

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)

2021年前三季度境內售電量公告

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」)初步統計，2021年第三季度，公司中國境內各運行電廠按合併報表口徑完成售電量1,151.88億千瓦時，同比增長10.98%；2021年前三季度，公司中國境內各運行電廠按合併報表口徑累計完成售電量3,231.15億千瓦時，同比增長17.11%；2021年前三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417.79元/兆瓦時，同比上升1.28%。2021年前三季度，公司市場化交易電量比例為59.99%，比去年同期提高3.05個百分點。

公司電量上升的主要原因是：

1. 前三季度全社會用電量保持高位運行，拉動發電側電量同比大幅上升，其中公司重慶、廣東、浙江、上海、福建、湖南、江蘇所在區域電廠發電量同比增長較多。
2. 迎峰度夏期間，火電負荷保持高速增長，公司火電機組利用小時數增加較多，進一步促進公司發電量同比增長。

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7-9月	同比	2021年1-9月	同比
黑龍江省	38.58	14.30%	100.46	3.52%
煤機	35.76	13.85%	90.88	2.76%
風電	2.52	24.74%	8.60	13.17%
光伏	0.30	-6.93%	0.98	-2.89%
吉林省	18.28	-38.76%	65.47	-17.15%
煤機	15.01	-43.32%	52.37	-23.59%
風電	1.58	-24.98%	8.25	10.48%

地區	售電量			
	2021年7-9月	同比	2021年1-9月	同比
水電	0.37	158.62%	0.54	-3.02%
光伏	0.47	-17.66%	1.86	108.57%
生物發電	0.85	53.85%	2.44	55.64%
遼寧省	57.51	15.39%	147.26	17.05%
煤機	56.47	89.20%	142.91	17.69%
風電	0.60	-9.32%	2.99	7.87%
水電	0.09	-53.43%	0.22	-44.36%
光伏	0.35	-7.14%	1.15	-5.88%
內蒙古	1.14	183.10%	3.55	142.26%
風電	1.14	183.10%	3.55	142.26%
河北省	26.48	-7.98%	80.24	-1.12%
煤機	25.50	-8.37%	76.54	-1.34%
風電	0.72	-10.15%	3.22	2.53%
光伏	0.25	82.40%	0.48	11.29%
甘肅省	29.18	38.90%	105.24	15.79%
煤機	23.35	57.49%	86.74	19.50%
風電	5.83	-5.69%	18.50	1.06%
寧夏	0.07	6.54%	0.18	-4.69%
光伏	0.07	6.54%	0.18	-4.69%
北京市	23.76	20.91%	64.66	10.23%
煤機	-	-	6.48	3.60%
燃機	23.76	20.91%	58.18	11.03%
天津市	18.35	22.02%	47.16	8.05%
煤機	14.66	30.25%	36.99	11.67%
燃機	3.66	-0.88%	10.06	-3.33%
光伏	0.04	-60.94%	0.11	-2.57%
山西省	24.30	-11.13%	69.53	-1.14%
煤機	21.59	-15.20%	49.38	-9.18%
燃機	0.12	532.35%	11.87	-1.23%
風電	0.52	-	1.92	-
光伏	2.07	10.81%	6.37	61.40%

地區	售電量			
	2021年7-9月	同比	2021年1-9月	同比
山東省	219.56	4.07%	598.48	10.90%
煤機	215.36	3.19%	582.82	9.82%
風電	2.19	138.66%	9.75	96.72%
光伏	1.29	-4.84%	4.00	-0.50%
生物發電	0.73	-	1.92	-
河南省	60.12	5.40%	167.19	13.41%
煤機	51.81	-2.19%	139.08	2.95%
燃機	1.20	-31.39%	2.10	-62.58%
風電	7.04	213.29%	25.82	296.17%
光伏	0.06	-9.33%	0.19	-0.30%
江蘇省	113.70	9.01%	317.81	19.74%
煤機	86.83	0.94%	240.22	10.61%
燃機	16.54	29.73%	46.06	53.33%
風電	9.64	96.07%	29.51	73.43%
光伏	0.69	12.45%	2.02	70.89%
上海市	52.36	21.33%	150.55	26.97%
煤機	48.10	24.94%	140.00	30.72%
燃機	4.18	-9.12%	10.31	-9.59%
光伏	0.08	37.00%	0.23	279.26%
重慶市	30.28	44.40%	95.33	53.42%
煤機	25.01	59.62%	75.35	51.66%
燃機	4.43	-0.25%	17.87	69.71%
風電	0.84	-2.40%	2.11	9.82%
浙江省	94.50	35.35%	242.89	33.08%
煤機	90.96	35.96%	233.66	32.02%
燃機	3.39	22.53%	8.80	72.95%
光伏	0.16	-0.53%	0.42	-3.28%
湖北省	37.80	11.17%	121.46	17.81%
煤機	35.11	11.24%	114.05	18.54%
風電	1.48	33.52%	4.79	16.10%
水電	1.14	-9.61%	2.45	-4.96%
光伏	0.06	1.37%	0.17	-2.56%

地區	售電量			
	2021年7-9月	同比	2021年1-9月	同比
湖南省	35.47	41.09%	85.53	24.42%
煤機	33.40	44.39%	78.28	28.00%
風電	1.39	6.96%	4.81	5.71%
水電	0.52	-8.73%	2.07	-23.03%
光伏	0.16	13.40%	0.37	5.81%
江西省	61.04	1.64%	162.90	11.48%
煤機	57.63	0.34%	153.36	10.69%
風電	2.02	6.27%	6.35	2.54%
光伏	1.39	93.44%	3.19	130.92%
安徽省	14.63	23.27%	42.40	18.21%
煤機	12.31	20.25%	35.15	7.84%
風電	1.79	96.21%	6.03	152.42%
水電	0.53	-26.61%	1.22	37.93%
福建省	66.37	10.57%	155.31	26.53%
煤機	66.33	10.57%	155.21	26.54%
光伏	0.04	15.03%	0.10	6.72%
廣東省	80.78	11.18%	244.49	44.81%
煤機	70.50	7.91%	212.75	32.04%
燃機	10.21	40.66%	31.55	319.07%
光伏	0.07	8.86%	0.19	8.68%
廣西省	1.62	-10.62%	5.45	18.52%
燃機	1.13	-12.44%	3.26	6.38%
風電	0.49	-6.09%	2.19	42.71%
雲南省	8.97	-2.21%	62.23	20.18%
煤機	8.04	1.62%	58.60	24.11%
風電	0.70	-33.11%	3.39	-21.57%
水電	0.22	7.51%	0.24	-1.14%
貴州省	2.19	196.23%	3.97	71.85%
風電	0.38	-17.49%	1.40	-21.37%
光伏	1.82	536.67%	2.58	380.45%
海南省	34.84	14.47%	91.40	0.30%
煤機	33.12	14.55%	85.72	-1.92%

地區	售電量			
	2021年7-9月	同比	2021年1-9月	同比
燃機	1.15	9.62%	3.68	76.14%
風電	0.09	4.71%	0.48	-13.63%
水電	0.18	121.91%	0.67	163.77%
光伏	0.30	-1.48%	0.85	2.56%
合計	1,151.88	10.98%	3,231.15	17.11%

2021年第三季度，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18.7%，比去年同期下降2.9個百分點；前三季度累計發電量市場佔有率為19.9%，比去年同期下降1.6個百分點。

2021年第三季度，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	583.6	583.6
光伏	278	278
合計	861.6	861.6

此外，公司部分參股公司所屬電廠裝機容量於2021年第三季度發生變化。

綜上所述，截至2021年9月30日，公司可控發電裝機容量為115,014兆瓦，權益發電裝機容量為101,388兆瓦。

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10月19日