

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公告的內容概不負責，對其準確性或完整性亦不發表任何聲明，並明確表示，概不對因本公告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)

2021年一季度境內售電量完成情況公告

本公告乃根據香港聯合交易所有限公司證券上市規則第13.10B條而作出。

根據華能國際電力股份有限公司(「公司」)的初步統計，2021年一季度，公司中國境內各運行電廠按合併報表口徑完成售電量1,050.09億千瓦時，同比增長30.20%；2021年一季度公司中國境內各運行電廠平均上網結算電價為人民幣419.98元／兆瓦時，同比下降0.56%。2021年一季度，公司市場化交易電量比例為57.34%，比去年同期上升24.07個百分點。

公司電量上升的主要原因是：

2021年一季度全社會用電需求增加，拉動發電側電量同比大幅上升；且一季度北方各區域處於供暖季，公司火電機組利用小時增加較多，進一步促進了公司電量增長。

公司境內各區域售電量(以億千瓦時計)具體如下：

地區	售電量	
	2021年1-3月	同比
黑龍江省	29.08	4.81%
煤機	25.86	3.94%
風電	2.90	13.92%
光伏	0.32	-0.64%
吉林省	22.67	2.26%
煤機	17.92	-5.59%
風電	3.32	32.75%
水電	0.00	-99.79%
光伏	0.63	303.69%

地區	售電量	
	2021年1-3月	同比
生物發電	0.80	79.96%
遼寧省	42.00	10.63%
煤機	40.44	10.84%
風電	1.19	16.11%
水電	0.00	-94.57%
光伏	0.36	-4.89%
內蒙古	0.68	41.44%
風電	0.68	41.44%
河北省	27.66	17.53%
煤機	26.34	18.57%
風電	1.22	3.35%
光伏	0.10	-27.48%
甘肅省	43.98	16.48%
煤機	37.54	15.18%
風電	6.44	24.66%
寧夏	0.04	-12.07%
光伏	0.04	-12.07%
北京市	23.57	23.22%
煤機	6.48	3.60%
燃機	17.10	32.74%

地區	售電量	
	2021年1-3月	同比
天津市	16.39	-10.23%
煤機	11.60	-11.53%
燃機	4.77	-7.28%
光伏	0.03	253.70%
山西省	28.71	10.55%
煤機	14.41	3.51%
燃機	11.75	1.38%
風電	0.73	——
光伏	1.82	297.37%
山東省	193.91	15.01%
煤機	188.63	13.70%
風電	3.70	97.59%
光伏	1.23	47.40%
生物發電	0.35	——
河南省	52.85	38.84%
煤機	43.34	20.46%
燃機	0.20	-33.83%
風電	9.25	436.54%
光伏	0.06	1.65%
江蘇省	102.18	32.16%
煤機	78.89	26.64%
燃機	12.12	39.00%
風電	10.58	74.40%
光伏	0.59	150.89%
上海市	53.67	44.83%
煤機	51.59	59.24%
燃機	2.01	-56.86%
光伏	0.07	——

地區	售電量	
	2021年1-3月	同比
重慶市	36.65	82.78%
煤機	28.30	71.87%
燃機	7.72	147.92%
風電	0.64	33.62%
浙江省	65.16	47.08%
煤機	63.39	45.09%
燃機	1.67	230.68%
光伏	0.10	-5.31%
湖北省	46.70	39.29%
煤機	44.48	41.65%
風電	1.79	16.64%
水電	0.39	-29.85%
光伏	0.05	10.54%
湖南省	27.06	32.83%
煤機	24.76	39.34%
風電	1.75	14.14%
水電	0.46	-53.98%
光伏	0.09	24.00%
江西省	51.54	25.32%
煤機	48.81	25.25%
風電	1.91	-4.50%
光伏	0.82	421.83%
安徽省	15.36	29.33%
煤機	12.55	12.82%
風電	2.50	232.11%
水電	0.31	—

地區	售電量	
	2021年1-3月	同比
福建省	42.48	72.39%
煤機	42.45	72.45%
光伏	0.03	13.78%
廣東省	71.74	122.32%
煤機	62.62	94.36%
燃機	9.06	—
光伏	0.06	17.77%
廣西	1.84	59.46%
燃機	1.05	58.57%
風電	0.79	60.66%
雲南省	30.48	98.60%
煤機	29.03	117.43%
風電	1.45	-26.45%
水電	0.00	-90.44%
貴州省	0.71	-13.18%
風電	0.54	-33.40%
光伏	0.17	2385.10%
海南省	22.99	-14.63%
煤機	21.49	-17.51%
燃機	0.89	176.40%
風電	0.21	-17.78%
水電	0.17	123.24%
光伏	0.24	4.12%
合計	1,050.09	30.20%

2021年一季度，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20.6%，比去年同期下降0.6個百分點。

2021年一季度，公司新投產機組情況如下：

(單位：兆瓦)

機組種類	可控發電裝機容量	權益發電裝機容量
風電	421.55	383.96
生物質	30.00	24.00
合計	451.55	407.96

此外，公司部分參股公司所屬電廠裝機容量於2021年一季度發生變化。

綜上所述，截至2021年3月31日，公司可控發電裝機容量為113,805兆瓦，權益發電裝機容量為99,570兆瓦。

承董事會命
華能國際電力股份有限公司
黃朝全
公司秘書

於本公告日，本公司董事為：

趙克宇(執行董事)
趙平(執行董事)
黃堅(非執行董事)
王葵(非執行董事)
陸飛(非執行董事)
滕玉(非執行董事)
米大斌(非執行董事)
程衡(非執行董事)
李海峰(非執行董事)
林崇(非執行董事)

徐孟洲(獨立非執行董事)
劉吉臻(獨立非執行董事)
徐海鋒(獨立非執行董事)
張先治(獨立非執行董事)
夏清(獨立非執行董事)

中國•北京
2021年4月16日