

股票代码:600705 证券简称: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:143676 债券简称:18国电03
债券代码:155322 债券简称:19国电01
债券代码:163317 债券简称:20国电01
债券代码:163551 债券简称:20国电02

编号:2021-003

国电电力发展股份有限公司 2020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。

重要内容提示:
●公司控股子公司国电宣威发电有限责任公司(以下简称宣威公司)破产清算移交管理人,其所属180万千瓦装机容量不再计入公司控股装机容量;公司控股子公司国电神东发电有限公司持有内蒙古神东发电有限公司(以下简称神东发电)100%股权,其所属66万千瓦装机容量不再计入公司控股装机容量。

一、公司控股装机容量情况
截至2020年12月31日,公司控股装机容量8799.19万千瓦,其中火电6707.70万千瓦,水电1437.18万千瓦,太阳能31.11万千瓦,太阳能光伏21.20万千瓦。2020年,公司控股投产装机容量198.10万千瓦,关停装机容量300.00万千瓦;管理公司破产清算移交管理人,其所属180万千瓦装机容量不再计入公司控股装机容量;神东发电100%股权转让,其所属66万千瓦装机容量不再计入公司控股装机容量。

二、公司发电量情况
2020年1-12月,公司完成发电量1043.22亿千瓦时,上网电量996.56亿千瓦时,较同期分别增长10.62%、11.09%。其中:火电完成发电量748.96亿千瓦时,上网电量75.21%,较同期增长13.57个百分点。平均上网电价0.3197元/千瓦时,较同期减少73.51元/千瓦时。
2020年,公司累计完成发电量3773.63亿千瓦时,上网电量3679.63亿千瓦时,较同期分别增长3.00%、3.11%;参与市场化交易电量2738.92亿千瓦时,上网电量65.34%,较同期增长4.52个百分点。平均上网电价0.3187元/千瓦时,较同期增加0.1389元/千瓦时。其中:
1、火电发电量累计完成3685.00亿千瓦时,同比增长17.79%,上网电量2949.24亿千瓦时,同比增长17.79%。火电发电量同比增长的主要原因是:全社会用电量同比增长,新投机组增量电量增加。
2、水电电量累计完成发电量602.47亿千瓦时,同比增长9.95%,上网电量598.08亿千瓦时,同比增长10.05%。水电发电量同比增长的主要原因是:全社会用电量同比增长,来水量较同期增加。
3、风电电量累计完成发电量132.04亿千瓦时,同比增长2.13%,上网电量128.14亿千瓦时,同比增长2.50%。风电发电量同比增长的主要原因是:全社会用电量同比增长,风电机组增量电量增加。
4、光伏电量累计完成发电量3.19亿千瓦时,同比增长2.21%,上网电量3.17亿千瓦时,同比增长2.26%。光伏发电量同比增长的主要原因是:全社会用电量同比增长,部分企业所在区域太阳能辐射有所增加。

公司全资及控股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1月23日

国电电力2020年发电量情况

省份	电厂名称	发电量(亿千瓦时)			上网电量(亿千瓦时)			发电量(亿千瓦时)			上网电量(亿千瓦时)		
		10-12月	增幅	占比	10-12月	增幅	占比	全年	增幅	占比	全年	增幅	占比
火电													
北京	北京国电电力大滩发电有限公司	7318	696	-3.5%	67%	6407	6005	27.46	2852	-3.70%	26.63	-3.68%	
	国电大滩发电有限公司	7777	734	87%	100%	6803	2204	16.64	24.72	11.71%	17.36%		
	北京国电大滩发电有限公司	1202	1182	98%	12.8%	1127	4	-6.6%	-5.69%	-43.76	-65.28		
	国电大滩发电有限公司	3477	3358	356%	23.8%	3341	334	-1.6%	-7.70%	146.6	157.78		
	国电大滩发电有限公司	941	842	110%	31%	747	15.32%	20.6%	24.6%	23.55	23.55%		
山东	国电大滩发电有限公司	3232	3438	-5.50%	20.6%	3181	11542	121.06	-4.06%	104.1	102.2	-0.33%	
	神华山东电力火电发电有限公司	7362	854	-8.44%	727	602	-1.33%	3478	-0.02%	3330	3273	0.30%	
	河北邯钢发电股份有限公司	5184	600	-14.71%	514	636	-2.12%	2607	2432	-14.63%	1272	2162	-3.1%
	国电大滩发电有限公司	234	254	-11.58%	20.6%	235	-12	106%	-11.33%	1140	849	-11.51%	
	国电电力邯郸热电有限责任公司	847	421	126.04%	836	322	126.04%	2634	1166	142.23%	2638	1938	36.26%
内蒙古	国电大滩发电有限公司	1634	1721	-5.65%	1622	1611	-0.4%	6831	6535	-4.40%	5533	5130	-6.56%
	国电内蒙古东胜热电有限公司	1156	932	16.32%	104	33	180%	3636	3814	1.89%	3512	2465	16.6%
	国电建投内蒙古能源有限公司	2136	1874	17.81%	2031	1749	15.40%	7683	6769	13.29%	7261	6338	15.22%
	内蒙古呼和浩特阿尔克勒发电有限公司	1434	1618	-11.24%	1236	145	-2%	5771	6332	-9.30%	5176	5717	-9.46%
	内蒙古包头金桥发电有限责任公司	1738	1403	19.93%	1617	133	20.2%	7516	7269	2.97%	6814	6035	3.47%
北京	国电电力内蒙古电力厂	814	613	32.70%	738	535	32.74%	-331	2897	5.22%	2712	2562	6.44%
	北京国电电力大滩发电有限公司	2389	443	-39.00%	2372	404	-30.1%	1501	1737	-4.41%	146	155	-6.47%
	国电神华发电有限公司	931	694	24.12%	836	634	34.21%	3128	3270	-4.40%	2676	2110	-43.1%
	国电神华发电有限公司	1410	1036	-15.22%	1040	175	-20.1%	6648	6041	-6.50%	5115	4768	-6.7%
	国电神华发电有限公司	2536	2119	8.90%	2204	300	15.60%	11808	12807	-7.70%	11334	1234	-8.10%
湖北	荆门北桥江发电有限公司	2323	1446	60.06%	2239	118	61.07	6182	6585	-6.01%	6248	6269	-0.33%
	安徽神华发电有限公司	7376	730	-0.44%	730	741	-0.26%	3052	3052	-14.28%	2610	2533	-14.46%
	国电荆门发电有限公司	1376	1437	-4.33%	1303	126	5.4%	5236	5912	-11.54%	4804	5	-11.46%
	安徽安丰发电有限公司	2658	2294	17.12%	2131	176	17.31%	12329	14372	-7.61%	1374	1379	-5%
	国电浙江嘉兴第一发电有限公司	1740	1547	12.86%	1651	1467	13.3%	5454	5410	-0.11%	5118	5039	0.17%
浙江	国电浙江嘉兴第一发电有限公司	1910	2337	-20.28%	1837	220	-3.8%	9497	10017	-5.49%	9116	9641	-5.46%
	国电浙江湖州天燃气发电有限公司	630	534	76.42%	536	133	71.93%	236	136	25.39%	136	25	156.10%
	国电浙江嘉兴第一发电有限公司	5176	5742	-9.67%	5037	547	-4.4%	20204	21210	-4.14%	1996	2015	-0.94%
	神华浙江舟山发电有限责任公司	7362	1033	-26.23%	712	598	-27.9%	4504	4638	-24.04%	3257	4235	-23.19%
	浙江国华嘉兴发电有限公司	3443	303	312.60%	336	601	314.8	1072	1277	-5.12%	1128	1118	-0.50%
江苏	国电南京浦口发电有限公司	2649	3227	-17.90%	2608	310	-5.1%	10970	11475	-4.44%	1061	1103	-7.32%
	国电南京浦口发电有限公司	7363	560	76.36%	716	350	122.6%	2280	2363	-13.38%	214	246	-11.62%
	国电常州发电有限公司	2163	1231	75.96%	206	116	77.47%	6631	5890	12.59%	6264	5340	17.27%
	江苏国电南京溧水发电有限公司	9078	904	316%	861	555	159.32	2000	2000	-0.32%	1917	194	0.17%
	国电江苏国电发电有限公司	2049	2011	1.87%	1974	2183	2.08%	6363	6331	2.229%	6270	593	6.4%
江苏	国华太仓发电有限公司	1652	1756	6.00%	1732	160	6.38%	7033	7033	-0.14%	6153	6791	-9.57%
	江苏国电南京发电有限公司	1718	1446	17.30%	1646	161	17.42	6172	6126	-0.54%	5901	5632	-0.54%
	国电华电南通发电有限公司	1413	830	76.56%	7330	730	76.38%	6227	6039	2.13%	580	5738	2.01%
	国电华电南通发电有限公司	1607	1616	-0.06%	1601	152	6.24%	6736	-49.97%	5631	6128	-7.21%	
	国电句容宝华一发电有限公司	926	856	3.38%	819	301	20.7%	3227	3342	-3.17%	2636	309	6%
国电大武汉发电有限公司	934	1033	-9.67%	857	569	15.1%	3423	3402	0.62%	3137	2919	0.57%	
	国电神华发电有限公司	2601	601	262.14%	2472	644	285.0%	9704	830	-9.61%	6256	54	97.88%
	宁夏国电宁东发电有限公司	912	750	24.88%	683	267	26.5%	3657	3607	1.38%	2678	2723	-5.53%
	神华神东宁东发电有限责任公司	1841	1528	20.06%	1735	143	18.92%	6820	6640	-12.47%	5467	6238	-12.16%
	国电电力福建发电有限公司	10105	805	16.14%	914	782	10.6%	3223	3676	-30.36%	2914	2035	20.56%
四川	国电大滩发电有限公司	844	903	-4.65%	814	877	-3.1%	3123	3129	1.89%	2812	2636	6.52%
	国电库车发电有限公司	8591	8118	8.97%	833	760	6.66%	3006	2621	14.72%	2606	244	14.70%
	国电龙口发电有限公司	803	1028	-21.88%	790	962	-22	120%	3326	-3.41%	3010	3	99.9%
	国电哈电集团发电有限公司	1772	1748	1.39%	1639	164	2.46%	5219	5612	-4.12%	4912	5118	-3.88%
	国电哈电集团发电有限公司	3331	1138	192.47%	1133	100	211.64	5636	5306	12.24%	742	3173	12.46%
北京	国电电力新能源太阳能发电	9011	932	-3.38%	8139	873	-3.13%	3133	3036	4.29%	2621	2632	4.79%
	国电天津发电有限公司	1000	439	-1.00%	1000	463	-1.00%	156	1556	-87.46%	1448	1242	-8.6%
	天津国电新能源发电有限公司	11234	806	47.87%	1227	638	47.6%	4775	4442	7.47%	448	1162	73.2%
	火电合计	9867	7608	10.51%	7566	766	11.07	30323	29824	1.7%	2840	2798	1.79%