

香港交易及結算所有限公司及香港聯合交易所有限公司對本文件的內容概不負責，對其準確性或完整性亦不發表任何聲明，並明確表示，概不對因本文件全部或任何部分內容而產生或因倚賴該等內容而引致的任何損失承擔任何責任。



華能國際電力股份有限公司

HUANENG POWER INTERNATIONAL, INC.

(於中華人民共和國註冊成立的中外合資股份有限公司)

(股份代號：902)

2011 年全年境內發電量同比增長 22.03 %

本公告乃根據《香港聯合交易所有限公司證券上市規則》第13.09(1)及(2)條而作出。

華能國際電力股份有限公司(「公司」)公佈其2011年全年發電量完成情況。

根據公司的初步統計，截止2011年12月31日，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3,135.54億千瓦時，同比增長22.03%。累計完成售電量2,957.17億千瓦時，同比增長22.30%。

公司發電量增長的主要原因是：

1. 公司搶抓2011年全國經濟形勢總體較好、全社會用電需求較旺的有利時機，多渠道開拓市場，擴大市場份額，優化機組檢修，優化電量結構，增發有效益電量。
2. 自2010年下半年以來，公司有多台新機組投產發電，並完成了對沾化熱電和滇東能源的收購，公司市場份額有所增加。

公司所屬境內各運行電廠2011年全年發電量／售電量(以億千瓦時計)分別為：

境內電廠	2011年 全年 發電量	2010年 全年 發電量	同比變動	2011年 全年 售電量	2010年 全年 售電量	同比變動
遼寧省						
大連	68.05	79.12	-13.99%	64.57	75.24	-14.18%
丹東	32.04	38.64	-17.08%	30.49	36.78	-17.10%
營口	86.78	98.50	-11.90%	81.20	92.41	-12.13%
營口熱電	31.37	36.69	-14.50%	29.29	34.17	-14.28%
瓦房店風電	0.66	—	—	0.65	—	—
內蒙古						
化德風電	1.36	1.30	4.62%	1.34	1.27	5.51%
河北省						
上安	144.73	140.98	2.66%	136.16	132.49	2.77%
康保風電	0.003	—	—	—	—	—
甘肅省						
平涼	122.14	89.45	36.55%	115.64	84.65	36.61%
北京市						
北京熱電	48.87	47.04	3.89%	43.04	41.50	3.71%
北京熱電(燃機)	0.04	—	—	0.04	—	—
天津市						
楊柳青熱電	69.56	64.39	8.03%	65.10	59.95	8.59%
山西省						
榆社	41.80	48.89	-14.50%	38.61	45.11	-14.41%

境內電廠	2011年 全年 發電量	2010年 全年 發電量	同比變動	2011年 全年 售電量	2010年 全年 售電量	同比變動
山東省						
德州	145.18	161.43	-10.07%	136.43	152.47	-10.52%
濟寧	48.52	52.71	-7.95%	45.12	48.87	-7.67%
辛店	33.13	36.57	-9.41%	31.00	34.37	-9.81%
威海	111.28	42.12	164.20%	105.86	39.72	166.52%
日照二期	81.73	81.52	0.26%	77.17	77.28	-0.14%
沾化熱電 ¹	15.87	2.06	670.39%	14.51	1.88	671.81%
河南省						
沁北	151.46	139.61	8.49%	142.89	131.21	8.90%
江蘇省						
南通	90.86	86.43	5.13%	86.65	82.05	5.61%
南京	39.81	37.59	5.91%	37.57	35.45	5.98%
太倉	113.73	116.24	-2.16%	107.90	107.06	0.78%
淮陰	73.70	80.48	-8.42%	69.33	75.78	-8.51%
金陵(燃機)	37.40	24.34	53.66%	36.52	23.75	53.77%
金陵(燃煤)	118.84	64.58	84.02%	113.12	60.78	86.11%
啟東風電	2.86	2.14	33.64%	2.80	2.10	33.33%
上海市						
石洞口一廠	76.81	75.66	1.52%	72.42	71.09	1.87%
石洞口二廠	74.12	65.10	13.86%	71.12	62.39	13.99%
上海燃機	12.66	16.50	-23.27%	12.35	16.09	-23.24%
石洞口發電	68.62	50.02	37.19%	64.81	47.13	37.51%
重慶市						
珞璜	155.60	125.35	24.13%	144.17	115.48	24.84%
浙江省						
長興 ²	—	10.77	—	—	9.89	—
玉環	267.68	234.40	14.20%	254.89	223.37	14.11%

境內電廠	2011年 全年 發電量	2010年 全年 發電量	同比變動	2011年 全年 售電量	2010年 全年 售電量	同比變動
湖北省						
恩施馬尾溝 ³	0.001	—	—	0.001	—	—
湖南省						
岳陽	106.79	57.86	84.57%	100.47	53.97	86.16%
江西省						
井岡山	94.85	82.52	14.94%	90.19	78.57	14.79%
福建省						
福州	169.05	88.02	92.06%	160.71	83.78	91.82%
廣東省						
汕頭燃煤	70.85	70.36	0.70%	66.47	65.72	1.14%
海門	152.13	120.12	26.65%	145.42	114.17	27.37%
雲南省						
滇東能源 ⁴	116.48	109.62	6.26%	107.71	—	—
雨汪能源 ⁴	58.13	61.85	-6.02%	53.44	—	—
合計	<u>3,135.54</u>	<u>2,569.50</u>	<u>22.03%</u>	<u>2,957.17</u>	<u>2,417.99</u>	<u>22.30%</u>

1. 公司收購的山東沾化熱電自2010年12月起納入公司報表合併範圍，此處列示其2010年的數據為2010年12月的發電量和售電量。
2. 浙江省長興電廠已關停。
3. 湖北省恩施馬尾溝水電自2011年12月30日起納入公司報表合併範圍。
4. 雲南省滇東能源、雨汪能源2010年全年發電量數據僅供參考，不計入公司2010年全年發電量合計數。

2011年全年，新加坡大士能源有限公司累計發電量市場佔有率為26.9%，比去年同期24.7%上升了2.2個百分點。

此外，公司持股41%的華能北京熱電廠燃氣熱電聯產擴建工程（總容量923兆瓦）、持股80%的山西華能左權電廠一期工程一台600兆瓦燃煤機組（1號機組）以及全資擁有的湖南永州湘祁水電站一台20兆瓦機組（1號機組）分別於2011年底通過了試運行。另外，公司收購湖北省恩施市馬尾溝流域水電發展有限公司（總容量15兆瓦）100%權益的交易於2011年12月30日生效。

以上共計增加公司可控發電裝機容量1,558兆瓦，權益發電裝機容量893.4兆瓦。截至2011年12月31日，公司可控發電裝機容量由56,419兆瓦增至57,977兆瓦；權益發電裝機容量由52,292.5兆瓦增至53,185.9兆瓦。

承董事會命
華能國際電力股份有限公司
谷碧泉
公司秘書

於本公告日，本公司董事為：

曹培璽 (執行董事)	邵世偉 (獨立非執行董事)
黃 龍 (非執行董事)	吳聯生 (獨立非執行董事)
李世棋 (非執行董事)	李振生 (獨立非執行董事)
黃 堅 (非執行董事)	戚聿東 (獨立非執行董事)
劉國躍 (執行董事)	張守文 (獨立非執行董事)
范夏夏 (執行董事)	
單群英 (非執行董事)	
劉樹元 (非執行董事)	
徐祖堅 (非執行董事)	
黃明園 (非執行董事)	

中國，北京
2012年1月11日