

## 国电电力发展股份有限公司 2022年发电量情况公告

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。

### 一、公司发电量情况

经初步统计，2022 年全年公司合并报表口径完成发电量 4633.53 亿千瓦时，上网电量 4405.44 亿千瓦时，按照可比口径较上年同期分别增长 2.81%和 2.77%；参与市场化交易电量占上网电量的 93.16%；平均上网电价 438.88 元/千千瓦时。

2022 年 10-12 月，公司合并报表口径完成发电量 1083.24 亿千瓦时，上网电量 1032.27 亿千瓦时，按照可比口径较上年同期分别增长 1.83%和 1.93%；市场化交易电量占上网电量的 96.85%；平均上网电价 450.29 元/千千瓦时。公司及各电厂上网电量情况如下：

单位：亿千瓦时

区域/类型	公司名称	10-12 月	同比	1-12 月	同比
辽宁	北京国电电力有限公司大连开发区热电厂	5.33	-14.97%	25.13	-1.89%
	国电电力朝阳热电有限公司	5.49	-14.57%	23.48	-18.69%
	国电电力大连庄河发电有限责任公司	10.29	3.51%	42.04	-15.52%
	国能(绥中)发电有限责任公司	32.20	-18.43%	159.08	0.35%
山西	北京国电电力有限公司大同第二发电厂	0.00	-100.00%	8.86	-64.59%
	国电电力大同发电有限责任公司	31.91	13.54%	119.43	15.63%
	神华神东电力山西河曲发电有限公司	7.52	-16.37%	33.10	-8.58%
河北	国能河北邯郸热电股份有限公司	3.99	16.58%	13.39	10.88%
	国电电力发展股份有限公司邯郸热电厂	0.00	-100.00%	1.57	-80.58%
	国电电力邯郸东郊热电有限责任公司	5.02	-26.30%	24.28	0.59%

区域/类型	公司名称	10-12月	同比	1-12月	同比
	三河发电有限责任公司	15.09	-12.80%	58.59	-2.69%
内蒙古	国电内蒙古东胜热电有限公司	9.84	3.56%	35.65	1.11%
	国电建投内蒙古能源有限公司	21.13	13.89%	73.17	11.17%
	国能内蒙古呼伦贝尔发电有限公司	14.95	11.93%	54.27	1.28%
	内蒙古国华准格尔发电有限责任公司	17.13	-4.14%	71.58	-3.28%
	北京国电电力有限公司萨拉齐电厂	7.24	3.00%	29.07	5.00%
	北京国电电力有限公司上湾热电厂	4.54	24.08%	17.26	16.19%
	国电电力双维内蒙古上海庙能源有限公司	26.06	3732.98%	74.52	10861.93%
	国家能源集团内蒙古上海庙发电有限公司	1.61	-	1.61	-
安徽	国能宿州热电有限公司	8.18	-10.90%	33.78	-4.17%
	国能铜陵发电有限公司	17.18	3.72%	72.42	19.01%
	国能蚌埠发电有限公司	31.98	7.47%	135.45	2.20%
	国能神皖合肥发电有限责任公司	19.46	7.92%	72.55	15.59%
	国能神皖池州发电有限责任公司	6.65	-20.90%	31.72	3.30%
	国能神皖马鞍山发电有限责任公司	16.03	4.05%	65.81	14.89%
	国能神皖安庆发电有限责任公司	32.46	3.49%	142.56	1.88%
浙江	国能浙江北仑第一发电有限公司	15.61	4.03%	71.30	3.87%
	国能浙江北仑第三发电有限公司	23.92	-27.40%	120.28	2.41%
	国能浙江南浔天然气热电有限公司	0.94	99.65%	3.19	0.79%
	国能浙江宁海发电有限公司	66.52	7.76%	261.91	2.26%
	国能浙江舟山发电有限责任公司	10.75	79.71%	40.86	20.15%
	国能浙江余姚燃气发电有限责任公司	4.58	36.20%	19.70	1.97%
江苏	国家能源集团谏壁发电厂	33.55	34.05%	118.68	1.73%
	国能江苏谏壁发电有限公司	8.89	-6.78%	33.73	-4.26%
	国能常州发电有限公司	17.40	-11.58%	70.32	-4.15%
	国家能源集团泰州发电有限公司	46.68	-14.71%	213.11	-1.30%
	国家能源集团宿迁发电有限公司	19.54	3.10%	75.98	5.02%
	国能太仓发电有限公司	14.69	2.62%	69.13	-0.32%
	国能陈家港发电有限公司	15.45	-13.42%	65.22	-4.86%
	国能徐州发电有限公司	17.95	-12.84%	73.59	-2.49%
宁夏	国能宁夏石嘴山发电有限责任公司	0.00	-	47.44	6.21%
	国能石嘴山第一发电有限公司	0.00	-	25.45	22.45%
	国能大武口热电有限公司	0.00	-	25.95	3.77%

区域/类型	公司名称	10-12月	同比	1-12月	同比
	国能浙能宁东发电有限公司	0.00	-	81.03	22.06%
	国能宁东第一发电有限公司	0.00	-	18.75	-9.60%
	国能宁东第二发电有限公司	0.00	-	48.67	0.90%
云南	国电电力发展股份有限公司宣威分公司	9.00	88.15%	24.88	334.07%
天津	天津国能盘山发电有限责任公司	6.74	-48.87%	48.70	-4.72%
山东	国家能源蓬莱发电有限公司	9.56	12.58%	33.19	4.63%
	国家能源泰安热电有限公司	8.09	-4.58%	33.51	3.75%
	国家能源聊城发电有限公司	12.30	-22.27%	49.51	-2.62%
	国家能源菏泽发电有限公司	7.13	3.84%	27.34	-3.88%
	国家能源费县发电有限公司	11.95	-19.26%	54.64	-0.59%
	国家能源集团山东石横热电有限公司	5.67	0.98%	30.22	18.59%
江西	国能九江发电有限公司	16.88	0.82%	64.27	-8.35%
	国能黄金埠发电有限公司	13.59	-0.64%	57.09	-9.46%
	国能丰城发电有限公司	13.68	5.00%	51.36	-16.93%
福建	国能(福州)热电有限公司	12.20	-6.93%	59.75	-6.21%
	国能(泉州)热电有限公司	27.71	-4.06%	108.43	0.52%
湖南	国家能源集团宝庆发电有限公司	11.88	-13.98%	44.50	-14.72%
海南	国家能源集团乐东发电有限公司	9.10	-0.69%	33.69	-11.71%
广东	国能(肇庆)热电有限公司	9.37	-13.24%	39.39	0.51%
火电		832.58	-0.06%	3665.08	3.21%
辽宁	国电电力发展股份有限公司和禹水电开发公司	2.68	-20.37%	15.54	21.84%
安徽	国电安徽能源销售有限公司	0.03	-74.16%	0.62	-36.64%
浙江	国电电力浙江瓯江水电开发有限公司	0.16	-15.68%	1.36	-0.58%
福建	国电电力福建新能源开发有限公司	0.10	-39.02%	1.18	9.37%
新疆	国家能源集团新疆吉林台水电开发有限公司	5.39	-6.11%	30.31	0.66%
	国电青松吐鲁番新能源有限公司	0.07	4.30%	0.43	-12.73%
	国家能源集团新疆开都河流域水电开发有限公司	2.75	-3.51%	17.11	0.74%
	国能新疆阿克苏水电开发有限公司	1.51	8.26%	10.52	5.99%
青海	国电电力青海万立水电开发有限公司	1.28	41.42%	3.80	-1.40%
四川	国能大渡河流域水电开发有限公司	132.73	8.17%	463.10	-6.97%
江西	国能万安宏源发电有限责任公司	0.11	-4.16%	1.14	57.48%
	国能万安聚源发电有限责任公司	0.05	-4.15%	0.53	57.48%
	国家能源集团江西电力有限公司万安水力发电厂	0.91	-3.83%	9.46	57.49%

区域/类型	公司名称	10-12月	同比	1-12月	同比
福建	宁德市上白石水利枢纽工程有限公司	0.06	-68.97%	0.53	8.69%
湖南	国家能源集团湖南巫水水电开发有限公司	0.08	-59.88%	1.07	-6.19%
水电		147.90	6.41%	556.71	-4.68%
辽宁	国电和风风电开发有限公司	5.88	26.62%	20.41	23.87%
	国电电力发展股份有限公司风电开发锦州分公司	0.44	12.34%	1.81	14.83%
	国电优能(康平)风电有限公司	0.99	8.80%	3.32	11.83%
山西	国电电力山西新能源开发有限公司	4.61	-14.33%	15.07	-17.63%
河北	国电电力河北新能源开发有限公司	5.65	18.06%	18.47	30.85%
内蒙	国电电力太仆寺旗风电开发有限公司	0.94	-7.95%	3.27	-14.83%
	国电电力巴彦淖尔(乌拉特后旗)分公司	0.59	-21.52%	2.28	-18.49%
	国电电力内蒙古新能源开发有限公司	1.39	12.06%	4.30	-2.92%
安徽	国电安徽能源销售有限公司	1.35	22.21%	4.37	17.80%
	国电皖能宿松风电有限公司	0.68	633.98%	2.27	2358.80%
浙江	国电电力浙江舟山海上风电开发有限公司	2.39	41.63%	7.16	13.06%
	国电象山海上风电有限公司	2.26	-	5.75	-
	国电宁波风电开发有限公司	0.80	25.28%	2.50	-1.58%
	国电鄞州风力发电有限公司	0.31	20.53%	0.96	1.51%
	国电奉化风力发电有限公司	0.16	20.45%	0.48	1.49%
山东	国电电力山东新能源开发有限公司	2.70	2.49%	10.27	-2.53%
	国电电力诸城风力发电有限公司	0.43	-0.43%	1.70	-7.36%
宁夏	国电电力宁夏新能源开发有限公司	2.92	-17.41%	11.32	-13.57%
新疆	国电电力新疆新能源开发有限公司	3.97	28.33%	17.57	13.51%
	国电电力哈密景峡风力发电有限公司	1.00	13.82%	5.30	6.00%
云南	国电电力云南新能源开发有限公司	1.75	-12.11%	7.31	-11.36%
甘肃	国电电力瓜州风力发电有限公司	0.99	-5.95%	4.44	-12.75%
广东	国电电力广东新能源开发有限公司	0.72	11.58%	1.91	-5.39%
湖南	国电电力湖南新能源开发有限公司	0.78	-4.70%	3.16	-5.52%
	国电电力湖南郴州风电开发有限公司	0.62	7.49%	2.14	19.98%
青海	国电电力青海新能源开发有限公司	0.38	47.08%	1.66	63.39%
广西	国电电力广西风电开发有限公司	0.44	-10.32%	1.64	72.28%
江西	国电电力江西新能源开发有限公司	0.27	9.40%	0.99	304.05%
风电		45.40	14.40%	161.85	9.92%
内蒙	国电电力内蒙古新能源开发有限公司	1.15	693.28%	4.35	648.11%

区域/类型	公司名称	10-12月	同比	1-12月	同比
宁夏	国电电力宁夏新能源开发有限公司	0.38	-0.04%	1.73	11.73%
新疆	国电电力新疆新能源开发有限公司	0.12	-17.57%	0.61	-8.37%
青海	国电电力青海新能源开发有限公司	0.11	-2.56%	0.45	-6.05%
甘肃	国电电力甘肃新能源开发有限公司	0.14	-5.87%	0.60	1.94%
浙江	国能浙江北仑第一发电有限公司	0.15	125.13%	0.85	162.15%
	国能浙江宁海发电有限公司	0.10	-	0.50	-
	国电宁波风电开发有限公司	1.09	-	3.24	-
江苏	国能陈家港发电有限公司	0.03	-	0.07	-
	国家能源集团谏壁发电厂	0.13	-	0.68	-
	国能太仓发电有限公司	0.05	-	0.10	-
	国能常州发电有限公司	0.08	-	0.29	-
	国家能源集团泰州发电有限公司	0.08	-	0.38	-
	国家能源集团宿迁发电有限公司	0.08	-	0.16	-
	国能江苏新能源科技开发有限公司	0.06	-	0.11	-
	国能徐州发电有限公司	0.13	-	0.26	-
	国能江苏谏壁发电有限公司	0.00	-	0.00	-
	常州市光合新能源有限公司	0.01	-	0.01	-
广东	国能（广东）综合能源有限公司	0.07	-	0.28	-
	国能（肇庆）热电有限公司	0.04	-	0.07	-
福建	国能（福州）热电有限公司	0.08	-	0.12	-
	国能（泉州）热电有限公司	0.01	-	0.02	-
安徽	国能神皖马鞍山发电有限责任公司	0.08	-	0.38	-
	国能神皖（安庆）新能源有限责任公司	0.17	-	0.56	-
	国能神皖（青阳）新能源有限责任公司	0.02	-	0.06	-
	国能神皖能源有限责任公司	0.00	-	0.05	-
	国能宿州热力有限公司	0.00	-	0.01	-
	国电电力（安徽）新能源开发有限公司	0.02	-	0.06	-
	国能铜陵发电有限公司	0.02	-	0.02	-
	国能蚌埠发电有限公司	0.00	-	0.00	-
	国能神皖池州发电有限责任公司	0.00	-	0.00	-
国能神皖（铜陵）新能源有限公司	0.00	-	0.00	-	
天津	天津国能盘山发电有限责任公司	0.00	-	0.00	-
北京	北京国电电力新能源技术有限公司	0.03	-	0.08	-
江西	国能江西新能源产业有限公司	0.79	-	2.59	-
	国电电力江西新能源开发有限公司	0.07	-	0.17	-

区域/类型	公司名称	10-12月	同比	1-12月	同比
山东	国家能源菏泽发电有限公司	0.02	-	0.07	-
	国家能源泰安热电有限公司	0.01	-	0.05	-
	国能（高密市）光伏发电有限公司	0.05	-	0.18	-
	国家能源集团山东电力有限公司聊城发电运营分公司	0.02	-	0.03	-
	国家能源蓬莱发电有限公司	0.03	-	0.09	-
	国家能源集团山东石横热电有限公司	0.01	-	0.02	-
	国家能源费县发电有限公司	0.01	-	0.03	-
	国电电力山东新能源开发有限公司	0.02	-	0.02	-
海南	国家能源集团海南电力有限公司	0.23	-	0.61	-
陕西	国电电力陕西新能源开发有限公司	0.41	-	1.34	-
甘肃	国电电力瓜州风力发电有限公司	0.20	-	0.40	-
湖南	国电电力湖南新能源开发有限公司	0.00	-	0.00	-
	国家能源集团湖南电力有限公司	0.03	-	0.09	-
云南	国电电力云南新能源开发有限公司	0.00	-	0.00	-
河北	国电电力廊坊能源有限公司	0.01	-	0.01	-
	国电电力邯郸东郊热电有限责任公司	0.00	-	0.00	-
辽宁	辽宁国电电力能源有限公司	0.01	-	0.01	-
光伏		6.39	538.02%	21.81	420.68%
合计		1032.27	1.93%	4405.44	2.77%

注：1. 上述数据为公司内部统计数据，可能与相关期间定期报告披露数据存在一定差异。

2. 尾数差由四舍五入原因造成。

3. 公司向国家能源集团宁夏公司转让宁夏区域相关股权及资产于2022年9月30日完成交割，自2022年10月1日起，相关股权及资产装机容量、发电量、电价不再统计。

公司发电量增长的主要原因是装机容量同比增加。

## 二、公司装机容量情况

截至2022年12月31日，公司合并报表口径控股装机容量9729.47万千瓦，其中：火电7183.50万千瓦，水电1496.49万千瓦，风电745.93万千瓦，光伏303.55万千瓦。2022年，公司新能源控股装机容量增加305.83万千瓦。

特此公告。

国电电力发展股份有限公司

2023年1月14日