

本公告不得在美國境內刊發

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。

本公告僅供參考，並不構成收購、購買或認購證券的邀請或要約招攬，亦不構成訂立協議以進行任何該等事項的邀請，且不屬收購、購買或認購任何證券的要約邀請。本公告並非在中華人民共和國、香港及美國或其他地方出售證券的要約。債券不會在香港或其他地方公開認購。

本公告不得直接或間接在美國境內(包括其領土和屬地、美國任何州份和哥倫比亞地區)刊發。本公告並不構成在美國或任何其他司法權區提呈出售建議或招攬購買任何證券的建議，倘未根據任何該等司法權區的證券法辦理登記或未獲批准而於上述地區進行上述建議、招攬或出售即屬違法。本公告所述證券並無亦將不會根據1933年美國證券法(經修訂)(「美國證券法」)登記，且不得於美國境內提呈或發售，惟根據美國證券法登記規定獲豁免或不受美國證券法登記規定所限的交易除外。本公告所述證券將不會於美國進行公開發售。

SINOSING SERVICES PTE. LTD.

(於新加坡法下成立的公司)

由



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)

無條件及不可撤銷地擔保

於2025年到期的300,000,000美元2.250%擔保債券

(股份代號：40155)

於2030年到期的300,000,000美元2.625%擔保債券

(股份代號：40156)

於2025年到期的擔保債券發行價格：票面金額的99.653%

於2030年到期的擔保債券發行價格：票面金額的99.277%

本公告乃Sinosing Services Pte. Ltd.就遵守香港聯合交易所有限公司證券上市規則第37章下的持續責任而作出。

本公告附錄中所載的資料乃由華能國際電力股份有限公司於2024年4月23日以股本證券代號(股份代號：902)刊發，而現時以債券證券代號(股份代號：40155及40156)重新刊發以供債券持有人參考。

承董事會命
Sinosing Services Pte. Ltd.
周民
董事

2024年4月23日

於本公告日，*Sinosing Services Pte. Ltd.*的董事為周民及謝偉昌。

於本公告日，華能國際電力股份有限公司董事為：

王 葵(執行董事)	夏 清(獨立非執行董事)
王志傑(執行董事)	賀 強(獨立非執行董事)
黃曆新(執行董事)	張麗英(獨立非執行董事)
杜大明(非執行董事)	張守文(獨立非執行董事)
周 奕(非執行董事)	黨 英(獨立非執行董事)
李來龍(非執行董事)	
曹 欣(非執行董事)	
李海峰(非執行董事)	
丁旭春(非執行董事)	
王劍鋒(非執行董事)	

附錄

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)

2024年第一季度報告

根據上海證券交易所的規定，本公司需於第一季度和第三季度刊發季度報告。

本季度報告內所載的財務數據均未經審計，並根據中國會計準則而編製。

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條及13.10B條與及證券及期貨條例(香港法例第571章)第XIVA部項下內幕消息條文而刊發。

重要提示

- (1) 華能國際電力股份有限公司(「本公司」、「華能國際」)董事會、監事會及其董事、監事、高級管理人員保證季度報告內容的真實、準確、完整，不存在虛假記載、誤導性陳述或者重大遺漏，並承擔個別及連帶的法律責任。
- (2) 本季度報告內所載的財務數據均未經審計，並根據中國會計準則而編製。
- (3) 公司負責人、主管會計工作負責人及會計機構負責人(會計主管人員)保證季度報告中財務信息的真實、準確、完整。
- (4) 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條及13.10B條與及證券及期貨條例(香港法例第571章)第XIVA部項下內幕消息條文而刊發。

一、主要財務數據

(一) 主要會計數據和財務指標

單位：元 幣種：人民幣

項目	本報告期	本報告期比 上年同期增減 變動幅度(%)
營業收入	65,366,884,717	0.15
歸屬於上市公司股東的淨利潤	4,596,138,134	104.25
歸屬於上市公司股東的扣除 非經常性損益的淨利潤	4,377,496,954	117.98
經營活動產生的現金流量淨額	12,142,578,592	97.81
基本每股收益(元／股)	0.25	150.00
稀釋每股收益(元／股)	0.25	150.00
加權平均淨資產收益率(%)	7.07	增加3.73個百分點

	本報告期末	上年度末	本報告期末比 上年度末增減 變動幅度(%)
總資產	545,424,371,101	541,159,281,130	0.79
歸屬於上市公司股東的 所有者權益	136,282,669,898	132,138,663,588	3.14

註：歸屬於上市公司股東的所有者權益包含其他權益工具。

(二) 非經常性損益項目和金額

單位：元 幣種：人民幣

項目	本期金額	說明
非流動資產處置損益，包括已計提資產減值準備的沖銷部分	335,225	
計入當期損益的政府補助，但與公司正常經營業務密切相關、符合國家政策規定、按照確定的標準享有、對公司損益產生持續影響的政府補助除外	258,503,862	主要為購煤補貼、國產設備增值稅退稅、環保補貼、供熱補貼等。
委託他人投資或管理資產的損益	(3,729,500)	
對外委託貸款取得的損益	942,915	
單獨進行減值測試的應收款項減值準備轉回	118,939	
受託經營取得的託管費收入	13,929,465	
除上述各項之外的其他營業外收入和支出	3,929,006	
其他符合非經常性損益定義的損益項目	156,300	
減：所得稅影響額	16,198,585	
少數股東權益影響額(稅後)	<u>39,346,447</u>	
合計	<u>218,641,180</u>	

註1：本公司及其子公司對非經常性損益項目的確認按照《公開發行證券的公司信息披露解釋性公告第1號—非經常性損益》(證監會公告[2023]65號)的規定執行。

對公司將《公開發行證券的公司信息披露解釋性公告第1號－非經常性損益》未列舉的項目認定為的非經常性損益項目且金額重大的，以及將《公開發行證券的公司信息披露解釋性公告第1號－非經常性損益》中列舉的非經常性損益項目界定為經常性損益的項目，應說明原因。

☒ 適用 ☐ 不適用

單位：元 幣種：人民幣

項目	涉及金額	原因
增值稅即征即退稅、 個稅手續費返還	46,905,381	與公司正常經營業務密切相關
碳排放配額交易費用	17,990,954	與公司正常經營業務密切相關

(三) 主要會計數據、財務指標發生變動的情況、原因

☒ 適用 ☐ 不適用

項目名稱	變動比例(%)	主要原因
主要會計數據和財務指標：		
營業收入	0.15	主要由於境內業務發電量同比增長。
歸屬於上市公司股東的淨利潤	104.25	主要由於境內業務單位燃料成本同比下降和電量同比增長。
歸屬於上市公司股東的扣除 非經常性損益的淨利潤	117.98	主要由於境內業務單位燃料成本同比下降和電量同比增長。
基本每股收益(元／股)	150.00	主要由於境內業務單位燃料成本同比下降和電量同比增長。
稀釋每股收益(元／股)	150.00	主要由於境內業務單位燃料成本同比下降和電量同比增長。
資產負債表主要數據：		
衍生金融資產	432.28	為中新電力持有的燃料合約和外匯合約公允價值變動所致。
應收賬款	0.77	主要由於應收電費(含可再生能源補貼)增加。

項目名稱	變動比例(%)	主要原因
長期股權投資	2.52	主要由於公司本期確認聯合營公司投資收益、以及對聯合營公司的新增投資的影響。
固定資產	(0.65)	主要由於本期基建及技改工程轉固，以及固定資產計提折舊的綜合影響。
在建工程	6.29	主要由於本期新能源等基建工程增加和轉固的綜合影響。
短期借款	9.83	主要是信用借款增加。
應付帳款	(3.48)	主要由於煤價下降使得應付燃料款減少。
合同負債	(75.85)	主要由於隨著居民供暖季結束，預收熱費減少
一年內到期的非流動負債	37.36	主要由於一年內到期的長期借款和應付債券增加。
其他流動負債	(57.60)	主要由於短期債券減少。
長期借款	(3.23)	主要是信用借款減少。
應付債券	(17.64)	主要由於本年發債同比減少及本年償還債券的綜合影響。
利潤表主要數據：		
營業成本	(6.53)	主要由於燃料成本下降。
投資收益	64.56	主要由於聯合營公司淨利潤同比增加。
所得稅費用	74.52	主要由於利潤總額同比增長。
現金流量表主要數據：		
經營活動現金流量淨額	97.81	主要是由於燃料採購支出下降，售電收入增長。
籌資活動現金流量淨額	(69.90)	主要是本期淨融資金額減少。

(四) 公司境內各電力板塊利潤情況：

單位：億元 幣種：人民幣

境內電力板塊	利潤總額		
	本期數	上年同期數	變動比例(%)
燃煤	28.25	(0.70)	4,151.44
燃機	5.36	3.26	64.34
風電	24.14	19.25	25.41
光伏	3.70	3.45	6.99
水電	0.05	(0.18)	127.22
生物質	(0.05)	(0.04)	(35.69)

註：分板塊資料為境內電廠利潤匯總所得，未考慮抵消因素。

二、股東信息

(一) 普通股股東總數和表決權恢復的優先股股東數量及前十名股東持股情況表

單位：股

報告期末普通股股東總數	64,299	報告期末表決權恢復的優先股股東總數(如有)	-			
前10名股東持股情況(不含通過轉融通出借股份)						
股東名稱	股東性質	持股數量	持股比例(%)	持有有限售條件 股份數量	質押、標記或凍結情況	
					股份狀態	數量
華能國際電力開發公司	國有法人	5,066,662,118	32.28	-	無	-
香港中央結算(代理人)有限公司	境外法人	4,204,064,330	26.78	-	無	-
中國華能集團有限公司	國有法人	1,555,124,549	9.91	-	無	-
河北建設投資集團有限責任公司	國有法人	493,316,146	3.14	-	無	-
中國華能集團香港有限公司	境外法人	472,000,000	3.01	-	無	-
中國證券金融股份有限公司	國有法人	466,953,720	2.97	-	無	-
大連市國有資本管理運營有限公司	國有法人	301,268,100	1.92	-	質押	100,000,000
江蘇省國信集團有限公司	國有法人	258,452,600	1.65	-	無	-
遼寧能源投資(集團)有限責任公司	國有法人	244,205,000	1.56	-	無	-
香港中央結算有限公司	其他	158,813,121	1.01	-	無	-

前10名無限售條件股東持股情況			
股東名稱	持有無限售條件 流通股的數量	股份種類及數量	
		股份種類	數量
華能國際電力開發公司	5,066,662,118	人民幣普通股	5,066,662,118
香港中央結算(代理人)有限公司	4,204,064,330	境外上市外資股	4,204,064,330
中國華能集團有限公司	1,555,124,549	人民幣普通股	1,555,124,549
河北建設投資集團有限責任公司	493,316,146	人民幣普通股	493,316,146
中國華能集團香港有限公司	472,000,000	境外上市外資股	472,000,000
中國證券金融股份有限公司	466,953,720	人民幣普通股	466,953,720
大連市國有資本管理運營有限公司	301,268,100	人民幣普通股	301,268,100
江蘇省國信集團有限公司	258,452,600	人民幣普通股	258,452,600
遼寧能源投資(集團)有限責任公司	244,205,000	人民幣普通股	244,205,000
香港中央結算有限公司	158,813,121	人民幣普通股	158,813,121
上述股東關聯關係或一致行動的說明	上述股東中，中國華能集團有限公司、華能國際電力開發公司、中國華能集團香港有限公司屬於《上市公司收購管理辦法》規定的一致行動人，公司未知其他股東之間是否存在關聯關係。		
前10名股東及前10名無限售股東參與融資融券及轉融通業務情況說明(如有)	截至2024年3月31日上述股東中，大連市國有資本管理運營有限公司通過開轉轉融通出借業務，出借人民幣普通股231,900股。		

持股5%以上股東、前10名股東及前10名無限售流通股股東參與轉融通業務出借股份情況

☒ 適用 ☐ 不適用

單位：股

持股5%以上股東、前10名股東及前10名無限售流通股股東參與轉融通業務出借股份情況								
股東名稱(全稱)	期初普通帳戶、 信用帳戶持股		期初轉融通出借 股份且尚未歸還		期末普通帳戶、 信用帳戶持股		期末轉融通出借 股份且尚未歸還	
	數量合計	比例(%)	數量合計	比例(%)	數量合計	比例(%)	數量合計	比例(%)
大連市國有資本管理運營有限公司	301,500,000	1.921	0	0	301,268,100	1.919	231,900	0.0015

前10名股東及前10名無限售流通股股東因轉融通出借／歸還原因導致較上期發生變化

☐ 適用 ☒ 不適用

三、其他提醒事項

需提醒投資者關注的關於公司報告期經營情況的其他重要信息

☐ 適用 ☒ 不適用

四、季度財務報表

(一) 審計意見類型

☐ 適用 ☒ 不適用

(二) 財務報表

合併資產負債表

2024年3月31日

編製單位：華能國際電力股份有限公司

單位：元 幣種：人民幣 審計類型：未經審計

2024年3月31日 2023年12月31日

資產

流動資產：

貨幣資金	20,778,929,544	16,849,857,588
衍生金融資產	280,686,086	59,411,429
應收票據	1,089,192,591	1,314,424,996
應收賬款	46,180,042,174	45,826,247,629
預付款項	6,319,460,061	5,854,235,209
其他應收款	3,029,893,973	3,035,729,523
存貨	9,973,767,566	11,899,338,744
合同資產	45,463,243	44,583,327
一年內到期的非流動資產	998,232,989	967,099,969
其他流動資產	4,997,221,628	4,893,229,603

流動資產合計

93,692,889,855 90,744,158,017

	2024年3月31日	2023年12月31日
資產(續)		
非流動資產：		
衍生金融資產	38,826,912	615,882
長期應收款	7,889,751,733	8,020,442,502
長期股權投資	23,257,404,480	22,685,483,806
其他權益工具投資	642,923,145	642,923,145
投資性房地產	627,333,226	626,239,002
固定資產	305,865,386,184	307,866,954,810
在建工程	61,427,161,597	57,790,311,817
使用權資產	8,646,447,687	8,759,810,814
無形資產	15,769,100,475	15,681,758,011
商譽	11,425,662,590	11,644,121,651
長期待攤費用	301,983,097	309,517,930
遞延所得稅資產	4,063,208,201	4,401,901,897
其他非流動資產	11,776,291,919	11,985,041,846
非流動資產合計	451,731,481,246	450,415,123,113
資產總計	545,424,371,101	541,159,281,130

	2024年3月31日	2023年12月31日
負債和所有者權益		
流動負債：		
短期借款	62,857,106,543	57,232,728,572
衍生金融負債	106,414,933	240,176,586
應付票據	2,567,598,459	3,514,276,880
應付帳款	18,385,572,904	19,048,631,159
合同負債	816,427,176	3,380,245,056
應付職工薪酬	1,211,932,447	1,096,011,494
應交稅費	2,107,805,164	2,363,028,117
其他應付款	35,371,934,302	36,110,778,139
一年內到期的非流動負債	47,068,996,154	34,267,118,717
其他流動負債	2,862,446,277	6,746,359,453
流動負債合計	173,356,234,359	163,999,354,173
非流動負債：		
長期借款	157,106,227,027	162,347,839,035
衍生金融負債	193,185,292	454,637,261
應付債券	23,091,023,437	28,038,374,416
租賃負債	6,090,275,738	6,158,440,649
長期應付款	1,239,025,411	1,312,844,826
長期應付職工薪酬	26,527,691	26,680,842
預計負債	92,192,011	94,605,784
遞延收益	1,843,777,319	1,961,100,142
遞延所得稅負債	1,473,866,951	1,284,155,172
其他非流動負債	4,071,953,904	4,118,687,277
非流動負債合計	195,228,054,781	205,797,365,404
負債合計	368,584,289,140	369,796,719,577

	2024年3月31日	2023年12月31日
負債和所有者權益(續)		
所有者權益		
實收資本(或股本)	15,698,093,359	15,698,093,359
其他權益工具	79,447,623,091	79,626,168,981
其中：永續債	79,447,623,091	79,626,168,981
資本公積	16,486,829,278	16,500,630,621
其他綜合收益	(384,559,566)	(589,566,809)
專項儲備	743,285,076	479,263,814
盈餘公積	8,186,274,738	8,186,274,738
未分配利潤	16,105,123,922	12,237,798,884
歸屬於本公司所有者權益合計	136,282,669,898	132,138,663,588
少數股東權益	40,557,412,063	39,223,897,965
所有者權益合計	176,840,081,961	171,362,561,553
負債和所有者權益總計	545,424,371,101	541,159,281,130

企業負責人：
王葵

主管會計工作負責人：
黃曆新

會計機構負責人：
魏仲乾

合併利潤表

2024年1-3月

編製單位：華能國際電力股份有限公司

單位：元 幣種：人民幣 審計類型：未經審計

	2024年1-3月	2023年1-3月
營業收入	65,366,884,717	65,269,368,192
減：營業成本	54,860,145,929	58,690,863,976
税金及附加	493,460,580	380,431,736
銷售費用	47,604,202	49,664,168
管理費用	1,378,989,937	1,303,866,972
研發費用	205,855,654	195,404,840
財務費用	2,047,557,821	2,127,026,784
加：其他收益	305,165,792	299,790,454
投資收益	381,223,788	231,666,975
其中：對聯營企業和合營企業的投		
資收益	380,929,444	230,707,875
信用減值損失	(8,660,464)	1,300,442
資產減值損失	32,287	(58,888)
資產處置收益	54,823	673,784
營業利潤	7,011,086,820	3,055,482,483
加：營業外收入	38,123,247	90,858,842
減：營業外支出	50,856,470	17,071,253
利潤總額	6,998,353,597	3,129,270,072
減：所得稅費用	1,161,037,239	665,283,102
淨利潤	5,837,316,358	2,463,986,970
(1)按經營持續性分類		
持續經營淨利潤	5,837,316,358	2,463,986,970
(2)按所有權歸屬分類		
歸屬於母公司股東的淨利潤	4,596,138,134	2,250,283,365
少數股東損益	1,241,178,224	213,703,605

	2024年1-3月	2023年1-3月
每股收益		
(一) 基本每股收益(元/股)	0.25	0.10
(二) 稀釋每股收益(元/股)	0.25	0.10
其他綜合收益的稅後淨額	300,171,960	(645,043,724)
歸屬母公司股東的其他綜合收益的稅後淨額	205,007,243	(148,352,246)
不能重分類進損益的其他綜合收益	3,951,119	3,708,505
合營、聯營企業其他綜合收益的影響	3,951,119	(604,112)
其他權益工具投資公允價值變動	—	4,312,617
將重分類進損益的其他綜合收益	201,056,124	(152,060,751)
合營、聯營企業其他綜合收益的影響	(1,066,382)	(2,078,002)
現金流量套期儲備的有效部分	430,243,588	189,826,727
外幣報表折算差額	(228,121,082)	(339,809,476)
歸屬於少數股東的其他綜合收益的稅後淨額	95,164,717	(496,691,478)
綜合收益總額	6,137,488,318	1,818,943,246
歸屬於母公司所有者的綜合收益總額	4,801,145,377	2,101,931,119
歸屬於少數股東的綜合收益總額	1,336,342,941	(282,987,873)
企業負責人：	主管會計工作負責人：	會計機構負責人：
王葵	黃曆新	魏仲乾

合併現金流量表

2024年1-3月

編製單位：華能國際電力股份有限公司

單位：元 幣種：人民幣 審計類型：未經審計

	2024年1-3月	2023年1-3月
經營活動產生的現金流量：		
銷售商品、提供勞務收到的現金	70,675,373,200	68,769,545,946
收到的稅費返還	171,770,992	274,499,241
收到其他與經營活動有關的現金	393,582,357	416,083,492
經營活動現金流入小計	71,240,726,549	69,460,128,679
購買商品、接受勞務支付的現金	51,182,902,437	56,589,274,865
支付給職工以及為職工支付的現金	4,231,693,404	4,012,662,018
支付的各項稅費	3,239,932,822	2,272,590,157
支付其他與經營活動有關的現金	443,619,294	447,176,947
經營活動現金流出小計	59,098,147,957	63,321,703,987
經營活動產生的現金流量淨額	12,142,578,592	6,138,424,692
投資活動產生的現金流量：		
收回投資收到的現金	11,601,000	—
取得投資收益收到的現金	9,581,747	54,870,720
處置固定資產、無形資產和其他 長期資產收回的現金淨額	42,875,581	55,381,080
收到其他與投資活動有關的現金	—	7,188,766
投資活動現金流入小計	64,058,328	117,440,566
購建固定資產、無形資產和其他長 期資產支付的現金	9,161,317,124	9,344,481,404
投資支付的現金	184,824,700	19,063,799
投資活動現金流出小計	9,346,141,824	9,363,545,203
投資活動產生的現金流量淨額	(9,282,083,496)	(9,246,104,637)

	2024年1-3月	2023年1-3月
籌資活動產生的現金流量：		
吸收投資收到的現金	35,034,709	19,491,004,490
其中：子公司吸收少數股東投資收到的現金	35,034,709	491,004,490
取得借款收到的現金	36,583,901,299	58,324,706,629
收到其他與籌資活動有關的現金	344,782,123	—
籌資活動現金流入小計	36,963,718,131	77,815,711,119
償還債務支付的現金	31,838,222,006	67,434,819,947
贖回永續債支付的現金	—	2,000,000,000
分配股利、利潤或償付利息支付的現金	3,227,140,313	2,742,958,977
其中：子公司支付給少數股東的股利、利潤	163,287,609	12,394,940
支付其他與籌資活動有關的現金	454,077,823	838,933,427
籌資活動現金流出小計	35,519,440,142	73,016,712,351
籌資活動產生的現金流量淨額	1,444,277,989	4,798,998,768
匯率變動對現金及現金等價物的影響	19,315,719	(183,838,851)
現金及現金等價物淨增加額	4,324,088,804	1,507,479,972
加：期初現金及現金等價物餘額	16,150,634,832	16,517,108,301
期末現金及現金等價物餘額	20,474,723,636	18,024,588,273
企業負責人： 王葵	主管會計工作負責人： 黃曆新	會計機構負責人： 魏仲乾

(三) 2024年起首次執行新會計準則或準則解釋等涉及調整首次執行當年年初的財務報表

☐ 適用 ☒ 不適用

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：

王 葵(執行董事)
王志傑(執行董事)
黃曆新(執行董事)
杜大明(非執行董事)
周 奕(非執行董事)
李來龍(非執行董事)
曹 欣(非執行董事)
李海峰(非執行董事)
丁旭春(非執行董事)
王劍鋒(非執行董事)

夏 清(獨立非執行董事)
賀 強(獨立非執行董事)
張麗英(獨立非執行董事)
張守文(獨立非執行董事)
黨 英(獨立非執行董事)

中國，北京
2024年4月24日