



**CNBM**

中國建材股份有限公司\*

(股份代號：03323)

**2021**

Interim

Report 中期報告

\*僅供識別

## 主要財務、業務資料摘要

	2021年6月30日 (未經審計) (人民幣百萬元)	2020年12月31日 (經審計) (人民幣百萬元)	增長率
銀行結餘及現金	26,964	29,722	-9.3%
總資產	488,951	456,440	7.1%
公司權益持有者應佔權益	94,562	90,250	4.8%

	截至6月30日止六個月		增長率
	2021年 (未經審計) (人民幣百萬元)	2020年 (經重列) (未經審計) (人民幣百萬元)	
收入	121,870	106,804	14.1%
稅後盈利	13,219	9,693	36.4%
公司權益持有者應佔利潤	7,959	5,381	47.9%
經營活動淨現金流	15,767	20,571	-23.4%
水泥熟料銷量(千噸)	176,837	164,302	7.6%
商品混凝土銷量(千立方米)	51,845	45,717	13.4%
骨料銷量(千噸)	42,737	32,871	30.0%
石膏板銷量(百萬平方米)	1,159	825	40.5%
玻璃纖維紗銷量(千噸)	1,451	1,230	18.0%
風電葉片銷量(兆瓦)	6,591	6,439	2.4%
工程服務收入(人民幣百萬元)	20,677	15,730	31.4%
水泥熟料平均售價(元/噸)	324.5	324.6	0.0%
商品混凝土平均售價(元/方)	453.7	472.7	-4.0%
骨料平均售價(元/噸)	45.8	52.1	-12.1%
石膏板平均售價(元/平方米)	5.48	5.29	3.6%
玻璃纖維紗平均售價(元/噸)	5,863	4,539	29.2%
風電葉片平均售價(元/兆瓦)	698,165	736,324	-5.2%



## 目錄

	頁數
公司資料 .....	2
釋義 .....	6
本集團股權架構 .....	21
財務數據摘要 .....	23
業務數據摘要 .....	24
管理層討論及分析 .....	30
重要事項 .....	66
簡明合併中期財務資料 .....	89

本中期報告的中、英文版本已登載於本公司網站<http://cnbm.wsfg.hk>(「本公司網站」)。已選擇或被視為同意透過本公司網站收取本公司的公司通訊(「公司通訊」)的股東，如因任何理由在收取或下載於本公司網站登載的公司通訊有任何困難，只要提出要求，均可立刻獲免費發送公司通訊的印刷本。

股東可隨時更改收取公司通訊的方式的選擇(即收取公司通訊的印刷本，或透過本公司網站取得公司通訊)。

股東可於任何時間以書面通知本公司的香港H股過戶登記處卓佳證券登記有限公司，地址為香港皇后大道東183號合和中心54樓，或以電郵致本公司的香港H股過戶登記處(電郵地址為[cnbm3323-ecom@hk.tricorglobal.com](mailto:cnbm3323-ecom@hk.tricorglobal.com))提出收取本中期報告的印刷本的要求及/或更改收取公司通訊的方式的選擇。

## 董事：

### 執行董事

曹江林(董事長)  
常張利(總裁)  
彭壽  
崔星太  
傅金光

### 非執行董事

詹艷景  
陶錚  
陳詠新  
沈雲剛  
范曉焱

### 獨立非執行董事

孫燕軍  
劉劍文  
周放生  
李軍  
夏雪

## 戰略決策委員會：

曹江林(主席)  
常張利  
周放生

## 提名委員會：

孫燕軍(主席)  
劉劍文  
曹江林

註： 2021年8月27日，第四屆董事會第十四次會議選舉常張利先生替任彭壽先生為本公司總裁和戰略決策委員會委員，並將常張利先生由非執行董事調整為執行董事，任期自2021年8月27日起，與第四屆董事會保持一致。

## 公司資料(續)

### 薪酬與考核委員會：

周放生(主席)  
孫燕軍  
曹江林

### 審核委員會：

李 軍(主席)  
劉劍文  
夏 雪

### 監事：

李新華(監事會主席)  
王于猛  
郭燕明  
吳維庫(獨立監事)  
李 軒(獨立監事)  
曾 暄(職工代表監事)  
徐 謙(職工代表監事)  
于月華(職工代表監事)

公司董事會秘書                    :     于凱軍

聯席公司秘書                       :     于凱軍  
  李美儀(FCG, FCS)

授權代表                            :     曹江林  
  于凱軍

替任授權代表                       :     李美儀(FCG, FCS)  
  (區希琪(ACG, ACS) , 替任李美儀)

## 公司資料(續)

合資格會計師	:	裴鴻雁(FCCA)
註冊地址	:	中國北京市海淀區復興路17號 國海廣場2號樓(B座)
辦公及通訊地址	:	中國北京市海淀區復興路17號 國海廣場2號樓21層
郵政編碼	:	100036
香港代表處地址	:	中國香港皇后大道東183號合和中心54樓
主要往來銀行	:	中國農業銀行股份有限公司 交通銀行股份有限公司 中國建設銀行股份有限公司
中國法律顧問	:	嘉源律師事務所 中國北京市西城區復興門內大街158號遠洋大廈F408
香港法律顧問	:	司力達律師樓 中國香港中環康樂廣場1號怡和大廈47樓  歐華律師事務所 中國香港中環康樂廣場8號交易廣場3期25樓

## 公司資料(續)

國際審計師	:	天職香港會計師事務所有限公司 中國香港北角英皇道625號2樓
國內審計師	:	天職國際會計師事務所(特殊普通合夥) 中國北京市海澱區車公莊西路19號外文文化創意園12號樓
香港H股過戶登記處	:	卓佳證券登記有限公司 中國香港皇后大道東183號合和中心54樓
股份代號	:	03323
公司網站	:	<a href="http://cnbm.wsfg.hk">http://cnbm.wsfg.hk</a> <a href="http://www.cnbm.ltd.com">www.cnbm.ltd.com</a>

在本中期報告內，除文義另有所指外，下列詞彙應具有以下涵義：

「[2+3]營銷策略」	指	夯實贊比亞盧薩卡、銅帶省2個核心市場，開拓剛果金、津巴布韋、馬拉維3個境外市場
「[2422]壓減」	指	本集團之關鍵績效指標，其中包括：壓減應收賬、存貨；壓減其他應收款、預付帳款、帶息負債、貨幣資金；壓減資產負債率、資本開支；壓減員工人數、法人人數
「阿克蘇天山」	指	阿克蘇天山多浪水泥有限責任公司
「安徽節源」	指	安徽節源環保科技有限公司
「白山水泥」	指	金剛(集團)白山水泥有限公司
「天職國際」	指	天職國際會計師事務所(特殊普通合夥)
「天職香港」	指	天職香港會計師事務所有限公司
「北京金隅」	指	北京金隅資產經營管理有限責任公司
「北玻有限」	指	北京玻鋼院複合材料有限公司
「北玻院」	指	北京玻璃鋼研究設計院有限公司
「北京凱盛」	指	北京凱盛建材工程有限公司



## 釋義(續)

「北新地材」	指	北新彈性地板有限公司
「蚌埠凱盛」	指	蚌埠凱盛工程技術有限公司
「賓州水泥」	指	黑龍江省賓州水泥有限公司
「北新建材」	指	北新集團建材股份有限公司
「中建投巴新」	指	中建投巴新公司
「太倉北新」	指	太倉北新建材有限公司
「北新集團」	指	北新建材集團有限公司
「北新科技」	指	北新科技發展有限公司
「董事會」	指	本公司董事會
「建材總院」	指	中國建築材料科學研究總院有限公司
「碳中和」	指	通過植樹造林、節能減排等途徑，抵銷自身所產生的二氧化碳排放量，實現二氧化碳「零排放」
「碳達峰」	指	二氧化碳的排放不再增長達到峰值，之後逐步回落
「中材建設」	指	中材建設有限公司

## 釋義(續)

「成都院」	指	成都建築材料工業設計研究院有限公司
「水泥+」	指	做強水泥，做優商混，做大骨料，是水泥相關產品的產業鏈延伸，形成新的利潤增長點
「晶體院」	指	北京中材人工晶體研究院有限公司
「誠通金控」	指	北京誠通金控投資有限公司
「國檢集團」	指	中國建材檢驗認證集團股份有限公司
「中國複材」	指	中國複合材料集團有限公司
「中國巨石」	指	中國巨石股份有限公司(曾用名中國玻纖股份有限公司)
「廈門標準砂」	指	廈門艾思歐標準砂有限公司
「中建材工程」	指	中國建材國際工程集團有限公司
「中國聯合水泥」	指	中國聯合水泥集團有限公司
「重慶西南」	指	重慶西南水泥有限公司
「信達」	指	中國信達資產管理股份有限公司

## 釋義(續)

「中建材投資」	指	中建材投資有限公司(曾用名北新物流有限公司)
「中建材進出口」	指	中建材集團進出口有限公司
「中建材聯合投資」	指	中建材聯合投資有限公司
「中建投物流」	指	中建投物流有限公司
「中建投坦桑」	指	中建材投資坦桑尼亞有限公司
「中建投商貿」	指	中建投商貿有限公司
「本公司」、「公司」或「中國建材」	指	中國建材股份有限公司
「泰山玻纖」	指	泰山玻璃纖維有限公司
「董事」	指	本公司董事
「內資股」	指	本公司註冊資本中每股面值人民幣1.00元的普通股，以人民幣認購
「雙循環」	指	以國內大循環為主體、國內國際雙循環相互促進的新發展格局
「雙控」	指	控制強度，控制總量
「EBC系統」	指	企業業務能力系統
「EPC」	指	<b>Engineering</b> (工程設計) <b>Procurement</b> (採購) <b>Construction</b> (施工)的縮寫。即按照合同約定，承擔工程項目的設計、採購、施工、試運行服務等工作，並對承包工程的質量、安全、工期、造價全面負責，與工程總承包含義相似

## 釋義(續)

「財務公司」	指	中國建材集團財務有限公司
「富春國際」	指	富春國際有限公司
「阜康天山」	指	新疆阜康天山水泥有限責任公司
「格爾木」	指	格爾木中材新能源電力有限公司
「本集團」	指	本公司及除文義另有所指外，包括其所有附屬公司
「廣安北新」	指	廣安北新建材有限公司
「廣西南方」	指	廣西南方水泥有限公司
「貴州西南」	指	貴州西南水泥有限公司
「國新投資」	指	國新投資有限公司
「H股」	指	本公司註冊資本中每股面值人民幣1.00元的境外上市外資股，於聯交所上市並以港元認購及買賣
「邯鄲中材」	指	邯鄲中材建設有限責任公司
「德國HAZEMAG」	指	HAZEMAG&EPR GmbH
「淮海中聯」	指	淮海中聯水泥有限公司

## 釋義(續)

「淮南北新」	指	淮南北新建材有限公司
「湖北北新」	指	湖北北新建材有限公司
「湖南中鋰」	指	湖南中鋰新材料有限公司
「湖南南方」	指	湖南南方水泥集團有限公司
「國際會計準則」	指	國際會計準則
「國際會計準則委員會」	指	國際會計準則委員會
「國際財務報告詮釋委員會」	指	國際財務報告詮釋委員會
「國際財務報告準則」	指	《國際財務報告準則》
「工陶院」	指	山東工業陶瓷研究設計院有限公司
「浚鑫科技」	指	中建材浚鑫科技股份有限公司
「嘉華股份」	指	嘉華特種水泥股份有限公司
「佳木斯北方」	指	佳木斯北方水泥有限公司
「江蘇環保院」	指	中建材環保研究院(江蘇)有限公司
「江蘇太陽能」	指	江蘇太陽能新材料有限公司

## 釋義(續)

「江蘇天山」	指	江蘇天山水泥集團有限公司
「江西南方」	指	江西南方水泥有限公司
「巨石集團」	指	巨石集團有限公司
「喀什天山」	指	喀什天山水泥有限責任公司
「喀喇沁公司」	指	喀喇沁草原水泥有限責任公司
「《上市規則》」	指	聯交所證券上市規則，以不時經修訂者為準
「溧陽天山」	指	溧陽天山水泥有限公司
「魯南中聯」	指	魯南中聯水泥有限公司
「洛浦天山」	指	洛浦天山水泥有限責任公司
「洛陽中聯」	指	洛陽中聯水泥有限公司
「三精管理」	指	經營精益化，管理精細化，組織精健化
「生態環境部」	指	中華人民共和國生態環境部
「米東天山」	指	新疆米東天山水泥有限責任公司

## 釋義(續)

「工信部」	指	中華人民共和國工業和信息化部
「標準守則」	指	《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
「南京中聯混凝土」	指	南京中聯混凝土有限公司
「南京礦山」	指	中國非金屬材料南京礦山工程有限公司
「南京凱盛」	指	南京凱盛國際工程有限公司
「南陽中聯」	指	南陽中聯水泥有限公司
「寧夏建材」	指	寧夏建材集團股份有限公司
「寧夏賽馬」	指	寧夏賽馬水泥有限公司
「氮化物陶瓷」	指	中材高新氮化物陶瓷有限公司
「北方水泥」	指	北方水泥有限公司
「南玻有限」	指	南京玻璃纖維研究設計院有限公司

## 釋義(續)

「一體兩翼，全球佈局」	指	「一體」是指以石膏板業務為核心，做好「石膏板+」配套延伸業務，推廣全球原創的「魯班」萬能板全屋裝配系統，為客戶提供「內牆外牆吊頂地面」一攬子創新產品技術解決方案；「兩翼」是指發展防水材料和塗料業務，進入「十倍+」市場，培育戰略級主營業務；「全球佈局」是指以石膏板為龍頭產品，逐步開展全產品系列全球佈局，打造世界級品牌
「母公司」	指	中國建材集團有限公司(曾用名中國建築材料集團有限公司)
「母公司集團」	指	母公司及其附屬公司
「價本利」	指	價格－成本－利潤
「中國」	指	中華人民共和國
「精、實、細、新」	指	「精」是精準精細精益，「實」是重實際重落實重效果，「細」是目標細措施細工作細，「新」是新思想新作為新成績
「祁連山」	指	甘肅祁連山水泥集團股份有限公司
「祁連山控股」	指	甘肅祁連山建材控股有限公司
「青水股份」	指	寧夏青銅峽水泥股份有限公司
「青州中聯」	指	青州中聯水泥有限公司



## 釋義(續)

「曲阜中聯」	指	曲阜中聯水泥有限公司
「報告期」	指	2021年1月1日至2021年6月30日之期間
「人民幣」	指	人民幣元，中國的法定貨幣
「賽馬物聯」	指	賽馬物聯科技(寧夏)有限公司
「賽馬科進」	指	寧夏賽馬科進混凝土有限公司
「國務院國資委」	指	國務院國有資產監督管理委員會
「《證券及期貨條例》」	指	香港法例第571章《證券及期貨條例》
「山東中材工程」	指	山東中材工程有限公司
「上海南方」	指	上海南方水泥有限公司
「股份」	指	本公司每股面值人民幣1.00元的普通股，包括內資股、H股及非上市外資股
「股東」	指	股份的持有人
「深圳凱盛」	指	深圳市凱盛科技工程有限公司
「四川西南」	指	四川西南水泥有限公司
「中材甘肅」	指	中材甘肅水泥有限責任公司

## 釋義(續)

「天水中材」	指	天水中材水泥有限責任公司
「中材高新」	指	中材高新材料股份有限公司
「中材安徽」	指	中材安徽水泥有限公司
「中材葉片」	指	中材科技風電葉片股份有限公司
「中材水泥」	指	中材水泥有限責任公司
「中材環境」	指	中材國際環境工程(北京)有限公司
「中材漢江」	指	中材漢江水泥股份有限公司
「中材亨達」	指	中材亨達水泥有限公司
「中材電瓷」	指	中材江西電瓷電氣有限公司
「中材國際」	指	中國中材國際工程股份有限公司
「中材投資」	指	中國中材投資(香港)有限公司
「中材金晶」	指	中材金晶玻纖有限公司
「中材鋰膜」	指	中材鋰膜有限公司

## 釋義(續)

「中材羅定」	指	中材羅定水泥有限公司
「中材礦山」	指	中材礦山建設有限公司
「中材海外」	指	中材海外工程有限公司
「中材母公司」	指	中國中材集團有限公司，為母公司的全資附屬公司
「中材萍鄉」	指	中材萍鄉水泥有限公司
「中材科技」	指	中材科技股份有限公司
「蘇州中材」	指	蘇州中材建設有限公司
「中材株洲」	指	中材株洲水泥有限責任公司
「南方水泥」	指	南方水泥有限公司
「南方新材料」	指	南方新材料科技有限公司
「西南水泥」	指	西南水泥有限公司
「國家」	指	中國政府，包括所有政府部門(包括省、市及其他地區或地方政府機關)及其分支部門
「聯交所」	指	香港聯合交易所有限公司

## 釋義(續)

「監事」	指	本公司監事會的成員
「監事會」	指	本公司監事會
「蘇非有限」	指	蘇州中材非金屬礦工業設計研究院有限公司
「泰山財金」	指	泰安市泰山財金投資有限公司
「泰山石膏」	指	泰山石膏有限公司
「泰山投資」	指	泰安市泰山投資有限公司
「天津水泥院」	指	天津水泥工業設計研究院有限公司
「薄氈+」	指	特種薄氈充分依託開發並增強的具有獨特性及技術獨創性的基材，開發資源節約型、空間功能性及環保型的特種功能材料
「天津礦山」	指	天津礦山工程有限公司
「天山建材」	指	新疆天山建材(集團)有限責任公司
「天山水泥」	指	新疆天山水泥股份有限公司
「凱盛機器人」	指	中建材凱盛機器人(上海)有限公司(曾用名江蘇中建材環保研究院有限公司)

## 釋義(續)

「非上市外資股」	指	本公司註冊資本中每股面值人民幣1.00元的非上市外資股
「非上市股份」	指	內資股及非上市外資股
「汪清北方」	指	汪清北方水泥有限責任公司
「渭津金剛」	指	遼源渭津金剛水泥有限公司
「西安礦山」	指	中國建築材料工業建設西安工程有限公司
「新疆屯河」	指	新疆屯河水泥有限責任公司
「徐州中聯」	指	徐州中聯水泥有限公司
「兗州礦山」	指	兗州中材建設有限公司
「葉城天山」	指	葉城天山水泥有限責任公司
「伊春北方」	指	伊春北方水泥有限公司
「宜興天山」	指	宜興天山水泥有限責任公司
「中材天山(雲浮)」	指	中材天山(雲浮)水泥有限公司
「雲南西南」	指	雲南西南水泥有限公司

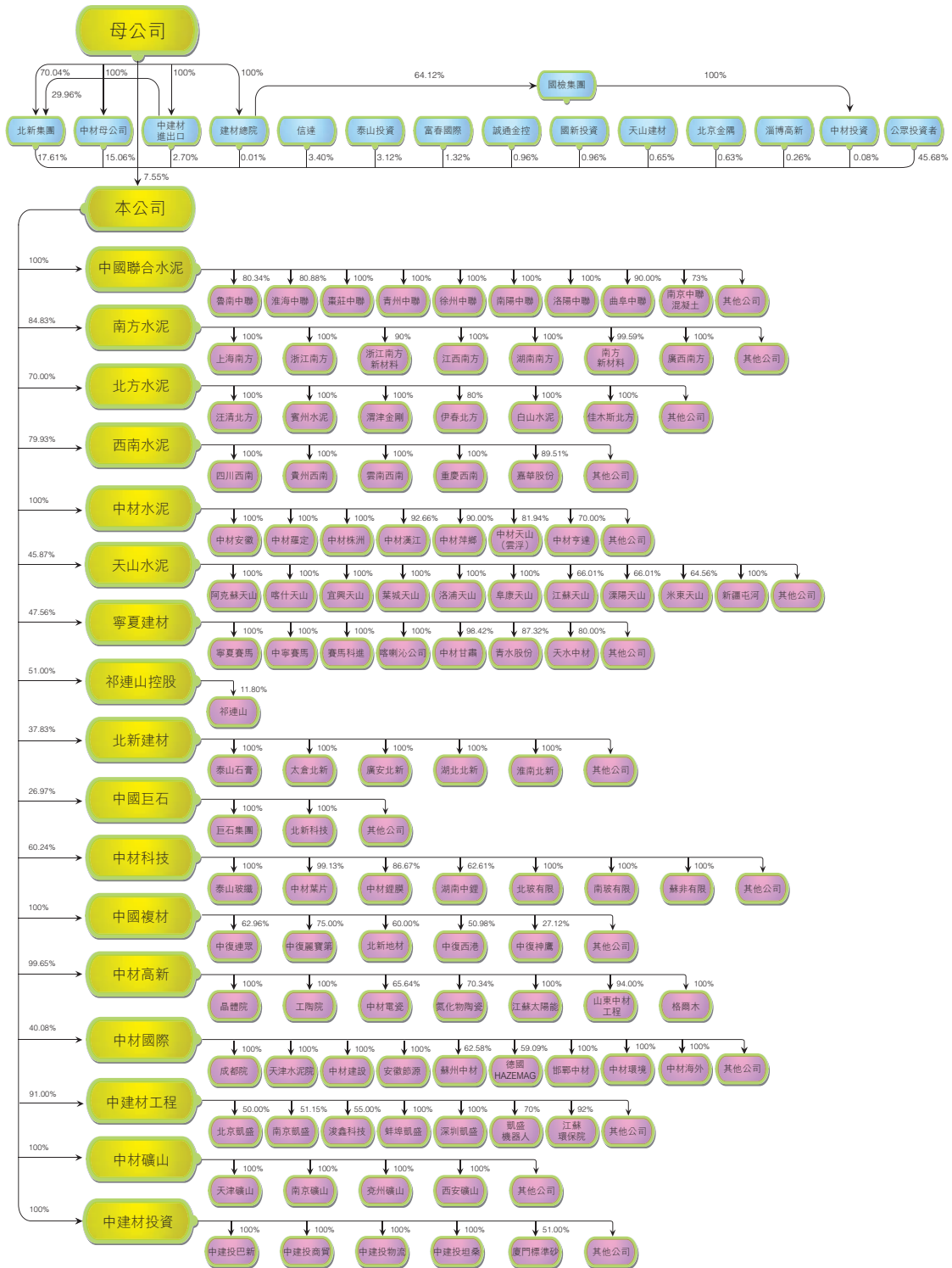
## 釋義(續)

「棗莊中聯」	指	棗莊中聯水泥有限公司
「浙江南方」	指	浙江南方水泥有限公司
「浙江南方新材料」	指	浙江三獅南方新材料有限公司
「中復連眾」	指	連雲港中復連眾複合材料集團有限公司
「中復麗寶第」	指	常州中復麗寶第複合材料有限公司
「中復神鷹」	指	中復神鷹碳纖維有限責任公司
「中復西港」	指	威海中復西港船艇有限公司
「中寧賽馬」	指	寧夏中寧賽馬水泥有限公司
「淄博高新」	指	淄博高新技術風險投資股份有限公司

\* 僅供識別

# 本集團股權架構

截至2021年6月30日止，本集團的簡略架構如下：



## 本集團股權架構(續)

註：

1. 上述百分比四捨五入至小數點後兩個位。由於四捨五入的關係，該等持股百分比的總和與總數或會有所出入。
2. 母公司於2015年8月增持本公司H股853.6萬股，佔總股本比例0.10%。
3. 母公司通過建材總院間接持有本公司H股680萬股，佔總股本比例0.08%。建材總院直接持有國檢集團64.12%股權，並通過全資子公司咸陽陶瓷研究設計院有限公司、西安牆體材料研究設計院有限公司、秦皇島玻璃工業研究設計院有限公司合計間接持有國檢集團4.18%股權，合計直接和間接持有國檢集團68.30%股權。
4. 本公司通過祁連山控股間接持有祁連山11.80%股權；另公司直接持有祁連山13.24%股權。
5. 中材國際通過中材建設間接持有蘇州中材37.42%股權；另中材國際直接持有蘇州中材62.58%股權。
6. 本公司直接持有北方水泥70%股權，通過南方水泥間接持有北方水泥4.6%股權。
7. 2021年6月，中材國際已完成公司減資的工商變更登記，按照減資完成後的總股本1,737,646,983股計算，本公司持有中材國際已發行股本的40.08%。
8. 2021年3月，公司與中材科技、泰山玻纖簽署股權轉讓協議，將所持中材金晶50.01%股權轉讓給泰山玻纖；同時泰山玻纖與山東金晶科技股份有限公司簽署股權轉讓協議，收購其所持中材金晶48.05%股權。收購完成後，中材金晶將成為泰山玻纖控股子公司。2021年4月，中材金晶已完成上述工商變更登記。
9. 天山水泥直接持有米東天山64.56%股權，天山水泥通過屯河水泥持有米東天山19.37%股權，天山水泥合計持有米東天山83.93%股權。
10. 2021年8月9日，股東信達、富春國際、誠通金控、國新投資、天山建材、北京金隅及淄博高新合計持有的689,448,706股非上市股份完成向H股的轉換，該等股份於2021年8月10日上午9時在聯交所上市。
11. 2021年8月13日，本公司股東中建材進出口與中建材聯合投資簽訂協議，據此，中建材進出口已同意將本公司2.7%股權轉讓給中建材聯合投資。截至本中報日期，雙方尚未完成工商變更登記。



## 財務數據摘要

	截至6月30日止六個月	
	2021年 (未經審計) (人民幣千元)	2020年 (經重列) (未經審計)
收入	121,870,394	106,803,662
毛利	30,350,827	29,173,539
稅後盈利	13,219,130	9,693,124
本公司權益持有者應佔利潤	7,958,795	5,380,640
向本公司權益持有者作出的分派	3,964,342	2,952,170
每股盈利－基本(人民幣元) <sup>(1)</sup>	0.944	0.638

註：

- (1) 基本每股盈利乃根據各期的本公司權益持有者應佔利潤及於截至2021年6月30日止六個月和截至2020年6月30日止六個月加權平均數8,434,770,662股股份計算。

	2021年6月30日 (未經審計)	2020年12月31日 (經審計)
	(人民幣千元)	
資產總額	488,950,954	456,440,455
負債總額	311,920,422	291,232,966
淨資產	177,030,532	165,207,489
非控制性權益	62,662,095	56,320,118
本公司權益持有者應佔權益	94,562,151	90,250,194
每股淨資產－加權平均(人民幣) <sup>(1)</sup>	11.21	10.70
資產債務比例 <sup>(2)</sup>	38.2%	38.4%
淨債務比率 <sup>(3)</sup>	90.3%	88.0%

註：

- (1) 每股加權平均淨資產乃根據各期的本公司權益持有者應佔權益於2020年和截至2021年6月30日止六個月加權平均數8,434,770,662股股份計算。
- (2) 資產債務比例=借款總額／總資產x100%。
- (3) 淨債務比率=(借款總額－銀行結餘及現金)／淨資產x100%。

本集團各分部截至2021年6月30日及2020年6月30日止六個月主要業務數據摘要如下：

## 水泥分部

### 中國聯合水泥

	截至6月30日止六個月	
	2021年	2020年
水泥產量(千噸)	<b>32,381</b>	27,461
熟料產量(千噸)	<b>24,461</b>	24,398
水泥銷量(千噸)	<b>28,422</b>	24,558
熟料銷量(千噸)	<b>4,129</b>	5,571
水泥平均售價(元/噸)	<b>346.2</b>	354.6
熟料平均售價(元/噸)	<b>285.9</b>	277.8
商品混凝土銷量(千立方米)	<b>22,846</b>	18,901
商品混凝土平均售價(元/立方米)	<b>444.6</b>	474.5

### 南方水泥

	截至6月30日止六個月	
	2021年	2020年
水泥產量(千噸)	<b>49,783</b>	42,916
熟料產量(千噸)	<b>44,306</b>	38,424
水泥銷量(千噸)	<b>48,287</b>	41,258
熟料銷量(千噸)	<b>8,469</b>	7,383
水泥平均售價(元/噸)	<b>353.8</b>	353.0
熟料平均售價(元/噸)	<b>334.3</b>	335.7
商品混凝土銷量(千立方米)	<b>24,127</b>	22,919
商品混凝土平均售價(元/立方米)	<b>481.3</b>	490.7

## 業務數據摘要(續)

### 水泥分部(續)

#### 北方水泥

	截至6月30日止六個月	
	2021年	2020年
水泥產量(千噸)	5,690	6,454
熟料產量(千噸)	4,938	5,078
水泥銷量(千噸)	5,567	6,313
熟料銷量(千噸)	1,106	937
水泥平均售價(元/噸)	336.1	260.5
熟料平均售價(元/噸)	296.5	237.4
商品混凝土銷量(千立方米)	1,346	1,240
商品混凝土平均售價(元/立方米)	377.9	338.8

#### 西南水泥

	截至6月30日止六個月	
	2021年	2020年
水泥產量(千噸)	39,930	39,250
熟料產量(千噸)	33,446	33,182
水泥銷量(千噸)	39,633	39,088
熟料銷量(千噸)	2,646	2,488
水泥平均售價(元/噸)	281.6	297.0
熟料平均售價(元/噸)	234.4	246.7
商品混凝土銷量(千立方米)	502	348
商品混凝土平均售價(元/立方米)	258.3	316.5

## 業務數據摘要(續)

### 水泥分部(續)

#### 中材水泥

	截至6月30日止六個月	
	2021年	2020年
水泥產量(千噸)	10,064	9,347
熟料產量(千噸)	10,356	8,581
水泥銷量(千噸)	9,879	9,222
熟料銷量(千噸)	2,089	985
水泥平均售價(元/噸)	357.7	379.9
熟料平均售價(元/噸)	319.9	324.5
商品混凝土銷量(千立方米)	317	260
商品混凝土平均售價(元/立方米)	451.5	474.9

#### 天山水泥

	截至6月30日止六個月	
	2021年	2020年
水泥產量(千噸)	8,033	7,369
熟料產量(千噸)	8,378	7,656
水泥銷量(千噸)	7,902	7,228
熟料銷量(千噸)	1,919	1,662
水泥平均售價(元/噸)	389.6	390.2
熟料平均售價(元/噸)	289.5	261.9
商品混凝土銷量(千立方米)	1,106	656
商品混凝土平均售價(元/立方米)	368.7	379.9

## 業務數據摘要(續)

### 水泥分部(續)

#### 寧夏建材

	截至6月30日止六個月	
	2021年	2020年
水泥產量(千噸)	6,603	6,246
熟料產量(千噸)	5,558	5,249
水泥銷量(千噸)	6,120	5,978
熟料銷量(千噸)	522	1,316
水泥平均售價(元/噸)	259.4	264.3
熟料平均售價(元/噸)	204.7	173.2
商品混凝土銷量(千立方米)	874	716
商品混凝土平均售價(元/立方米)	326.2	320.8

#### 祁連山

	截至6月30日止六個月	
	2021年	2020年
水泥產量(千噸)	9,938	9,967
熟料產量(千噸)	8,115	7,537
水泥銷量(千噸)	9,909	10,107
熟料銷量(千噸)	238	208
水泥平均售價(元/噸)	291.9	298.5
熟料平均售價(元/噸)	216.3	231.1
商品混凝土銷量(千立方米)	727	677
商品混凝土平均售價(元/立方米)	384.2	390.8

## 業務數據摘要(續)

### 新材料分部

#### 北新建材

	截至6月30日止六個月	
	2021年	2020年
<b>北新建材石膏板</b>		
產量(百萬平方米)	<b>218.1</b>	163.5
銷量(百萬平方米)	<b>218.0</b>	159.3
平均售價(元/平方米)	<b>7.68</b>	7.24
<b>泰山石膏石膏板</b>		
產量(百萬平方米)	<b>874.9</b>	640.5
銷量(百萬平方米)	<b>901.8</b>	631.5
平均售價(元/平方米)	<b>5.00</b>	4.87

#### 中國巨石

	截至6月30日止六個月	
	2021年	2020年
<b>玻璃纖維</b>		
產量(千噸)	<b>1,094</b>	876
銷量(千噸)	<b>1,046</b>	870
平均售價(元/噸)	<b>5,572</b>	4,229

## 業務數據摘要(續)

### 新材料分部(續)

#### 中材科技

	截至6月30日止六個月	
	2021年	2020年
<b>玻璃纖維</b>		
產量(千噸)	413	381
銷量(千噸)	405	360
平均售價(元/噸)	6,613	5,228
<b>風電葉片</b>		
產量(兆瓦)	5,355	4,488
銷量(兆瓦)	4,554	4,588
平均售價(元/兆瓦)	666,883	710,124

#### 中國複材

	截至6月30日止六個月	
	2021年	2020年
<b>風電葉片</b>		
產量(兆瓦)	2,262	2,080
銷量(兆瓦)	2,037	1,851
平均售價(元/兆瓦)	768,100	801,264

本集團主要經營水泥、新材料以及工程服務業務。目前，就市場地位而言(以2021年6月30日產能或合同額計)，本集團：

- 是全球最大的水泥生產商；
- 是全球最大的商品混凝土生產商；
- 是全球最大的石膏板生產商；
- 是中國最大的風電葉片生產商；
- 是全球最大的玻璃纖維生產商；
- 是全球最大的水泥工程服務供應商；
- 是全球領先的玻璃工程服務供應商。

### 行業發展概要及業務回顧

2021年上半年，中國疫情防控和經濟社會發展的成果持續拓展和鞏固，主要宏觀指標處於合理區間，經濟發展呈現穩中加固、穩中向好態勢。上半年國內生產總值同比增長12.7%，兩年平均增長5.3%；固定資產投資同比增長12.6%，兩年平均增長4.4%；基礎設施投資同比增長7.8%，兩年平均增長2.4%；房地產開發投資同比增長15.0%，兩年平均增長8.2%。建材行業生產穩定，效益持續改善。



## 管理層討論及分析(續)

### 行業發展概要及業務回顧(續)

2021年上半年，本集團積極應對各種風險挑戰，紮實有力推進各項工作，呈現「精、實、細、新」特點。經營方面，持續推進「三精管理」，維護行業生態健康，全面提升運行質量，加快數字化轉型，堅持精簡精幹。改革方面，落實國企改革三年行動，全力突破改革重點任務，完善市場化經營機制；優化國有資本佈局，業務整合有序推進，全流通項目順利完成，加快科改企業科創板上市準備工作。創新方面，強化創新驅動，科技攻堅取得新成果，加速成果產業化；深化綠色發展，開展碳管理，強化節能減排；完善產業格局，水泥業務加快轉型升級，新材料持續快速發展，工程技術服務鞏固提升。黨建方面，紮實推進黨史學習教育，黨建經營深度融合，將黨建優勢切實轉化為治理效能。

上半年，本集團水泥熟料銷量177百萬噸，同比增長7.6%；商品混凝土銷量52百萬立方米，同比增長13.4%；骨料銷量43百萬噸，同比增長30.0%；石膏板銷量1,159百萬平方米，同比增長40.5%；玻璃纖維紗銷量1.45百萬噸，同比增長18.0%；風電葉片銷量6,591兆瓦，同比增長2.4%；工程服務收入人民幣20,677百萬元，同比增長31.4%。本集團收入人民幣121,870百萬元，同比增長14.1%；公司權益持有者應佔利潤人民幣7,959百萬元，同比增長47.9%。

### 行業發展概要及業務回顧(續)

#### 水泥分部

##### **2021年上半年中國水泥行業回顧**

2021年上半年，全國水泥市場行情呈現高位震蕩調整特徵，1-4月穩增長措施持續發力拉動需求向好，5月開始持續強降雨天氣、大宗商品價格上漲導致部分工程進度放緩，上半年全國仍實現水泥產量11.47億噸，同比增長14.1%，兩年平均增長約4.2%。供給方面，水泥行業有效落實錯峰生產、行業自律、淘汰落後，推動區域整合優化，維護行業生態健康，積極應對市場波動，平抑煤炭價格大幅上漲帶來的衝擊，效益保持穩定。

水泥行業以雙碳目標為導向，進一步深入推進供給側結構性改革。工信部修訂《水泥玻璃行業產能置換實施辦法》，明確提高產能置換比例、嚴格指標認定、與錯峰生產聯動等措施，於2021年8月1日正式實施；生態環境部通過環保督察方式通報廣西水泥項目管控不力、產能持續擴張及湖南跨省產能置換等問題；山東省生態環境廳率先提出整合退出小規模水泥熟料生產線時間表，有力推動去產能邁出實質步伐。

##### **2021年上半年本集團水泥分部業務回顧**

本集團水泥分部推進供給側結構性改革，維護行業健康生態，堅決落實錯峰生產、減量置換、淘汰落後；推進「水泥+」戰略，優化升級項目穩步推進，商混、骨料等業務加快佈局，持續優化礦山資源儲備；推進整合優化，水泥板塊業務整合取得實質性進展，形成業務協同發展、互相促進、資源共享的良性互動；推進綠色發展，減排降碳，落實雙碳目標，加快綠色轉型。

## 管理層討論及分析(續)

### 行業發展概要及業務回顧(續)

#### 水泥分部(續)

##### 中國聯合水泥

中國聯合水泥加快供給側結構性改革，實施錯峰生產，持續加強行業健康機制建設，維護行業生態健康；發揮產業鏈優勢，通過熟料、水泥、商混、骨料產業鏈一體化運作，增強客戶粘性，穩定市場份額；穩步推動並擴大與大型企業集團戰略合作，進一步拓展重點工程市場份額。

多措並舉實現降本，提高生產運行效率，提升回轉窯有效利用率；深化集中採購，持續加大直供煤採購力度；強化財務協同，降低財務費用。推進傳統產業與互聯網營銷相融合；加強信息化建設，商混EBC系統上線運行，實現商混企業採購、生產、銷售等方面的自動化管控。

中國聯合水泥重組河南同力水泥，夯實完善核心利潤區建設，打造河南水泥行業新生態；持續推進「水泥+」戰略，遵循「做大水泥、做優商混、做大骨料、做好綜合利用」業務發展思路，穩步推動佈局優勢和結構調整；深入推進綠色發展理念，加強碳資產開發及管理合作，減少氣體排放。

### 行業發展概要及業務回顧(續)

#### 水泥分部(續)

##### 南方水泥

南方水泥持續推動水泥行業供給側結構性改革，組織錯峰生產、熟料資源管控、南北市場對接等工作；結合市場供求動態，主動平衡市場、穩定份額，加強市場建設與渠道建設，着力穩定大型終端和基礎市場份額，拓展重點工程銷量。

強化戰略採購和集中招標採購管理，重點抓好直供煤採購管理，提高戰略合同量；抓好集採分級管理，開展石灰石、砂頁巖等資源內部調配和協同採購，加強與鋼廠、電廠和化工企業戰略合作；深入推進精益生產和全員生產維護試點，推進整潔工廠、綠色工廠、美麗工廠建設，產品能耗持續降低，現場管理和生產效率持續提升；商混業務健全運營管理體系建設。

有序推進水泥優化升級項目建設，持續優化商混佈局，加快骨料生產基地與配套碼頭規劃和建設；加快推進智能化和生產信息化試點，抓好槐坎南方等智能工廠試點，打造湖南省首個5G智能礦山示範區。

# 管理層討論及分析(續)

## 行業發展概要及業務回顧(續)

### 水泥分部(續)

#### 北方水泥

北方水泥堅決貫徹執行淡季「常態化錯峰停窯」政策，積極組織海運有序銷售工作，有效緩解過剩壓力；積極推進在遼股權合作，維護行業生態；統一管控對大項目投標，穩定市場份額。

加強對標管理，抓基礎管理，強化物資採購管理工作，降本增效，提升企業管理水平；全面推進綠色礦山建設，擴大礦山儲量，有序推進剝離物綜合利用項目。

#### 西南水泥

西南水泥持續推動供給側結構性改革，有序推進錯峰生產，合理控制產能發揮，與市場恢復平衡發展，保障行業生態穩定；抓牢重點工程，優化營銷渠道，穩定區域市場。

持續推進精益生產，動態調整生產計劃、檢修計劃並進行技改優化，推動生產運行能力、市場保供能力、現場管理水平持續提升，能耗持續下降；加強物資保供能力，全面實施數字化管控模式，有效規範物資採購流程；堅持市場化用工機制，精簡機構、優化崗位、嚴控定員，分企施策，提高全員勞動生產率。

加快推進全產業鏈優化升級，綠色智能水泥生產線項目相繼點火投運，「水泥+」項目陸續投產運行；做優做強嘉華研究院，深化產研結合，強化特種水泥創新，助推高端化發展，低熱水泥助力白鶴灘水電站打造「無縫大壩」，穩固水工、油井水泥行業引領作用。

### 行業發展概要及業務回顧(續)

#### 水泥分部(續)

##### 中材水泥

中材水泥密切跟進各區域市場變化情況，全力穩價、拓量、保份額；贊比亞工業園深化「2+3」營銷策略，市場份額和盈利能力穩健提升。

按照「對標一流、管理提升」部署，向精細化管理要質量、增效益，持續優化全要素精準對標體系；加強精細化技術管理以推動節能降耗，資金集中管控助推提質增效，集中物流採購推動降本節支；推進招標採購金融一體化平台建設，提升採購集約化、規範化、信息化水平。

「水泥+」助推優化升級，有序推進装配式建築構件項目、污泥處置項目建設，危廢項目開展選址測量、市場調研等前期工作；與天津水泥院加強碳捕集技術研究，推動在中材羅定燒成系統CO<sub>2</sub>自富集中試系統搭建和全捕捉純工藝設計方案的開發應用。

##### 天山水泥

天山水泥堅決貫徹落實錯峰生產，踐行「價本利」經營理念，維護行業生態秩序；加大市場調研分析，針對市場變化及時調整銷售策略，結合不同區域的階段性特點實施營銷策略，確保量價最優匹配。

深化對標一流，將精細化管理落實到生產、經營、管理、發展各個環節；構建「事業部+製造廠」組織管理架構，壓縮管理層級，實現組織精健化；持續建設成本領先的生產體系，發揮規模優勢、專業優勢控制成本。

# 管理層討論及分析(續)

## 行業發展概要及業務回顧(續)

### 水泥分部(續)

#### 天山水泥(續)

水泥業務板塊重組整合取得實質性進展；持續推進「水泥+」業務發展，產業優化升級、智能化改造試點穩步實施；踐行綠色低碳發展理念，積極推進綠色工廠綠色礦山建設；充分利用水泥窯協同處置技術優勢，做好綜合利用業務。

#### 寧夏建材

寧夏建材持續推動錯峰生產，維護和促進行業生態健康發展；研判市場變化，鞏固市場份額，全力以赴穩增長。

推進「水泥+」戰略的實施，智能化、數字化與二代水泥技術深度融合，推動產業技術升級，促進落實雙碳目標；應用數字化推進智慧物流業務拓展，固井材料、高端產品市場份額增長明顯，提升產品附加值，增強競爭實力；打造「製造、採銷、物流、庫房、安全、財務」六大「共享平台」，建設「共享工廠」「燈塔工廠」、推動資源協同。

賽馬物聯正式列入國務院國資委「雙百企業試點企業」，完成增資擴股，並開展創新業務項目跟投激勵；賽馬物聯核心智慧物流平台「我找車」完成2.0版本迭代升級併發佈實施，全面提升服務質量和效率，業務上線和結付上線有序推進。

### 行業發展概要及業務回顧(續)

#### 水泥分部(續)

##### 祁連山

祁連山堅持築牢供給側結構性改革基礎，嚴格執行錯峰生產，積極維護區域水泥行業生態健康；根據市場變化，靈活調整營銷策略，因企施策，與實力型客戶建立戰略合作，穩定市場份額。

深入開展「對標一流」，進一步細化多維度三級管理對標評價體系，精細管理效能持續彰顯；堅持深化改革，進一步完善改革組織保障體系，精健組織機制日益健全；穩步推進創新轉型，初步優化雲平台建設，完成電子採購交易平台、祁連山商城、ERP測試環境上雲，精益經營能力穩步提升。

「水泥+」戰略穩步推進，持續優化產業發展佈局，穩住存量、發展增量，統籌兼顧；以創新驅動數字企業建設，踐行綠色發展理念，用科技賦能生產，向綠色智能轉型。



# 管理層討論及分析(續)

## 行業發展概要及業務回顧(續)

### 新材料分部

#### 北新建材

北新建材堅持價值經營，夯實核心競爭力和利潤優勢，全面落實「2422」壓減目標，主產品產銷量同比大幅增長。

穩步推進「一體兩翼，全球佈局」戰略，構建品牌矩陣充分覆蓋客戶。石膏板業務發揮品牌規模優勢，完善產業佈局，海外投資穩步推進；深化整合防水業務，成立防水業務平台統一經營，重組上海台安實業集團有限公司，擁有禹王、蜀羊、金拇指、月皇等品牌，全國產業基地增至12個；設立塗料業務平台，在整合現有塗料業務基礎上，進一步推進塗料業務新建項目和併購重組。

持續整合優化人員結構，10家石膏板基地實現「50人工廠、80人基地」目標；不斷提升自主創新能力，開展年產1.2億平方米紙面石膏板超大生產線、國內第一條收邊龍骨自動包裝機研發；大力推動生產線「近零排放」，加快數字化建設賦能智能綠色低碳增長。

#### 中國巨石

中國巨石響應市場需求，確保結構調整發力增效；全面提升高端、高附加值產品比重，實現高產滿銷、提價增利和粗細紗雙增長，產銷量創歷史同期新高。

研發創新注重實效，不斷優化提升超高模量E9玻璃配方性能和E7、E8及細紗電子布配方的競爭力；成功研發多項新產品，助力新領域新市場開拓，提升高端市場競爭力。

### 行業發展概要及業務回顧(續)

#### 新材料分部(續)

##### 中國巨石(續)

加速推進智能製造，桐鄉總部智能製造基地4條玻纖生產線相繼投產和開工；加快海內外生產基地自動化、數字化、智能化建設步伐，生產效率再創新高，綜合成本進一步下降；着力推動綠色製造轉型升級，陸續實施碳排放「雙控」管理，增收節支降耗成效明顯。

##### 中材科技

風電葉片業務以技術驅動為導向，持續提升新產品迭代速度，進一步優化升級產品結構；深度挖掘客戶需求，全面提升產品競爭力及可持續交付能力，進一步穩定國內市場龍頭地位；通過建立指標體系，推進經營指標與管理機制的全方位提升；主導產業關鍵核心技術取得新進展，完全自主設計開發的85.8米長全玻纖葉片成功下線。

玻纖業務緊抓市場景氣機遇，發揮產品結構優勢，調整產銷結構，實現高附加值產品產能最大化，主要產品量價齊升，生產效率及盈利能力大幅提升；積極挖掘現有窯爐產能，加快建設玻璃纖維廢絲綜合利用項目，進一步降低單位生產成本；關鍵核心技術取得新突破，薄型電子布已批量生產，超薄型電子布系列產品正在客戶測試驗證中，5G用電子布研究與開發取得重要成果；加大中長期激勵力度，北玻院實施股權激勵。

鋰膜業務生產經營、業務整合、項目建設三輪驅動同步推進，形成統一決策運營平台；緊抓行業機遇積極開拓國際客戶，銷量同比增長超100%；堅持推動新產品研發，佈局油性混塗、噴塗等塗覆技術、塗覆產能和塗覆產品儲備，不斷提高附加值產品佔比；加快數字化、智能化建設，滕州二期項目實現控制系統國產化，啟動南京10億平米新基地佈局。

# 管理層討論及分析(續)

## 行業發展概要及業務回顧(續)

### 新材料分部(續)

#### 中國複材

中國複材持續優化產業佈局，推動產業轉型升級；抓實「2422」壓減，圍繞提質增效、組織流程優化、增節降等重點內容，全面提升經營質量；經營穩中求進，主產品訂單充足，產銷兩旺。

加快科研技術攻關，T1100級高性能碳纖維攻關取得積極進展，T800級碳纖維在航空領域適用性評價方面通過客戶應用驗證；自主研發的特種功能性材料在「薄氈+」試驗線上一次性開發成功，產品填補國內空白；用於水處理、物料分離等市場的高端反滲透膜及元件產線實現技術突破，產品批量投放市場。中復神鷹科创板IPO獲上海證券交易所受理。

項目建設持續發力，西寧萬噸碳纖維基地一階段6000噸生產線試生產，連雲港千噸級碳纖維智能製造新模式應用項目驗收通過，完成8MW+海上風電葉片項目可研、概算審批及初步設計工作，年產400萬平米高端反滲透膜及元件一期項目成功投產。

#### 中材高新

中材高新深入貫徹「價本利」經營理念，持續推進「三精管理」。

核心技術不斷突破，氮化物陶瓷纖維前驅體小批量製備，纖維紡絲技術、纖維力學性能增強等工程化技術獲得較大進展；氮化硅陶瓷製品生產工藝不斷突破，產量持續提升，在國內率先實現了G3級氮化硅陶瓷精球的批量化生產，並通過國內外多家知名公司認證並實現批量供貨。

### 行業發展概要及業務回顧(續)

#### 新材料分部(續)

##### 中材高新(續)

積極對接國內院所和企業合作，多領域提升科技成果有效性。與中科院寧波材料所等單位共同開展固體燃料電池技術開發及生產製造；與醫療單位合作建設從產品設計到產品生產全流程示範生產線；積極推進高導熱氮化硅陶瓷基板、氮化物纖維、陶瓷膜等科技成果的產業化。

#### 工程服務分部

##### 中材國際

中材國際積極應對境外疫情蔓延、原材料價格上漲、人民幣匯率波動等多重挑戰，境內外新簽合同額均實現較大幅度增長。

深度融入「雙循環」新發展格局，積極拓展與水泥EPC產業鏈相關業務，玉山南方等智能化項目實現全價值鏈線上運行，進一步鞏固水泥技術裝備與工程服務主業優勢；深耕屬地化經營，新簽多元化合同大幅增長，越南電池隔膜項目、尼日利亞硅酸鈣板項目、坦桑尼亞物流園項目等進展順利；加速數字化智能化轉型升級，持續提升科技創新能力，以上饒中材為試點打造全流程智能製造工廠，人均產能提高2倍以上；積極應對「碳達峰、碳中和」，制定中材國際碳減排技術路線圖，提出碳減排多途徑技術方案，引領行業綠色發展；業務重組取得實質性進展，提升內部協同效應。

# 管理層討論及分析(續)

## 行業發展概要及業務回顧(續)

### 工程服務分部(續)

#### 中建材工程

中建材工程創新「雲」辦公、「雲」招聘、「雲」簽約、「雲」招標等模式，克服國際疫情給海外項目執行和國際市場開發帶來的巨大影響，以「一帶一路」為重點，穩步推進國際化發展戰略。

玻璃工程方面，太陽能光伏玻璃和優質浮法玻璃智能冷端技術及裝備的研發與應用達到國際先進水平，自主開發出世界最高轉換效率達20.24%的碲化鎘發電玻璃，印度項目單項合同額及產能雙創記錄；新能源工程方面，進一步拓展風能、地面光伏電站等方面的業務，成為歐洲光伏電站建設中最大的工程總承包商；環保節能方面，大力開發發電業務、二氧化碳捕捉、工業智能運維三大主營板塊業務，工業煙氣多污染物協同深度治理技術及應用榮獲國家科技進步一等獎；裝備製造方面，在穩固傳統玻璃裝備市場的同時，積極向新能源、新材料、新裝備等領域轉型，努力推動技術創新與升級。

#### 中材礦山

中材礦山全面聚焦經營精益化，通過穩價、提質及開發集團內大客戶等不斷提升經營工作質量；深入實施管理精細化，通過提高運行分析質量、推進集中採購、加強財務及風險管控、狠抓創新驅動等措施全面提升運營質量；持續推進組織精健化，運營質量不斷提升。

踐行兩山理論，深化綠色發展，推進生態文明建設，着力打造綠色礦山，採礦服務項目已有43個列入國家級綠色礦山遴選名單，31個列入省級綠色礦山遴選名單；加大科技研發投入，不斷提高企業技術創新水平，為實現智能化、數字化的綠色礦山奠定堅實基礎。

### 下半年展望

2021年下半年中國將持續深化供給側結構性改革，着力釋放內需潛力，紮實推進高質量發展。從國際看，疫情發展和經濟形勢仍然較複雜，全球經濟不均衡復蘇；從國內看，宏觀政策將保持連續性、穩定性、可持續性，經濟運行穩中向好；從行業看，碳達峰、碳中和帶來廣泛深刻的經濟社會系統性變革，對水泥等基礎建材綠色發展提出更高要求，對新材料行業的快速發展產生重大影響，並為工程服務板塊帶來新的機遇。

本集團將按照立足新發展階段、貫徹新發展理念、構建新發展格局、推動高質量發展要求，堅持穩中求進工作總基調，堅持以供給側結構性改革為主線，強化經營管理、發展質量、改革創新等各項工作：

一是強化經營管理。經營精益化要以「漲」促「保」，漲價穩份額，確保盈利水平。管理精細化要以「降」促「增」，抓降本增效，持續開展對標一流管理提升行動，推動制度化、流程化、規範化。組織精健化要以「減」促「穩」，堅持穩健原則，機構精簡、人員精幹。

二是強化發展質量。水泥產業在優化升級上不斷突破，支持「+」發展，統籌推進水泥、商混、骨料、PC構件的佈局和發展，提高產業鏈能力和優勢；加快建設智能工廠、綠色工廠，加大協同處理和資源綜合利用，推進產業基礎高級化、產業鏈現代化。新材料工業在「三個一批」上不斷突破，做強做優一批成熟期產品，鞏固世界一流領先地位；加快做大一批成長期產品，擴大業務規模；加緊培育一批培育期產品，加大技術投入。工程技術服務在鞏固提升上不斷突破，以全球化思維助力雙循環，在鞏固傳統優勢基礎上，加大屬地化和適度多元化力度。

## 管理層討論及分析(續)

三是強化改革創新。按照「歸核化」原則穩步推進業務整合，打造專業化運營平台，增強盈利能力和價值創造力。積極深化改革創新，全面落實國企改革三年行動，積極探索建立市場化激勵機制，增強企業凝聚力和活力。加強基礎研究和應用研究，保持技術領先，加快成果轉化。落實雙碳目標，高效利用資源，並加強技術研發應用，以技術突破帶動綠色轉型。

### 財務回顧

本集團未經審計的收入由截至2020年6月30日止六個月的人民幣106,803.7百萬元增加到截至2021年6月30日止六個月的人民幣121,870.4百萬元，增幅為14.1%，未經審計權益持有者應佔利潤由截至2020年6月30日止六個月的人民幣5,380.6百萬元增加到截至2021年6月30日止六個月的人民幣7,958.8百萬元，增幅為47.9%。

### 收入

收入由截至2020年6月30日止六個月的人民幣106,803.7百萬元增加至截至2021年6月30日止六個月的人民幣121,870.4百萬元，增幅為14.1%。主要原因是由於本集團水泥分部的收入增加人民幣6,567.7百萬元，新材料分部的收入增加人民幣4,825.3百萬元，工程服務分部的收入增加人民幣2,743.7百萬元所致。

### 銷售成本

銷售成本由截至2020年6月30日止六個月的人民幣77,630.1百萬元增加至截至2021年6月30日止六個月的人民幣91,519.6百萬元，增幅為17.9%。主要原因是由於本集團水泥分部的銷售成本增加人民幣6,889.3百萬元，工程服務分部的銷售成本增加人民幣2,762.3百萬元，新材料分部的銷售成本增加人民幣2,340.6百萬元所致。

### 其他收入

本集團其他收入由截至2020年6月30日止六個月的人民幣2,367.3百萬元減少至截至2021年6月30日止六個月的人民幣1,624.3百萬元，降幅為31.4%，主要原因是由於處置物業、廠房及設備和其他資產的收益減少人民幣791.6百萬元，政府補助減少人民幣62.9百萬元所致，但部分被增值稅返還增加人民幣73.8百萬元所抵銷。

## 財務回顧(續)

### 銷售及分銷成本

銷售及分銷成本由截至2020年6月30日止六個月的人民幣2,051.7百萬元增加至截至2021年6月30日止六個月的人民幣2,334.0百萬元，增幅為13.8%，主要原因是由於人工成本增加462.1百萬元所致，但部分被固定資產折舊減少人民幣38.9百萬元所抵銷。

### 管理費用

管理費用由截至2020年6月30日止六個月的人民幣11,505.5百萬元減少至截至2021年6月30日止六個月的人民幣10,101.6百萬元，降幅為12.2%，主要原因是由於商譽減值撥備減少人民幣1,161.5百萬元，物業、廠房及設備減值撥備減少人民幣958.8百萬元所致，但部分被研究與開發費增加人民幣835.0百萬元，人工成本增加人民幣293.7百萬元所抵銷。

### 財務成本

財務成本由截至2020年6月30日止六個月的人民幣3,818.7百萬元減少至截至2021年6月30日止六個月的人民幣3,272.4百萬元，降幅為14.3%，主要原因是由於本集團借款成本下降所致。

### 應佔聯營公司利潤

本集團應佔聯營公司利潤由截至2020年6月30日止六個月的人民幣1,274.6百萬元增加至截至2021年6月30日止六個月的人民幣1,855.7百萬元，增幅為45.6%，主要原因是由於本集團聯營公司中國巨石利潤上升所致。

### 預期信用損失下的撥備

預期信用損失下的撥備由截至2020年6月30日止六個月的人民幣1,994.9百萬元減少至截至2021年6月30日止六個月的人民幣697.4百萬元，降幅為65.0%。



# 管理層討論及分析(續)

## 財務回顧(續)

### 所得稅開支

所得稅開支由截至2020年6月30日止六個月的人民幣3,749.4百萬元增加至截至2021年6月30日止六個月的人民幣4,205.9百萬元，增幅為12.2%，主要原因是由於除稅前利潤的增加所致。

### 非控制性權益應佔利潤

非控制性權益應佔利潤由截至2020年6月30日止六個月的人民幣3,801.1百萬元增加至截至2021年6月30日止六個月的人民幣4,855.4百萬元，增幅為27.7%，主要原因是由於本集團新材料分部、水泥分部、工程服務分部的營業利潤均有所上升。

### 本公司權益持有者應佔利潤

本公司權益持有者應佔利潤由截至2020年6月30日止六個月的人民幣5,380.6百萬元增加至截至2021年6月30日止六個月的人民幣7,958.8百萬元，增幅為47.9%，淨利潤率由截至2020年6月30日止六個月的5.0%上升至截至2021年6月30日止六個月的6.5%。

## 財務回顧(續)

### 水泥分部

#### 中國聯合水泥

##### 收入

本集團中國聯合水泥的收入由截至2020年6月30日止六個月的人民幣20,475.4百萬元增加至2021年6月30日止六個月的人民幣22,468.0百萬元，增幅為9.7%，主要原因是由於水泥產品和商品混凝土的銷量增加所致，但部分被水泥產品和商品混凝土的平均售價下降所抵銷。

##### 銷售成本

本集團中國聯合水泥的銷售成本由截至2020年6月30日止六個月的人民幣15,635.2百萬元增加至2021年6月30日止六個月的人民幣18,336.2百萬元，增幅為17.3%，主要原因是由於水泥產品和商品混凝土的銷量增加以及煤價上升所致。

##### 毛利及毛利率

本集團中國聯合水泥的毛利由截至2020年6月30日止六個月的人民幣4,840.2百萬元減少至2021年6月30日止六個月的人民幣4,131.8百萬元，降幅為14.6%，本集團中國聯合水泥的毛利率由截至2020年6月30日止六個月的23.6%下降至2021年6月30日止六個月的18.4%，主要原因是由於水泥產品和商品混凝土的平均售價下降以及煤價上升所致。

##### 營業利潤

本集團中國聯合水泥的營業利潤由截至2020年6月30日止六個月的人民幣1,775.4百萬元增加至2021年6月30日止六個月的人民幣2,177.8百萬元，增幅為22.7%，本集團中國聯合水泥的營業利潤率由截至2020年6月30日止六個月的8.7%上升至2021年6月30日止六個月的9.7%，主要原因是由於物業、廠房及設備和應收款項減值撥備減少，增值稅返還增加所致，但部分被毛利率下降，研究與開發費增加，按公允價值於損益賬確認的金融資產公允價值變動淨收益減少所抵銷。

# 管理層討論及分析(續)

## 財務回顧(續)

### 水泥分部(續)

#### 南方水泥

##### 收入

本集團南方水泥的收入由截至2020年6月30日止六個月的人民幣28,472.9百萬元增加至2021年6月30日止六個月的人民幣31,825.7百萬元，增幅為11.8%，主要原因是由於水泥產品的平均售價上升以及水泥產品和商品混凝土的銷量增加所致，但部分被商品混凝土的平均售價下降所抵銷。

##### 銷售成本

本集團南方水泥的銷售成本由截至2020年6月30日止六個月的人民幣19,734.2百萬元增加至2021年6月30日止六個月的人民幣23,111.6百萬元，增幅為17.1%，主要原因是由於水泥產品和商品混凝土的銷量增加以及煤價上升所致。

##### 毛利及毛利率

本集團南方水泥的毛利由截至2020年6月30日止六個月的人民幣8,738.7百萬元減少至2021年6月30日止六個月的人民幣8,714.1百萬元，降幅為0.3%，本集團南方水泥的毛利率由截至2020年6月30日止六個月的30.7%下降至2021年6月30日止六個月的27.4%，主要原因是由於商品混凝土的平均售價下降以及煤價上升所致，但部分被水泥產品的平均售價上升所抵銷。

##### 營業利潤

本集團南方水泥的營業利潤由截至2020年6月30日止六個月的人民幣6,219.1百萬元增加至2021年6月30日止六個月的人民幣6,455.5百萬元，增幅為3.8%，本集團南方水泥的營業利潤率由截至2020年6月30日止六個月的21.8%下降至2021年6月30日止六個月的20.3%，主要原因是由於毛利率下降，資產處置收益減少，研究與開發費增加所致，但部分被商譽和物業、廠房及設備減值撥備減少所抵銷。

## 財務回顧(續)

### 水泥分部(續)

#### 北方水泥

##### 收入

本集團北方水泥的收入由截至2020年6月30日止六個月的人民幣2,287.1百萬元增加至2021年6月30日止六個月的人民幣2,707.6百萬元，增幅為18.4%，主要原因是由於水泥產品和商品混凝土的平均售價上升以及商品混凝土的銷量增加所致，但部分被水泥產品的銷量減少所抵銷。

##### 銷售成本

本集團北方水泥的銷售成本由截至2020年6月30日止六個月的人民幣2,102.1百萬元減少至2021年6月30日止六個月的人民幣2,087.9百萬元，降幅為0.7%，主要原因是由於水泥產品的銷量減少所致，但部分被商品混凝土的銷量增加以及煤價上升所抵銷。

##### 毛利及毛利率

本集團北方水泥的毛利由截至2020年6月30日止六個月的人民幣185.0百萬元增加至2021年6月30日止六個月的人民幣619.7百萬元，增幅為235.1%，本集團北方水泥的毛利率由截至2020年6月30日止六個月的8.1%上升至2021年6月30日止六個月的22.9%，主要原因是由於水泥產品和商品混凝土的平均售價上升所致，但部分被煤價上升所抵銷。

##### 營業利潤

本集團北方水泥的營業利潤由截至2020年6月30日止六個月的人民幣-617.2百萬元增加至2021年6月30日止六個月的人民幣309.7百萬元，本集團北方水泥的營業利潤率由截至2020年6月30日止六個月的-27.0%上升至2021年6月30日止六個月的11.4%，主要原因是由於毛利率上升，增值稅返還增加，應收款項和物業、廠房及設備減值撥備減少所致。

# 管理層討論及分析(續)

## 財務回顧(續)

### 水泥分部(續)

#### 西南水泥

##### 收入

本集團西南水泥的收入由截至2020年6月30日止六個月的人民幣12,332.1百萬元減少至2021年6月30日止六個月的人民幣11,912.3百萬元，降幅為3.4%，主要原因是由於水泥產品和商品混凝土的平均售價下降所致，但部分被水泥產品和商品混凝土的銷量增加所抵銷。

##### 銷售成本

本集團西南水泥的銷售成本由截至2020年6月30日止六個月的人民幣8,889.4百萬元增加至2021年6月30日止六個月的人民幣9,924.9百萬元，增幅為11.6%。主要原因是由於水泥產品和商品混凝土的銷量增加以及煤價上升所致。

##### 毛利及毛利率

本集團西南水泥的毛利由截至2020年6月30日止六個月的人民幣3,442.7百萬元減少至2021年6月30日止六個月的人民幣1,987.4百萬元，降幅為42.3%，本集團西南水泥的毛利率由截至2020年6月30日止六個月的27.9%下降至2021年6月30日止六個月的16.7%，主要原因是由於水泥產品和商品混凝土的平均售價下降以及煤價上升所致。

##### 營業利潤

本集團西南水泥的營業利潤由截至2020年6月30日止六個月的人民幣1,471.4百萬元減少至2021年6月30日止六個月的人民幣930.6百萬元，降幅為36.8%，本集團西南水泥的營業利潤率由截至2020年6月30日止六個月的11.9%下降至2021年6月30日止六個月的7.8%，主要原因是由於毛利率下降所致，但部分被商譽和物業、廠房及設備減值撥備減少所抵銷。

### 財務回顧(續)

#### 水泥分部(續)

##### 中材水泥

###### 收入

本集團中材水泥的收入由截至2020年6月30日止六個月的人民幣3,959.7百萬元增加至2021年6月30日止六個月的人民幣4,376.0百萬元，增幅為10.5%，主要原因是由於水泥產品和商品混凝土的銷量增加所致，但部分被水泥產品和商品混凝土的平均售價下降所抵銷。

###### 銷售成本

本集團中材水泥的銷售成本由截至2020年6月30日止六個月的人民幣2,485.9百萬元增加至2021年6月30日止六個月的人民幣2,833.3百萬元，增幅為14.0%，主要原因是由於水泥產品和商品混凝土的銷量增加以及煤價上升所致。

###### 毛利及毛利率

本集團中材水泥的毛利由截至2020年6月30日止六個月的人民幣1,473.9百萬元增加至2021年6月30日止六個月的人民幣1,542.6百萬元，增幅為4.7%，本集團中材水泥的毛利率由截至2020年6月30日止六個月的37.2%下降至2021年6月30日止六個月的35.3%，主要原因是由於水泥產品和商品混凝土的平均售價下降以及煤價上升所致。

###### 營業利潤

本集團中材水泥的營業利潤由截至2020年6月30日止六個月的人民幣1,212.3百萬元增加至2021年6月30日止六個月的人民幣1,335.3百萬元，增幅為10.1%，本集團中材水泥的營業利潤率由截至2020年6月30日止六個月的30.6%下降至2021年6月30日止六個月的30.5%，主要原因是由於毛利率下降所致，但部分被應收款項減值撥備減少所抵銷。

# 管理層討論及分析(續)

## 財務回顧(續)

### 水泥分部(續)

#### 天山水泥

##### 收入

本集團天山水泥的收入由截至2020年6月30日止六個月的人民幣3,504.8百萬元增加至2021年6月30日止六個月的人民幣4,041.3百萬元，增幅為15.3%，主要原因是由於水泥產品的平均售價上升以及水泥產品和商品混凝土的銷量增加所致，但部分被商品混凝土的平均售價下降所抵銷。

##### 銷售成本

本集團天山水泥的銷售成本由截至2020年6月30日止六個月的人民幣2,240.2百萬元增加至2021年6月30日止六個月的人民幣2,693.6百萬元，增幅為20.2%。主要原因是由於水泥產品和商品混凝土的銷量增加以及煤價上升所致。

##### 毛利及毛利率

本集團天山水泥的毛利由截至2020年6月30日止六個月的人民幣1,264.6百萬元增加至2021年6月30日止六個月的人民幣1,347.7百萬元，增幅為6.6%，本集團天山水泥的毛利率由截至2020年6月30日止六個月的36.1%下降至2021年6月30日止六個月的33.3%，主要原因是由於商品混凝土的平均售價下降以及煤價上升所致，但部分被水泥產品的平均售價上升所抵銷。

##### 營業利潤

本集團天山水泥的營業利潤由截至2020年6月30日止六個月的人民幣1,017.3百萬元增加至2021年6月30日止六個月的人民幣1,073.1百萬元，增幅為5.5%，本集團天山水泥的營業利潤率由截至2020年6月30日止六個月的29.0%下降至2021年6月30日止六個月的26.6%，主要原因是由於毛利率下降，研究與開發費增加所致，但部分被應收款項減值撥備減少所抵銷。

### 財務回顧(續)

#### 水泥分部(續)

##### 寧夏建材

###### 收入

本集團寧夏建材的收入由截至2020年6月30日止六個月的人民幣2,120.9百萬元增加至2021年6月30日止六個月的人民幣2,224.9百萬元，增幅為4.9%，主要原因是由於水泥產品和商品混凝土的平均售價上升以及商品混凝土的銷量增加所致，但部分被水泥產品的銷量減少所抵銷。

###### 銷售成本

本集團寧夏建材的銷售成本由截至2020年6月30日止六個月的人民幣1,516.3百萬元增加至2021年6月30日止六個月的人民幣1,633.0百萬元，增幅為7.7%，主要原因是由於商品混凝土的銷量增加以及煤價上升所致，但部分被水泥產品的銷量減少所抵銷。

###### 毛利及毛利率

本集團寧夏建材的毛利由截至2020年6月30日止六個月的人民幣604.6百萬元減少至2021年6月30日止六個月的人民幣591.9百萬元，降幅為2.1%，本集團寧夏建材的毛利率由截至2020年6月30日止六個月的28.5%下降至2021年6月30日止六個月的26.6%，主要原因是由於煤價上升所致，但部分被水泥產品和商品混凝土的平均售價上升所抵銷。

###### 營業利潤

本集團寧夏建材的營業利潤由截至2020年6月30日止六個月的人民幣545.0百萬元減少至2021年6月30日止六個月的人民幣502.8百萬元，降幅為7.7%，本集團寧夏建材的營業利潤率由截至2020年6月30日止六個月的25.7%下降至2021年6月30日止六個月的22.6%，主要原因是由於毛利率下降，增值稅返還和政府補貼減少，研究與開發費增加所致。



# 管理層討論及分析(續)

## 財務回顧(續)

### 水泥分部(續)

#### 祁連山

##### 收入

本集團祁連山的收入由截至2020年6月30日止六個月的人民幣3,339.0百萬元減少至2021年6月30日止六個月的人民幣3,241.3百萬元，降幅為2.9%，主要原因是由於水泥產品和商品混凝土的平均售價下降以及水泥產品的銷量減少所致，但部分被商品混凝土的銷量增加所抵銷。

##### 銷售成本

本集團祁連山的銷售成本由截至2020年6月30日止六個月的人民幣2,100.9百萬元增加至2021年6月30日止六個月的人民幣2,202.2百萬元，增幅為4.8%。主要原因是由於商品混凝土的銷量增加以及煤價上升所致，但部分被水泥產品的銷量減少所抵銷。

##### 毛利及毛利率

本集團祁連山的毛利由截至2020年6月30日止六個月的人民幣1,238.1百萬元減少至2021年6月30日止六個月的人民幣1,039.0百萬元，降幅為16.1%，本集團祁連山的毛利率由截至2020年6月30日止六個月的37.1%下降至2021年6月30日止六個月的32.1%，主要原因是由於水泥產品和商品混凝土的平均售價下降以及煤價上升所致。

##### 營業利潤

本集團祁連山的營業利潤由截至2020年6月30日止六個月的人民幣910.7百萬元減少至2021年6月30日止六個月的人民幣736.3百萬元，降幅為19.2%，本集團祁連山的營業利潤率由截至2020年6月30日止六個月的27.3%下降至2021年6月30日止六個月的22.7%，主要原因是由於毛利率下降所致，但部分被應收款項減值撥備減少，按公允價值於損益賬確認的金融資產公允價值變動淨收益增加，增值稅返還增加所抵銷。

### 財務回顧(續)

#### 新材料分部

##### 北新建材

###### 收入

本集團北新建材的收入由截至2020年6月30日止六個月的人民幣6,743.4百萬元增加至2021年6月30日止六個月的人民幣9,745.9百萬元，增幅為44.5%，主要原因是由於石膏板的平均售價上升以及石膏板和防水卷材的銷量增加所致，但部分被防水卷材的平均售價下降所抵銷。

###### 銷售成本

本集團北新建材的銷售成本由截至2020年6月30日止六個月的人民幣4,750.6百萬元增加至2021年6月30日止六個月的人民幣6,683.4百萬元，增幅為40.7%，主要原因是由於石膏板和防水卷材的銷量增加所致。

###### 毛利及毛利率

本集團北新建材的毛利由截至2020年6月30日止六個月的人民幣1,992.8百萬元增加至2021年6月30日止六個月的人民幣3,062.4百萬元，增幅為53.7%。本集團北新建材的毛利率由截至2020年6月30日止六個月的29.6%上升至2021年6月30日止六個月的31.4%，主要原因是由於石膏板的平均售價上升所致，但部分被防水卷材的平均售價下降以及原材料價格上升和煤價上升所抵銷。

###### 營業利潤

本集團北新建材的營業利潤由截至2020年6月30日止六個月的人民幣1,143.3百萬元增加至2021年6月30日止六個月的人民幣2,058.5百萬元，增幅為80.0%。本集團北新建材的營業利潤率由截至2020年6月30日止六個月的17.0%上升至2021年6月30日止六個月的21.1%，主要原因是由於毛利率上升，增值稅返還、政府補貼以及商標使用權收入增加所致，但部分被研究與開發費增加所抵銷。

# 管理層討論及分析(續)

## 財務回顧(續)

### 新材料分部(續)

#### 中材科技

##### 收入

本集團中材科技的收入由截至2020年6月30日止六個月的人民幣7,474.9百萬元增加至截至2021年6月30日止六個月的人民幣9,171.3百萬元，增幅為22.7%。主要原因是由於玻璃纖維紗的平均售價上升和銷量增加所致，但部分被風電葉片的平均售價下降和銷量減少所抵銷。

##### 銷售成本

本集團中材科技的銷售成本由截至2020年6月30日止六個月的人民幣5,460.9百萬元增加至截至2021年6月30日止六個月的人民幣6,207.6百萬元，增幅為13.7%。主要原因是由玻璃纖維紗的銷量增加所致，但部分被風電葉片的銷量減少所抵銷。

##### 毛利及毛利率

本集團中材科技的毛利由截至2020年6月30日止六個月的人民幣2,026.9百萬元增加至截至2021年6月30日止六個月的人民幣2,963.7百萬元，增幅為46.2%。本集團中材科技的毛利率由截至2020年6月30日止六個月的27.1%上升至截至2021年6月30日止六個月的32.3%，主要原因是由於玻璃纖維紗的平均售價上升所致，但部分被風電葉片的平均售價下降所抵銷。

##### 營業利潤

本集團中材科技的營業利潤由截至2020年6月30日止六個月的人民幣1,291.9百萬元增加至截至2021年6月30日止六個月的人民幣2,415.3百萬元，增幅為87.0%。本集團中材科技的營業利潤率由截至2020年6月30日止六個月的17.3%上升至截至2021年6月30日止六個月的26.3%，主要原因是由於毛利率上升，資產處置收益增加所致，但部分被研究與開發費增加，增值稅返還和政府補貼減少所抵銷。

## 財務回顧(續)

### 新材料分部(續)

#### 中國複材

##### 收入

本集團中國複材的收入由截至2020年6月30日止六個月的人民幣2,117.4百萬元減少至截至2021年6月30日止六個月的人民幣2,036.6百萬元，降幅為3.8%。主要原因是由於玻璃纖維薄氈業務收入下降150.7百萬元所致，但部分被地板卷材業務收入增加32.4百萬元，風電葉片收入增加17.4百萬元所抵銷。

##### 銷售成本

本集團中國複材的銷售成本由截至2020年6月30日止六個月的人民幣1,671.9百萬元減少至截至2021年6月30日止六個月的人民幣1,614.4百萬元，降幅為3.4%。主要原因是由玻璃纖維薄氈業務銷售成本下降164.3百萬元所致，但部分被風電葉片銷售成本增加66.7百萬元，地板卷材業務銷售成本增加25.9百萬元所抵銷。

##### 毛利及毛利率

本集團中國複材的毛利由截至2020年6月30日止六個月的人民幣445.5百萬元減少至截至2021年6月30日止六個月人民幣422.1百萬元，降幅為5.2%。本集團中國複材的毛利率由截至2020年6月30日止六個月的21.0%下降至截至2021年6月30日止六個月的20.7%，主要原因是由於風電葉片的平均售價下降所致。

##### 營業利潤

本集團中國複材的營業利潤由截至2020年6月30日止六個月的人民幣230.6百萬元減少至截至2021年6月30日止六個月的人民幣192.8百萬元，降幅為16.4%。本集團中國複材的營業利潤率由截至2020年6月30日止六個月的10.9%下降至截至2021年6月30日止六個月的9.5%，主要原因是由於毛利率下降，政府補貼減少，應收款項減值撥備增加，研究與開發費增加所致。

# 管理層討論及分析(續)

## 財務回顧(續)

### 新材料分部(續)

#### 中材高新

##### 收入

本集團中材高新的收入由截至2020年6月30日止六個月的人民幣452.5百萬元增加至截至2021年6月30日止六個月的人民幣690.0百萬元，增幅為52.5%。主要原因是由於太陽能多晶硅熔煉器的平均售價上升和銷量增加所致。

##### 銷售成本

本集團中材高新的銷售成本由截至2020年6月30日止六個月的人民幣376.7百萬元增加至截至2021年6月30日止六個月的人民幣529.9百萬元，增幅為40.7%。主要原因是由於太陽能多晶硅熔煉器的銷量增加所致。

##### 毛利及毛利率

本集團中材高新的毛利由截至2020年6月30日止六個月的人民幣75.9百萬元增加至截至2021年6月30日止六個月人民幣160.1百萬元，增幅為111.0%。本集團中材高新的毛利率由截至2020年6月30日止六個月的16.8%上升至截至2021年6月30日止六個月的23.2%，主要原因是由於太陽能多晶硅熔煉器和氮化物的毛利率上升所致。

##### 營業利潤

本集團中材高新的營業利潤由截至2020年6月30日止六個月的人民幣14.3百萬元增加至截至2021年6月30日止六個月的人民幣71.4百萬元，增幅為398.0%。本集團中材高新的營業利潤率由截至2020年6月30日止六個月的3.2%上升至截至2021年6月30日止六個月的10.3%，主要原因是由於毛利率上升，政府補貼增加，應收款項減值撥備減少所致，但部分被研究與開發費增加所抵銷。

## 財務回顧(續)

### 工程服務分部

#### 中材國際

##### 收入

本集團中材國際的收入由截至2020年6月30日止六個月的人民幣9,192.1百萬元增加至截至2021年6月30日止六個月的人民幣11,834.5百萬元，增幅為28.7%，主要原因是由於本期完成的工程服務量的增加所致。

##### 銷售成本

本集團中材國際的銷售成本由截至2020年6月30日止六個月的人民幣7,807.5百萬元增加至截至2021年6月30日止六個月的人民幣10,038.8百萬元，增幅為28.6%，主要原因是由於本期完成的工程服務量的增加所致。

##### 毛利及毛利率

本集團中材國際的毛利由截至2020年6月30日止六個月的人民幣1,384.6百萬元增加至截至2021年6月30日止六個月的人民幣1,795.7百萬元，增幅為29.7%。本集團中材國際的毛利率由截至2020年6月30日止六個月的15.1%上升至截至2021年6月30日止六個月的15.2%，主要原因是由於工程承包項目的毛利率上升所致。

##### 營業利潤

本集團中材國際的營業利潤由截至2020年6月30日止六個月的人民幣540.0百萬元增加至截至2021年6月30日止六個月的人民幣765.9百萬元，增幅為41.8%，本集團中材國際的營業利潤率由截至2020年6月30日止六個月的5.9%上升至截至2021年6月30日止六個月的6.5%，主要原因是由於毛利率上升，應收款項減值撥備減少所致，但部分被匯兌損失增加，出售附屬公司收益減少所抵銷。

# 管理層討論及分析(續)

## 財務回顧(續)

### 工程服務分部(續)

#### 中建材工程

##### 收入

本集團中建材工程的收入由截至2020年6月30日止六個月的人民幣4,590.2百萬元增加至截至2021年6月30日止六個月的人民幣6,182.7百萬元，增幅為34.7%，主要原因是由於本期完成的工程服務量的增加所致。

##### 銷售成本

本集團中建材工程的銷售成本由截至2020年6月30日止六個月的人民幣3,460.4百萬元增加至截至2021年6月30日止六個月的人民幣4,845.0百萬元，增幅為40.0%，主要原因是由於本期完成的工程服務量的增加所致。

##### 毛利及毛利率

本集團中建材工程的毛利由截至2020年6月30日止六個月的人民幣1,129.8百萬元增加至截至2021年6月30日止六個月的人民幣1,337.7百萬元，增幅為18.4%。本集團中建材工程的毛利率由截至2020年6月30日止六個月的24.6%下降至截至2021年6月30日止六個月的21.6%，主要原因是由於工程承包項目的毛利率下降所致。

##### 營業利潤

本集團中建材工程的營業利潤由截至2020年6月30日止六個月的人民幣589.3百萬元減少至截至2021年6月30日止六個月的人民幣553.7百萬元，降幅為6.1%，本集團中建材工程的營業利潤率由截至2020年6月30日止六個月的12.8%下降至截至2021年6月30日止六個月的9.0%，主要原因是由於毛利率下降，匯兌損失增加，應收款項減值撥備增加，研究與開發費增加所致，但部分被政府補貼增加所抵銷。

### 財務回顧(續)

#### 工程服務分部(續)

##### 中材礦山

###### 收入

本集團中材礦山的收入由截至2020年6月30日止六個月的人民幣2,135.4百萬元增加至截至2021年6月30日止六個月的人民幣2,892.1百萬元，增幅為35.4%，主要原因是本期完成的工程服務量和骨料的銷量增加所致，但部分被骨料價格的下降所抵銷。

###### 銷售成本

本集團中材礦山的銷售成本由截至2020年6月30日止六個月的人民幣1,746.8百萬元增加至截至2021年6月30日止六個月的人民幣2,361.6百萬元，增幅為35.2%，主要原因是本期完成的工程服務量和骨料的銷量增加所致。

###### 毛利及毛利率

本集團中材礦山的毛利由截至2020年6月30日止六個月的人民幣388.6百萬元增加至截至2021年6月30日止六個月的人民幣530.6百萬元，增幅為36.5%。本集團中材礦山的毛利率由截至2020年6月30日止六個月的18.2%上升至截至2021年6月30日止六個月的18.3%，主要原因是由於工程承包項目的毛利率上升所致。

###### 營業利潤

本集團中材礦山的營業利潤由截至2020年6月30日止六個月的人民幣228.0百萬元增加至截至2021年6月30日止六個月的人民幣252.1百萬元，增幅為10.6%，本集團中材礦山的營業利潤率由截至2020年6月30日止六個月的10.7%下降至截至2021年6月30日止六個月的8.7%，主要原因是由於政府補貼減少，應收款項減值撥備增加以及研究與開發費增加所致，但部分被毛利率上升所抵銷。



## 管理層討論及分析(續)

### 財務回顧(續)

#### 流動資金及資本來源

於2021年6月30日，本集團尚有未動用的銀行信貸和已註冊尚未發行的債券額度，合共約人民幣318,940.0百萬元。

下表載列於所示日期本集團的借款：

	2021年6月30日	2020年12月31日
	(人民幣百萬元)	
銀行貸款	124,890.5	115,781.9
債券	59,954.2	57,751.8
非金融機構的借款	1,998.8	1,536.2
合計	186,843.5	175,069.9

下表載列於所示日期本集團按到期日劃分的借款：

	2021年6月30日	2020年12月31日
	(人民幣百萬元)	
須於下列期間償還的借款：		
一年內或於要求時	94,834.0	89,684.3
一年至兩年	24,748.7	29,822.7
兩年至三年	44,110.2	36,685.1
三年至五年(包括首尾兩年)	13,919.6	12,340.4
超過五年	9,231.0	6,537.4
合計	186,843.5	175,069.9

於2021年6月30日，合計人民幣1,812.6百萬元的銀行貸款乃由本集團的總計人民幣10,966百萬元的資產抵押。於2021年6月30日及2020年12月31日，本集團的資產債務比例(按本集團的借款總額除以其總資產計算)分別為38.2%及38.4%。

## 管理層討論及分析(續)

### 財務回顧(續)

#### 匯率風險

本集團國內業務主要以人民幣結算，海外工程以及產品出口業務主要以外幣(主要為美元，歐元)結算。因此，本集團在一定程度承擔匯率波動風險。

#### 或有負債

本集團無因向銀行就獨立第三方動用的銀行信貸提供擔保而招致的或有負債。

#### 資本承擔

下表呈列本集團於所示日期的資本承擔：

	2021年6月30日	2020年12月31日
	(人民幣百萬元)	
公司對於購置物業、廠房及設備等的資本開支(已訂約但尚未撥備)	2,582.9	1,068.2

#### 重大投資或資本資產的未來計劃

除上文披露者外，本集團於本報告日並無就未來其他重大投資或新增資本資產批准任何計劃。

# 管理層討論及分析(續)

## 財務回顧(續)

### 資本開支

下表載列本集團截至2021年6月30日止六個月按分部劃分的資本開支：

	截至2021年6月30日止六個月	
	(人民幣百萬元)	佔總額百分比
水泥	10,641.8	70.3
商品混凝土	1,073.0	7.1
新材料	2,653.9	17.6
工程服務	646.3	4.3
其他	106.2	0.7
合計	15,121.2	100.0

### 經營活動的現金流量

截至2021年6月30日止六個月，本集團經營業務產生的淨現金流入為人民幣15,766.6百萬元。淨現金流入的主要原因是營運資金變動前的經營現金流量為人民幣26,746.9百萬元，貿易及其他應付款增加人民幣7,364.5百萬元，但主要因貿易及其他應收款增加人民幣11,256.2百萬元，存貨增加人民幣3,604.3百萬元而被部分抵銷。

### 投資活動的現金流量

截至2021年6月30日止六個月，本集團投資活動的淨現金流出為人民幣16,753.0百萬元，主要原因是購入物業、廠房及設備動用人民幣12,994.2百萬元，購入無形資產動用人民幣4,223.1百萬元。

### 融資活動的現金流量

截至2021年6月30日止六個月，本集團融資活動的淨現金流出金額為人民幣1,652.3百萬元，主要原因是償還借款人民幣64,756.4百萬元，支付利息動用人民幣3,308.9百萬元，支付股利動用人民幣7,799.7百萬元，但主要因籌借新借款人民幣74,494.5百萬元而被抵銷。

## 截至2020年12月31日止財政年度的末期股息

於2021年5月14日舉行的本公司股東週年大會上，本公司宣佈向於2021年5月26日名列本公司股東名冊的股東派付2020年1月1日至2020年12月31日期間的末期股息，合共人民幣3,964,342,211.14元(含稅)，每股派付人民幣0.470元(含稅)。

## 中期股息

董事會建議不派付截至2021年6月30日止六個月中期股息。

## 重大交易

### 成立合營公司－股東協議及其補充協議條款的變更

茲提述本公司日期為2019年9月27日和2019年12月27日之公告，內容有關中國聯合水泥(本公司之全資附屬公司)與河南投資集團有限公司(「河南投資集團」)簽訂股東協議成立合營公司河南中聯同力材料有限公司(「河南中聯」)。

2021年5月24日，中國聯合水泥及河南投資集團訂立一份經修訂及重列合作協議，據此，中國聯合水泥將以投入其持有的某些子公司的股權的形式，向河南中聯註冊資本認繳出資人民幣600,000萬元，佔河南中聯註冊資本的60%，河南投資集團將以投入經資產再評估的注資資產的形式，向河南中聯註冊資本認繳出資人民幣400,000萬元，佔河南中聯註冊資本的40%。雙方用於出資的資產作價超出各自認繳的註冊資本的部分，將計入河南中聯的資本公積。為使雙方計入河南中聯資本公積的出資金額於雙方在註冊資本中出資比例一致，中國聯合水泥應以現金方式追繳相應的金額出資計入河南中聯的資本公積。

有關成立河南中聯之股東協議及其補充協議條款的變更詳情，請參閱本公司日期為2021年5月24日的公告。截止本報告日，經修訂及重列合作協議項下之交易未完成。

## 重要事項(續)

### 重大交易(續)

#### 水泥資產的重組事項

根據各份於2020年8月7日訂立的示意性協議，(i)本公司向天山水泥出售其於中國聯合水泥、南方水泥、西南水泥及中材水泥(均為本公司的附屬公司)的股權；及(ii)天山水泥向若干少數股東收購其於南方水泥或西南水泥(視情況而定)的股權(「水泥資產重組」)。於2021年3月2日，本公司與天山水泥訂立了補充協議，以協定水泥資產重組項下與其相關的交易的對價，該對價以天山水泥發行對價股份方式支付。同日，天山水泥與25名南方水泥或西南水泥(視情況而定)的少數股東訂立了補充協議，以協定水泥資產重組項下與其相關的交易的對價，該對價以天山水泥發行對價股份及／或現金方式支付。於2021年8月10日，本公司與天山水泥訂立了業績承諾補償協議，以向天山水泥提供有關標的公司之業績承諾，以推動重組的順利進行。在交割後，天山水泥將繼續為本公司的附屬公司。上述示意性協議及補充協議須在滿足相關生效條件後方會生效。於2021年8月25日，中國證券監督管理委員會上市公司併購重組審核委員會無條件通過了水泥資產重組交易。截至本報告日，交割尚未完成。有關水泥資產重組交易的詳情，請參閱本公司日期分別為2020年7月24日、2020年8月7日、2021年3月2日、2021年3月23日、2021年8月10日的公告及2021年3月4日的通函。

### 關連交易

#### 持續關連交易

關連方交易之詳情載於中期財務報告附註30。本公司已遵守《上市規則》第14A章的披露規定。有關本集團與母公司集團(本集團除外)持續關連交易具體內容和有關豁免，請參閱本公司日期為2019年9月30日的公告、2019年10月23日的通函、2019年12月9日的公告、2019年度報告及2020年度報告。

#### 與母公司集團的交易

本集團截至2021年6月30日止六個月內就接受母公司集團提供礦石而引起的開支為人民幣73.54百萬元，約佔本集團同期銷售成本的0.80%；就向母公司集團提供的產品和服務而獲得的收益為人民幣1,747.04百萬元，約佔本集團同期總收入的19.09%；就接受母公司集團提供的產品和服務而引起的開支為人民幣956.58百萬元，約佔本集團同期銷售成本的7.85%；就接受母公司集團提供設備而引起的開支約人民幣133.95百萬元，約佔本集團同期銷售成本的1.46%；就向母公司集團提供工程服務的收益為人民幣491.94百萬元，約佔本集團同期總收入的4.04%；就向母公司集團承租房屋支付租金為人民幣0.65百萬元，約佔本集團同期銷售成本的0.0071%；就向母公司集團出租房屋產生的收益為人民幣3.55百萬元，約佔本集團同期總收入的0.03%；存放於財務公司實際每日存款最高結餘約為人民幣9,908.05百萬元；就接受財務公司提供其他金融服務而產生的本公司費用約為人民幣103,380.90元。

## 重要事項(續)

### 關連交易(續)

#### 部分豁免關連交易

截至2021年6月30日止六個月及截至本報告日期，以下交易構成本公司之關連交易，且獲豁免遵守獨立股東批准規定，但需遵守《上市規則》第14A章有關申報及公告的規定。

#### 水泥工程資產的重組事項

根據各份於2020年10月30日訂立的示意性協議，(i)本公司、建材總院(為母公司之全資附屬公司)及中建材工程(為本公司之附屬公司)出售其各自於北京凱盛、南京凱盛及中材礦山(均為本公司的附屬公司)的股權予中材國際(為本公司之A股上市附屬公司)；及(ii)中材國際向南京凱盛49名少數股東收購其於南京凱盛的股權(「水泥工程資產重組」)。於2021年2月9日，本公司、建材總院及中建材工程與中材國際訂立了補充協議，以協定水泥工程資產重組下與其相關的交易的對價，該對價以中材國際發行對價股份及/或現金方式支付。同日，中材國際與前述南京凱盛49名少數股東訂立了補充協議，以協定水泥工程資產重組下與其相關的交易的對價，該對價以現金方式支付。於2021年7月30日，中材國際與中建材工程及每一獨立賣方各自簽訂了一份第二次補充協議，以協定處理南京凱盛的一項投資遺留事項。同日，本公司、建材研究總院及中建材工程與中材國際訂立了一份第三次補充協議，以協定經修訂的有關過渡期實現的盈利或虧損的條款。在交割後，中材國際將繼續為本公司的附屬公司。上述示意性協議及補充協議須在滿足相關生效條件後方會生效。於2021年8月18日，中國證券監督管理委員會上市公司併購重組審核委員會有條件通過了水泥工程資產重組交易，根據該等條件，於2021年8月25日，中材國際已經披露了相關信息。截至本報告日，交割尚未完成。有關水泥工程資產重組交易的詳情，請參閱本公司日期分別為2020年10月17日、2020年10月19日、2020年10月30日、2021年2月9日及2021年8月2日的公告。

### 關連交易(續)

#### 中國建材集團財務有限公司增資擴股

2021年3月26日，財務公司(母公司之附屬公司)的股東中材水泥(本公司之全資附屬公司)及母公司訂立增資協議，據此，中材水泥同意以現金方式按照人民幣1.31元／人民幣1元的註冊資本對財務公司進行增資。中材水泥將出資人民幣262,000,000元，其中人民幣200,000,000元計入財務公司的註冊資本，剩餘金額計入財務公司的資本公積。增資完成後，財務公司的註冊資本將由人民幣1,000,000,000元增加至人民幣1,200,000,000元。中材水泥及母公司分別出資人民幣500,000,000元及人民幣700,000,000元。中材水泥及母公司對財務公司的持股比例分別由30%及70%變更為41.67%及58.33%。

關於財務公司增資擴股的詳細情況，請參閱本公司日期為2021年3月26日的公告。截止本報告日，財務公司增資擴股項下之交易已完成。



## 重要事項(續)

### 關連交易(續)

#### 對中建材(上海)航空技術有限公司的增資

2021年4月8日，中建材聯合投資(母公司之全資附屬公司)、中材科技(本公司之非全資附屬公司)與中國復材(本公司之全資附屬公司)簽訂股東協議，據此，訂約方同意成立合營公司中建材(上海)航空技術有限公司(「中建材航空」)，其中中建材聯合投資同意認繳人民幣6,000萬元、中材科技同意認繳人民幣2,500萬元及中國復材同意認繳人民幣1,500萬元。2021年5月18日，中建材聯合投資、中材科技與中國復材訂立增資協議，據此，各方同意以現金方式按各自股權比例對合營公司中建材航空同比例增資合共人民幣95,000萬元。其中，中建材聯合投資、中材科技及中國復材將分別增資人民幣57,000萬元、人民幣23,750萬元及人民幣14,250萬元。增資完成後，中建材航空的註冊資本將由人民幣10,000萬元增加至人民幣105,000萬元。中建材聯合投資、中材科技及中國復材的出資額分別為人民幣63,000萬元、人民幣26,250萬元及人民幣15,750萬元。增資前後中建材聯合投資、中材科技及中國復材於中建材航空的權益比例不變，即中建材聯合投資、中材科技及中國復材佔中建材航空全部出資額的60%、25%及15%。

關於對中建材航空增資的詳細情況，請參閱本公司日期為2021年5月18日的公告。截至本報告日，對中建材(上海)航空技術有限公司增資的交易尚未完成。

### 關連交易(續)

#### 中國中材集團有限公司對中材鋰膜增資

2021年6月15日，中國中材集團有限公司(「中材集團」，母公司之全資附屬公司)與中材鋰膜(本公司之附屬公司)訂立債轉股協議，據此中材集團同意以債轉股方式對中材鋰膜進行增資，增資總金額為人民幣10,000萬元。中材鋰膜本次將新增註冊資本人民幣196,503.10萬元，除中材集團以債權轉為股權的增資外，尚有其他相關方以股權資產向中材鋰膜出資。中材集團對中材鋰膜的人民幣10,000萬元債權變更為對中材鋰膜人民幣7,060.65萬元註冊資本的繳付，超出註冊資本部分計入中材鋰膜的資本公積。增資完成後，中材鋰膜的註冊資本為人民幣226,503.10萬元，且中材集團將持有中材鋰膜3.12%之股權。

關於中材集團對中材鋰膜增資的詳細情況，請參閱本公司日期為2021年6月15日的公告。截止本報告日，該交易已完成。

#### 成立北新新材料(錦州)有限公司

2021年7月8日，北新防水有限公司(本公司之間接附屬公司)(「北新防水」)與天龍新材料股份有限公司(「天龍新材」)、科順防水科技股份有限公司(「科順股份」)及江蘇凱倫建材股份有限公司(「凱倫股份」)簽訂股東協議，據此，訂約方同意於中國遼寧省錦州市成立合營公司北新新材料(錦州)有限公司(「北新新材料」)。北新新材料的註冊資本為人民幣30,000萬元，北新防水、天龍新材、科順股份及凱倫股份同意分別認繳人民幣21,000萬元、人民幣3,000萬元、人民幣3,000萬元及人民幣3,000萬元，分別佔北新新材料註冊資本的70%、10%、10%及10%。

關於成立北新新材料的詳細情況，請參閱本公司日期為2021年7月8日的公告。截止本報告日，北新新材料已設立完成。

## 重要事項(續)

### 企業管治守則

除《上市規則》附錄十四《企業管治守則》(「《守則》」)第A.4.2條外，本公司自2021年1月1日至2021年6月30日止的六個月內，謹遵《守則》條文之規定。目前，公司本屆董事會於2016年5月27日獲選，按照《守則》第A.4.2條，每位董事至少每三年輪值退任的規定，須於2019年5月27日輪值退任。可是，由於事關整個董事會，須考慮眾多因素以確保本公司的高級管理層順利延續，故除以下董事外，本屆董事會的其餘董事尚未輪值退任。

公司原董事宋志平先生及郭朝民先生已退任。股東於2018年6月13日舉行的2017年股東週年大會選舉彭建新先生為執行董事及選舉徐衛兵女士、沈雲剛先生及范曉焱女士為非執行董事。彭建新先生因退休已辭任公司副董事長及執行董事，該辭任已於2019年7月30日生效。徐衛兵女士因退休已辭任非執行董事，該辭任已於2019年12月9日召開的臨時股東大會批准委任詹艷景女士為非執行董事起生效。錢逢勝先生因個人原因辭任獨立非執行董事，該辭任已於2020年5月22日召開的2019年股東週年大會批准委任李軍先生為獨立非執行董事起生效。股東於2020年9月24日舉行的2020年第一次臨時股東大會選舉傅金光先生為執行董事。

### 董事會專門委員會

#### 戰略決策委員會

本公司已成立戰略決策委員會。本公司戰略決策委員會由三名董事組成，包括兩名執行董事及一名獨立非執行董事。戰略決策委員會負責研究審議公司經營目標和長期發展戰略、業務及機構發展規劃、重大投資融資方案和其他影響公司發展的重大事項，在董事會授權下監督、檢查年度經營計劃及投資方案的執行情況，並向董事會提出建議。本報告期內戰略決策委員會已對公司2020年度經營情況、2021年度工作安排及關於公司架構調整的議案進行審議。

### 董事會專門委員會(續)

#### 提名委員會

本公司已成立提名委員會。本公司提名委員會由三名董事組成，包括一名執行董事及兩名獨立非執行董事。提名委員會所採納的職權範圍符合《守則》的規定。提名委員會負責以董事會多元化政策為指導，每年檢討董事會的架構、人數及組成(包括技能、知識及經驗方面)，並就任何為配合公司策略而擬作出的調整向董事會提出建議，及研究董事、高級管理人員的選擇標準和程序，審核其任職資格和條件等職責。本報告期內提名委員會已對董事會及各專門委員會的架構、人數及組成、董事會成員多元化以及獨立非執行董事獨立性進行研討、對聘任公司總法律顧問、調整附屬公司董事及監事合計五項議案進行審議。

#### 薪酬與考核委員會

本公司已成立薪酬與考核委員會。薪酬與考核委員會由三名董事組成，包括一名執行董事及兩名獨立非執行董事。薪酬與考核委員會所採納的職權範圍符合《守則》的規定。薪酬與考核委員會負責根據董事會制定的董事和高級管理人員的薪酬與绩效管理政策及架構，建議、審查公司董事和高級管理人員的特定薪酬待遇與績效。本報告期內薪酬與考核委員會已對公司2020年度高管人員薪酬總額進行審議。

## 重要事項(續)

### 董事會專門委員會(續)

#### 審核委員會

本公司已成立審核委員會。本公司審核委員會由三名董事組成，包括三名獨立非執行董事。其中一名獨立非執行董事具有合適專業資格，擁有會計及相關財務管理經驗。審核委員會所採納的職權範圍符合《守則》的規定。審核委員會負責監察公司外聘審計機構及其工作、公司的財務匯報程序、內部監控及風險管理工作，制定、檢討公司企業管治政策及其遵守和披露情況。本報告期內，審核委員會聽取了公司董事會秘書局關於委員會閉會期間的工作報告、審計部關於2020年度公司內部審計工作總結及2021年度工作計劃的匯報、2020年度財務報告審計工作的匯報、管理層關於公司2020年度經營管理及業務發展的匯報，對聘任2021年度核數師、釐定2020年度審計費用、本公司2020年度報告和2021年中期業績報告進行審議。

#### 風險管理與內部監控

為妥善把舵公司戰略方向，細化公司日常管理，擰緊風險閥門，公司努力探索建立風險、內控和合規工作的一體化管理平台，成立了內部控制體系建設與監督工作機構、合規管理委員會，制定了一系列適合公司實際情況的管理制度，設定了相關內部控制缺陷認定標準和風險評估標準。公司各部門為日常監控、評價監督機制的參與部門、負責部門；內部控制體系建設與監督工作機構、合規管理委員會為監控機制中領導、統籌和監督的日常機構；董事會審核委員會定期聽取專業審計及內審報告，獨立評估公司經營管理、業務發展及財務狀況，審視公司戰略的實施情況，從而促進內部控制、財務監控及風險管理水平的提高。

根據《守則》之守則條文第C.2.1條，董事就本公司及附屬公司的內部監控系統是否有效進行了檢討，其內容涵蓋財務監控、運作監控及合規監控以及風險管理功能監控。

### 標準守則

本公司已經就董事的證券交易，採納一套不低於標準守則所規定的標準的行為守則。該標準也適用於本公司的監事。經向所有董事和監事作出特定查詢後，本公司確認所有董事和監事於報告期內均已遵守標準守則及《中國建材股份有限公司證券交易守則》內所規定有關董事的證券交易的標準。

### 股本架構

	截至2021年6月30日	
	股份數目	佔發行股本的比例 (%)
非上市股份		
內資股	4,454,898,633	52.81
非上市外資股	111,174,235	1.32
<b>H股</b>	<b>3,868,697,794</b>	<b>45.87</b>
<b>總股本</b>	<b>8,434,770,662</b>	<b>100</b>

於2021年2月1日，本公司向中國證券監督管理委員會(「中國證監會」)提交申請(「該申請」)，以將本公司部分內資股及非上市外資股(統稱「非上市股份」)轉為H股(「H股」)，母公司直接及間接持有的股份不參與本次轉換。在取得所有相關批准(包括中國證監會及聯交所批准)及符合所有適用法律、法規及規章後，該等非上市股份被轉為H股，本公司就該等H股向聯交所申請於主板上市及買賣(「轉換及上市」)。於2021年4月26日，本公司收到中國證監會對該申請的正式批准(「批准」)，據此，本公司獲準將不超過本公司689,448,706股非上市股份(約佔本公司已發行總股本8.17%)轉換為H股並可於聯交所上市流通。本公司已就該等H股向聯交所申請於主板上市及買賣，而聯交所已於2021年7月22日授出上市批准。

## 重要事項(續)

### 股本架構(續)

轉換及上市涉及七名參與股東，共持有689,448,706股非上市股份，完成轉換及上市後，該等股份佔本公司全部已發行H股的大約15.13%。

本公司已於2021年8月9日完成689,448,706股非上市股份向H股的轉換。該等轉換H股已於2021年8月10日上午9時正在聯交所上市。

有關詳情，請參閱本公司日期為2021年2月1日、2021年4月26日、2021年7月22日及2021年8月9日的公告。

### 購買、出售或贖回本公司的上市證券

截至2021年6月30日止六個月內本公司及其附屬公司概無購買、出售或贖回本公司上市證券(「證券」一詞具有《上市規則》所賦予的涵義)的行為。

### 本集團重大訴訟及仲裁

截至本報告期末，除以下披露的美國石膏板訴訟外，本集團未涉及對生產經營產生重大影響的訴訟、仲裁事項，本集團董事、監事、高級管理人員無涉及任何重大訴訟事項。

### 本集團重大訴訟及仲裁(續)

#### 美國石膏板訴訟

茲提述本公司於2010年5月30日以海外監管公告的形式轉載北新建材關於美國石膏板事件的公告及本公司2014年7月18日、2014年8月20日、2015年2月13日及2015年3月13日的公告、2014年度報告、2015年中期報告、2015年第三季度報告、2015年度報告、2016年中期報告、2016年度報告、2017年6月22日的公告、2017年中期報告、2018年3月22日的公告、2017年度報告、2018年8月22日的公告、2018年中期報告、2019年3月19日的公告、2018年度報告、2019年7月30日的公告、2019年中期報告、2019年度報告、2020年中期報告及2020年度報告內載述的有關美國石膏板訴訟的後續發展信息。

2019年8月，泰山石膏及泰山石膏的全資子公司泰安市泰山紙面石膏板有裝公司(以下合稱泰山)與原告和解集體律師簽署了集體和解協議(「和解協議」)(以下簡稱和解)，和解程序按照和解協議約定正常推進。

美國地區法院於2020年5月作出正式判令：撤銷和解中未選擇退出的原告計封泰山及其他被豁免方的索賠請求且不可再起訴；選擇退出和解的原告的索賠請求未被撤銷，仍保留在訴訟中。談判令是和解程序的最後程序，未選擇退出的原告計封泰山及其他被豁免方的案件已經終結。

在和解中，共有90戶原告選擇退出和解。截至本報告日期，15戶原告的訴訟已經終結，剩餘75戶原告的訴訟仍在繼續進行。

除上述和解涉及的多區合併訴訟案件之外，亦有建築商和供應商提起了訴訟，其中The Mitchell Co., Inc.訴Knauf Gips KG案件已達成和解並已支付了和解款項，其他案件仍在進行。本公司將繼續跟進美國石膏板訴訟的進展，並將於有需要或適合時再作出披露。



## 重要事項(續)

### 僱員及薪酬政策

截至2021年6月30日，本集團僱員人數約為156,341人。

本公司僱員薪酬福利包括薪金、津貼及相關福利。根據相關的全國和地方勞動和社會福利法律和法規，本公司旗下每家成員公司每月都必須向各自的相關僱員支付養老保險、工傷保險、醫療保險、失業保險和住房公積金等社會保險費。本公司員工的薪酬政策主要是實行以崗位職責為基礎，並將獎勵與本公司的整體經濟效益掛鉤考核兌現的崗位績效工資。

本公司盡力為員工提供培訓。就職培訓和持續培訓計劃包括管理技能及技術培訓、海外交流計劃和其他課程。本公司也鼓勵僱員進行自學。

### 董事、監事及高級管理人員之變動

自2021年8月27日起，常張利先生替換彭壽先生擔任公司總裁職務，並將常張利先生由公司非執行董事調整為公司執行董事；自2021年3月36日起，公司董事會秘書于凱軍先生兼任公司總法律顧問職務。

除以上披露外，於報告期，本公司概無董事、監事及高級管理人員之變動。

### 董事、監事及行政總裁資料的變更

根據《上市規則》第13.51B(1)條須予披露的本公司董事、監事及行政總裁資料的變更如下：

獨立非執行董事孫燕軍先生自2021年7月起不再擔任C.M.Capital Advisors (HK) Limited的首席執行官。

股東監事李新華先生自2021年4月起擔任中建材航空董事長。

獨立監事李軒先生自2021年3月起擔任北京燕東微電子股份有限公司獨立董事。

### 股權激勵計劃

於2017年12月6日，中國中材股份有限公司於其臨時股東大會審議通過中材國際(其A股股份在上海證券交易所進行(交易(交易代碼：600970))的購股權激勵計劃(「股權激勵計劃」)。

於2017年12月7日，中材國際於股權激勵計劃項下向489位激勵對象授予中材國際合共1,742.45萬股A股普通股(「中材國際股份」)的購股權(「中材國際購股權」)，於本報告日佔中材國際已發行股份總數約1%)。獲授予中材國際購股權的激勵對象為中材國際的(i)3名董事，宋壽順、夏之雲及蔣中文，分別獲授予32萬、32萬及29萬中材國際購股權，(ii)7名高級管理人員，總共獲授予169萬中材國際購股權，及(iii)核心技術和管理人員(共479人，總共獲授予1,480.45萬中材國際購股權)。中材國際購股權的行權價格為人民幣9.27元。

### 股權激勵計劃(續)

鑒於2018年5月、2019年6月、2020年6月三次實施利潤分配，按照行權價格調整有關規定，中材國際董事會會議批准將股權激勵計劃行權價變更為人民幣8.536元/股。由於激勵對象中共有26人因辭職、裁員、退休、死亡等原因不再滿足股權激勵條件，已授予的65.428萬股中材國際購股權作廢，由中材國際無償收回並註銷。調整後，中材國際股權激勵計劃激勵對象人數由489名變更為463名，授予的中材國際購股權數量由1,742.45萬股變更為1,677.022萬股。

鑒於463名激勵對象在第一個行權期(行權時間見下表)內未行權，中材國際於2021年2月8日召開董事會會議，批准註銷已到期未行權的中材國際購股權共558.9931萬股。同時，原463名激勵對象中，8人存在離職、退休等情形，不再滿足股權激勵的條件，中材國際董事會會議批准無償收回並註銷上述8名激勵對象已獲授但未行權的中材國際購股權合計34.3336萬股。經上述註銷後，中材國際股權激勵計劃激勵對象人數由463名變更為455名。另外，中材國際董事會批准第二個行權期已獲授予的購股權共0.2001萬份因不符合行權條件而予以註銷。經上述調整及註銷後，中材國際股權激勵計劃授予但尚未行權的中材國際購股權總數量由於2020年12月31日的1,677.022萬股變更為1,083.4952萬股。

鑒於2021年6月中材國際實施2020年度利潤分配，按照股權激勵計劃中行權價格調整有關規定，中材國際於2021年7月6日召開的中材國際董事會會議批准將股權激勵計劃行權價格由人民幣8.536元/股調整為8.306元/股。

股權激勵計劃有效期自中材國際購股權授予之日起計算，不超過60個月，股權激勵計劃有效期直至2022年12月6日。

## 重要事項(續)

### 股權激勵計劃(續)

於本報告日，中材國際購股權的行權期及各期行權時間安排如下表所示：

行權安排	行權時間	行權比例
第一個行權期	自授予日起24個月後的首個交易日起至授予日起36個月內的最後一個交易日當日止	1/3
第二個行權期	自授予日起36個月後的首個交易日起至授予日起48個月內的最後一個交易日當日止	1/3
第三個行權期	自授予日起48個月後的首個交易日起至授予日起60個月內的最後一個交易日當日止	1/3

於2021年1月1日尚未行權的中材國際購股權的數量為1,677.022萬股，於2021年6月30日尚未行權的中材國際購股權數量為1,083.4952萬股。

### 權益披露

#### 一. 主要股東及擁有根據《證券及期貨條例》第XV部第2及3分部須予披露的權益或淡倉的人士

就董事或監事所知，截至2021年6月30日，於本公司之股本或相關股本擁有根據《證券及期貨條例》第XV部第2及3分部須向本公司及聯交所披露的權益或淡倉或記載於本公司按《證券及期貨條例》第336條置存的登記冊內或已知會本公司的權益或淡倉之股東(董事或監事除外)如下：

主要股東名稱	股份類別	好倉/淡倉/ 可供借出		持有股份數量	附註	佔相關類別 股份比例 (%) <sup>1</sup>	佔全部股本 比例 (%) <sup>1</sup>
		之股份	身份				
母公司	內資股	好倉	實益擁有人	628,592,008			
	內資股	好倉	受控制法團權益	<u>2,984,713,973</u>			
				3,613,305,981	2	81.11	42.84
	H股	好倉	實益擁有人	8,536,000			
北新集團	H股	好倉	受控制法團權益	<u>6,800,000</u>			
				15,336,000		0.40	0.18
	內資股	好倉	實益擁有人	1,485,566,956			
	內資股	好倉	其他	<u>227,719,530</u>	3		
中材母公司				1,713,286,486	2	38.46	20.31
	內資股	好倉	實益擁有人	1,270,254,437	2	28.51	15.06
信達	內資股	好倉	實益擁有人	286,651,926		6.43	3.40
泰山財金	內資股	好倉	受控制法團權益	263,318,181	4	5.91	3.12
泰山投資	內資股	好倉	實益擁有人	263,318,181	4	5.91	3.12

## 重要事項(續)

### 權益披露(續)

#### 一. 主要股東及擁有根據《證券及期貨條例》第XV部第2及3分部須予披露的權益或淡倉的人士(續)

主要股東名稱	股份類別	好倉/淡倉/ 可供借出		持有股份數量	附註	佔相關類別	佔全部股本
		之股份	身份			股份比例	比例
						(%) <sup>1</sup>	(%) <sup>1</sup>
中建材進出口	內資股	好倉	實益擁有人	227,719,530	2	5.11	2.70
BlackRock,	H股	好倉	受控制法團權益	241,088,102	5	6.23	2.85
Inc.	H股	淡倉	受控制法團權益	3,948,000	5	0.10	0.04
富春國際	非上市外資股	好倉	實益擁有人	111,174,235		100	1.32

### 權益披露(續)

#### 一. 主要股東及擁有根據《證券及期貨條例》第XV部第2及3分部須予披露的權益或淡倉的人士(續)

註：

1. 於2021年6月30日，本公司總發行股份之數目為8,434,770,662股，包括內資股4,454,898,633股、H股3,868,697,794股及非上市外資股111,174,235股。
2. 該等3,613,305,981股股份中，628,592,008股股份由母公司直接持有，餘下2,984,713,973股股份被視為分別透過北新集團、中材母公司、中建材進出口及建材總院間接持有的公司權益。中材母公司、中建材進出口及建材總院均為母公司之全資附屬公司。北新集團為母公司直接及間接持有100%股權的附屬公司，其中直接持有70.04%股權，及透過中建材進出口間接持有29.96%股權。根據《證券及期貨條例》，母公司被視為擁有北新集團直接持有的1,485,566,956股股份、中材母公司持有的1,270,254,437股股份、中建材進出口持有的227,719,530股股份及建材總院持有的1,173,050股股份的權益。
3. 由於北新集團有權控制持有該等股份賦予之行使權，其被視為於該等股份中擁有權益。
4. 泰山投資為泰山財金的全資附屬公司。根據《證券及期貨條例》，泰山財金被視為擁有泰山投資直接持有的263,318,181股股份。

## 重要事項(續)

### 權益披露(續)

#### 一. 主要股東及擁有根據《證券及期貨條例》第XV部第2及3分部須予披露的權益或淡倉的人士(續)

註:(續)

5. BlackRock, Inc.因擁有下列持有本公司直接權益的公司的控制權而被視為持有本公司合共241,088,102股H股(好倉)及3,948,000股H股(淡倉)之權益：
  - 5.1 BlackRock Investment Management, LLC持有本公司1,820,536股H股(好倉)。BlackRock Investment Management, LLC為BlackRock, Inc.之間接全資附屬公司。
  - 5.2 BlackRock Financial Management, Inc.持有本公司2,856,000股H股(好倉)。BlackRock Financial Management, Inc.為BlackRock, Inc.之間接全資附屬公司。
  - 5.3 BlackRock Institutional Trust Company, National Association持有本公司38,134,479股H股(好倉)及3,938,000股H股(淡倉)。BlackRock Institutional Trust Company, National Association為BlackRock Holdco 6, LLC之間接全資附屬公司，而BlackRock Holdco 6, LLC由BlackRock, Inc.間接持有其90%權益。
  - 5.4 BlackRock Fund Advisors持有本公司69,338,850股H股(好倉)。BlackRock Fund Advisors為BlackRock Holdco 6, LLC之間接全資附屬公司，而BlackRock Holdco 6, LLC由BlackRock, Inc.間接持有其90%權益。
  - 5.5 BlackRock Advisors, LLC持有本公司3,688,000股H股(好倉)。BlackRock Advisors, LLC為BlackRock, Inc.之間接全資附屬公司。
  - 5.6 BlackRock Japan Co., Ltd.持有本公司29,541,181股H股(好倉)。BlackRock Japan Co., Ltd.為BR Jersey International Holdings L.P.之間接全資附屬公司，而BR Jersey International Holdings L.P.由BlackRock, Inc.間接持有其86%權益。
  - 5.7 BlackRock Asset Management Canada Limited 持有本公司454,000股H股(好倉)。BlackRock Asset Management Canada Limited為BlackRock Canada Holdings LP之間接全資附屬公司，而BlackRock Canada Holdings LP由BR Jersey International Holdings L.P.間接持有其99.9%權益，而BR Jersey International Holdings L.P.由BlackRock, Inc.間接持有其86%權益。

### 權益披露(續)

#### 一. 主要股東及擁有根據《證券及期貨條例》第XV部第2及3分部須予披露的權益或淡倉的人士(續)

註:(續)

5. (續)

- 5.8 BlackRock Investment Management (Australia) Limited持有本公司1,461,750股H股(好倉)。BlackRock Investment Management (Australia) Limited為BR Jersey International Holdings L.P.之間接全資附屬公司，而BR Jersey International Holdings L.P.由BlackRock, Inc.間接持有其86%權益。
- 5.9 BlackRock Asset Management North Asia Limited持有本公司2,821,765股H股(好倉)。BlackRock Asset Management North Asia Limited為BR Jersey International Holdings L.P.之間接全資附屬公司，而BR Jersey International Holdings L.P.由BlackRock, Inc.間接持有其86%權益。
- 5.10 BlackRock (Netherlands) B.V.持有本公司11,716,836股H股(好倉)。BlackRock (Netherlands) B.V.為BlackRock Group Limited之間接全資附屬公司，而BlackRock Group Limited由BR Jersey International Holdings L.P.間接持有其90%權益，而BR Jersey International Holdings L.P.由BlackRock, Inc.間接持有其86%權益。
- 5.11 BlackRock Asset Management Ireland Limited持有本公司27,033,428股H股(好倉)。BlackRock Asset Management Ireland Limited為BlackRock Group Limited之間接全資附屬公司，而BlackRock Group Limited由BR Jersey International Holdings L.P.間接持有其90%權益，而BR Jersey International Holdings L.P.由BlackRock, Inc.間接持有其86%權益。
- 5.12 BLACKROCK (Luxembourg) S.A.持有本公司2,236,000股H股(好倉)及10,000股H股(淡倉)。BLACKROCK (Luxembourg) S.A.為BlackRock Group Limited之間接全資附屬公司，而BlackRock Group Limited由BR Jersey International Holdings L.P.間接持有其90%權益，而BR Jersey International Holdings L.P.由BlackRock, Inc.間接持有其86%權益。
- 5.13 BlackRock Investment Management (UK) Limited持有本公司10,598,504股H股(好倉)。BlackRock Investment Management (UK) Limited為BlackRock Group Limited之間接全資附屬公司，而BlackRock Group Limited由BR Jersey International Holdings L.P.間接持有其90%權益，而BR Jersey International Holdings L.P.由BlackRock, Inc.間接持有其86%權益。
- 5.14 BlackRock Fund Managers Limited持有本公司30,982,691股H股(好倉)。BlackRock Fund Managers Limited為BlackRock Group Limited之間接全資附屬公司，而BlackRock Group Limited由BR Jersey International Holdings L.P.間接持有其90%權益，而BR Jersey International Holdings L.P.由BlackRock, Inc.間接持有其86%權益。



## 重要事項(續)

### 權益披露(續)

#### 一. 主要股東及擁有根據《證券及期貨條例》第XV部第2及3分部須予披露的權益或淡倉的人士(續)

註:(續)

5. (續)

- 5.15 BlackRock Life Limited持有本公司7,514,520股H股(好倉)。BlackRock Life Limited為BlackRock Group Limited之間接全資附屬公司，而BlackRock Group Limited由BR Jersey International Holdings L.P.間接持有其90%權益，而BR Jersey International Holdings L.P.由BlackRock, Inc.間接持有其86%權益。
- 5.16 BlackRock (Singapore) Limited持有本公司288,000股H股(好倉)。BlackRock (Singapore) Limited為BR Jersey International Holdings L.P.之間接全資附屬公司，而BR Jersey International Holdings L.P.由BlackRock, Inc.間接持有其86%權益。
- 5.17 BlackRock Asset Management Schweiz AG持有本公司18,000股H股(好倉)。BlackRock Asset Management Schweiz AG為BlackRock Group Limited之間接全資附屬公司，而BlackRock Group Limited由BR Jersey International Holdings L.P.間接持有其90%權益，而BR Jersey International Holdings L.P.由BlackRock, Inc.間接持有其86%權益。
- 5.18 Aperio Group, LLC持有本公司583,562股H股(好倉)。Aperio Group, LLC為Aperio Holdings, LLC之直接全資附屬公司(分別由Amethyst Intermediate, LLC(BlackRock, Inc.之間接全資附屬公司)及EG Holdings Blocker, LLC(BlackRock, Inc.之間接全資附屬公司)直接持有60%及40%股權)。

BlackRock, Inc.通過衍生工具以下列方式持有本公司142,000股H股(好倉)及120,000股H股(淡倉)：

142,000股H股(好倉)及120,000股H股(淡倉) - 通過現金交收非上市衍生工具

除上述所披露外，截至2021年6月30日止，概無任何人士曾知會本公司擁有根據《證券及期貨條例》第XV部第2及第3分部之條文須向本公司披露的權益或淡倉或記載於本公司按《證券及期貨條例》第336條置存之登記冊內的本公司股份或相關股份之權益或淡倉。

### 權益披露(續)

#### 二. 董事及監事的權益及淡倉

於2021年6月30日，就本公司所知，董事及監事概無於本公司或其任何相關法團(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依據《證券及期貨條例》第352條須予記入該條文所述登記冊的任何權益或淡倉，或標準守則中董事及監事須另行知會本公司及聯交所的權益及淡倉，亦未被授予購買本公司或其任何相關法團的股份或債權證的權利。

# 簡明合併財務報表審閱報告

致中國建材股份有限公司董事會

(於中華人民共和國成立的股份有限公司)

## 引言

本核數師(以下簡稱「我們」)已審閱載列於第90至164頁之中國建材股份有限公司(「貴公司」)及其附屬公司(合稱「貴集團」)簡明合併財務報表，該簡明合併財務報表包括於2021年6月30日的簡明合併財務狀況表與截至該日止六個月期間的相關簡明合併損益表、簡明合併綜合收益表、簡明合併權益變動表和簡明合併現金流量表，以及其他附註解釋。香港聯合交易所有限公司證券上市規則規定，就中期財務資料編製的報告必須符合以上規則的有關條文以及由國際會計準則委員會刊發的國際會計準則第34號「中期財務報告」(「國際會計準則第34號」)。貴公司董事須負責根據國際會計準則第34號編製及列報該簡明合併財務報表。

我們的責任是根據我們的審閱對該簡明合併財務報表作出結論，並按照協定的委聘條款僅向整體董事會報告我們的結論，除此之外本報告別無其他目的。我們不會就本報告的內容向任何其他人士負上或承擔任何責任。

## 審閱範圍

我們已根據香港會計師公會頒佈的香港審閱委聘準則第2410號「實體的獨立核數師執行中期財務資料審閱」進行審閱。審閱該等簡明合併財務報表包括主要向負責財務和會計事務的人員作出查詢，及應用分析性和其他審閱程序。審閱的範圍遠較根據香港審計準則進行審核的範圍為小，故不能令我們可保證我們將知悉在執行審核中可能會被發現的所有重大事項。因此，我們不會發表審核意見。

## 結論

根據我們的審閱，我們並無發現任何事項，令我們相信簡明合併財務報表在各重大方面未有根據國際會計準則第34號編製。

天職香港會計師事務所有限公司

執業會計師

羅詠思

執業證書號碼P04607

香港，2021年8月27日

# 簡明合併財務報表

## 簡明合併損益表

截至2021年6月30日止六個月

(以人民幣列示)

	附註	截至6月30日止六個月	
		2021年 人民幣千元 (未經審核)	2020年 人民幣千元 (經重列) (未經審核)
營業收入	5	121,870,394	106,803,662
銷售成本		(91,519,567)	(77,630,123)
毛利		30,350,827	29,173,539
投資及其他收入，淨額	6	1,624,320	2,367,293
銷售及分銷成本		(2,333,962)	(2,051,708)
管理費用		(10,101,610)	(11,505,488)
融資成本，淨額	7	(3,272,372)	(3,818,715)
應佔聯營公司溢利		1,855,684	1,274,622
應佔合營公司虧損		(392)	(2,193)
預期信用損失模型下的撥備(扣除撥回)		(697,435)	(1,994,867)
除所得稅前溢利	8	17,425,060	13,442,483
所得稅開支	9	(4,205,930)	(3,749,359)
期內溢利		13,219,130	9,693,124
溢利應佔方：			
本公司擁有人		7,958,795	5,380,640
永久資本工具持有人		404,964	511,424
非控制性權益		4,855,371	3,801,060
		13,219,130	9,693,124
		人民幣元	人民幣元
每股溢利－基本及攤薄	11	0.944	0.638

隨附附註為簡明合併財務報表之組成部分。

# 簡明合併財務報表(續)

## 簡明合併綜合收益表

截至2021年6月30日止六個月

(以人民幣列示)

	截至6月30日止六個月	
	2021年	2020年
	人民幣千元	人民幣千元
	(未經審核)	(未經審核)
期內溢利	13,219,130	9,693,124
其他綜合(費用)/收益，扣除稅項：		
將不會重新分類至損益之項目：		
定額福利責任精算收益	1,095	1,637
按公允價值計入其他綜合收益的權益工具的公允價值變動，淨額	(152)	(1,188)
其後可能重新分類至損益之項目：		
匯兌差額	(59,457)	52,798
應佔聯營公司其他綜合收益	13,301	49,308
應佔合營公司其他綜合費用	(70)	(969)
指定為現金流量對沖的對沖工具的公允價值變動	6,442	-
期內其他綜合(費用)/收益，扣除稅項	(38,841)	101,586
期內綜合收益總額	13,180,289	9,794,710
綜合收益總額應佔方：		
本公司擁有人	7,944,470	5,473,317
永久資本工具持有人	404,964	511,424
非控制性權益	4,830,855	3,809,969
期內綜合收益總額	13,180,289	9,794,710

隨附附註為簡明合併財務報表之組成部分。

# 簡明合併財務報表(續)

## 簡明合併財務狀況表

於2021年6月30日

(以人民幣列示)

	附註	2021年6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2020年12月31日 人民幣千元 (經重列) (未經審核)
<b>非流動資產</b>			
物業、廠房及設備	12	181,540,647	172,384,689
使用權資產	13	30,005,425	29,979,586
投資物業		820,818	851,643
商譽	14	35,257,128	33,290,321
無形資產		23,653,669	19,074,130
聯營公司權益	15	21,195,563	19,313,566
合營公司權益		115,256	98,018
按公允價值於損益賬確認的金融資產	18	2,315,619	2,517,143
按公允價值於其他綜合收益賬確認的金融資產		7,375	7,526
按金	16	5,354,276	4,075,507
貿易及其他應收款	17	11,552,668	11,930,475
遞延所得稅資產		6,212,537	6,565,399
		<b>318,030,981</b>	<b>300,088,003</b>
<b>流動資產</b>			
存貨		24,434,775	20,307,502
貿易及其他應收款	17	106,126,698	93,103,925
按公允價值於損益賬確認的金融資產	18	4,873,307	6,166,752
衍生金融工具		4,995	16,148
應收關聯方款	30(b)	1,815,542	1,844,800
已抵押銀行存款	19	6,630,486	4,995,816
現金及現金等價物		26,964,230	29,721,666
		<b>170,850,033</b>	<b>156,156,609</b>
分類為持作出售的資產	20	69,941	195,843
		<b>170,919,974</b>	<b>156,352,452</b>

# 簡明合併財務報表(續)

## 簡明合併財務狀況表(續)

於2021年6月30日

(以人民幣列示)

	附註	2021年6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2020年12月31日 人民幣千元 (經重列) (未經審核)
<b>流動負債</b>			
貿易及其他應付款	21	107,683,218	98,102,046
應付關聯方款項	30(b)	4,327,948	4,748,403
借款—須於一年內償還之款項	22	94,507,062	89,440,797
租賃負債		507,267	633,246
衍生金融工具		13,161	19,338
應付職員福利	23	1,259	1,564
當期所得稅負債		3,688,322	4,774,046
財務擔保合同		—	64,000
應付非控制性權益股息		852,239	313,879
		<b>211,580,476</b>	<b>198,097,319</b>
<b>流動負債淨額</b>		<b>(40,660,502)</b>	<b>(41,744,867)</b>
<b>總資產減流動負債</b>		<b>277,370,479</b>	<b>258,343,136</b>
<b>非流動負債</b>			
借款—須於一年後償還之款	22	92,336,439	85,629,115
遞延收入		2,204,167	2,234,392
租賃負債		2,588,469	2,697,414
應付職員福利	23	230,983	240,878
遞延所得稅負債		2,979,889	2,333,848
		<b>100,339,947</b>	<b>93,135,647</b>
<b>淨資產</b>		<b>177,030,532</b>	<b>165,207,489</b>

## 簡明合併財務報表(續)

### 簡明合併財務狀況表(續)

於2021年6月30日

(以人民幣列示)

	附註	2021年6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2020年12月31日 人民幣千元 (經重列) (未經審核)
<b>資本及儲備</b>			
股本	24	8,434,771	8,434,771
儲備		86,127,380	81,815,423
<b>應佔權益：</b>			
本公司權益持有者		94,562,151	90,250,194
永久資本工具持有人		19,806,286	18,637,177
非控制性權益		62,662,095	56,320,118
<b>總權益</b>		<b>177,030,532</b>	165,207,489

隨附附註為簡明合併財務報表之組成部分。



# 簡明合併財務報表(續)

## 簡明合併權益變動表

截至2021年6月30日止六個月

(以人民幣列示)

	可供分配予本公司權益持有者									永久資本 工具	非控制性 權益	合計權益
	股本	股份溢價	資本儲備	法定盈餘 公積金	公允價值 儲備	購股權儲備	對沖儲備	匯兌儲備	保留溢利			
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
於2021年1月1日結餘												
如先前呈報(經審核)	8,434,771	1,788,736	12,225,192	9,460,104	(1,186)	11,929	(9,635)	(296,714)	58,626,904	90,240,101	18,637,177	165,180,810
- 對共同控制下的企業合併的調整(附註27)	-	-	7,566	240	-	-	-	-	2,287	10,093	-	26,679
於2021年1月1日結餘, 經重列(未經審核)	8,434,771	1,788,736	12,232,758	9,460,344	(1,186)	11,929	(9,635)	(296,714)	58,629,191	90,250,194	18,637,177	165,207,489
期內溢利	-	-	-	-	-	-	-	-	7,958,795	7,958,795	404,964	13,219,130
其他綜合收益/(費用), 扣除稅項:												
定額福利責任精算估值收益(附註23)	-	-	259	-	-	-	-	-	-	259	-	1,095
匯兌差額	-	-	-	-	-	-	-	(30,287)	-	(30,287)	-	(59,457)
按公允價值計入其他綜合收益之權益工具 公允價值變動	-	-	-	-	(138)	-	-	-	-	(138)	-	(152)
應佔聯營公司其他綜合收入	-	-	(10,566)	-	-	-	-	23,867	-	13,301	-	13,301
應佔合營公司其他綜合開支	-	-	(42)	-	-	-	-	-	-	(42)	-	(70)
指定為現金流量對沖之對沖工具 公允價值變動	-	-	-	-	-	-	2,582	-	-	2,582	-	6,442
期內合計綜合收益/(費用)(未經審核)	-	-	(10,349)	-	(138)	-	2,582	(6,420)	7,958,795	7,944,470	404,964	13,180,289
已付股息(附註10)	-	-	-	-	-	-	-	-	(3,964,342)	(3,964,342)	-	(3,964,342)
由附屬公司支付非控制性權益股息	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(4,373,741)	(4,373,741)
出售附屬公司(附註25(b))	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(6,911)	(6,911)
非控制性權益注資	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	277,278	277,278
因收購附屬公司使非控制性權益增加 (附註25(a))	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,686,499	3,686,499
不改變控制權之收購附屬公司額外權益使 非控制性權益減少(附註26(a))	-	-	(248,469)	-	-	-	-	-	-	(248,469)	(702,573)	(951,042)
不失去控制權之被視作出售附屬公司部份 權益(附註26(b))	-	-	441,428	-	-	-	-	-	-	441,428	2,519,485	2,960,913
撥入法定儲備	-	-	-	782,173	-	-	-	-	(782,173)	-	-	-
支付永久資本工具的利息	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(237,386)	(237,386)
發行永久資本工具, 扣除發行費用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,992,820	2,992,820
分佔聯營公司儲備	-	-	59,349	-	-	-	-	-	-	59,349	301	59,650
確認權益結算以股份為基礎之付款	-	-	-	-	-	535	-	-	-	535	800	1,335
共同控制下的企業合併	-	-	(36,009)	-	-	-	-	-	-	(36,009)	-	(36,009)
贖回永久資本工具	-	-	(8,711)	-	-	-	-	-	-	(8,711)	(1,991,289)	(2,000,000)
其他	-	-	125,069	-	-	-	-	-	(1,363)	123,706	109,984	233,690
於2021年6月30日結餘(未經審核)	8,434,771	1,788,736	12,555,066	10,242,517	(1,324)	12,464	(7,053)	(303,134)	61,840,108	94,562,151	19,806,286	177,030,532

# 簡明合併財務報表(續)

## 簡明合併權益變動表(續)

截至2021年6月30日止六個月

(以人民幣列示)

	可供分配予本公司權益持有者										永久資本 工具	非控制性 權益	合計權益
	股本	股份溢價	資本儲備	法定盈餘 公積金	公允價值 儲備	購股權 儲備	對沖儲備	匯兌儲備	保留溢利	合計			
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
於2020年1月1日結餘													
如先前重列(經審核)	8,434,771	1,788,736	12,071,447	7,185,250	(3,041)	9,722	(8,860)	(344,104)	51,316,812	80,450,733	20,785,279	49,777,281	151,013,293
一對共同控制下的企業合併的調整	-	-	1,399	609	-	-	-	-	7,867	9,875	-	16,231	26,106
於2020年1月1日結餘, 經重列(未經審核)	8,434,771	1,788,736	12,072,846	7,185,859	(3,041)	9,722	(8,860)	(344,104)	51,324,679	80,460,608	20,785,279	49,793,512	151,039,399
期內溢利(經重列)	-	-	-	-	-	-	-	-	5,380,640	5,380,640	511,424	3,801,060	9,693,124
其他綜合收益/(費用), 扣除稅項:													
定額福利責任精算估值收益	-	-	229	-	-	-	-	-	-	229	-	1,408	1,637
匯兌差額	-	-	-	-	-	-	-	44,805	-	44,805	-	7,993	52,798
按公允價值計入其他綜合收益之權益工具													
公允價值變動	-	-	-	-	(1,081)	-	-	-	-	(1,081)	-	(107)	(1,188)
應佔聯營公司其他綜合收入	-	-	14,167	-	-	-	-	35,141	-	49,308	-	-	49,308
應佔合營公司其他綜合開支	-	-	(584)	-	-	-	-	-	-	(584)	-	(385)	(969)
期內合計綜合收益/(費用)(經重列)	-	-	13,812	-	(1,081)	-	-	79,946	5,380,640	5,473,317	511,424	3,809,969	9,794,710
已付股息(附註10)	-	-	-	-	-	-	-	-	(2,952,170)	(2,952,170)	-	-	(2,952,170)
由附屬公司支付非控制性權益股息	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2,549,394)	(2,549,394)
出售附屬公司(附註25(b))	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12,460	12,460
註銷一間附屬公司	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,328	1,328
非控制性權益注資	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	285,600	285,600
因收購附屬公司使非控制性權益增加(附註25(a))	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	132,554	132,554
不失去控制權之被視作出售附屬公司部分權益(附註26(b))	-	-	18,709	-	-	-	-	-	-	18,709	-	1,128,872	1,147,581
撥入法定儲備	-	-	-	81,592	-	-	-	-	(81,592)	-	-	-	-
支付永久資本工具的利息	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(206,010)	-	(206,010)
發行永久資本工具, 扣除發行費用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	994,940	-	994,940
分佔聯營公司儲備	-	-	71,575	-	-	-	-	-	-	71,575	-	-	71,575
確認權益結算以股份為基礎之付款	-	-	-	-	-	1,285	-	-	-	1,285	-	1,926	3,211
其他	-	-	167,301	(2,852)	-	-	-	-	1,953	166,402	-	(295,761)	(129,359)
於2020年6月30日結餘(經重列及未經審核)	8,434,771	1,788,736	12,344,243	7,264,599	(4,122)	11,007	(8,860)	(264,158)	53,673,510	83,239,726	22,085,633	52,321,066	157,646,425

隨附附註為簡明合併財務報表之組成部分。

# 簡明合併財務報表(續)

## 簡明合併現金流量表

截至2021年6月30日止六個月

(以人民幣列示)

	截至6月30日止六個月	
	2021年 人民幣千元 (未經審核)	2020年 人民幣千元 (經重列) (未經審核)
經營活動所產生的淨現金	15,766,613	20,570,955
投資活動		
購入物業、廠房及設備	(12,994,155)	(8,833,178)
使用權資產的付款	(376,715)	(275,304)
購入無形資產	(4,223,107)	(1,318,567)
收購附屬公司現金(流出)／流入淨額	(778,783)	1,233
收購聯營公司權益	(558,045)	(838,045)
已付按金	(5,354,276)	(3,903,451)
出售附屬公司現金流入淨額	10,456	511,693
共同控制下的企業合併	(31,976)	—
其他投資性現金流入，淨額	7,553,583	3,676,185
投資活動所用的淨現金	(16,753,018)	(10,979,434)
融資活動		
已付利息	(3,308,854)	(4,166,767)
已付本公司權益股東股息	(3,964,342)	(2,952,170)
已付附屬公司非控制性權益股息	(3,835,381)	(2,306,764)
償還借款	(64,756,439)	(93,283,053)
已籌新借款	74,494,547	92,625,806
償還租賃負債	(446,264)	(1,186,373)
收購附屬公司額外權益的付款	(951,042)	—
不失去控制權之被視作出售附屬公司部份權益	170,429	1,147,581
其他融資性現金流入，淨額	945,080	1,137,800
融資活動所使用的淨現金	(1,652,266)	(8,983,940)

## 簡明合併財務報表(續)

### 簡明合併現金流量表(續)

截至2021年6月30日止六個月

(以人民幣列示)

	截至6月30日止六個月	
	2021年 人民幣千元 (未經審核)	2020年 人民幣千元 (經重列) (未經審核)
現金及現金等價物的(減少)/增加淨額	<b>(2,638,671)</b>	607,581
於1月1日的現金及現金等價物	<b>29,721,666</b>	24,104,252
匯率變動的影響	<b>(118,765)</b>	17,686
於6月30日的現金及現金等價物	<b>26,964,230</b>	24,729,519

隨附附註為簡明合併財務報表之組成部分。

# 簡明合併財務報表(續)

## 簡明合併財務報表附註

截至2021年6月30日止六個月

(以人民幣列示)

### 1 一般資料

中國建材股份有限公司(「本公司」或「中國建材」)乃2005年3月28日在中華人民共和國(「中國」)成立的一間股份有限公司。於2006年3月23日，本公司的股份在香港聯合交易所有限公司主板上市。

本公司的註冊地址和營業地址為中國北京市海淀區復興路17號國海廣場2號樓(B座)。

本公司的直接及最終控股公司為中國建材集團有限公司(「母公司」)，為一間根據中國法律於1984年1月3日成立的國有企業。

本公司為一間投資控股公司，其附屬公司的主要業務為經營水泥、混凝土、輕質建材、玻璃纖維及復合材料以及工程服務業務。在下文中，本公司及其附屬公司合稱為「本集團」。

除另有說明外，簡明合併財務報表以人民幣(「人民幣」)呈列，而人民幣是本公司的功能貨幣。

該簡明合併財務報表未經審核。

### 2 編製基準及會計政策

截至2021年6月30日止六個月的簡明合併財務報表是依據香港聯合交易所有限公司證券上市規則附錄16的適用披露規定及國際會計準則(「國際會計準則」)第34號「中期財務報告」而編製的。該等簡明合併財務報表須與根據國際會計準則委員會(「國際會計準則委員會」)頒佈的國際財務報告準則(「國際財務報告準則」)編製的本集團截至2020年12月31日止年度的年度財務報表一併閱讀。

除若干金融工具按公允價值計量外，簡明綜合財務報表乃按歷史成本基準進行編製。

## 簡明合併財務報表附註(續)

截至2021年6月30日止六個月

(以人民幣列示)

### 2 編製基準及會計政策(續)

除因採納修訂國際財務報告準則而增加會計政策外，如附註2(b)所述，截至2021年6月30日止六個月之簡明合併財務報表所採用的會計政策與本集團截至2020年12月31日止年度之年度財務報表所呈列者相同。

#### (a) 共同控制下的企業合併

於2020年12月30日，北新集團建材股份有限公司訂立股權轉讓協議，以現金代價約人民幣69,213,200元自中建材資產管理有限公司(母公司間接擁有100%的附屬公司)收購中建材蘇州防水研究院有限公司(「蘇州院」)100%股權(「蘇州院收購」)。蘇州院收購於本報告期間完成，因此蘇州院已成為本集團的附屬公司。

由於蘇州院及本公司均由母公司控制，蘇州院收購已按合併會計原則入賬。

於2020年12月15日，邢台中聯水泥有限公司(「邢台聯合」)(本公司間接附屬公司)訂立股權轉讓協議，以現金代價人民幣1元自中建材資產管理有限公司(「中建材資產管理」)(母公司間接擁有100%的附屬公司)收購邢台鑫磊建材有限公司(「邢台鑫磊」)98.545%股權(「邢台鑫磊收購」)。邢台鑫磊收購於2020年12月完成，因此邢台鑫磊已成為本集團的附屬公司。

由於邢台鑫磊及本公司均由母公司控制，邢台鑫磊收購已按合併會計原則入賬。

本集團的簡明合併財務報表已使用合併會計基準編製，猶如現時集團架構已於整個呈列期間存在。截至2020年6月30日止六個月的未經審核簡明合併財務報表已因採納上述共同控制下的企業合併的合併賬目而重列。

# 簡明合併財務報表(續)

## 簡明合併財務報表附註(續)

截至2021年6月30日止六個月

(以人民幣列示)

### 2 編製基準及會計政策(續)

#### (a) 共同控制下的企業合併(續)

有關結餘的詳情已於簡明合併財務報表附註27中披露。

#### (b) 應用經修訂國際財務報告準則

於本中報期間，本集團已應用由國際會計準則委員會頒佈的以下國際財務報告準則之修訂，該等修訂於2021年1月1日或之後開始的年度期間強制生效，用於編製本集團之簡明合併財務報表：

國際財務報告準則第16號修訂

新型冠狀病毒肺炎相關租金減讓

國際財務報告準則第9號、國際會計準則

利率基準改革—第二階段

第39號、國際財務報告準則第7號、國

際財務報告準則第4號及國際財務報告

準則第16號修訂

於本期間應用國際財務報告準則之修訂對本集團於本中期間及過往期間的財務狀況及表現及／或該等簡明綜合財務報表所載披露事項並無重大影響。

## 簡明合併財務報表附註(續)

截至2021年6月30日止六個月

(以人民幣列示)

### 2 編製基準及會計政策(續)

#### (b) 應用經修訂國際財務報告準則(續)

於2021年1月1日及2021年6月30日，本集團有若干借款，其利率與基準利率掛鉤，會受利率基準改革影響。

該等修訂對簡明合併財務報表並無影響，因為該等合約於中期期間並無轉換至相關替代率。對應用修訂的影響(如有)，包括額外披露，將反映在本集團截至2021年12月31日止年度的合併財務報表中。

#### (c) 可比性

為更好地反映經營業績，並使本集團的業績向簡明合併財務報表的使用者提供更詳實的列報，本集團管理層已重新考慮簡明合併損益表中的列報方式。與履行與客戶簽訂的合同中的履約義務相關的若干費用已重新分類為銷售成本。因此，包括於銷售及分銷成本中的截至2020年6月30日止期間的相關比較金額人民幣3,434.13百萬元已重新分類至銷售成本，以符合本期間的呈列。此外，如附註2(a)及附註27所述，比較數據亦已重列以反映同一控制下企業合併的影響。



# 簡明合併財務報表(續)

## 簡明合併財務報表附註(續)

截至2021年6月30日止六個月

(以人民幣列示)

### 3 估計

編製簡明合併財務報表要求管理層對影響會計政策應用和報告的資產和負債、收入及支出的金額作出判斷、估計及假設。實際結果可能與該等估計有所不同。

在編製此簡明合併財務報表時，管理層應用本集團之會計政策時作出之重大判斷和估計不確定性的關鍵來源，與截至2020年12月31日止年度之合併財務報表所採納者相同。

### 4 財務風險因素

#### 4.1 財務風險因素

本集團的活動承受多種財務風險：市場風險(包括外匯風險、利率風險及股權價格風險)、信用風險、流動資金風險及資本風險。

簡明合併財務報表不包括年度財務報表中規定的所有財務風險管理資料及披露，故應與本集團於2020年12月31日的年度財務報表一併閱讀。

本期內，風險管理政策並無任何改變。

## 簡明合併財務報表附註(續)

截至2021年6月30日止六個月

(以人民幣列示)

### 4 財務風險因素(續)

#### 4.2 流動資金風險

於管理流動資金風險時，本集團監督及維持現金及現金等價物處於管理層視為充足之水準，以撥付本集團之營運及減低現金流量波動之影響。

#### 4.3 金融工具公允價值計量

(a) 按經常性基準上以公允價值計量的金融工具

下表透過估值法分析按公允價值入賬的金融工具。不同層級的定義如下：

- 相同資產或負債在活躍市場的報價(未經調整)(第一層)
- 除第一層包括的報價外，該資產或負債的可觀察輸入值，可為直接(即作為價格)或間接(即源自價格)(第二層)
- 資產或負債並非基於可觀察市場數據的輸入值(即不可觀察輸入值)(第三層)

# 簡明合併財務報表(續)

## 簡明合併財務報表附註(續)

截至2021年6月30日止六個月

(以人民幣列示)

### 4 財務風險因素(續)

#### 4.3 金融工具公允價值計量(續)

(a) 按經常性基準上以公允價值計量的金融工具(續)

下表呈列按2021年6月30日按公允價值計量的本集團資產及負債：

	第一層 人民幣千元	第二層 人民幣千元	第三層 人民幣千元	合計 人民幣千元
<b>資產</b>				
衍生金融工具	–	4,995	–	4,995
按公允價值於損益賬確認的金融資產	4,672,682	–	2,516,244	7,188,926
按公允價值於其他綜合收益賬確認的 金融資產	7,375	–	–	7,375
<b>資產總值(未經審核)</b>	<b>4,680,057</b>	<b>4,995</b>	<b>2,516,244</b>	<b>7,201,296</b>
<b>負債</b>				
衍生金融工具	–	13,161	–	13,161
<b>負債總額(未經審核)</b>	<b>–</b>	<b>13,161</b>	<b>–</b>	<b>13,161</b>

## 簡明合併財務報表(續)

### 簡明合併財務報表附註(續)

截至2021年6月30日止六個月

(以人民幣列示)

#### 4 財務風險因素(續)

##### 4.3 金融工具公允價值計量(續)

(a) 按經常性基準上以公允價值計量的金融工具(續)

下表呈列按本集團於2020年12月31日的公允價值計量的資產及負債：

	第一層 人民幣千元 (經重列)	第二層 人民幣千元 (經重列)	第三層 人民幣千元 (經重列)	合計 人民幣千元 (經重列)
<b>資產</b>				
衍生金融工具	-	16,148	-	16,148
按公允價值於損益賬確認的金融資產	5,193,311	-	3,490,584	8,683,895
按公允價值於其他綜合收益賬確認的金融資產	7,526	-	-	7,526
<b>資產總值(未經審核)</b>	<b>5,200,837</b>	<b>16,148</b>	<b>3,490,584</b>	<b>8,707,569</b>
<b>負債</b>				
衍生金融工具	-	19,338	-	19,338
財務擔保合同	-	-	64,000	64,000
<b>負債總額(未經審核)</b>	<b>-</b>	<b>19,338</b>	<b>64,000</b>	<b>83,338</b>

截至2021年6月30日止六個月的金融資產及金融負債層級之間並無發生重大轉撥。

截至2021年6月30日止六個月的業務或經濟情況並無發生影響本集團金融資產及金融負債公允價值的重大轉變。

# 簡明合併財務報表(續)

## 簡明合併財務報表附註(續)

截至2021年6月30日止六個月

(以人民幣列示)

### 4 財務風險因素(續)

#### 4.3 金融工具公允價值計量(續)

(a) 按經常性基準上以公允價值計量的金融工具(續)

在活躍市場買賣的金融工具的公允價值根據報告期末的市場報價列賬。當報價可即時和定期從證券交易所、交易商、經紀、業內人士、定價服務者或管理機構獲得，而該等價格代表按公平交易基準進行的實際和常規市場交易時，該市場被視為活躍。本集團持有的金融資產的市場報價為當時買方報價。該等工具包括在第一層。在第一層的工具主要包括被分類為買賣證券的香港交易所、深圳交易所及上海交易所之股權投資。

沒有在活躍市場上買賣之金融工具之公允價值採用估值方法釐定。該等估值方法盡量採用可觀察之市場數據(如可得到)，並盡少倚賴企業特定估計。倘計量工具公允價值所需之所有重要數據可觀察，則該工具將計入第二層。

倘一個或多個主要數據並非根據可觀察市場數據釐定，則該項工具列入第三層。

財務擔保合同的公允價值是由管理層按擔保合同的被擔保人之財務狀況作出估計，該等財務擔保合同為第三層。

用於對金融工具作出估值的特定估值技術包括類似工具之市場報價或交易商報價。

# 簡明合併財務報表(續)

## 簡明合併財務報表附註(續)

截至2021年6月30日止六個月

(以人民幣列示)

### 4 財務風險因素(續)

#### 4.3 金融工具公允價值計量(續)

(a) 按經常性基準上以公允價值計量的金融工具(續)

有關第三層公允價值計量的資料：

金融資產	公允價值		估值技術及主要數據	不可觀察數值與公允價值的關係
	於2021年6月30日	於2020年12月31日		
結構性存款	存放於中國內地非密切關聯之嵌入式衍生工具的銀行存款：人民幣746,328,000元	存放於中國內地非密切關聯之嵌入式衍生工具的銀行存款：人民幣2,231,628,000元	已貼現現金流  主要不可觀察數據為：貨幣市場0.6%至3.9%(2020年：0.6%至3.9%)的預期收益及銀行投資的債務工具，以及反映銀行信用風險的折現率(附註(ii))	折現率越高，公允價值越低  預期收益越高，公允價值越高
分類金融資產為以公允價值計入損益的非上市權益股	非上市權益股：人民幣1,769,916,000元	非上市權益股：人民幣1,258,956,000元	市場可比公司  主要不可觀察數據：缺乏可讀性的謹慎率：30.3%(附註(ii))  淨資產，價值  不可觀察輸入的影響不顯著	折現率越高，公允價值越低

附註：

- (i) 管理層認為貨幣市場預期收益浮動及債務工具對結構性存款造成的影響甚微，因存款期限較短，故並無敏感性分析呈列。
- (ii) 非上市權益工具的公允價值採用可比上市公司因缺乏流通性折讓調整後的市盈率確定。由於缺乏適銷性，公允價值計量與折扣呈負相關。於2021年6月30日，預計在所有其他變量不變的情況下，因缺乏市場流通性導致的折價減少/增加5%將使本集團溢利增加/減少人民幣15.23百萬元。

# 簡明合併財務報表(續)

## 簡明合併財務報表附註(續)

截至2021年6月30日止六個月

(以人民幣列示)

### 4 財務風險因素(續)

#### 4.3 金融工具公允價值計量(續)

(a) 按經常性基準上以公允價值計量的金融工具(續)

第三級公平值計量的調節

以公允價值計量  
且其變動計入  
損益的金融資產  
人民幣千元  
(未經審核)

2020年1月1日，經重列	3,492,239
損益確認的收益總額	3,526
增加額	10,684,960
出售額	(10,690,141)
2020年12月31日，經重列	3,490,584
損益確認的收益總額	16,221
增加額	4,995,568
出售額	(5,986,129)
2021年6月30日	2,516,244

(b) 並非按經常性基準以公允價值計量之金融工具

管理層認為本集團以成本或攤餘成本呈列的金融資產及金融負債的賬面值與其公允價值並無重大差異。

## 簡明合併財務報表附註(續)

截至2021年6月30日止六個月

(以人民幣列示)

### 5 分部資料

為便於管理，本集團目前期內分為五大營業部門—水泥、混凝土、新材料、工程服務以及其他。本集團按此等業務報告其主要分部資料。

主要業務如下：

水泥	—	生產及銷售水泥
混凝土	—	生產及銷售混凝土
新材料	—	生產及銷售玻璃纖維、複合材料及輕質建材
工程服務	—	向玻璃及水泥製造商提供工程服務及設備採購
其他	—	商品貿易業務及其他

截至2021年6月30日止六個月及截至2020年12月31日止年度，超過90%的本集團業務及資產位於中國境內。



# 簡明合併財務報表(續)

## 簡明合併財務報表附註(續)

截至2021年6月30日止六個月

(以人民幣列示)

### 5 分部資料(續)

#### (a) 截至2021年6月30日止六個月：

截至2021年6月30日止六個月的分部業績如下：

	水泥 人民幣千元	混凝土 人民幣千元	新材料 人民幣千元	工程服務 人民幣千元	其他 人民幣千元	抵銷 人民幣千元	合計 人民幣千元
營業收入							
對外銷售							
某一時間點	58,462,937	23,486,813	21,440,577	1,745,939	1,543,854	-	106,680,120
經過一段時間	-	-	-	15,190,274	-	-	15,190,274
	58,462,937	23,486,813	21,440,577	16,936,213	1,543,854	-	121,870,394
分部間銷售(附註)	1,335,232	36,134	203,089	3,740,594	1,862,232	(7,177,281)	-
	59,798,169	23,522,947	21,643,666	20,676,807	3,406,086	(7,177,281)	121,870,394
經調整除利息、稅項、折舊及攤銷前之 溢利(未經審核)	19,494,591	2,142,306	5,630,237	402,746	(2,005,068)	-	25,664,812
折舊及攤銷	(4,961,957)	(344,616)	(1,199,161)	(276,855)	(55,650)	-	(6,838,239)
不予分配的其他收入，淨額							28,074
不予分配的管理費用							(12,507)
應佔聯營公司溢利/(虧損)	695,974	(5,651)	48,321	6,882	1,110,158	-	1,855,684
應佔合營公司虧損	(345)	-	(47)	-	-	-	(392)
融資成本，淨額	(2,207,841)	(514,858)	(234,106)	(170,164)	(138,699)	-	(3,265,668)
不予分配的融資成本，淨額							(6,704)
除所得稅前溢利							17,425,060
所得稅開支							(4,205,930)
期內溢利(未經審核)							13,219,130

附註：分部間銷售乃參考市場價格進行。

## 簡明合併財務報表附註(續)

截至2021年6月30日止六個月

(以人民幣列示)

### 5 分部資料(續)

#### (a) 截至2021年6月30日止六個月：(續)

分部業績以除利息、稅項、折舊及攤銷前之溢利作披露，即每個分部在未分配折舊及攤銷、其他收入淨額、中央管理費用、融資成本淨額、應佔聯營公司溢利／(虧損)、應佔合營公司虧損及所得稅開支下賺取的溢利。這是向管理層匯報的方法，從而去分配資源及評估分部業績。管理層認為綜合利用這些方法，加上其他的匯報數據，相對於依賴其中一種方法而言能夠讓管理層及投資者更好地了解評估期內業務分部的經營業績。

# 簡明合併財務報表(續)

## 簡明合併財務報表附註(續)

截至2021年6月30日止六個月

(以人民幣列示)

### 5 分部資料(續)

#### (b) 於2021年6月30日：

於2021年6月30日的分部資產和負債如下：

	水泥 人民幣千元	混凝土 人民幣千元	新材料 人民幣千元	工程服務 人民幣千元	其他 人民幣千元	抵銷 人民幣千元	合計 人民幣千元
<b>資產</b>							
分部資產	240,589,056	53,721,448	64,126,311	59,450,041	6,261,365	-	424,148,221
聯營公司權益	11,099,278	50,218	6,641,364	339,490	3,065,213	-	21,195,563
合營公司權益	10,166	-	105,090	-	-	-	115,256
不予分配的資產							43,491,915
<b>合併資產合計(未經審核)</b>							<b>488,950,955</b>
<b>負債</b>							
分部負債	130,631,316	17,438,444	31,684,909	48,453,736	6,648,808	-	234,857,213
不予分配的負債							77,063,210
<b>合併負債合計(未經審核)</b>							<b>311,920,423</b>

分部資產包括所有有形資產、無形資產及流動資產，惟不包括其他企業資產。分部負債包括各分部銷售活動產生的貿易及其他應付款、借款、租賃負債及應付票據，惟不包括應付企業開支。

## 簡明合併財務報表(續)

### 簡明合併財務報表附註(續)

截至2021年6月30日止六個月

(以人民幣列示)

#### 5 分部資料(續)

##### (c) 截至2020年6月30日止六個月：

截至2020年6月30日止六個月的分部業績如下：

	水泥 人民幣千元 (經重列)	混凝土 人民幣千元 (經重列)	新材料 人民幣千元 (經重列)	工程服務 人民幣千元 (經重列)	其他 人民幣千元 (經重列)	抵銷 人民幣千元 (經重列)	合計 人民幣千元 (經重列)
營業收入							
對外銷售							
某一時間點	53,876,551	21,505,465	16,615,300	4,067,282	613,877	-	96,678,475
經過一段時間	-	-	-	10,125,187	-	-	10,125,187
	53,876,551	21,505,465	16,615,300	14,192,469	613,877	-	106,803,662
分部間銷售(附註)	4,090,345	121,316	342,736	1,537,919	596,499	(6,688,815)	-
	57,966,896	21,626,781	16,958,036	15,730,388	1,210,376	(6,688,815)	106,803,662
經調整除利息、稅項、折舊及攤銷前 之溢利(未經審核)	17,418,659	1,802,064	3,398,244	1,000,939	(950,465)	-	22,669,441
折舊及攤銷	(4,910,133)	(367,500)	(1,083,157)	(264,986)	(79,434)	-	(6,705,210)
不予分配的其他收入，淨額							41,144
不予分配的管理費用							(16,606)
應佔聯營公司溢利/(虧損)	730,245	(8,873)	16,450	5,451	531,349	-	1,274,622
應佔合營公司虧損	(551)	-	(1,642)	-	-	-	(2,193)
融資成本，淨額	(2,528,395)	(557,430)	(294,212)	(171,979)	(179,487)	-	(3,731,503)
不予分配的融資成本，淨額							(87,212)
除所得稅前溢利							13,442,483
所得稅開支							(3,749,359)
期內溢利(未經審核)							9,693,124

附註：分部間銷售乃參考市場價格進行。

# 簡明合併財務報表(續)

## 簡明合併財務報表附註(續)

截至2021年6月30日止六個月

(以人民幣列示)

### 5 分部資料(續)

#### (c) 截至2020年6月30日止六個月：(續)

分部業績以除利息、稅項、折舊及攤銷前之溢利作披露，即每個分部在未分配折舊及攤銷、其他收入淨額、中央管理費用、融資成本淨額、應佔聯營公司溢利/(虧損)、應佔合營公司虧損及所得稅開支。這是向管理層匯報的方法，從而去分配資源及評估分部業績。管理層認為綜合利用這些方法，加上其他的匯報數據，相對於依賴其中一種方法而言能夠讓管理層及投資者更好地了解評估期內業務分部的經營業績。

#### (d) 於2020年12月31日：

於2020年12月31日的分部資產和負債如下：

	水泥 人民幣千元 (經重列)	混凝土 人民幣千元 (經重列)	新材料 人民幣千元 (經重列)	工程服務 人民幣千元 (經重列)	其他 人民幣千元 (經重列)	抵銷 人民幣千元 (經重列)	合計 人民幣千元 (經重列)
<b>資產</b>							
部分資產	219,562,303	47,061,694	58,706,449	58,288,394	5,464,043	-	389,082,883
聯營公司權益	9,995,580	40,541	6,116,844	342,910	2,817,691	-	19,313,566
合營公司權益	10,511	-	87,507	-	-	-	98,018
不予分配的資產							47,945,988
合併資產合計(未經審核)							456,440,455
<b>負債</b>							
部分負債	116,869,910	16,239,371	28,122,309	47,303,805	6,265,317	-	214,800,712
不予分配的負債							76,432,254
合併負債合計(經審核)							291,232,966

## 簡明合併財務報表(續)

### 簡明合併財務報表附註(續)

截至2021年6月30日止六個月

(以人民幣列示)

#### 5 分部資料(續)

(e) 經調整除融資成本、所得稅開支、折舊與攤銷前溢利總額之對賬如下：

	截至6月30日止六個月	
	2021年 人民幣千元 (未經審核)	2020年 人民幣千元 (經重列) (未經審核)
經調整除利息、稅項、折舊與攤銷前之營運分部的溢利	27,669,880	23,619,906
經調整除利息、稅項、折舊與攤銷前之其他分部的虧損	(2,005,068)	(950,465)
分部溢利總額	25,664,812	22,669,441
物業、廠房及設備的折舊	(4,914,562)	(4,821,893)
使用權資產折舊	(1,210,816)	(1,227,060)
無形資產攤銷	(712,861)	(656,257)
總部費用項目	15,567	24,538
營運溢利	18,842,140	15,988,769
融資成本，淨額	(3,272,372)	(3,818,715)
應佔聯營公司溢利	1,855,684	1,274,622
應佔合營公司虧損	(392)	(2,193)
除所得稅前溢利	17,425,060	13,442,483

# 簡明合併財務報表(續)

## 簡明合併財務報表附註(續)

截至2021年6月30日止六個月

(以人民幣列示)

### 6 投資及其他收入，淨額

	截至6月30日止六個月	
	2021年	2020年
	人民幣千元	人民幣千元
	(未經審核)	(經重列) (未經審核)
按公允價值於損益賬確認的金融資產之公允價值的減少淨額	(535,773)	(557,992)
衍生金融工具之公允價值的減少淨額	(11,942)	(2,588)
收購附屬公司權益折讓(附註25(a))	12,943	802
政府津貼：		
— 增值稅退稅(附註(a))	620,427	546,597
— 政府補貼(附註(b))	543,630	606,501
— 利息補貼	4,775	133
淨租金收入	112,695	125,330
出售物業、廠房及設備的收益：		
— 出售物業的收益	43,192	582,855
— 其他	221,175	605,862
出售無形資產的收益	132,786	—
處置其他投資所得收益／(損失)	19,988	(11,519)
出售附屬公司的收益，淨額(附註25(b))	3,220	64,810
出售聯營公司的(損失)／收益	(2,253)	9,389
技術及其他服務收入	181,913	155,184
已收索償	78,154	82,801
應付款豁免	24,769	63,471
其他	174,621	95,657
	<b>1,624,320</b>	<b>2,367,293</b>

附註：

- (a) 中國國務院在1996年發出《鼓勵天然資源綜合利用通知》(「該通知」)，通過優惠政策鼓勵及支持企業綜合利用天然資源。根據該通知，財政部和國家稅務總局實施多項法規，對若干環保產品，包括使用工業廢料作部分原材料的產品，以增值稅退稅方式，提供優惠。根據該通知和該等法規，本集團可就已繳納的合資格產品增值稅，在獲得相關政府部門批准後，即時或日後可獲退稅作為收入。

## 簡明合併財務報表(續)

### 簡明合併財務報表附註(續)

截至2021年6月30日止六個月

(以人民幣列示)

#### 6 投資及其他收入，淨額(續)

附註：(續)

(b) 政府補貼乃地方政府機構給予本集團，主要為了鼓勵本集團發展及為地方經濟發展所作貢獻。

#### 7 融資成本，淨額

	截至6月30日止六個月	
	2021年	2020年
	人民幣千元	人民幣千元
	(未經審核)	(未經審核)
銀行借款利息開支：		
— 須於五年內悉數償還	2,352,591	2,616,654
— 毋須於五年內悉數償還	—	92
	2,352,591	2,616,746
租賃負債利息開支	93,204	94,055
債券及其他借款利息開支	1,359,384	1,658,187
減：在建工程資本化利息	(137,256)	(108,165)
	3,667,923	4,260,823
利息收入：		
— 銀行存款利息	(201,465)	(244,530)
— 應收貸款利息	(194,086)	(197,578)
	(395,551)	(442,108)
融資成本，淨額	3,272,372	3,818,715



# 簡明合併財務報表(續)

## 簡明合併財務報表附註(續)

截至2021年6月30日止六個月

(以人民幣列示)

### 8 除所得稅前溢利

除所得稅前溢利已扣除/(計入)：

	截至6月30日止六個月	
	2021年 人民幣千元 (未經審核)	2020年 人民幣千元 (經重列) (未經審核)
折舊：		
物業、廠房及設備	4,940,562	4,847,718
投資物業	12,513	16,609
使用權資產	1,210,816	1,227,060
	6,163,891	6,091,387
無形資產攤銷	713,136	656,555
折舊及攤銷合計	6,877,027	6,747,942
商譽減值虧損	27,884	1,189,382
物業、廠房及設備減值虧損	255,332	1,210,915
無形資產減值虧損	1,776	—
使用權資產減值虧損	—	8,058
列作開支存貨成本	88,098,277	70,020,446
員工成本	10,359,972	8,953,583
處置物業、廠房及設備、投資物業及無形資產產生的 收益淨額	(397,156)	(1,132,097)
匯兌損失/(收益)淨額	204,676	(46,518)

## 簡明合併財務報表(續)

### 簡明合併財務報表附註(續)

截至2021年6月30日止六個月

(以人民幣列示)

#### 9 所得稅開支

	截至6月30日止六個月	
	2021年 人民幣千元 (未經審核)	2020年 人民幣千元 (經重列) (未經審核)
本期所得稅	3,899,550	4,315,237
遞延所得稅	306,380	(565,878)
	<b>4,205,930</b>	<b>3,749,359</b>

中國所得稅乃就本集團根據中國相關稅務規則及規例釐定的估計應評稅溢利按25%(2020年:25%)稅率計算,惟本公司若干附屬公司根據中國相關稅務規則及規例或中國稅務機關的批文獲豁免納稅或按15%(2020年:15%)的優惠稅率納稅。

截至2021年及2020年6月30日止六個月,中國境外溢利的稅項乃就估計應評稅溢利按本集團所屬營運區的現行稅率計算。

#### 10 股息

	截至6月30日止六個月	
	2021年 人民幣千元 (未經審核)	2020年 人民幣千元 (未經審核)
股息	3,964,342	2,952,170

# 簡明合併財務報表(續)

## 簡明合併財務報表附註(續)

截至2021年6月30日止六個月

(以人民幣列示)

### 10 股息(續)

於期內，本公司已經宣佈派發股息約為人民幣3,964.34百萬元(截至2020年6月30日止六個月：約為人民幣2,952.17百萬元)，作為上個財務年度的末期股息。

董事會並未提請派發截至2021年6月30日止六個月的中期股息(截至2020年6月30日止六個月的中期股息：人民幣零元)。

### 11 每股溢利

本公司擁有人應佔每股基本溢利乃按以下數據計算：

	截至6月30日止六個月	
	2021年 人民幣千元 (未經審核)	2020年 人民幣千元 (經重列) (未經審核)
本公司擁有人應佔溢利	7,958,795	5,380,640

	截至6月30日止六個月	
	2021年 千股 (未經審核)	2020年 千股 (未經審核)
已發行普通股之加權平均數	8,434,771	8,434,771

於這兩個期間內本集團並無任何潛在攤薄普通股，故並無呈列每股攤薄溢利。

## 簡明合併財務報表(續)

### 簡明合併財務報表附註(續)

截至2021年6月30日止六個月

(以人民幣列示)

### 12 物業、廠房及設備

截至2021年6月30日止六個月

	在建工程 人民幣千元	土地及樓宇 人民幣千元	廠房及機器 人民幣千元	汽車 人民幣千元	合計 人民幣千元
<b>賬面淨值</b>					
於2021年1月1日					
如先前呈報(經審核)	19,482,806	87,073,190	63,760,166	2,063,595	172,379,757
共同控制下的業務組合	–	3,612	1,202	118	4,932
於2021年1月1日結餘， 經重列(未經審核)	19,482,806	87,076,802	63,761,368	2,063,713	172,384,689
添置	11,354,184	191,111	1,300,689	148,171	12,994,155
收購附屬公司(附註25(a))	107,603	2,721,516	1,631,164	91,002	4,551,285
轉撥自在建工程	(5,754,647)	2,685,288	3,056,642	12,717	–
轉撥至用於重建的在建工程	7,511	(5,740)	(1,771)	–	–
轉撥自投資物業	–	407	–	–	407
轉撥至投資物業	–	(4,696)	–	–	(4,696)
處置	(2,878,010)	(106,889)	(150,846)	(29,483)	(3,165,228)
出售附屬公司(附註25(b))	–	(21,794)	(2,227)	(50)	(24,071)
折舊及減值	(26,049)	(1,721,175)	(3,238,483)	(210,187)	(5,195,894)
於2021年6月30日之 賬面淨值(未經審核)	22,293,398	90,814,830	66,356,536	2,075,883	181,540,647

# 簡明合併財務報表(續)

## 簡明合併財務報表附註(續)

截至2021年6月30日止六個月

(以人民幣列示)

### 12 物業、廠房及設備(續)

截至2020年12月31日止年度

	在建工程 人民幣千元	土地及樓宇 人民幣千元	廠房及機器 人民幣千元	汽車 人民幣千元	合計 人民幣千元
<b>賬面淨值</b>					
於2020年1月1日					
如先前重列(經審核)	18,683,458	87,972,375	64,112,500	2,380,861	173,149,194
共同控制下的業務組合	—	3,914	1,402	140	5,456
於2020年1月1日，經重列 (未經審核)					
	18,683,458	87,976,289	64,113,902	2,381,001	173,154,650
添置	15,343,476	1,466,541	2,205,484	272,726	19,288,227
收購附屬公司	414,196	1,020,258	747,567	33,634	2,215,655
轉撥自在建工程	(11,226,194)	4,300,587	6,884,221	41,386	—
轉撥至用於重建的在建工程	81,817	(38,623)	(42,723)	(471)	—
轉撥自投資物業	—	118,742	—	—	118,742
轉撥至投資物業	—	(44,331)	—	—	(44,331)
分類為持作出售	—	(112,316)	(70,674)	(86)	(183,076)
處置	(3,325,640)	(1,445,511)	(845,587)	(144,362)	(5,761,100)
出售附屬公司	(198,081)	(521,773)	(518,848)	(658)	(1,239,360)
折舊及減值	(290,226)	(5,643,061)	(8,711,974)	(519,457)	(15,164,718)
於2020年12月31日之 賬面淨值(經重列) (未經審核)					
	19,482,806	87,076,802	63,761,368	2,063,713	172,384,689

## 簡明合併財務報表(續)

### 簡明合併財務報表附註(續)

截至2021年6月30日止六個月

(以人民幣列示)

#### 12 物業、廠房及設備(續)

本集團於報告日期，就取得其獲授的銀行借款所抵押的物業、廠房及設備的賬面值分析如下：

	2021年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2020年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
土地及樓宇	1,840,976	814,623
廠房及機器	917,648	1,150,350
	2,758,624	1,964,973

#### 減值評估

##### 生產線停工

根據政府關於環保與產能置換的一系列政策，本集團不同附屬公司的部分生產線已於年內停工。

除可用於本集團內其他業務的生產線的若干資產外，本公司得出其餘生產線資產的可收回金額低於彼等賬面值。

相應地，就該等物業、廠房及設備已確認減值虧損約人民幣255.33百萬元(截至2020年6月30日止六個月：約人民幣1,210.92百萬元)。

## 簡明合併財務報表(續)

### 簡明合併財務報表附註(續)

截至2021年6月30日止六個月

(以人民幣列示)

#### 13 使用權資產

	2021年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2020年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
租賃土地	20,560,269	19,711,297
租賃物業	2,817,328	2,828,287
廠房及機器	6,415,588	7,213,325
汽車	212,240	226,677
	<b>30,005,425</b>	29,979,586

於本中期期間，本集團訂立若干新租賃協議，租期從2年至23年不等。於租賃開始時，本集團確認使用權資產及租賃負債約人民幣569.98百萬元(截至2020年6月30日止六個月：約人民幣741.95百萬元)。

於2021年6月30日，本集團已抵押賬面值為人民幣211.55百萬元(2020年12月31日：人民幣242.43百萬元)的使用權資產，以取得本集團獲授的銀行借款。

## 簡明合併財務報表(續)

### 簡明合併財務報表附註(續)

截至2021年6月30日止六個月

(以人民幣列示)

#### 14 商譽

	2021年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2020年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
期／年初	33,290,321	37,886,421
因收購附屬公司而產生(附註25(a))	2,168,573	254,210
註銷附屬公司	(166,211)	(432,858)
出售附屬公司(附註25(b))	-	(215,280)
本期間／年度減值	(27,884)	(4,211,401)
匯兌差額	(7,671)	9,229
期／年末	35,257,128	33,290,321

商譽乃分配至預期可從企業合併中獲利的現金產生單位。已獲分配的商譽的賬面值如下：

	2021年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2020年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
水泥	27,798,358	25,807,632
混凝土	6,113,722	6,197,731
新材料	513,516	438,984
工程服務	772,090	785,441
其他	59,442	60,533
	35,257,128	33,290,321

於本中期期間，本集團就分配於水泥業務現金產出單元的商譽確認減值損失人民幣27.88百萬元(截至2020年6月30日止六個月：人民幣1,189.38百萬元)。



## 簡明合併財務報表(續)

### 簡明合併財務報表附註(續)

截至2021年6月30日止六個月

(以人民幣列示)

#### 15 聯營公司權益

	2021年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2020年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
投資於聯營公司的成本		
— 於中國上市	1,495,189	1,495,189
— 於香港上市	665,581	685,814
— 非上市	7,266,866	6,731,179
應佔收購後溢利，扣除已收股息	11,767,927	10,401,384
	<b>21,195,563</b>	19,313,566
上市投資的公允價值	<b>18,719,938</b>	23,096,441

於2021年6月30日，投資於聯營公司的成本包括聯營公司的商譽約人民幣610.67百萬元(2020年12月31日：約人民幣610.67百萬元)。

## 簡明合併財務報表(續)

### 簡明合併財務報表附註(續)

截至2021年6月30日止六個月

(以人民幣列示)

#### 16 按金

	2021年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2020年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
用於收購附屬公司的投資按金	166,992	148,396
購置物業、廠房及設備支付的按金	3,853,477	3,239,521
購買無形資產支付的按金	1,039,848	305,850
就使用權資產支付的按金	293,959	381,740
	<b>5,354,276</b>	<b>4,075,507</b>

附註：按金的賬面值與其公允價值相若。

#### 17 貿易及其他應收款

	2021年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2020年 12月31日 人民幣千元 (經重列) (未經審核)
貿易應收賬款，扣除信用損失撥備淨額	57,517,219	48,808,889
應收票據	19,335,721	20,812,376
合同資產	14,735,009	11,507,527
其他應收款項、按金及預付款項	26,091,417	23,905,608
	<b>117,679,366</b>	<b>105,034,400</b>

## 簡明合併財務報表(續)

### 簡明合併財務報表附註(續)

截至2021年6月30日止六個月

(以人民幣列示)

#### 17 貿易及其他應收款(續)

本集團一般給予其貿易客戶平均六十至一百八十天的賒賬期，惟工程服務分部客戶的賒賬期一般介乎一至兩年。基於發票日期扣除所呈列的信用損失撥備後的貿易應收賬款賬齡分析如下：

	2021年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2020年 12月31日 人民幣千元 (經重列) (未經審核)
兩個月內	13,921,727	10,396,607
兩個月以上但一年內	27,805,771	25,659,332
一年至兩年	11,735,369	8,709,249
兩年至三年	2,500,118	2,534,121
超過三年	1,554,234	1,509,580
	<b>57,517,219</b>	<b>48,808,889</b>

貿易及其他應收款的賬面值與其公允價值相若。應收票據賬齡為六個月內。

於2021年6月30日，約人民幣101.36百萬元(2020年12月31日：約人民幣61.13百萬元)的貿易應收款項及約人民幣1,263.89百萬元(2020年12月31日：約人民幣1,263.18百萬元)的應收票據用於抵押而取得本集團獲授的銀行貸款。

## 簡明合併財務報表(續)

### 簡明合併財務報表附註(續)

截至2021年6月30日止六個月

(以人民幣列示)

#### 17 貿易及其他應收款(續)

為報告之用分析如下：

	2021年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2020年 12月31日 人民幣千元 (經重列) (未經審核)
非流動部分	11,552,668	11,930,475
流動部分	106,126,698	93,103,925
	<b>117,679,366</b>	105,034,400

#### 18 按公允價值於損益賬確認的金融資產

	2021年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2020年 12月31日 人民幣千元 (經重列) (未經審核)
按公允價值於損益賬確認的金融資產：		
－於香港境外上市的權益股	2,934,311	3,255,237
－於香港上市的權益股	1,738,371	1,938,074
－結構性存款(附註)	746,328	2,231,628
－非上市的權益股	1,769,916	1,258,956
	<b>7,188,926</b>	8,683,895

## 簡明合併財務報表(續)

### 簡明合併財務報表附註(續)

截至2021年6月30日止六個月

(以人民幣列示)

#### 18 按公允價值於損益賬確認的金融資產(續)

為報告之用分析如下：

	2021年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2020年 12月31日 人民幣千元 (經重列) (未經審核)
非流動部分	2,315,619	2,517,143
流動部分	4,873,307	6,166,752
	7,188,926	8,683,895

附註：截至2021年6月30日止期間及2020年12月31日止年度，本集團與部分金融機構開展部分投資。根據各自簽署的合同，投資於三個月內到期。

#### 19 已抵押銀行存款

於2021年6月30日，本集團向銀行抵押銀行存款約為人民幣6,630.49百萬元(2020年12月31日：約為人民幣4,995.82百萬元)，該存款以人民幣計值，以取得一年內到期的銀行貸款及獲批出短期銀行信貸額度。已抵押銀行存款將於相關銀行借貸結算後解除。

已抵押銀行存款按每年0.35%至2.8%(截至2020年12月31日止年度：0.35%至2.80%)的市場利率計息。

## 簡明合併財務報表附註(續)

截至2021年6月30日止六個月

(以人民幣列示)

### 20 分類為持作出售的資產

本公司之直屬附屬公司新疆天山水泥股份有限公司(「天山股份」)根據烏魯木齊市人民政府辦公廳文件烏政辦[2011]104號《關於烏魯木齊市中心城區化工等污染企業搬遷實施方案的通知》，將位於烏魯木齊市倉房溝路水泥廠街242號的廠區(「倉房溝廠區」)進行整體搬遷。對此次搬遷所涉及的國有土地由政府收回，天山股份按政府制定的規劃條件及搬遷補償條件將土地進行招拍掛，由新疆天山建材(集團)房產開發有限公司摘牌取得土地開發權，並支付因搬遷造成的搬遷損失及人員安置費。按照自治區人民政府新政函[2013]214號文確定的「遵照規劃，整體遷出，分步拆除交付，分期補償」的搬遷及開發原則，並與倉房溝廠區市政基礎設施道路、交通等配套開發，公司實施分步搬遷，分步交付資產。

天山股份與新疆天山建材(集團)房產開發有限公司簽訂倉房溝廠區搬遷補償協議，約定分六期分步交付搬遷範圍內的資產。於2021年6月30日，剩餘資產計劃於2021年末交付。

期內，本集團亦已議決向部分相關利益方出售其部分資產。有關資產預期於十二個月內出售且已分類為持作出售的資產。

## 簡明合併財務報表(續)

### 簡明合併財務報表附註(續)

截至2021年6月30日止六個月

(以人民幣列示)

#### 20 分類為持作出售的資產(續)

於2021年6月30日及2020年12月31日，分類為持作出售的資產的主要類別如下：

	2021年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2020年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
物業、廠房及設備	58,144	183,076
使用權資產	11,797	12,767
	69,941	195,843

## 簡明合併財務報表(續)

### 簡明合併財務報表附註(續)

截至2021年6月30日止六個月

(以人民幣列示)

#### 21 貿易及其他應付賬款

基於發票日期貿易及其他應付賬的賬齡分析如下：

	2021年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2020年 12月31日 人民幣千元 (經重列) (未經審核)
兩個月內	9,949,855	9,541,827
兩個月以上但一年內	29,656,445	24,477,477
一年至兩年	3,893,003	4,165,161
兩年至三年	1,273,928	1,276,167
超過三年	2,429,304	2,202,115
貿易應付賬款	47,202,535	41,662,747
應付票據	20,795,646	16,071,950
合同負債	14,366,011	15,277,195
其他應付款項	25,319,026	25,090,154
	107,683,218	98,102,046

貿易及其他應付款項的賬面值與其公允價值相若。應付票據賬齡在六個月以內。



## 簡明合併財務報表(續)

### 簡明合併財務報表附註(續)

截至2021年6月30日止六個月

(以人民幣列示)

#### 22 借款

	2021年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2020年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
銀行借款：		
— 有抵押	1,812,642	4,779,835
— 無抵押	123,077,874	111,002,041
	124,890,516	115,781,876
債券	59,954,235	57,751,790
其他金融機構的借款	1,998,750	1,536,246
	186,843,501	175,069,912
為報告之用分析如下：		
非流動部分	92,336,439	85,629,115
流動部分	94,507,062	89,440,797
	186,843,501	175,069,912

期內借款利率範圍介乎每年1%至5.70%之間(截至2020年12月31日止年度：介乎1%至5.22%)。

## 簡明合併財務報表(續)

### 簡明合併財務報表附註(續)

截至2021年6月30日止六個月

(以人民幣列示)

#### 22 借款(續)

於報告期間末，取得本集團所獲信貸由以下資產進行抵押，其賬面值如下：

	2021年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2020年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
物業、廠房及設備(附註12)	2,758,624	1,964,973
使用權資產(附註13)	211,545	242,434
現金及現金等價物	6,630,486	4,995,816
應收賬款(附註17)	101,360	61,131
應收票據(附註17)	1,263,890	1,263,183
	<b>10,965,905</b>	<b>8,527,537</b>

#### 23 應付僱員福利

本集團為合資格前僱員設立未撥資設定福利計劃。本集團為其於2006年12月31日前退休的中國僱員支付補充退休金津貼或退休金供款。此外，本集團致力為若干前僱員支付週期性福利款項，該批僱員於2006年12月31日前根據各種重整方案解除合約或提前退休。本集團不再為於2006年12月31日後退休或提前退休的中國僱員支付補充退休金津貼及其他離職後醫療福利。

## 簡明合併財務報表(續)

### 簡明合併財務報表附註(續)

截至2021年6月30日止六個月

(以人民幣列示)

#### 23 應付僱員福利(續)

應付僱員福利變動如下：

	2021年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2020年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
於期初／年初	242,442	255,253
利息成本	175	7,152
重新計量：		
— 調整界定福利資產限制	19	(2,147)
— 於期內／年內確認的精算收益	(1,095)	(620)
— 過往服務成本，包括縮減的虧損	—	9,486
已支付福利	(9,299)	(26,682)
於期末／年末	232,242	242,442

為報告之用分析如下：

	2021年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2020年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
非流動部分	230,983	240,878
流動部分	1,259	1,564
	232,242	242,442

# 簡明合併財務報表(續)

## 簡明合併財務報表附註(續)

截至2021年6月30日止六個月

(以人民幣列示)

### 24 股本

	內資股 (附註(a))		H股 (附註(b))		非上市外資股 (附註(c))		總股本 人民幣千元
	股份數目	金額 人民幣千元	股份數目	金額 人民幣千元	股份數目	金額 人民幣千元	
每股面值人民幣1.0元的註冊及已繳股款股份							
於2020年1月1日、2020年12月31日、							
2021年1月1日及2021年6月30日	4,454,898,633	4,454,899	3,868,697,794	3,868,698	111,174,235	111,174	8,434,771

附註：

- (a) 內資股為只供中國政府及／或中國註冊成立的實體以人民幣認購並入賬列為繳足的普通股。
- (b) H股為只供除中國政府及／或中國註冊成立的實體以外的人士，以港幣認購和交易並入賬列為繳足在香港聯交所上市的普通股。
- (c) 非上市外資股為只供除中國政府及／或中國註冊成立的實體以外的人士，以外幣認購並入賬列為繳足非境外上市的普通股。

除附註(a)、(b)及(c)所載對股份持有人的特定要求外，以上所述的股份在各方面均享有同等權利。

### 25 收購及出售附屬公司

#### (a) 非共同控制下收購附屬公司

截至2021年6月30日止六個月內，本集團收購了25間(2020年：四間)附屬公司。被收購的附屬公司及業務主要從事水泥及混凝土生產及銷售以及新材料銷售。

# 簡明合併財務報表(續)

## 簡明合併財務報表附註(續)

截至2021年6月30日止六個月

(以人民幣列示)

### 25 收購及出售附屬公司(續)

#### (a) 非共同控制下收購附屬公司(續)

該等收購使用購買法入賬。

截至2021年及2020年6月30日止期間，於交易中購入的資產，已確認的負債及所產生的商譽總結如下：

	2021年 人民幣千元	2020年 人民幣千元
所購入的淨資產：		
物業、廠房及設備	4,551,285	420,615
使用權資產	1,253,549	13,368
無形資產	1,156,517	228,151
聯營公司權益	21,000	—
遞延所得稅資產	76,682	—
存貨	525,970	12,701
貿易及其他應收款	982,939	89,576
應收關聯方款項	1,368,634	651
已抵押銀行存款	72,513	—
現金及現金等價物	303,493	129,812
貿易及其他應付款	(1,836,859)	(303,819)
即期所得稅負債	(48,990)	(874)
應付關聯方款項	(69,525)	(100,817)
借款	(2,035,481)	(60,636)
租賃負債	(298)	—
遞延收益	(29,032)	—
遞延所得稅負債	(768,064)	(82,382)
淨資產	5,524,333	346,346
非控股權益(附註)	(3,160,057)	(132,554)
收購附屬公司之折讓(附註6)	(12,943)	(802)
商譽	2,168,573	26,797
總代價	4,519,906	239,787

附註：

於收購日確認的非控股權益乃參考被收購附屬公司及業務的淨資產已確認金額所佔的比例計量。

## 簡明合併財務報表(續)

### 簡明合併財務報表附註(續)

截至2021年6月30日止六個月

(以人民幣列示)

#### 25 收購及出售附屬公司(續)

##### (a) 非共同控制下收購附屬公司(續)

	2021年 人民幣千元	2020年 人民幣千元
總代價以下列方式償付：		
現金	1,082,276	128,579
其他應付賬款	120,704	19,120
少數股東權益增加(附註)	526,442	-
一家附屬公司發行的股權工具(附註)	2,790,484	-
轉撥自貿易應收賬款	-	92,088
	<b>4,519,906</b>	<b>239,787</b>
因收購產生的淨現金(流出)／流入：		
所支付的現金代價	<b>(1,082,276)</b>	<b>(128,579)</b>
減：所購入的現金及現金等價物	<b>303,493</b>	<b>129,812</b>
	<b>(778,783)</b>	<b>1,233</b>

附註：

於2021年5月24日，中國聯合水泥股份有限公司(「中國聯合水泥」，本公司的全資附屬公司)與河南投資集團重新簽訂了經修訂和重述的合作協議，根據此協議，中國聯合水泥將通過注入其部分附屬公司股權的方式，向新成立的河南中聯同力材料有限公司(「河南中聯」)出資60億元人民幣作為註冊資本(佔河南中聯註冊資本的60%)；河南投資集團將通過注入其部分附屬公司股權的方式，向河南中聯出資40億元人民幣作為註冊資本(佔河南中聯註冊資本的40%)。雙方用於出資的資產的價值超出各自認繳的註冊資本的部分，將確認為河南中聯的資本公積。為使雙方計入河南中聯的資本公積比例與雙方註冊資本比例保持一致，中國聯合水泥以現金方式追繳相應的金額出資計入河南中聯的資本公積。

從本集團的角度來看，此舉乃對河南投資集團公司的有效收購。

# 簡明合併財務報表(續)

## 簡明合併財務報表附註(續)

截至2021年6月30日止六個月

(以人民幣列示)

### 25 收購及出售附屬公司(續)

#### (a) 非共同控制下收購附屬公司(續)

因收購該等公司而產生的商譽，主要來自預期的收入增長及未來市場發展所帶來的利益，以及整合本集團水泥及混凝土業務後產生的協同效應。由於由此帶來的未來經濟利益未能可靠地計量，故該等利益不會從商譽中獨立確認。

本期收入及溢利中包含由新收購的水泥及混凝土公司分別帶來額外業務所產生約人民幣481.88百萬元及人民幣31.72百萬元。

倘業務合併於2021年1月1日生效，本集團收入將約為人民幣123,715.85百萬元，期內溢利約為人民幣13,409.30百萬元。本公司管理層認為該等備考數據可作集團合併後按年化基準的業績概約的指標，亦為未來期間比較的參考點。

## 簡明合併財務報表(續)

### 簡明合併財務報表附註(續)

截至2021年6月30日止六個月

(以人民幣列示)

### 25 收購及出售附屬公司(續)

#### (b) 出售附屬公司

於截至2021年及2020年6月30日止六個月，本集團向第三方出售其於若干附屬公司的股權。所出售的附屬公司於出售當日的淨資產如下：

	2021年 人民幣千元	2020年 人民幣千元
出售淨資產：		
物業、廠房及設備	24,071	1,250,900
使用權資產	18,310	143,144
商譽	—	215,280
無形資產	—	133,764
遞延所得稅資產	—	17,223
存貨	3,619	88,870
貿易及其他應收款	9,002	111,735
應收關聯方款項	—	214,401
現金及現金等價物	12	59,168
貿易及其他應付款	(40,855)	(1,125,272)
當期所得稅負債	—	(89,635)
遞延收益	—	(4,744)
應付關聯方款項	—	(54,956)
遞延所得稅負債	—	(53,874)
非控制性權益	(6,911)	12,460
出售淨資產	7,248	918,464



## 簡明合併財務報表(續)

### 簡明合併財務報表附註(續)

截至2021年6月30日止六個月

(以人民幣列示)

#### 25 收購及出售附屬公司(續)

##### (b) 出售附屬公司(續)

	2021年 人民幣千元	2020年 人民幣千元
收取代價：		
現金	10,468	570,861
出售附屬公司所得收益		
已收及應收代價	10,468	570,861
出售淨資產	(7,248)	(918,464)
於聯營公司投資留存	—	412,413
出售附屬公司所得收益，淨額(附註6)	3,220	64,810
出售附屬公司所得的現金流入淨額：		
現金代價	10,468	570,861
出售附屬公司之現金及現金等價物	(12)	(59,168)
出售附屬公司之現金流入淨額	10,456	511,693

## 簡明合併財務報表(續)

### 簡明合併財務報表附註(續)

截至2021年6月30日止六個月

(以人民幣列示)

#### 26 與非控制性權益之交易

##### (a) 不改變控制權之附屬公司額外權益收購

截至2021年6月30日止期間，本集團以購買代價約人民幣951.04百萬元收購額外九間附屬公司的已發行股份。於收購日期，該附屬公司非控股權益的賬面值約為人民幣454.20百萬元。本集團確認非控股權益減少約人民幣702.57百萬元及本公司擁有人應佔權益減少約人民幣248.47百萬元。

	2021年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2020年 12月31日 人民幣千元 (未經審核)
購入非控制性權益的賬面值	702,573	—
支付予非控制性權益的代價	(951,042)	—
於母公司權益中確認的已付代價超額	(248,469)	—

# 簡明合併財務報表(續)

## 簡明合併財務報表附註(續)

截至2021年6月30日止六個月

(以人民幣列示)

### 26 與非控制性權益之交易(續)

#### (a) 不改變控制權之附屬公司額外權益收購(續)

本集團於截至2021年6月30日止六個月期間之不改變控制權之重大收購附屬公司額外權益詳情如下：

北新禹王防水的子公司(「禹王防水」)

截至2021年6月30日止期間，本集團以約人民幣694.58百萬元收購禹王防水的額外股權。此後，本集團於禹王防水的實際股權由26.48%增至37.83%。於收購日期附屬公司非控股權益的帳面值約為人民幣374.80百萬元。本集團確認非控股權益減少約人民幣573.61百萬元及本公司擁有人應佔權益減少約人民幣120.97百萬元。

中材金晶玻纖有限公司(「中材金晶」)

截至2021年6月30日止期間，本集團以約人民幣93.55百萬元收購中材金晶的額外股權。此後，本集團於中材金晶的實際股權由50.01%增至60.24%。於收購日期附屬公司非控股權益的帳面值為虧損約人民幣31.11百萬元。本集團確認非控股權益減少約人民幣18.45百萬元及本公司擁有人應佔權益減少約人民幣75.10百萬元。

#### (b) 不失去控制權之被視作出售附屬公司部份權益

	2021年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2020年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)
非控制性權益取得的股權賬面值	(2,519,485)	(1,128,872)
非控制性權益出資	2,960,913	1,147,581
於權益中處置的收益	441,428	18,709

## 簡明合併財務報表附註(續)

截至2021年6月30日止六個月

(以人民幣列示)

### 26 與非控制性權益之交易(續)

#### (b) 不失去控制權之被視作出售附屬公司部份權益(續)

本集團於截至2021及2020年6月30日止期間之重大不失去控制權之被視作出售附屬公司部份權益詳情如下：

中聯水泥河南子公司(「河南子公司」)

如附註25(a)中所述，期內，中聯將其河南子公司轉讓予中聯一家非全資附屬公司，以換取該附屬公司發行的以河南子公司公允價值計量的權益工具。交易後，本集團於河南子公司的實際股權由100%攤薄至60%，本集團確認歸屬於本公司擁有人權益增加約人民幣422.50百萬元，增加非控股權益約人民幣2,367.98百萬元。

中建材投資的水泥及商混子公司

截至2020年6月30日止期間，本公司全資附屬公司中建材投資與本公司非全資附屬公司南方水泥訂立出售協議，據此，南方水泥同意以代價人民幣221.46百萬元向中建材投資購買混凝土及水泥分部九家附屬公司的51%權益。於該交易後，本集團於該等九家附屬公司的有效股權由100%攤薄至92.26%。因此，本集團確認本公司擁有人應佔權益增加約人民幣111.72百萬元及非控股權益增加約人民幣109.74百萬元。

# 簡明合併財務報表(續)

## 簡明合併財務報表附註(續)

截至2021年6月30日止六個月

(以人民幣列示)

### 26 與非控制性權益之交易(續)

#### (b) 不失去控制權之被視作出售附屬公司部份權益(續)

安陽中聯水泥有限公司(「安陽水泥」)

截至2020年6月30日止期間，本公司全資附屬公司安陽水泥與一名獨立第三方(「安陽投資者」)訂立增資協議，據此，安陽投資者同意向安陽水泥注資人民幣791.43百萬元。此後，本集團於安陽水泥的有效股權由100%攤薄至53.66%。因此，本集團確認本公司擁有人應佔權益減少約人民幣92.82百萬元及非控股權益增加約人民幣884.25百萬元。

撫州市東鄉區南方新材料有限公司(「撫州市新材料」)

截至2020年6月30日止期間，本公司一間非全資附屬公司撫州市新材料與兩名獨立第三方(「撫州市投資者」)訂立增資協議，據此，撫州市投資者同意向撫州市新材料出資人民幣113.73百萬元。此後，本集團在撫州市新材料的有效股權由67.86%攤薄至43.26%。因此，本集團確認本公司擁有人應佔權益增加約人民幣0.02百萬元及非控股權益增加約人民幣113.71百萬元。

杭州國瑞混凝土有限公司(「杭州混凝土」)

截至2020年6月30日止期間，本公司一間非全資附屬公司杭州混凝土與一名獨立第三方(「杭州投資者」)訂立增資協議，據此，杭州投資者同意向杭州混凝土出資人民幣20.96百萬元。此後，本集團在杭州混凝土的有效股權由84.83%攤薄至43.26%。因此，本集團確認本公司擁有人應佔權益減少約人民幣0.20百萬元及非控股權益增加約人民幣21.16百萬元。

### 簡明合併財務報表附註(續)

截至2021年6月30日止六個月

(以人民幣列示)

#### 27 共同控制下的企業合併

如簡明合併財務報表附註2(a)所述，收購蘇州院及邢台鑫磊按合併會計法入賬。

由於邢台鑫磊已於2020年12月被收購，如先前於2020年12月31日合併財務狀況表所報告，邢台鑫磊已為本集團一部分。

# 簡明合併財務報表(續)

## 簡明合併財務報表附註(續)

截至2021年6月30日止六個月

(以人民幣列示)

### 27 共同控制下的企業合併(續)

共同控制下合併對於2020年12月31日的綜合財務狀況表產生的影響對賬如下：

於2020年12月31日

	本集團 (不包括 蘇州院) 人民幣千元	蘇州院 人民幣千元	調整 人民幣千元	合併後 人民幣千元
<b>非流動資產</b>				
物業、廠房及設備	172,379,757	4,932	-	172,384,689
使用權資產	29,979,586	-	-	29,979,586
投資物業	851,643	-	-	851,643
商譽	33,290,321	-	-	33,290,321
無形資產	19,074,130	-	-	19,074,130
聯營公司權益	19,313,566	-	-	19,313,566
合營公司權益	98,018	-	-	98,018
按公允價值於損益賬確認的金融資產	2,517,143	-	-	2,517,143
按公允價值於其他綜合收益確認的金融資產	7,526	-	-	7,526
按金	4,075,507	-	-	4,075,507
貿易及其他應收款	11,930,475	-	-	11,930,475
遞延所得稅資產	6,565,399	-	-	6,565,399
	300,083,071	4,932	-	300,088,003

## 簡明合併財務報表(續)

### 簡明合併財務報表附註(續)

截至2021年6月30日止六個月

(以人民幣列示)

### 27 共同控制下的企業合併(續)

於2020年12月31日(續)

	本集團 (不包括 蘇州院) 人民幣千元	蘇州院 人民幣千元	調整 人民幣千元	合併後 人民幣千元
<b>流動資產</b>				
存貨	20,287,977	19,525	—	20,307,502
貿易及其他應收款	93,080,091	23,924	(90)	93,103,925
按公允價值於損益賬確認的金融資產	6,156,222	10,530	—	6,166,752
衍生金融工具	16,148	—	—	16,148
應收關聯方款項	1,844,800	—	—	1,844,800
已抵押銀行存款	4,995,816	—	—	4,995,816
現金及現金等價物	29,718,310	3,356	—	29,721,666
	156,099,364	57,335	(90)	156,156,609
分類為持作出售的資產	195,843	—	—	195,843
	156,295,207	57,335	(90)	156,352,452
<b>流動負債</b>				
貿易及其他應付款	98,066,458	35,588	—	98,102,046
應付關聯方款項	4,748,493	—	(90)	4,748,403
借款—須於一年內償還之款項	89,440,797	—	—	89,440,797
租賃負債	633,246	—	—	633,246
衍生金融工具	19,338	—	—	19,338
應付僱員福利	1,564	—	—	1,564
當期所得稅負債	4,774,046	—	—	4,774,046
財務擔保合同	64,000	—	—	64,000
應付非控制性權益股息	313,879	—	—	313,879
	198,061,821	35,588	(90)	198,097,319



# 簡明合併財務報表(續)

## 簡明合併財務報表附註(續)

截至2021年6月30日止六個月

(以人民幣列示)

### 27 共同控制下的企業合併(續)

於2020年12月31日(續)

	本集團 (不包括 蘇州院) 人民幣千元	蘇州院 人民幣千元	調整 人民幣千元	合併後 人民幣千元
淨流動(負債)/資產	(41,766,614)	21,747	-	(41,744,867)
總資產減流動負債	258,316,457	26,679	-	258,343,136
非流動負債				
借款—須於一年後償還之款項	85,629,115	-	-	85,629,115
遞延收入	2,234,392	-	-	2,234,392
租賃負債	2,697,414	-	-	2,697,414
應付僱員福利	240,878	-	-	240,878
遞延所得稅負債	2,333,848	-	-	2,333,848
	93,135,647	-	-	93,135,647
淨資產	165,180,810	26,679	-	165,207,489
資本及儲備				
股本	8,434,771	20,000	(20,000)	8,434,771
儲備	81,805,330	6,679	3,414	81,815,423
應佔權益：				
本公司權益持有者	90,240,101	26,679	(16,586)	90,250,194
永久資本工具持有人	18,637,177	-	-	18,637,177
非控制性權益	56,303,532	-	16,586	56,320,118
總權益	165,180,810	26,679	-	165,207,489

## 簡明合併財務報表(續)

### 簡明合併財務報表附註(續)

截至2021年6月30日止六個月

(以人民幣列示)

#### 27 共同控制下的企業合併(續)

共同控制下合併對截至2020年6月30日止六個月的簡明合併損益表產生的影響對賬如下：

	本集團 (不包括 蘇州院及 邢台鑫磊)	蘇州院	邢台鑫磊	調整	合併後
	人民幣千元 (未經審核)	人民幣千元 (未經審核)	人民幣千元 (未經審核)	人民幣千元 (未經審核)	人民幣千元 (未經審核)
營業收入	106,787,612	21,498	-	(5,448)	106,803,662
銷售成本	(77,616,892)	(18,679)	-	5,448	(77,630,123)
毛利	29,170,720	2,819	-	-	29,173,539
投資及其他收入，淨額	2,365,826	723	744	-	2,367,293
銷售及分銷成本	(2,051,546)	(162)	-	-	(2,051,708)
管理費用	(11,499,540)	(2,933)	(3,015)	-	(11,505,488)
融資成本，淨額	(3,818,861)	144	2	-	(3,818,715)
應佔聯營公司溢利/(虧損)	1,274,622	-	(3,975)	3,975	1,274,622
應佔合營公司虧損	(2,193)	-	-	-	(2,193)
扣除轉回後的預期信用損失模型下的減值虧損	(1,994,867)	-	-	-	(1,994,867)
除所得稅前溢利/(虧損)	13,444,161	591	(6,244)	3,975	13,442,483
所得稅開支	(3,749,357)	(2)	-	-	(3,749,359)
本期溢利/(虧損)	9,694,804	589	(6,244)	3,975	9,693,124
溢利/(虧損)應佔方：					
本公司擁有人	5,386,571	589	(6,244)	(276)	5,380,640
永久資本工具持有人	511,424	-	-	-	511,424
非控制性權益	3,796,809	-	-	4,251	3,801,060
	9,694,804	589	(6,244)	3,975	9,693,124

# 簡明合併財務報表(續)

## 簡明合併財務報表附註(續)

截至2021年6月30日止六個月

(以人民幣列示)

### 27 共同控制下的企業合併(續)

上述共同控制下實體的企業合併對本集團截至2020年6月30日止六個月的每股基本及攤薄溢利的影響如下：

	對每股溢利之影響 人民幣元 (未經審核)
重列前呈報金額	0.639
共同控制下實體的企業合併引致的重列	(0.001)
經重列	0.638

上述共同控制下實體的企業合併對本集團於截至2020年6月30日止六個月的淨溢利的影響如下：

	淨溢利 人民幣元 (未經審核)
重列前呈報金額	9,694,804
共同控制下實體的企業合併引致的重列	(1,680)
經重列	9,693,124

## 簡明合併財務報表(續)

### 簡明合併財務報表附註(續)

截至2021年6月30日止六個月

(以人民幣列示)

#### 28 承擔

	2021年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2020年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
本集團已簽約但未於簡明合併財務報表內撥備的資本開支：		
— 購置物業、廠房及設備	2,369,503	1,068,152
— 購置無形資產	213,410	—

#### 29 或有負債和訴訟

##### 美國石膏板訴訟

茲提述本公司於2010年5月30日的海外監管公告，內容有關於美國石膏板事件的公告及本公司2014年7月18日、2014年8月20日、2015年2月13日及2015年3月13日的公告、2014年度報告、2015年中期報告、2015年第三季度報告及2015年度報告、2016年中期報告、2016年度報告、2017年6月22日的公告、2017年中期報告、2018年3月22日的公告、2017年度報告、2018年8月22日的公告、2018年中期報告、2019年3月19日的公告、2018年度報告、2019年7月30日的公告、2019年中期報告、2019年度報告、2020年中期報告及2020年度報告。

# 簡明合併財務報表(續)

## 簡明合併財務報表附註(續)

截至2021年6月30日止六個月

(以人民幣列示)

### 29 或有負債和訴訟(續)

#### 美國石膏板訴訟(續)

2019年8月，泰山石膏及泰山石膏的全資子公司泰安市泰山紙面石膏板有限公司(以下合稱泰山)與原告和解集體律師簽署了集體和解協議(「和解協議」)(以下簡稱和解)，和解程序按照和解協議約定正常推進。

美國地區法院於2020年5月作出正式判令，撤銷和解中未選擇退出的原告針對泰山及其他被轄免方的索賠請求且不可再起訴，選擇退出和解的原告的索賠請求未被撤銷，仍保留在訴訟中。談判令是和解程序的最後程序，未選擇退出的原告針對泰山及其他被豁免方的案件已經終結。

在和解中，共有90戶原告選擇退出和解。截至本報告日期，15戶原告的訴訟已經終結，剩餘75戶原告的訴訟仍在繼續進行。

除上述和解涉及的多區合併訴訟案件之外，亦有建築商和供應商提起了訴訟，其中The Mitchell Co., Inc. 訴訟Knauf Gips KG案件已達成和解並已支付了和解款項，其他案件仍在進行。本公司將繼續跟進美國石膏板訴訟的進展，並將於有需要或適合時再作出披露。

## 簡明合併財務報表(續)

### 簡明合併財務報表附註(續)

截至2021年6月30日止六個月

(以人民幣列示)

#### 30 關聯方交易

除於本簡明合併財務報表其他部份披露的關聯方資料外，下文概述本集團與其關聯方於期內在日常業務過程中訂立的重大關聯方交易及於報告日末的餘額。

##### (a) 與關聯方之交易：

	截至6月30日止六個月	
	2021年 人民幣千元 (未經審核)	2020年 人民幣千元 (經重列) (未經審核)
向下列各方提供生產供應		
— 母公司集團	912,449	345,412
— 聯營公司	7,538	650,162
— 合營公司	6,863	3,214
— 附屬公司的非控制性權益	358	7,024
	927,208	1,005,812
向下列各方提供支援服務		
— 母公司集團	44,136	8,169
— 聯營公司	3,336	8,989
— 合營公司	538	—
	48,010	17,158
向下列各方收取租金收入		
— 母公司集團	3,549	46,071
— 聯營公司	—	715
— 附屬公司的非控制性權益	143	—
	3,692	46,786

# 簡明合併財務報表(續)

## 簡明合併財務報表附註(續)

截至2021年6月30日止六個月

(以人民幣列示)

### 30 關聯方交易(續)

#### (a) 與關聯方之交易：(續)

	截至6月30日止六個月	
	2021年 人民幣千元 (未經審核)	2020年 人民幣千元 (經重列) (未經審核)
向下列各方提供工程服務		
— 母公司集團	491,943	400,074
— 聯營公司	23,891	—
— 附屬公司的非控制性權益	491	—
	516,325	400,074
向下列各方收取的利息收入		
— 母公司集團	53,237	36,140
— 聯營公司	—	5,430
	53,237	41,570
由下列各方提供生產物資		
— 母公司集團	1,532,107	409,500
— 聯營公司	31,570	58,451
— 合營公司	2,745	796
— 附屬公司的非控制性權益	27,531	5,220
	1,593,953	473,967
由下列各方提供支援服務		
— 母公司集團	8,349	15,196
— 聯營公司	9,095	12,656
— 合營公司	4,856	—
— 附屬公司的非控制性權益	—	939
	22,300	28,791

## 簡明合併財務報表(續)

### 簡明合併財務報表附註(續)

截至2021年6月30日止六個月

(以人民幣列示)

### 30 關聯方交易(續)

#### (a) 與關聯方之交易:(續)

	截至6月30日止六個月	
	2021年 人民幣千元 (未經審核)	2020年 人民幣千元 (經重列) (未經審核)
由下列各方提供設備		
— 母公司集團	133,951	10,205
— 聯營公司	—	817
— 合營公司	—	77
	133,951	11,099
已付母公司集團利息費用	38,902	42,664
由下列各方提供工程服務		
— 母公司集團	206,584	56,394
— 聯營公司	162	6,926
	206,746	63,320
由母公司集團供應原材料(石灰岩及粘土)	73,541	19,718
已付下列各方的租金開支		
— 母公司集團	654	288
— 附屬公司的非控制性權益	—	83
	654	371
由母公司集團提供其他金融服務	103	55



# 簡明合併財務報表(續)

## 簡明合併財務報表附註(續)

截至2021年6月30日止六個月

(以人民幣列示)

### 30 關聯方交易(續)

#### (b) 應收/(應付)關聯方款項：

	2021年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2020年 12月31日 人民幣千元 (經重列) (未經審核)
<b>應收關聯方款項</b>		
貿易性質：		
— 同系附屬公司	663,838	760,580
— 聯營公司	228,995	341,060
— 合營公司	5	1,250
— 直接控股公司	804	—
— 附屬公司的非控制性權益	206,987	69,019
	<b>1,100,629</b>	<b>1,171,909</b>
非貿易性質：		
— 同系附屬公司	289,659	257,265
— 聯營公司	194,505	199,948
— 合營公司	128	73
— 直接控股公司	7,405	96
— 附屬公司的非控制性權益	223,216	215,509
	<b>714,913</b>	<b>672,891</b>
	<b>1,815,542</b>	<b>1,844,800</b>

## 簡明合併財務報表(續)

### 簡明合併財務報表附註(續)

截至2021年6月30日止六個月

(以人民幣列示)

### 30 關聯方交易(續)

#### (b) 應收/(應付)關聯方款項:(續)

	2021年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	2020年 12月31日 人民幣千元 (經重列) (未經審核)
<b>應付關聯方款項</b>		
貿易性質：		
— 同系附屬公司	1,252,782	1,759,467
— 聯營公司	87,090	55,780
— 合營公司	1,506	1,520
— 直接控股公司	—	10
— 附屬公司的非控制性權益	108,548	39,530
	<b>1,449,926</b>	<b>1,856,307</b>
非貿易性質：		
— 同系附屬公司	2,399,032	2,215,761
— 聯營公司	183,310	22,819
— 直接控股公司	6,890	136,688
— 附屬公司的非控制性權益	288,790	516,828
	<b>2,878,022</b>	<b>2,892,096</b>
	<b>4,327,948</b>	<b>4,748,403</b>

應收及應付關聯方款項的賬面值與其公允價值相若。該等款項無抵押，並須於要求時償還。應收及應付關聯方款項中貿易性質部分的賬齡為一年內。

# 簡明合併財務報表(續)

## 簡明合併財務報表附註(續)

截至2021年6月30日止六個月

(以人民幣列示)

### 30 關聯方交易(續)

#### (b) 應收/(應付)關聯方款項：(續)

於2021年6月30日，應收關聯方款項約為人民幣4.99百萬元(2020年12月31日：約人民幣242.54百萬元)，須每年按固定利率4.35%(2020年12月31日：4.35%)計提利息。其餘應收關聯方結餘為免息。

於2021年6月30日，應付關聯方款項約為人民幣零元(2020年12月31日：約人民幣2,360.61百萬元)，須每年按固定利率5.20%(2020年12月31日：5.20%)計提利息。其餘應付關聯方結餘為免息。

#### (c) 與中國其他國有企業進行的交易及結餘

截至2021年6月30日止六個月內，本集團與其他國有企業(母公司集團除外)的重大交易主要是銷售產品及採購原材料。此外，於2021年6月30日，大部份的銀行存款、現金及現金等價物及借款，及於期內所產生的有關利息收入或支出是與由中國政府控制的銀行及其他金融機構交易。本集團於確立產品及服務的定價策略及批核程序時，並無區分對方是否為國有企業。各董事認為，所有該等交易乃於日常業務過程中按一般商業條款進行。

## 簡明合併財務報表(續)

### 簡明合併財務報表附註(續)

截至2021年6月30日止六個月

(以人民幣列示)

### 30 關聯方交易(續)

#### (d) 主要管理層薪酬

主要管理層薪酬截至2021年6月30日止六個月內，主要管理人員的薪酬如下：

	截至6月30日止六個月	
	2021年 人民幣千元 (未經審核)	2020年 人民幣千元 (未經審核)
短期福利	9,445	8,943
離職後福利	120	22
	<b>9,565</b>	<b>8,965</b>

# 簡明合併財務報表(續)

## 簡明合併財務報表附註(續)

截至2021年6月30日止六個月

(以人民幣列示)

### 31 報告期後事項

#### 水泥資產的重組

根據2020年8月7日訂立的的示意性協議，(i)本公司將其於中國聯合水泥、南方水泥、西南水泥及中材水泥(均為本公司附屬公司)的股權出售予天山水泥；(ii)天山水泥向若干少數股東收購南方水泥或西南水泥(視情況而定)的股權(「水泥資產的重組」)。於2021年3月2日，本公司與天山水泥訂立補充協議，以協定就水泥資產的重組項下交易的對價，其將以天山水泥發行的代價股份形式支付。同日，天山水泥與南方水泥或西南水泥(視情況而定)的25名少數股東訂立補充協議，以協定就水泥資產的重組項下交易的對價，其將以天山水泥發行的代價股份及／或現金的形式支付。於2021年8月10日，本公司與天山水泥訂立一份業績諾補償協議，向天山水泥提供有關標的公司之業績承諾，以推動重組的順利進行。完成後，天山水泥仍將為本公司之附屬公司。上述示意性協議及補充協議須待相關生效條件滿足後方可做實。截至本報告日期，該項目尚未完成。水泥資產的重組擬進行的交易詳情載於本公司日期為2020年7月24日、2020年8月7日、2021年3月2日、2021年3月23日及2021年8月10日的公告以及2021年3月4日的通函。

## 簡明合併財務報表附註(續)

截至2021年6月30日止六個月

(以人民幣列示)

### 31 報告期後事項(續)

#### 水泥工程資產重組

根據於2020年10月30日訂立的示意性協議，(i)本公司、建材總院(為母公司之全資附屬公司)及中建材工程(為本公司之附屬公司)出售彼等各自於北京凱盛、南京凱盛及中材礦山的股權予中材國際(為本公司之A股上市附屬公司)；及(ii)中材國際向南京凱盛49名少數股東收購其於南京凱盛的股權(「水泥工程資產重組」)。於2021年2月9日，本公司、建材總院及中建材工程與中材國際訂立了補充協議，以協定水泥工程資產重組下與其相關的交易的對價。該對價以中材國際發行對價股份及/或現金方式支付。同日，中材國際與前述南京凱盛49名少數股東訂立了補充協議，以協定水泥工程資產重組下與其相關的交易的對價，該對價以現金方式支付。於2021年7月30日，中材國際與中建材工程及每一獨立賣方各自簽訂了一份第二次補充協議，以協定處理南京凱盛的一項投資遺留事項。同日，本公司、建材總院及中建材工程與中材國際訂立了一份第三次補充協議，以協定經修訂的有關過渡期實現的盈利或虧損的條款。在交割後，中材國際將繼續為本公司的附屬公司。上述示意性協議及補充協議須在滿足相關生效條件後方會生效。截至本報告日，交割尚未完成。有關水泥工程資產重組交易的詳情，請參閱本公司日期分別為2020年10月17日、2020年10月19日、2020年10月30日、2021年2月9日及2021年8月2日的公告。

### 32 簡明合併財務報表的審批

載於第90頁至164頁的簡明合併財務報表已於2021年8月27日獲董事會批准及授權刊發。