

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



北京京城機電股份有限公司
Beijing Jingcheng Machinery Electric Company Limited
(在中華人民共和國註冊成立之股份有限公司)
(股份代號：0187)

2013 年度業績公告

北京京城機電股份有限公司(本公司)董事會(董事會)謹此公布本公司及其附屬公司(本集團)截至2013年12月31日止年度(報告期)的按照中國企業會計準則編製之初步綜合業績如下：

一、財務資料

(除特別注明外，金額單位為人民幣元)

合併資產負債表

2013年12月31日

編製單位：北京京城機電股份有限公司

單位：人民幣元

項目	附註	2013年 12月31日	2012年 12月31日
流動資產：			
貨幣資金		337,743,216.12	528,041,165.31
結算備付金			
拆出資金			
交易性金融資產			
應收票據		28,387,575.12	27,652,656.96
應收賬款	10	407,991,348.42	526,194,988.82
預付款項		41,013,304.21	54,964,229.12
應收保費			
應收分保賬款			
應收分保合同準備金			
應收利息			
應收股利			113,600.00
其他應收款		5,686,434.58	50,795,137.59
買入返售金融資產			
存貨		734,199,271.84	995,479,780.27
一年內到期的非流動資產			
其他流動資產		15,718,684.47	
流動資產合計		1,570,739,834.76	2,183,241,558.07

項目	附註	2013年 12月31日	2012年 12月31日
非流動資產：			
發放貸款及墊款			
可供出售金融資產			
持有至到期投資			
長期應收款			
長期股權投資		63,231,444.54	84,309,221.40
投資性房地產		9,519,696.39	6,556,479.32
固定資產		714,960,989.70	1,273,027,529.95
在建工程		278,770,258.89	54,167,335.66
工程物資			
固定資產清理			
生產性生物資產			
油氣資產			
無形資產		173,810,162.12	178,454,219.80
開發支出			
商譽		6,562,344.06	6,562,344.06
長期待攤費用		2,634,697.21	10,372,591.29
遞延所得稅資產		9,131,448.40	6,240,684.98
其他非流動資產			
非流動資產合計		1,258,621,041.31	1,619,690,406.46
資產總計		2,829,360,876.07	3,802,931,964.53
流動負債：			
短期借款		482,613,152.34	640,243,870.99
向中央銀行借款			
吸收存款及同業存放			
拆入資金			
交易性金融負債			
應付票據		80,000,000.00	104,200,000.00
應付賬款	11	395,472,131.25	638,233,008.28
預收款項		135,006,560.18	179,715,862.44
賣出回購金融資產款			
應付手續費及佣金			
應付職工薪酬		20,445,882.88	73,342,027.24
應交稅費		2,260,951.16	-8,590,412.51
應付利息		305,666.69	1,150,165.34
應付股利		1,551,900.00	1,551,900.00
其他應付款		416,598,343.16	496,567,182.31
應付分保賬款			
保險合同準備金			
代理買賣證券款			
代理承銷證券款			
一年內到期的非流動負債			
其他流動負債		-	1,250,200.56
流動負債合計		1,534,254,587.66	2,127,663,804.65

項目	附註	2013年 12月31日	2012年 12月31日
非流動負債：			
長期借款			
應付債券			
長期應付款			
專項應付款		131,468,000.00	60,562,414.47
預計負債			2,341,476.38
遞延所得稅負債			
其他非流動負債			516,075.10
非流動負債合計		131,468,000.00	63,419,965.95
負債合計		1,665,722,587.66	2,191,083,770.60
股東權益：			
股本		422,000,000.00	422,000,000.00
資本公積		558,698,626.70	1,182,742,879.03
減：庫存股			
專項儲備			
盈餘公積		45,665,647.68	43,172,707.88
一般風險準備			
未分配利潤	12	-222,701,516.40	-211,165,505.29
外幣報表折算差額		-89,449.76	
歸屬於母公司股東權益合計		803,573,308.22	1,436,750,081.62
少數股東權益		360,064,980.19	175,098,112.31
股東權益合計		1,163,638,288.41	1,611,848,193.93
負債和股東權益總計		2,829,360,876.07	3,802,931,964.53

合併利潤表

2013年度

編製單位：北京京城機電股份有限公司

單位：人民幣元

項目	附註	2013年度	2012年度
一、營業總收入			
其中：營業收入		2,828,194,349.87	3,045,275,527.04
利息收入		2,828,194,349.87	3,045,275,527.04
已賺保費			
手續費及佣金收入			
二、營業總成本			
其中：營業成本		2,941,375,400.58	3,176,580,144.67
利息支出		2,402,264,930.73	2,543,156,272.24
手續費及佣金支出			
退保金			

項目	附註	2013 年度	2012 年度
賠付支出淨額			
提取保險合同準備金淨額			
保單紅利支出			
分保費用			
營業税金及附加		8,782,371.08	9,329,370.20
銷售費用		158,783,476.97	160,056,421.43
管理費用		283,060,648.76	365,040,264.63
財務費用		58,634,213.01	45,089,413.43
資產減值損失		29,849,760.03	53,908,402.74
加：公允價值變動收益（損失以「-」號填列）			
投資收益（損失以「-」號填列）		4,924,368.24	14,461,321.73
其中：對聯營企業和合營企業的投資收益		5,566,006.23	13,282,873.54
匯兌收益（損失以「-」號填列）			
三、營業利潤（虧損以「-」號填列）		-108,256,682.47	-116,843,295.90
加：營業外收入		5,906,019.82	11,754,043.17
減：營業外支出		2,653,716.06	4,438,460.23
其中：非流動資產處置損失		1,979,207.13	1,819,131.01
四、利潤總額（虧損總額以「-」號填列）		-105,004,378.71	-109,527,712.96
減：所得稅費用	13	4,547,816.57	14,213,603.43
五、淨利潤（淨虧損以「-」號填列）		-109,552,195.28	-123,741,316.39
歸屬於母公司股東的淨利潤		-108,239,018.44	-124,456,883.57
同一控制下企業合併合併日前淨利潤		-32,693,979.16	48,404,711.61
少數股東損益		-1,313,176.84	715,567.18
六、每股收益：			
（一）基本每股收益	14	-0.26	-0.29
（二）稀釋每股收益		-0.26	-0.29
七、其他綜合收益		-484,482.81	-30,061.05
八、綜合收益總額		-110,036,678.09	-123,771,377.44
歸屬於母公司股東的綜合收益總額		-108,328,468.20	-124,456,883.57
歸屬於少數股東的綜合收益總額		-1,708,209.89	685,506.13

合併財務報表附註

1. 財務報表的編製基礎

本財務報表以持續經營為基礎，按照中華人民共和國財政部頒布的現行《企業會計準則》有關規定，以及中國證券監督管理委員會《公開發行證券的公司信息披露編報規則第15號－財務報告的一般規定》（2010年修訂）、香港交易所《證券上市規則》、《香港公司條例》的披露規定編製。

2. 遵循企業會計準則的聲明

本公司2013年度財務報表符合企業會計準則的要求，真實、完整地反映了本公司及本集團2013年12月31日的財務狀況、2013年度的經營成果和現金流量等有關信息。

3. 會計年度

會計年度為公曆1月1日起至12月31日止。

4. 記賬本位幣

本公司及其境內子公司以人民幣為記賬本位幣，京城控股(香港)有限公司和美洲幸福公司以美元為記賬本位幣。

5. 記賬基礎和計價原則

本集團會計核算以權責發生制為記賬基礎。除某些金融工具以公允價值計量外，以歷史成本為計價原則。

6. 企業合併

企業合併是指將兩個或兩個以上單獨的企業合併形成一個報告主體的交易或事項。本公司在合併日或購買日確認因企業合併取得的資產、負債，合併日或購買日為實際取得被合併方或被購買方控制權的日期。

企業合併分為同一控制下企業合併和非同一控制下企業合併。

(1) 同一控制下的企業合併

合併方支付的合併對價及取得的淨資產均按賬面價值計量。合併方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(股本溢價)；資本公積(股本溢價)不足以沖減的，調整留存收益。

(2) 非同一控制下企業合併

購買方發生的合併成本及在合併中取得的可辨認淨資產按購買日的公允價值計量。合併成本大於合併中取得的被購買方可辨認淨資產公允價值份額的差額，確認為商譽。合併成本小於合併中取得的被購買方可辨認淨資產公允價值份額的，首先對取得的被購買方各項可辨認資產、負債及或有負債的公允價值以及合併成本的計量進行覆核，覆核後合併成本仍小於合併中取得的被購買方可辨認淨資產公允價值份額的，計入當期損益。

(3) 購買子公司少數股權

在取得對子公司的控制權之後，自子公司的少數股東處取得少數股東擁有的對該子公司全部或部分少數股權，在合併財務報表中，子公司的資產、負債以購買日或合併日開始持續計算的金額反映。因購買少數股權新增加的長期股權投資應按照新增持股比例計算應享有子公司自購買日或合併日開始持續計算的淨資產份額之間的差額調整資本公積(股本溢價)，資本公積(股本溢價)的金額不足沖減的，調整留存收益。

7. 合併財務報表的編製方法

合併財務報表的合併範圍包括本公司及本公司控制的子公司。

控制是指有權決定另一個公司的財務和經營政策，並能據以從該企業的經營活動中獲取利益。受控制子公司的經營成果和財務狀況由控制開始日起至控制結束日止包含於合併財務報表中。

合併時合併範圍內的所有重大往來餘額、交易及未實現損益在合併財務報表編製時予以抵銷。子公司的股東權益及當期淨損益中不屬於本公司所擁有的部分作為少數股東權益及少數股東損益在合併財務報表中股東權益及淨利潤項下單獨列示。子公司少數股東分擔的當期虧損超過了少數股東在該子公司期初所有者權益中所享有的份額的，其餘額沖減少數股東權益。

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，自其與本公司同受最終控制方控制之日起納入本公司合併範圍，並對合併財務報表的期初數以及前期比較財務報表進行相應調整。

8. 營業額

營業額是包括已收及應收不同類型印刷機銷售、低溫儲運容器銷售、壓縮機銷售、備件銷售及提供服務之淨值，其分析如下：

項目	本年金額	上年金額
膠版印刷機銷售	291,291,960.01	366,076,828.89
凹版印刷機銷售	266,689,924.56	304,755,989.02
表格機銷售	8,085,553.80	43,721,353.45
備品備件銷售	7,633,519.60	16,230,623.59
壓縮機業務	107,278,938.17	104,173,001.66
鋼質無縫氣瓶	783,911,544.08	1,142,272,475.66
纏繞瓶	477,164,867.73	519,862,728.81
低溫瓶	361,637,537.34	210,074,516.15
低溫儲運裝備	158,164,067.44	103,725,730.51
其他	213,480,568.19	145,440,731.21
銷售總額	2,675,338,480.92	2,956,333,978.95
減：銷售稅及其他附加費用	8,782,371.08	9,329,370.20
合計	2,666,556,109.84	2,947,004,608.75

9. 分部資料

2013 年度報告分部

項目	印刷機械	低溫儲運裝備	壓縮機	其他	抵銷	合計
營業收入	608,198,035.33	2,112,092,894.53	107,903,420.01			2,828,194,349.87
其中：對外交易收入	608,198,035.33	2,112,092,894.53	107,903,420.01			2,828,194,349.87
分部間交易收入						
營業成本	493,362,432.37	1,816,198,325.56	92,704,172.80			2,402,264,930.73
期間費用	168,828,722.40	298,908,208.89	32,595,272.40	146,135.05		500,478,338.74
分部利潤總額						
(虧損總額)	-63,378,243.71	-23,438,533.71	-18,041,466.24	-146,135.05		-105,004,378.71
資產總額	874,745,780.10	2,526,077,132.81	294,810,393.34	142,195,147.91	-1,008,467,578.09	2,829,360,876.07
其中：發生重大減值損失 的單項資產金額						
負債總額	13,774,136.35	1,524,426,592.43	134,337,681.42	1,205,769.64	-8,021,592.18	1,665,722,587.66
補充資訊						
資本性支出						
當期確認的減值損失	6,907,208.56	15,481,813.37	7,460,738.10			29,849,760.03
其中：商譽減值分攤						
折舊和攤銷費用	26,813,699.48	87,690,263.03	2,939,665.10			117,443,627.61
減值損失、折舊和攤銷以外的非現金費用						

2012 年度報告分部

項目	印刷機械	低溫儲運裝備	壓縮機	其他	抵銷	合計
營業收入	748,254,409.40	2,192,105,264.95	104,915,852.69			3,045,275,527.04
其中：對外交易收入	748,254,409.40	2,192,105,264.95	104,915,852.69			3,045,275,527.04
分部間交易收入						
營業成本	616,796,577.32	1,848,472,089.48	77,887,605.44			2,543,156,272.24
期間費用	257,168,519.52	277,635,368.90	35,276,866.37	105,344.70		570,186,099.49
分部利潤總額						
(虧損總額)	-169,435,010.48	62,594,640.08	-2,581,997.86	13,144,970.22	-13,250,314.92	-109,527,712.96
資產總額	1,475,038,749.96	2,021,134,602.74	307,706,274.84	146,742,886.37	-147,690,549.38	3,802,931,964.53
其中：發生重大減值損失 的單項資產金額						
負債總額	872,492,107.37	1,190,271,335.47	129,612,283.39	1,243,816.60	-2,535,772.23	2,191,083,770.60
補充資訊						
資本性支出						
當期確認的減值損失	43,618,774.98	1,982,204.22	8,307,423.54			53,908,402.74
其中：商譽減值分攤						
折舊和攤銷費用	33,717,016.63	71,781,340.33	3,382,504.73			108,880,861.69
減值損失、折舊和攤銷以外的非現金費用						

10. 應收賬款

應收賬款

項目名稱	年末金額	年初金額
應收賬款	437,942,518.43	645,472,118.96
減：壞賬準備	29,951,170.01	119,277,130.14
淨額	407,991,348.42	526,194,988.82

應收賬款賬齡分析

賬齡	年末金額	年初金額
1年以內	373,601,273.09	470,966,701.15
1-2年	29,531,750.89	44,086,274.45
2-3年	3,356,537.71	11,142,013.22
3年以上	1,501,786.73	0.00
淨額合計	407,991,348.42	526,194,988.82

11. 應付賬款

(1) 應付賬款明細

項目	年末金額	年初金額
材料款	279,062,239.16	597,383,756.35
工程款	116,409,892.09	40,849,251.93
合計	395,472,131.25	638,233,008.28

應付賬款年初金額中包含置出資產餘額323,922,570.97元。

(2) 應付賬款賬齡分析

項目	年末金額	年初金額
1年以內	358,623,557.04	523,075,829.16
1-2年	30,112,524.44	90,030,187.22
2-3年	3,394,243.67	7,799,951.03
3年以上	3,341,806.10	17,327,040.87
合計	395,472,131.25	638,233,008.28

賬齡超過1年的大額應付賬款主要為結算尾款和保證金，由於公司資金緊張產生延遲支付情況，但因本集團對於供應商來說是個長期、穩定的客戶，且市場形象較好，所以公司對欠款採取滾動支付的方式得到了供應商的認可。

(3) 年末應付賬款中不含應付持本公司5%(含5%)以上表決權股份的股東單位款項。

(4) 應付賬款中外幣餘額

外幣名稱	年末金額			年初金額		
	原幣	折算匯率	折合人民幣	原幣	折算匯率	折合人民幣
美元	815,490.74	6.0969	4,971,965.51	1,320,786.04	6.2855	8,301,800.65
合計			4,971,965.51			8,301,800.65

12. 未分配利潤

本年數

項目	金額	提取或分配比例(%)
上年年末金額	-211,165,505.29	
加：年初未分配利潤調整數		
其中：會計政策變更		
重要前期差錯更正		
同一控制合併範圍變更		
其他調整因素		
本年年初金額	-211,165,505.29	
加：本年歸屬於母公司股東的淨利潤	-108,239,018.44	
其他	96,703,007.33	
減：提取法定盈餘公積		
提取任意盈餘公積		
應付普通股股利		
轉作股本的普通股股利		
本年年末金額	-222,701,516.40	

上年數

項目	金額	提取或 分配比例(%)
上年年末金額	-231,668,177.08	
加：年初未分配利潤調整數		
其中：會計政策變更		
重要前期差錯更正		
同一控制合併範圍變更	144,959,555.36	
其他調整因素		
本年年初金額	-86,708,621.72	
加：本年歸屬於母公司股東的淨利潤	-124,456,883.57	
減：提取法定盈餘公積		
提取任意盈餘公積		
應付普通股股利		
轉作股本的普通股股利		
本年年末金額	-211,165,505.29	

13. 所得稅費用

項目	本年金額	上年金額
當期所得稅－中國企業所得稅	7,438,579.99	11,587,188.33
1. 中國	6,798,692.17	10,301,540.81
2. 香港	0.00	0.00
3. 其他地區	639,887.82	1,285,647.52
4. 以前年度多計(少計)	0.00	0.00
遞延所得稅	-2,890,763.42	2,626,415.10
合計	4,547,816.57	14,213,603.43

14. 每股收益

(1) 基本每股收益

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	本年	上年
歸屬於母公司普通股股東的合併淨利潤	-108,239,018.44	-124,456,883.57
歸屬於母公司普通股股東的合併淨利潤(扣除非經常性損益後)	-76,646,872.99	-173,196,189.59
母公司發行在外普通股的加權平均數	422,000,000.00	422,000,000.00
基本每股收益(元/股)	-0.26	-0.29
基本每股收益(元/股)(扣除非經常性損益後)	-0.18	-0.41

普通股加權平均數計算過程：

項目	本年	上年
年初發行在外普通股股數	422,000,000.00	422,000,000.00
公積金轉增資本調整	0.00	0.00
年末發行在外普通股股數	422,000,000.00	422,000,000.00

(2) 稀釋每股收益

稀釋每股收益根據稀釋性潛在普通股調整後的歸屬於母公司普通股股東的合併淨利潤除以調整後本公司發行在外普通股的加權平均數計算。

歸屬於母公司普通股股東的合併淨利潤的調整因素為當期已確認為費用的稀釋性潛在普通股利息，稀釋性潛在普通股轉換時將產生的收益或費用，以及相關的所得稅影響。

本公司發行在外普通股加權平均數的調整因素為假定稀釋性潛在普通股轉換為普通股而增加的普通股的加權平均數。

項目	本年	上年
調整後歸屬於母公司普通股股東的合併淨利潤	-108,239,018.44	-124,456,883.57
調整後歸屬於母公司普通股股東的合併淨利潤 (扣除非經常性損益後)	-76,646,872.99	-173,196,189.59
調整後本公司發行在外普通股的加權平均數	422,000,000.00	422,000,000.00
稀釋每股收益(元/股)	-0.26	-0.29
稀釋每股收益(元/股)(扣除非經常性損益後)	-0.18	-0.41

15. 股息

於2013年年度中並無已付或已建議之股息，由報告期間結束起並無建議任何股息(2012年：無)。

二、管理層討論與分析

(一) 2013年回顧

報告期內，公司重大資產置換暨關聯交易事項獲得中國證券監督管理委員會的核准(證監許可[2013]1240號)，公司以全部資產和負債與京城控股所持有的北京天海工業有限公司88.50%股權、京城控股(香港)有限公司100%股權和北京京城壓縮機有限公司100%股權進行置換。公司業務由原印刷機械製造變更為氣體儲運裝備製造。

報告期全球經濟仍在緩慢復蘇，歐債危機尾部風險依然存在，發達國家經濟改變前兩年經濟低迷狀態，發展中國家經濟增長速度則不同程度下降，致使世界經濟呈現低速增長。我國堅持穩中有進、穩中有為的原則，採取了穩增長、控通脹、防風險系列政策措施，保證了經濟的持續健康發展，經濟運行總體平穩。

由於國家加大對環境污染治理力度，天然氣在國家的一次能源發展中佔據重要的戰略地位，從而對天然氣儲運設備的需求也越來越大，而氣體儲運裝備行業中傳統氣瓶產品產能

過剩、低價惡性競爭等問題致使眾多生產廠家經營困難。

報告期內，公司以效益、改革、市場和創新為重點，憑藉「十二五」初期對於天然氣市場預期的準確把握和戰略布局的及時調整，積極從市場支撐、產品支撐和能力支撐方面採取措施，各項重點工作都在有序推進，有望在「十二五」末期實現成功轉型。

報告期內，按照中國會計準則編制的營業收入為人民幣282,819.43萬元，歸屬於上市公司股東的淨利潤為人民幣-10,823.90萬元。

1、 通過重大資產重組，提升公司價值

報告期內，公司將原印刷機械製造業務的全部資產、負債置出，同時將具有一定盈利能力的氣體儲運裝備業務相關資產注入公司，從而實現公司主營業務的轉型，從根本上改善公司的資產質量，提高公司的可持續發展能力，切實提升公司價值，保護中小股東的利益。

2、 完善公司制度，提高公司管控能力

報告期內，公司於2013年10月31日開始實施重大資產重組，對公司管控模式及時進行了調整，完善了內控體系；修訂了《公司章程》、《股東大會議事規則》、《董事會議事規則》等相關制度。為保證資產交割後公司董事會、監事會能夠依法正常運作，公司對董事、監事、高管及子公司相關人員進行了培訓，提升了公司管控能力。

3、 加快低溫設備基地籌建工作，積極進行產品結構調整

報告期內，公司積極推進產品結構調整，加大高附加值產品批量供貨能力，加快低溫設備基地籌建工作。目前，已完成低溫設備基地的土建工程建設。

4、及時調整銷售策略，充分利用銷售網路，擴寬銷售渠道

報告期內，公司針對不同產品所處的不同競爭環境區別產品的銷售策略，提高銷售能力，擴寬銷售渠道。在新產品銷售方面，公司一方面激發業務人員的市場開拓積極性，另一方面加大對高附加值產品的扶持力度和推廣力度。天然氣相關產品方面，公司已陸續和國內一線品牌的重卡公司和整車廠建立合作關係，2013年天然氣業務銷售收入比2012年增長了25%，佔天海工業銷售收入的比重已達到39.6%；低溫儲罐也已在國內外市場累積了較好的聲譽，銷售收入比2012年增長51.5%。

5、堅持技術創新，嚴格成本控制，提升企業效益

報告期內，公司不斷進行產品增項認證，優化產品設計和標準化定型，提升產品質量，繼續為天然氣領域的爆發式增長做好充足準備。對於傳統的工業氣瓶產品，公司從每個產品、每個零部件、每道工序入手，節能降耗，降低成本，提升產品競爭力和企業盈利能力。公司自主設計研發的LNG/L-CNG加氣站已建成數座並通過竣工驗收；完成船用LNG儲罐及其系統的開發；完成GD8超大型隔膜壓縮機的開發，並已進行近72小時的連續運轉；優化改進的GD4\GD6壓縮機也已實現了多台合同產品訂貨。

6、加強採購管理，優化庫存結構，降低產品成本

報告期內，公司加強了採購管理和外協管理，通過實行比價採購制度，細化了採購過程管理，並對供應商實行動態管理、現場評審和業績監控，定期對供應商的質量、服務、價格、交貨期等方面進行全方位評估，有效降低了採購成本，提高了外協產品質量；通過運用U8和計算機系統對庫存情況實行信息化動態管理，合理控制了庫存數量，減少了資金佔用，優化了庫存結構。

7、 進行法律專項檢查，加強內部審計，加強法律風險防控

報告期內，公司強化了法律專項審計工作，規範了合同模版和合同評審，加強了內外部審計，加大了對各類招投標事務的監督、管理，積極查找風險點，加強法律風險防控，做到重大採購、重點工程實現公平、公正、公開化管理。

(二) 2014年展望

2014年，全球工業氣瓶市場需求與去年比不會有較大提高，供需矛盾依舊突出，競爭將會更加激烈。天然氣儲運市場需求將明顯好轉。隨著科技進步和經濟的發展，高速增長的汽車保有量也給城市帶來了大氣污染和能源緊張，中國以北京為首的許多城市顯得尤為突出，這將促使政府加快用CNG或LNG燃料汽車代替汽油和柴油汽車的步伐。天然氣產業的蓬勃發展為氣體儲運行業提供了廣闊機遇，低溫儲罐、運輸槽車等市場依舊延續供不應求的格局，湖泊、江海等船用領域市場前景也相當看好。

2014年是「十二五」戰略規劃實施的第四年，面對國內外複雜的經濟形勢及行業內激烈的競爭，公司將貫徹落實深化改革，不斷創新；加快新產品開發速度，增強企業創新能力，進一步提升企業核心競爭力；充分發揮事業部職能，加快低溫設備生產基地建設，儘快實現產業佈局，不斷擴大市場份額，建立和完善內控體系，提高產品質量，降低運營風險；繼續實施成本控制措施，節能降耗，提高營運能力，使公司成為全球氣體儲運裝備行業最前列公司。

2014年重點工作

1、 規範公司治理，加強內部控制，提高公司風險防控水平

完成內控體系的建設和評估工作，進一步理順管理流程，提高防控水平，強化規範管理；繼續做好信息披露工作，對公司各部室、子公司關鍵崗位人員進行大力度培訓，使其盡快熟知信息披露的法律法規體系，提高保密意識，堅決防止洩漏內幕信息，確

保信息披露的真實、準確、完整，保證中小股東利益；建立健全各項管理制度，加強制度實施考核，提高公司風險防控水平。

2、創新營銷模式，加強營銷管理，提高公司產品市場佔有率

進一步完善定價機制，細化實施方案，明確責權劃分，提高辦事效率，加快LNG氣瓶、特種車輛、加氣站等新業務的市場推介力度，最大限度的滿足市場需求；進一步加強教育培訓，完善公司網絡營銷流程，改善營銷隊伍人員結構，提高業務人員的素質，通過網絡營銷與常規營銷方式的結合，進一步擴大市場份額，提高公司產品市場佔有率。

3、加大新產品研發力度，加快新產品商業化速度

進一步加大產品研發和改進力度，加快新產品試製進度，同時加強與營銷系統互動，加快新產品商業化速度，重點加快LNG雙泵撬裝加液裝置、LNG運輸槽車、低溫液體迷你型儲罐(1-3m³)、超大型低溫儲罐、35Mpa氫燃料儲氣鋁胆內碳纖維複合氣瓶等公司戰略轉型產品研發進度，通過創新驅動，實現產品轉型升級。

4、加快重大投資項目建設，加大產品結構調整力度

加快重點項目建設速度，加大產品結構調整力度，進一步完善公司戰略布局，為公司產品轉型升級提供保障。低溫生產基地建設項目，作為公司「十二五」戰略規劃的重點投資項目，是公司實現由「氣瓶」產品向「罐、車、站」產品延伸的關鍵。公司將積

極做好生產線及各種設備安裝調試工作，爭取按預定計劃進行投產，下半年實現30-40%產能。

5、嚴格成本控制，優化供應鏈建設，提高企業效益

進一步調整並優化工藝流程，降低成熟產品成本，提升產品市場競爭力；做好產銷平衡和銜接，嚴格控制應收賬款和存貨的資金佔用，降低企業運營風險；充分運用信息化管理工具，優化供應鏈建設和庫存結構，降低採購成本，提高企業效益。

6、加強質量管理，加大內外審力度，提高公司產品質量

通過內、外部審核及時發現問題並不斷完善和改進質量管控體系，確保公司質量管理體系持續有效運行；加強質量管理體系的培訓學習，使各級人員掌握工作依據、質量標準、檢驗檢測方法等，進一步提高全員質量意識；大力推進QMS系統項目實施進度，通過信息化手段提升質量管理水平，提高公司產品質量。

7、加強全面預算管理，強化預算分析，提高公司管理效率

進一步加強全面預算管理，嚴格預算分析和預警控制，強化全面預算管理執行過程中的監督考核，明確責權劃分，切實提高全面預算編製準確性，提高公司管理效率。

(三) 主營業務分析

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	2,828,194,349.87	3,045,275,527.04	-7.13
營業成本	2,402,264,930.73	2,543,156,272.24	-5.54
銷售費用	158,783,476.97	160,056,421.43	-0.80
管理費用	283,060,648.76	365,040,264.63	-22.46
財務費用	58,634,213.01	45,089,413.43	30.04
經營活動產生的現金流量淨額	-226,602,488.48	-60,172,645.94	不適用
投資活動產生的現金流量淨額	-506,462,626.25	-107,203,649.43	不適用
籌資活動產生的現金流量淨額	551,943,371.00	377,196,823.63	46.33
研發支出	36,929,211.02	46,119,332.13	-19.93

2、收入

(1) 驅動業務收入變化的因素分析

報告期內，氣體儲運裝備和壓縮機銷售較2012年有所下滑，主要原因分析如下：

① 石油天然氣價差縮小對天然氣瓶產品銷售收入產生的影響

2013年度，石油價格經歷了多次調整，並未能如原預期的呈上漲趨勢。而隨著國內天然氣價格改革的逐步推進，天然氣價格呈現明顯上漲趨勢。石油價格與天然氣價格的上述變動，造成兩者價差縮小，進而導致天然氣對油料替代進程放緩，天然氣汽車的推廣和應用因此失去經濟動力而大幅度減緩，導致天然氣瓶產品未達到預期的銷售數量。

② 下游行業波動對傳統工業氣瓶產品銷售收入產生的影響

2013年度，受冶煉、造船、建築等工業氣體主要使用行業經營下滑的影響，工業氣體市場需求呈現下滑，導致工業用鋼質無縫氣瓶產能過剩，傳統工業用鋼質無縫氣瓶市場競爭日趨激烈，導致傳統工業氣瓶業績有所下降。

③ 京城壓縮機銷售收入波動的影響

受到2013年經濟增長乏力的影響，壓縮機行業市場需求減少，同時競爭加劇。為了得到有限的訂單，不得不採取降價銷售的策略。京城壓縮機新推出了活塞機2D10、4M10等系列產品，產量較低，成本較高，導致公司整體毛利率下滑。

④ 美國雙反稅率實施的影響

根據2012年5月美國國際貿易委員會對原產於中國的高壓鋼瓶的雙反調查作出的最終裁定，天海工業出口至美國的DOT標準的鋼質無縫氣瓶產品將被徵收15.81%的反補貼關稅和6.62%的反傾銷關稅。雖然天海工業通過一系列措施，如改為生產UNISO技術標準的產品，但美國客戶對該標準的接受程度需要一個過程，新產品還沒有形成大規模批量銷售，出口北美的產品未能達到預期數量。

(2) 新產品及新服務的影響分析

① 公司積極推進產品升級和新產品研發，天然氣業務銷售收入佔天海工業銷售收入比例達到39.2%，同比提高41.5%。

② 實施了「壓縮機遠程專家診斷和決策綜合管理平臺」項目，通過遠程控制系統軟體，及時發現已售產品在使用現場的問題，並儘快維護，給客戶提供優質的服務。

(3) 訂單分析

受宏觀經濟低迷，市場需求降低和市場低價競爭的影響，雖然公司鋼質無縫氣瓶銷量下降了近30%，但LNG氣瓶銷量較同期增長190%，LNG儲罐銷量較同期增長43%，並實現站的批量交付。

(4) 主要銷售客戶的情況

報告期內，公司前五名客戶營業收入總額329,844,109.01元，佔本年全部營業收入總額的11.66%。

天海工業客戶主要是林德(Linde)、法液空(AL)等全球知名的氣體公司；中石油、中石化等能源公司；整車製造廠；公交公司；化工、消防、醫療、城建、食品、冶金、機械、電子等企業。

京城壓縮機客戶主要為石油系統企業，多晶矽、有機矽行業，核電工程公司，軍工及航天企業，氣體儲運企業，民營石化企業，煤化工企業，鋼鐵行業企業。

3、成本

(1) 成本分析表

單位：元

分產品	成本構成項目	分產品情況				
		本期金額	本期佔總成本比例 (%)	上年同期金額	上年同期佔總成本比例 (%)	本期金額較上年同期變動比例 (%)
膠印機系列	材料	184,919,024.38	72.69	217,394,571.97	67.78	-14.94
	人工費	26,075,388.64	10.25	39,995,726.06	12.47	-34.80
	製造費	43,399,622.45	17.06	63,345,275.84	19.75	-31.49
	合計	254,394,035.47	100.00	320,735,573.87	100.00	-20.68
凹版印刷機系列	材料	156,059,061.35	76.48	185,932,192.98	77.64	-16.07
	人工費	29,607,962.61	14.51	34,197,729.47	14.28	-13.42
	製造費	18,385,096.01	9.01	19,349,975.78	8.08	-4.99
	合計	204,052,119.97	100.00	239,479,898.22	100.00	-14.79
表格機系列	材料	5,599,995.34	55.74	24,539,151.38	66.96	-77.18
	人工費	2,445,351.39	24.34	7,216,881.60	19.69	-66.12
	製造費	2,001,290.05	19.92	4,889,698.81	13.34	-59.07
	合計	10,046,636.78	100.00	36,645,731.79	100.00	-72.58
鋼質無縫氣瓶	材料	564,723,773.52	79.96	874,768,180.81	84.97	-35.44
	人工費	56,147,498.74	7.95	70,726,814.20	6.87	-20.61
	製造費	85,386,573.56	12.09	84,007,395.03	8.16	1.64
	合計	706,257,845.82	100.00	1,029,502,390.03	100.00	-31.40
纏繞瓶	材料	297,973,150.98	78.04	290,360,265.01	80.48	2.62
	人工費	31,309,326.47	8.20	27,275,392.69	7.56	14.79
	製造費	52,538,577.11	13.76	43,149,959.86	11.96	21.76
	合計	381,821,054.56	100.00	360,785,617.56	100.00	5.83
低溫瓶	材料	256,380,906.03	83.29	148,131,606.89	81.43	73.08
	人工費	23,455,666.99	7.62	15,116,955.09	8.31	55.16
	製造費	27,980,579.13	9.09	18,664,255.03	10.26	49.92
	合計	307,817,152.15	100.00	181,912,817.01	100.00	69.21
低溫儲運裝備	材料	85,508,517.16	75.00	57,148,095.62	75.00	49.63
	人工費	13,681,362.75	12.00	8,381,720.69	11.00	63.23
	製造費	14,821,476.31	13.00	10,667,644.52	14.00	38.94
	合計	114,011,356.21	100.00	76,197,460.83	100.00	49.63
壓縮機業務	材料	78,102,864.01	84.93	67,477,545.70	87.51	15.75
	人工費	3,909,388.03	4.25	2,679,810.00	3.48	45.88
	製造費	9,944,943.94	10.81	6,947,184.00	9.01	43.15
	合計	91,957,195.98	100.00	77,104,539.70	100.00	19.26

(2) 主要供應商情況

報告期內，前五名供應商採購金額合計62,294.33萬元，佔本年採購總額的47.07%。

4、費用

單位：元

科目	本期數	上年同期數	變動比例(%)
銷售費用	158,783,476.97	160,056,421.43	-0.80
管理費用	283,060,648.76	365,040,264.63	-22.46
財務費用	58,634,213.01	45,089,413.43	30.04

管理費用較上年同期相比有較大變動，主要是本期壓縮不必要的開支，重組支出、辭退福利大幅減少所致。

財務費用較上年同期有較大變動主要是本年借款增加，利息支出增加，以及人民幣兌美元匯率上升，導致匯兌損失增加。

5、研發支出

(1) 研發支出情況表

單位：元

本期費用化研發支出	36,929,211.02
研發支出合計	36,929,211.02
研發支出總額佔淨資產比例(%)	3.17
研發支出總額佔營業收入比例(%)	1.31

(2) 情況說明

- ① 完成SI-V型LNG車用氣瓶的優化設計和標準化設計定型，豐富了產品種類，滿足不同客戶的要求；
- ② 完成LNG框架式供氣系統的開發，為公司車用LNG氣瓶供氣系統進入重、大客戶採購體系奠定基礎；
- ③ 完成HPDI-T5、T6型LNG儲罐開發，已實現批量生產；
- ④ 完成民用LNG低溫瓶(含立式或臥式)開發；
- ⑤ 完成船用LNG儲罐及系統開發；
- ⑥ 完成「活塞力80噸」產品的研發；
- ⑦ 實施「壓縮機遠程專家診斷和決策綜合管理平臺」項目，通過遠程控制系統軟件，及時發現已售產品在使用現場的問題，並儘快維護，以保證正常使用。

6、現金流

單位：元

項目	本年金額	上年金額	變動比例
收到其他與經營活動有關的現金	15,797,357.06	40,638,816.14	-61.13
購買商品、接受勞務支付的現金	1,480,601,163.08	1,346,968,843.53	9.92
支付其他與經營活動有關的現金	158,297,083.87	239,892,764.11	-34.01
處置固定資產、無形資產和 其他長期資產收回的現金淨額	53,744,084.18	127,605.50	42,017.37
取得借款所收到的現金	1,006,618,001.12	800,252,340.99	25.79
收到其他與籌資活動有關的現金	548,000,000.00	414,800,000.00	32.11
償還債務所支付的現金	660,300,000.00	555,000,000.00	18.97
支付其他與籌資活動有關的現金	489,410,000.00	501,640,000.00	-2.44

說明：

收到其他與經營活動有關的現金比上年減少，主要原因是上年收回了保證金所致；

購買商品、接受勞務支付的現金比上年增加主要原因是本期根據市場原材料價格趨勢對原材料進行了儲備所致；

支付其他與經營活動有關的現金比上年減少，主要原因是本年支付費用及往來款減少所致；

處置固定資產、無形資產和其他長期資產收回的現金淨額比上年增加主要原因是本年度出售大學生公寓收到部分價款所致；

取得借款所收到的現金比上年增加主要原因是本年短期借款增加所致；

收到其他與籌資活動有關的現金比上年增加主要原因是本年子公司向京城控股借款所致；

償還債務所支付的現金比上年增加主要原因是借款增加所致；

支付其他與籌資活動有關的現金比上年減少主要原因是本年子公司償還京城控股借款減少所致。

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

報告期內，公司實施重大資產置換暨關聯事項。於2013年9月26日收到中國證券監督管理委員會出具的《關於核准北人印刷機械股份有限公司重大資產重組的批復》（證監許可[2013]1240號），核准公司該重大資產重組事項。公司以全部資產和負債與京城控股所持有的北京天海工業有限公司88.50%股權、京城控股(香港)有限公司100%股權和北京京城壓縮機有限公司100%股權進行置換。公司由原來的印刷機械製造業務，轉為氣體儲運裝備業務。公司新置入業務營業收入比上年同期該業務下降的主要原因是①石油天然氣價差收緊對天然氣瓶產品的盈利能力產生影響；②下游行業波動對傳統工業氣瓶產品需求下降；③京城壓縮機盈利波動的影響；④美國實施雙反稅率。

(2) 公司前期各類融資、重大資產重組事項實施進度分析說明

公司重大資產置換暨關聯交易事項於2013年10月31日進入資產交割階段。具體情況如下：

- 1) 根據交易各方簽訂的《北人印刷機械股份有限公司與北京京城機電控股有限責任公司及北人集團公司之重大資產置換協議》及其補充協議，本次重大資產置換的交割期間啟始日為2013年9月26日。
- 2) 2013年10月31日，經本公司第七屆董事會第十二次會議審議通過，本公司與京城控股、北人集團公司簽署了《北人印刷機械股份有限公司與北京京城機電控股有限責任公司及北人集團公司簽署的重大資產置換交割協議》。

- 3) 2013年12月16日，經本公司2013年度第一次臨時股東大會審議通過關於修改公司章程的議案。目前，經北京市工商行政管理局核准，本公司已完成了對公司註冊全稱、公司住所、經營範圍等內容的變更登記手續，取得了變更後的企業法人營業執照。經香港公司註冊處批准，本公司已向香港公司註冊處辦妥必要的存檔手續，並已收到香港公司註冊處發出的非香港公司更改法人名稱註冊證明書。
- 4) 目前，交易各方正在積極辦理置出資產部分土地權屬變更，以及部分子公司的工商變更登記相關手續。
- 5) 經本公司確認，京城控股已將本次重大資產置換中置出資產與置入資產的差額部分5,522,900元人民幣以現金方式支付給本公司並已全額到賬。

公司將繼續加緊實施本次重大資產置換暨關聯交易事項的後續工作，並根據相關法律法規要求履行信息披露義務。

8、發展戰略和經營計劃進展說明

公司通過重大資產重組，確立了天然氣儲運產品發展方向，產品結構向天然氣領域聚焦。為確保公司發展戰略的穩步有效實施，公司積極採取措施確保任務的完成。一是做好產業佈局和戰略轉移工作，向低成本區域轉移；二是建立和完善LNG售後服務體系，提高售後服務質量；三是完善組織機構，初步形成事業部制的管控模式；四是加強內部控制工作，提高風險管理與防範水準。

(四) 行業、產品或地區經營情況分析

1、主營業務分行業、分產品情況

單位：元 幣種：人民幣

主營業務分產品情況

分產品	營業收入	營業成本	毛利率 (%)	營業收入 比上年增減 (%)	營業成本 比上年增減 (%)	毛利率比 上年增減 (%)
膠版印刷機銷售	291,291,960.01	254,394,035.47	12.67	-20.43	-20.68	增加0.28 個百分點
凹版印刷機銷售	266,689,924.56	204,052,119.97	23.49	-12.49	-14.79	增加2.07 個百分點
表格機銷售	8,085,553.80	10,046,636.78	-24.25	-81.51	-72.58	減少40.44 個百分點
備品備件銷售	7,633,519.60	5,560,735.48	27.15	-52.97	-52.66	減少0.47 個百分點
壓縮機業務	107,278,938.17	91,957,195.98	14.28	2.98	19.26	減少11.70 個百分點
鋼質無縫氣瓶	783,911,544.08	706,257,845.82	9.91	-31.37	-31.40	增加0.03 個百分點
纏繞瓶	477,164,867.73	381,821,054.56	19.98	-8.21	5.83	減少10.62 個百分點
低溫瓶	361,637,537.34	307,817,152.15	14.88	72.15	69.21	增加1.48 個百分點
低溫儲運裝備	158,164,067.44	114,011,356.21	27.92	52.48	49.63	增加1.38 個百分點
其他	213,480,568.19	192,374,414.39	9.89	46.78	41.24	增加3.54 個百分點
合計	2,675,338,480.92	2,268,292,546.81	15.21	-9.50	-8.18	減少1.23 個百分點

說明：

- (1) 鋼質無縫氣瓶受市場需求降低、行業產能過剩和低價競爭的影響，銷售業績下滑超過30%，但國內市場佔有率仍處於領先地位。

- (2) 隨著公司產能的提高，工藝水平的提升，售後服務體系的不斷完善，使公司低溫系類產品(LNG氣瓶和儲罐)市場競爭力顯著提高，同時也贏得客戶的信賴。因此在市場需求增加的情況下，公司此類產品的銷售業績表現良好，同比超過了66.5%。

2、主營業務分地區情況

單位：元 幣種：人民幣

地區	營業收入	
	營業收入	比上年增減(%)
國內	2,227,071,495.36	-3.33
國外	448,266,985.56	-31.31
合計	2,675,338,480.92	-9.50

(五) 資產、負債情況分析

(1) 資產負債情況分析表

單位：元

項目名稱	本期期末數	本期	上期期末數	上期	本期
		期末數		期末數	
		佔總資產		佔總資產	較上期期末
		的比例		的比例	變動比例
		(%)		(%)	(%)
貨幣資金	337,743,216.12	11.94	528,041,165.31	13.89	-36.04
應收款項	407,991,348.42	14.42	526,194,988.82	13.84	-22.46
應收票據	28,387,575.12	1.00	27,652,656.96	0.73	2.66
其他應收款	5,686,434.58	0.20	50,795,137.59	1.34	-88.81
存貨	734,199,271.84	25.95	995,479,780.27	26.18	-26.25
投資性房地產	9,519,696.39	0.34	6,556,479.32	0.17	45.2
長期股權投資	63,231,444.54	2.23	84,309,221.40	2.22	-25
固定資產	714,960,989.70	25.27	1,273,027,529.95	33.47	-43.84
在建工程	278,770,258.89	9.85	54,167,335.66	1.42	414.65
短期借款	482,613,152.34	17.06	640,243,870.99	16.84	-24.62

(2) 說明

貨幣資金減少 19,030 萬元，主要是由於本公司資產置出影響，扣除此因素，貨幣資金與年初基本持平。

應收賬款減少 11,820 萬元，主要是由於與印刷機相關的資產與負債一起置出本公司，扣除此因素，應收賬款增加 7,406 萬元，主要受宏觀經濟形勢的影響，客戶資金緊張未能支付。

其他應收款減少 4,510 萬元，主要是由於與印刷機相關的資產與負債一起置出本公司，年初金額為 1,859 萬元，明輝天海將購買土地的保證金本年抵作出讓金轉入無形資產所致。

存貨減少 26,128 萬元，主要是由於與印刷機相關的資產與負債一起置出本公司，年初金額為 40,366 萬元，扣除此因素後，年末較年初增加 14,238 萬元，主要是由於原材料市場價格下降時，本集團進行了一定量的儲備，以應對原材料漲價的風險。

投資性房地產增加 296 萬元，主要是由於京城壓縮機用於對外出租的生產車間年末達到預定可使用狀態結轉所致。

固定資產減少 55,807 萬元，主要是由於與印刷機相關的資產與負債一起置出本公司，年初金額為 49,862 萬元。

在建工程增加 22,460 萬元，主要是子公司明輝天海的 LNG 產業基地項目本年投入增加。

(六) 核心競爭力分析

- 1、公司擁有的專利技術達 20 餘項，包括 CNG 氣瓶、LNG 氣瓶等產品的設計、製造工藝，這些專利技術的實施，保障了產品質量的提升。
- 2、天海工業在全球氣體儲運裝備行業具有較高商譽，天海品牌具有較高知名度。

- 3、公司現在已經取得41項國際產品認證，如美國DOT、德國TUV、加拿大TC、歐盟EN等。
- 4、公司建立了完備的銷售網絡。國內擁有經銷網點30多個，實現全國各個地區全覆蓋；在境外建立了8個銷售網點，主要分布在美國、新加坡、韓國、印度、澳大利亞等國家，直接出口額約佔50%。
- 5、擁有一批高素質的人才隊伍：優秀的管理團隊、精湛的技術團隊、一流的銷售團隊、專業的生產團隊等。
- 6、不僅能生產優質的產品，還具有成套生產線設計製造能力，為公司提升產品質量奠定了基礎。

(七) 投資狀況分析

1、對外股權投資總體分析

報告期內，本公司所屬子公司北京天海工業有限公司為發展天然氣儲運裝備項目，於2013年8月23日向北京明暉天海氣體儲運裝備銷售有限公司增資20,000萬元。增資完成後，北京明暉天海氣體儲運裝備銷售有限公司註冊資本由1,000萬元變更為21,000萬元，北京天海工業有限公司持有其100%股權。

2、非金融類公司委托理財及衍生品投資的情況

(1) 委托理財情況

報告期公司無委托理財事項。

(2) 委托貸款情況

報告期公司無委托貸款事項。

3、募集資金使用情況

報告期公司無募集資金或前期募集資金使用到本期的情況。

4、非募集資金項目情況

單位：萬元 幣種：人民幣

項目名稱	項目金額	項目進度	本年度投入金額	累計實際投入金額	項目收益情況
車用液化天然氣瓶與低溫設備生產(LNG產業)基地建設項目	92,620	項目立項、報批、開工等手續已經完結。 土建：廠房建設已完成；輔樓主體建設已完成，正在裝修；辦公樓建設尚未完成，預計2014年上半年完成。	24,358	26,318	項目目前處於建設期

5、主要子公司、參股公司分析

單位：元 幣種：人民幣

企業名稱	業務性質	主要產品或服務	註冊資本	總資產	淨資產	淨利潤
北京天海工業有限公司	生產	生產、銷售氣瓶、蓄能器、壓力容器及配套設備等	6,140.18萬美元	2,526,077,132.81	1,001,650,540.38	-28,406,536.99
北京京城壓縮機有限公司	生產	設計、生產、銷售壓縮機	13,927.15萬元	294,810,393.34	160,472,711.92	-17,621,279.53
京城控股(香港)有限公司	貿易投資	進出口貿易、投資控股及顧問服務等。	1,000港元	142,195,147.91	140,989,378.27	-146,135.05

(八) 報告期內公司財務狀況經營成果分析

1 經營成果分析

2013年度公司利潤總額比上年同期減虧452.33萬元。營業收入比上年同期減少7.13%，營業成本比上年同期減少5.54%，營業利潤同比減少了7.35%。其中：本年置出資產營業收入下降了18.79%。

置入資產本年經營情況與上年對比

天海工業、京城壓縮機及京城香港2013年度主營業務收入為208,284.57萬元，較2012年度減少14,116.26萬元，主營業務成本減少8,084.73萬元，主要是由於宏觀經濟的影響銷售數量及單價有所下降，而2012年末投產的廠房項目的折舊及人員增加造成的薪酬增加等因素使成本下降的幅度小於收入下降的幅度。

期間費用較2012年度增加2,286萬元，主要是由於本年度增加了LNG產品的銷售力度，銷售人員的差旅費等相關費用有所增加，以及借款金額增加影響的利息支出增加和美元匯率下降影響的匯兌損失增加。

資產減值損失增加1265萬元，主要是由於客戶回款情況不夠理想計提的壞賬準備增加及部分傳統產品的年末可變現淨值高於售價而計提的存貨跌價準備增加。

投資收益減少954萬元，主要是京城壓縮機的聯營公司復盛機械2013年度淨利潤減少所致。

2 資產、負債及股東權益分析

本報告年末資產、負債均較年初有一定的減少，主要是由於本年度本公司進行了重大資產重組，年初按照企業會計准則-企業合併對於同一控制下企業合併的規定對置入資產進行了追溯調整，年末已將本公司的資產和負債置出本公司。

本報告期末資產總額282,936.09萬元，比年初減少25.60%，其中：應收賬款減少22.46%、存貨減少26.25%、固定資產減少43.84%，在建工程增加414.65%。

扣除置出資產年初影響因素，置入資產年末資產總額增加了48,749萬元，主要是年末採購原材料較多及LNG基地項目增加所致。

負債總額166,572.26萬元，比年初減少23.98%，其中短期借款減少24.62%，應付賬款減少38.04%。

扣除置出資產年初影響因素，置入資產年末負債較年初增加了33,884.26萬元，主要是由於2013年度資金壓力增加，銀行借款增加及應付LNG項目建設的工程款增加。

股東權益總額116,363.83萬元，比年初減少44,820.99萬元，減幅為27.81%。主要是由於本年度發生同一控制下的企業合併，導致年初資本公積增加65,986萬元，本年合併天海工業、京城壓縮機等公司，以及置出陝西北人印刷機械有限公司等，導致本年股東權益減少。

3 財務狀況分析

公司實施謹慎的財務政策，對投資、融資及現金管理等建立了嚴格的風險控制體系，一貫保持穩健的資本結構和良好的融資渠道，公司嚴格控制貸款規模，在滿足公司經營活動資金需求的同時，充分利用金融工具及時努力減少財務費用和防範財務風險，以實現公司持續發展和股東價值的最大化。

流動性和資本結構

	2013年	2012年
(1) 資產負債率	58.87%	57.62%
(2) 速動比率	54.52%	55.82%
(3) 流動比率	102.38%	102.61%

4 銀行借款

公司認真執行年度資金收支預算並依據市場環境變化和客戶要求，嚴格控制銀行貸款規模。在滿足公司經營活動資金需求的同時充分利用金融工具及時努力減少財務費用和防範財務風險，提高公司及股東收益。報告期末公司短期借款48,261.32萬元，比年初減少24.62%。長期借款為零。

5 外匯風險管理

本公司外匯存款金額較小，除支付H股股息、香港聯交所及報刊信息披露等費用外，還有部分出口及進口業務以美元結算，京城香港和美洲幸福採用美元作為記賬本位幣。因此可能面臨美元與人民幣匯率變動引起的外匯風險，公司積極採取措施，降低外匯風險。

(九) 資金主要來源和運用

1 經營活動現金流量

報告期公司經營活動產生的現金流入主要來源於銷售商品業務收入，現金流出主要用於生產經營活動有關的支出。報告期經營活動產生的現金流入200,727.40萬元，現金流出223,387.65萬元，報告期經營活動產生的現金流量淨額-22,660.25萬元。

2 投資活動現金流量

報告期公司投資活動產生的現金流入7,646.91萬元，投資活動支出的現金58,293.17萬元，主要用於購建固定資產等資金支出及置出資產的貨幣資金，上述支出基本來源於公司內部自籌。報告期投資活動產生的現金流量淨額為-50,646.26萬元。

3 籌資活動現金流量

報告期籌資活動現金流入175,461.80萬元，主要來源於銀行、京城控股借款及明輝天海收到的投資款，報告期籌資活動現金流出120,267.46萬元，主要是用於歸還銀行及京城控股借款和借款利息的支付，報告期籌資活動現金流量淨額55,194.34萬元。

2013年經營活動產生的現金流量淨額比上年同期減少276.59%，主要是銷售商品、提供勞務收到的現金同比減少及購買商品支付的現金增加所致。投資產生的現金流量淨額同比減少372.43%，主要是本年購建固定資產等資金支出增加及置出資產的貨幣資金現金影響。籌資活動產生的現金流量淨額比上年同期增加46.33%，主要是本年取得借款比上年同期增加所致。

本年經營活動產生的現金流量淨額為-22,660.25萬元，本年淨利潤為-10,955.22萬元，主要來自於籌資活動。

(十) 資本結構

報告期公司資本結構由股東權益和債務構成。股東權益116,363.83萬元，其中少數股東權益36,006.50萬元；負債總額166,572.26萬元。資產總額282,936.09萬元，期末資產負債率58.87%。

按流動性劃分資本結構

流動負債合計	153,425.46 萬元	佔資產比重	54.23%
股東權益合計	116,363.83 萬元	佔資產比重	41.13%
其中：少數股東權益	36,006.50 萬元	佔資產比重	12.73%

(十一)或有負債

報告期末公司沒有重大或有負債。

(十二)行業競爭格局和發展趨勢

2014年氣體儲運市場分析與預測

1、上游鋼鐵行業的分析與預測

國際鋼鐵協會(WSA)指出，2014年全球鋼鐵雖然供大於求的局面很難扭轉，但總體市場環境好於2013年。我國鋼鐵需求將小幅增長，鋼材出口穩定或小幅增加，鐵礦石和煤炭供應逐步轉向寬鬆，價格存在下降空間。鋼材價格將與2013持平或小幅升高，但行業微利的情況仍然難以扭轉。

2、下游氣體行業的分析與預測

(1) 工業氣體市場

以林德、法液空、普萊克斯為首的三大跨國企業對2014年全球工業氣體市場前景依然充滿信心，尤其是看好中國市場。在經濟穩增長政策的影響下以及氣體外包業務的迅速發展，各大氣體公司紛紛擴大在華業務規模。

(2) 天然氣市場

隨著全球範圍內低碳經濟浪潮的助推，以及石油等昂貴能源價格長期高位運行，以天然氣和非常規氣體能源為核心的「能源氣體化」已漸成趨勢。據美國能源信息署(EIA)披露，2030年以後，天然氣消費量將超過石油，成為世界第一大能源，並延續相當長的時間。

近幾年在治理霧霾減少PM2.5、節能減排等強大壓力下，天然氣作為「清潔能源」在我國迅速發展。十八屆三中全會已明確提出要加速天然氣改革，預計未來十年天然氣行業將大幅擴容，上下游中氣源、輸氣、儲氣、銷氣等環節均將受益。

3、氣體儲運市場的分析與預測

(1) 常規工業氣瓶依然面臨產能過剩、低價競爭的局面，高純氣瓶的需求會有所增長

2014年，全球工業氣瓶市場需求與去年比不會有較大提高，供需矛盾非常突出，競爭依舊激烈。隨著國家產業結構的調整，節能環保、電子信息和新能源等產業得到快速發展，對特種氣體需求明顯增加，對國產高純氣瓶的需求也會不斷增加。

(2) 天然氣儲運市場需求將明顯好轉

LNG價格將恢復理性，對車用氣瓶的影響將逐步淡化，但市場競爭將非常激烈。

(十三)公司發展戰略

公司將繼續鞏固工業氣瓶業務，繼續保持行業領先地位。在向天然氣儲運裝備領域發展過程中，做強做優車用LNG氣瓶產品；加快LNG低溫儲罐產業化發展速度；重點加快LNG低溫槽車研發速度，形成瓶、罐、車、站的產品組合。創新業務發展模式，改進渠道和銷售組織的設計，建立系統方案解決能力，加快公司由產品導向向客戶服務導向的轉型，力爭成為躋身全球氣體儲運裝備行業最前列的國際化公司。

在壓縮機領域，公司將聚焦膜壓機細分市場，在細分市場中追求市場絕對佔有率，最終形成細分市場中的品牌優勢，實現全系列、全行業覆蓋；把活塞機做成中端市場上的精品，牢固樹立公司中端精品的市場形象和品牌影響力。

(十四)經營計劃

2014年是「十二五」戰略規劃實施的第四年，面對國內外複雜的經濟形勢及氣體儲運裝備行業激烈的競爭，公司將以重組為機遇，繼續深化改革，不斷創新；充分發揮事業部的職能，狠抓LNG市場，加快瓶、罐、車、站類新產品開發速度，不斷擴大市場份額；建立和完善內控體系，降低運營風險；加快低溫設備生產基地的建設，儘快實現產業布局；堅持以人為本，增強企業創新能力，提升企業核心競爭力；繼續實施成本控制措施，節能降耗，追求有效益的增長；提高產品質量，打造天海品牌，成為全球氣體儲運裝備和壓縮機行業最前列的公司。

2014年公司主營業務收入預計將達到240,000萬元，完成目標將採取以下措施：

1、 加快低溫設備生產基地建設步伐，提升產業結構調整速度

加速產業調整，由工業氣瓶行業逐步向天然氣儲運裝備行業轉變，產品向「瓶、罐、車、站」調整，不斷提高天然氣業務的佔比，預計2014年達到45%以上；加快低溫設備生產基地的建設，儘快投產運行。

2、 加快新產品研發速度，加速產品結構調整

進一步加大產品研發和改進力度，加快新產品試製進度，同時加強與營銷系統互動，加快新產品商業化速度，重點加快LNG雙泵撬裝加液裝置、LNG運輸槽車、低溫液體迷你型儲罐(1-3m³)、超大型低溫儲罐、35Mpa氫燃料儲氣鋁內胆碳纖維複合氣瓶等公司戰略轉型產品研發進度，通過創新驅動，實現產品轉型升級。

3、繼續實施成本控制工作，提高企業效益

加強新產品在設計階段成本控制，進一步降低應收賬款和存貨，進一步強化採購管控，嚴控採購費用，降低企業運營風險，提高企業效益。

4、創新營銷模式，加強營銷管理

進一步完善定價機制，細化實施方案，明確責權劃分，提高辦事效率，加快LNG氣瓶、特種車輛、加氣站等新業務的市場推介力度，最大限度的滿足市場需求；進一步加強教育培訓，完善公司網絡營銷流程，改善營銷隊伍人員結構，提高業務人員的素質，通過網絡營銷與常規營銷方式的結合，進一步擴大市場份額，提高公司產品市場佔有率，確保完成銷售目標。

5、積極推進空間布局調整，提升公司整體實力

以京津冀地區戰略規劃為指導，積極推進產品空間布局調整，淘汰並壓縮毛利率較低的產品或產業，推進高成本產品向低成本區域轉移速度，進一步提高公司資產質量，提高公司產品競爭力，提升公司整體實力。

(十五)因維持當前業務並完成在建投資項目公司所需的資金需求

公司目前的資金狀況能夠滿足現有業務需要。公司每年根據業務發展需要安排資金計劃，如出現融資需求，公司將嚴格依照法律法規約定的程序履行必要的審批和公告程序。

(十六)可能面對的風險

- 1、2014年公司新生產基地可以投產，但如果宏觀經濟下行導致市場需求降低，可能導致部分產能放空，達不到預計的期目標；
- 2、2014年壓縮機市場形勢依然嚴峻，低價惡性競爭持續，毛利率呈下降趨勢。

(十七)董事會對會計師事務所「非標準審計報告」的說明

1、董事會、監事會對會計師事務所「非標準審計報告」的說明

報告期內，會計師事務所未對公司出具非標準審計報告。

2、董事會對會計政策、會計估計或核算方法變更的原因和影響的分析說明

公司2013年12月16日披露了會計估計變更公告(詳見上海證券交易所網站 www.sse.com.cn 及香港聯合交易所網站 www.hkexnews.hk 相關公告)。公司擬對固定資產折舊年限及殘值率、應收賬款提取壞賬準備比例的會計估計進行調整。自2014年1月1日起執行，不影響公司2013年度財務報告。

本次會計估計變更，符合《企業會計準則》的有關規定，變更後的固定資產折舊年限及殘值率、應收賬款提取壞賬準備比例能夠更真實、準確地反映本公司的財務狀況。

3、董事會對重要前期差錯更正的原因及影響的分析說明

報告期內，公司不存在對重要前期差錯的更正。

(十八)利潤分配或資本公積金轉增預案

1、現金分紅政策的制定、執行或調整情況

公司已根據中國證監會《關於進一步落實上市公司現金分紅有關要求的通知》要求，修改完善了《公司章程》中有關利潤分配政策的條款，並已經2012年7月26日公司第七屆董事會第七次會議及2012年12月18日公司2012年度第一次臨時股東大會審議通過（詳見上海證券交易所網站www.sse.com.cn和香港聯交所網站http://www.hkexnews.hk 2012年7月26日、12月18日相關公告）。報告期內由於公司歸屬於母公司的淨利潤為負，故沒有進展現金分紅。但是公司將嚴格執行《公司章程》的分紅政策，一旦具備分紅能力，公司會按照相關規定履行決策程序，發揮獨立董事作用，切實維護好中小股東的合法權益。

2、報告期內盈利且母公司未分配利潤為正，但未提出現金紅利分配預案的，公司應當詳細披露原因以及未分配利潤的用途和使用計劃

報告期內，因母公司未分配利潤為負，因此未提出現金紅利分配預案。

3、公司近三年(含報告期)的利潤分配方案或預案、資本公積金轉增股本方案或預案

單位：元 幣種：人民幣

分紅年度	每10股送紅股數 (股)	每10股派息數 (元) (含稅)	每10股轉增數 (股)	現金分紅的數額 (含稅)	分紅年度 合併報表 中歸屬於 上市公司 股東的淨利潤	佔合併報表 中歸屬於 上市公司 股東的淨 利潤的比率 (%)
2013年	0	0	0	0	-108,239,018.44	0
2012年(調整後)	0	0	0	0	-124,456,883.57	0
2011年	0	0	0	0	11,382,900.84	0

三、其他重大事項的說明

1、獲得政府補貼情況

報告期公司獲得政府補助的產品研發費及殘疾人崗位補貼共計266.86萬元。

2、報告期子公司納入合併範圍變更情況

由於資產置換本年度不再納入合併範圍的公司：陝西北人印刷機械有限責任公司、北京北人富士印刷機械有限公司、北京北人京延印刷機械有限責任公司、北京北人迪潛瑞印刷機械有限責任公司、北京北人印刷設備有限公司。由於資產置換本年度納入合併範圍的公司：北京天海工業有限公司、京城控股(香港)有限公司、北京京城壓縮機有限公司。

3、 報告期公司企業所得稅的適用稅率為 25%

4、 審計委員會審閱報告期財務報告情況

公司董事會之審計委員會已審閱並確認二零一三年度財務報告。

5、 企業管治常規守則

公司於報告期內一直遵守香港聯合交易所有限公司證券上市規則附錄十四之《企業管治常規守則》的守則條文。

6、 董事及監事進行證券交易的標準守則

於本報告期內，本公司就董事及監事的證券交易，已採納一套不低於上市規則附錄十所載的《標準守則》所規定的標準行為守則。經特別與全部董事及監事作出查詢後，本公司確認，在截止2013年12月31日之12個月，各董事及監事已遵守該標準守則所規定有關董事進行證券交易的標準。

7、 股本

(1) 報告期內，本公司股份總數及股本結構未發生變化。

(2) 報告期內，本公司及附屬公司均沒有購買、出售或贖回任何本公司之股票。

8、 本公司重大資產置換暨關聯交易事項進展情況

本公司於2012年4月6日從京城控股獲悉其正在籌劃重大事項，擬對公司進行重大資產重組工作，為此，公司立即發布了《重大事項停牌公告》，公司股票自4月9日起開始停牌，隨即4月13日發布了《重大資產重組停牌公告》，並分別於5月15日和6月14日發布了《延期複牌公告》。期間公司每周發布一次《重大資產重組進展情況公告》。7月5日本公司召開了重大資產重組第一次董事會會議，股票於7月6日複牌，披露了重大資產置換暨關聯交

易預案。11月2日本公司召開了重大資產重組第二次董事會會議，並披露了重大資產置方案。12月18日，本公司臨時股東大會審議通過了重大資產重組方案。

2013年1月4日本公司公告了《中國證監會行政許可申請受理通知書》，2013年1月21日本公司公告，公司重大資產重組事項經中國證監會上市公司並購重組審核委員會2013年第2次工作會議審核並獲得無條件通過，但2013年1月25日公司接中國證監會通知，因參與本公司重大資產置換的有關方面涉嫌違法被稽查立案，本公司並購重組申請被中國證監會暫停審核。本公司於2013年9月26日收到中國證券監督管理委員會出具的《關於核准北人印刷機械股份有限公司重大資產重組的批復》（證監許可[2013]1240號），核准本公司重大資產置換暨關聯交易事項。本公司以全部資產和負債與京城控股所持有的北京天海工業有限公司88.50%股權、京城控股（香港）有限公司100%股權和北京京城壓縮機有限公司100%股權進行置換，差額部分由京城控股以現金方式補足。

2013年10月31日，本公司與京城控股、北人集團公司簽署了《北人印刷機械股份有限公司與北京京城機電控股有限責任公司及北人集團公司簽署的重大資產置換交割協議》。截止披露日，交易各方正在積極辦理置出資產部分土地權屬變更，以及部分子公司的工商變更登記相關手續。本公司將繼續加緊實施本次重大資產置換暨關聯交易事項的後續工作，並根據相關法律法規要求履行信息披露義務。

由於本公司重大資產置換暨關聯交易置入資產以及本公司2013年未能達到之前盈利預測金額的80%，公司董事長、總經理，以及本公司為本次重組事項聘用的獨立財務顧問、會計師及相關從業人員，向廣大投資者誠懇致歉，相關致歉聲明與本年報共同刊登在《上海證券報》和《證券日報》。

四、年報及其他資料

本公告將登載於本公司之網頁(網址為 www.btic.com.cn)及聯交所之網頁(網址為 www.hkexnews.hk)。整份年報約於二零一四年四月二十五日登載於本公司及聯交所之網頁。

承董事會命
北京京城機電股份有限公司
蔣自力
董事長

中國·北京

二零一四年三月二十七日

於本公告日期，本公司董事會包括執行董事王平生先生、胡傳忠先生、吳燕璋、李俊杰及姜馳女士，非執行董事蔣自力先生、吳東波女士以及獨立非執行董事張雙儒先生、王徽女士、謝炳光先生及王德玉先生。