



ENN 新奧

新奧能源控股有限公司
ENN Energy Holdings Limited

(Stock code 股份代號: 2688)

IN PURSUIT OF A
LOW-CARBON FUTURE
締造低碳未來

INTERIM REPORT 2021
二零二一年中期業績報告





目錄

- 2 財務及經營資料摘要
- 3 管理層討論及分析
- 16 企業管治及其他資料

- 30 簡明合併財務報表審閱報告
- 31 簡明合併損益及其他全面收益表
- 32 簡明合併財務狀況表
- 34 簡明合併權益變動表
- 36 簡明合併現金流量表
- 38 簡明合併財務報表附註



財務及經營資料 摘要



本集團於期內的主要業績與營運數據與去年同期比較如下：

	截至6月30日止六個月		增加／(減少)
	2021年 (未經審核)	2020年 (未經審核)	
關鍵財務數據			
營業額(人民幣百萬元)	41,232	31,543	30.7%
毛利(人民幣百萬元)	7,042	5,602	25.7%
本公司擁有人應佔溢利(人民幣百萬元)	3,765	2,693	39.8%
核心利潤 [△] (人民幣百萬元)	3,685	3,112	18.4%
每股基本盈利(人民幣)	3.34	2.40	39.2%
中期每股股息(港元)	0.59	-	-
關鍵營運數據[#]			
中國城市燃氣項目數量	239	229	10
可供接駁城區人口(千)	116,831	107,573	8.6%
期內新開發天然氣用戶：			
— 家庭用戶(千)	1,182	1,025	15.3%
— 工商業用戶(地點)	13,858	8,326	66.4%
— 工商業用戶已裝置日設計供氣量(千立方米)	10,201	6,559	55.5%
累計用戶：			
— 家庭用戶(千)	24,395	21,945	11.2%
— 工商業用戶(地點)	190,986	157,087	21.6%
— 工商業用戶已裝置日設計供氣量(千立方米)	151,987	131,268	15.8%
管道燃氣氣化率	62.6%	61.2%	1.4個百分點
天然氣零售销售量(百萬立方米)	12,431	10,163	22.3%
燃氣批發销售量(百萬立方米)	3,580	3,669	(2.4%)
天然氣儲配站合共日供氣量(千立方米)	155,440	154,017	0.9%
現有中輸及主幹管道(公里)	66,780	56,902	17.4%
累計投運綜合能源項目	135	108	27
在建綜合能源項目	40	23	17
綜合能源销售量(百萬千瓦時)	8,049	4,806	67.5%
股價資料			
最高股價(港元)	153.40	98.55	
最低股價(港元)	110.10	60.45	
於半年結日的收市股價(港元)	147.80	87.20	69.5%

[△] 撇除其他收益及虧損(不包括商品衍生合同已變現的結算淨額)及以股份為基礎付款開支後之本公司擁有人應佔溢利。

[#] 本集團營運數據包括附屬公司、合營企業及聯營公司之所有數據。

管理層討論與分析



財務表現

期內，本集團總營業額錄得人民幣412.32億元，同比上升30.7%。由於規模效應及受惠於環球低息環境，營運支出及融資成本佔營業額的比率減少0.76個百分點至6.05%。淨其他收益為人民幣2.14億元，同比上升人民幣4.48億元，主要受惠於人民幣升值及衍生金融工具於期內錄得公允價值收益。因此，本公司擁有人應佔溢利錄得人民幣37.65億元，同比上升39.8%。撇除其他收益及虧損(不包括商品衍生合同已變現的結算淨額)及以股份為基礎付款開支合共人民幣8,000萬元之影響，由經營活動帶動的核心利潤增長18.4%至人民幣36.85億元，與2019及2020兩年同比的平均增長率為16.1%。每股基本盈利為人民幣3.34元，同比上升39.2%。期內經營現金流入為人民幣44.74億元，並產出正自由現金流人民幣14.73億元，較去年同期大幅增加人民幣13.84億元。

為了平滑本集團年內的現金資源及與股東提早分享其成果，本公司決定自今個財政年度開始將全年股息分兩次派發。因此，董事會欣然宣派本公司自2001年上市以來首次中期股息每股0.59港元。本公司將維持全年派息率與往年相若的水平。

營運亮點

數智化安全管理

本集團致力於為客戶提供安全穩定的低碳能源，並一直將安全運營視為首要任務。

為了保證燃氣管網運營安全，本集團持續對老舊管網進行治理及更換，同時亦構建了管網建設期與運營期的數智化體系。建設期以建設優質工程為目標，借助工程數字化、物聯技術實現關鍵工序的可視、可控、可追溯，管理人員可以隨時查看施工動態與現場情況，有效杜絕品質隱患，提升施工品質。運營期聚焦運操作業場景，引入智慧設備，如鐳射甲烷監測系統、巡檢無人機、智慧巡檢車等輔助傳統人工巡檢方式，並為即時監測管網設備壓力變化建設了SCADA系統，以及在管網關鍵點設置可遠端開關的自動閥門，確保燃氣管網安全穩定可靠運行。



為保障工商業客戶安全用氣，提升服務品質，本集團除了根據客戶用氣情況進行每季、每月甚至每週一次的入戶安檢外，亦大力推廣用戶應用物聯網錶。我們可以通過物聯應用即時掌握分佈在城市各處的用戶用氣情況，利用各項數據分析當前錶具的運行狀態，及時發現大流量超限、小流量微漏、用氣不計量、低電量等異常現象，並通過系統直接對錶具下發關閥指令，降低燃氣事故發生的概率，以便更高效、全面、安全地保障供氣。用戶也能夠通過物聯應用實現報警、手機繳費、即時監控及查詢燃氣使用情況，確保穩定、安全地用氣。本集團的工商業客戶物聯錶滲透率已逐步提升至42%。

家庭用戶方面，本集團為一般家庭用戶進行最少一年一次、農村燃氣用戶進行一年兩次的入戶安檢，較國家要求對居民用戶兩年一次的安檢標準較頻密。去年開始因各地新冠疫情的防疫工作對社交距離、社區入戶有嚴格的限制，公司通過積極推廣「智慧安檢系統2.0」，以及為用戶提供線上安檢自查自測小程序等方式，輔導用戶按照安檢程式對戶內的燃氣設施現狀進行自查和上報，公司客服人員對用戶上傳的自檢結果進行跟進，發現有安全隱患的情況及時聯繫用戶進行整改。家庭用戶亦可通過本集團的全國客戶服務熱線95158、手機APP、社交媒體等多渠道聯繫客戶服務專員，確保在任何情況下本集團都能做好保障用戶設施安全和隱患排查的工作，提升客戶滿意度。

在推動數智化管理的同時，我們亦十分重視客戶信息與隱私安全，並制訂了《客戶私隱政策》。我們通過不斷完善和優化信息管理制度體系，規範相關信息使用範圍和使用權限，確保客戶的隱私和信息安全得到有效的保障。為保證用戶信息存儲、使用、傳輸安全合規，我們亦制定了包括組織職責、訪問規範、建設運維等一系列信息安全制度，使用各種安全技術和程式保護信息存儲安全，防止信息洩露及遭受非法攻擊、未經授權訪問、修改、損壞或丟失等風險。



天然氣銷售業務

本集團以客戶需求為導向，深入挖掘存量客戶及持續開發新用戶的用氣需求，截至2021年6月30日止六個月，銷售予工商業用戶、家庭用戶及汽車加氣站的天然氣零售量同比增長22.3%至124.31億立方米，帶動天然氣零售業務收入上升27.2%至人民幣231.38億元。毛利增長11.0%至人民幣33.69億元。期內，LNG需求大增導致現貨價格大幅上漲，本集團亦緊抓貿易市場之機遇，利用其多元化的LNG資源進行批發銷售，期內批發氣銷售量錄得35.80億立方米。LNG價格上漲帶動燃氣批發業務收入較去年同期上升23.3%至人民幣97.68億元，毛利更錄得162.5%增長至人民幣3.57億元。本集團善用多元化氣源組合靈活調配資源，除了維持天然氣零售業務穩步發展，亦將整體天然氣銷售業務之利潤最大化。

工商業用戶市場

政府大力推動能源的清潔轉型，鼓勵多種能源的使用及互補，以及提升能源效率，致力實現國家的雙碳目標。天然氣相對於其他化石能源，有燃燒高效、低排放、低成本的優勢，在國家2030年前實現碳達峰的旅程中擔當重要角色。本集團大部分項目位於環境治理的重點地區，包括京津冀、廣東、河南、山東、江蘇、浙江等，地方政府嚴格執行環保政策，加上越來越多客戶注重綠色生產，關注自身產品的碳含量，本集團於期內成功開發了13,858個工商業用戶(已裝置日設計供氣量10,200,523立方米之燃氣器具)。「煤改氣」的新用戶開口氣量約265.2萬立方米／日，佔新開發工商業用戶的26%。本集團對於工商業用戶的工程安裝費實施市場化定價，年內均價與去年相比保持穩定。截至2021年6月30日，本集團所服務的工商業用戶累計達到190,986個(已裝置日設計供氣量151,987,068立方米之燃氣器具)。隨著新開發的工商業用戶逐步用氣及工業生產活動蓬勃，加上去年低基數效應，本集團於期內銷售予工商業用戶的天然氣量達96.16億立方米，同比增長26.3%，佔零售天然氣銷售量77.4%。



民生用戶市場

根據國務院印發的《國家人口發展規劃(2016–2030年)》，2030年中國常住人口城鎮化率將由現時60%提升至70%。中國正處於全面建設小康社會的關鍵階段，大規模的城鎮化進程及民眾對高品質生活的追求，將為本集團帶來龐大的城市住宅用戶開發機會。

期內，本集團完成118.2萬戶新開發家庭用戶的工程安裝，較去年同期增加15.7萬戶。當中新房、老房及「農村煤改氣」用戶分別佔新開發家庭用戶的73%、8%及19%。每戶平均工程安裝費為人民幣2,519元，與過去數年相比維持穩定。截至2021年6月30日，本集團累計開發2,439.5萬個家庭用戶，平均管道燃氣氣化率為62.6%。受惠於新開發用戶逐步用上天然氣，以及更多用戶採用獨立採暖，本集團銷售予民生用戶的天然氣量增長14.8%至24.55億立方米，佔期內零售天然氣銷售量19.7%。

項目拓展

本集團獲取了4個城市燃氣項目的獨家經營權，分別位於河南的汝陽產業聚集區、江蘇啟東市呂四港鎮、廣東紫金縣藍塘產業新城及安徽池州前江工業園。以上項目擁有用能需求龐大的玻璃加工、金屬冶煉及陶瓷等產業，將為本集團帶來可觀的工業氣量銷售。目前本集團在中國之城市燃氣項目總數增加至239個，分佈於安徽、北京、福建、廣東、廣西、河北、河南、湖南、內蒙古、黑龍江、江蘇、江西、遼寧、四川、山東、雲南、浙江、陝西、上海及天津，覆蓋可接駁人口1.17億。

泛能業務

本集團把握碳中和、產業轉移、清潔供熱、能源改革等多重機遇，以「拿好項目」和「做好項目」為宗旨，一方面因地制宜做大增量，另一方面推動在建、在運項目的優化升級，做優存量。同時，本集團積極開展輕資產模式的能源服務，包括為客戶託管及運營能源設施、安裝智慧用能管理系統「Serlink」優化客戶的用能模式、提供可再生能源應用方案等，致力為客戶節能減碳。本集團於期內已開展了為電池生產商、鞋履製造商及度假園區等客戶提供全方位能源解決方案的能源服務項目，相信在國家雙碳目標的背景下，能源服務將有龐大的發展潛力，成為泛能業務的增長引擎。



期內共有16個綜合能源項目完成建設並投入運營，累計已投運綜合能源項目達135個，為本集團帶來冷、熱、電、蒸汽等總共80.49億千瓦時的綜合能源銷售量，同比增長67.5%。綜合能源業務收入增長74.3%至人民幣36.62億元。本集團亦有在建綜合能源項目共40個，當中包括13個合共裝機容量為40MW的分佈式光伏項目。當在建項目及投運的項目全部達產後，綜合能源銷售量預計可達344億千瓦時。此外，我們亦積極開展利用低碳能源包括生物質、光伏和地熱等項目，及在長江中下游發展分佈式清潔供暖項目，本集團累計供暖面積為603萬平方米。我們所提供的綜合能源解決方案不僅為本集團帶來可持續的收益，同時也成功為客戶減少能源消耗超過82.5萬噸標準煤，降低了274.3萬噸二氧化碳排放。該等項目的發展為推進集團邁向綜合能源服務商的轉型升級奠定了穩固基礎。

增值業務

本集團擁有龐大的客戶服務群體，目前已經為超過2,439.5萬個家庭用戶和190,986個工商業用戶提供燃氣供應，客戶網絡的潛在附加價值巨大。本集團自從提倡「以客戶需求為中心」的經營理念後，員工在深入瞭解客戶所需的過程當中，對客戶再認知及積極挖掘其多元化需求，將增值業務升級至為客戶提供生活服務全場景解決方案。我們從客戶對美觀設計、管道安全、安全智慧等精準需求出發，期內通過與房地產開發商及設備廠商等生態圈夥伴合作，開展了利用遠程數據獲取系統「LoRa」物聯多種智慧應用產品，包括磁閥報警器、採暖爐、水錶、燃氣表等，為用戶打造智慧家居，及提供個性化及高品質的供能服務。與此同時，本集團對客戶的用能安全極為重視，期內亦拓展了窗警聯動系統，採用信息憑條技術，將家居及工商業客戶廠房內的報警器、電磁閥、窗戶等設備設施進行互聯，客戶可通過手機APP進行遠程監控。此系統不僅能夠瞬間阻止燃氣洩漏，而且有效杜絕洩漏餘氣造成的二次傷害。本集團正積極推廣物聯智慧應用產品及窗警聯動系統，在提升增值業務收入之餘，同時保障客戶之用能安全。

受惠於產品銷售規模提升，本集團的增值業務收入達人民幣8.37億元，同比增長26.2%。毛利亦增長15.7%至人民幣6.55億元。目前，增值服務在集團現有客戶群的滲透率僅為8%，而在年內新開發客戶中的滲透率則有19%，證明了此業務正在快速發展階段，相信增長潛力巨大。

資本市場殊榮

本集團連續第五年獲《機構投資者》雜誌評為「最受尊崇公司」。在其「2021年度亞洲區企業最佳管理團隊」公用事業行業中囊括多項三甲排名，包括「最佳首席執行官」、「最佳首席財務官」、「最佳投資者關係專業人員」、「最佳投資者關係企業」及「最佳環境、社會及治理」，展現了資本市場高度認可新奧能源管理層的卓越領導能力及投資者關係領域的傑出表現。



展望

今年，美國、加拿大以至北歐多國受到前所未有的熱浪侵襲，高溫天氣打破了歷史紀錄，氣候變化已成為全球面對之共同挑戰。中國將陸續出台具體的雙碳發展政策及行動計劃，各地方政府也將明確雙碳的時間表、路線圖和施工圖，節能減排力度將進一步加大。本集團亦正積極制定綠色行動計劃，部署減碳路徑。在應對氣候變化方面，本集團將提前進行風險評估，量化高溫、極端天氣變化對業務的影響，並制定相關應急預案。同時，本集團亦正積極研究氫能應用，以及碳交易及碳資產管理等新的商業模式。我們的目標為2050年前實現自身的碳中和。

下半年，本集團將繼續大力發展天然氣業務，聚焦化工、造紙等行業自備電廠或大型鍋爐替代商機，同時，把握國內高煤價、控煤的政策，積極推進大型鋼企、石灰窯、水泥廠的天然氣需求，以擴大集團的天然氣銷售量。本集團亦依托數字化系統精準預測客戶需求，統籌資源需供，抓緊落實各類上游資源及儲氣庫容，在低價期提前儲備LNG資源，提前與客戶協商冬季替代能源供應模式，與政府溝通資源形勢、應對舉措、應急準備等資訊，確保冬季氣源供應平穩。

本集團亦積極開展輕資產的用能側服務，包括為客戶託管及運營能源設施、安裝智慧用能管理系統[Serlink]優化客戶的用能模式、提供可再生能源應用方案等，致力為客戶節能減碳。同時，本集團亦開始推廣綠色工廠和綠色建築解決方案，拓展園區泛能業務場景，致力打造綠色園區及智慧園區。本集團將以光伏為切入點，根據客戶的痛點和需求推進設施的投資運營、數智服務等業務，放大業務的協同價值。相信在國家雙碳目標的背景下，本集團的泛能業務將會快速增長。

在增值業務方面，將繼續深挖客戶需求，提供生活服務全場景解決方案，特別是對客戶安全用能帶來更佳保障的產品，致力將增值業務打造成黏住客戶的新支點和利潤增長新引擎。

本集團將繼續投放資源提升數智化安全管理水平，增加先進管網檢測設備的應用，鞏固全體員工的安全意識及加強應急能力建設。同時，會持續推進老舊管網、超期服役燃氣錶更換等專項治理，並針對持續革新的法律法規制定合規治理、檢查方案，確保生產運營安全、合規。



中期股息及暫停辦理股份過戶登記手續

董事會宣派截至2021年6月30日止六個月之中期股息每股0.59港元(相等於約人民幣0.49元)(截至2020年6月30日止六個月：無)予2021年11月8日(星期一)登記在本公司股東名冊內之股東，派息率相當於本集團本期核心利潤的15%，並預期於2021年11月30日(星期二)或之前向股東支付。

為確定合資格收取中期股息之股東名單，本公司將於2021年11月8日(星期一)當天暫停辦理股份過戶登記手續。凡擬收取中期股息者，務請於2021年11月5日(星期五)下午四時三十分前，將填妥之過戶文件連同有關股票送交本公司於香港之股份過戶登記分處香港中央證券登記有限公司，地址為香港灣仔皇后大道東183號合和中心17樓1712-1716室。

財務資源回顧

財務資源及流動性

本集團主要的資金來源於經營業務的現金流入、融資、投資所得及股本。經營業務的現金流、資本開支及償還借貸是影響本集團未來現金結餘的主要因素。

本集團的現金、流動及非流動借貸的分析如下：

	2021年6月30日 人民幣百萬元	2020年12月31日 人民幣百萬元	增加／(減少) 人民幣百萬元
銀行結餘及現金(不含受限制銀行存款)	8,651	8,630	21
長期借貸(含債券)	11,671	12,714	(1,043)
短期借貸(含債券)	6,600	6,970	(370)
借貸總額	18,271	19,684	(1,413)
借貸淨額 ¹	9,620	11,054	(1,434)
總權益	38,155	36,172	1,983
淨負債比率 ²	25.2%	30.6%	(5.4個百分點)
流動負債淨值	10,746	9,665	1,081
未動用信貸融資	12,061	12,001	60

¹ 借貸淨額=借貸總額－銀行結餘及現金(不含受限制銀行存款)

² 淨負債比率=借貸淨額／總權益



流動資金管理

本集團的銀行結餘及現金(不包含受限制銀行存款)相等於人民幣86.51億元，與2020年底餘額相若，主要反映了債務的減少及經營所得之抵銷。

截至2021年6月30日，本集團的營運現金流入為人民幣44.74億，自由現金流³與去年同期對比大幅增加人民幣13.84億至約為人民幣14.73億。考慮到本集團擁有優質流動資產及良好的信用評級，加上手頭現金、未動用的人民幣50億元發債額度及可提取往來銀行所提供的備用承諾信貸達人民幣120.61億元，因此足夠應付本集團的資本開支、融資成本及對外派息。

此外，本公司亦審慎管理應收、應付及存貨周轉天數。於2021年6月30日，本集團之應收周轉天數為11天(2020年12月31日：11天)及存貨周轉天數為7天(2020年12月31日：8天)，兩期的周轉天數相若。期內，部份材料價格大幅上升，本集團與供應商談判以較短的付款期換取優惠採購價格，因此本期的應付周轉天數減少8天至30天。

借貸結構

本集團一直採取審慎的財務資源管理政策，以確保本集團的資本負債結構穩健及富彈性以應付公司的業務發展需求。於2021年6月30日，本集團的借貸總額相等於人民幣182.71億元，較2020年12月31日的借貸總額減少人民幣14.13億元，主要因為期內償還了優先票據剩下的3.66億美元餘額。本集團截至2021年6月30日的淨負債比率相比去年年底減少5.4個百分點至25.2%。針對2022年即將到期的公司債券及無抵押債券，本集團將持續觀望市場變化，擇機發行長期債券將其置換。本集團致力於嚴格控制債務水平，在貸款期限與融資成本之間取得平衡。在管理借貸時盡可能將還款時間平均分散於不同年份，以減低再融資的時間壓力及成本。

³ 自由現金流=經營活動所得之現金流－資本開支－融資成本+股息收入



借貸償還明細表

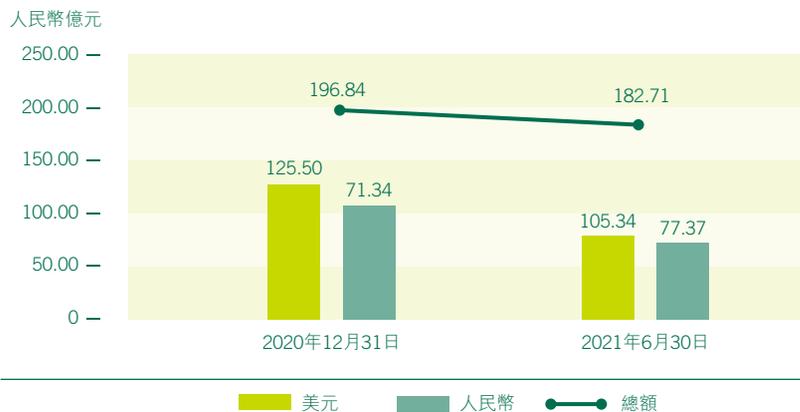


外匯風險管理

於2021年6月30日，本集團以外幣計價的借貸本金金額為16.41億美元(2020年12月31日：19.36億美元)，相等於約人民幣105.34億元(2020年12月31日：人民幣125.50億元)，當中80.0%(2020年12月31日：68.0%)為長期借貸。為了管理以外幣計價的債券和貸款產生的外匯風險，本公司與若干金融機構簽訂了以交叉貨幣掉期為主的外幣衍生合約，該批衍生合約之期限與本集團以外幣計價的債券之期限匹配，以減低本集團該等外債還本付息的外匯風險。於2021年6月30日，本集團已進行對沖的借貸本金達7億美元(2020年12月31日：7.5億美元)，對沖長期美元債務的比率達到47.8%(2020年12月31日：40.9%)。鑑於人民幣兌美元匯率波動仍在，本集團將繼續密切關注外匯市場走勢，並在適當時候使用外幣衍生合約以減低其對業績的影響。



債務結構



流動負債淨值

本集團的流動負債主要為預收氣費和工程及安裝預收款，該部分資金是穩定且基本不會被退回，因此本集團會將資金投入到新項目發展，僅維持合理的現金水平，因而出現流動負債淨值情況。

截至2021年6月30日止，本集團的公司債券將於一年內到期，導致本集團的流動負債淨值較去年高。本集團將持續觀望市場變化，擇機發行長期債券以置換即將到期的公司債券，屆時流動負債淨額將得到明顯改善。



商品價格風險管理

本集團的主要業務在中國，絕大部分收入與支出以人民幣為主，在運營上並無重大匯率波動風險。本集團面臨的外匯風險，除上文提述以外幣計價的借貸外，主要來自以美元計價的國際LNG採購。

國際LNG購銷合同

本集團目前擁有常規化運營的四個國際LNG中長期購銷合同。國際購銷合同的定價主要與國際原油或天然氣價格指數掛鉤，這些指數的變動可能為本集團帶來風險敞口。因此，本集團建立了完善的風險管理政策和商品套保制度，旨在通過對一定合理比例的LNG年度購銷計劃進行套期保值，降低商品價格風險以穩定公司LNG採購成本，從而規避國際能源價格波動等因素對本集團業務經營產生的不利影響。

本集團於2020年1月1日起採用了對沖會計政策，於報表更能體現商品衍生工具與實貨敞口的相關性，並減少因衍生工具的公平值變動帶來對利潤表的波動。期內，本集團確認了商品衍生合同已變現收益人民幣9,100萬元(截至2020年6月30日止六個月：人民幣1.49億元)及未變現收益人民幣1.71億元(截至2020年6月30日止六個月：虧損人民幣6,800萬元)。

本集團已引進國際領先的大宗商品能源貿易風險管理系統(ETRM)，實現了衍生品交易與實體貿易每日多維度的精準數字化管理及報表輸出。公司亦開發了與ETRM系統對應的移動端APP—ETMO風險管理平台，實現了業務全流程的移動化管控。此外，本集團將繼續根據市場行情及業務狀況不斷地完善現有的套期保值策略、業務授權及風險管理體系，從而更好地對本集團國際LNG採購相關的風險進行管理。



信用評級

期內，三家國際評級機構（標準普爾、穆迪、惠譽）繼續給予本公司優越的信用評級。國內最大信用評級機構聯合信用評級有限公司亦維持對本公司於中國境內專門負責境內業務的投資性的全資附屬公司新奧（中國）燃氣投資有限公司AAA最高級別的信用評級及「穩定」展望。該評級結果皆反映了本集團財務狀況非常穩健，可產生高度可預見和穩定的營運現金流。本公司管理層相信良好的信用評級將繼續為本集團長遠發展提供更充足的財務資源。

受限於標準普爾的集團方法論所限，本公司的信用評級因控股股東層面的重組被標準普爾由BBB+（穩定）降至BBB（穩定）。儘管如此，本集團的業務仍處於雙位數字增長，財務強勁，經營現金流亦持續穩健。

截至本報告日，本公司的信用評級概述如下：

	標準普爾	穆迪	惠譽
長期信用評級	BBB	Baa2	BBB
展望	穩定	穩定	穩定

或有負債

本集團於2021年6月30日並無重大或有負債。

財務擔保責任

於2021年6月30日，本集團向一家聯營公司及合營企業提供擔保的已被動用的擔保貸款約為人民幣5.17億元（2020年12月31日：人民幣7.75億元）。截至2021年6月30日的財務擔保責任的賬面金額為約人民幣2,200萬元（2020年12月31日：無）。

資本開支及承擔

(a) 資本開支

截至2021年6月30日止六個月期間，本集團的資本開支為人民幣28.72億元（截至2020年6月30日止六個月內：人民幣28.60億元），主要用於管道燃氣項目、綜合能源項目及新項目收購。

**(b) 資本承擔**

於2021年6月30日及2020年12月31日，本集團的資本承擔如下：

	於2021年 6月30日 人民幣百萬元	於2020年 12月31日 人民幣百萬元
有關收購物業、廠房及設備已訂約但未於簡明合併財務報表中撥備之資本開支	804	899
有關於下列之資本承擔		
— 一家子公司之收購	74	-
— 合營企業之投資	500	518
— 聯營公司之投資	470	469
— 其他股權投資	2	2

(c) 其他承擔

本集團已與四家國際供應商簽訂中長期購銷合同以採購LNG氣源。本集團有義務就已訂約但未交付的數量向供應商「照付不議」支付款項。由於董事認為該等合同一直並繼續以滿足本集團的燃氣客戶的國內天然氣消費需求而訂立，所以該等合同自初始確認不被視為在金融工具準則範圍內的衍生金融工具。此外，該等合同的LNG定價與原油或天然氣價格指數掛鉤，並以美元計價，該嵌入式衍生工具的經濟特徵和風險與主合同的經濟特徵和風險緊密關連，所以於合併財務報表中不會與該等合同分拆並確認為衍生金融工具。



遵守《企業管治守則》

本公司致力奉行優質的企業管治常規，本公司董事會（「董事會」）及管理層一直參照本地及國際標準，從而持續檢討及優化企業管治常規。本公司自於香港聯合交易所有限公司（「聯交所」）上市以來，一直採納聯交所證券上市規則（「《上市規則》」）附錄十四所載的《企業管治守則》（「《企業管治守則》」）作為有關企業管治常規的主要指引。公司亦持續關注外界對公司管治方面的發展，以確保在瞬息萬變的營商環境下，本公司的企業管治體系仍然恰當和穩健，並符合持份者的期望。公司重視股東的意見，董事會主席及董事委員會主席均出席了本公司於2021年5月10日舉行之股東週年大會（「股東大會」）以回應股東提問。

董事會知悉，本公司於截至2021年6月30日止六個月內一直遵守《上市規則》附錄十四所載的《企業管治守則》的守則條文。

環境、社會及管治責任

本集團對環境、社會及管治「ESG」責任一直採取積極的態度，並已設立一個由4名董事組成的環境、社會及管治委員會，以不時檢討、制定及更新本集團有關ESG方面的政策及常規，以達致本公司ESG的長遠目標。今年7月初時，本集團針對社會上發生的一起重大安全事故展開內部研討會及對新《安全生產法》向員工進行解說及培訓，並把參加培訓和通過考試作為員工價值評估的重要記錄，培養和強化員工對可持續發展的意識。為了進一步提升本公司的ESG水平，本集團亦已訂立新的政策，除非有特殊原因或因會議數目過少導致的低出席率，否則本公司董事於董事會及委員會的出席率不應低於75%，以確保董事投放足夠的時間在本公司的事務上。

審核委員會

本公司已根據《上市規則》之規定成立審核委員會，與管理層檢討本集團所採用的會計原則及慣例，以及討論審計、內部監控、風險管理及財務報告事宜。審核委員會亦維持與本公司獨立核數師有適當關係及向董事會提供意見和建議。

德勤•關黃陳方會計師行為本公司之獨立核數師，依據香港會計師公會頒佈的香港審閱工作準則第2410號「由實體的獨立核數師執行中期財務資料審閱」對本集團截至2021年6月30日止六個月之未經審核的中期財務報告進行審閱工作。本公司之審核委員會會議已於2021年8月20日召開，以審閱本集團截至2021年6月30日止六個月之未經審核之中期業績及中期報告。

股東於股東大會上以超過97%的票數支持通過續聘德勤•關黃陳方會計師行擔任本公司截至2021年12月31日止年度之獨立核數師。



董事會

董事會於2021年6月30日的成員名單如下：

執行董事	非執行董事	獨立非執行董事
王玉鎖先生(主席)	王子崢先生	馬志祥先生
鄭洪弢先生(副主席)	金永生先生	阮葆光先生
張宇迎先生(總裁)		羅義坤先生
王冬至先生		嚴玉瑜女士

所有須於2021年股東年會接受退任重選的本公司董事，包括王玉鎖先生、鄭洪弢先生、王子崢先生、馬志祥先生及阮葆光先生，均於股東年會上以超逾90%的票數獲得連任為董事。

遵守《標準守則》

本公司已採納《上市規則》附錄十所載之上市發行人董事進行證券交易的標準守則(《標準守則》)作為本公司董事進行證券交易之操守守則。本公司向所有本公司董事作出特定查詢後，所有董事確認於截至2021年6月30日止六個月內已遵守《標準守則》所列的標準及有關董事進行證券交易的行為守則。

因在本公司所擔任的職位而可能擁有本公司的內幕消息(此詞彙與香港法律第571章《證券及期貨條例》(「證券及期貨條例」)的詞彙具相同涵義)的高級管理人員及員工亦已被要求遵守《標準守則》。



董事權益披露

董事於股份、相關股份及債權證中的權益及淡倉

於2021年6月30日，根據《證券及期貨條例》第XV部第352條規定備存的登記冊所載，或根據《上市規則》附錄十所載《標準守則》向本公司及聯交所作出的申報，各董事及高級行政人員於本公司或其相聯法團(定義見《證券及期貨條例》第XV部)的股份、相關股份及債權證中擁有的權益及淡倉的詳情如下：

(a) 本公司

董事姓名	身份	個人權益	公司權益	購股權權益	獎勵股份權益	約佔本公司 已發行總股本	
						總權益	百分比
王玉鎖(「王先生」)	實益擁有人及 於受控公司之權益	-	369,175,534 (附註)	320,000	-	369,495,534	32.71%
鄭洪波	實益擁有人	-	-	-	360,000	360,000	0.03%
張宇迎	實益擁有人	-	-	200,525	120,000	320,525	0.03%
王冬至	實益擁有人	-	-	320,000	-	320,000	0.03%
王子崢	實益擁有人	-	-	320,000	-	320,000	0.03%
金永生	實益擁有人	10,000	-	-	-	10,000	0.00%
馬志祥	實益擁有人	-	-	60,000	-	60,000	0.01%
阮葆光	實益擁有人	-	-	60,000	-	60,000	0.01%
羅義坤	實益擁有人	-	-	48,000	-	48,000	0.00%
嚴玉瑜	實益擁有人	106,000	-	60,000	-	166,000	0.01%

附註：該等股份由王先生及其配偶趙寶菊女士(「趙女士」)通過彼等受控之公司，包括廊坊市天然氣有限公司(「廊坊市天然氣」)、新奧控股投資股份有限公司(「新奧投資」)、ENN Group International Investment Limited(「新奧國際」)、新奧天然氣股份有限公司(「新奧股份」)及新能(香港)能源投資有限公司(「新能香港」)實益擁有。

有關本公司授予董事的購股權及獎勵股份權益詳情載於本報告下文標題「以股份為基礎的薪酬計劃」一節內。



董事權益披露(續)

董事於股份、相關股份及債權證中的權益及淡倉(續)

(b) 相聯法團

公司名稱	董事姓名	身份	持股數目	認繳股本 人民幣元	股本百分比
廊坊市天然氣	王先生	實益擁有人(附註)	-	6,439萬	100%
新奧投資	王先生	於受控公司之權益	8,000,000,000	-	100%
新奧國際	王先生	於受控公司之權益	1,000	-	100%
新奧股份	王先生	實益擁有人及 於受控公司之權益	1,966,053,704	-	75.62%
新能香港	王先生	於受控公司之權益	2,132,377,984	-	75.62%
北京新繹愛特藝術發展 有限公司	王先生	實益擁有人及 於受控公司之權益	-	1,000萬	100%
新繹劇社(廊坊)文化 發展有限公司	王先生	實益擁有人及 於受控公司之權益	-	1,000萬	100%
新奧集團股份有限公司	王先生	實益擁有人及 於受控公司之權益	4,987,777,000	-	99.76%
一城一家網絡科技 有限公司	王子崢	實益擁有人	-	8,000萬	20%
新奧數能科技有限公司	王子崢	實益擁有人	-	4,000萬	20%

附註：該等股份由王先生及趙女士擁有。



董事權益披露(續)

董事於股份、相關股份及債權證中的權益及淡倉(續)

除上述披露外，於2021年6月30日，根據《證券及期貨條例》第XV部第352條本公司須予備存之登記冊，或根據《上市規則》附錄十所載《標準守則》向本公司及聯交所作出的申報，並無記錄本公司董事及最高行政人員在本公司或其相聯法團(定義見《證券及期貨條例》第XV部)的股份、相關股份或債權證中擁有任何權益或淡倉。

以股份為基礎的薪酬計劃

本公司設有購股權計劃(「購股權計劃」)及股份獎勵計劃(「股份獎勵計劃」)，旨在協助招攬、挽留及激勵主要員工。計劃的合資格參加者包括本公司員工(包括董事)及對本集團作出貢獻的業務顧問(如適用)。本公司亦已制定《股票期權管理規定》作為本公司授予購股權、獎勵股份的管理指引。該管理規定旨在貫徹本公司價值共擔、共創、共享的理念，使獲選參與者與股東的利益保持一致，專注本公司的中長期業務，推動本集團的長期可持續發展。

本公司根據購股權計劃授予員工(包括各董事)及業務顧問的數目視乎角色而定，三至四年為一個周期，授予的購股權被平均分三或四年歸屬。如授予的員工(包括董事)及業務顧問於周期內的角色有調整或其價值評估結果超預期，或有新獲選參與者，則本公司可能授予員工(包括董事)獎勵股份作為補充，而歸屬條件與機制將會與購股權計劃保持一致。董事會主席及本公司非執行董事沒有業績指標的要求，但於歸屬時必須仍受聘於本公司。此外，其他董事及員工皆受限於表現目標之達成。表現目標涵蓋財務指標及非財務指標兩方面，其中財務指標主要包括銷售收入、淨利潤、人均利潤等，而非財務指標包括銷售氣量、能力建設、產業協同、風險防控四個方面，而該等指標的制定乃依據本集團的長遠發展目標、年度業務目標及工作重點進行分配與部署。該表現目標於每年年初下達，並於次年初進行嚴格評估。凡達不到表現目標的，除非董事會酌情考慮，授予其之購股權及／或獎勵股份狀予以作廢處理。

本公司的《股票期權管理規定》設有退回／撤回機制。該規定明確若承授人履職期間出現失誤、出錯、遺漏、違規或欺詐行為，視乎對本公司造成的損失大小及情節嚴重程度，決定是否對其採取退回／撤回其當期或尚未歸屬之購股權及／或獎勵股份的行動。此外，離職、辭退、職務調動等其他原因亦可能導致購股權及／或獎勵股份失效。



以股份為基礎的薪酬計劃(續)

購股權計劃

本公司根據於2012年6月26日舉行之股東週年大會上通過之普通決議案，採納了「2012年計劃」之購股權計劃。本公司根據2012年計劃於2015年12月9日及2019年3月28日分別授出12,000,000份購股權(即「2012年計劃—第一批次」)及12,328,000份購股權(即「2012年計劃—第二批次」)予本公司員工(包括董事)及為本公司作出貢獻的業務顧問。

下表披露於2012年計劃下，員工(包括董事)及業務顧問於期內持有本公司之購股權詳情及其變動：

計劃/獲授人士	授出日期	行使期 (附註1)	行使價 (港元)	於2021年			於2021年
				1月1日 尚未行使	期內行使	期內失效	6月30日 尚未行使 (附註2)
2012年計劃—第一批次							
董事	09.12.2015	01.04.2017–08.12.2025	40.34	160,000	(145,000)	–	15,000
	09.12.2015	01.04.2018–08.12.2025	40.34	160,000	(145,000)	–	15,000
	09.12.2015	01.04.2019–08.12.2025	40.34	160,000	(145,000)	–	15,000
	09.12.2015	01.04.2020–08.12.2025	40.34	160,525	(145,000)	–	15,525
員工	09.12.2015	01.04.2017–08.12.2025	40.34	131,100	(19,000)	(15,600)	96,500
	09.12.2015	01.04.2018–08.12.2025	40.34	151,924	(14,300)	(50)	137,574
	09.12.2015	01.04.2019–08.12.2025	40.34	230,550	(36,750)	–	193,800
	09.12.2015	01.04.2020–08.12.2025	40.34	441,911	(38,050)	(12,125)	391,736
小計				1,596,010	(688,100)	(27,775)	880,135
2012年計劃—第二批次							
董事	28.3.2019	01.04.2020–27.03.2029	76.36	15,000	–	–	15,000
	28.3.2019	01.04.2021–27.03.2029	76.36	528,200	(172,000)	(100,000)	256,200
	28.3.2019	01.04.2022–27.03.2029	76.36	528,400	–	–	528,400
	28.3.2019	01.04.2023–27.03.2029	76.36	528,400	–	–	528,400
員工	28.3.2019	01.04.2020–27.03.2029	76.36	449,600	(111,100)	(78,075)	260,425
	28.3.2019	01.04.2021–27.03.2029	76.36	2,748,400	(266,367)	(796,800)	1,685,233
	28.3.2019	01.04.2022–27.03.2029	76.36	2,749,900	–	(122,667)	2,627,233
	28.3.2019	01.04.2023–27.03.2029	76.36	2,749,900	–	(122,500)	2,627,400
業務顧問	28.3.2019	01.04.2020–27.03.2029	76.36	91,500	(8,500)	–	83,000
	28.3.2019	01.04.2021–27.03.2029	76.36	178,500	–	(13,500)	165,000
	28.3.2019	01.04.2022–27.03.2029	76.36	178,500	–	–	178,500
	28.3.2019	01.04.2023–27.03.2029	76.36	178,500	–	–	178,500
小計				10,924,800	(557,967)	(1,233,542)	9,133,291
合共				12,520,810	(1,246,067)	(1,261,317)	10,013,426



以股份為基礎的薪酬計劃(續)

購股權計劃(續)

附註：

1. 購股權的歸屬期乃由授出日期起至行使期開始之日為止。
2. 截至本報告日期，2012年計劃下可以發行之股份數目為9,762,526股，佔本公司已發行股份數目之0.86%，而當中有部分購股權之歸屬乃受限於表現目標的達成。
3. 緊接購股權行使日期之前，本公司股份的加權平均收市價約為每股138.47港元。

董事認購股份之權利

根據本公司的購股權計劃，本公司授予若干本公司董事權利可認購本公司普通股股份的購股權。各董事及主要行政人員於2021年6月30日持有本公司購股權之權益如下：

董事姓名	授出日期	行使期 (附註1)	行使價 (港元)	於2021年			於2021年
				1月1日 尚未行使	期內行使 (附註2)	期內失效 (附註2)	6月30日 尚未行使
王玉鎖	09.12.2015	01.04.2017-08.12.2025	40.34	145,000	(145,000)	-	-
	09.12.2015	01.04.2018-08.12.2025	40.34	145,000	(145,000)	-	-
	09.12.2015	01.04.2019-08.12.2025	40.34	145,000	(145,000)	-	-
	09.12.2015	01.04.2020-08.12.2025	40.34	145,000	(145,000)	-	-
	28.03.2019	01.04.2021-27.03.2029	76.36	160,000	(160,000)	-	-
	28.03.2019	01.04.2022-27.03.2029	76.36	160,000	-	-	160,000
	28.03.2019	01.04.2023-27.03.2029	76.36	160,000	-	-	160,000
張宇迎(附註3)	09.12.2015	01.04.2020-08.12.2025	40.34	525	-	-	525
	28.03.2019	01.04.2021-27.03.2029	76.36	66,600	-	-	66,600
	28.03.2019	01.04.2022-27.03.2029	76.36	66,700	-	-	66,700
	28.03.2019	01.04.2023-27.03.2029	76.36	66,700	-	-	66,700
王冬至(附註3)	28.03.2019	01.04.2021-27.03.2029	76.36	106,600	-	-	106,600
	28.03.2019	01.04.2022-27.03.2029	76.36	106,700	-	-	106,700
	28.03.2019	01.04.2023-27.03.2029	76.36	106,700	-	-	106,700



以股份為基礎的薪酬計劃(續)

董事認購股份之權利(續)

董事姓名	授出日期	行使期 (附註1)	行使價 (港元)	於2021年			於2021年 6月30日 尚未行使
				1月1日 尚未行使	期內行使 (附註2)	期內失效 (附註2)	
王子暉	09.12.2015	01.04.2017-08.12.2025	40.34	15,000	-	-	15,000
	09.12.2015	01.04.2018-08.12.2025	40.34	15,000	-	-	15,000
	09.12.2015	01.04.2019-08.12.2025	40.34	15,000	-	-	15,000
	09.12.2015	01.04.2020-08.12.2025	40.34	15,000	-	-	15,000
	28.03.2019	01.04.2021-27.03.2029	76.36	120,000	-	(100,000)	20,000
	28.03.2019	01.04.2022-27.03.2029	76.36	120,000	-	-	120,000
	28.03.2019	01.04.2023-27.03.2029	76.36	120,000	-	-	120,000
馬志祥	28.03.2019	01.04.2021-27.03.2029	76.36	20,000	-	-	20,000
	28.03.2019	01.04.2022-27.03.2029	76.36	20,000	-	-	20,000
	28.03.2019	01.04.2023-27.03.2029	76.36	20,000	-	-	20,000
阮葆光	28.03.2019	01.04.2021-27.03.2029	76.36	20,000	-	-	20,000
	28.03.2019	01.04.2022-27.03.2029	76.36	20,000	-	-	20,000
	28.03.2019	01.04.2023-27.03.2029	76.36	20,000	-	-	20,000
羅義坤	28.03.2019	01.04.2021-27.03.2029	76.36	20,000	(12,000)	-	8,000
	28.03.2019	01.04.2022-27.03.2029	76.36	20,000	-	-	20,000
	28.03.2019	01.04.2023-27.03.2029	76.36	20,000	-	-	20,000
嚴玉瑜	28.03.2019	01.04.2020-27.03.2029	76.36	15,000	-	-	15,000
	28.03.2019	01.04.2021-27.03.2029	76.36	15,000	-	-	15,000
	28.03.2019	01.04.2022-27.03.2029	76.36	15,000	-	-	15,000
	28.03.2019	01.04.2023-27.03.2029	76.36	15,000	-	-	15,000
合共				2,240,525	(752,000)	(100,000)	1,388,525

附註：

1. 購股權的歸屬期乃由授出日期起至行使期開始時止。
2. 「期內」指2021年1月1日至2021年6月30日。
3. 部分或全部購股權之歸屬乃受限於表現目標的達成。

除上文披露者外，期內概無購股權授出、行使、失效或被註銷。



以股份為基礎的薪酬計劃(續)

股份獎勵計劃

於2018年11月30日，本公司採納股份獎勵計劃。據此，董事會可根據股份獎勵計劃及信託契約授予本集團任何成員公司的獲選僱員(包括董事)(「獲選僱員」)本公司之股份(「獎勵股份」)。如上述所討論的，股份獎勵計劃主要作為購股權計劃之補充。股份獎勵計劃於採納日期生效，除非另行終止或修訂，否則該計劃將自該日期起計十年內(即直至2028年11月29日)有效。

董事會根據該股份獎勵計劃授出之獎勵股份總數目不得超出本公司不時已發行股份數目的5%，而每名獲選僱員可獲得之獎勵股份總數目不得超過本公司不時已發行股份數目的1%。

本公司根據股份獎勵計劃已為本集團僱員之利益設立信託以購買本公司股份。根據股份獎勵計劃之規則，本公司已委任受託人管理股份獎勵計劃及購買以及持有獎勵股份。

倘獲選僱員符合於作出有關獎勵列明的全部歸屬條件(其中可能包括對服務年期及／或達成表現目標的條件)，本公司將根據其絕對酌情權決定獎勵的條款及條件向該等獲選僱員無償授予獎勵股份之數目。

截至2021年6月30日止，該信託持有本公司2,685,100股股份，相當於已發行股份的約0.24%。期內，本公司根據該計劃授出866,600股獎勵股份的名義收益予若干優秀董事及員工，以反映彼等於本公司對上一次根據2012購股權計劃授出購股權後彼等之角色及承擔的改變，獎勵價格同為76.36港元，該等獎勵股份的名義收益(如有)的歸屬受限於彼等各自的表現目標之達成。



以股份為基礎的薪酬計劃(續)

股份獎勵計劃(續)

下表披露獲選僱員(包括董事)期內持有本公司之獎勵股份詳情及其變動：

獲授人士	與表現目標相關的財政年度 (附註1)	獎勵價格 (港元) (附註2)	於2021年			於2021年	
			1月1日 尚未歸屬 (附註3)	期內授予	期內歸屬	6月30日 尚未歸屬	
董事	2020年	76.36	-	160,000	-	-	160,000
	2021年	76.36	-	160,000	-	-	160,000
	2022年	76.36	-	160,000	-	-	160,000
員工	2020年	76.36	31,000	128,867	-	-	159,867
	2021年	76.36	15,500	128,867	-	-	144,367
	2022年	76.36	15,500	128,866	-	-	144,366
合共			62,000	866,600	-	-	928,600

附註：

1. 獎勵股份作為購股權計劃的補充，與表現目標相關的財政年度和相關購股權計劃保持一致。
2. 獎勵價格為獲選員工選擇歸屬其可獲得之獎勵股份的行使價，與2012年計劃一第二批次購股權的行使價保持一致。
3. 獲授人士最早可在與其表現目標相關的財政年度的下一年的4月1日歸屬其可獲得之獎勵股份的名義收益，或選擇遞延歸屬其名義收益。



以股份為基礎的薪酬計劃(續)

股份獎勵計劃(續)

各董事及主要行政人員於2021年6月30日持有本公司獎勵股份之權益如下：

獲授人士	與表現目標相關的 財政年度	獎勵價格 (港元)	於2021年				於2021年
			1月1日 尚未歸屬	期內授予 (附註1)	期內歸屬 (附註1)	期內失效 (附註1)	6月30日 尚未歸屬
鄭洪波(附註2)	2020年	76.36	-	120,000	-	-	120,000
	2021年	76.36	-	120,000	-	-	120,000
	2022年	76.36	-	120,000	-	-	120,000
張宇迎(附註2)	2020年	76.36	-	40,000	-	-	40,000
	2021年	76.36	-	40,000	-	-	40,000
	2022年	76.36	-	40,000	-	-	40,000
合共			-	480,000	-	-	480,000

附註：

1. 「期內」指2021年1月1日至2021年6月30日。
2. 獎勵股份之歸屬乃受限於目標的達成。

除上文披露者外，於期內任何時間，本公司或其附屬公司概無參與任何安排，致使董事、最高行政人員或彼等的配偶或未滿18歲的子女可藉購入本公司或其相聯法團的股份、相關股份或債權證而得益。



主要股東之權益披露

於2021年6月30日，根據《證券及期貨條例》第XV部第336條規定備存的登記冊所記錄，除本公司董事以外之人士持有本公司股份及相關股份之權益及淡倉載列於下表：

股東姓名	身份	股份總權益	依據購股權的 相關股份權益	股份及相關 股份總權益 (附註6)	約佔本公司 已發行總股本 百分比
王先生	實益擁有人及於受控公司之權益	369,175,534 (附註1,2,3,4及5)	320,000(附註5)	369,495,534 (L)	32.71%
趙女士	於受控公司之權益及配偶權益	369,175,534 (附註1,2,3,4及5)	320,000(附註5)	369,495,534 (L)	32.71%
廊坊市天然氣	於受控公司之權益	369,175,534 (附註1,2及3)	-	369,175,534 (L)	32.68%
新奧投資	於受控公司之權益	369,175,534 (附註1及2)	-	369,175,534 (L)	32.68%
新奧國際	於受控公司之權益	369,175,534 (附註1)	-	369,175,534 (L)	32.68%
新奧股份	於受控公司之權益	369,175,534 (附註1)	-	369,175,534 (L)	32.68%
新能香港	實益擁有人	369,175,534 (附註1)	-	369,175,534 (L)	32.68%
The Capital Group Companies, Inc.	實益擁有人	158,124,176	-	158,124,176 (L)	14.00%
JPMorgan Chase & Co.	於受控公司之權益、投資經理、 持有股份的保證權益的人、 受託人及核准借出代理人	106,113,502	-	106,113,502 (L) (包括1,671,493 (S) 83,457,251 (P))	9.39%
BlackRock, Inc.	於受控公司之權益	67,530,106	-	67,530,106 (L) (包括1,264,500 (S))	5.98%



主要股東之權益披露(續)

附註：

1. 新奧國際持有新奧股份52.72%權益，因此彼通過新奧股份的全資附屬公司新能香港持有本公司32.68%股份。新奧國際由王先生及其配偶趙女士各自實益擁有50%權益。
2. 根據王先生及趙女士與新奧投資於2018年11月30日訂立之股權托管協議，王先生及趙女士委託新奧投資管理其各自持有的新奧國際之50%權益，直至2040年12月31日。據此，新奧國際受控於新奧投資。因此，新奧投資被視為擁有新奧國際擁有上述(1)之股份權益。此外，新奧投資直接及間接持有新奧股份22.90%權益。
3. 新奧投資為廊坊市天然氣全資擁有的附屬公司。因此，廊坊市天然氣被視為擁有新奧投資擁有上述(1)及(2)之股份權益。
4. 廊坊市天然氣由王先生及趙女士100%全資擁有，因此，彼等被視為擁有廊坊市天然氣擁有上述(1)、(2)及(3)之股份權益。此外，王先生直接持有新奧股份0.07%權益。
5. 趙女士為王先生的配偶，被視為擁有王先生持有的股份權益。
6. (L)指好倉；(S)指淡倉；(P)指可供借出的股份。

除本節所披露的股東外，各董事並不知悉有任何人士於2021年6月30日有權於本公司股東大會上行使或控制他人行使5%或以上的投票權，並可實際指令或影響本公司的管理。

除上文所披露者外，於2021年6月30日，本公司並無獲悉尚有任何人士於本公司的股份、相關股份的權益或淡倉中持有須按證券及期貨條例第XV部第336條及《上市規則》的規定，而須置存於登記冊內。

購買、出售或贖回本公司之上市證券

截至2021年6月30日止六個月內，本公司或其任何附屬公司概無購買、出售或贖回本公司任何上市證券。

公眾持股

根據本公司所獲得的公眾資料並就董事所知悉，於本報告日期，本公司已發行股份的公眾持股量不少於《上市規則》所規定的25%。



貸款協議對控股股東所加的特定責任

本公司於2017年7月24日發行2022年到期之五年期債券(「2022年無抵押債券」)。根據該債券之條款及條件要求，本公司控股股東王先生、趙女士及彼等之任何聯屬公司需於債券年內維持彼等所持有本公司權益不少於本公司已發行總股本的20%。該債券發行本金總額為6億美元(相等於人民幣40.66億元)，其於2021年6月30日之餘額為5.65億美元(相當於人民幣36.46億元)。

本公司於2018年11月23日與若干銀行訂立了三年期俱樂部貸款協議，貸款金額為3億美元(相等於人民幣20.59億元)。根據貸款協議之條款及條件中均要求本公司控股股東新奧國際需於相關協議年內維持彼所持有本公司權益不少於本公司已發行總股本的20%，或王先生及趙女士合計需於相關協議年內直接或間接維持彼等所持有本公司權益不少於本公司已發行總股本的20%以及仍為直接或間接持有本公司已發行股本的最大單一股東群。有關貸款於2021年6月30日之餘額為1.5億美元(相當於人民幣9.69億元)。

另外，本公司於2020年9月17日發行十年期綠色優先票據(「綠色優先票據」)，票據本金為7.50億美元(相等於人民幣51.37億元)。綠色優先票據之條款及條件中均要求本公司控股股東王先生及趙女士合計需於相關票據年內維持彼等所持有本公司權益不少於本公司已發行總股本的20%。有關貸款於2021年6月30日之餘額為7.50億美元(相當於人民幣47.81億元)。

承董事會命
主席
王玉鎖

香港，2021年8月23日



Deloitte.

德勤

致新奧能源控股有限公司董事會

(於開曼群島註冊成立之有限公司)

引言

本行審閱了後附從第31頁至第72頁的新奧能源控股有限公司(以下簡稱「貴公司」)及其附屬公司(以下統稱「貴集團」)的簡明合併財務報表，包括2021年6月30日的簡明合併財務狀況表，截至該日止六個月期間的相關簡明合併損益及其他全面收益表、權益變動表和現金流量表，以及若干解釋附註。香港聯合交易所有限公司《證券上市規則》要求中期財務資料之報告按香港會計師公會頒佈之香港會計準則第34號「中期財務報告」(「香港會計準則第34號」)及其相關規定編製，按香港會計準則第34號編製及列報這些簡明合併財務報表是 貴公司董事的責任。本行的責任是在實施審閱工作的基礎上對這些簡明合併財務報表出具審閱報告，並且本行的報告是根據與 貴公司商定的約定條款僅為 貴公司的董事會(作為一個團體)而出具，不應被用於其他任何目的。本行不會就本行的審閱報告的任何內容對任何其他人士承擔或接受任何責任。

審閱範圍

本行的審閱是按照香港會計師公會發佈的香港審閱工作準則第2410號「由實體的獨立核數師執行中期財務資料審閱」進行。簡明合併財務報表審閱工作包括詢問(主要詢問負責財務和會計事項的人員)以及採用分析性覆核和其他審閱程序。與按照香港審計準則進行的審計工作相比，審閱的範圍相對較小，因此本行不能保證本行能識別在審計中可能識別出的重大事項，因而本行不會發表審核意見。

結論

根據本行的審閱，本行沒有注意到任何事項使本行相信簡明合併財務報表未能在所有重大方面按照香港會計準則第34號編製。

德勤•關黃陳方會計師行

執業會計師

香港

2021年8月23日

簡明合併 損益及其他全面收益表

截至2021年6月30日止六個月



	附註	截至6月30日止六個月	
		2021年 人民幣百萬元 (未經審核)	2020年 人民幣百萬元 (未經審核)
營業額	3	41,232	31,543
銷售成本		(34,190)	(25,941)
毛利		7,042	5,602
其他收入	4	552	421
其他收益及虧損	5	214	(234)
分銷及銷售開支		(535)	(435)
行政開支		(1,655)	(1,392)
應佔聯營公司業績		166	166
應佔合營企業業績		301	266
融資成本	6	(304)	(320)
除稅前溢利	7	5,781	4,074
所得稅開支	8	(1,351)	(909)
期內溢利		4,430	3,165
其他全面收益			
不會重新分類至損益的項目：			
按公平值計入其他全面收益之股本工具的公平值(虧損)			
收益(稅後淨額)		(3)	63
已重新分類或其後可能重新分類至損益的項目：			
海外業務之匯兌轉化差額		-	(1)
期內對沖工具之公平值收益(虧損)(稅後淨額)		79	(230)
期內其他全面收益(稅後淨額)		76	(168)
期內全面收益總額		4,506	2,997
下列人士應佔期內溢利：			
本公司擁有人		3,765	2,693
非控股權益		665	472
		4,430	3,165
下列人士應佔期內全面收益總額：			
本公司擁有人		3,841	2,525
非控股權益		665	472
		4,506	2,997
		人民幣元	人民幣元
每股盈利	10		
基本		3.34	2.40
攤薄		3.32	2.39

簡明合併 財務狀況表

於2021年6月30日



	附註	於2021年 6月30日 人民幣百萬元 (未經審核)	於2020年 12月31日 人民幣百萬元 (經審核)
非流動資產			
物業、廠房及設備	11	43,439	41,861
使用權資產	11	2,119	2,129
投資物業		261	261
商譽		2,511	2,511
無形資產	12	4,309	4,446
於聯營公司之權益		3,682	3,619
於合營企業之權益		4,461	4,141
其他應收款項	15	256	73
衍生金融工具	13	479	292
按公平值計入損益之金融資產投資	14	4,734	4,760
按公平值計入其他全面收益之股本工具		249	211
應收聯營公司款項	17	23	6
應收合營企業款項	18	8	10
遞延稅項資產		1,350	1,370
投資之已付按金		51	1
收購物業、廠房及設備、土地使用權及經營權之 已付按金		130	134
受限制銀行存款	16	509	650
		68,571	66,475
流動資產			
存貨		1,195	1,285
應收款及其他應收款項	15	7,909	9,053
合同資產		802	732
衍生金融工具	13	1,084	336
按公平值計入損益之金融資產投資	14	77	70
應收聯營公司款項	17	1,082	892
應收合營企業款項	18	2,011	2,106
應收關聯公司款項	19	448	348
受限制銀行存款	16	180	116
現金及現金等值		8,651	8,630
		23,439	23,568

簡明合併
財務狀況表
於2021年6月30日



	附註	於2021年 6月30日 人民幣百萬元 (未經審核)	於2020年 12月31日 人民幣百萬元 (經審核)
流動負債			
應付款及其他應付款項	20	7,569	8,302
合同負債		13,219	14,242
遞延收入		38	38
應付聯營公司款項	17	349	319
應付合營企業款項	18	723	976
應付關聯公司款項	19	1,185	925
應付稅項		1,049	971
應付股息		2,273	-
租賃負債		79	89
銀行及其他貸款—一年內到期	21	5,102	4,590
公司債券	22	1,498	-
優先票據	23	-	2,380
衍生金融工具	13	1,078	401
以股份為基礎付款的負債	25	23	-
		34,185	33,233
流動負債淨值		(10,746)	(9,665)
總資產減流動負債		57,825	56,810
資本及儲備			
股本	24	117	117
儲備		32,120	30,444
本公司擁有人應佔權益		32,237	30,561
非控股權益		5,918	5,611
總權益		38,155	36,172
非流動負債			
合同負債		3,153	3,212
遞延收入		749	729
應付合營企業款項	18	585	585
租賃負債		288	310
銀行及其他貸款—一年後到期	21	2,645	2,078
公司債券	22	599	2,097
優先票據	23	4,781	4,827
無抵押債券		3,646	3,712
衍生金融工具	13	468	526
遞延稅項負債		2,732	2,562
以股份為基礎付款的負債	25	2	-
財務擔保責任	30	22	-
		19,670	20,638
		57,825	56,810

簡明合併 權益變動表

截至2021年6月30日止六個月



截至2021年6月30日止六個月(未經審核)

	本公司擁有人應佔權益													
	股本	庫存股	股份溢價	特殊儲備	重估儲備	購股權儲備	匯兌儲備	對沖儲備	盈餘儲備基金	專職安全基金	保留溢利	總計	非控股權益	總權益
	人民幣百萬元 (附註24)	人民幣百萬元 (附註25)	人民幣百萬元	人民幣百萬元 (附註a)	人民幣百萬元	人民幣百萬元	人民幣百萬元	人民幣百萬元	人民幣百萬元 (附註26)	人民幣百萬元 (附註b)	人民幣百萬元 (附註c)	人民幣百萬元	人民幣百萬元	人民幣百萬元
於2021年1月1日	117	(168)	1,134	(127)	72	147	1	(37)	3,126	67	26,229	30,561	5,611	36,172
期內溢利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,765	3,765	665	4,430
期內其他全面收益	-	-	-	-	(3)	-	-	79	-	-	-	76	-	76
期內全面收益總額	-	-	-	-	(3)	-	-	79	-	-	3,765	3,841	665	4,506
轉撥至被對沖項目初步賬面值之累計虧損 確認以股本結算以股份為基礎之付款 (附註25)	-	-	-	-	-	-	-	30	-	-	-	30	-	30
行使購股權後發行普通股	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	18	-	18
註銷/出售附屬公司	-	-	83	-	-	(23)	-	-	-	-	-	60	-	60
非控股股東之資本注入	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(8)	(8)
股息分派(附註9)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2,273)	(2,273)	-	(2,273)
已付非控股股東股息	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(357)	(357)
轉撥至專職安全基金	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	(10)	-	-	-
轉撥至盈餘儲備基金	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64	(64)	-	-	-
於2021年6月30日	117	(168)	1,217	(127)	69	142	1	72	3,190	77	27,647	32,237	5,918	38,155

簡明合併 權益變動表

截至2021年6月30日止六個月



截至2020年6月30日止六個月(未經審核)

	本公司擁有人應佔權益												總計	非控股權益	總權益
	股本	庫存股	股份溢價	特殊儲備	重估儲備	購股權儲備	匯兌儲備	對沖儲備	盈餘儲備基金	專職安全基金	保留溢利	總計			
	人民幣百萬元 (附註24)	人民幣百萬元 (附註25)	人民幣百萬元	人民幣百萬元 (附註a)	人民幣百萬元	人民幣百萬元	人民幣百萬元	人民幣百萬元 (附註26)	人民幣百萬元 (附註b)	人民幣百萬元 (附註c)	人民幣百萬元	人民幣百萬元			
於2020年1月1日	116	(151)	2,690	(82)	23	128	-	-	2,648	59	20,437	25,868	5,152	31,020	
期內溢利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,693	2,693	472	3,165	
期內其他全面收益	-	-	-	-	63	-	(1)	(230)	-	-	-	(168)	-	(168)	
期內全面收益總額	-	-	-	-	63	-	(1)	(230)	-	-	2,693	2,525	472	2,997	
確認以股本結算以股份為基礎之付款 (附註25)	-	-	-	-	-	36	-	-	-	-	-	36	-	36	
行使購股權後發行普通股	-	-	16	-	-	(4)	-	-	-	-	-	12	-	12	
根據股份獎勵計劃購買股份	-	(17)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(17)	-	(17)	
收購附屬公司	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	11	
註銷/出售附屬公司	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(83)	(83)	
收購附屬公司額外權益	-	-	-	(2)	-	-	-	-	-	-	-	(2)	(97)	(99)	
非控股股東之資本注入	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44	44	
派息分派(附註9)	-	-	(1,719)	-	-	-	-	-	-	-	-	(1,719)	-	(1,719)	
已付非控股股東股息	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(255)	(255)	
轉撥至盈餘儲備基金	-	-	-	-	-	-	-	-	345	-	(345)	-	-	-	
轉撥自專職安全基金	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(3)	3	-	-	-	
於2020年6月30日	116	(168)	987	(84)	86	160	(1)	(230)	2,993	56	22,788	26,703	5,244	31,947	

附註：

- 結餘指在控制權並無變動的情況下，已付代價公平值及增購或出售附屬公司權益所對應的淨資產賬面值間的差額。
- 根據中華人民共和國(「中國」)法規，由中國的附屬公司所保留的盈餘儲備基金不可分派。
- 根據相關中國法規，本集團須將來自工程安裝、運輸天然氣或其他危險化學品收益的1.5%轉撥至指定基金。有關基金將被用於安裝以及修理及維護安全設施。期內變動指根據相關中國法規計提之金額與期內已動用之金額之間的差額。

簡明合併 現金流量表

截至2021年6月30日止六個月



	附註	截至6月30日止六個月	
		2021年 人民幣百萬元 (未經審核)	2020年 人民幣百萬元 (未經審核)
經營活動所得之現金淨額		4,474	3,213
投資活動			
購買物業、廠房及設備		(2,528)	(2,237)
購買理財產品		(4,930)	(6,982)
贖回理財產品		4,923	6,998
新增受限制銀行存款		(1,449)	(609)
釋放受限制銀行存款		1,526	749
收購附屬公司及業務之現金流出淨額		(166)	(294)
出售／註銷附屬公司之現金流入淨額	27	5	33
於聯營公司投資		(18)	(101)
於合營企業投資		(18)	(61)
已收利息		91	74
結算衍生金融工具		4	(133)
已收聯營公司股息		112	43
已收合營企業股息		44	12
墊付合營企業款項		(207)	(95)
合營企業償還的款項		325	35
墊付聯營公司款項		(221)	(178)
聯營公司償還的款項		61	117
墊付第三方款項		(955)	(682)
第三方償還的款項		870	134
其他投資活動		(27)	(119)
投資活動所用之現金淨額		(2,558)	(3,296)

簡明合併
現金流量表

截至2021年6月30日止六個月



	截至6月30日止六個月	
	2021年 人民幣百萬元 (未經審核)	2020年 人民幣百萬元 (未經審核)
融資活動		
新增銀行貸款	3,782	6,250
償還銀行貸款	(2,686)	(4,944)
新奧財務有限責任公司(「新奧財務」)向銀行及其他金融機構償還的款項	(900)	(10,130)
新奧財務預收銀行及其他金融機構的款項	900	10,130
行使購股權已發行普通股所得款項淨額	60	12
根據股份獎勵計劃購買股份	-	(17)
償還租賃負債	(55)	(55)
已付非控股股東股息	(357)	(255)
收購附屬公司額外權益之現金流出淨額	-	(49)
非控股股東之資本注入	7	44
償還優先票據	(2,372)	-
已付利息	(386)	(415)
預收合營企業款項	216	175
償還合營企業款項	(76)	(192)
預收聯營公司款項	13	61
償還聯營公司款項	(11)	(1)
預收關聯公司款項	20	31
其他融資活動	(47)	(1)
融資活動(所用)所得之現金淨額	(1,892)	644
現金及現金等值增加淨額	24	561
外匯匯率變動之影響	(3)	4
期初現金及現金等值	8,630	7,373
期末現金及現金等值	8,651	7,938



1. 編製基準

簡明合併財務報表乃根據香港會計師公會(「香港會計師公會」)頒佈之香港會計準則(「香港會計準則」)第34號「中期財務報告」以及香港聯合交易所有限公司(「聯交所」)證券上市規則(「上市規則」)附錄十六之適用披露規定編製而成。

於編製截至2021年6月30日止六個月的簡明合併財務報表時，本公司董事(「董事」)已為本集團於該日期錄得之流動負債淨值約人民幣107.46億元作出慎重考慮。本公司的一家全資附屬公司於2020年1月19日獲得國家發展和改革委員會批准發行人民幣50億元的綠色債券。除該未動用的發行額度外，本集團於2021年6月30日擁有未動用信貸融資合共約人民幣120.61億元，其將於報告期末起計十二個月內重續。董事於批准截至2021年6月30日止六個月的簡明合併財務報表時，有合理期望本集團擁有充分資源以在可預見將來繼續經營，故彼等認為適宜以持續經營基準編製該等財務報表。

2. 主要會計政策

除若干物業及金融工具按公平值(倘適用)計量外，簡明合併財務報表乃根據歷史成本基準編製而成。

除應用香港財務報告準則(「香港財務報告準則」)修訂所產生的會計政策變動外，簡明合併財務報表採用之會計政策及計算方法與編製本集團截至2020年12月31日止年度之年度財務報表所採用者相同。

香港財務報告準則修訂本

於本中期期間，本集團已首次應用以下由香港會計師公會頒佈的經修訂香港財務報告準則，有關準則於2021年1月1日或之後年度期間開始強制生效以編製本集團之簡明合併財務報表：

香港財務報告準則第16號(修訂本)	2019冠狀病毒病相關租金寬減
香港財務報告準則第9號、香港會計準則第39號、香港財務報告準則第7號、香港財務報告準則第4號及香港財務報告準則第16號(修訂本)	利率基準改革—第2期

於本中期期間內應用該等經修訂的香港財務報告準則對本集團本期或前期財務狀況及業績及／或簡明合併財務報表所披露並無重大影響。



3. 分類資料

就資源分配及評估各分類表現而匯報予本公司董事會副主席(即主要營運決策者(「主要營運決策者」))的資料主要集中於不同的貨物及服務類別。

分類溢利指各分類所賺取之溢利，其中並無計及中央行政成本、分銷及銷售開支、應佔聯營公司及合營企業業績、其他收入、其他收益及虧損及融資成本。此乃向主要營運決策者報告以供進行資源分配和評估表現的衡量基準。

分類間之銷售按當時市場價格計算。

分列營業額

	截至2021年6月30日止六個月			截至2020年6月30日止六個月		
	商品銷售 人民幣百萬元	提供服務 人民幣百萬元	總計 人民幣百萬元	商品銷售 人民幣百萬元	提供服務 人民幣百萬元	總計 人民幣百萬元
商品或服務類別						
天然氣零售業務	23,138	-	23,138	18,191	-	18,191
綜合能源業務	3,356	306	3,662	1,873	228	2,101
燃氣批發	9,768	-	9,768	7,919	-	7,919
工程安裝	-	3,827	3,827	-	2,669	2,669
增值業務	749	88	837	551	112	663
總計	37,011	4,221	41,232	28,534	3,009	31,543

主要營運決策者按各分類的經營業績進行決策。由於主要營運決策者並不定期審閱分類資產及分類負債的分析資料作資源分配及表現評核，故此並無呈列有關分析資料。因此，本報告僅呈列分類營業額及分類業績。



3. 分類資料(續)

分列營業額(續)

以下為本集團於回顧期內按可呈報分類(即經營分類)劃分的營業額及業績分析：

截至2021年6月30日止六個月

	天然氣 零售業務 人民幣百萬元	綜合能源業務 人民幣百萬元	燃氣批發 人民幣百萬元	工程安裝 人民幣百萬元	增值業務 人民幣百萬元	總計 人民幣百萬元
分類營業額	33,663	3,698	24,675	4,385	3,064	69,485
分類間的销售額	(10,525)	(36)	(14,907)	(558)	(2,227)	(28,253)
外部客戶之營業額	23,138	3,662	9,768	3,827	837	41,232
折舊及攤銷前之分類溢利	3,974	689	360	2,258	657	7,938
折舊及攤銷	(605)	(91)	(3)	(195)	(2)	(896)
分類溢利	3,369	598	357	2,063	655	7,042

截至2020年6月30日止六個月

	天然氣 零售業務 人民幣百萬元	綜合能源業務 人民幣百萬元	燃氣批發 人民幣百萬元	工程安裝 人民幣百萬元	增值業務 人民幣百萬元	總計 人民幣百萬元
分類營業額	24,559	2,120	17,034	3,027	2,340	49,080
分類間的销售額	(6,368)	(19)	(9,115)	(358)	(1,677)	(17,537)
外部客戶之營業額	18,191	2,101	7,919	2,669	663	31,543
折舊及攤銷前之分類溢利	3,618	483	138	1,627	567	6,433
折舊及攤銷	(582)	(72)	(2)	(174)	(1)	(831)
分類溢利	3,036	411	136	1,453	566	5,602

大部分本集團營業額產生於中國。截至2021年6月30日止六個月，來自中國及海外的營業額分別為人民幣411.12億元(截至2020年6月30日止六個月：人民幣314.62億元)及人民幣1.20億元(截至2020年6月30日止六個月：人民幣8,100萬元)。



4. 其他收入

	截至6月30日止六個月	
	2021年 人民幣百萬元	2020年 人民幣百萬元
其他收入主要包括：		
獎金補貼(附註)	157	140
按公平值計入損益之金融資產投資之股息收入	138	48
銀行存款利息收入	47	37
合營企業及聯營公司應收貸款之利息收入	15	17
第三方應收貸款之利息收入	29	20
設備租金收入	25	15
投資物業租金收入	5	5

附註：有關款項主要為中國各城市政府機關作為獎勵而退回之各式稅項及有關本集團營運的其他獎勵。



5. 其他收益及虧損

	截至6月30日止六個月	
	2021年 人民幣百萬元	2020年 人民幣百萬元
公平值(虧損)收益淨額：		
—按公平值計入損益之金融資產投資(附註14)	(22)	(5)
—衍生金融工具(附註13)	248	85
購回無抵押債券之虧損	(1)	—
外匯收益(虧損)淨額(附註)	77	(138)
預期信貸損失模型下之已扣除撥回的減值損失：		
—應收款及其他應收款項	(34)	(41)
—合同資產	(1)	(1)
—應收聯營公司／合營企業／關聯公司款項	(4)	(1)
已確認之物業、廠房及設備減值損失	—	(48)
出售之(虧損)收益淨額：		
—物業、廠房及設備	(50)	(48)
—使用權資產	3	5
—附屬公司(附註27)	(2)	(42)
	214	(234)

附註：截至2021年6月30日止六個月的金額包括將以美元計值的優先票據、無抵押債券及銀行貸款轉換為人民幣而產生的匯兌收益約人民幣1.14億元(截至2020年6月30日止六個月：匯兌虧損約人民幣1.55億元)。



6. 融資成本

	截至6月30日止六個月	
	2021年 人民幣百萬元	2020年 人民幣百萬元
利息：		
銀行及其他貸款	112	169
優先票據	120	77
公司債券	44	47
無抵押債券	62	72
租賃負債	11	15
	349	380
減：在建工程資本化金額	(69)	(78)
	280	302
由對沖儲備重新分類金額	24	18
	304	320

7. 除稅前溢利

	截至6月30日止六個月	
	2021年 人民幣百萬元	2020年 人民幣百萬元
除稅前溢利已扣除下列各項：		
折舊及攤銷：		
—物業、廠房及設備	854	791
—無形資產	160	148
—使用權資產	82	87
折舊及攤銷總額(附註)	1,096	1,026

附註：計入銷售成本、行政開支及分銷及銷售開支的折舊及攤銷總額如下：

	截至6月30日止六個月	
	2021年 人民幣百萬元	2020年 人民幣百萬元
計入折舊及攤銷：		
銷售成本	896	831
行政開支	180	177
分銷及銷售開支	20	18
	1,096	1,026



8. 所得稅開支

	截至6月30日止六個月	
	2021年 人民幣百萬元	2020年 人民幣百萬元
本期稅項	1,160	758
預扣稅	22	7
以前年度超額撥備的預扣稅	–	(71)
	1,182	694
遞延稅項	169	215
	1,351	909

本集團的業務收入主要來自中國，因此兩期間之稅務支出主要來自中國企業所得稅。

根據中國企業所得稅法(「企業所得稅法」)及企業所得稅法實行條例，本公司中國附屬公司之適用稅率為25%。

本公司若干中國附屬公司獲取「高新科技企業」資格，其根據中國相關稅法及法規所釐定之預估應評稅利潤可享有為15%的中國企業所得稅優惠稅率。此優惠稅率適用於三年期，該等附屬公司於三年期屆滿後均具有資格重新申請該稅務寬減。

9. 股息

2020年財政年度宣派之末期股息為每股2.10港元(相等於約人民幣1.77元)及每股0.32港元(相等於約人民幣0.27元)之特別股息(截至2020年6月30日止六個月：2019年財政年度末期股息每股1.67港元(相等於約人民幣1.50元))，合共約人民幣22.73億元(截至2020年6月30日止六個月：人民幣17.19億元)已於2021年3月22日宣派，並已於2021年7月23日支付。

董事宣佈就截至2021年6月30日止六個月派付中期股息每股0.59港元(相等於約人民幣0.49元)(截至2020年6月30日止六個月：無)。



10. 每股盈利

本公司擁有人應佔來自持續經營業務之每股基本及攤薄盈利乃按下列數據計算：

	截至6月30日止六個月	
	2021年 人民幣百萬元	2020年 人民幣百萬元
盈利		
就每股基本及攤薄盈利而言之盈利	3,765	2,693

	截至6月30日止六個月	
	2021年 千股	2020年 千股
股份數目		
就每股基本盈利而言之普通股加權平均數目	1,128,710	1,122,988
具攤薄性之潛在普通股之影響：		
— 購股權	4,002	2,313
就每股攤薄盈利而言之普通股加權平均數目	1,132,712	1,125,301

截至2021年及2020年6月30日止六個月，每股攤薄盈利乃假設所有具攤薄性之潛在普通股被兌換後計算。



11. 物業、廠房及設備及使用權資產

截至2021年6月30日止六個月，本集團收購的物業、廠房及設備及使用權資產總值分別約人民幣25.97億元及人民幣1.26億元(截至2020年6月30日止六個月：人民幣23.24億元及人民幣9,100萬元)。

此外，於本期間，本集團並無透過收購附屬公司收購物業、廠房及設備及使用權資產(截至2020年6月30日止六個月：人民幣2.04億元及人民幣3,500萬元)。

截至2021年6月30日止六個月，本集團訂有租期介乎1年至10年的若干新租約。於租約開始時，本集團已確認使用權資產人民幣5,400萬元(截至2020年6月30日止六個月：人民幣2,900萬元)及租賃負債人民幣5,400萬元(截至2020年6月30日止六個月：人民幣2,900萬元)。

減值評估

本集團定期對非金融資產進行減值評估。評估包括於報告日期可合理取得全球經濟環境日後未知影響的最佳估算。於本期間，概無就物業、廠房及設備確認減值虧損(截至2020年6月30日止六個月：人民幣4,800萬元)。

12. 無形資產

截至2021年6月30日止六個月，本集團收購無形資產約人民幣2,300萬元(截至2020年6月30日止六個月：人民幣5,000萬元)。

此外，本集團並無透過收購附屬公司收購無形資產(截至2020年6月30日止六個月：人民幣2.25億元)。



13. 衍生金融工具

	於2021年 6月30日 人民幣百萬元	於2020年 12月31日 人民幣百萬元
衍生金融資產		
指定為現金流量對沖的衍生工具：		
外幣衍生合約(附註a)	-	2
商品衍生合約(附註b)	54	-
對沖會計中並未指定的衍生工具：		
商品衍生合約(附註b)	1,509	626
	1,563	628
衍生金融負債		
指定為現金流量對沖的衍生工具：		
外幣衍生合約(附註a)	157	135
商品衍生合約(附註b)	-	62
對沖會計中並未指定的衍生工具：		
商品衍生合約(附註b)	1,389	730
	1,546	927
就報告目的分析：		
資產		
流動部份	1,084	336
非流動部份	479	292
負債		
流動部份	1,078	401
非流動部份	468	526



13. 衍生金融工具(續)

截至2021年6月30日止六個月

	商品衍生合約 人民幣百萬元	外幣衍生合約 人民幣百萬元	總計 人民幣百萬元
計入其他收益及虧損的未變現公平值收益(虧損) 淨額			
指定為現金流量對沖的衍生工具			
—無效部分	14	(14)	—
對沖會計中並未指定的衍生工具	157	—	157
	171	(14)	157
計入其他收益及虧損的已變現公平值收益淨額			
對沖會計中並未指定的衍生工具	91	—	91
	91	—	91
	262	(14)	248

截至2020年6月30日止六個月

	商品衍生合約 人民幣百萬元	外幣衍生合約 人民幣百萬元	總計 人民幣百萬元
計入其他收益及虧損的未變現公平值虧損(收益) 淨額			
指定為現金流量對沖的衍生工具			
—無效部分	(18)	4	(14)
對沖會計中並未指定的衍生工具	(50)	—	(50)
	(68)	4	(64)
計入其他收益及虧損的已變現公平值收益淨額			
對沖會計中並未指定的衍生工具	149	—	149
	149	—	149
	81	4	85



13. 衍生金融工具(續)

附註：

- a. 本集團面臨的外匯風險主要來自各種以美元計值的債券及銀行貸款。為管理及降低外匯敞口，本集團已與若干金融機構簽訂多份外幣衍生合約(「外幣衍生合約」)。於2021年6月30日，外幣衍生合約的總名義金額為7.00億美元(2020年12月31日：7.50億美元)，其到期日與對應被對沖債務的到期日一致。外幣衍生合約允許本集團在到期日以約定人民幣/美元匯率購買美元。外幣衍生合約被指定為對沖工具並按對沖會計處理入賬。
- b. 本集團已與若干國際供應商簽訂購銷合同以採購LNG。該等合同的採購價格與若干商品價格指數掛鉤。該等合同詳情載於附註29。

為管理及降低根據該等合同之極有可能發生的預期LNG採購所產生的商品價格風險，本集團已與若干金融機構簽訂多份商品衍生合約(「商品衍生合約」)。若干商品衍生合約被指定為對沖工具並且按對沖會計入賬。



14. 按公平值計入損益之金融資產投資

	於2021年 6月30日 人民幣百萬元	於2020年 12月31日 人民幣百萬元
按公平值計入損益之金融資產投資		
於上海大眾公用事業(集團)股份有限公司(「上海公用」)之上市股權(附註a)	222	244
於中國石化銷售股份有限公司(「中石化銷售」)之非上市股權(附註b)	4,170	4,170
非上市理財產品	77	70
其他非上市股本證券(附註c)	342	346
	4,811	4,830

	於2021年 6月30日 人民幣百萬元	於2020年 12月31日 人民幣百萬元
就報告目的分析：		
資產		
流動部分	77	70
非流動部分	4,734	4,760

	截至6月30日止六個月 2021年 人民幣百萬元	2020年 人民幣百萬元
計入其他收益及虧損的未變現公平值(虧損)收益淨額		
於上海公用之上市股權(附註a)	(22)	5
其他非上市股本證券(附註c)	-	(10)
	(22)	(5)

附註：

- 上述上市投資指上海公用(1635.HK)已發行股本總額的4.38%。
- 上述投資指中石化銷售1.13%非上市股權。本期間，本集團從中石化銷售確認的股息收入約為人民幣1.38億元(截至2020年6月30日止六個月：人民幣4,800萬元)。
- 非上市投資指於中國註冊成立的私人實體所發行的非上市股本證券的投資。



15. 應收款及其他應收款項

於報告期末根據發票日期呈列之應收款(扣除信貸虧損撥備)賬齡分析如下：

	於2021年 6月30日 人民幣百萬元	於2020年 12月31日 人民幣百萬元
0至3個月	1,519	1,418
4至6個月	305	301
7至9個月	143	181
10至12個月	155	16
一年以上	266	268
應收款總額	2,388	2,184
應收票據(附註)	1,272	1,441
其他應收款項	781	702
應收貸款	464	379
減：信貸虧損撥備	(21)	(22)
	2,496	2,500
可扣減進項增值稅以及預付其他稅項及收費	1,453	1,499
墊支供應商款項及預繳款項	1,828	2,943
應收款及其他應收款項總額	8,165	9,126
就報告目的分析：		
流動部分	7,909	9,053
非流動部分	256	73

附註：應收票據由中國的銀行擔保付款背書，違約風險被視為極低。

16. 受限制銀行存款

受限制銀行存款按介乎0.03%至3.71%(2020年12月31日：0.03%至3.71%)之固定年利率計息。除中國人民銀行的強制儲備金人民幣4.39億元(2020年12月31日：人民幣4.65億元)外，其他受限制銀行存款將於清償有關銀行貸款、採購合約或經營權屆滿後獲釋放。於中國人民銀行的強制儲備(分類為非流動資產)為新奧財務(本公司一家全資附屬公司)之存款及儲備金額，其將根據新奧財務接納之存款及中國人民銀行儲備比率不時調整而變動。



17. 應收／應付聯營公司款項

計入應收／應付聯營公司款項為應收款人民幣5.87億元(2020年12月31日：人民幣5.31億元)及應付款人民幣9,900萬元(2020年12月31日：人民幣7,100萬元)，其於報告期末根據發票日期(與各自收益確認日期相若)呈列之賬齡分析如下：

	於2021年 6月30日 人民幣百萬元	於2020年 12月31日 人民幣百萬元
應收款		
0至3個月	257	229
4至6個月	88	130
7至9個月	84	64
10至12個月	74	14
一年以上	84	94
	587	531
應付款		
0至3個月	95	66
4至6個月	1	2
一年以上	3	3
	99	71



18. 應收／應付合營企業款項

計入應收／應付合營企業款項為應收款人民幣7.55億元(2020年12月31日：人民幣7.35億元)及應付款人民幣3.95億元(2020年12月31日：人民幣7.86億元)，其於報告期末根據發票日期(與各自收益確認日期相若)呈列之賬齡分析如下：

	於2021年 6月30日 人民幣百萬元	於2020年 12月31日 人民幣百萬元
應收款		
0至3個月	536	533
4至6個月	41	40
7至9個月	22	24
10至12個月	20	7
一年以上	136	131
	755	735
應付款		
0至3個月	270	566
4至6個月	35	102
7至9個月	11	51
10至12個月	24	26
一年以上	55	41
	395	786



19. 應收／應付關聯公司款項

計入應收／應付關聯公司款項為應收款人民幣3.04億元(2020年12月31日：人民幣2.09億元)及應付款人民幣11.08億元(2020年12月31日：人民幣8.61億元)，其於報告期末根據發票日期(與各自收益確認日期相若)之賬齡分析如下：

	於2021年 6月30日 人民幣百萬元	於2020年 12月31日 人民幣百萬元
應收款		
0至3個月	146	51
4至6個月	46	24
7至9個月	13	32
10至12個月	5	9
一年以上	94	93
	304	209
應付款		
0至3個月	740	577
4至6個月	134	98
7至9個月	129	53
10至12個月	10	34
一年以上	95	99
	1,108	861

該等關聯公司均由本公司一名具重大影響力之董事兼股東王玉鎖先生(「王先生」)控制。



20. 應付款及其他應付款項

以下為於報告期末根據發票日期呈列之賬齡分析：

	於2021年 6月30日 人民幣百萬元	於2020年 12月31日 人民幣百萬元
0至3個月	3,331	3,472
4至6個月	811	1,094
7至9個月	452	535
10至12個月	313	236
一年以上	696	849
應付款	5,603	6,186
應計費用及其他應付款項	1,966	2,116
	7,569	8,302

21. 銀行及其他貸款

截至2021年6月30日止六個月，本集團獲得新增銀行貸款，總值人民幣37.82億元(截至2020年6月30日止六個月：人民幣62.50億元)及償還總值人民幣26.86億元貸款(截至2020年6月30日止六個月：人民幣49.44億元)。貸款年利率介乎0.63%至4.80%(2020年12月31日：1.70%至4.80%)。該等款項為本集團的資本性支出及一般營運資金提供資金。

於2021年6月30日，本集團抵押賬面總值為人民幣5.44億元(2020年12月31日：人民幣5.56億元)的若干資產，作為授予本集團、其聯營公司及合營企業之銀行及其他貸款、票據融資及合約之抵押品。

此外，本集團亦將其若干附屬公司收取工程安裝及燃氣供應收入之權利抵押，作為取得銀行授予本集團銀行融資之人民幣4.00億元之擔保，當中人民幣4.00億元已於2020年12月31日動用。該等融資於截至2021年6月30日止期間到期。

於2021年6月30日，有關向銀行貼現之應收票據的銀行貸款為人民幣1.40億元(2020年12月31日：人民幣1.12億元)。



22. 公司債券

獲發行公司債券條款詳情載列如下：

發行日期	2019年1月22日	2019年3月8日	2019年11月11日
本金	人民幣5億元	人民幣10億元	人民幣6億元
利息	4.19%	4.20%	3.98%
到期日	2022年1月22日	2022年3月8日	2022年11月12日
於扣除發行成本後的所得款項淨額	人民幣4.98億元	人民幣9.96億元	人民幣5.99億元
於上海證券交易所上市日期	2019年2月20日	2019年3月29日	2019年11月22日
於調整交易成本後的實際利率	4.36%	4.36%	4.04%

23. 優先票據

a. 2021年優先票據

於2011年5月13日，本公司按面值發行總面值為7.5億美元(相等於約人民幣48.63億元)的6%優先票據(「2021年優先票據」)。經扣除發行成本後，所得款項淨額為7.35億美元(相等於約人民幣47.65億元)。於2015年9月及2016年12月，本公司於公開市場購回本金金額合共35,000,000美元及349,457,000美元(相等於約人民幣2.22億元及人民幣24.10億元)。2021年優先票據的餘下結餘於2021年5月13日到期並悉數償還。

b. 綠色優先票據

於2020年9月17日，本公司按面值發行總面值為7.50億美元(相等於約人民幣51.37億元)的2.625%綠色優先票據(「綠色優先票據」)。經扣除發行成本後，所得款項淨額為7.39億美元(相等於約人民幣50.65億元)。綠色優先票據將於2030年9月17日到期。綠色優先票據於聯交所上市，並於場外市場由金融機構作為主要代理人交易。



24. 股本

如附註25所載，截至2021年6月30日止六個月，根據購股權計劃就行使尚未行使購股權按行使價每股普通股40.34港元及76.36港元分別發行688,100股及557,967股(截至2020年6月30日止六個月：147,500股及37,500股)股份。此等股份與現有股份在所有方面享同等地位。

除上文及附註25所披露，截至2021年6月30日，概無本公司附屬公司購回、出售或贖回本公司任何上市證券。

25. 以股份為基礎付款交易

本公司根據於2012年6月26日舉行之本公司股東週年大會上通過之一項普通決議案採納購股權計劃(「2012年計劃」)。

本公司根據日期為2018年11月30日的董事會決議案採納了股份獎勵計劃(「股份獎勵計劃」)以用作2012年計劃之補充。

a. 2012年計劃

於2015年12月9日，本公司根據2012年計劃向董事及若干僱員(「2015年獲授人士」)授出購股權，以認購本公司合共12,000,000股普通股。上述授出的購股權中，2,659,000份購股權已授予董事，而其餘的購股權則授予本集團若干僱員。購股權須待2015年獲授人士各自的要約函件所載若干歸屬條件達成後，方會歸屬，當中可能涉及達成表現目標。

於2019年3月28日，本公司根據2012年計劃向董事、本公司若干僱員及對本公司成功作出貢獻的業務顧問(「2019年獲授人士」)授出購股權，以認購本公司合共12,328,000股普通股。上述授出的購股權中，2,480,000份購股權已授予董事，而其餘的購股權則授予本集團若干僱員及業務顧問。購股權須待2019年獲授人士各自的要約函件所載若干歸屬條件達成後，方會歸屬，當中可能涉及達成表現目標。

2015年獲授人士及2019年獲授人士應自授出日期起至行使日期止繼續留任及達成指定歸屬條件。因此，購股權的歸屬期乃由授出日期起至行使期開始之日為止。



25. 以股份為基礎付款交易(續)

a. 2012年計劃(續)

下表披露本期內獲授人士根據購股權計劃持有本公司購股權及其變動的詳情：

	授出日期	行使期間	行使價	購股權數目				於2021年 6月30日 尚未行使	
				於2021年 1月1日 尚未行使	期內行使	期內失效	期內重新分類		
2012年計劃-第一批次									
董事	第一批	2015年12月9日	2017年4月1日至2025年12月8日	40.34港元	160,000	(145,000)	-	-	15,000
	第二批	2015年12月9日	2018年4月1日至2025年12月8日	40.34港元	160,000	(145,000)	-	-	15,000
	第三批	2015年12月9日	2019年4月1日至2025年12月8日	40.34港元	160,000	(145,000)	-	-	15,000
	第四批	2015年12月9日	2020年4月1日至2025年12月8日	40.34港元	160,525	(145,000)	-	-	15,525
僱員	第一批	2015年12月9日	2017年4月1日至2025年12月8日	40.34港元	131,100	(19,000)	(15,600)	-	96,500
	第二批	2015年12月9日	2018年4月1日至2025年12月8日	40.34港元	151,924	(14,300)	(50)	-	137,574
	第三批	2015年12月9日	2019年4月1日至2025年12月8日	40.34港元	230,550	(36,750)	-	-	193,800
	第四批	2015年12月9日	2020年4月1日至2025年12月8日	40.34港元	441,911	(38,050)	(12,125)	-	391,736
小計				1,596,010	(688,100)	(27,775)	-	880,135	
於期末可予行使								880,135	
加權平均行使價								40.34港元	
2012年計劃-第二批次									
董事	第一批	2019年3月28日	2020年4月1日至2029年3月27日	76.36港元	15,000	-	-	-	15,000
	第二批	2019年3月28日	2021年4月1日至2029年3月27日	76.36港元	528,200	(172,000)	(100,000)	-	256,200
	第三批	2019年3月28日	2022年4月1日至2029年3月27日	76.36港元	528,400	-	-	-	528,400
	第四批	2019年3月28日	2023年4月1日至2029年3月27日	76.36港元	528,400	-	-	-	528,400
僱員	第一批	2019年3月28日	2020年4月1日至2029年3月27日	76.36港元	449,600	(111,100)	(78,075)	-	260,425
	第二批	2019年3月28日	2021年4月1日至2029年3月27日	76.36港元	2,748,400	(266,367)	(796,800)	-	1,685,233
	第三批	2019年3月28日	2022年4月1日至2029年3月27日	76.36港元	2,749,900	-	(122,667)	-	2,627,233
	第四批	2019年3月28日	2023年4月1日至2029年3月27日	76.36港元	2,749,900	-	(122,500)	-	2,627,400
業務顧問	第一批	2019年3月28日	2020年4月1日至2029年3月27日	76.36港元	91,500	(8,500)	-	-	83,000
	第二批	2019年3月28日	2021年4月1日至2029年3月27日	76.36港元	178,500	-	(13,500)	-	165,000
	第三批	2019年3月28日	2022年4月1日至2029年3月27日	76.36港元	178,500	-	-	-	178,500
	第四批	2019年3月28日	2023年4月1日至2029年3月27日	76.36港元	178,500	-	-	-	178,500
小計				10,924,800	(557,967)	(1,233,542)	-	9,133,291	
於期末可予行使								2,464,858	
加權平均行使價								76.36港元	
總計					12,520,810	(1,246,067)	(1,261,317)	-	10,013,426

簡明合併
財務報表附註

截至2021年6月30日止六個月



25. 以股份為基礎付款交易(續)

a. 2012年計劃(續)

下表披露過往期間內獲授人士根據購股權計劃持有本公司購股權及其變動的詳情：

		授出日期	行使期間	行使價	購股權數目				於2020年 6月30日 尚未行使
					於2020年 1月1日 尚未行使	期內行使	期內失效	期內重新分類	
2012年計劃-第一批次									
董事	第一批	2015年12月9日	2017年4月1日至2025年12月8日	40.34港元	230,500	-	-	35,500	266,000
	第二批	2015年12月9日	2018年4月1日至2025年12月8日	40.34港元	442,575	(6,700)	-	(97,500)	338,375
	第三批	2015年12月9日	2019年4月1日至2025年12月8日	40.34港元	538,775	(15,000)	-	(97,500)	426,275
	第四批	2015年12月9日	2020年4月1日至2025年12月8日	40.34港元	581,250	(15,000)	(96,575)	(14,500)	455,175
僱員	第一批	2015年12月9日	2017年4月1日至2025年12月8日	40.34港元	205,250	(22,900)	-	(35,500)	146,850
	第二批	2015年12月9日	2018年4月1日至2025年12月8日	40.34港元	366,261	(28,750)	-	97,500	435,011
	第三批	2015年12月9日	2019年4月1日至2025年12月8日	40.34港元	560,474	(30,650)	(17,750)	97,500	609,574
	第四批	2015年12月9日	2020年4月1日至2025年12月8日	40.34港元	1,425,000	(28,500)	(426,950)	14,500	984,050
小計					4,350,085	(147,500)	(541,275)	-	3,661,310
於期末可予行使									3,661,310
加權平均行使價									40.34港元
2012年計劃-第二批次									
董事	第一批	2019年3月28日	2020年4月1日至2029年3月27日	76.36港元	15,000	-	-	-	15,000
	第二批	2019年3月28日	2021年4月1日至2029年3月27日	76.36港元	768,200	-	-	(120,000)	648,200
	第三批	2019年3月28日	2022年4月1日至2029年3月27日	76.36港元	768,400	-	-	(120,000)	648,400
	第四批	2019年3月28日	2023年4月1日至2029年3月27日	76.36港元	768,400	-	-	(120,000)	648,400
僱員	第一批	2019年3月28日	2020年4月1日至2029年3月27日	76.36港元	1,061,300	(37,500)	(246,000)	-	777,800
	第二批	2019年3月28日	2021年4月1日至2029年3月27日	76.36港元	2,539,900	-	(250)	120,000	2,659,650
	第三批	2019年3月28日	2022年4月1日至2029年3月27日	76.36港元	2,541,400	-	(250)	120,000	2,661,150
	第四批	2019年3月28日	2023年4月1日至2029年3月27日	76.36港元	2,541,400	-	(250)	120,000	2,661,150
業務顧問	第一批	2019年3月28日	2020年4月1日至2029年3月27日	76.36港元	201,000	-	-	-	201,000
	第二批	2019年3月28日	2021年4月1日至2029年3月27日	76.36港元	201,000	-	-	-	201,000
	第三批	2019年3月28日	2022年4月1日至2029年3月27日	76.36港元	201,000	-	-	-	201,000
	第四批	2019年3月28日	2023年4月1日至2029年3月27日	76.36港元	201,000	-	-	-	201,000
小計					11,808,000	(37,500)	(246,750)	-	11,523,750
於期末可予行使									993,800
加權平均行使價									76.36港元
總計					16,158,085	(185,000)	(788,025)	-	15,185,060



25. 以股份為基礎付款交易(續)

a. 2012年計劃(續)

於2021年6月30日，未行使購股權數目為10,013,426份(2020年12月31日：12,520,810份)。本期間，本集團已確認以股份為基礎付款開支人民幣1,800萬元(截至2020年6月30日止六個月：人民幣3,600萬元)。

b. 股份獎勵計劃

根據股份獎勵計劃，本公根據其絕對酌情權可不時無償授予本集團任何成員公司的獲選僱員本公司之股份(「獎勵股份」)。授出的獎勵股份須待向各獲授人士發出的授予通知所訂明的歸屬條件達成後，方告歸屬。

於2019年3月12日，根據股份獎勵計劃及信託契約的條款，本公司設立信託(「信託」)並委任受託人(「受託人」)管理股份獎勵計劃。於股份獎勵計劃的有效期內，本公司董事會可不時向信託注資並指示受託人於聯交所或場外交易購買本公司股份。受託人持有的股份於歸屬前為不可轉讓且不具投票權。

於2021年6月30日，受託人持有2,685,100股股份(2020年12月31日：2,685,100股股份)。截至2021年6月30日止六個月，受託人概無購入股份(截至2020年6月30日止六個月：270,000股股份)。購入股份的成本於權益內確認為庫存股。

期內，獎勵價格為76.36港元的866,600股獎勵股份已名義上分批次授予若干董事及僱員。有關股份須待有關表現條件及直至各自歸屬日期前需持續服務的服務條件達成後，方告歸屬，有關歸屬可最早在與相應表現條件相關的財政年度後一年4月1日發生。因此，該等股份的歸屬期乃由授出日期起至各自歸屬日期為止。

於自有關歸屬日期起至到期日期(即2029年3月27日)止的行使期間，獲授人士可行權以現金收取歸屬獎勵股份的名義收益(如有)(即該等股份於行使日期的公平值超出獎勵價格的部分)。



25. 以股份為基礎付款交易(續)

b. 股份獎勵計劃(續)

下表披露本期內獲授人士根據股份獎勵計劃持有獎勵股份及其變動的詳情：

		與表現條件相關的 財政年度	行使價	獎勵股份數目				於2021年 6月30日 尚未行使
				於2021年 1月1日 尚未行使	期內獲授	期內行使	期內失效	
董事	第一批	2020年	76.36港元	-	160,000	-	-	160,000
	第二批	2021年	76.36港元	-	160,000	-	-	160,000
	第三批	2022年	76.36港元	-	160,000	-	-	160,000
僱員	第一批	2020年	76.36港元	31,000	128,867	-	-	159,867
	第二批	2021年	76.36港元	15,500	128,867	-	-	144,367
	第三批	2022年	76.36港元	15,500	128,866	-	-	144,366
總計				62,000	866,600	-	-	928,600
於期末可予行使								292,867
加權平均行使價								76.36港元

期內，本集團就該等獎勵股份確認以股份為基礎付款開支人民幣2,500萬元。於2021年6月30日，本集團已錄得負債人民幣2,500萬元。授出的該等獎勵股份的公平值乃利用二項期權定價模式計算。



26. 對沖儲備

對沖儲備包括現金流對沖儲備及對沖成本儲備。下表載列期內有關外匯風險及商品價格風險的對沖儲備之對賬。

	外匯風險 人民幣百萬元	商品價格風險 人民幣百萬元	總計 人民幣百萬元
現金流量對沖儲備			
於2021年1月1日	19	(43)	(24)
對沖工具的公平值變動	(56)	53	(3)
重新分類至損益－被對沖項目已影響損益	57	–	57
轉撥至被對沖項目初始賬面值的累計虧損	–	30	30
有關其後可能重新分類項目的所得稅	–	(14)	(14)
於2021年6月30日	20	26	46
其中：			
有關持續現金流量對沖的結餘	46	–	–
有關終止現金流量對沖的結餘	–	–	–

	外匯風險 人民幣百萬元	商品價格風險 人民幣百萬元	總計 人民幣百萬元
對沖成本儲備			
於2021年1月1日	17	(30)	(13)
時間段相關被對沖項目的期權時間價值／外匯基準利差部分的公平值變動	9	–	9
交易相關被對沖項目的期權時間價值的公平值變動	–	49	49
將時間段相關被對沖項目的公平變動攤銷至損益	(12)	–	(12)
有關其後可能重新分類項目的所得稅	–	(7)	(7)
於2021年6月30日	14	12	26
	34	38	72



27. 出售附屬公司

於2021年2月5日，本集團出售東光縣新奧燃氣有限公司的100%股權，現金代價為人民幣100萬元。

於2021年3月15日，本集團出售滕州新奧能源發展有限公司的100%股權，現金代價為人民幣1,400萬元。

於出售日期的資產淨值如下：

	人民幣百萬元
非流動資產	
物業、廠房及設備	1
使用權資產	8
流動資產	
應收款及其他應收款項	12
非流動負債	
租賃負債	(4)
歸屬於本公司擁有人之已出售資產淨值	17



27. 出售附屬公司(續)

於損益賬確認之出售附屬公司虧損計算如下：

	人民幣百萬元
已收代價 — 本期	5
已收代價 — 過往年度	1
應收代價	9
總代價	15
減：已終止確認公司擁有人應佔的資產淨值	(17)
出售附屬公司的虧損	(2)
因出售而產生的現金流入淨額：	
本期以現金收取的代價	5
減：所出售現金及銀行結餘	—
	5

28. 金融工具之公平值計量

下表就如何釐定金融工具之公平值(尤其是估值方法及使用之數據)及根據公平值計量之輸入數據可觀察程度將公平值計量劃分(第一至三級)至公平值等級之級別提供資料。

- 第一級之公平值計量乃按於活躍市場就相同資產或負債的報價(未經調整)計算得出；
- 第二級之公平值計量乃按第一級別報價以外的輸入數據計算得出，而該等數據乃就有關資產或負債可直接(即價格)或間接(自價格衍生)觀察的輸入數據；及
- 第三級之公平值計量乃以計入並非基於可觀察市場數據的資產或負債的輸入數據(不可觀察輸入數據)的估值方法計算得出。



28. 金融工具之公平值計量(續)

本集團於各報告期末根據經常性基準計量其衍生金融工具、按公平值計入損益之金融資產及按公平值計入其他全面收益之股本工具：

	於下列日期之公平值		公平值等級	估值方法及主要輸入數據
	2021年	2020年		
	6月30日	12月31日		
	人民幣百萬元	人民幣百萬元		
金融資產				
衍生金融工具	1,563	628	第二級	就掉期使用現金流量貼現法 估計未來現金流量現值乃基於遠期價格和合同價格， 按反映相關交易方信貸風險或自身信貸風險(倘適用) 之貼現率貼現 就期權使用Black-Scholes模型 公平值按行使價格、相關價格、到期時間、波幅及無 風險利率估算
上市股本證券，上海公用股權	222	244	第一級	公平值乃基於活躍市場上的買入價而釐定
非上市理財產品	77	70	第三級	現金流量貼現法 未來現金流量乃基於預期可收回金額，按反映交易方 信貸風險之貼現率貼現而估計
中石化銷售1.13%非上市股權	4,170	4,170	第三級	按可比上市公司市賬率及流動性折讓率估算
其他非上市股本證券 —按公平值計入損益	342	346	第三級	公平值基於已在市場交易的類似資產之價格倍數
上市股本證券 —按公平值計入其他全面收益	97	62	第一級	公平值乃基於活躍市場上的買入價而釐定
非上市股本證券 —按公平值計入其他全面收益	152	149	第三級	公平值基於投資對象持有的相關資產及負債之公平值



28. 金融工具之公平值計量(續)

	於下列日期之公平值		公平值等級	估值方法及主要輸入數據
	2021年	2020年		
	6月30日	12月31日		
	人民幣百萬元	人民幣百萬元		
金融負債				
衍生金融工具	1,546	927	第二級	<p>就掉期使用現金流量貼現法 估計未來現金流量現值乃基於遠期價格和合同價格， 按反映相關交易方信貸風險或自身信貸風險(倘適 用)之貼現率貼現</p> <p>就期權使用Black-Scholes模型 公平值按行使價格、相關價格、到期時間、波幅及無 風險利率估算</p>

本集團於中石化銷售的1.13%股權根據第三級分類為按公平值計入損益的金融資產，金額於2021年6月30日為人民幣41.70億元。重大不可觀察輸入數據為流動性折讓率。流動性折讓率越高將會導致公平值越低，反之亦然。於2021年6月30日，如流動性折讓率上升/下降5%，在所有其他可變因素不變的情況下，該等投資的公平值將下降/增加人民幣2,600萬元。

	人民幣百萬元
金融資產第三級公平值計量的對賬	
於2021年1月1日(經審核)	4,735
購買	10
出售	(4)
於2021年6月30日(未經審核)	4,741



28. 金融工具之公平值計量(續)

除下表所述詳情外，董事認為，於簡明合併財務報表中按攤銷成本列賬之金融資產及金融負債之賬面值與其公平值相若：

	於2021年6月30日		於2020年12月31日	
	賬面值	公平值	賬面值	公平值
	人民幣百萬元	人民幣百萬元	人民幣百萬元	人民幣百萬元
金融負債：				
優先票據	4,781	4,838	7,207	7,345
無抵押債券	3,646	3,733	3,712	3,823
公司債券	2,097	2,115	2,097	2,115

優先票據和無抵押債券的公平值基於場外市場的報價，及公司債券的公平值基於上海證券交易所的報價。



29. 承擔

a. 資本承擔

	於2021年 6月30日 人民幣百萬元	於2020年 12月31日 人民幣百萬元
有關以下各項已訂約但未於簡明合併財務報表中撥備之資本支出		
—收購物業、廠房及設備	804	899
—收購一家附屬公司	74	—
—於合營企業之投資	500	518
—於聯營公司之投資	470	469
—其他股本投資	2	2

b. 其他承擔

本集團已與四家國際供應商簽訂中長期購銷合同以採購LNG氣源。本集團有義務就已訂約但未交付的數量向供應商「照付不議」支付款項。

董事認為，簽訂及繼續持有該等合同的目的是根據本集團的預期LNG採購要求以滿足其客戶的國內天然氣需求。因此，上述合同符合自用豁免，所以自初始確認起不被視為在金融工具準則範圍內的衍生金融工具。

該等合同的LNG定價與原油或天然氣價格指數掛鉤，並以美元計價，是國際市場慣常做法。董事評估了嵌入式衍生工具的經濟特徵和風險，並認為它們與相關主合同的經濟特徵和風險緊密關連。因此，嵌入式衍生工具於簡明合併財務報表中不會與該等合同分拆並不會單獨確認為衍生金融工具。



30. 關聯人士交易

除附註17、18及19所載之關聯人士結餘外，本集團與若干關聯人士進行以下交易：

	截至6月30日止六個月	
	2021年 人民幣百萬元	2020年 人民幣百萬元
交易性質		
聯營公司		
—銷售燃氣予	1,093	318
—銷售材料予	49	82
—採購燃氣自	441	184
—採購設備自	—	1
—收取貸款利息自	4	8
—支付存款利息予	1	1
—提供支援服務自	—	8
—提供燃氣運輸服務自	29	22
—提供工程安裝服務予	6	1
—提供支援服務予	5	—
合營企業		
—銷售燃氣予	1,312	878
—銷售材料予	212	80
—採購燃氣自	2,083	1,806
—提供燃氣運輸服務予	247	189
—收取貸款利息自	11	9
—支付貸款利息予	1	2
—提供支援服務予	26	4
—提供建設服務自	19	11
—提供工程安裝服務予	167	2
—支付存款利息予	1	1
—提供行政服務自	—	4
—採購設備自	1	2
—出租汽車予	1	1
—提供技術服務自	1	—
—提供運輸服務自	20	—



30. 關聯人士交易(續)

	截至6月30日止六個月	
	2021年 人民幣百萬元	2020年 人民幣百萬元
交易性質		
由王先生控制之公司		
《上市規則》第十四A章項下豁免遵守股東批准規定之交易：		
— 提供建設服務自	417	373
— 採購設備自	47	85
— 提供資訊科技服務自	106	54
— 採購LNG自	585	129
— 提供LNG接收站使用服務自	365	211
《上市規則》第十四A章項下獲得全面豁免遵守股東批准、 年度審閱及所有披露規定之交易：		
— 銷售燃氣、汽油及柴油予	16	47
— 提供工程安裝服務予	27	2
— 提供物業管理服務自	8	9
— 提供物業管理服務予	1	1
— 提供外包服務自	17	31
— 租賃物業自	3	3
— 出租物業予	2	1
— 銷售材料予	17	39
— 提供行政服務自	18	16
— 提供支援服務予	26	27
— 提供技術服務予	31	36
— 提供電子業務服務自	5	5
— 收取貸款利息自	4	—
— 提供運輸服務予	56	—

本公司於2017年7月24日發行無抵押債券，2020年9月17日發行綠色優先票據，以及於2018年11月23日與多間銀行訂立俱樂部貸款協議。該等債務之條款及條件要求王先生保留本公司之若干股權比率，否則本公司將須以約定價格償還或購回所有未到期債務。



30. 關聯人士交易(續)

財務擔保合約

於2021年6月30日，經本集團擔保供一家聯營公司及合營企業使用的貸款額度約為人民幣5.17億元(2020年12月31日：人民幣7.75億元)。財務擔保合約於2021年6月30日的賬面值約為人民幣2,200萬元(2020年12月31日：無)。

主要管理人員薪酬

期內主要管理人員薪酬如下：

	截至6月30日止六個月	
	2021年 人民幣千元	2020年 人民幣千元
短期僱員福利	5,685	6,776
離職後福利	62	87
以股份為基礎之付款	16,363	6,793
	22,110	13,656



Rooms 3101-04, 31/F., Tower 1, Lippo Centre, No.89 Queensway, Hong Kong
香港金鐘道89號力寶中心第一期31樓3101-04室

電話 Tel ● (852) 2528 5666
傳真 Fax ● (852) 2865 7204
網址 Website ● www.ennenergy.com
電子郵件 E-mail ● enn@enn.cn