

华能国际电力股份有限公司

2016 年一季度发电量完成情况公告

本公司及董事会全体成员保证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、准确和完整承担个别及连带责任。

根据华能国际电力股份有限公司（“公司”）的初步统计，2016 年第一季度，公司中国境内各运行电厂按合并报表口径累计完成发电量 768.60 亿千瓦时，同比下降 6.89%；完成售电量 727.23 亿千瓦时，同比下降 6.76%；2016 年第一季度公司中国境内各运行电厂平均上网结算电价为 401.86 元/兆瓦时，同比下降 10.69%。

公司电量下降的主要原因：1、2016 年一季度全社会用电量低速增长，利用小时下降；2、1-2 月份全国跨区送电同比增加，挤占了河南，重庆、上海、江苏、浙江和广东等地区火电机组的发电空间，而公司在该区域火电机组占比较高，受影响程度较大；3、今年一季度来水偏多，全国规模以上电厂水电发电量同比大幅增长，挤占了华中、华东等省市火电的发电空间；4、2015 年浙江、福建、海南核电新机投产，冲击了上述地区火电机组的发电量。

公司境内各运行电厂电量（以亿千瓦时计）具体如下：

境内 电厂	发电量		售电量	
	2016年1-3月	同比	2016年1-3月	同比
辽宁省	51.42	0.30%	48.38	0.44%
煤机	50.85	0.74%	47.82	0.90%
大连	17.68	2.33%	16.68	2.45%
丹东	10.01	-0.39%	9.57	-0.31%
营口	13.52	-2.75%	12.53	-2.83%
营口热电	9.64	4.23%	9.05	4.89%
风电	0.49	-27.34%	0.48	-27.03%
瓦房店风电	0.18	-26.71%	0.17	-26.50%
昌图风电	0.31	-27.69%	0.31	-27.33%
水电	0.08	-30.50%	0.07	-31.83%
苏子河水电	0.08	-30.50%	0.07	-31.83%
内蒙古	0.48	1.80%	0.47	2.16%
风电	0.48	1.80%	0.47	2.16%
化德风电	0.48	1.80%	0.47	2.16%
河北省	29.87	9.68%	28.24	10.92%
煤机	29.58	9.39%	27.97	10.61%
上安	29.58	9.39%	27.97	10.61%
风电	0.29	51.41%	0.27	56.04%
康保风电	0.29	51.41%	0.27	56.04%
甘肃省	26.55	28.77%	25.47	29.90%
煤机	23.12	29.69%	22.20	31.14%
平凉	23.12	29.69%	22.20	31.14%
风电	3.43	22.90%	3.27	22.11%
酒泉风电	1.05	-35.02%	1.00	-33.87%
酒泉二风电	1.29	10.40%	1.25	7.69%
玉门风电	0.51	-	0.48	-
义岗风电	0.58	-	0.54	-
北京市	24.48	6.90%	22.60	6.71%

境内 电厂	发电量		售电量	
	2016年1-3月	同比	2016年1-3月	同比
煤机	11.97	5.13%	10.41	4.90%
北京热电(燃煤)	11.97	5.13%	10.41	4.90%
燃机	12.51	8.65%	12.18	8.30%
北京热电(燃机)	12.51	8.65%	12.18	8.30%
天津市	21.86	19.07%	20.57	20.19%
煤机	16.57	-5.72%	15.41	-5.74%
杨柳青热电	16.57	-5.72%	15.41	-5.74%
燃机	5.29	577.76%	5.16	574.51%
临港燃机	5.29	577.76%	5.16	574.51%
山西省	29.23	76.96%	27.66	79.24%
煤机	16.87	2.10%	15.65	1.40%
榆社	4.96	-9.50%	4.59	-9.97%
左权	11.91	7.86%	11.06	7.01%
燃机	12.37	-	12.01	-
东山燃机	12.37	-	12.01	-
山东省	90.00	-10.81%	84.53	-10.98%
煤机	90.00	-10.81%	84.53	-10.98%
德州	28.26	-20.05%	26.35	-20.40%
济宁	10.86	-14.93%	10.06	-15.69%
辛店	7.87	-5.57%	7.34	-5.97%
威海	21.51	-5.43%	20.46	-5.32%
日照二期	18.01	-1.24%	17.14	-1.10%
沾化热电	3.49	0.19%	3.19	0.31%
河南省	47.40	5.06%	44.82	5.06%
煤机	47.40	5.06%	44.82	5.06%
沁北	40.22	-10.87%	38.13	-10.62%
洛阳热电	7.19	-	6.69	-
江苏省	99.91	-8.26%	95.17	-8.31%

境内 电厂	发电量		售电量	
	2016年1-3月	同比	2016年1-3月	同比
煤机	91.99	-9.16%	87.44	-9.19%
南通	14.63	-21.45%	13.94	-21.74%
南京	8.44	-7.49%	7.95	-7.93%
太仓	21.60	-11.78%	20.54	-11.94%
淮阴	13.87	-19.54%	13.19	-19.22%
金陵燃煤	31.41	5.87%	30.04	6.17%
苏州热电	2.04	-4.09%	1.78	-6.40%
燃机	6.34	-2.70%	6.24	-2.48%
金陵燃机	2.86	-20.37%	2.80	-20.23%
金陵燃机热电	3.48	18.94%	3.44	19.09%
风电	1.57	41.41%	1.48	35.32%
启东风电	1.16	33.86%	1.15	34.08%
如东风电	0.31	27.93%	0.30	26.46%
铜山风电	0.10	-	0.03	-
上海市	48.56	-7.48%	46.15	-7.54%
煤机	45.02	-6.83%	42.68	-6.87%
石洞口一厂	13.52	-2.04%	12.69	-1.60%
石洞口二厂	12.10	-26.31%	11.49	-26.72%
石洞口发电	19.40	7.18%	18.49	7.23%
燃机	3.54	-14.99%	3.46	-15.01%
上海燃机	3.54	-14.99%	3.46	-15.01%
重庆市	26.25	-24.39%	24.41	-24.17%
煤机	22.18	-34.86%	20.44	-35.18%
珞璜	22.18	-34.86%	20.44	-35.18%
燃机	4.08	499.50%	3.97	499.38%
两江燃机	4.08	499.50%	3.97	499.38%
浙江省	60.62	-4.04%	58.11	-3.87%
煤机	59.70	-5.49%	57.21	-5.34%

境内 电厂	发电量		售电量	
	2016年1-3月	同比	2016年1-3月	同比
玉环	45.29	-11.24%	43.40	-11.22%
长兴	14.41	18.69%	13.81	19.49%
燃机	0.90	-	0.88	-
桐乡燃机	0.90	-	0.88	-
光伏	0.02	79.76%	0.02	49.37%
泗安光伏	0.02	79.76%	0.02	49.37%
湖北省	38.77	9.57%	36.52	12.00%
煤机	38.14	8.44%	35.91	10.82%
武汉	28.72	17.81%	26.92	17.36%
荆门热电	6.67	6.10%	6.37	6.64%
应城热电	2.74	-39.10%	2.63	-24.91%
风电	0.30	-	0.30	-
界山风电	0.30	-	0.30	-
水电	0.33	55.63%	0.32	54.11%
恩施马尾沟水电	0.15	86.73%	0.14	85.63%
大龙潭水电	0.18	36.50%	0.17	35.17%
湖南省	19.71	-31.74%	18.61	-31.56%
煤机	17.41	-36.99%	16.35	-37.11%
岳阳	17.41	-36.99%	16.35	-37.11%
风电	1.24	71.75%	1.22	77.49%
苏宝顶风电	0.72	-0.49%	0.71	2.71%
桂东风电	0.52	-	0.52	-
水电	1.06	103.92%	1.04	102.97%
湘祁水电	1.06	103.92%	1.04	102.97%
江西省	42.88	20.77%	41.00	20.76%
煤机	42.60	20.91%	40.72	20.92%
井冈山	20.29	-21.66%	19.40	-21.80%
瑞金	8.36	-10.38%	7.94	-10.45%
安源	13.95	-	13.38	-

境内 电厂	发电量		售电量	
	2016年1-3月	同比	2016年1-3月	同比
风电	0.29	2.49%	0.28	1.10%
蒋公岭风电	0.29	2.49%	0.28	1.10%
安徽省	16.20	-9.11%	15.46	-9.21%
煤机	15.98	-9.30%	15.25	-9.40%
巢湖	15.98	-9.30%	15.25	-9.40%
水电	0.21	6.98%	0.21	5.98%
花凉亭水电	0.21	6.98%	0.21	5.98%
福建省	16.07	-47.99%	15.15	-48.53%
煤机	16.07	-47.99%	15.15	-48.53%
福州	16.07	-47.99%	15.15	-48.53%
广东省	38.40	-35.55%	36.79	-35.79%
煤机	38.40	-35.55%	36.79	-35.79%
汕头燃煤	6.80	-41.01%	6.48	-41.19%
海门	15.39	-25.54%	14.63	-25.78%
海门发电	16.21	-40.81%	15.68	-40.98%
云南省	9.37	-39.51%	8.64	-39.47%
煤机	8.50	-43.55%	7.80	-43.63%
滇东能源	8.50	-6.43%	7.80	-6.43%
雨汪能源	0.00	-100.00%	0.00	-100.00%
风电	0.87	98.63%	0.84	93.14%
富源风电	0.87	98.63%	0.84	93.14%
贵州省	0.10	-	0.04	-
风电	0.10	-	0.04	-
盘县风电	0.10	-	0.04	-
海南省	30.47	-22.31%	28.44	-22.62%
煤机	29.95	-21.77%	27.94	-22.05%
海口	12.30	-14.58%	11.22	-15.52%
东方	17.64	-26.11%	16.72	-25.90%

境内 电厂	发电量		售电量	
	2016年1-3月	同比	2016年1-3月	同比
燃机	0.18	-61.68%	0.17	-63.03%
南山燃机	0.18	-61.68%	0.17	-63.03%
风电	0.28	-5.20%	0.28	-4.03%
文昌风电	0.28	-5.20%	0.28	-4.03%
水电	0.06	-63.75%	0.05	-65.70%
戈枕水电	0.06	-63.75%	0.05	-65.70%
合计	768.60	-6.89%	727.23	-6.76%

2016年第一季度，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21.8%，比去年同期（21.9%）下降了0.1个百分点。

此外，2016年一季度公司持股70%的华能江苏铜山风电25台合计50兆瓦风电机组投入运行；同时，公司部分参股电厂装机容量发生变化。截至2016年3月31日，公司可控发电装机容量为82,381兆瓦，权益发电装机容量为74,826兆瓦。

华能国际电力股份有限公司董事会

2016年4月16日