



## 華能國際電力股份有限公司

### 2018 年上半年境內發電量同比增長 11.51%

(中國，北京，2018 年 7 月 17 日) — 華能國際電力股份有限公司 (以下簡稱「華能國際」或「公司」) (NYSE: HNP; HKEx: 902; SSE: 600011) 今天公佈其 2018 年上半年發電量完成情況。

根據公司初步統計，2018 年第二季度，公司中國境內各運行電廠按合併報表口徑完成發電量 1038.56 億千瓦時，同比增長 14.52%；完成售電量 980.75 億千瓦時，同比增長 14.54%；2018 年上半年，公司中國境內各運行電廠按合併報表口徑累計完成發電量 2081.67 億千瓦時，同比增長 11.51%；完成售電量 1963.87 億千瓦時，同比增長 11.51%；2018 年上半年公司中國境內各運行電廠平均上網結算電價為 418.57 元/兆瓦時，同比增長 2.72%。

公司電量上升的主要原因是：一、宏觀經濟增長好於預期；二、居民用電、第三產業及非高耗能製造業用電增速大幅增長；三、上半年全國水電發電量增長率較低，遠低於全社會用電量和全國發電量增長率，公司火電機組比重較高，抓住機遇搶發電量。

公司境內各運行電廠電量（以億千瓦時計）具體如下：

地區	發電量				售電量			
	2018年 4-6月	同比	2018年 1-6月	同比	2018年 4-6月	同比	2018年 1-6月	同比
<b>黑龍江省</b>	36.30	14.06%	69.30	8.01%	34.17	14.55%	65.03	8.12%
煤機	33.43	16.61%	63.87	6.79%	31.30	17.06%	59.69	6.81%
風電	2.75	-13.07%	5.28	21.05%	2.74	-11.22%	5.18	21.52%
光伏	0.127	-	0.160	-	0.080	-	0.112	-
<b>吉林省</b>	27.78	40.13%	50.89	27.77%	26.43	40.81%	48.22	28.52%
煤機	23.89	47.49%	44.03	28.89%	22.68	48.37%	41.61	29.57%
風電	2.85	0.68%	5.19	21.92%	2.78	1.48%	5.06	23.28%
水電	0.39	3.06%	0.43	-4.59%	0.39	2.71%	0.42	-4.83%
光伏	0.064	2259.26%	0.122	4391.16%	0.063	2284.19%	0.121	4465.92%
生物發電	0.58	41.91%	1.12	16.68%	0.52	42.85%	1.01	17.97%
<b>遼寧省</b>	47.28	40.66%	93.20	8.74%	44.29	41.30%	86.54	8.00%
煤機	45.50	40.54%	90.05	7.57%	42.53	41.19%	83.41	6.74%
風電	1.19	16.83%	2.10	23.84%	1.18	16.91%	2.09	23.99%
水電	0.15	19.93%	0.23	64.36%	0.15	19.86%	0.22	63.74%
光伏	0.439	367.82%	0.826	382.25%	0.434	379.26%	0.817	394.30%
<b>內蒙古</b>	0.65	2.11%	1.28	14.20%	0.64	2.39%	1.26	14.12%
風電	0.65	2.11%	1.28	14.20%	0.64	2.39%	1.26	14.12%
<b>河北省</b>	36.11	-7.42%	64.39	-4.85%	33.88	-7.76%	60.50	-4.92%
煤機	35.34	-7.69%	62.64	-5.66%	33.14	-8.06%	58.81	-6.01%
風電	0.61	0.35%	1.44	35.66%	0.59	1.04%	1.40	61.16%
光伏	0.157	44.09%	0.305	46.31%	0.151	46.81%	0.293	49.62%
<b>甘肅省</b>	26.54	37.69%	65.03	27.26%	25.18	38.56%	61.78	27.56%
煤機	21.63	42.28%	55.23	25.61%	20.44	43.15%	52.31	25.82%
風電	4.91	20.57%	9.80	37.44%	4.75	21.72%	9.47	38.09%
<b>寧夏</b>	0.069	1495.35%	0.108	2419.15%	0.066	1512.89%	0.104	2439.24%
光伏	0.069	1495.35%	0.108	2419.15%	0.066	1512.89%	0.104	2439.24%

地區	發電量				售電量			
	2018年 4-6月	同比	2018年 1-6月	同比	2018年 4-6月	同比	2018年 1-6月	同比
北京市	17.55	83.22%	39.58	18.26%	17.02	82.07%	37.75	19.86%
煤機	0.00	-	4.36	-59.88%	0.00	-	3.81	-59.63%
燃機	17.55	83.22%	35.22	55.79%	17.02	82.07%	33.93	53.93%
天津市	15.68	6.16%	35.95	10.81%	14.74	5.40%	33.68	10.44%
煤機	13.11	23.69%	28.78	6.97%	12.24	23.41%	26.72	6.51%
燃機	2.56	-38.59%	7.16	29.14%	2.49	-38.71%	6.94	28.34%
光伏	0.009	800%	0.016	11187.59%	0.009	-	0.016	-
山西省	22.47	-20.96%	47.93	-11.37%	20.81	-22.00%	44.83	-12.03%
煤機	22.27	5.30%	35.96	4.41%	20.61	5.20%	33.18	4.19%
燃機	0.01	-99.90%	11.61	-40.89%	0.01	-99.91%	11.28	-41.00%
光伏	0.189	5300%	0.368	10315.31%	0.191	-	0.370	-
山東省	217.24	2.42%	428.66	2.42%	203.80	2.27%	401.13	2.28%
煤機	213.99	1.70%	422.58	1.73%	200.62	1.52%	395.39	1.60%
風電	2.07	55.24%	4.16	61.62%	2.01	52.20%	3.83	53.15%
光伏	1.184	222.78%	1.923	251.39%	1.174	249.04%	1.909	277.56%
河南省	67.63	38.31%	126.93	16.74%	63.80	38.21%	119.63	16.63%
煤機	63.21	44.46%	121.38	23.06%	59.47	44.60%	114.18	23.19%
燃機	4.13	-16.28%	4.95	-48.91%	4.05	-16.18%	4.85	-48.85%
風電	0.21	12.28%	0.46	21.35%	0.21	12.28%	0.46	21.49%
光伏	0.072	402.1%	0.132	823.41%	0.071	400.54%	0.130	820.58%
江蘇省	98.23	-14.58%	205.26	-4.02%	93.17	-14.69%	194.74	-4.03%
煤機	77.03	-24.43%	166.78	-11.95%	72.41	-24.89%	157.05	-12.35%
燃機	17.12	55.94%	29.57	46.93%	16.79	55.97%	29.02	46.97%
風電	3.88	96.83%	8.55	104.19%	3.78	96.62%	8.34	115.06%
光伏	0.207	72.5%	0.347	189.32%	0.191	62.67%	0.329	180.86%
上海市	44.88	24.53%	100.01	14.09%	42.46	24.50%	94.72	13.95%
煤機	40.24	26.42%	92.04	17.44%	37.91	26.42%	86.93	17.39%

地區	發電量				售電量			
	2018年 4-6月	同比	2018年 1-6月	同比	2018年 4-6月	同比	2018年 1-6月	同比
燃機	4.65	10.29%	7.97	-14.16%	4.55	10.52%	7.80	-14.12%
<b>重慶市</b>	<b>16.83</b>	<b>8.27%</b>	<b>45.17</b>	<b>7.28%</b>	<b>15.40</b>	<b>7.57%</b>	<b>41.73</b>	<b>6.67%</b>
煤機	15.47	14.34%	41.27	18.54%	14.08	13.88%	37.93	18.45%
燃機	1.36	-32.55%	3.90	-46.53%	1.32	-32.41%	3.80	-46.51%
<b>浙江省</b>	<b>82.57</b>	<b>14.93%</b>	<b>147.98</b>	<b>10.08%</b>	<b>79.45</b>	<b>15.08%</b>	<b>142.31</b>	<b>10.19%</b>
煤機	80.20	14.02%	144.39	9.35%	77.12	14.14%	138.78	9.43%
燃機	2.19	58.90%	3.30	52.51%	2.15	59.47%	3.24	53.10%
光伏	0.187	40.49%	0.293	29.05%	0.186	47.32%	0.292	33.50%
<b>湖北省</b>	<b>35.45</b>	<b>42.29%</b>	<b>80.64</b>	<b>23.46%</b>	<b>33.05</b>	<b>42.47%</b>	<b>75.34</b>	<b>23.29%</b>
煤機	33.29	44.91%	77.15	23.80%	31.11	46.07%	72.21	24.10%
風電	1.03	29.89%	1.92	31.57%	0.83	6.25%	1.59	11.24%
水電	1.07	-7.24%	1.46	-4.96%	1.04	-6.83%	1.42	-4.31%
光伏	0.066	65900%	0.111	110400%	0.065	-	0.110	-
<b>湖南省</b>	<b>23.28</b>	<b>71.45%</b>	<b>55.26</b>	<b>41.41%</b>	<b>21.85</b>	<b>72.92%</b>	<b>51.91</b>	<b>42.05%</b>
煤機	20.61	86.75%	50.38	47.37%	19.22	89.75%	47.09	48.49%
風電	1.60	17.62%	3.26	12.64%	1.59	17.49%	3.22	12.60%
水電	0.96	-17.26%	1.46	-26.38%	0.94	-17.32%	1.43	-26.44%
光伏	0.102	608.33%	0.161	1014.96%	0.100	594.30%	0.157	994.51%
<b>江西省</b>	<b>48.30</b>	<b>8.36%</b>	<b>100.43</b>	<b>11.74%</b>	<b>46.15</b>	<b>8.55%</b>	<b>96.09</b>	<b>11.86%</b>
煤機	47.37	7.31%	98.56	10.83%	45.24	7.29%	94.24	10.83%
風電	0.93	115.45%	1.87	95.93%	0.91	163.61%	1.85	113.86%
<b>安徽省</b>	<b>13.58</b>	<b>1.12%</b>	<b>28.06</b>	<b>-1.39%</b>	<b>12.96</b>	<b>1.13%</b>	<b>26.77</b>	<b>-1.76%</b>
煤機	12.49	-2.80%	26.20	-4.27%	11.88	-2.96%	24.97	-4.56%
風電	0.73	188.72%	1.38	134.22%	0.73	189.11%	1.31	125.15%
水電	0.35	9.77%	0.48	-3.43%	0.35	9.90%	0.48	-3.42%
<b>福建省</b>	<b>30.49</b>	<b>39.70%</b>	<b>59.63</b>	<b>48.16%</b>	<b>28.80</b>	<b>40.11%</b>	<b>56.34</b>	<b>48.52%</b>
煤機	30.45	39.55%	59.57	48.01%	28.76	39.93%	56.28	48.36%

地區	發電量				售電量			
	2018年 4-6月	同比	2018年 1-6月	同比	2018年 4-6月	同比	2018年 1-6月	同比
光伏	0.037	1581.82%	0.062	2790.47%	0.037	-	0.062	-
<b>廣東省</b>	<b>76.83</b>	<b>46.87%</b>	<b>140.83</b>	<b>52.50%</b>	<b>73.61</b>	<b>47.36%</b>	<b>134.98</b>	<b>52.75%</b>
煤機	76.77	46.91%	140.72	52.55%	73.55	47.39%	134.87	52.80%
光伏	0.058	11.42%	0.109	8.87%	0.058	11.50%	0.109	8.97%
<b>廣西</b>	<b>1.32</b>	<b>-</b>	<b>1.69</b>	<b>-</b>	<b>1.27</b>	<b>-</b>	<b>1.62</b>	<b>-</b>
燃機	1.32	-	1.69	-	1.27	-	1.62	-
<b>雲南省</b>	<b>16.01</b>	<b>77.77%</b>	<b>25.73</b>	<b>36.80%</b>	<b>14.78</b>	<b>77.48%</b>	<b>23.76</b>	<b>36.32%</b>
煤機	14.61	82.53%	22.64	38.84%	13.43	82.41%	20.75	38.31%
風電	1.39	39.55%	3.09	23.50%	1.35	39.94%	3.01	24.01%
<b>貴州省</b>	<b>0.52</b>	<b>268.42%</b>	<b>1.11</b>	<b>226.39%</b>	<b>0.51</b>	<b>270.26%</b>	<b>1.09</b>	<b>227.83%</b>
風電	0.52	268.42%	1.11	226.39%	0.51	270.26%	1.09	227.83%
<b>海南省</b>	<b>34.96</b>	<b>13.74%</b>	<b>66.61</b>	<b>16.02%</b>	<b>32.46</b>	<b>13.84%</b>	<b>62.02</b>	<b>16.24%</b>
煤機	34.23	14.73%	65.07	16.39%	31.75	14.90%	60.50	16.64%
燃機	0.08	317.96%	0.23	195.57%	0.07	316.26%	0.22	195.43%
風電	0.17	-15.62%	0.46	-11.79%	0.16	-15.68%	0.45	-11.69%
水電	0.37	-41.55%	0.62	-22.42%	0.36	-41.69%	0.62	-22.48%
光伏	0.118	116.07%	0.226	124.20%	0.117	117.19%	0.224	125.27%
<b>合計</b>	<b>1,038.56</b>	<b>14.52%</b>	<b>2,081.67</b>	<b>11.51%</b>	<b>980.75</b>	<b>14.54%</b>	<b>1,963.87</b>	<b>11.51%</b>

2018年第二季度，公司全資擁有的新加坡大士能源有限公司發電量市場佔有率為21.1%，比去年同期（21.8%）下降了0.7個百分點。上半年累計發電量市場佔有率為20.8%，比去年同期下降了0.7個百分點。

此外，公司全資擁有的華能黑龍江雙榆光伏所屬項目合計46.6兆瓦、華能江蘇淮陰電廠光伏30兆瓦以及公司持股75%的華能江蘇太倉灰場光伏二期10兆瓦、公司持股91.8%的華能海南澄邁光伏8兆瓦、公司持股50%的吉林鎮賚風電場光伏20兆瓦、公司持股90%的山西榆社光伏10兆瓦分別於第二季度投入運行。截至2018年6月30日，公司可控發電裝機容量為104,425兆瓦，權益發電裝

機容量為 91,894 兆瓦。

~ 完 ~

**關於華能國際**

華能國際目前可控發電裝機容量 104,425 兆瓦，權益發電裝機容量 91,894 兆瓦。公司電廠廣泛分佈在中國 26 個省、市和自治區；公司在新加坡全資擁有一家營運電力公司；是中國目前最大的上市發電公司之一。

詳情垂詢：

華能國際電力股份有限公司

孟晶女士/趙琳女士

電話：( 8610 ) 6608 6765 / 6322 6596

傳真：( 8610 ) 6322 6888

電郵：zqb@hpi.com.cn

皓天財經集團有限公司

華亦男女士/莊家敏女士

電話：( 852 ) 3970 2155 / 3641 1333

傳真：( 852 ) 2865 1638

電郵：crystalhuay@wsfg.hk / christinachongkm@wsfg.hk