

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佈之內容概不負責，對其準確性或完整性亦不發表任何聲明，並明確表示概不就因本公佈全部或任何部分內容而產生或因倚賴該等內容而引致之任何損失承擔任何責任。



CHU KONG PETROLEUM AND NATURAL GAS STEEL PIPE HOLDINGS LIMITED

珠江石油天然氣鋼管控股有限公司

(於開曼群島註冊成立之有限公司)

(股份代號：1938)

## 截至二零一六年十二月三十一日止年度的全年業績公佈

### 經審核綜合財務業績

珠江石油天然氣鋼管控股有限公司（「本公司」）董事（「董事」）會（「董事會」）宣佈本公司及其附屬公司（統稱「本集團」）截至二零一六年十二月三十一日止年度的經審核綜合財務報表（「綜合財務報表」）連同上一個財政年度的比較數字如下：

### 綜合損益表

	附註	二零一六年 人民幣千元	二零一五年 人民幣千元
收入	5	1,443,487	2,539,178
銷售成本		<u>(1,361,900)</u>	<u>(2,131,965)</u>
毛利		81,587	407,213
其他收入及收益	5	37,564	29,221
銷售及分銷開支		(144,423)	(171,695)
行政費用		(470,977)	(439,991)
匯兌虧損，淨額		(86,417)	(53,558)
融資成本	7	(237,142)	(237,111)
物業、廠房及設備以及商譽之減值		(516,250)	—
其他費用		(105,283)	(17,469)
投資物業公平值收益		—	627,882
應佔一間合營公司虧損		<u>(1,460)</u>	<u>(582)</u>
除稅前（虧損）／溢利	6	(1,442,801)	143,910
所得稅支出	8	<u>(56,197)</u>	<u>(118,399)</u>
本年度（虧損）／溢利		<u><u>(1,498,998)</u></u>	<u><u>25,511</u></u>

二零一六年  
人民幣千元

二零一五年  
人民幣千元

以下人士應佔(虧損)/溢利:

母公司擁有人

(1,495,804)

18,794

非控股權益

(3,194)

6,717

(1,498,998)

25,511

母公司普通股本擁有人應佔

每股(虧損)/盈利

基本及攤薄

人民幣(1.48)元

人民幣0.02元

## 綜合全面收益表

	二零一六年 人民幣千元	二零一五年 人民幣千元
本年度(虧損)／溢利	<u>(1,498,998)</u>	<u>25,511</u>
其他全面虧損		
於後續期間重新分類至損益的其他全面虧損：		
折算外幣報表產生的匯兌差額	<u>(133,018)</u>	<u>(94,725)</u>
於後續期間重新分類至損益的其他全面虧損淨額	<u>(133,018)</u>	<u>(94,725)</u>
本年度其他全面虧損(扣除稅項)	<u>(133,018)</u>	<u>(94,725)</u>
本年度全面虧損總額	<u>(1,632,016)</u>	<u>(69,214)</u>
以下人士應佔全面(虧損)／收入總額：		
母公司擁有人	(1,628,822)	(75,931)
非控股權益	<u>(3,194)</u>	<u>6,717</u>
	<u>(1,632,016)</u>	<u>(69,214)</u>

## 綜合財務狀況表

	二零一六年 十二月三十一日 附註	二零一五年 十二月三十一日
	人民幣千元	人民幣千元
<b>非流動資產</b>		
物業、廠房及設備	3,315,315	3,721,360
發展中物業	1,196,775	–
投資物業	1,138,221	2,306,804
長期預付款項及按金	144,582	204,937
預付土地租金	1,211,764	1,083,448
商譽	–	4,075
於一間合營公司之投資	37,335	38,790
可供出售投資	800	800
遞延稅項資產	–	80,497
已抵押存款	95,570	431,924
<b>非流動資產總值</b>	<b>7,140,362</b>	<b>7,872,635</b>
<b>流動資產</b>		
發展中物業	1,036,362	808,127
存貨	411,001	816,115
貿易應收賬款及應收票據	10 618,421	921,143
預付款項、按金及其他應收款項	657,497	950,785
已抵押及受限制銀行結餘	562,390	418,425
現金及銀行結餘	439,067	286,135
應收關聯方款項	90,726	–
<b>流動資產總值</b>	<b>3,815,464</b>	<b>4,200,730</b>
<b>流動負債</b>		
貿易應付賬款及應付票據	11 790,348	1,062,085
計息銀行及其他借貸	12 4,374,936	2,853,246
其他應付款項及應計費用撥備	1,185,524	590,609
定息債券	29,268	24,348
應付董事款項	13 87,911	–
應付關聯方款項	5,563	–
應付稅項	3,927	–
	62,042	64,198
<b>流動負債總額</b>	<b>6,539,519</b>	<b>4,594,486</b>

	二零一六年 十二月三十一日 附註	二零一五年 十二月三十一日
	人民幣千元	人民幣千元
流動負債淨值	<u>(2,724,055)</u>	<u>(393,756)</u>
資產總值減流動負債	<u>4,416,307</u>	<u>7,478,879</u>
非流動負債		
遞延稅項負債	592,201	616,970
計息銀行及其他借貸	12 1,389,904	2,914,481
定息債券	13 496,609	541,651
政府補貼	<u>369,707</u>	<u>205,875</u>
非流動負債總額	<u>2,848,421</u>	<u>4,278,977</u>
資產淨值	<u>1,567,886</u>	<u>3,199,902</u>
權益		
母公司擁有人應佔權益		
已發行股本	88,856	88,856
儲備	<u>1,464,024</u>	<u>3,092,846</u>
	1,552,880	3,181,702
非控股權益	<u>15,006</u>	<u>18,200</u>
權益總額	<u><u>1,567,886</u></u>	<u><u>3,199,902</u></u>

## 財務報表附註

### 1. 公司及集團資料

珠江石油天然氣鋼管控股有限公司（「本公司」）於二零零八年一月九日根據開曼群島法例第22章公司法（一九六一年第3號法例，經綜合及修訂）在開曼群島註冊成立為獲豁免的有限公司。本公司註冊辦事處之地址為Cricket Square, Hutchins Drive, P.O. Box 2681, Grand Cayman, KY1-1111, Cayman Islands。

本公司及其附屬公司（統稱「本集團」）主要從事以下業務活動：

- 製造及銷售有縫焊接鋼管及提供相關製造服務
- 物業發展及投資

董事認為，本公司的控股公司及最終控股公司為Bournam Profits Limited（「Bournam」），該公司於英屬處女群島註冊成立。

### 2. 編製基準

該等財務報表乃根據由國際會計準則理事會（「國際會計準則理事會」）頒佈的國際財務報告準則（「國際財務報告準則」）、國際會計準則委員會批准並維持有效之國際會計準則及常務詮釋委員會詮釋及香港公司條例之披露規定編製。其乃以歷史成本慣例編製，惟投資物業按公平值計量。該等財務報表以人民幣（「人民幣」）呈列，除另有列明者外，所有數值已湊整至最接近千元。

#### 2.1 持續經營基準

於截至二零一六年十二月三十一日止年度，本集團錄得綜合虧損人民幣1,498,998,000元（二零一五年：溢利人民幣25,511,000元）。倘不計及減值人民幣615,505,000元，本集團年內錄得綜合虧損淨額人民幣883,493,000元，其中包括(i)貿易及其他應收款項撥備人民幣72,124,000元（二零一五年：撥回人民幣15,452,000元），(ii)有關撇減可變現淨值之存貨撥備人民幣27,131,000元（二零一五年：人民幣10,779,000元）；及(iii)物業、廠房及設備以及商譽減值人民幣516,250,000元（二零一五年：無）。該等非現金項目並無影響本集團之經營現金流量。本集團有經營活動現金流入淨額約人民幣963,118,000元（二零一五年：人民幣100,845,000元）。

於二零一六年十二月三十一日，本集團錄得流動負債淨額人民幣2,724,055,000元（二零一五年：人民幣393,756,000元），其中包括銀行及其他借款人民幣4,374,936,000元（二零一五年：人民幣2,853,246,000元），其須到期償還或於二零一六年十二月三十一日後未來十二個月內重續。

鑒於該等情況，董事已考慮本集團之未來流動資金及表現以及其可用融資來源，以評估本集團是否將具備持續經營之充足財務資源。

為改善本集團之流動資金及現金流量以維持本集團持續經營，本集團已實施或正在實施以下措施：

**(1) 積極與銀行磋商以取得足夠的銀行借款為本集團經營撥資**

於二零一六年十二月三十一日後直至本公佈日期，本集團償還銀行貸款人民幣10,000,000元，取得新短期銀行貸款人民幣840,977,000元並與銀行重續現有貸款人民幣270,327,000元。

本集團將積極與銀行磋商，以當本集團借款到期時對其進行重續或取得額外資金來源以滿足本集團於不遠將來之營運資金及財務需求。本公司董事已對其所知之所有有關事實進行評估，並認為彼等擁有良好的往績記錄及與銀行關係良好，而於本集團貸款到期時，此將可提高本集團重續該等貸款之能力。

**(2) 就未償還應收款項積極與客戶磋商**

管理層正在就未償還應收款項積極與債務人進行接洽，以與彼等各自協定還款時間。

**(3) 探索替代資本來源**

管理層正考慮與業務夥伴進行合作，以進一步開發及出售高毛利之產品及服務，從而產生強勁之正向現金流。

**(4) 改善本集團經營現金流量**

本集團正在採取措施，加強對各項生產成本及開支的成本控制，以繼續獲利及維持正向現金流。

董事已編製涵蓋由報告期末起計十二個月期間的本集團現金流量預測。考慮到上述計劃及措施以及自二零一六年下半年起及直至本公佈日期本集團主要產品之市場需求反彈及金龍城財富廣場（「金龍城」）第二期預期將於二零一七年底開始預售，彼等認為本集團將具備足夠的營運資金以撥付其營運所需，並能履行其到期財務責任。因此，本集團已按持續經營基準編製綜合財務報表。

編製綜合財務報表所依據之持續經營假設之有效性乃取決於上述各項董事所採取步驟之成功及利好結果。

倘持續經營的假設並不恰當，則可能需要作出調整以反映資產可能須按並非目前於綜合財務狀況表入賬的金額變現的情況。此外，本集團可能須就任何可能產生之進一步負債作出撥備，及分別將非流動資產及非流動負債重新分類為流動資產及流動負債。該等調整之影響並無於綜合財務報表內反映。

### 3. 會計政策變動及披露

本集團於本年度之財務報表已首次採納下列新訂及經修訂準則：

國際財務報告準則第10號修訂本、 國際財務報告準則第12號修訂本 及國際會計準則第28號修訂本	投資實體：應用綜合入賬之例外情況
國際財務報告準則第11號修訂本 國際財務報告準則第14號 國際會計準則第1號修訂本	收購合營業務權益之會計法 監管遞延賬戶 披露計劃
國際會計準則第16號修訂本及 國際會計準則第38號修訂本	澄清折舊及攤銷之可接受方法
國際會計準則第16號修訂本及 國際會計準則第41號修訂本	農業：生產性植物
國際會計準則第27號修訂本 二零一二年至二零一四年週期 之年度改進	獨立財務報表之權益法 國際財務報告準則之若干修訂

本年度應用該等新訂及經修訂準則對本集團於本期間及過往期間的財務表現及狀況及／或該等綜合財務報表所載的披露資料並無重大影響。

### 4. 營運分部資料

就管理而言，本集團按其產品及服務劃分為多個業務單位，並擁有兩個呈報經營分類，載列如下：

- (a) 鋼管分部從事製造及銷售焊接鋼管及提供相關製造服務；及
- (b) 物業開發及投資分部就物業銷售進行物業開發及就潛在物業租金收入進行物業投資。

管理層獨立監察本集團各營運分部的業績，以就資源分配及表現評估作出決定。分部表現乃根據可報告分部的溢利／虧損進行評估，而此乃經調整稅前溢利／虧損之計量。經調整稅前溢利／虧損乃一貫以本集團的稅前溢利／虧損計量，當中並無計及總部及公司的開支。

分部資產不包括未分配總部及公司資產（因該等資產按集團基準管理）。

分部負債不包括未分配總部及公司負債（因該等負債按集團基準管理）。

分部間之銷售及轉移乃參考用作銷售予第三方的售價，按當時市價進行交易。

截至二零一六年十二月三十一日止年度

	鋼管 人民幣千元	物業開發 與投資 人民幣千元	總計 人民幣千元
分部收入：			
向外部客戶銷售	<u>1,443,487</u>	<u>-</u>	<u>1,443,487</u>
分部業績：	(1,234,235)	(162,772)	(1,397,007)
對賬：			
公司及其他未分配開支			(10,773)
融資成本			<u>(35,021)</u>
除稅前虧損			<u>(1,442,801)</u>
分部資產：	5,044,720	3,913,325	8,958,045
對賬：			
抵銷分部間應收款項			(145,114)
公司及其他未分配資產			<u>2,142,895</u>
總資產			<u>10,955,826</u>
分部負債：	7,197,724	1,745,315	8,943,039
對賬：			
抵銷分部間應付款項			(145,114)
公司及其他未分配負債			<u>590,015</u>
總負債			<u>9,387,940</u>
其他分部資料：			
應佔一間合營公司虧損	(1,460)	-	(1,460)
於損益表確認之減值虧損	(547,126)	(70,510)	(617,636)
於損益表撥回之減值虧損	2,131	-	2,131
折舊及攤銷	(202,268)	(424)	(202,692)
於一間合營公司之投資	37,335	-	37,335
資本開支*	442,893	28,833	471,726

截至二零一五年十二月三十一日止年度

	鋼管 人民幣千元	物業開發 與投資 人民幣千元	總計 人民幣千元
分部收入：			
向外部客戶銷售	2,539,178	—	2,539,178
分部業績：	(391,571)	577,887	186,316
對賬：			
利息收入			1
公司及其他未分配開支			(9,422)
融資成本			(32,985)
除稅前利潤			143,910
分部資產：	6,070,396	3,404,023	9,474,419
對賬：			
抵銷分部間應收款項			(361,502)
公司及其他未分配資產			2,960,448
總資產			12,073,365
分部負債：	7,590,450	1,097,743	8,688,193
對賬：			
抵銷分部間應付款項			(361,502)
公司及其他未分配負債			546,772
總負債			8,873,463
其他分部資料：			
應佔一間合營公司虧損	(582)	—	(582)
於損益表確認之減值虧損	(14,358)	—	(14,358)
於損益表撥回之減值虧損	19,031	—	19,031
折舊及攤銷	(167,155)	(219)	(167,374)
於一間合營公司之投資	38,790	—	38,790
資本開支*	374,105	145,270	519,375

\* 資本開支包括添置物業、廠房及設備、投資物業及無形資產。

## 主要客戶資料

主要產品及服務的收入分析如下：

	二零一六年 人民幣千元	二零一五年 人民幣千元
<b>製造及銷售鋼管：</b>		
直縫埋弧焊管	949,426	1,455,874
螺旋焊管	108,259	361,869
電阻焊管	148,376	176,615
<b>鋼管製造服務：</b>		
直縫埋弧焊管	43,149	64,399
螺旋焊管	13,170	47,393
電阻焊管	2,306	2,565
<b>其他*</b>	<u>178,801</u>	<u>430,463</u>
	<u><b>1,443,487</b></u>	<u><b>2,539,178</b></u>

\* 其他主要包括製造及銷售鋼質管件、螺紋鋼材及廢料，以及買賣設備和鋼板。

## 地區資料

收入資料按客戶所在地區劃分如下：

	二零一六年 人民幣千元	二零一五年 人民幣千元
<b>向外部客戶銷售：</b>		
中國內地	622,453	1,193,051
美洲	327,045	871,025
中東	274,307	268,511
其他亞洲國家	100,484	120,551
大洋洲	105,133	44,561
非洲	—	37,939
歐洲聯盟	14,065	3,383
其他	<u>—</u>	<u>157</u>
	<u><b>1,443,487</b></u>	<u><b>2,539,178</b></u>

本集團的資產及資本開支逾90%位於中國內地。

## 主要客戶資料

估本集團年內收益10%或以上之各主要客戶之收益載列如下：

	二零一六年 人民幣千元	二零一五年 人民幣千元
客戶A	235,670	694,694
客戶B	169,750	*

\* 少於10%

## 5. 收入、其他收入及收益

收入，指已售貨品的發票價值，扣除增值稅（「增值稅」）及其他銷售稅，並已計入退貨及折扣撥備；而所提供服務的價值，扣除年內營業稅及附加稅。

本集團的收入、其他收入及收益分析如下：

	二零一六年 人民幣千元	二零一五年 人民幣千元
收入		
製造及銷售焊接鋼管及提供相關製造服務	<u>1,443,487</u>	<u>2,539,178</u>
其他收入及收益		
銀行利息收入	16,116	17,433
中國政府的補貼收入	20,691	11,323
補償	332	57
租金收入	-	15
其他	<u>425</u>	<u>393</u>
	<u>37,564</u>	<u>29,221</u>

補貼收入乃地方財政局授予番禺珠江鋼管（連雲港）有限公司、番禺珠江鋼管有限公司及番禺珠江鋼管（珠海）有限公司的補貼，用以鼓勵製造優質產品。該等補貼沒有任何有關連的或然事項或未達成的條件。

## 6. 除稅前(虧損)/溢利

本集團的除稅前(虧損)/溢利乃經扣除/(計入)：

	附註	二零一六年 人民幣千元	二零一五年 人民幣千元
已售存貨成本		<b>1,096,000</b>	1,865,000
折舊		<b>176,661</b>	144,250
應佔一間合營公司虧損		<b>1,460</b>	582
預付土地租金攤銷		<b>26,031</b>	23,124
經營租賃最低租金付款		<b>7,278</b>	9,503
核數師酬金		<b>3,420</b>	2,667
匯兌(收益)/虧損,淨額:			
已變現		<b>19,839</b>	(6,851)
未變現		<b>66,578</b>	60,409
		<b>86,417</b>	53,558
融資成本	7	<b>237,142</b>	237,111
僱員福利開支(包括董事薪酬)			
工資及薪金		<b>188,996</b>	242,999
退休福利計劃供款		<b>23,160</b>	40,548
貿易應收賬款減值/(撥回減值)		<b>1,614</b>	(17,865)
按金及其他應收款項減值*		<b>70,510</b>	2,413
撇減存貨至可變現淨值*		<b>27,131</b>	10,779
物業、廠房及設備減值		<b>512,175</b>	–
商譽減值		<b>4,075</b>	–
投資物業公平值變動		–	(627,882)
銀行利息收入	5	<b>(16,116)</b>	(17,433)
研發成本		<b>84,717</b>	102,485

\* 計入綜合損益表內「其他費用」。

## 7. 融資成本

融資成本分析如下：

	二零一六年 人民幣千元	二零一五年 人民幣千元
銀行貸款利息及其他借款利息 (包括債券及短期融資券)	271,891	285,913
融資租賃利息	14,959	22,887
已貼現票據利息	1,918	2,001
並非按公平值計入損益之金融負債 所涉及利息開支總額	288,768	310,801
減：資本化利息	(51,626)	(73,690)
	<u>237,142</u>	<u>237,111</u>

## 8. 所得稅

本集團須就本集團成員公司所處及經營的司法權區所產生或賺取的溢利，按實體基準支付所得稅。

年內所得稅開支的主要組成部份如下：

	二零一六年 人民幣千元	二零一五年 人民幣千元
即期－中國內地		
年內支出	469	3,754
過往年度超額撥備	-	(7,243)
遞延	55,728	121,888
年內稅項支出總額	<u>56,197</u>	<u>118,399</u>

## 9. 母公司普通股本擁有人應佔每股（虧損）／盈利

每股基本（虧損）／盈利乃根據母公司普通股本擁有人應佔年度（虧損）／溢利及年內已發行普通股加權平均數1,011,142,000股（二零一五年：1,011,142,000股）計算。

本集團於截至二零一六年及二零一五年十二月三十一日止年度內並無存在具潛在攤薄效應的已發行普通股，故毋須就攤薄對截至二零一六年及二零一五年十二月三十一日止年度所呈列的每股基本（虧損）／盈利金額作出調整。

## 10. 貿易應收賬款及應收票據

	二零一六年 人民幣千元	二零一五年 人民幣千元
貿易應收賬款	608,491	912,410
減值	(12,712)	(11,098)
貿易應收賬款淨值	595,779	901,312
應收票據*	22,642	19,831
	<u>618,421</u>	<u>921,143</u>

\* 於二零一六年十二月三十一日，本集團之應收票據為人民幣1,000,000元（二零一五年：無），已用作抵押，以取得本集團之銀行融資。

本集團與其客戶的貿易條款主要為信貸，惟新客戶一般需要預付貨款除外。信貸期一般為期30日至90日。每名客戶有最高信貸限額。本集團擬繼續嚴格監控其未償還應收款額，務求將信貸風險減至最低。逾期欠款由高級管理人員定期審閱。基於上述情況及事實上本集團之貿易應收賬款與大量分散客戶有關，故並無重大信貸集中風險。本集團在其貿易應收賬款結餘方面並無持有任何抵押品或其他提升信用的保障。貿易應收賬款為不計息。

於報告期末，按發票日期為基準及已扣除撥備的貿易應收賬款賬齡分析如下：

	二零一六年 人民幣千元	二零一五年 人民幣千元
60日內	206,449	351,437
61日至90日	20,122	43,034
91日至180日	88,491	85,475
181日至365日	52,332	203,946
1至2年	135,429	162,347
2至3年	78,347	33,893
超過3年	14,609	21,180
	<u>595,779</u>	<u>901,312</u>

貿易應收賬款減值撥備變動如下：

	二零一六年 人民幣千元	二零一五年 人民幣千元
於一月一日	11,098	28,963
已確認減值虧損	3,745	1,166
已撥回減值虧損	(2,131)	(19,031)
	<u>12,712</u>	<u>11,098</u>
於十二月三十一日		

計入上述貿易應收賬款的減值撥備為個別已減值之貿易應收賬款人民幣12,712,000元(二零一五年：人民幣11,098,000元)之撥備，撥備前的賬面值為人民幣12,712,000元(二零一五年：人民幣11,098,000元)。

被認為不會減值的貿易應收賬款賬齡分析如下：

	二零一六年 人民幣千元	二零一五年 人民幣千元
未逾期及未減值	428,396	602,919
逾期但未減值		
1日至180日	75,895	149,953
181日至365日	25,634	100,767
逾期365日以上	65,854	47,673
	<u>595,779</u>	<u>901,312</u>

本集團未逾期且未出現減值的貿易應收賬款主要指對獲認可及信譽可靠且近期無違約歷史的客戶進行的銷售。該等按照信貸條款進行交易的客戶均須經過信貸認證程序審核。

逾期但未出現減值的應收款項與多名與本集團保持良好往績紀錄的獨立客戶有關。根據過往經驗，董事認為，就該等結餘而言，由於信貸質素並未發生重大變動，且該等結餘仍被視為可悉數收回，故毋須就此作出任何減值撥備。

## 11. 貿易應付賬款及應付票據

於報告期末，根據發票日期計算的貿易應付賬款及應付票據賬齡分析如下：

	二零一六年 人民幣千元	二零一五年 人民幣千元
<b>貿易應付賬款</b>		
90日內	309,447	353,210
91日至180日	52,683	60,472
181日至365日	149,595	92,767
1至2年	88,756	33,059
2至3年	20,748	16,041
超過3年	17,562	9,676
	<u>638,791</u>	<u>565,225</u>
<b>應付票據</b>	<u>151,557</u>	<u>496,860</u>
	<u>790,348</u>	<u>1,062,085</u>

貿易應付賬款為不計息，且一般須於60日內支付。

所有應付票據均於180日內到期。

## 12. 計息銀行及其他借貸

	二零一六年			二零一五年		
	實際利率 (%)	到期日	人民幣千元	實際利率 (%)	到期日	人民幣千元
<b>流動</b>						
應付融資租賃款項	4.61-8.43	2017	96,076	4.61-8.43	2016	72,631
銀行貸款						
–有抵押	1.00-6.16	2017	707,682	2.07-7.59	2016	393,060
–無抵押	2.85-6.09	2017	1,023,033	2.30-7.59	2016	1,232,162
其他借款						
–無抵押	2.94-18.00	2017	368,578	–	–	–
政府貸款						
–有抵押	4.90	2017	17,600	–	–	–
–無抵押	3.15-5.50	2017	200,000	4.20-6.33	2016	99,500
長期貸款流動部分						
–有抵押	2.30-5.96	2017	1,818,847	2.34-7.04	2016	674,839
–無抵押	2.50	2017	143,120	6.15-7.04	2016	381,054
			<u>4,374,936</u>			<u>2,853,246</u>
<b>非流動</b>						
應付融資租賃款項	4.61-8.43	2018-2020	149,998	4.61-8.43	2017-2020	235,541
銀行貸款						
–有抵押	2.30-5.96	2018-2028	718,006	2.07-6.40	2017-2028	566,767
–無抵押	–	–	–	1.85-6.15	2017-2020	1,502,173
政府貸款						
–有抵押	4.75-4.90	2018-2023	521,900	4.90-5.40	2023	410,000
–無抵押	–	–	–	5.50	2017	200,000
			<u>1,389,904</u>			<u>2,914,481</u>
			<u>5,764,840</u>			<u>5,767,727</u>

二零一六年  
人民幣千元

二零一五年  
人民幣千元

按以下分析為：

須於以下期限償還的銀行貸款：

一年內	3,692,682	2,681,115
第二年	140,556	1,354,970
第三年至第五年（包括首尾兩年）	439,450	565,970
超過五年	138,000	148,000
	<u>4,410,688</u>	<u>4,750,055</u>

須於以下期限償還的政府貸款：

一年內	217,600	99,500
第二年	143,500	200,000
第三年至第五年（包括首尾兩年）	246,400	—
超過五年	132,000	410,000
	<u>739,500</u>	<u>709,500</u>

須於以下期限償還的其他借款：

一年內	464,654	72,631
第二年	97,319	89,948
第三年至第五年（包括首尾兩年）	52,679	145,593
	<u>614,652</u>	<u>308,172</u>
	<u>5,764,840</u>	<u>5,767,727</u>

本集團若干銀行貸款由下列各項作為抵押：

- 抵押本集團於報告期末賬面淨值約為人民幣1,512,480,000元（二零一五年：人民幣582,846,000元）的若干物業、廠房及設備；
- 抵押本集團於報告期末賬面淨值約為人民幣1,061,802,000元（二零一五年：人民幣650,234,000元）的若干租賃土地；
- 抵押本集團若干存款，於報告期末金額為人民幣410,160,000元（二零一五年：人民幣491,150,000元）；及
- 抵押本集團若干發展中物業，於報告期末金額為人民幣442,742,000元（二零一五年：無）。

於二零一六年十二月三十一日，除銀行貸款人民幣161,566,000元（二零一五年：人民幣236,803,000元）及人民幣1,986,000,000元（二零一五年：人民幣2,194,929,000元）分別以港元及美元列值外，全部借貸均以人民幣列值。

本集團有下列尚未提取銀行融資：

	二零一六年 人民幣千元	二零一五年 人民幣千元
浮動利率		
—一年內到期*	<u>1,944,563</u>	<u>1,365,867</u>

\* 根據相關合約，本集團金額為人民幣1,200,000,000元（二零一五年：無）之若干未提取銀行融資僅可用於物業發展項目，並按有關物業之預售進度償還。

### 13. 定息債券

#### 二零一八年到期72,000,000美元5.6% 債券

於二零一三年四月三十日，本集團發行本金額72,000,000美元之債券，而債券將須於二零一八年四月三十日前悉數償還（「二零一三年債券」）。債券可按本集團之選擇，向債券持有人發出不少於三十日且不超過六十日之通知，隨時按本金額連同截至已釐定之贖回日期止之累計利息，全數贖回（而非部分）。債券於由二零一三年十月三十日開始五年間按每年5.6%之固定息率計息，須每半年支付。該等債券為無抵押。

發行債券旨在償還現有債務及作一般企業用途。經扣除發行開支後，債券之所得款項淨額約為人民幣438,381,000元。

#### 二零一七年到期100,000,000港元5% 債券

於二零一四年五月二日，本集團發行本金額100,000,000港元之債券（按相等於86,500,000港元之價格認購），而債券將須於二零一七年五月九日前悉數償還（「二零一四年債券」）。債券可按本集團之選擇，向債券持有人發出不少於三十日且不超過六十日之通知，隨時按本金額連同截至已釐定之贖回日期止之累計利息，全數贖回（而非部分）。債券於由二零一四年十一月二日開始三年間按每年5%之固定息率計息，須每半年支付。該等債券為無抵押。

發行債券旨在償還現有債務及作一般企業用途。經扣除發行開支後，債券之所得款項淨額約為人民幣68,597,000元。

## 二零一三年債券

	二零一六年 人民幣千元	二零一五年 人民幣千元
於一月一日之賬面值	462,965	434,632
攤銷	2,184	1,915
匯兌調整	31,460	26,418
	<u>496,609</u>	<u>462,965</u>

債券之實際年利率為6.05%。

## 二零一四年債券

	二零一六年 人民幣千元	二零一五年 人民幣千元
於一月一日之賬面值	78,686	70,542
攤銷	3,858	3,613
匯兌調整	5,367	4,531
	<u>87,911</u>	<u>78,686</u>
減：流動部分	<u>(87,911)</u>	<u>-</u>
於十二月三十一日之賬面值	<u>-</u>	<u>78,686</u>

債券之實際年利率為10.62%。

## 獨立核數師報告摘錄

### 意見

吾等已審核珠江石油天然氣鋼管控股有限公司（「貴公司」）及其附屬公司（「貴集團」）的綜合財務報表，此財務報表包括於二零一六年十二月三十一日的綜合財務狀況表與截至該日止年度的綜合損益表、綜合全面收入表、綜合權益變動表及綜合現金流量表，以及綜合財務報表附註（包括主要會計政策概要）。

吾等認為，綜合財務報表已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」）真實而公平地反映 貴集團於二零一六年十二月三十一日的綜合財務狀況以及截至該日止年度的綜合財務表現及綜合現金流量，並已遵照香港公司條例的披露規定妥為編製。

### 與持續經營有關之重大不明朗因素

吾等提請關注綜合財務報表附註2.1，其指明截至二零一六年十二月三十一日止年度 貴集團產生虧損淨額人民幣1,498,998,000元以及於該日， 貴集團之流動負債超過其流動資產人民幣2,724,055,000元。誠如附註2.1所述，該等事項或情況以及附註2.1所載之其他事宜表明存在可能會致使 貴集團持續經營能力嚴重成疑之重大不明朗因素。吾等之意見並無就該事項作出修訂。

## 主席報告書

### 各位股東：

本人謹代表本公司董事（「董事」）會（「董事會」），向股東提呈本集團截至二零一六年十二月三十一日止年度之經審核綜合全年業績。二零一六年之經營極其困難，充滿挑戰，本集團錄得營業額約人民幣1,443,500,000元（二零一五年：人民幣2,539,200,000元），較二零一五年下跌約43.2%。本年度虧損約為人民幣1,499,000,000元。母公司普通股權持有人應佔每股虧損約為人民幣1.48元（二零一五年：每股盈利人民幣0.02元）。董事會不建議派發截至二零一六年十二月三十一日止年度之末期股息。

倘不計及減值人民幣615,505,000元，其中包括(i)貿易及其他應收款項撥備人民幣72,124,000元（二零一五年：撥回人民幣15,452,000元）；(ii)有關撇減可變現淨值之存貨撥備人民幣27,131,000元（二零一五年：人民幣10,779,000元）；及(iii)物業、廠房及設備以及商譽減值人民幣516,250,000元（二零一五年：無），本集團年內錄得綜合虧損淨額人民幣883,493,000元。該等非現金項目並無影響本集團之經營現金流量。本集團有經營活動現金流入淨額約人民幣963,118,000元（二零一五年：人民幣100,845,000元）。

在油價下跌，人民幣貶值，全球政治不穩等背景下，二零一六年鋼管行業的經營十分困難。這些因素對油氣行業乃至全球經濟均造成重大影響。除減值人民幣615,500,000元外，本集團業績不如理想，乃由於國內及國際銷售由於主要油氣項目推出緩慢而有所下降。

於回顧年度，本集團達成六個主要里程碑，包括：

1. 金龍城財富廣場第一期公寓單位全面發售
2. 金龍城財富廣場第二期開始動工
3. 與方洋集團成立合營公司建設新廠房以發展雙金屬複合板業務
4. 適用於3,500米深海使用的深海焊管踏入最後的研發階段
5. 沙特阿拉伯生產基地已獲得相關國際證書
6. 參與建設海外大型國際項目

於二零一三年番禺土地改變用途後，本集團適時利用資產增值機會，將番禺生產廠房的土地用途由工業轉為商業用途。金龍城財富廣場（「金龍城」）項目為大型綜合商業體，第一期已於二零一五年年底推出市場。已改土地佔番禺廠區土地的總面積約四分之一。第一期的許可建築面積（包括地下建築面積）約為135,000平方米，第二期約191,000平方米已開始施工。金龍城的總許可建築面積（包括地下建築面積）約為550,000平方米。我們相信，金龍城長遠而言將成為我們的穩定收入來源之一，為鋼管業務提供紮實財政支持，提供穩定現金流，亦有助改善財務狀況。

本集團亦計劃將番禺生產設施遷移至連雲港及珠海，該兩地將為本集團日後在中國的主要生產基地。完成搬遷後，本集團將審慎考慮有關番禺空置土地的所有可行處理方案，藉以提升本公司及股東的經濟回報。

為實現我們「板管一體化」的策略，本集團已與連雲港市政府全資持有的屬下企業方洋集團成立合營公司，於連雲港發展新的雙金屬複合板業務。董事會相信與方洋集團的合作，可加強本集團在連雲港的發展能力。方洋集團為連雲港市政府全資持有的屬下企業，在連雲港相關基建項目方面擁有雄厚實力及豐富經驗。方洋集團的財務注資足以證明該項目的巨大潛力，有助該項目的發展及資本能力。本集團自此之後將可自行生產鋼板，以可控成本為本集團穩定供應原材料。鋼板產品亦會提供給當地及鄰近的客戶。

我們擁有一支實力雄厚、經驗豐富的研發團隊。集團開發應用於水深3,500米的深海焊管的研發已進入最後階段，而該深海焊管產品預期即將推出。該新型深海鋼管產品將進一步擴大產品類型，並鞏固我們於海洋工程設備及製造市場的名聲。

憑藉PCK品牌、亮眼表現及往績記錄，我們已參與建設多項大型需要優質標準鋼管的海外項目。該等項目包括來自英國的風電場及PETRONAS的煉油化工一體化開發(RAPID)項目的新訂單。為該等重大項目供應鋼管將提升我們於全球能源市場及海洋工程裝備業的市場地位。

我們沙特阿拉伯生產廠房的發展正如期進行。該廠房已獲得ISO9001認證，而我們預期將取得其他認證。該廠房設有一條直縫埋弧焊管生產線，產能達300,000噸，以應付中東的需求。我們相信於中東建立新廠房、與中東大型油氣行業公司建立業務關係及涉足海外市場等，將讓PCK品牌於該地區獲得更廣泛認可，從而迎接更多商機。

## 展望及前瞻

鑑於中國國家發展改革委員會近期發佈《石油發展「十三·五」規劃》及《天然氣發展「十三·五」規劃》，提出於二零二零年之前建設全長17,000公里的原油及成品油管道及40,000公里的天然氣管道；國家能源局發佈《風電發展「十三·五」規劃》，訂下推進四省及多個一線城市的海上風電設施建設項目；「一帶一路」（「一帶一路」）戰略和海洋工程裝備製造業的發展，以及中國海上平台、海上風電、海上導管架及海上橋樑等管道項目的建設，二零一七年初行業復甦跡象向好。隨著大型油氣項目即將上馬，我們預期已渡過最黯淡的時刻。

根據過去三年的管道項目競投活動屢次押後，我們預計鋼管需求可能強勢反彈。事實上，油氣管網的「十三·五」發展規劃已出台。規劃中指出，到二零二零年，預計將達到16.5萬公里，增長幅度為47%。「十三·五」將是油氣管道發展的黃金時期。

原油管道規劃建設六條，包括中俄原油管道二線、儀長複綫、連雲港—儀征、日照—洛陽、日照—沾化、董家口—東營原油管道。

成品油管道規劃新建八條，包括新建樟樹—株洲、湛江—北海、洛陽—臨汾、三門峽—西安、永坪—晉中、鄂渝沿江成品油管道，以及蒙西、蒙東煤制油外輸管道。同時還將改擴建青藏成品油管道。

天然氣管道規劃新建十四條，包括中亞D線、中俄東線、西氣東輸三線（中段）、西氣東輸四線、西氣東輸五線、陝京四線、川氣東送二線、新疆煤制氣外輸、鄂爾多斯—安平—滄州、青島—南京、重慶—貴州—廣西、青藏、閩粵、海口—徐聞等天然氣管道，加快建設區域管網，適時建設儲氣庫和煤層氣、頁岩氣、煤制氣外輸管道。

中國政府有意未來加快推廣潔淨能源為主要能源供應之一，中國各城市的天然氣消耗量預期將每年增加33%，而輸氣管道預期將每年增加10.20%，將推動鋼管需求增加。

此外，中國的「一帶一路」戰略及亞洲基礎設施投資銀行（「亞投行」）的成立預期會為亞洲基礎設施發展及硬件發展注入新動力，並推動地區經濟增長。作為全球知名鋼管製造商，本公司定能捕捉實施一帶一路及成立亞投行所帶來的難得機遇。預期基建項目及油氣管道安裝使用令管道的需求將大幅提升。

## 致謝

本人謹代表本集團，感謝全體員工在過去這充滿挑戰的一年，一如既往恪盡職守。同時，我亦感激各位股東對本集團為匯聚實力迎向璀璨未來而進行整合所給予的鼎力支持。董事會對管理團隊及其能力充滿信心。隨著我們構建更強大的基礎，未來將充滿光明。

## 管理層討論與分析

### 業務回顧

本集團主要(i)製造及銷售直縫焊接鋼管，以及提供將原材料加工為鋼管的製造服務；及(ii)從事物業發展及投資。

本集團的焊接鋼管產品大致可分為直縫埋弧焊管、螺旋埋弧焊管及電阻焊管。我們是中國最大直縫埋弧焊管製造商及出口商，可生產符合X100標準的直縫埋弧焊管，而我們已取得挪威船級社（「DNV」）及美國石油協會（「API」）等十一項國際質量認證。此外，本集團為中國首名和唯一能成功生產出1,500米深海焊管的製造商，產品在國內外被廣泛應用於大型石油及天然氣管道項目（岸上和海底）及基建項目。

由於本集團可製造海上工程使用的海底管及海上鑽井平台，故此本集團被劃入海洋工程裝備製造業企業，受惠於國家戰略性政策及支持，我們亦得到中國政策性銀行及保險業機構的大力支持，與國家開發銀行、中國進出口銀行及中國出口信用保險公司亦保持良好合作關係，並已從該等機構獲得中期貸款及信貸融資。

於二零一六年十一月，本集團與中國方洋商貿有限公司（「方洋」）訂立認購協議，據此，本集團將向連雲港珠江金屬複合材料有限公司（「合營公司」）的註冊資本注資其現有土地及設備（市值人民幣982,000,000元）及方洋將向合營公司的註冊資本以現金注資人民幣500,000,000元。於完成注資後，方洋持有合營公司經擴大註冊資本的33.33%及本集團於合營公司之股權將由100%減少至66.67%。注資構成本公司於香港聯合交易所有限公司證券上市規則（「上市規則」）項下之主要交易。本集團亦與方洋訂立不具法律約束力的諒解備忘錄，據此，方洋將向合營公司的註冊

資本進一步以現金注資人民幣200,000,000元。倘進一步注資落實，方洋將持有合營公司進一步經擴大註冊資本之41.2%及本集團於合營公司之股權將進一步減少至58.8%。合營公司亦訂立建設協議，以購買雙金屬複合板加工設備及建設加工廠，總代價不超過人民幣25億元，其構成本公司於上市規則項下之非常重大收購事項。本公司已自陳昌先生及Bournam Profits Limited取得注資之書面批准。本公司股東已於二零一七年一月二十五日舉行的股東特別大會上正式通過購買雙金屬複合板加工設備及建設加工廠之建設協議。合營公司的主要業務為製造及銷售雙金屬複合板。建設加工廠將令本集團能按其可控成本穩定供應位於其生產基地附近的原材料。注資將為建設廠房及引進一名位於連雲港的可靠合作夥伴提供啟動資本。

## 番禺土地發展

本集團於二零一三年將番禺一幅土地（「番禺土地」）轉為商業用地。番禺土地的總面積為125,000平方米，佔本集團於番禺土地所擁有的地塊面積的四分之一。番禺土地的總建築面積為550,000平方米。番禺土地將會分為三期發展。

### 金龍城財富廣場 （「金龍城」）

項目名稱：

地址：中國廣東省廣州市番禺區石基鎮清河路

用途：寫字樓、商舖、服務式公寓和商墅的  
大型綜合商業項目

允許建築總面積（包括地下建築面積）	第一期	135,000平方米
	第二期	191,000平方米
	第三期	224,000平方米

於二零一六年十二月三十一日，本集團已預售金龍城第一期，總合約銷售額約為人民幣525,000,000元。本集團將於二零一七年入賬銷售物業。

於二零一六年十月，本集團亦已開發金龍城第二期。第二期主要由服務式公寓和購物中心組成，預售預計於二零一七年年末開始。

金龍城為本集團擴大收入來源的策略一部份。董事相信，金龍城可將番禺土地對本集團的潛在經濟回報提升至最高。再者，完成金龍城後，穩定租金收入及物業銷售收入將支持本集團鋼管業務的進一步發展。鋼管業務將繼續為本集團的核心業務。

本集團將於三年內搬遷番禺的生產線至連雲港及珠海生產區。董事將尋求番禺閒置土地的任何進一步發展機會，將其經濟回報最大化。連雲港及珠海生產基地將成為本集團在中國的主要生產基地，因為兩個基地鄰近自營港口，本集團可減少其運輸成本。

## 訂單狀況

於二零一六年，本集團接獲的新訂單數量約為230,000噸，而約67%來自海外客戶。已接獲的若干大型海外訂單涉及英國的海上風電項目、馬來西亞的煉油化工一體化開發(RAPID)項目、中國天津中石化天然氣項目以及澳大利亞昆士蘭州的MRC北部輸氣管道(NGP)項目。本集團已於二零一六年交付約334,000噸焊接鋼管。

## 直縫埋弧焊管

本集團是中國最大的直縫埋弧焊管製造商及出口商。直縫埋弧焊管為本集團最大收入來源，截至二零一六年十二月三十一日止年度佔本集團總收入約68.7%。截至二零一六年十二月三十一日止年度，直縫埋弧焊管的銷售及製造服務收入分別約為人民幣949,400,000元及人民幣43,100,000元，較截至二零一五年十二月三十一日止年度分別減少約34.8%及33.0%。直縫埋弧焊管銷量減少，主要由於本集團接獲的海外和國內訂單俱報跌。此乃由於主要油氣項目推出步伐放緩。

## 螺旋埋弧焊管

我們於連雲港廠房生產的螺旋埋弧焊管採用預精焊螺旋埋弧焊管技術製造，該項技術屬所有螺旋埋弧焊管工藝中最先進的標準。螺旋埋弧焊管的銷售及製造服務分別錄得收入約人民幣108,300,000元及人民幣13,200,000元。螺旋埋弧焊管的總收入佔截至二零一六年十二月三十一日止年度總收入約8.4%。

## 電阻焊管

電阻焊管因所需技術較低及較標準化的入門規格，以致市場競爭比較激烈。截至二零一六年十二月三十一日止年度，電阻焊管的銷售及製造服務收入分別約為人民幣148,400,000元及人民幣2,300,000元。截至二零一六年十二月三十一日止年度，來自電阻焊管的總收入佔總收入約10.5%。

## 財務回顧

### 收入及毛利

於截至二零一六年十二月三十一日止年度，本集團收入約為人民幣1,443,500,000元，較二零一五年減少約人民幣1,095,700,000元或43.2%。收入減少主要由於本集團接獲的海外和國內訂單俱報跌。此乃由於主要油氣項目推出步伐放緩。此外，平均售價於二零一六年較二零一五年下降。

下表載列述明各期間業務分部的收入、毛利、銷售額及每噸平均毛利：

	二零一六年		二零一五年	
	收入	佔總收入	收入	佔總收入
	人民幣千元	百分比	人民幣千元	百分比
<b>銷售鋼管</b>				
直縫埋弧焊管	949,426	65.8	1,455,874	57.3
螺旋埋弧焊管	108,259	7.5	361,869	14.2
電阻焊管	148,376	10.3	176,615	7.0
小計	1,206,061	83.6	1,994,358	78.5
<b>製造服務</b>				
直縫埋弧焊管	43,149	2.9	64,399	2.5
螺旋埋弧焊管	13,170	0.9	47,393	1.9
電阻焊管	2,306	0.2	2,565	0.1
小計	58,625	4.0	114,357	4.5
其他	178,801	12.4	430,463	17.0
總計	1,443,487	100.0	2,539,178	100.0

	二零一六年			二零一五年		
	毛利 人民幣千元	銷售量 噸	平均毛利 人民幣/噸	毛利 人民幣千元	銷售量 噸	平均毛利 人民幣/噸
<b>銷售鋼管</b>						
直縫埋弧焊管	71,963	214,000	336	302,833	259,343	1,168
螺旋埋弧焊管	4,093	32,404	126	45,387	95,017	478
電阻焊管	3,268	28,302	115	15,379	33,229	463
小計	79,324	274,706		363,599	387,589	
<b>製造服務</b>						
直縫埋弧焊管	1,814	26,023	70	36,402	32,503	1,120
螺旋埋弧焊管	28	30,703	1	6,607	23,679	279
電阻焊管	75	2,254	33	315	195	1,615
小計	1,917	58,980		43,324	56,377	
其他	346	不適用	不適用	290	不適用	不適用
總計	81,587	333,686		407,213	443,966	

於二零一六年，來自銷售鋼管的收入約佔本集團總收入約83.6%，而於二零一五年則約佔78.5%。二零一六年，鋼管製造服務約佔本集團總收入約4.0%，而於二零一五年則約佔4.5%。分類為「其他」之收入主要指買賣鋼板、銷售螺紋鋼、銷售鋼質管件、買賣設備及銷售廢料的收入，約佔本集團二零一六年總收入約12.4%，而於二零一五年則約佔17.0%。

二零一六年的毛利約為人民幣81,600,000元，較二零一五年約人民幣407,200,000元減少約80.0%或人民幣325,600,000元。二零一六年毛利率約為5.7%，較去年有所下降，此乃由於(i)鋼材交易的毛利率較低；(ii)為了加強現金流，銷售存貨管，導致虧損增加；及(iii)本集團銷售減少不可覆蓋其固定成本。

於二零一六年，本集團的海外銷售額佔總收入約56.9%，而於二零一五年則約佔53.0%。

## 按地區劃分的銷售

	二零一六年		二零一五年	
	收入	佔總收入	收入	佔總收入
	人民幣千元	百分比	人民幣千元	百分比
海外銷售	821,034	56.9	1,346,127	53.0
國內銷售	622,453	43.1	1,193,051	47.0
總計	<u>1,443,487</u>	<u>100.0</u>	<u>2,539,178</u>	<u>100.0</u>

## 投資物業公平值變動

本集團已採納會計政策，以公平值計量投資物業。因此，投資物業公平值變動產生之損益，已於報告期間的損益內反映。本集團分別於二零一五年十一月三十日及二零一六年十二月三十一日將部份投資物業I期及II期轉撥至發展中物業。本集團已委聘獨立估值師永利行評值顧問有限公司，為投資物業進行估值。根據永利行評值顧問有限公司於二零一六年十二月三十一日發出的估值報告，投資物業於二零一六年十二月三十一日的市值為人民幣1,140,000,000元。於二零一六年，沒有投資物業的公平值收益（二零一五年：投資物業公平值收益約為人民幣627,900,000元）。

## 其他收入及收益

二零一六年的其他收入及收益主要指銀行利息收入。其他收入及收益由二零一五年約人民幣29,200,000元，增加約28.6%或人民幣8,300,000元，至二零一六年約人民幣37,600,000元。其他收入及收益增加主要由於二零一六年政府補貼收入增加。

## 銷售及分銷開支

銷售及分銷開支由二零一五年約人民幣171,700,000元，減少約15.9%或人民幣27,300,000元，至二零一六年約人民幣144,400,000元。該減少主要由於上文所討論的銷售減少所致。

## 行政費用

行政費用由二零一五年約人民幣440,000,000元，增加約7.0%或人民幣31,000,000元，至二零一六年約人民幣471,000,000元，行政費用增加由於銀行費用增加及番禺總部改建費用。

## 融資成本

二零一六年融資成本與二零一五年相若。二零一六年的實際利率約為3.7%（二零一五年：3.8%）。

## 物業、廠房及設備以及商譽減值

截至二零一六年止年度，本集團就物業、廠房及設備以及商譽減值計提撥備約人民幣516,300,000元（二零一五年：無）。

## 其他費用

其他費用由二零一五年約人民幣17,500,000元，增加約502.7%或人民幣87,800,000元，至二零一六年約人民幣105,300,000元。該增加主要由於存貨以及貿易及其他應收款項撥備約人民幣99,300,000元。

## 匯兌虧損，淨額

本集團於二零一六年錄得匯兌虧損約人民幣86,400,000元，而於二零一五年則錄得匯兌虧損約人民幣53,600,000元。匯兌虧損增加主要由於人民幣兌美元進一步貶值。

## 所得稅開支

所得稅開支由二零一五年人民幣118,400,000元，減至二零一六年人民幣56,200,000元，本集團於二零一六年錄得虧損但仍有稅項開支約人民幣56,200,000元主要由於年內沖回遞延稅項資產，因本集團營運連年錄得虧損。番禺珠江鋼管有限公司（「番禺珠江鋼管」）、番禺珠江鋼管（珠海）有限公司（「番禺珠江鋼管（珠海）」）及番禺珠江鋼管（連雲港）有限公司（「番禺珠江鋼管（連雲港）」）為本公司全資附屬公司，獲認可為高新科技企業，因而於二零一六年享有經減免的15%稅率（二零一五年：15%）。

## 年內虧損

由於上文所述因素，本集團於二零一六年錄得虧損約人民幣1,499,000,000元（二零一五年：溢利人民幣25,500,000元）。

## 流動資金及財務資源

下表載列有關本集團截至二零一五年及二零一六年十二月三十一日止年度的綜合現金流量表的若干資料：

	截至十二月三十一日止年度	
	二零一六年	二零一五年
	人民幣千元	人民幣千元
經營活動所得現金流量淨額	963,118	100,845
投資活動所用現金流量淨額	(428,244)	(401,180)
融資活動所用現金流量淨額	(459,385)	(124,392)
現金及現金等價物增加／（減少）淨額	75,489	(424,727)

## 經營活動所得現金流量淨額

本集團的經營活動所得現金流入淨額由二零一五年約人民幣100,800,000元，增至二零一六年約人民幣963,100,000元。經營活動所得現金流入淨額主要由於綜合以下影響所致：(i) 稅前虧損；(ii) 存貨、貿易應付賬款、預付款項及其他應收款項、已抵押銀行存款及貿易應付賬款減少；及(iii) 其他應付款項及政府補貼增加。

## 投資活動所用現金流量淨額

本集團的投資活動所用現金流量淨額由二零一五年約人民幣401,200,000元，增加至二零一六年約人民幣428,200,000元。年內現金流出淨額主要由於中國連雲港及珠海生產基地的資本開支。

## 融資活動所用現金流量淨額

本集團的融資活動所用現金流出淨額由二零一五年約人民幣124,400,000元，增加至二零一六年約人民幣459,400,000元。現金流出淨額主要綜合以下影響產生：(i) 新借計息貸款及其他借款約人民幣4,614,900,000元；及(ii) 償還銀行貸款、政府貸款、短期融資券及融資租賃租金付款及其相關利息及償還利息約人民幣5,083,700,000元。

## 外匯風險

本集團主要於中國經營，其大部份營運交易乃以人民幣結算，惟出口銷售及海外借款大部份以美元計值，而其大部份資產及負債乃以人民幣計值。儘管本集團可能面對外匯風險，董事會預料日後匯率波動不會對本集團營運構成重大影響。截至二零一六年十二月三十一日止年度，本集團並無就管理外匯風險採用正式對沖政策或外幣工具。

## 資本開支

於截至二零一六年十二月三十一日止年度，本集團投資約人民幣343,300,000元購置物業、廠房及設備及土地。該等資本開支全部以內部資源及銀行借款支付。

## 或然負債

於二零一六年十二月三十一日，本集團就按揭融資向本集團物業之若干買家作出為數人民幣136,600,000元（二零一五年：無）之擔保。

於二零一六年十二月三十一日，本集團就沙特阿拉伯之銀行融資向合營公司作出為數人民幣231,800,000元（二零一五年：人民幣215,900,000元）之擔保，已使用當中人民幣185,400,000元（二零一五年：人民幣172,700,000元）。

## 資產抵押

於二零一六年十二月三十一日，本集團以總賬面淨值分別約為人民幣1,512,500,000元（二零一五年：人民幣582,800,000元）、人民幣1,061,800,000元（二零一五年：人民幣650,200,000元）、人民幣410,200,000元（二零一五年：人民幣491,200,000元及人民幣442,700,000元（二零一五年：無）的若干物業、廠房及設備、土地使用權、定期存款及若干發展中物業作為本集團獲授的銀行貸款的抵押。

## 資本架構、流動資金及財務資源

本集團的資產負債比率乃按銀行貸款、其他借款及短期融資券的總和除以資產總值計算。本集團於二零一六年及二零一五年十二月三十一日的資產負債比率分別約為58.0%及52.3%。

於二零一六年十二月，本集團與中國工商銀行（「工商銀行」）訂立總額為人民幣15億元貸款（「工商銀行貸款」）之貸款協議，為期8年，年利率為5.39%，較現時中國人民銀行所發佈之當前人民幣商業貸款年利率4.9%上浮10%。本公司一間全資附屬公司番禺珠江鋼管就工商銀行貸款將會向工商銀行抵押其於廣東珠鋼投資管理有限公司（「廣東珠投」）之股權和提供公司擔保，廣東珠投也將會抵押其土地及發展中物業予工商銀行作為貸款擔保。

於二零一六年十二月三十一日，本集團的借款總額約為人民幣6,349,400,000元，當中約30%（二零一五年：55%）為長期借款及約70%（二零一五年：45%）為短期借款。本集團的借款總額約60%為本集團營運資金撥資，及本集團的借款總額約40%為本集團資本開支撥資。由於銷售成本約90%乃產生自採購鋼板及鋼卷，因此本集團須以短期借款作營運資金。本集團一旦收到客戶的銷售所得款項，將償還短期借款。經計及本集團之手頭現金，以及可動用的銀行融資人民幣1,945,000,000元，本集團有充足流動資金及強健的財務狀況，償還短期借款。

於二零一六年十二月三十一日，本集團之流動負債超出其流動資產約人民幣2,724,100,000元。金龍城第一期已開始預售，且金龍城第二期將計劃於二零一七年年年底預售，以增加本集團之現金流量。此外，工商銀行貸款可減少本集團之短期借款。本集團擁有充足現金流量，可履行其短期責任。

於二零一六年十二月三十一日，借款總額約43%（二零一五年：37%）以人民幣計值，按中國人民銀行公佈的基準貸款利率計息，借款總額約15%（二零一五年：16%）以人民幣計值，按固定利率計息，借款總額約9%（二零一五年：15%）以美元及港元計值，美元貸款的利率以美元倫敦銀行同業拆息為基準，而港元貸款則以香港銀行同業拆息為基準計息及借款總額約33%（二零一五年：32%）以美元計值，按固定利率計息。

## 主要投資、重大收購及出售附屬公司及聯營公司

於二零一六年十一月，本集團與中國方洋商貿有限公司（「方洋」）訂立認購協議，據此，本集團將向連雲港珠江金屬複合材料有限公司（「合營公司」）的註冊資本注資其現有土地及設備（市值人民幣982,000,000元）及方洋將向合營公司的註冊資本以現金注資人民幣500,000,000元。於完成注資後，方洋將持有合營公司經擴大註冊資本的33.33%及本集團於合營公司的股權將由100%減少至66.67%。本集團亦與方洋訂立不具法律約束力的諒解備忘錄，據此，方洋將向合營公司的註冊資本進一步以現金注資人民幣200,000,000元。倘進一步注資落實，方洋將持有合營公司進一步經擴大註冊資本之41.2%及本集團於合營公司之股權將進一步減少至58.8%。合營公司亦訂立建設協議，以購買雙金屬複合板加工設備及建設加工廠，總代價不超過人民幣25億元。本公司已自陳昌先生及Bournam Profits Limited取得注資之書面批准。本公司股東已於二零一七年一月二十五日舉行的股東特別大會正式通過購買雙金屬複合板加工設備及建設加工廠之建設協議。合營公司主要從事製造及銷售雙金屬複合板。建設加工廠將令本集團能按其可控成本穩定供應位於其生產基地附近的原材料。注資將為建設加工廠及引進一名位於連雲港的可靠合作夥伴提供啟動資本。合營公司將與本公司的財務報表合併入賬。

除上述者外，年內本集團概無其他重大收購或出售。

## 訴訟

於二零一六年十二月三十一日，本集團有下列四項尚未了結之訴訟：

(i) 南京鎔裕集團有限公司（「南京鎔裕」）及南京市棲霞山軋鋼有限公司（「棲霞山」）

南京源昌投資擔保發展有限公司（「源昌投資」）聲稱南京鎔裕及棲霞山違反反擔保合約及悔約，該反擔保合約價值人民幣5,600,000元，乃由南京鎔裕集團（南京鎔裕、棲霞山及南京鎔裕集團市場管理有限公司之統稱）之前實益擁有人於本集團在二零一三年五月收購南京鎔裕前簽訂。本集團於收購時並不知悉有關反擔保合約的存在。根據南京市中級人民法院就本案作出的二審判決，南京鎔裕及棲霞山應向源昌投資償還代償款人民幣5,600,000元及違約金。南京鎔裕及棲霞山於二零一五年五月二十九日就該判決向江蘇省高級人民法院

提起再審申請。本集團於二零一五年七月收到江蘇省高級人民法院發出的受理通知，告知正在調卷和進行立案前審查。於本公佈日期，該院還在對該案再審申請進行立案前審查。

**(ii) 南京鎔裕**

源昌投資聲稱南京鎔裕違反反擔保合約及悔約，該反擔保合約價值人民幣7,600,000元，乃由南京鎔裕集團之前實益擁有人於本集團在二零一三年五月收購南京鎔裕前簽訂。本集團於收購時並不知悉有關反擔保合約的存在。根據南京市中級人民法院就本案作出的二審判決，南京鎔裕應向源昌投資償還代償款人民幣7,600,000元及違約金。南京鎔裕於二零一五年五月二十九日就該判決向江蘇高級人民法院提起再審申請。本集團於二零一五年七月收到江蘇省高級人民法院發出的受理通知，告知正在調卷和進行立案前審查。於本公佈日期，該院還在對該案再審申請進行立案前審查。

**(iii) 南京鎔裕**

源昌投資聲稱南京鎔裕違反反擔保合約及悔約，該反擔保合約價值人民幣4,000,000元，乃由南京鎔裕集團之前實益擁有人於本集團在二零一三年五月收購南京鎔裕前簽訂。本集團於收購時並不知悉有關反擔保合約的存在。根據南京市中級人民法院就本案作出的二審判決，南京鎔裕應向源昌投資償還代償款人民幣4,000,000元及違約金。南京鎔裕於二零一五年五月二十九日就該判決向江蘇高級人民法院提起再審申請。本集團於二零一五年七月收到江蘇省高級人民法院發出的受理通知，告知正在調卷和進行立案前審查。於本公佈日期，該院還在對該案再審申請進行立案前審查。

**(iv) 南京鎔裕及棲霞山**

源昌投資聲稱南京鎔裕及棲霞山違反反擔保合約及悔約，該反擔保合約價值人民幣4,200,000元，乃由南京鎔裕集團之前實益擁有人於本集團在二零一三年五月收購南京鎔裕前簽訂。本集團於收購時並不知悉有關反擔保合約的存在。根據南京市中級人民法院就本案作出的二審判決，南京鎔裕集團應向源昌投資償還代償款人民幣4,200,000元及違約金。南京鎔裕及棲霞山於二零一五年五月二十九日就該判決向江蘇省高級人民法院提起再審申請。

本集團於二零一五年七月收到江蘇省高級人民法院發出的受理通知，告知正在調卷和進行立案前審查。於本公佈日期，該院還在對該案再審申請進行立案前審查。

於二零一六年十二月三十一日，本集團已就上述訴訟之申索金額作出全數撥備。本集團已根據法院判決，支付人民幣10,000,000元予源昌投資。

## 報告期後事項

二零一六年十二月三十一日後並無發生可對本集團於本公佈日期之經營及財務表現構成重大影響的重大事項。

## 僱員及薪酬政策

截至二零一六年十二月三十一日止年度，員工成本（包括薪金及其他福利形式的董事酬金）約為人民幣212,200,000元（二零一五年：人民幣283,500,000元）。

本集團根據員工的表現、經驗及現時市場慣例釐定員工的薪酬，並提供優厚酬金組合吸引優秀員工留效。酬金組合包括薪金、醫療保險、酌情花紅、在職培訓、其他福利以及有關香港員工的強制性公積金計劃及有關中國員工的國營退休福利計劃。根據本公司之購股權計劃及股份獎勵計劃，認購本公司股份之購股權或本公司之股份獎勵可分別授予合資格僱員。於截至二零一六年十二月三十一日止年度，概無分別根據購股權計劃或股份獎勵計劃授出購股權或股份獎勵。

於二零一六年十二月三十一日，本集團共有2,100名全職僱員（二零一五年：2,775名僱員）。下文載列按職能劃分的員工總數：

	二零一六年	二零一五年
管理	205	261
生產及物流	1,086	1,301
銷售及市場推廣	54	63
財務	42	47
質量控制	127	307
研發	67	209
採購	32	29
一般行政及其他	487	558
合計	<u>2,100</u>	<u>2,775</u>

## 未來計劃及前景

中國國家發展和改革委員會近期發佈《石油發展「十三·五」規劃》及《天然氣發展「十三·五」規劃》，批准重大油氣項目。規劃明確提出了於二零二零年之前建設總長17,000公里原油及成品油管道及40,000公里天然氣管道的目標。

另外，油氣管網的「十三五」發展規劃已出台。規劃中指出，到二零二零年，預計將達到16.5萬公里，增長幅度為47%。「十三五」將是油氣管道發展的黃金時期。原油管道規劃建設六條，包括中俄原油管道二線、儀長複綫、連雲港－儀征、日照－洛陽、日照－沾化、董家口－東營原油管道。成品油管道規劃新建八條，包括新建樟樹－株洲、湛江－北海、洛陽－臨汾、三門峽－西安、永坪－晉中、鄂渝沿江成品油管道，以及蒙西、蒙東煤制油外輸管道。同時還將改擴建青藏成品油管道。

中國政府在上一個五年規劃的基礎上，繼續積極推行清潔能源戰略。預計隨著中國政府決心解決污染問題，運輸相關基建工程方面的建設將加速推進。預期未來天然氣需求與日俱增，需要建設管道及配套設施來作支持。根據中國國家發展和改革委員會發佈的「二零一七年能源工作指導意見」，有關中俄東線天然氣管道、「新氣管道」（前稱「新粵浙」管道）及陝京四線的項目將應國家政策推出。天然氣管道規劃新建十四條，包括中亞D線、中俄東線、西氣東輸三線（中段）、西氣東輸四線、西氣東輸五線、陝京四線、川氣東送二線、新疆煤制氣外輸、鄂爾多斯－安平－滄州、青島－南京、重慶－貴州－廣西、青藏、閩粵、海口－徐聞等天然氣管道，加快建設區域管網，適時建設儲氣庫和煤層氣、葉岩氣、煤制氣外輸管道。中國政府預計，至二零二零年第十三個五年規劃完成之時，天然氣將佔全國能源消耗量逾10%。董事相信，憑藉與大型油氣公司的業務關係，本集團定能受惠於國家的相關發展。

本集團海外業務方面，本集團已在美國、加拿大、沙特阿拉伯、杜拜、新加坡等多個國家及地區以至其他新興市場設立銷售辦事處。該等辦事處有助於本集團與我們的業務夥伴維持緊密關係及推廣「PCK」品牌。本集團兩個生產基地－即珠海及連雲港基地，鄰近港口碼頭，為本集團磋商海外項目提供競爭優勢。本集團沙特阿拉伯生產廠房開始營運後，本集團在國際上競爭力將會更加提升，並致力實現成為市場上一家跨國鋼管公司的抱負。

本集團及時把握資產升值的良機，於二零一三年將番禺生產廠房的土地用途由工業用地改為商業用地。物業項目「金龍城」為大型綜合商業體，番禺用地的總許可建築面積（包括地下建築面積）約為550,000平方米。該發展項目第一期的許可建築面積（包括地下建築面積）約為135,000平方米，去年推出且其公寓單位已售罄。同時，第二期已開始施工，預期將於二零一七年年年底預售，許可建築面積（包括地下建築面積）約為191,000平方米。我們相信，金龍城長遠而言將成為我們的穩定收入來源之一，為鋼管業務提供紮實財政支持，及提供穩定現金流，並有助改善財務狀況。

本集團將配合訂單及生產時間表，靈活安排落實遷址項目，積極加快將番禺生產設施遷至連雲港及珠海。遷址完成後，本集團將仔細研究與番禺空置土地有關的所有可行方案，務求為本公司及其股東提供最大經濟回報。

連雲港生產廠房位於中國「一帶一路」政策的戰略地帶，預期相關項目將會在鄰近及海外地區分別開展。基建項目所用的管道及油氣管安裝需求預料會大幅增長。作為全球知名鋼管製造商，本集團定能捕捉「一帶一路」政策以及政府長遠能源計劃所締造的機遇。

## 企業管治常規守則

除下文披露者外，截至二零一六年十二月三十一日止財政年度，本公司一直遵守上市規則前附錄十四之企業管治守則常規（「企業管治守則」）所載的所有守則條文。

### 企業管治守則A.2.1條

本公司知悉，企業管治守則A.2.1條規定主席及行政總裁的職務應予分離，而不應由同一人擔任。本公司並未獨立設「行政總裁」一職。本集團主席及創辦人陳昌先生同時負責董事會的領導工作及實際運作，確保所有重大事宜均由董事會以可行方式決定。董事會將定期舉行會議考慮影響本集團營運的重大事項。董事會認為此架構不會損害董事會及本公司管理層之間權力及權限的平衡。各位負責不同職能的執行董事及高級管理層會互補主席及行政總裁的職務。董事會認為此架構可向本集團提供強大一致的領導，有助於切實及有效地規劃及執行其商業決策及策略，及確保提高股東利益。

儘管如此，董事會仍將不時檢討此架構，以確保因應條件變化適時對其作出適當變動。

## 不競爭承諾

獨立非執行董事亦已審閱本公司控股股東陳昌先生及Bournam就彼等各自己遵守本公司日期為二零一零年一月二十八日之招股章程所披露的不競爭承諾的確認書。

## 審核委員會

董事會審核委員會（「審核委員會」）由三名獨立非執行董事（即陳平先生、施德華先生及田曉韜先生）組成。施德華先生為審核委員會主席。審核委員會的主要職責是審查及監督本集團的財務申報程序及內部監控及風險管理程序及制度。審核委員會已審閱截至二零一六年十二月三十一日止年度的本公司經審核綜合財務報表及截至二零一六年六月三十日止六個月的簡明未經審核綜合中期財務報表，包括本公司及本集團所採納的會計原則及慣例。

## 購買、出售或贖回本公司的上市證券

於截至二零一六年十二月三十一日止年度內，本公司或其任何附屬公司概無購買、贖回或出售任何本公司的上市證券。

## 遵守證券交易標準守則

本公司採納上市規則附錄十所載上市發行人董事進行證券交易的標準守則（「標準守則」）。經具體查詢後，全體董事確認彼等於截至二零一六年十二月三十一日止年度均已遵守標準守則。

## 末期股息

董事會不建議就截至二零一六年十二月三十一日止年度宣派末期股息。

## 股東週年大會

本公司將於二零一七年六月二十三日（星期五）上午十一時假座香港九龍九龍站柯士甸道西1號香港W酒店7樓舉行股東週年大會（「股東週年大會」）。

## 就股東週年大會暫停辦理股份過戶登記

本公司股份過戶登記處將於二零一七年六月二十日(星期二)至二零一七年六月二十三日(星期五)(包括首尾兩日)暫停辦理股份過戶登記,期間不進行任何股份過戶登記。為符合資格出席股東週年大會並於會上投票,所有股份過戶文件連同有關股票必須不遲於二零一七年六月十九日(星期一)下午四時三十分前,送交本公司的香港股份過戶登記分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22樓。

## 於聯交所及本公司的網站刊登資料

本業績公佈須分別登載於聯交所網站 [www.hkexnews.hk](http://www.hkexnews.hk) 的「上市公司公告」一頁及本公司指定網站 <http://www.pck.com.cn> 或 <http://www.pck.todayir.com>。本公司截至二零一六年十二月三十一日止年度的年報將於適當時間寄發予股東,並在聯交所及本公司的網站上登載。

承董事會命  
珠江石油天然氣鋼管控股有限公司  
主席  
陳昌

香港,二零一七年三月三十一日

於本公佈日期,董事會包括三名執行董事包括陳昌先生、陳兆年女士及陳兆華女士;及三名獨立非執行董事包括陳平先生、施德華先生及田曉韜先生。