	0.27	0.30	-8.38%	0.27	0.29	-8.43%	
		国电奉化风电开发有限公司	0.14	0.15	-8.32%	0.13	0.15	-8.36%	
	山东	国电电力山东新能源开发有限公司	3.16	1.62	94.67%	3.04	1.56	95.07%	
		国电电力诸城风力发电有限公司	0.55	0.43	26.72%	0.52	0.41	26.84%	
	宁夏	国电电力宁夏新能源开发有限公司	3.78	2.37	59.20%	3.71	2.29	62.30%	
	新疆	国电电力新疆新能源开发有限公司	0.54	0.37	46.78%	0.53	0.36	48.27%	
		国电哈密能源开发有限公司	1.62	1.09	47.91%	1.57	1.05	50.20%	
		国电塔城发电有限公司	0.59	0.56	4.56%	0.57	0.55	4.50%	
		国电北屯发电有限公司	0.22	0.25	-10.40%	0.22	0.24	-10.23%	
		国电电力哈密景峡风力发电有限公司	1.36	0.95	43.45%	1.32	0.90	46.01%	
		国电新疆艾比湖流域开发有限公司	0.48	0.40	18.60%	0.47	0.39	19.68%	
			国电青松吐鲁番新能源有限公司	0.40	0.27	46.88%	0.38	0.27	43.91%
	云南	国电电力云南新能源开发有限公司	3.21	3.24	-0.69%	3.16	3.18	-0.79%	
甘肃	国电电力瓜州风力发电有限公司	1.47	1.01	45.25%	1.42	0.97	45.57%		
广东	国电电力广东新能源开发有限公司	0.53	0.57	-6.55%	0.52	0.56	-6.42%		
湖南	国电电力湖南新能源开发有限公司	0.99	0.82	20.34%	0.95	0.79	20.05%		

国电电力 2021 年一季度发电量情况

		国电电力湖南郴州风电开发有限公司	0.38	0.29	31.29%	0.36	0.28	30.98%
	青海	国电电力青海新能源开发有限公司	0.20	0.15	31.92%	0.20	0.14	36.80%
风电小计			42.31	33.68	25.61%	41.12	32.57	26.23%
光伏	内蒙	国电电力内蒙古新能源开发有限公司	0.13	0.14	-3.68%	0.13	0.14	-3.82%
	宁夏	国电电力宁夏新能源开发有限公司	0.19	0.18	7.59%	0.19	0.18	9.15%
	新疆	国电电力新疆新能源开发有限公司	0.08	0.09	-7.29%	0.08	0.09	-7.56%
		国电哈密能源开发有限公司	0.08	0.09	-7.69%	0.08	0.09	-8.02%
	青海	国电电力青海新能源开发有限公司	0.13	0.10	27.59%	0.13	0.10	29.07%
	甘肃	国电电力甘肃新能源开发有限公司	0.14	0.14	-0.73%	0.13	0.14	-6.31%
光伏小计			0.75	0.73	2.94%	0.75	0.73	2.29%
公司合计			882.81	714.37	23.58%	835.41	674.53	23.85%
本季装机 变化情况	分类	新增 (万千瓦)	减少 (万千瓦)	备注				
	火电	5	596	北仑三期增容 5 万千瓦；新疆公司火电企业对外转让，596 万千瓦不再纳入合并范围				
	水电							
	风电	14.8		山东新能源 10 万千瓦，郴州风电 4.8 万千瓦				
	光伏发电							
	其他							