



# 哈爾濱動力設備股份有限公司 Harbin Power Equipment Company Limited

(在中華人民共和國註冊成立的股份有限公司)

(股份編號：1133)

## 二零零七年度業績報告摘要

哈爾濱動力設備股份有限公司董事會欣然宣佈本公司及其附屬公司(本集團)截至2007年12月31日止按香港普遍採用之會計原則編製之經審核年度業績報告和財務報表(除有特殊說明文中貨幣均指人民幣)。

### 業績

截止2007年12月31日，本集團實現主營業務收入人民幣2,764,858萬元，比上年下降4.98%；實現淨溢利人民幣152,798萬元，比上年增長49.13%；每股盈利人民幣1.12元，比上年同期增加人民幣0.32元。

### 股息

董事會建議派發2007年度股息為每股人民幣0.091元(2006年度為每股人民幣0.090元)，H股股東的股息以港幣支付，匯率乃按股息宣派日前五天中國人民銀行公佈的平均利率計算，即每股H股可得股息港幣0.1012港元。該股息將於2008年8月1日或之前派發於2008年5月6日已經登記在冊的股東。

### 暫停過戶

公司定於2008年5月6日至2008年6月5日期間(包括首尾兩天)暫停辦理股票過戶登記，於2008年5月6日已經登記在冊的股東有權獲派2007年度股息。

## 綜合損益表

截至二零零七年十二月三十一日止年度

	附註	2007 人民幣千元	2006 人民幣千元
主營業務收入	3	27,648,584	29,098,016
主營業務成本		<u>(23,320,873)</u>	<u>(25,859,035)</u>
主營業務溢利		4,327,711	3,238,981
其他業務收入		355,042	384,251
營業費用		(413,613)	(365,340)
管理費用		(1,886,760)	(1,544,047)
其他業務支出		(149,151)	(25,583)
財務支出		(154,858)	(156,654)
於聯營公司溢利		<u>37,449</u>	<u>11,965</u>
除稅前溢利		2,115,820	1,543,573
稅項		<u>(331,246)</u>	<u>(272,218)</u>
本年度溢利	5	<u><u>1,784,574</u></u>	<u><u>1,271,355</u></u>
可分配於：			
控股公司股東		1,527,979	1,024,581
少數股東權益		<u>256,595</u>	<u>246,774</u>
		<u><u>1,784,574</u></u>	<u><u>1,271,355</u></u>
股息	6	<u><u>123,913</u></u>	<u><u>77,742</u></u>
每股盈利－基本	7	<u><u>人民幣112.3仙</u></u>	<u><u>人民幣80.4仙</u></u>

## 綜合資產負債表

於二零零七年十二月三十一日

	附註	2007 人民幣千元	2006 人民幣千元
<b>非流動資產</b>			
物業、廠房及設備	8	2,856,048	2,661,786
投資物業		287,605	303,075
預付土地租賃		358,098	361,412
專利權		126,202	73,626
遞延稅項資產		87,105	—
於聯營公司之權益		128,101	168,448
待銷售性投資		28,074	30,947
		<u>3,871,233</u>	<u>3,599,294</u>
<b>流動資產</b>			
存貨	9	10,167,289	11,503,691
應收賬款	10	8,994,565	6,577,935
應收票據	10	208,710	316,855
其他應收款、按金及預付款項	10	5,339,159	6,049,210
預付土地租賃		11,760	10,589
建造合同應收款		3,632,591	3,541,262
應收同系附屬公司款項		67,327	54,741
有限定期存款		6,630	12,000
已抵押定期存款		169,684	40,500
定期存款	11	940,000	581,209
銀行結存及現金	11	8,681,542	5,157,262
		<u>38,219,257</u>	<u>33,845,254</u>
<b>流動負債</b>			
建造合同應付款		758,315	687,187
應付賬款	12	5,267,391	6,539,743
其他應付款及應計費用	12	2,757,797	1,470,850
已收按金		17,182,390	16,077,384
欠股東款項		—	1,071
欠同系附屬公司款項		23,426	12,952
欠控股公司款項		103,956	277,551
應交稅金		1,057,226	490,976
須於一年內償還之借款	13	753,387	501,117
		<u>27,903,888</u>	<u>26,058,831</u>
<b>流動資產淨值</b>		<u>10,315,369</u>	<u>7,786,423</u>
<b>扣除流動負債後的總資產</b>		<u>14,186,602</u>	<u>11,385,717</u>

	附註	2007 人民幣千元	2006 人民幣千元
<b>股本及儲備</b>			
股本	14	1,376,806	1,274,451
儲備		5,836,187	3,557,016
		<hr/>	<hr/>
分配於母公司股東權益		7,212,993	4,831,467
少數股東權益		1,199,417	947,931
		<hr/>	<hr/>
<b>權益合計</b>		<b>8,412,410</b>	<b>5,779,398</b>
		<hr/>	<hr/>
<b>非流動負債</b>			
已收按金		1,621,598	1,510,798
須於一年後償還之借款	13	4,009,892	3,871,921
欠控股公司款項		142,702	223,600
		<hr/>	<hr/>
		5,774,192	5,606,319
		<hr/>	<hr/>
		<b>14,186,602</b>	<b>11,385,717</b>
		<hr/> <hr/>	<hr/> <hr/>

# 綜合現金流量表

截至二零零七年十二月三十一日止年度

	附註	2007 人民幣千元	2006 人民幣千元
經營業務			
除稅前溢利		2,115,820	1,543,573
調整：			
呆壞賬準備		262,962	291,820
存貨跌價準備		92,613	113,526
預付土地租賃攤銷		11,760	10,589
專利權攤銷		71,195	11,008
物業、廠房及設備折舊		372,479	296,455
投資物業折舊		21,906	15,640
財務支出		154,858	156,654
待銷售性投資減值確認		-	5,299
投資物業減值確認		2,520	-
專利權減值確認		8,403	3,000
物業、廠房及設備減值確認		46,886	-
股息收入		(794)	(40,594)
處置待銷售性投資(收益)虧損		(39,136)	4,196
處置物業、廠房及設備虧損		614	508
持作出售附屬公司損失		-	5,750
利息收入		(229,852)	(178,803)
物業、廠房及設備撇銷		14,715	2,584
於聯營公司溢利		(37,449)	(11,965)
待銷售性投資減值準備回撥		-	(343)
呆壞賬準備回撥		(10,943)	(5,003)
物業、廠房及設備減值準備回撥		(570)	-
存貨跌價準備回撥		(35,709)	(7,287)
營運資金變動前之經營業務現金流量		2,822,278	2,216,607
存貨減少		1,279,498	1,025,388
應收賬款增加		(2,679,592)	(2,610,090)
應收票據減少(增加)		108,145	(146,446)
其他應收款、按金及預付款項減少		720,994	1,633,705
建造合同應收款增加		(91,329)	(1,462,486)
應收聯營公司款項減少(增加)		77,796	(76,606)
應收同系附屬公司款項增加		(12,586)	(11,031)
建造合同應付款增加		71,128	336,265
應付賬款(減少)增加		(1,272,352)	2,153,855
其他應付款及應計費用增加		1,286,947	718,830
已收按金增加(減少)		1,215,806	(5,635,462)
欠控股公司款項增加		-	204,255
應付股東款項(減少)增加		(1,071)	866
應付同系附屬公司款項增加		10,474	12,952
應付增值稅及其它應付稅項增加		274,530	265,614
經營業務產生(所用)之現金淨額		3,810,666	(1,373,784)
已付股息		(123,913)	(77,742)
已付所得稅		(126,631)	(188,799)
經營業務產生(所用)之現金淨額		3,560,122	(1,640,325)

	2007 人民幣千元	2006 人民幣千元
<b>投資業務</b>		
出售待銷售性投資所得款	20,799	1,377,743
收購附屬公司轉入之淨現金款	-	101,053
銀行定期存款減少	(358,791)	(296,407)
利息收入	229,852	178,803
出售物業、廠房及設備所得款	21,263	11,169
出售金融衍生工具所得款	-	344
已收股息	794	44,057
已抵押銀行存款(增加)減少	(129,184)	314,500
購置投資物業	(8,956)	-
購置物業、廠房及設備	(649,649)	(479,794)
購置預付土地租賃	(9,617)	-
購置專利權	(132,174)	(11,805)
有限制銀行存款減少	5,370	-
<b>投資業務(所用)產生之現金淨額</b>	<b>(1,010,293)</b>	<b>1,239,663</b>
<b>融資業務</b>		
新增銀行貸款	1,298,322	1,508,100
發行股本所得款	993,561	-
新增其他貸款	23,634	67,892
控股公司款項增加	(254,493)	(119,400)
償還銀行貸款	(895,234)	(294,258)
已付利息	(154,858)	(156,975)
償還其他貸款	(36,481)	(43,341)
<b>融資業務產生之現金淨額</b>	<b>974,451</b>	<b>962,018</b>
<b>現金及現金等價物增加</b>	<b>3,524,280</b>	<b>561,356</b>
<b>年初現金及現金等價物</b>	<b>5,157,262</b>	<b>4,595,906</b>
<b>年末現金及現金等價物</b>	<b>8,681,542</b>	<b>5,157,262</b>
<b>現金及現金等價物結存之分析</b>		
銀行結存及現金	8,331,542	4,845,708
銀行存款	350,000	311,554
	<b>8,681,542</b>	<b>5,157,262</b>

## 財務報表附註

截至二零零七年十二月三十一日止年度

### 1. 一般事項

本公司為一家在中華人民共和國(「中國」)註冊成立之股份有限公司，其H股於香港聯合交易所上市。本公司之控股公司為哈爾濱電站設備集團公司(「哈電集團公司」)，其為一家在中國註冊成立之國有企業。本公司之註冊辦事處及主要營業地點之地址詳載於本年報之公司資料。

整份財務報告是以人民幣呈列與本公司之功能性貨幣相同。

### 2. 採用新訂及經修訂的香港財務報告準則

於本年度，本集團首次採用下列由香港會計師公會頒佈之若干新準則、修訂及詮釋(下文統稱「新香港財務報告準則」)，該等準則適用於本集團於2007年1月1日開始的財政年度。

香港會計準則第1號(修訂)	資本披露
香港財務報告準則第7號	金融工具：披露
香港(國際財務報告詮釋委員會)－詮釋第7號	惡性通貨膨脹的經濟環境下在財務報告根據香港會計準則第29號應用重列法
香港(國際財務報告詮釋委員會)－詮釋第8號	香港財務報告準則第2號範圍
香港(國際財務報告詮釋委員會)－詮釋第9號	再評估嵌入衍生工具
香港(國際財務報告詮釋委員會)－詮釋第10號	中期財務報告及減值

採用新香港財務報告準則，對本會計期間或過往會計期間之業績及財務狀況編製及呈列並無重大影響。因此，無須就過往年度作出調整。

本集團並無提早採用下列已頒佈但未生效之新準則，修訂本及詮釋。

香港會計準則第1號(經修訂)	財務報表列報 <sup>1</sup>
香港會計準則第23號(經修訂)	借貸成本 <sup>1</sup>
香港財務報告準則第8號	經營分部 <sup>1</sup>
香港(國際財務報告詮釋委員會)－詮釋第11號	香港財務報告準則第2號：集團及庫物股份交易 <sup>2</sup>
香港(國際財務報告詮釋委員會)－詮釋第12號	服務特許權安排 <sup>3</sup>
香港(國際財務報告詮釋委員會)－詮釋第13號	客戶忠誠計劃 <sup>4</sup>
香港(國際財務報告詮釋委員會)－詮釋第14號	香港會計準則第19號－界定福利資產限額、最低資金要求及兩者間之互動 <sup>3</sup>

<sup>1</sup> 於2009年1月1日或以後開始之年度期間生效

<sup>2</sup> 於2007年3月1日或以後開始之年度期間生效

<sup>3</sup> 於2008年1月1日或以後開始之年度期間生效

<sup>4</sup> 於2008年7月1日或以後開始之年度期間生效

本公司董事預期，採納該等準則、修訂或詮釋不會對本集團之業績及財務狀況構成重大影響。

### 3. 主營業務收入

主營業務收入指本集團將產品售予外界客戶及為其提供服務之已收及應收金額在扣除增值稅及退貨後之淨額，分列如下：

	2007 人民幣千元	2006 人民幣千元
產品銷售	22,348,577	22,912,057
建造合同收入	5,052,361	5,948,694
出售物業收入	220,306	206,784
租賃收入	24,479	26,170
服務提供	2,861	4,311
	<u>27,648,584</u>	<u>29,098,016</u>

### 4. 業務和地區分部

#### 業務分部

本集團分為以下五個主要分部—火電主機設備、水電主機設備、電站工程服務、電站輔機和配套設備、交直流電機及其它：

主要經營活動如下：

火電主機設備	—	製造火電主機設備
水電主機設備	—	製造水電主機設備
電站工程服務	—	提供電站工程建設服務
電站輔機和配套設備	—	製造電站輔機和配套設備
交直流電機及其它	—	製造交直流電機及其它



關於這些業務的分部信息列示如下：

## 2007

	火電 主機設備 人民幣千元	水電 主機設備 人民幣千元	電站 工程服務 人民幣千元	電站輔機 及配套 設備 人民幣千元	交直流 電機及其他 人民幣千元	內部抵銷 人民幣千元	合併 人民幣千元
主營業務收入							
外部收入	20,463,511	2,172,504	2,090,704	1,124,500	1,797,365	-	27,648,584
分部收入	1,223,875	-	-	-	5,098	(1,228,973)	-
總收入	<u>21,687,386</u>	<u>2,172,504</u>	<u>2,090,704</u>	<u>1,124,500</u>	<u>1,802,463</u>	<u>(1,228,973)</u>	<u>27,648,584</u>
分部間的銷售是以現行市場價格計算的。							
分部經營成果	<u>3,417,779</u>	<u>305,648</u>	<u>44,892</u>	<u>317,754</u>	<u>241,638</u>	<u>-</u>	<u>4,327,711</u>
未能分攤總部費用							(2,094,482)
財務支出							(154,858)
於聯營公司溢利							37,449
除稅前溢利							2,115,820
稅項							(331,246)
本年度溢利							<u>1,784,574</u>
資產							
分部資產	20,811,910	1,969,860	4,706,676	1,077,262	2,774,206		31,339,914
於聯營公司之權益							128,101
未能分攤總部資產							10,622,475
合併總資產							<u>42,090,490</u>
負債							
分部負債	19,691,571	2,085,136	1,864,180	1,043,768	1,832,941		26,517,596
未能分攤總部負債							7,160,484
合併總負債							<u>33,678,080</u>
其他資料							
資本性支出	462,111	33,412	37,326	26,276	241,271	-	800,396
物業、廠房及設備折舊	181,466	49,558	16,967	7,528	116,960	-	372,479
投資物業折舊	4,391	777	-	231	16,507	-	21,906
專利權攤銷	64,504	102	-	3,656	2,933	-	71,195
預付土地租賃攤銷	8,840	1,655	6	402	857	-	11,760

2006

	火電 主機設備 人民幣千元	水電 主機設備 人民幣千元	電站 工程服務 人民幣千元	電站輔機 及配套 設備 人民幣千元	交直流 電機及其他 人民幣千元	內部抵銷 人民幣千元	合併 人民幣千元
<b>主營業務收入</b>							
外部收入	21,836,612	1,608,561	3,007,672	1,053,026	1,592,145	-	29,098,016
分部收入	594,910	-	-	-	-	(594,910)	-
<b>總收入</b>	<b>22,431,522</b>	<b>1,608,561</b>	<b>3,007,672</b>	<b>1,053,026</b>	<b>1,592,145</b>	<b>(594,910)</b>	<b>29,098,016</b>
分部間的銷售是以現行市場價格計算的。							
<b>分部經營成果</b>	<b>2,646,262</b>	<b>112,097</b>	<b>5,199</b>	<b>265,585</b>	<b>209,838</b>	<b>-</b>	<b>3,238,981</b>
未能分攤總部費用							(1,550,719)
財務支出							(156,654)
於聯營公司溢利							11,965
除稅前溢利							1,543,573
稅項							(272,218)
本年度溢利							<b>1,271,355</b>
<b>資產</b>							
分部資產	21,334,476	1,516,546	4,153,891	939,075	2,084,830	-	30,028,818
於聯營公司之權益							168,448
未能分攤總部資產							7,247,282
合併總資產							<b>37,444,548</b>
<b>負債</b>							
分部負債	20,677,518	1,716,088	638,293	812,630	1,560,156	-	25,404,685
未能分攤總部負債							6,260,465
合併總負債							<b>31,665,150</b>
<b>其他資料</b>							
資本性支出	380,569	36,614	2,470	24,451	110,508	-	554,612
物業、廠房及設備折舊	216,443	34,263	2,905	12,597	30,247	-	296,455
投資物業折舊	7,581	5,526	-	78	2,455	-	15,640
專利權攤銷	7,879	-	-	427	2,702	-	11,008
預付土地租賃攤銷	8,179	1,211	-	322	877	-	10,589

## 地區分部

本集團之主營業務收入主要來自於中華人民共和國(「中國」)境內，按地區分類如下：

	2007 人民幣千元	2006 人民幣千元
境內	25,491,509	25,553,963
境外	2,157,075	3,544,053
總收入	<u>27,648,584</u>	<u>29,098,016</u>

本集團之主要資產和負債主要位於中國境內。於二零零七年十二月三十一日及二零零六年十二月三十一日，位於境外的資產和負債少於集團總資產和總負債的10%。

## 5. 本年度溢利

扣除費用後的溢利：

	2007 人民幣千元	2006 人民幣千元
人工成本(包括董事和監事的薪酬)	875,268	825,540
退休福利計劃	216,744	172,470
人工總成本	<u>1,092,012</u>	<u>998,010</u>
呆壞賬準備	262,962	291,820
存貨跌價準備	92,613	113,526
專利權攤銷	71,195	11,008
預付土地租賃攤銷	11,760	10,589
審計費	2,500	2,650
投資物業折舊	21,906	15,640
物業、廠房及設備折舊	372,479	296,455
出售待銷售性投資虧損	-	4,196
出售物業、廠房及設備虧損	614	508
待銷售性投資減值確認(包含於其他業務費用)	-	5,299
專利權減值確認	8,403	3,000
投資性房地產減值確認	2,520	-
物業、廠房及設備減值確認	46,886	-
匯兌淨損失	104,286	32,728
物業、廠房及設備撇銷	14,715	2,584
研究開發費用	<u>463,893</u>	<u>452,740</u>

## 6. 股息

	2007 人民幣千元	2006 人民幣千元
末期已付2006年股息每股人民幣0.09元 (二零零五年：人民幣0.061元)	<u>123,913</u>	<u>77,742</u>

董事建議本年每股派發股息人民幣0.091元(二零零六年：人民幣0.090元)，上述提議有待年度股東大會批准。

## 7. 每股盈利

每股盈利乃按本年度溢利人民幣1,527,979,000元(二零零六年：人民幣1,024,581,000元)及全年加權平均之股份1,359,981,000(二零零六年：1,274,451,000股)計算。

因無導致每股盈利稀釋之事項存在，故截至2007年12月31日及2006年12月31日止兩個年度經稀釋之每股盈利未作披露。

## 8. 物業、廠房及設備

### 本集團

	房屋建築 人民幣千元	廠房設備 及機器 人民幣千元	傢俬、 裝置及 設備 人民幣千元	運輸工具 人民幣千元	在建工程 人民幣千元	總計 人民幣千元
<b>成本</b>						
於二零零六年一月一日	1,219,128	2,555,267	266,847	68,190	492,824	4,602,256
添置	10,486	31,628	7,935	7,246	422,820	480,115
收購附屬公司	13,013	17,626	1,517	1,766	1,825	35,747
轉撥	54,747	259,335	14,627	8,454	(337,163)	-
預付土地租賃轉入	-	-	-	-	(37,716)	(37,716)
專利權轉入	-	-	-	-	(8,994)	(8,994)
撇銷	(949)	(23,480)	(3,587)	(3,050)	-	(31,066)
處置	(700)	(8,232)	(4,953)	(8,940)	-	(22,825)
	<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>
於二零零七年一月一日	1,295,725	2,832,144	282,386	73,666	533,596	5,017,517
重新分類	-	(69,902)	-	69,902	-	-
添置	6,430	78,548	22,167	84,852	457,652	649,649
轉撥	20,408	148,681	27,202	9,664	(205,955)	-
撇銷	(1,509)	(72,817)	(14,626)	-	-	(88,952)
處置	(8,780)	(44,390)	(24,941)	(4,009)	-	(82,120)
	<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>
於二零零七年十二月三十一日	1,312,274	2,872,264	292,188	234,075	785,293	5,496,094

	房屋建築 人民幣千元	廠房設備 及機器 人民幣千元	傢俬、 裝置及 設備 人民幣千元	運輸工具 人民幣千元	在建工程 人民幣千元	總計 人民幣千元
<b>累計折舊</b>						
於二零零六年一月一日	443,508	1,491,491	126,382	37,525	–	2,098,906
本年度撥備	44,574	213,456	27,667	10,758	–	296,455
撇銷	(792)	(21,897)	(1,872)	(3,921)	–	(28,482)
處置的轉銷	(104)	(5,748)	(37)	(5,259)	–	(11,148)
於二零零七年一月一日	487,186	1,677,302	152,140	39,103	–	2,355,731
重新分類	–	(53,962)	–	53,962	–	–
本年度撥備	44,470	274,739	31,628	21,642	–	372,479
減值準備	–	–	–	36,586	10,300	46,886
減值準備回撥	–	(537)	(33)	–	–	(570)
撇銷	(168)	(60,399)	(13,670)	–	–	(74,237)
處置的轉銷	(2,096)	(42,168)	(12,511)	(3,468)	–	(60,243)
於二零零七年十二月三十一日	529,392	1,794,975	157,554	147,825	10,300	2,640,046
<b>賬面淨值</b>						
於二零零七年十二月三十一日	<u>782,882</u>	<u>1,077,289</u>	<u>134,634</u>	<u>86,250</u>	<u>774,993</u>	<u>2,856,048</u>
於二零零六年十二月三十一日	<u>808,539</u>	<u>1,154,842</u>	<u>130,246</u>	<u>34,563</u>	<u>533,596</u>	<u>2,661,786</u>

## 9. 存貨

	本集團		本公司	
	2007 人民幣千元	2006 人民幣千元	2007 人民幣千元	2006 人民幣千元
原材料	<b>3,410,013</b>	3,469,434	<b>2,167</b>	1,730
在製品	<b>5,744,762</b>	6,866,210	<b>163,068</b>	246,229
製成品	<b>663,877</b>	752,116	<b>8,297</b>	4,261
房地產開發成本	<b>218,485</b>	242,361	–	–
用於銷售之房地產開發產品	<b>130,152</b>	173,570	–	–
	<u><b>10,167,289</b></u>	<u>11,503,691</u>	<u><b>173,532</b></u>	<u>252,220</u>

## 10. 應收賬款／應收票據／其他應收款／按金及預付款項

給予客戶之信貸期各不相同，一般按個別客戶之財政情況而定。為了有效管理與應收賬款相關之信貸風險，本集團定期披露客戶信用評估。

	2007 人民幣千元	2006 人民幣千元
應收賬款	9,819,274	7,142,217
減:減值撥備	(824,709)	(564,282)
	<u>8,994,565</u>	<u>6,577,935</u>
應收票據	208,710	316,855
其他應收款、按金及預付款項	5,339,159	6,049,210
	<u>14,542,434</u>	<u>12,944,000</u>

於結算日無計提減值準備的應收賬款之賬齡分析如下：

	本集團	
	2007 人民幣千元	2006 人民幣千元
1年內	6,000,510	4,822,335
1年至2年	2,083,009	1,537,061
2年至3年	860,094	200,477
3年以上	50,952	18,062
	<u>8,994,565</u>	<u>6,577,935</u>

應收賬款減值撥備的變動如下：

	本集團	
	2007 人民幣千元	2006 人民幣千元
年初結餘	564,282	346,137
應收賬款減值虧損確認	262,962	222,528
因無法收回而撇銷的金額	(2,535)	-
年內已收回的金額	-	(4,383)
	<u>824,709</u>	<u>564,282</u>

二零零六年十二月三十一日和二零零七年十二月三十一日集團應收賬款和其他應收款的公允價值接近於相應的賬面價值。

## 11. 銀行存款、現金和現金等價物

	本集團		本公司	
	2007 人民幣千元	2006 人民幣千元	2007 人民幣千元	2006 人民幣千元
銀行結存及現金	8,331,542	4,845,708	890,545	939,437
3個月內到期的定期存款	350,000	311,554	300,000	—
	<u>8,681,542</u>	<u>5,157,262</u>	<u>1,190,545</u>	<u>939,437</u>
3個月以後到期的定期存款	<u>940,000</u>	<u>581,209</u>	<u>—</u>	<u>433,307</u>

截止於二零零七年十二月三十一日止共人民幣6,665,175,000元(2006年：人民幣5,013,653,000元)均存於中華人民共和國的銀行，這些人民幣兌換成外幣均遵循中國政府公佈的外匯控制法律法規。

於二零零七年十二月三十一日有效的銀行存款利率加權平均值為3.28% (2006年：2.43%)。

董事會認為賬面價值接近它們的公允價值。

## 12. 應付賬款／其他應付款及應計費用

	本集團		本公司	
	2007 人民幣千元	2006 人民幣千元	2007 人民幣千元	2006 人民幣千元
應付賬款	5,267,391	6,539,743	385,629	308,792
其他應付款	2,757,797	1,470,850	261,283	363,137
	<u>8,025,188</u>	<u>8,010,593</u>	<u>646,912</u>	<u>671,929</u>

於結算日應付賬款之賬齡分析如下：

	本集團	
	2007 人民幣千元	2006 人民幣千元
1年內	3,522,251	4,861,066
1年至2年	1,298,712	1,534,830
2年至3年	305,767	63,917
3年以上	140,661	79,930
	<u>5,267,391</u>	<u>6,539,743</u>

### 13. 借款

	本集團		本公司	
	2007 人民幣千元	2006 人民幣千元	2007 人民幣千元	2006 人民幣千元
銀行借款	<b>4,668,010</b>	4,264,922	<b>200,000</b>	475,000
其他借款	<b>95,269</b>	108,116	<b>27,420</b>	—
	<b><u>4,763,279</u></b>	<u>4,373,038</u>	<b><u>227,420</u></b>	<u>475,000</u>
擔保	<b>4,472,810</b>	574,722	—	340,000
非擔保	<b>290,469</b>	3,798,316	<b>227,420</b>	135,000
	<b><u>4,763,279</u></b>	<u>4,373,038</u>	<b><u>227,420</u></b>	<u>475,000</u>
借款還款情況如下：				
一年內	<b>753,387</b>	501,117	<b>200,000</b>	220,000
一至五年	<b>2,470,336</b>	2,454,000	—	255,000
五年以上	<b>1,539,556</b>	1,417,921	<b>27,420</b>	—
	<b><u>4,763,279</u></b>	<u>4,373,038</u>	<b><u>227,420</u></b>	<u>475,000</u>
減：一年內到期的短期負債	<b><u>(753,387)</u></b>	<u>(501,117)</u>	<b><u>(200,000)</u></b>	<u>(220,000)</u>
	<b><u>4,009,892</u></b>	<u>3,871,921</u>	<b><u>27,420</u></b>	<u>255,000</u>



## 14. 股本

	2007 人民幣千元	2006 人民幣千元
已註冊、已發行及繳足：		
國有法人股每股面值人民幣1元	701,235	711,470
H股每股面值人民幣1元	675,571	562,981
	<u>1,376,806</u>	<u>1,274,451</u>

股本變動如下：

	發行股權 人民幣千元	發行的股本 人民幣千元	股本溢價 人民幣千元	總計 人民幣千元
於二零零六年一月一日及 二零零七年一月一日	1,274,451,000	1,274,451	1,089,089	2,363,540
發行H股	112,590,000	112,590	914,623	1,027,213
發行費用	-	-	(23,417)	(23,417)
國有法人股轉換	(10,235,000)	(10,235)	-	(10,235)
	<u>1,376,806,000</u>	<u>1,376,806</u>	<u>1,980,295</u>	<u>3,357,101</u>
於二零零七年十二月三十一日	<u>1,376,806,000</u>	<u>1,376,806</u>	<u>1,980,295</u>	<u>3,357,101</u>

二零零七年三月二日，公司以每股港幣10元（相當於約人民幣9.915元）發行了112,590,000 H股每股面值人民幣1元。在所有新發行的H股中，10,235,000 H股由國有法人股轉換而來。集資淨額約港幣1,002,268,000元（相當於約人民幣993,748,000元），已扣除相關費用約港幣23,618,000元（相當於人民幣約23,417,000元）。

依照二零零六年十二月七日相關政府權威的批准，在公司H股上市期間，部分公司國有法人股持有者轉換了10,235,500國有法人股至H股，並定義為公司H股。新發行的公司H股中大約有集資淨額約人民幣99,375,000元與此轉換有關。這次集資根據相關中國政府的要求會被移交給國家社會保障基金。

除股利支付的幣種不同以及對中國境內和境外資者的限制不同外，國有法人股和H股在其他方面均相同。

## 管理層論述與分析

### 宏觀經濟與行業發展

2007年，中國經濟保持平穩較快發展，國民生產總值比上年增长11.4%。隨著國民經濟快速增長和居民生活水平的提高，全社會用電量達到32,458億千瓦時，比上年同期增長14.42%。全國發電量達到32,559億千瓦時，比上年同期增長14.44%。全國新增投運的發電裝機10,009萬千瓦，總裝機容量突破7億千瓦，達到71,329萬千瓦，比上年同期增長14.36%。電力需求的持續旺盛，推動了發電設備製造行業的持續發展。

### 訂貨情況

2007年，本集團新接訂單折合人民幣513億元，比2006年的285億元增長80%，其中火電設備358億元，水電設備36億元，電站工程服務70億元，燃機10億元，其他39億元。本集團以符合國家能源發展政策的高新技術產品和效益好、市場容量大的傳統產品為重點，順應市場需求，加快發展超超臨界、大型水電、重型燃機、核電等高新技術產品和環保產品，取得了可喜的成績。

水電方面：繼三峽右岸機組創優之後，又簽訂了三峽地下電站2台700MW水輪發電機組合同；中標了糯紫渡電站6台650MW水輪機、四川官地電站4台600MW發電機等一批大型水電項目，繼續保持了本集團在大型水電市場的國內領先優勢。

煤電方面：開發了一批新產品，豐富了本集團的產品品種。如：簽訂了華能瑞金國內首台超臨界350MW爐、機、電主機設備成套、華電鎮雄600MW超臨界「W」火焰鍋爐、華能九台670MW首台超臨界塔式褐煤鍋爐和大唐國際山西定襄世界首台超超臨界1,000MW空冷汽輪機和發電機等供貨合同。

核電方面：繼簽訂了世界首台第三代百萬千瓦級AP1000核電常規島項目(浙江三門核電項目)之後，又簽訂了山東核電有限公司海陽核電項目汽輪發電機組設備合同。該等合同已經於2008年初生效。

氣電方面：取得了中山嘉明2台9F燃機及聯合循環機組供貨合同，保持了本集團在國內大型燃機市場近50%的佔有率。

國際市場方面：新簽出口訂單90億元。簽訂了印尼百通1×660 MW燃煤電站、越南錦普二期工程總承包以及印度滿漢和喜來雅兩個2×600MW主機島供貨、老撾洪薩3×600MW坑口火電項目、印度賈斯古達4×600MW超臨界鍋爐供貨等合同；在鞏固東南亞、非洲等傳統市場的同時，進入了美洲市場，取得了巴西坎迪奧塔1×350MW60Hz三大主機供貨、巴西巴卡羅納2×300MW 60Hz火電項目機、電設備供貨合同。

於2007年年末，本集團在手訂單折合人民幣849億元。

## 生產與服務

面對高負荷的生產任務，2007年本集團加大了以過程控制為重點的項目管理工作。以全面兌現合同，滿足用戶需求為宗旨，從合同生效到機組通過168小時試運行實行全過程跟蹤服務，優質高效完成了全年生產任務。全年共完成發電設備31,257.45MW（以汽輪發電機和水輪發電機組計），比上年同期增長15.57%。其中電站鍋爐完成60台24,985MW，比上年同期增長17.05%；電站汽輪機完成76台24,260MW，比上年同期增長20.71%；汽輪發電機完成64台25,227MW，比上年同期增長7.49%；水輪發電機組完成40套6,030.45MW，比上年同期增長68.64%；燃氣輪機2台511MW，比上年同期減少50%。

## 科研開發與技術引進

2007年，本集團共投入科研經費6.97億元，完成科研課題233項，一批優秀科研成果獲得國家、省部級獎勵。自主研製出國內首台350MW、660MW超臨界褐煤鍋爐和首台多聯產135MWCFB鍋爐，以及660MW超臨界塔式褐煤鍋爐、600MW超臨界“W”火焰鍋爐和660MW、1,000MW超臨界空冷等系列新機型，佔領了國內外該領域的制高點。

與此同時，技術引進和消化吸收工作進展順利：核電AP1000常規島技術引進的各項技術轉讓協議已經於2008年初與日本三菱公司簽訂；引進日本東芝公司1000MW超超臨界汽輪發電機核心技術工作正在穩步推進；從法國阿爾斯通公司引進300MW級抽水蓄能機組技術的大部分工作已完成，並已成功應用到產品開發中；引進美國GE公司技術的9FA級聯合循環汽輪機國產化率已達到90%以上；引進的600MW超臨界、超超臨界汽輪機已實現國產化。

## 溢利

2007年，本集團實現淨溢利人民幣152,798萬元，比上年增長49.13%；每股盈利人民幣1.12元，比上年同期增加0.32元；期末資產淨值為721,299萬元，比年初增加238,153萬元；每股資產淨值為5.24元，比年初增加1.45元。

期內，本集團溢利的增長得益於毛利率提高所致。

## 股息

董事會建議派發2007年度股息為每股0.091元(2006年度為每股0.090元)。

## 營業額

2007年，本集團實現主營業務收入2,764,858萬元，比上年下降4.98%。其中，火電主機設備的營業額為2,046,351萬元，比上年下降6.29%，佔主營業務收入的74.01%；水電主機設備的營業額為217,250萬元，比上年增長35.06%，佔主營業務收入的7.86%；電站工程服務的營業額為209,070萬元，比上年下降30.49%，佔主營業務收入的7.56%；電站輔機及配套產品的營業額為112,450萬元，比上年增長6.79%，佔主營業務收入的4.07%；交直流電機及其它產品與服務的營業額為179,737萬元，比上年增長12.89%，佔主營業務收入的6.50%。

營業額下降的主要原因是火電主機設備營業額及電站工程服務營業額下降較多所致。

期內，本集團出口收入215,707萬元，比上年同期下降138,698萬元，佔主營業務收入的7.80%，主要出口亞洲及非洲地區。

## 成本

年內，本集團的主營業務成本為2,332,087萬元，比上年同期下降9.82%。主要是由於主營業務收入下降以及本集團控制成本費用諸項措施開始顯現效果。

## 毛利及毛利率

期內，本集團主營業務實現毛利為432,771萬元，比上年同期增長33.61%。毛利率為15.65%，比上年同期上升4.52個百分點。

其中，火電主機設備毛利為341,778萬元，比上年同期增加77,152萬元；毛利率為16.70%，比上年同期上升4.58個百分點；水電主機設備毛利為30,565萬元，比上年同期增加19,355萬元，毛利率為14.07%，比上年同期上升7.10個百分點；電站工程服務毛利為4,489萬元，比上年同期增加3,969萬元，毛利率為2.15%，比上年同期上升1.98個百分點；電站輔機及配套產品毛利為31,775萬元，比上年同期增加5,217萬元；毛利率為28.26%，比上年同期上升3.04個百分點；交直流電機及其它產品與服務的毛利為24,164萬元，比上年同期增加3,180萬元；毛利率為13.44%，與上年同期基本持平。

毛利率上升的主要原因是本集團在成本管理上所採取的措施取得成效。

## 期間費用

2007年，本集團發生營業費用41,361萬元，比上年同期增加4,827萬元，主要是市場開發費用及質量保證金增加所致。

2007年，本集團發生管理費用188,676萬元，比上年同期增加34,271萬元，增幅為22.20%。主要是資產減值準備及人工成本增加所致。

## 利息支出

2007年，本集團發生財務費用15,486萬元，比上年同期基本持平。

## 資金來源及借款情況

本集團之營運及發展所需資金主要有三個來源：股東資金、客戶貨款和銀行借款。本集團之借款乃根據具體項目而安排，除特殊情況外，借款一般由旗下各子公司分別籌措，但屬於資本投資性借款須先由總公司批准。由於近兩年本集團訂單及預收貨款大幅度增加，本集團營運資金充裕，償還了絕大部分營運資金貸款。截至2007年12月31日，本集團銀行借款總額為476,328萬元(2006年12月31日為437,304萬元)，均為按國家規定利率從各商業銀行及國家政策性銀行取得的借款。其中，須於一年內償還之借款為75,339萬元，比年初增加25,227萬元。須於一年後償還之借款為400,989萬元，比年初增加13,797萬元。

## 存款及現金流量

截至2007年12月31日，本集團銀行存款及現金為962,154萬元，比年初增加388,307萬元。期內，本集團經營業務現金流入淨額為356,012萬元；投資業務之現金流出淨額為101,029萬元；融資業務之現金流入淨額為97,445萬元。

## 資產結構及變動情況

截至2007年12月31日，本集團資產總值為4,209,049萬元，比年初增加了464,594萬元，增長12.41%。其中，流動資產3,821,926萬元，佔資產總值的90.80%；非流動資產387,123萬元，佔資產總值的9.20%。

## 負債

截至2007年12月31日，本集團負債總額為3,367,808萬元，比年初增加201,293萬元。其中，流動負債總值為2,790,389萬元，佔負債總值的82.85%；非流動負債總值為577,419萬元，佔負債總值的17.15%。於2007年12月31日本集團的資產負債率為80.01%。

## 股東權益

截至2007年12月31日，本集團股東權益總額為721,299萬元，比年初增加238,153萬元；每股資產淨值為5.24元。期內，本集團淨資產收益率為21.18%。

## 資本與負債比率

截至2007年12月31日，本集團的資本杠杆比率(非流動負債比股東權益總額)為0.80:1，年初為1.16:1。

## 或有負債及抵押

截至2007年12月31日，本集團有16,968萬元資產抵押用於流動資金貸款。

## 資本開支及所持重大投資情況

2007年，本集團用於基本建設和技術改造的資本開支總額為7.02億元。核島主設備製造建設項目總投資6.02億元，2007年完成1.81億元。已實現全部廠房冷封閉，核電廠房預計2008年10月實現全面投產。

核電主泵電機和核電站閥門生產製造建設項目投資分別為2.85億元和1.00億元，2007年分別完成0.31億元、0.12億元。廠房基礎施工已完成，計劃在2009年5月前具備核電主泵電機的生產條件。

大型抽水蓄能機組國產化項目總投資為1.82億元，2007年完成投資0.72億元。項目將於2008年竣工投產，形成年產800MW抽水蓄能機組的能力。

大型燃氣輪機技術改造項目總投資2.48億元，2007年完成投資0.77億元。項目將於2008年竣工投產，形成年產6-8台除高溫葉片、燃燒室和噴嘴外所有燃氣輪機部件的生產能力。

## 匯率波動風險及相關對沖

本集團擁有部分外幣存款，於2007年12月31日，本集團外幣存款折合人民幣188,973萬元。本集團出口及以外幣結算之業務，存在匯兌風險。

## 募集資金運用

2007年，本集團共運用募集資金3.5億元，主要用於出海口基地建設項目。

截至2007年12月31日，本集團已累計運用H股募集資金17.95億元，剩餘募集資金8.35億元暫存放於銀行，將用於出海口基地二期建設及其它技術改造項目。

## 投資計劃

2008年計劃安排投資10.19億，主要項目包括：

核電主泵電機及核電閘門項目計劃投資2.46億元(其中：核電主泵電機項目1.71億元，核電閘門項目0.75億元)，當年實現廠房主體及輔助配套設施工程完工，力爭2009年5月前具備主泵電機和核電閘門的生產條件；核島主設備製造建設項目計劃投資3.8億元，2008年5月底形成普通容器的製造能力，10月底形成核電產品的製造能力，年底形成1,000MW汽輪發電機定子製造能力；大型抽水蓄能機組國產化項目計劃投資0.59億元，主要用於項目的收尾，當年整個項目實現投產；大型燃氣輪機項目計劃投資0.82億元，當年整個項目實現投產。

## 股權融資

2007年3月2日，本集團完成了H股增發工作。增發H股10,235.5萬股，發行價格每股10.00港元，募集資金淨額約10億港元。同日，本集團控股股東將1,023.5萬股國有股劃轉給社保基金並轉為H股。募集資金主要用於本集團秦皇島出海口基地二期重型廠房百萬千瓦級核島主設備建設項目。發行後本集團總股本137,680.6萬股，其中哈電集團持有70,123.5萬股，佔50.93%，H股67,557.1萬股，佔49.07%。



## 員工及薪酬

於2007年12月31日，本集團擁有在崗員工18,411人，薪酬總額為10.92億元。本集團堅持以人為本，做好人力資源需求預測，開展有針對性、分層次、分類別的培訓工作，全面提高員工素質。按照市場規律深化內部分配制度改革，實行了崗位工資制、計件工資制等多種工資制度，加強了崗位考核，調動各方面的積極性，推動本集團發展。

## 展望

2008年，國家經濟建設將繼續「又好又快」地向前發展，國家將採取穩健的財政政策和從緊的貨幣政策。國家宏觀經濟政策的調整，在為本集團發展提供了難得機遇的同時也提出了嚴峻的挑戰。根據國家經濟發展規劃，2008年預計新增裝機8,000-9,000萬千瓦，2010年全國裝機總量將超過9億千瓦，國內發電設備市場在一段時期內仍有較大的需求。本集團將抓住機遇，處理好生產任務增長與現有生產能力之間、原材料漲價與增加效益之間、市場需求變化與產品開發和市場開發能力之間的關係，加大機制和體制改革的力度，努力提高自主創新能力，不斷增強核心競爭能力。為此，本集團2008年將重點做好以下工作：

- 1、 大力發展核電
- 2、 科學合理安排生產，全面滿足用戶需求
- 3、 鞏固發展國內市場，積極開拓國際市場
- 4、 加大自主創新力度，提高核心競爭能力
- 5、 高標準嚴要求，加快重大技改項目建設速度

## **董事、監事及高級管理人員的股本權益**

於2007年12月31日，本公司各董事、監事及高級管理人員概無在本公司及其／或在任何相關法團(定義見《證券及期貨條例》第XV部)的股份、相關股份及／或債券證(視情況而定)中擁有任何需根據《證券及期貨條例》第XV部的第7及第8分部知會本公司及香港聯交所的權益或相關股份或債券證的淡倉(包括根據《證券及期貨條例》該等章節的規定被視為或當作這些董事、監事及高級管理人員擁有的權益或淡倉)，或根據《證券及期貨條例》第352條規定需記錄於本公司保存的登記冊的權益或淡倉，或根據上市規則附錄十中的《上市公司董事進行證券交易的標準守則》須知會本公司及香港聯交所的權益或淡倉。

## **董事、監事的服務合約**

各董事及監事均與本公司訂有服務合約，該等合約於2009年9月29日到期。除此以外，各董事及監事與本集團任何成員公司之間概無任何既有或建議的服務合約。

## **董事、監事在重要合約中的權益**

年內各董事或監事概無在本公司及其附屬公司訂立的重要合約中直接或間接擁有權益。

## **購買、出售及贖回本公司之上市證券**

於2007年3月2日，本公司董事會根據2005年度股東周年大會的一般授權發行了10,235.5萬股H股，發行價格為每股10元港幣，集資淨額為10.02億港元。

除此之外，本公司及其附屬公司概無購買、出售及贖回本公司之任何上市債券。

## **優先購買權**

根據本公司章程或中國法律，並無優先購買權規定本公司須按持股比例向現有股東提呈發售新股之建議。

## 重大訴訟事項

本公司子公司哈爾濱鍋爐廠有限責任公司，於2007年11月21日起訴泰州市申工重機鋼管有限公司，因其提供的大口徑管不合格而給公司造成經濟損失，要求其賠償直接經濟損失3,295.1萬元人民幣，泰州市申工重機鋼管有限公司反訴公司欠其貨款2,349萬元。目前，此案正在審理中。除此以外，年內本集團沒有其他重大訴訟事項。

## 委託存款及逾期定期存款

於2007年12月31日，本集團在商業銀行或非銀行金融機構未有委託存款，亦未有逾期未取回的存款。

## 稅收政策

根據中國財政部及中國國家稅務局於1994年3月29日發出之《關於企業所得稅若干優惠政策的通知》中關於國務院批准的高新技術產業開發區內的高新技術企業，減按15%稅率徵收所得稅之規定，本集團一直執行15%的所得稅率。董事會認為，由於本集團符合國家有關法律、法規之規定，因此，本集團主要附屬公司仍執行15%企業所得稅率。

根據國家稅務總局之規定由2003年10月15日開始，本集團新接出口產品定單退稅率為13%。

根據財政部、國家稅務總局2004年9月14日頒佈的《東北地區擴大增值稅抵扣範圍若干問題的規定》，東北地區部分企業(含本公司)增值稅由生產型轉為消費型，擴大了增值稅抵扣範圍，自2004年7月1日起實際發生購進固定資產、用於自製(含改擴建、安裝)，固定資產的購進貨物或應稅勞務等項目的進項稅額，可以抵扣增值稅。

## 標準守則

經向董事查詢，證實所有董事在期內均已遵守《上市規則》附錄十規定的《標準守則》之規定。

## 企業管治常規守則

本公司在2007年任何時間均已遵守香港聯交所《上市規則》附錄十四《企業管治常規守則》

## 審核委員會

公司董事會設有審核委員會，符合《上市規則》第3.21條的規定。審核委員會已經審閱了經審計的本公司2007年年度業績報告。

## 結算日後事項

於2008年3月7日，公司召開了股東特別大會，選舉王志森先生為監事會監事，同日，召開了監事會臨時會議，選舉王志森先生為監事會主席。

## 核數師

公司現任中國境內核數師為中瑞岳華會計師事務所有限責任公司，香港核數師為岳華會計師事務所有限公司。

承董事會命  
董事長  
宮晶堃

二零零八年四月十一日

於本公佈刊發日期本公司執行董事為宮晶堃、趙克非、曲大莊、段洪義、商中福、吳偉章，獨立非執行董事為周道炯、賈成炳、李荷君、姜魁、丁雪梅。