

香港交易及結算所有限公司及香港聯合交易所有限公司對本公告的內容概不負責，對其準確性或完整性亦不發表任何聲明，並明確表示，概不對因本公告全部或任何部份內容而產生或因倚賴該等內容而引致的任何損失承擔任何責任。



## 洛陽玻璃股份有限公司

**LUOYANG GLASS COMPANY LIMITED\***

(於中華人民共和國註冊成立之股份有限公司)

(股份編號：01108)

### 2016年度業績公告

#### 一. 重要提示

- 1.1 為全面了解本公司的經營成果、財務狀況及未來發展規劃，投資者應當到上海證券交易所網站等中國證監會指定網站上仔細閱讀年度報告全文。
- 1.2 本公司董事會、監事會及董事、監事、高級管理人員保證年度報告內容的真實、準確、完整，不存在虛假記載、誤導性陳述或重大遺漏，並承擔個別和連帶的法律責任。
- 1.3 公司全體董事出席董事會會議。
- 1.4 大信會計師事務所(特殊普通合夥)為本公司出具了標準無保留意見的審計報告。

## 1.5 公司簡介

股票簡稱	洛陽玻璃	股票代碼	600876
股票上市交易所	上海證券交易所		
股票簡稱	洛陽玻璃股份	股票代碼	01108
股票上市交易所	香港聯合交易所有限公司		
聯繫人和聯繫方式	董事會秘書	證券事務代表	
姓名	吳知新	趙志明	
電話	86-379-63908588	86-379-63908833	
傳真	86-379-63251984	86-379-63251984	
電子信箱	lywzhx@126.com	lybl600876@163.com	

## 二. 報告期主要業務或產品簡介

公司是世界三大浮法工藝之一「洛陽浮法玻璃工藝技術」的誕生地，自創立以來一直從事浮法玻璃的研發、生產和銷售，是國內最早實現商業化生產超薄浮法玻璃產品的企業，在十餘年的超薄玻璃生產經營中積累了領先的知識體系與工藝經驗，擁有生產工藝核心技術及多項自主知識產權，在超薄、超白超薄浮法玻璃生產技術上處於行業領先地位。公司擁有產品研發和技術攻關的團隊與經驗，是國內目前具備批量生產0.15mm–2.0mm系列電子信息顯示玻璃的生產企業之一。

2015年，公司通過重大資產重組成功實現了從普通浮法玻璃向光電電子和信息顯示超薄玻璃的戰略轉型。公司主導產品為超薄電子玻璃基板，現有三條超薄電子玻璃生產線，日熔化能力達到650噸/日，月均產量近300萬平方米。產能及產品品種、規格均位居國內超薄電子顯示玻璃生產企業前列。公司超薄玻璃國內市場佔有率在20%以上，產品銷售主要分佈在安徽、廣東、江蘇、上海、浙江、河北等18個省(直轄市)。

浮法玻璃生產企業具有連續化不間斷生產特性，經營模式普遍採用以產定銷、庫存銷售方式。本公司在以產定銷的基礎上，根據歷史銷售情況及市場需求預測各品種需求量，結合生產線的實際運行情況，最大程度地實現以銷定產，進而有效提升產能利用率及產銷率。公司銷售模式分為經銷和直銷兩種方式，對於ITO導電膜玻璃廠商採取直銷方式；對於視窗防護屏生產商及其他生產商主要採取專業分銷商經銷方式。

公司產品超薄玻璃基板位於電子行業產業鏈的上游，主要應用於TN-LCD、STN-LCD及OLED等各類顯示屏，以及觸摸屏的觸控模組及視窗防護屏中。目前，國內超薄玻璃生產線約有8條，中、高端市場依然被日本板硝子(NSG)、旭硝子(AGC)和中央硝子(CG)佔據，國內生產商主要憑藉顯著的性價比優勢，在下游產業鏈中進行競爭。

隨着國內平板顯示和觸控產業發展壯大和日益成熟，與國外同類產品相比其質量和價格的競爭優勢已十分明顯，產值規模不斷擴大，國產化程度日益提高。但與此同時，產業鏈配套依然薄弱，上游基礎材料70%仍然大量依賴於進口，國家未來希望材料更多本土化，將在產業政策上給予鼓勵和支持。可以預計，相關市場對超薄玻璃基板需求仍將保持穩定。

### 三. 會計數據和財務指標摘要

單位：元 幣種：人民幣

	2016年	2015年	本年比 上年增減 (%)	2014年
總資產	1,356,917,020.31	1,314,035,081.52	3.26	1,772,733,209.67
營業收入	392,095,626.14	662,156,635.13	-40.79	660,058,269.97
歸屬於上市公司 股東的淨利潤	11,516,063.78	-184,755,120.74	不適用	21,159,211.92
歸屬於上市公司 股東的淨資產	523,269,416.96	278,344,996.00	87.99	717,077,784.06
經營活動產生的 現金流量淨額	30,552,921.95	-131,037,564.70	不適用	-40,574,860.63
期末總股本	526,766,875	515,018,242	2.28	500,018,242
基本每股收益(元/股)	0.0219	-0.3587	不適用	0.0411
稀釋每股收益(元/股)	0.0219	-0.3587	不適用	0.0411
加權平均淨資產收益率(%)	2.42	-29.58	不適用	18.58

### 四. 2016年分季度的主要財務指標

單位：元 幣種：人民幣

	第一季度 (1-3月份)	第二季度 (4-6月份)	第三季度 (7-9月份)	第四季度 (10-12月份)
營業收入	69,231,357.10	68,008,357.53	71,885,863.16	182,970,048.35
歸屬於上市公司 股東的淨利潤	437,051.69	-26,182,645.92	-45,299,346.27	82,561,004.28
經營活動產生的 現金流量淨額	-59,887,499.84	-15,948,869.08	-17,024,523.96	123,413,814.83

### 五. 股東情況

#### 5.1 普通股股東和表決權恢復的優先股股東數量及前10名股東持股情況表

截止報告期末普通股 股東總數(戶)	58429戶，其中A股58381戶， H股48戶
年度報告披露日前上一月末 的普通股股東總數(戶)	58432戶，其中A股58384戶， H股48戶

**截止報告期末前十名股東、前十名流通股股東  
(或無限售條件股東)持股情況表**

單位：股

**前十名股東持股情況**

股東名稱(全稱)	報告 期內增減	期末 持股數量	比例 (%)	持有有限	質押或凍結情況		股東性質
				售條件 股份數量	股份 狀態	數量	
HKSCC NOMINEES LIMITED	+408,001	248,670,699	47.21%	0	未知		境外法人
中國洛陽浮法玻璃集團 有限責任公司	-69,000,000	105,018,242	19.94%	15,000,000	質押	41,000,000	國有法人
蚌埠玻璃工業設計 研究院	+69,000,000	69,000,000	13.10%	0	無		國有法人
財通基金-平安銀行 -天潤資本管理 (北京)有限公司	+1,962,130	1,962,130	0.37%	1,962,130	未知		未知
中國農業銀行股份 有限公司-富國中證 國有企業改革指數 分級證券投資基金	+243,500	1,464,200	0.28%	0	未知		未知
第一創業證券-國信證券 -共盈大巖量化定增 集合資產管理計劃	+1,202,185	1,202,185	0.23%	1,202,185	未知		未知
劉碧波	-361,600	1,000,000	0.19%	0	未知		境內自然人
財通基金-工商銀行 -喬格理藍籌精選2號 資產管理計劃	+981,065	981,065	0.19%	981,065	未知		未知
蒲露露	+832,090	832,090	0.16%	0	未知		境內自然人
張立新	-200,000	800,000	0.15%	0	未知		境內自然人

## 前十名無限售條件股東持股情況

股東名稱	持有無限售	股份種類及數量	
	條件流通股 的數量	種類	數量
HKSCC NOMINEES LIMITED	248,670,699	境外上市外資股	248,670,699
中國洛陽浮法玻璃集團有限責任公司	90,018,242	人民幣普通股	90,018,242
蚌埠玻璃工業設計研究院	69,000,000	人民幣普通股	69,000,000
中國農業銀行股份有限公司			
—富國中證國有企業改革指數			
分級證券投資基金	1,464,200	人民幣普通股	1,464,200
劉碧波	1,000,000	人民幣普通股	1,000,000
蒲露露	832,090	人民幣普通股	832,090
張立新	800,000	人民幣普通股	800,000
香港中央結算有限公司	517,913	人民幣普通股	517,913
CHUK YEE MEN LIZA	374,000	境外上市外資股	374,000
博時價值增長證券投資基金	335,500	人民幣普通股	335,500

上述股東關聯  
關係或一致  
行動的說明

公司前十名股東中，中國洛陽浮法玻璃集團有限責任公司與蚌埠玻璃工業設計研究院存在關聯關係，屬於《上市公司股東持股變動信息披露管理辦法》中規定的一致行動人。公司未知其他流通股股東是否屬於一致行動人，也未知其他流通股股東之間是否存在關聯關係。

表決權恢復的  
優先股股東及  
持股數量的說明

無

註：

1. HKSCC NOMINEES LIMITED持有的股份數為分別代表其多個客戶所持有。
2. 香港中央結算有限公司持有的人民幣普通股為境外投資者通過滬港通的滬股通交易所持有的公司人民幣普通股。

## 前十名有限售條件股東持股數量及限售條件

單位：股

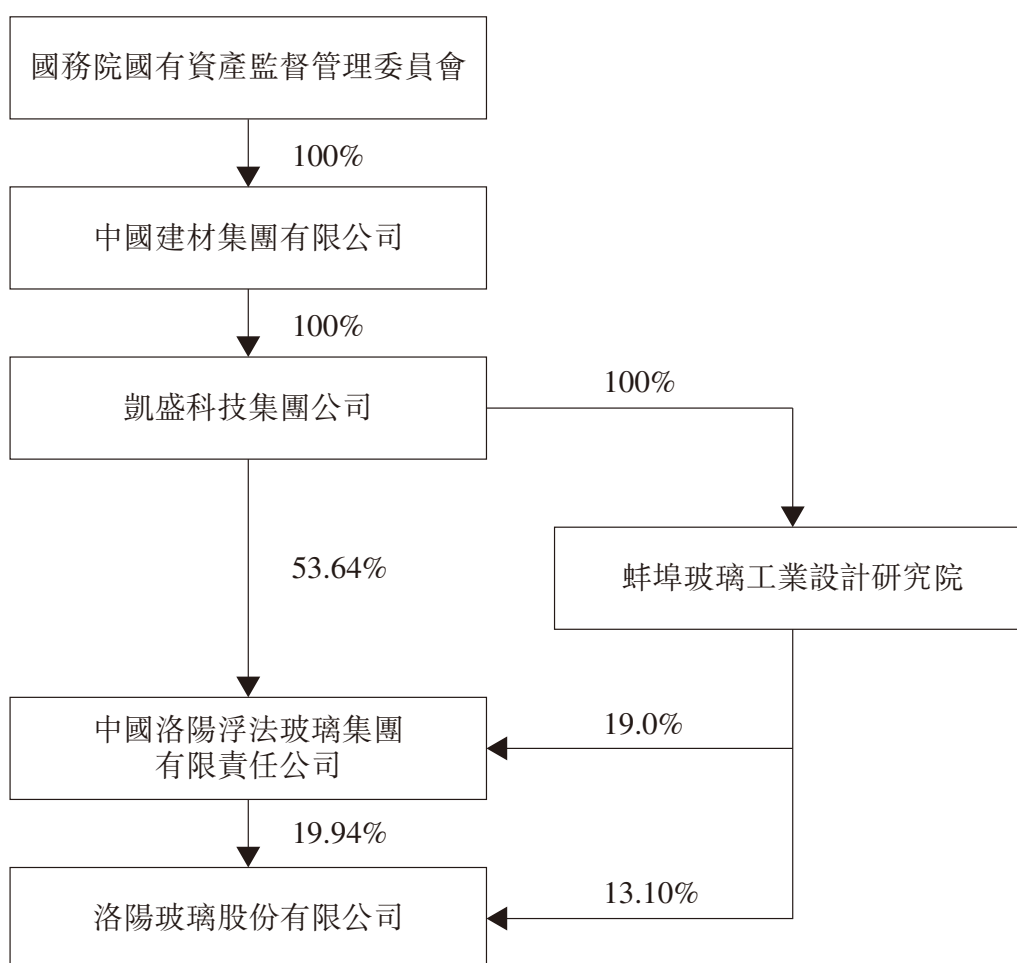
序號	有限售條件 股東名稱	持有的 有限售條件 股份數量	有限售條件股份 可上市交易情況		新增 可上市交易 股份數量 限售條件
			可上市 交易時間	可上市交易 股份數量	
1	中國洛陽浮法 玻璃集團 有限責任公司	15,000,000	2018-12-29	0	自發行結束之日起 36個月不得轉讓
2	財通基金管理 有限公司	10,546,448	2017-03-22	0	自發行結束之日起 12個月不得轉讓
3	第一創業證券 股份有限公司	1,202,185	2017-03-22	0	自發行結束之日起 12個月不得轉讓

上述股東關聯關係或  
一致行動的說明

上述股東中，中國洛陽浮法玻璃集團有限責任公司與其他有限售條件股東不存在關聯關係，也不屬於《上市公司股東持股變動信息披露管理辦法》中規定的一致行動人；公司未知其他有限售條件股東是否屬於一致行動人，也未知其他有限售條件股東之間是否存在關聯關係。



## 5.2 公司與控股股東、實際控制人之間的產權及控制關係的方框圖



## 六. 經營情況討論與分析

### 6.1 報告期內公司經營情況的討論與分析

2016年，是公司戰略轉型的開篇之年。一年來，公司着力管理提升和技術創新，內控成本，外拓市場，提升產品質量，實施資產重組，取得了積極成效。

### **(一)調整管控模式，促進管理提升，推進「瘦身健體」**

1. 貫徹落實「整合優化、增效降債」、「穩價、降本、收款、壓庫」經營理念，全面推行精細化管理，積極實施「八大工法」、推廣「增節降工作法」、堅持對標管理，深入開展「管理提升」活動，促進公司管理提升。
2. 調整管控模式，明確公司本部與各子公司的定位，修訂完善KPI績效管理考核機制，引導子公司在日常生產經營活動中緊盯收入和利潤，使各子公司真正成為市場主體。
3. 完善營銷模式，加大產品營銷和市場協同，穩定市場價格。公司所屬龍玻、龍海、蚌埠生產線年產銷率分別達到114.10%、128.56%和118.81%。
4. 積極推動「減層級、減冗員」工作，推進管理整合與優化。全面梳理和優化部門職責和規章制度；推行業務部門週工作匯報制，突出計劃完成性和工作時效性，提高管理運行效率。

**(二)堅持科技創新，持續改進產品質量。加強技術交流，多層次開展技術合作。**

**1. 堅持科技創新，開發新產品，加快產品結構調整。**

加大可研開發力度，全年研發投入約2,100多萬元，比上年同期增加約49.6%。

蚌埠公司在2016年4月成功拉引出0.15mm電子玻璃新產品，再次刷新了中國電子顯示玻璃薄型化的生產紀錄，實現了「超薄」到「極薄」的跨越。

龍海公司0.4 mm-1.1mm產品實現「三塊大板」的生產，合格板寬由2,921mm增加到3,276.6mm，總成品率得到大幅提升。

**2. 持續改進工藝技術，不斷提高產品質量。**

積極圍繞客戶需求，有針對性開展項目攻關，有效解決熔化微氣泡、微觀波紋度和玻璃帶切裁等關鍵技術問題，產品良品率同比穩定提高。

**3. 加強研討交流，開展技術合作。**

公司先後與蚌埠玻璃工業設計研究院、河南省玻璃工程技術研究中心、中國建材國際工程集團等建立了良好的合作機制，聯合申報國家級、省級重大科技專題項目，委派專業技術人員參加玻璃技術研討交流會，開展前沿技術合作。相繼解決了電子玻璃微觀波紋度的控制提高、極超薄玻璃成份優化及理化性能研究、超薄玻璃出口端廢氣截留裝置模型開發等關鍵性生產技術問題。

#### 4. 科技成果豐碩。

2016年，公司獲得中國建材科技進步二等獎1項，蚌埠市科技進步一等獎1項，中國建材技術革新一等獎2項。申請發明專利和實用新型專利19項，獲得授權發明專利4項。蚌埠公司通過了安徽省高新技術企業認證。

### (三) 落實安全生產，促進節能減排

#### 1. 安全生產常抓不懈

堅持「安全第一、預防為主、綜合治理」的原則，與基層單位簽訂《安全生產責任承包書》，細化分解指標，實行目標管理。全年共排查整改安全隱患68項。

#### 2. 積極推進節能減排，加大環境治理力度

2016年公司實際完成節能量8437噸標準煤，超額完成了年度計劃節能目標。

公司根據各條生產線的運行情況，採取相應的、行之有效的治理措施，嚴格控制各類污染物的排放，達到《電子玻璃工業大氣污染物排放標準》(GB29495-2013)要求。主要污染物二氧化硫排放量同比減少28.6%；氮氧化物排放量同比減少28.9%；COD排放量同比減少14.34%。

(四)為積極應對市場競爭和挑戰，增強抗風險能力、市場競爭力和盈利能力。報告期內，圍繞公司發展戰略，啟動新一輪資產重組，拓展新能源玻璃業務。

## 6.2 主營業務分析

### 6.2.1 利潤表及現金流量表相關科目變動分析表

單位：元 幣種：人民幣

科目	本期數	上年同期數	變動比例 (%)
營業收入	<b>392,095,626.14</b>	662,156,635.13	-40.79
營業成本	<b>343,709,563.17</b>	633,653,570.97	-45.76
銷售費用	<b>7,482,306.95</b>	29,168,969.27	-74.35
管理費用	<b>87,025,947.92</b>	122,170,107.57	-28.77
財務費用	<b>8,433,936.20</b>	8,666,023.10	-2.68
經營活動產生的 現金流量淨額	<b>30,552,921.95</b>	-131,037,564.70	不適用
投資活動產生的 現金流量淨額	<b>-150,917,078.02</b>	69,739,321.13	-316.40
籌資活動產生的 現金流量淨額	<b>190,549,383.10</b>	65,855,869.80	189.34
研發支出	<b>21,276,277.57</b>	14,218,171.78	49.64

### 6.2.2 收入

#### (1) 驅動業務收入變化的因素分析

公司的業務收入主要來源仍以實物銷售為主的產品(光電玻璃)銷售，本報告期公司實現營業收入39,209.56萬元，較上年同期減少40.79%。

#### (2) 以實物銷售為主的公司產品收入影響因素分析

營業收入較上年同期減少的主要原因系本報告期不含置出公司的營業收入。

### (3) 新產品及新服務的影響分析

報告期內，公司成功研發並生產了0.15mm超薄浮法電子玻璃，再一次擴大了公司高附加值產品品種系列，進一步增強了公司的核心競爭能力。

### (4) 主要銷售客戶的情況

前五名銷售客戶金額合計19,843.90萬元，佔年度銷售總額52.21%；其中前五名銷售客戶中關聯方安徽省蚌埠華益導電膜玻璃有限公司銷售額8,598.09萬元，佔年度銷售總額22.62%。

除上述披露內容外，本公司董事、監事及其連絡人等及任何股東(根據董事所知擁有5%或以上本公司股本者)在上述客戶中概無擁有任何權益。

## 6.2.3 成本

### (1) 成本分析表

單位：元 幣種：人民幣

#### 分行業情況

分行業	成本構成 項目	本期金額	本期佔	上年同期 金額	上年同期	本期金額	情況說明
			總成本 比例 (%)		佔總成本 比例 (%)	較上年同期 變動比例 (%)	
新材料	直接材料	247,219,997.05	73.25	241,293,594.83	69.94	2.46	品種結構
	直接人工	28,147,641.99	8.34	28,715,732.99	8.32	-1.98	發生變化
	製造費用	62,134,063.42	18.41	74,985,432.73	21.74	-17.14	
建材玻璃	直接材料	-	-	191,414,090.53	82.13	-100	合併範圍
	直接人工	-	-	7,409,461.95	3.18	-100	發生變化
	製造費用	-	-	34,227,138.34	14.69	-100	
硅砂	直接材料	-	-	14,378,888.10	77.00	-100	合併範圍
	直接人工	-	-	2,400,506.49	12.86	-100	發生變化
	製造費用	-	-	1,894,051.21	10.14	-100	

## 分產品情況

分產品	成本構成 項目	本期金額	本期佔	上年	上年同期	本期金額	情況說明
			總成本		估總成本	較上年同期	
			比例	金額	比例	變動比例	
			(%)		(%)	(%)	
光電玻璃	直接材料	247,219,997.05	73.25	241,293,594.83	69.94	2.46	品種結構
	直接人工	28,147,641.99	8.34	28,715,732.99	8.32	-1.98	變化
	製造費用	62,134,063.42	18.41	74,985,432.73	21.74	-17.14	
普通玻璃	直接材料	-	-	191,414,090.53	82.13	-100	合併範圍
	直接人工	-	-	7,409,461.95	3.18	-100	發生變化
	製造費用	-	-	34,227,138.34	14.69	-100	
硅砂	直接材料	-	-	14,378,888.10	77.00	-100	合併範圍
	直接人工	-	-	2,400,506.49	12.86	-100	發生變化
	製造費用	-	-	1,894,051.21	10.14	-100	

### (2) 主要供應商情況

前五名供應商採購金額合計16,069.03萬元，佔年度採購總額66.00%；其中前五名供應商中關聯方採購額0萬元，佔年度採購總額0%。

除上述披露內容外，本公司董事、監事及其連絡人等及任何股東(根據董事所知擁有5%或以上本公司股本者)在上述供貨商中概無擁有任何權益。

## 6.2.4 費用

單位：元 幣種：人民幣

項目	2016年度	2015年度	增減比例 %	變動原因
銷售費用	7,482,306.95	29,168,969.27	-74.35	主要原因是本報告期不再含有置出公司的費用
管理費用	87,025,947.92	122,170,107.57	-28.77	主要原因是本報告期不再含有置出公司的費用
財務費用	8,433,936.20	8,666,023.10	-2.68	
所得稅費用	9,654,432.12	9,896,015.25	-2.44	

## 6.2.5 研發支出

### (1) 研發支出情況表

單位：元 幣種：人民幣

本期費用化研發投入	21,276,277.57
本期資本化研發投入	-
研發投入合計	21,276,277.57
研發投入總額佔營業收入比例(%)	5.43
公司研發人員的數量	73
研發人員數量佔公司總人數的比例(%)	7.61
研發投入資本化的比重(%)	-

## 6.2.6 現金流

- (1) 經營活動產生的現金流量淨額為3,055.29萬元，較去年同期的-13,103.76萬元相比增加16,159.05萬元，主要系本報告期收到的政府補貼增加所致；
- (2) 投資活動產生的現金流量淨額為-15,091.71萬元，較去年同期的6,973.93萬元相比增加淨流出22,065.64萬元，主要系本報告期支付資產置換差額對價款及新項目土地保證金；



- (3) 籌資活動產生的現金流量淨額為19,054.94萬元，較去年同期的6,585.59萬元相比增加12,469.35萬元，主要是本報告期收到非公開發行股份募集的配套資金。

### 6.2.7 其他

#### (1) 公司利潤構成或利潤來源發生重大變動的詳細說明

本報告期政府補貼金額較大，計入當期非經常性損益的金額為10,245.57萬元。

## 6.3 行業、產品或地區經營情況分析

### 6.3.1 主營業務分行業、分產品情況

單位：元 幣種：人民幣

#### 主營業務分行業情況

分行業	營業收入	營業成本	毛利率 (%)	營業收入比	營業成本比	毛利率比
				上年增減 (%)	上年增減 (%)	上年增減 (%)
新材料	380,091,217.36	337,501,702.46	11.21	-8.94	-2.17	減少6.14個 百分點

## 主營業務分產品情況

分產品	營業收入	營業成本	毛利率 (%)	營業收入比	營業成本比	毛利率比
				上年增減 (%)	上年增減 (%)	上年增減 (%)
光電玻璃	380,091,217.36	337,501,702.46	11.21	-8.94	-2.17	減少6.14個 百分點

主營業務分行業、分產品情況的說明

本報告期的收入、成本中不再包含置出的普通玻璃板塊和矽砂板塊，因此普通玻璃板塊和矽砂板塊的對比情況不再列示。

## 6.3.2 主營業務分地區情況

單位：元 幣種：人民幣

地區	主營收入 (元)	主營收入比
		上年增減 (%)
國內	380,091,217.36	-37.85

主營業務分地區情況的說明

本報告期無出口業務

## 6.4 資產、負債情況分析

### 6.4.1 資產負債情況分析表

單位：元 幣種：人民幣

項目名稱	本期 期末數	本期 佔總資產 的比例	上期 期末數	上期 佔總資產 的比例	本期	情況說明
					期末金額 較上期 期末變動 比例	
					(%)	(%)
貨幣資金	157,528,516.53	11.61	102,342,860.91	7.79	53.92	主要原因是融資租賃借款增加
應收票據	45,986,571.00	3.39	25,230,005.90	1.92	82.27	主要原因是收到銀行承兌增加
應收賬款	101,891,329.13	7.51	71,678,942.58	5.45	42.15	主要原因是應收貨款增加
預付款項	1,638,352.47	0.12	4,329,899.13	0.33	-62.16	主要原因是預付貨款減少
其他應收款	107,581,717.91	7.93	28,928,810.44	2.20	271.88	主要原因是支付新項目土地保證金及應收洛玻集團業績補償款
存貨	132,978,500.26	9.80	195,863,112.95	14.91	-32.11	主要原因是加大銷售力度使得庫存降低
其他流動資產	34,874,034.35	2.57	58,978,537.93	4.49	-40.87	主要原因是待抵扣進項稅額減少
在建工程			9,828,822.54	0.75	-100.00	主要原因是脫硝工程等轉入固定資產
短期借款	20,000,000.00	1.47	67,930,000.00	5.17	-70.56	主要原因是償還到期短期借款
應付賬款	46,373,902.20	3.42	80,295,143.32	6.11	-42.25	主要原因是歸還供應商欠款
其他應付款	42,578,922.04	3.14	166,587,026.05	12.68	-74.44	主要原因是支付資產置換差額對價款

項目名稱	本期 期末數	本期 佔總資產 的比例	上期 期末數	上期 佔總資產 的比例	本期	情況說明
					期末金額 較上期 期末變動 比例	
					(%)	(%)
一年內到期的 非流動負債	471,337,062.91	34.74	81,097,651.66	6.17	481.20	主要原因是將一年內到期的長期借款重分類至一年內到期的非流動負債
長期借款	87,836,374.23	6.47	459,170,134.47	34.94	-80.87	主要原因是將一年內到期的長期借款重分類至一年內到期的非流動負債
遞延收益	19,290,781.82	1.42	9,024,861.99	0.69	113.75	主要原因是新增與收益相關的科技項目建設經費等政府補助
資本公積	1,473,105,039.50	108.56	1,251,445,315.32	95.24	17.71	主要原因是溢價增發新股

#### 6.4.2 公允價值計量資產、主要資產計量屬性變化相關情況說明：

公司不存在公允價值計量資產，主要資產計量屬性無變化。

### 6.5 核心競爭力分析

1. 品牌優勢。本公司是世界三大浮法之一「洛陽浮法玻璃工藝技術」的誕生地，曾先後榮獲「國家浮法玻璃質量獎—銀質獎」、「金質發明獎」、「全國消費者信得過產品」、「馳名商標」、「國家科學技術進步一等獎」等榮譽。「洛玻」品牌在國際、國內仍享有一定的知名度和品牌認可度。

2. 產品開發和持續創新能力強。公司是國內最早開始研發並商業化生產超薄浮法玻璃產品的企業，在十餘年的超薄玻璃基板生產經營中積累了豐富的知識體系與工藝經驗，擁有浮法玻璃生產核心技術及多項自主知識產權，超薄、超白超薄浮法玻璃生產技術保持國內生產企業領先地位，並且在產品研發、工藝技術改進、質量控制等方面培養造就了核心技術團隊。
3. 產品具備系列、規模優勢。公司擁有3條超薄電子玻璃生產線，是目前國內最大的超薄玻璃生產商，可批量生產0.15mm-2.0mm系列電子玻璃。特別是蚌埠公司150噸/日生產線技術裝備處於國內領先水平，是目前市場唯一具備量產0.15mm浮法電子顯示玻璃的生產線。公司可以充分結合3條生產線的技術特點和不同優勢，對產品、技術、營銷渠道、資金、人員等全方位進行統一協調和管理，充分發揮公司在人才、技術、品牌等方面的整體優勢，強化規模優勢和協同效應，不斷提高公司的盈利能力。
4. 公司實際控制人中國建材集團為國務院國資委直屬企業，中國最大的綜合性建材產業集團，世界500強企業。2016年，中國建築材料集團有限公司與中國中材集團有限公司實施重組，合併成立中國建材集團有限公司，綜合實力進一步提升。

## 6.6 投資狀況分析

### 6.6.1 對外股權投資總體分析

報告期內，公司無對外投資情況。

### 6.6.2 主要子公司、參股公司分析

#### (1) 主要子公司、參股公司基本情況

單位：元 幣種：人民幣

公司名稱	所處行業	主要產品或服務	註冊資本	營業收入	總資產	淨資產	淨利潤
洛玻集團龍門玻璃 有限責任公司	建材及 電子信息	製造浮法平板玻璃	20,000,000	96,361,439.59	183,968,854.31	-509,890,889.98	-66,171,801.95
洛玻集團洛陽龍海 電子玻璃有限公司	電子信息	製造超薄電子玻璃	60,000,000	98,956,231.01	242,911,889.41	136,490,221.24	-33,496,951.33
蚌埠中建材信息顯示 材料有限公司	電子信息	製造超薄電子玻璃	632,764,300	200,398,726.80	907,237,295.89	756,402,735.81	56,857,567.10
洛陽洛玻福睿達商貿 有限公司	貿易	玻璃及原燃材料銷售	500,000	-	25,201.90	-987,663.02	35,083.55

## 6.7 2016年度持續關聯交易情況

2016年度，本集團發生的持續關聯交易金額總合計為人民幣107,119萬元，審議批准之年度上限合計為人民幣170,250萬元，各項持續關聯交易均未超過公告披露之年度上限。

本集團所有持續關聯交易的發生，均與本集團日常經營業務不能分離，而且均按照一般商務條款進行，或交易的條款不遜於獨立第三方可取得或提供的條款，交易價格公平合理，並且符合公司股東的整體利益。

公司2016年持續關聯交易項目均按照香港聯交所、上交所上市規則之相關規定履行了相應的審議審批程序，且實際交易總額沒有超過審批的額度上限。本公司獨立核數師對相關持續關聯交易進行審閱並出具專項審核報告。本公司獨立董事也對2016年度發生的持續關聯交易進行了審閱確認。

## 6.8 行業競爭格局和發展趨勢

中國經濟已轉入增速適宜、結構優化的新常態，在經濟新常態下，傳統產業增速趨緩，但戰略性新興產業仍將保持較高增速。

國家「十三五」規劃綱要提出「加快突破新一代信息通信、新能源、新材料、航空航天、生物醫藥、智能製造等領域核心技術」。《中國製造2025》指出「大力推動重點領域突破發展，聚焦新一代信息技術產業、高檔數控機牀和機器人、航空航天裝備、海洋工程裝備及高技術船舶、先進軌道交通裝備、節能與新能源汽車、電力裝備、農機裝備、新材料、生物醫藥及高性能醫療器械等十大重點領域」。

未來市場的增長主要來自於下游市場需求擴張及應用領域拓展。近年來，移動互聯網應用爆發式增長，智能手機、平板電腦等消費類電子產品的需求保持增長，而車載、工控、智能家居家電、醫療等專業應用領域的智能化趨勢在持續加速升溫，其市場年增長率超過20%，增幅穩定。預計到2020年，作為觸摸屏核心材料的超薄基板需求量將達10,100萬m<sup>2</sup>。

目前，我國已成為ITO導電膜玻璃、TP觸摸屏玻璃、蓋板玻璃及視窗保護屏等的最大生產國和出口國。國內及國際市場穩中向好，相關消費市場擴大、升級和增長驅動，總體市場格局趨好。預計2017年超薄玻璃基板市場謹慎樂觀。

## 6.9 公司未來發展戰略

以創新為引領，做洛陽浮法技術的持續領先者；以鞏固信息顯示基板玻璃為重點，提升競爭優勢和市場優勢；以新玻璃、新材料、新能源市場為導向，拓展應用領域，優化產品結構，成為具有強大市場輻射能力的高科技特種玻璃提供商。

## 6.10 經營計劃

2017年，公司主要經營目標：產量2,684萬平方米，營業收入50,000萬元。

圍繞上述目標任務，採取的主要措施：

堅持「整合優化、提質增效，早細精實、幹字當頭，穩價、保量、降本、收款、壓庫、調整，效益優先、效率優先」的經營管理指導原則。

1. 加強市值管理，實施實體經營與資本運作雙輪驅動。堅持市值為導向、業績為支撐，提升公司競爭能力和實力，增強投資者的信心。結合公司戰略定位、行業發展方向，謀求轉型升級新跨越，實現企業和投資者的共贏。
2. 實施龍海生產線提升改造計劃，建設新一代超薄玻璃生產線，提升生產工藝技術和核心裝備水平，產品質量力爭達到國際先進水平。
3. 投資建設濮陽超白光熱材料生產線，向新能源材料方面拓展，豐富和優化公司產品結構，搶佔戰略新興產業市場，創造新的增長點。



4. 加強技術交流和技術合作，加大研發投入，提升科技實力。重點開發高附加值產品，挖掘市場潛在需求。鞏固提高市場份額，維護市場價格穩定。
5. 完善管控模式、創新內部機制。以資產重組為契機，探索並建立符合公司發展要求的管控模式；推動薪酬制度改革，將薪酬、待遇和效益掛鉤，形成正相關的激勵機制。大力弘揚「創新、績效、和諧、責任」的企業文化，認真踐行「敬畏、感恩、謙恭、得體」的行為準則，培養造就具有工匠精神的技術骨幹和員工隊伍。
6. 繼續紮實開展「增節降」工作，瞄準國際同行業標杆，提高產品技術、工藝裝備、能效環保等水平。
7. 落實節能減排目標任務，承擔應有的社會責任。強化安全生產，實現全年安全生產無事故。
8. 全面加強黨的建設，集聚正能量，為實現年度目標提供強力支撐。
9. 圍繞公司年度經營目標，以全面預算管理和精細化管理為基礎，採取切實有效的風險管理應對措施，確保風險處於可控範圍內。進一步完善內控體系建設，增強內部控制的執行力。

## 6.11 可能面對的風險

### 1. 政策性風險和行業風險

公司主導產品光電電子和信息顯示用超薄玻璃，位於信息產業鏈上游，屬於信息產業鏈上游關鍵基礎性材料，符合國家產業政策和行業技術進步要求。國家產業政策積極支持平板設備行業特別是上游關鍵基礎材料的發展，倡導相關材料的國產化，提升中國製造核心競爭力。

行業風險主要體現在超薄玻璃基板的應用領域側重於消費電子產品，產品更新換代速度快，對基礎材料的屬性和質量要求高變化快。上游生產商必須擁有超前的研發實力和先進的技術裝備，適應市場需求變化，生產高質量、高附加值產品才有可能保持穩定的盈利能力和較高的利潤水平。

### 2. 新工程項目風險

新工程項目受到投入資金、建造進度以及後續市場運行、產品導入期等的制約。同時，項目投產初期可能存在生產爬坡期偏長的問題，有一定的市場風險。

應對措施：多方收集市場信息，加強市場的前瞻性預測和分析；積極籌措資金，保證項目施工進度；做好項目預算，及時採購工程項目設備，推進項目工程建設進度；積極組織生產適銷對路的新產品；加強一線員工培訓和籌備，制定完善合理的薪酬制度，提升員工福利，穩定公司人才隊伍。

### **3. 原燃材料價格風險**

公司產品的主要原燃材料包括燃料、純鹼和硅砂等，採購成本佔產品成本的比重較大，原燃材料價格波動將帶來成本控制的風險。

應對措施：充分利用集中採購平台，發揮規模採購優勢；準確把握價格波動態勢，適時採購，降低採購成本；拓寬供應渠道，保證供應渠道穩定有效。

### **4. 財務風險**

信用風險：本公司的信用風險主要來自於應收賬款，本公司對大多數客戶實行款到發貨，少數信譽良好的客戶享受授信。公司信用風險相對較小。

流動性風險：公司的現金及現金等價物基本可以滿足本公司經營需要，同時，已獲得控股股東以及實際控制人提供財務資助之承諾，可以滿足長、短期的資金需求。

利率風險：本公司的利率風險主要來自銀行及其他借款以及銀行存款。由於本公司大部分之費用及經營現金流均與市場利率變化並無重大關聯。因此定息之銀行借款並不會受市場利率變化而作出敏感反應。

### **5. 技術風險**

公司核心技術均為自主研發，擁有自主知識產權，超薄、超白超薄玻璃生產工藝先進、產品研發經驗豐富，不存在技術風險。

## **6.12 利潤分配或資本公積金轉增預案**

按照中國會計準則，本公司2016年度實現的歸屬於母公司所有者的淨利潤為人民幣1,151.61萬元，加上年初未分配利潤人民幣-153,948.41萬元，累計未分配利潤為人民幣-152,796.80萬元。故本公司2016年度不進行利潤分配，同時也不進行資本公積轉增股本。

## **6.13 股份回購、出售及贖回**

報告期內，本公司或其任何附屬公司概無回購、出售及贖回本公司的任何證券。

## **6.14 遵守企業管制守則**

本公司已遵守了香港交易所上市規則《上市規則》附錄十四《企業管制常規守則》的要求。

## **6.15 審計委員會**

公司董事會審計(或審核)委員會已審閱年度報告。

# **七. 涉及財務報告的相關事項**

## **7.1 與上年度財務報告相比，公司會計政策、會計估計和核算方法是否發生變化。**

為了更加公允、恰當地反映蚌埠公司的財務狀況和經營成果，根據《企業會計準則第4號-固定資產》的相關規定，蚌埠公司依據固定資產實際使用情況，從2016年4月1日起對固定資產折舊年限進行調整。詳見本公司2016年6月24日《關於全資子公司會計估計變更的公告》。固定資產折舊年限變更，致本期累計折舊計提減少8,988,076.02元。

## 7.2 報告期內公司有無發生重大會計差錯更正

為了更準確的體現《企業會計準則第20號—企業合併》的原則，公司對2015年重大資產重組企業合併相關會計處理進行會計差錯更正。將公司2015年重大資產重組交易按照《企業會計準則第20號—企業合併》進行賬務處理，處置資產不確認損益，取得的淨資產賬面價值與支付的合併對價賬面價值的差額調整資本公積。本次會計差錯更正影響2015年淨利潤-329,238,114.46元，影響資本公積329,238,114.46元，對資產總額和淨資產無任何影響。公司2015年年度報告及2016年第一季度報告均作了相應的更正和調整。詳見公司2016年8月29日披露的《關於會計差錯更正事項的公告》。

## 7.3 與上年度財務報告相比，對財務報表合併範圍發生變化的，公司應當作出具體說明。

不適用

## 八. 公司財務報表及附註

### 合併資產負債表

編製單位：洛陽玻璃股份有限公司

單位：人民幣元

項目	期末餘額	期初餘額
<b>流動資產：</b>		
貨幣資金	157,528,516.53	102,342,860.91
應收票據	45,986,571.00	25,230,005.90
應收賬款	101,891,329.13	71,678,942.58
預付款項	1,638,352.47	4,329,899.13
其他應收款	107,581,717.91	28,928,810.44
存貨	132,978,500.26	195,863,112.95
其他流動資產	34,874,034.35	58,978,537.93
<b>流動資產合計</b>	<b>582,479,021.65</b>	<b>487,352,169.84</b>
<b>非流動資產：</b>		
長期應收款	55,000,000.00	51,727,535.57
固定資產	648,972,313.06	691,522,403.10
在建工程	-	9,828,822.54
無形資產	62,609,172.40	64,517,450.10
長期待攤費用	3,515,290.90	4,995,326.04
遞延所得稅資產	4,341,222.30	4,091,374.33
<b>非流動資產合計</b>	<b>774,437,998.66</b>	<b>826,682,911.68</b>
<b>資產總計</b>	<b>1,356,917,020.31</b>	<b>1,314,035,081.52</b>

項目	期末餘額	期初餘額
<b>流動負債：</b>		
短期借款	20,000,000.00	67,930,000.00
應付票據	90,000,000.00	110,200,000.00
應付賬款	46,373,902.20	80,295,143.32
預收款項	14,391,654.50	20,132,927.79
應付職工薪酬	25,743,969.95	26,291,242.89
應交稅費	15,381,067.45	14,961,097.35
應付利息	713,868.25	—
其他應付款	42,578,922.04	166,587,026.05
一年內到期的非流動負債	471,337,062.91	81,097,651.66
<b>流動負債合計</b>	<b>726,520,447.30</b>	<b>567,495,089.06</b>
<b>非流動負債：</b>		
長期借款	87,836,374.23	459,170,134.47
遞延收益	19,290,781.82	9,024,861.99
<b>非流動負債合計</b>	<b>107,127,156.05</b>	<b>468,194,996.46</b>
<b>負債合計</b>	<b>833,647,603.35</b>	<b>1,035,690,085.52</b>
<b>所有者權益：</b>		
股本	526,766,875.00	515,018,242.00
資本公積	1,473,105,039.50	1,251,445,315.32
盈餘公積	51,365,509.04	51,365,509.04
未分配利潤	-1,527,968,006.58	-1,539,484,070.36
<b>歸屬於母公司所有者權益合計</b>	<b>523,269,416.96</b>	<b>278,344,996.00</b>
<b>所有者權益合計</b>	<b>523,269,416.96</b>	<b>278,344,996.00</b>
<b>負債和所有者權益總計</b>	<b>1,356,917,020.31</b>	<b>1,314,035,081.52</b>

法定代表人：張沖      主管會計工作負責人：馬炎      會計機構負責人：陳靜

## 母公司資產負債表

編製單位：洛陽玻璃股份有限公司

單位：人民幣元

項目	期末餘額	期初餘額
<b>流動資產：</b>		
貨幣資金	109,837,249.29	60,422,236.77
應收票據	12,832,190.32	12,298,525.67
應收賬款	207,658,323.10	209,998,506.36
預付款項	58,700.86	204,646.95
其他應收款	82,751,723.72	92,782,775.21
其他流動資產	52,829.24	—
<b>流動資產合計</b>	<b>413,191,016.53</b>	<b>375,706,690.96</b>
<b>非流動資產：</b>		
長期應收款	55,000,000.00	51,727,535.57
長期股權投資	748,986,593.99	748,986,593.99
固定資產	2,878,637.33	3,274,034.44
無形資產	6,674,333.25	7,043,817.21
長期待攤費用	270,000.00	378,000.00
<b>非流動資產合計</b>	<b>813,809,564.57</b>	<b>811,409,981.21</b>
<b>資產總計</b>	<b>1,227,000,581.10</b>	<b>1,187,116,672.17</b>
<b>流動負債：</b>		
應付票據	90,000,000.00	112,100,000.00
應付賬款	15,317,580.28	52,825,849.20
預收款項	11,625,410.24	19,236,279.29
應付職工薪酬	8,015,791.49	8,574,407.48
應交稅費	807,117.66	1,170,093.28
其他應付款	281,486,640.75	319,420,971.97
一年內到期的非流動負債	386,428,324.30	43,393,347.08
<b>流動負債合計</b>	<b>793,680,864.72</b>	<b>556,720,948.30</b>



項目	期末餘額	期初餘額
非流動負債：		
長期借款	<u>946,806.31</u>	<u>387,331,110.45</u>
非流動負債合計	<u><u>946,806.31</u></u>	<u><u>387,331,110.45</u></u>
負債合計	<u><u>794,627,671.03</u></u>	<u><u>944,052,058.75</u></u>
所有者權益：		
股本	526,766,875.00	515,018,242.00
資本公積	1,253,391,100.15	1,030,115,828.84
盈餘公積	51,365,509.04	51,365,509.04
未分配利潤	<u>-1,399,150,574.12</u>	<u>-1,353,434,966.46</u>
所有者權益合計	<u><u>432,372,910.07</u></u>	<u><u>243,064,613.42</u></u>
負債和所有者權益總計	<u><u>1,227,000,581.10</u></u>	<u><u>1,187,116,672.17</u></u>

法定代表人：張沖      主管會計工作負責人：馬炎      會計機構負責人：陳靜

### 合併利潤表

編製單位：洛陽玻璃股份有限公司

單位：人民幣元

項目	本期發生額	上期發生額
一.營業收入	392,095,626.14	662,156,635.13
減：營業成本	343,709,563.17	633,653,570.97
稅金及附加	5,232,136.49	4,094,122.28
銷售費用	7,482,306.95	29,168,969.27
管理費用	87,025,947.92	122,170,107.57
財務費用	8,433,936.20	8,666,023.10
資產減值損失	20,467,971.87	48,797,961.50

項目	本期發生額	上期發生額
二. 營業利潤(虧損以「-」號填列)	<b>-80,256,236.46</b>	-184,394,119.56
加：營業外收入	<b>105,878,607.94</b>	5,490,124.60
其中：非流動資產處置利得	<b>254,968.93</b>	459,490.08
減：營業外支出	<b>4,451,875.58</b>	6,027,096.65
其中：非流動資產處置損失	<b>15,875.60</b>	14,470.37
三. 利潤總額(虧損總額以「-」號填列)	<b>21,170,495.90</b>	-184,931,091.61
減：所得稅費用	<b>9,654,432.12</b>	9,896,015.25
四. 淨利潤(淨虧損以「-」號填列)	<b>11,516,063.78</b>	-194,827,106.86
其中：歸屬於母公司所有者的淨利潤	<b>11,516,063.78</b>	-184,755,120.74
少數股東損益	-	-10,071,986.12
五. 其他綜合收益的稅後淨額	-	-
六. 綜合收益總額	<b>11,516,063.78</b>	-194,827,106.86
歸屬於母公司所有者的綜合收益總額	<b>11,516,063.78</b>	-184,755,120.74
歸屬於少數股東的綜合收益總額	-	-10,071,986.12
七. 每股收益		
(一) 基本每股收益	<b>0.02</b>	-0.36
(二) 稀釋每股收益	-	-

法定代表人：張沖      主管會計工作負責人：馬炎      會計機構負責人：陳靜

## 母公司利潤表

編製單位：洛陽玻璃股份有限公司

單位：人民幣元

項目	本期發生額	上期發生額
一.營業收入	<b>181,485,316.09</b>	321,744,003.73
減：營業成本	<b>179,007,684.25</b>	315,947,775.40
税金及附加	<b>81,363.39</b>	411,069.51
銷售費用	<b>795,650.43</b>	2,693,060.71
管理費用	<b>31,401,951.45</b>	34,158,163.91
財務費用	<b>121,920.22</b>	-4,689,479.77
資產減值損失	<b>93,488,833.51</b>	30,442,830.93
加：公允價值變動收益	-	-
投資收益	<b>11,066,925.00</b>	23,235,852.24
二.營業利潤	<b>-112,345,162.16</b>	-33,983,564.72
加：營業外收入	<b>70,032,923.41</b>	863,660.94
其中：非流動資產處置利得	<b>95.03</b>	110,298.94
減：營業外支出	<b>3,403,368.91</b>	568,298.28
其中：非流動資產處置損失	<b>4,330.61</b>	14,470.37
三.利潤總額	<b>-45,715,607.66</b>	-33,688,202.06
四.淨利潤	<b>-45,715,607.66</b>	-33,688,202.06
五.其他綜合收益的稅後淨額		
六.綜合收益總額	<b>-45,715,607.66</b>	-33,688,202.06
七.每股收益		
(一)基本每股收益	-	-
(二)稀釋每股收益	-	-

法定代表人：張沖      主管會計工作負責人：馬炎      會計機構負責人：陳靜

## 合併現金流量表

編製單位：洛陽玻璃股份有限公司

單位：人民幣元

項目	本期發生額	上期發生額
<b>一. 經營活動產生的現金流量：</b>		
銷售商品、提供勞務收到的現金	<b>136,730,044.67</b>	290,013,349.20
收到其他與經營活動有關的現金	<b>115,177,751.23</b>	19,647,073.22
經營活動現金流入小計	<b>251,907,795.90</b>	309,660,422.42
購買商品、接受勞務支付的現金	<b>100,904,584.34</b>	262,162,002.68
支付給職工以及為職工支付的現金	<b>75,241,190.93</b>	103,920,662.94
支付的各項稅費	<b>21,684,812.32</b>	44,025,043.10
支付其他與經營活動有關的現金	<b>23,524,286.36</b>	30,590,278.40
經營活動現金流出小計	<b>221,354,873.95</b>	440,697,987.12
經營活動產生的現金流量淨額	<b>30,552,921.95</b>	-131,037,564.70
<b>二. 投資活動產生的現金流量：</b>		
處置固定資產、無形資產和其他		
長期資產收回的現金淨額	<b>322,732.92</b>	6,232.00
收到其他與投資活動有關的現金	<b>9,930,000.00</b>	96,430,259.30
投資活動現金流入小計	<b>10,252,732.92</b>	96,436,491.30
購建固定資產、無形資產和其他長		
期資產支付的現金	<b>56,177,058.27</b>	26,034,865.12
支付其他與投資活動有關的現金	<b>104,992,752.67</b>	662,305.05
投資活動現金流出小計	<b>161,169,810.94</b>	26,697,170.17
投資活動產生的現金流量淨額	<b>-150,917,078.02</b>	69,739,321.13

項目	本期發生額	上期發生額
<b>三. 籌資活動產生的現金流量：</b>		
吸收投資收到的現金	<b>209,624,984.30</b>	-
取得借款收到的現金	<b>120,000,000.00</b>	166,645,153.57
收到其他與籌資活動有關的現金	<b>340,319,034.02</b>	571,928,695.56
籌資活動現金流入小計	<b>669,944,018.32</b>	738,573,849.13
償還債務支付的現金	<b>141,829,011.07</b>	91,639,032.28
分配股利、利潤或償付利息支付的現金	<b>6,927,438.38</b>	3,952,160.79
支付其他與籌資活動有關的現金	<b>330,638,185.77</b>	577,126,786.26
籌資活動現金流出小計	<b>479,394,635.22</b>	672,717,979.33
籌資活動產生的現金流量淨額	<b>190,549,383.10</b>	65,855,869.80
<b>四. 匯率變動對現金及現金等價物的影響</b>	<b>428.59</b>	7,344.49
<b>五. 現金及現金等價物淨增加額</b>	<b>70,185,655.62</b>	4,564,970.72
加：期初現金及現金等價物餘額	<b>42,342,860.91</b>	37,777,890.19
<b>六. 期末現金及現金等價物餘額</b>	<b>112,528,516.53</b>	42,342,860.91

法定代表人：張沖      主管會計工作負責人：馬炎      會計機構負責人：陳靜

## 母公司現金流量表

編製單位：洛陽玻璃股份有限公司

單位：人民幣元

項目	本期發生額	上期發生額
<b>一. 經營活動產生的現金流量：</b>		
銷售商品、提供勞務收到的現金	<b>73,259,614.17</b>	94,103,592.09
收到其他與經營活動有關的現金	<b>94,349,331.54</b>	3,241,789.24
經營活動現金流入小計	<b>167,608,945.71</b>	97,345,381.33
購買商品、接受勞務支付的現金	<b>24,063,475.66</b>	6,218,038.59
支付給職工以及為職工支付的現金	<b>25,871,529.56</b>	34,941,828.98
支付的各項稅費	<b>798,236.01</b>	4,802,612.75
支付其他與經營活動有關的現金	<b>15,144,757.50</b>	20,342,908.81
經營活動現金流出小計	<b>65,877,998.73</b>	66,305,389.13
經營活動產生的現金流量淨額	<b>101,730,946.98</b>	31,039,992.20
<b>二. 投資活動產生的現金流量：</b>		
收到其他與投資活動有關的現金	<b>9,930,000.00</b>	96,430,259.30
投資活動現金流入小計	<b>9,930,000.00</b>	96,430,259.30
購建固定資產、無形資產和其他 長期資產支付的現金	<b>55,076,952.45</b>	213,045.15
支付其他與投資活動有關的現金	<b>104,992,752.67</b>	—
投資活動現金流出小計	<b>160,069,705.12</b>	213,045.15
投資活動產生的現金流量淨額	<b>-150,139,705.12</b>	96,217,214.15

項目	本期發生額	上期發生額
<b>三. 籌資活動產生的現金流量：</b>		
吸收投資收到的現金	<b>209,624,984.30</b>	-
收到其他與籌資活動有關的現金	<b>548,024,419.90</b>	703,786,445.56
籌資活動現金流入小計	<b>757,649,404.20</b>	703,786,445.56
償還債務支付的現金	<b>43,410,524.18</b>	53,403,478.45
分配股利、利潤或償付利息支付的現金	<b>40,688.87</b>	365,410.20
支付其他與籌資活動有關的現金	<b>601,374,849.08</b>	777,052,987.48
籌資活動現金流出小計	<b>644,826,062.13</b>	830,821,876.13
籌資活動產生的現金流量淨額	<b>112,823,342.07</b>	-127,035,430.57
<b>四. 匯率變動對現金及現金等價物的影響</b>	<b>428.59</b>	7,344.49
<b>五. 現金及現金等價物淨增加額</b>	<b>64,415,012.52</b>	229,120.27
加：期初現金及現金等價物餘額	<b>422,236.77</b>	193,116.50
<b>六. 期末現金及現金等價物餘額</b>	<b>64,837,249.29</b>	422,236.77

法定代表人：張沖      主管會計工作負責人：馬炎      會計機構負責人：陳靜







# 財務報表附註

2016年度(以人民幣列示)

## 一. 公司背景

洛陽玻璃股份有限公司(「本公司」)是於中華人民共和國(「中國」)註冊成立的股份有限公司。本公司及其附屬公司(以下統稱「本集團」)從事浮法平板玻璃的製造和銷售業務。

## 二. 主要會計政策

### 1. 財務報表的編製基礎

本公司財務報表以持續經營假設為基礎，根據實際發生的交易和事項，按照財政部頒佈的企業會計準則，以及企業會計準則應用指南、企業會計準則解釋及其他規定，並基於以下所述重要會計政策、會計估計進行編製。

### 2. 會計期間

本公司會計年度為公曆年度，即每年1月1日起至12月31日止。

### 3. 記賬本位幣

本公司以人民幣為記賬本位幣。

### 4. 合併財務報表的編製方法

本公司將擁有實際控制權的子公司和特殊目的主體納入合併財務報表範圍。

本公司合併財務報表按照《企業會計準則第33號—合併財務報表》及相關規定的要求編製，合併時抵銷合併範圍內的所有重大內部交易和往來。子公司的股東權益中不屬於母公司所擁有的部分作為少數股東權益在合併財務報表中單獨列示。

子公司與本公司採用的會計政策或會計期間不一致的，在編製合併財務報表時，按照本公司的會計政策或會計期間對子公司財務報表進行必要的調整。

對於非同一控制下企業合併取得的子公司，在編製合併財務報表時，以購買日可辨認淨資產公允價值為基礎對其個別財務報表進行調整；對於同一控制下企業合併取得的子公司，視同該企業合併於合併當期的年初已經發生，從合併當期的年初起將其資產、負債、經營成果和現金流量納入合併財務報表。

### 三. 分部報告

#### (一) 分部報告

本年度本集團之收益主要來自銷售超薄玻璃，被視為單一呈報分部，本集團管理層按照單一分部審閱本集團之表現，定期審閱財務信息以決定向其配置資源、評價業績。

##### 1. 地區分部信息

以下呈列了有關本集團取得外部客戶的收入和本集團的非流動資產(不包括金融資產、遞延所得稅資產)的地理位置數據。客戶的地理位置是根據提供客戶貨物所在地列示。非流動資產中固定資產、在建工程及預付租賃款項的地理位置按資產的物理位置而定；無形資產及勘探及評估資產的地理位置按所獲分配的營運地點而定；於聯營公司權益及其他投資的地理位置則按其營運地點而定。

項目	來自外部客戶的收入		非流動資產	
	2016年度	2015年度	2016年 12月31日	2015年 12月31日
國內	<b>392,095,626.14</b>	662,156,635.13	<b>774,437,998.66</b>	826,682,911.68
合計	<b>392,095,626.14</b>	662,156,635.13	<b>774,437,998.66</b>	826,682,911.68

## 2. 主要客戶

2016年度本集團之主要客戶較為集中，前五名銷售客戶之交易額超過本集團收入之50%。

## 四. 營業額

營業額是扣除任何貿易折扣、增值稅及附加後，銷售予客戶之貨品的發票值，其分析如下：

### 1 營業收入明細列示

項目	本期發生額	上期發生額
主營業務收入	<b>380,091,217.36</b>	611,606,292.33
其他業務收入	<b>12,004,408.78</b>	50,550,342.80
營業收入合計	<b><u>392,095,626.14</u></b>	<b><u>662,156,635.13</u></b>

### 2 主營業務收入按產品分項列示

產品或勞務名稱	本期發生額	上期發生額
浮法玻璃	<b>380,091,217.36</b>	573,382,921.04
硅砂		38,223,371.29
合計	<b><u>380,091,217.36</u></b>	<b><u>611,606,292.33</u></b>

## 五. 營業外收入

項目	本期發生額	上期發生額
非流動資產處置利得合計	<b>254,968.93</b>	459,490.08
其中：固定資產處置利得	<b>95.03</b>	459,490.08
無形資產處置利得	<b>254,873.90</b>	
政府補助	<b>102,455,677.91</b>	4,567,408.16
債務重組利得	<b>3,130,969.27</b>	88,665.10
其他利得	<b>36,991.83</b>	374,561.26
合計	<b><u>105,878,607.94</u></b>	<b><u>5,490,124.60</u></b>

## 六. 稅前利潤

稅前利潤已(扣除)／計入：

### 1 財務費用

項目	本期發生額	上期發生額
利息支出	<b>9,207,506.10</b>	6,697,222.45
減：利息收入	<b>3,669,695.12</b>	5,046,109.90
匯兌損失	<b>148,153.54</b>	119,978.04
減：匯兌收益	<b>34,209.89</b>	246,238.32
手續費支出(票據貼現息)	<b>1,091,289.81</b>	5,952,063.36
其他支出	<b>1,690,891.76</b>	1,189,107.47
合計	<b><u>8,433,936.20</u></b>	<b><u>8,666,023.10</u></b>

## 2 營業成本

項目	本期發生額	上期發生額
主營業務成本	<b>337,501,702.46</b>	596,718,897.17
—浮法玻璃	<b>337,501,702.46</b>	578,045,451.37
—硅砂		18,673,445.80
其他業務成本	<b>6,207,860.71</b>	36,934,673.80
—原材料、水電、技術服務等	<b>6,207,860.71</b>	36,934,673.80
營業成本合計	<b><u>343,709,563.17</u></b>	<b><u>633,653,570.97</u></b>

## 3 税金及附加

項目	本期發生額	上期發生額
營業稅	<b>5,741.68</b>	187,976.80
房產稅	<b>1,382,796.18</b>	
土地使用稅	<b>1,710,769.63</b>	
城市維護建設稅	<b>1,692,633.65</b>	1,039,059.56
教育費附加	<b>275,385.63</b>	979,727.01
資源稅		1,883,220.51
其他	<b>164,809.72</b>	4,138.40
合計	<b><u>5,232,136.49</u></b>	<b><u>4,094,122.28</u></b>

註：根據《增值稅會計處理規定》(財會[2016]22號)的規定，2016年5月1日之後在管理費用核算的房產稅、土地使用稅、車船使用稅、印花稅等相關稅費調整至「税金及附加」科目列報。

#### 4 銷售費用

項目	本期發生額	上期發生額
職工薪酬	5,255,815.70	8,937,893.09
折舊費	237,707.59	1,287,186.07
運輸費	203,121.71	11,420,349.45
裝卸費	624,331.64	746,432.22
物料消耗	397,595.15	1,091,331.99
其他銷售費用	763,735.16	5,685,776.45
合計	<u>7,482,306.95</u>	<u>29,168,969.27</u>

#### 5 管理費用

項目	本期發生額	上期發生額
職工薪酬	37,479,187.08	41,578,920.35
固定資產折舊	2,612,502.24	17,415,326.30
無形資產攤銷	1,840,418.68	4,396,166.82
聘請中介機構費	7,864,025.28	19,774,656.06
其中：審計費用	1,422,075.47	2,613,056.61
研究開發費用	21,276,277.57	14,218,171.78
稅金	2,282,801.22	8,848,342.78
其他費用	13,670,735.85	15,938,523.48
合計	<u>87,025,947.92</u>	<u>122,170,107.57</u>

#### 6 資產減值損失

項目	本期發生額	上期發生額
壞賬損失	-4,058,434.40	10,272,406.73
存貨跌價損失	22,054,121.69	37,012,050.88
固定資產減值損失	2,472,284.58	1,513,503.89
合計	<u>20,467,971.87</u>	<u>48,797,961.50</u>

## 7 營業外支出

項目	本期發生額	上期發生額
非流動資產處置損失合計	<b>15,875.60</b>	14,470.37
其中：固定資產處置損失	<b>15,875.60</b>	14,470.37
資產報廢、毀損損失		25,514.21
賠償金、違約金及罰款支出	<b>4,431,441.73</b>	4,039,106.78
其他支出	<b>4,558.25</b>	1,948,005.29
合計	<b><u>4,451,875.58</u></b>	<b><u>6,027,096.65</u></b>

## 七. 所得稅費用

項目	本期發生額	上期發生額
按稅法及相關規定計算的		
當期所得稅費用	<b>9,904,280.09</b>	9,493,658.32
遞延所得稅費用	<b>-249,847.97</b>	402,356.93
合計	<b><u>9,654,432.12</u></b>	<b><u>9,896,015.25</u></b>

註：本公司之全資子公司龍海公司，於2016年12月通過高新技術企業認定。2016年度按15%稅率繳納企業所得稅。

本公司之全資子公司蚌埠公司，於2016年10月21日經安徽省科學技術廳、安徽省財政廳、安徽省國家稅務局、安徽省地方稅務局批准為高新技術企業，並獲得編號為GR201634000360的《高新技術企業證書》，有效期三年。蚌埠公司2016年度按15%稅率繳納企業所得稅。

本公司及其他子公司所得稅率均為25%。

## 八. 股息

本公司董事會不建議宣派截至二零一六年十二月三十一日止年度股息。



## 九. 每股基本收益

基本每股收益以歸屬於母公司普通股股東的合併淨利潤除以母公司發行在外普通股的加權平均數計算：

項目	本期發生額	上期發生額
歸屬於公司普通股股東的淨利潤	<b>11,516,063.78</b>	-184,755,120.74
期末股份總數	<b>526,766,875.00</b>	515,018,242.00
基本每股收益	<b>0.02</b>	-0.36

註：由於截至二零一六年十二月三十一日止年度，本公司並無任何潛在攤薄股份，故沒有計算每股攤薄盈利。

## 十. 應收賬款及應收票據

### 1. 應收賬款

項目	賬面餘額	年初餘額
應收賬款	<b>156,466,612.01</b>	125,374,455.66
減：壞賬準備	<b>54,575,282.88</b>	53,695,513.08
應收賬款淨額	<b>101,891,329.13</b>	71,678,942.58

在正常情況下，本集團一般採用預收款方式銷售；對較少部分客戶，給予30天的信用期限。

應收賬款按其入賬日期的賬齡分析如下：

賬齡	期末餘額	年初餘額
1年以內	<b>98,896,250.79</b>	69,081,449.10
1至2年	<b>1,880,549.56</b>	2,318,641.24
2至3年	<b>1,718,554.05</b>	605,589.30
3至4年	<b>605,589.30</b>	2,675,362.38
4至5年	<b>2,672,254.67</b>	2,621,120.50
5年以上	<b>50,693,413.64</b>	48,072,293.14
合計	<b><u>156,466,612.01</u></b>	<b><u>125,374,455.66</u></b>

## 2. 應收票據分類列示

項目	期末數	年初數
銀行承兌匯票	<b>45,586,571.00</b>	25,230,005.90
商業承兌匯票	<b>400,000.00</b>	
合計	<b><u>45,986,571.00</u></b>	<b><u>25,230,005.90</u></b>

## 十一. 應付賬款及應付票據

### 1. 應付賬款賬齡列示

項目	期末餘額	期初餘額
1年以內(含1年)	<b>17,853,268.60</b>	17,619,403.52
1年以上	<b>28,520,633.60</b>	62,675,739.80
合計	<b><u>46,373,902.20</u></b>	<b><u>80,295,143.32</u></b>

## 2. 應付票據分類列示

項目	期末餘額	年初餘額
銀行承兌匯票	<u>90,000,000.00</u>	<u>110,200,000.00</u>
合計	<u><u>90,000,000.00</u></u>	<u><u>110,200,000.00</u></u>

## 十二. 儲備

### 1. 資本公積

項目	年初餘額	本期增加額	本期減少額	期末餘額
一. 股本溢價	1,179,144,842.05	221,659,724.18		1,400,804,566.23
二. 其他資本公積	<u>72,300,473.27</u>			<u>72,300,473.27</u>
合計	<u><u>1,251,445,315.32</u></u>	<u><u>221,659,724.18</u></u>		<u><u>1,473,105,039.50</u></u>

註：

- 2016年1月向特定投資者定價溢價發行11,748,633股人民幣普通股增加資本公積197,876,351.30元。
- 根據2015年11月，洛玻集團出具的對蚌埠公司業績補償承諾，2016年度蚌埠公司業績未實現承諾數，洛玻集團應付本公司23,783,372.88元業績承諾補償款計入資本公積。

### 2. 盈餘公積

項目	年初餘額	本期增加額	本期減少額	期末餘額
法定盈餘公積	<u>51,365,509.04</u>			<u>51,365,509.04</u>
合計	<u><u>51,365,509.04</u></u>			<u><u>51,365,509.04</u></u>

### 3. 未分配利潤

項目	期末餘額	
	金額	提取或分配比例
調整前上期末未分配利潤	-1,539,484,070.36	
調整期初未分配利潤合計數 (調增+, 調減-)		
調整後期初未分配利潤	-1,539,484,070.36	
加: 本期歸屬於母公司所有者的淨利潤	11,516,063.78	-
減: 提取法定盈餘公積 提取任意盈餘公積		
期末未分配利潤	-1,527,968,006.58	

### 十三. 日後事項

#### 1. 發行股份購買資產並募集配套資金交易

2017年2月7日，經第八屆董事會第二十二次會議審議，以2016年10月31日為評估基準日，公司以發行股份方式擬向洛玻集團、合肥高新建設投資集團公司購買其合計持有的中建材(合肥)新能源有限公司100%股權，向安徽華光光電材料科技集團有限公司、蚌埠玻璃工業設計研究院、中國建材國際工程集團有限公司購買其合計持有的中國建材桐城新能源材料有限公司100%股權，向凱盛科技集團公司、宜興環保科技創新創業投資有限公司、協鑫集成科技股份有限公司購買其合計持有的中建材(宜興)新能源有限公司70.99%股權，同時向包括凱盛集團在內的不超過10名特定對象發行股份募集不超過57,345.70萬元配套資金。

## 2. 子公司福睿達變更名稱、註冊地等事項

2017年2月14日，經第八屆董事會第二十三次會議審議，為滿足濮陽超白光熱材料項目建設需要，將福睿達更名為中建材(濮陽)光電材料有限公司(以下簡稱「濮陽公司」)，註冊地由「洛陽市西工區唐宮中路18號」變更為「河南省濮陽縣產業集聚區」。公司擬對濮陽公司增資23,950萬元。增資後，濮陽公司註冊資本由50萬元增加至24,000萬元，新增加註冊資本金將用於超白光熱材料項目建設。濮陽公司已於2017年3月1日完成工商登記變更事項。

## 3. 對外投資

2017年2月14日，經第八屆董事會第二十三次會議審議，根據公司發展戰略，將濮陽公司作為投資主體，擬在河南省濮陽縣產業集聚區投資建設超白光熱材料項目，該項目為新建一條日熔化能力400T的超白光熱材料生產線，可年產1400萬m<sup>2</sup>光熱發電製鏡材料原片和280萬m<sup>2</sup>高檔汽車風檔、儀表玻璃材料；配套建設年產680萬m<sup>2</sup>光熱發電反射鏡深加工生產線。項目總投資為80,030萬元。

洛陽玻璃股份有限公司

董事長：張沖

2017年3月30日

於本公告日期，董事會包括四名執行董事：張沖先生、倪植森先生、王國強先生及馬炎先生；三名非執行董事：張宸宮先生、謝軍先生及湯李煒先生；及四名獨立非執行董事：晉佔平先生、劉天倪先生、葉樹華先生及何寶峰先生。

\* 僅供識別