

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分內容而產生或因依賴該等內容而引致的任何損失承擔任何責任。



\*

## SHANGHAI ELECTRIC GROUP COMPANY LIMITED

### 上海電氣集團股份有限公司

(于中華人民共和國註冊成立的股份有限公司)

(股份代號：02727)

### 截至二零一二年十二月三十一日之全年業績公告

上海電氣集團股份有限公司（下稱【本公司】）董事會欣然宣佈本公司及其附屬公司（下稱【本集團】）截至2012年12月31日止年度的全年業績。本集團的業績已經安永會計師事務所審核。

#### 合併利潤表

#### 截至2012年12月31日止年度

	附注	2012 人民幣千元	2011 人民幣千元 (經重述)
收入	4	76,590,989	71,461,341
銷售成本		<u>(62,602,034)</u>	<u>(58,644,111)</u>
毛利		13,988,955	12,817,230
其他收入和收益	4	1,268,671	1,073,625
銷售及分銷成本		(2,439,701)	(1,923,556)
管理費用		(4,517,143)	(4,566,865)
其他費用		(2,990,520)	(3,068,145)
財務費用		(195,527)	(124,383)
應占溢利及虧損：			
共同控制企業		3,876	118,204
聯營企業		<u>607,312</u>	<u>591,462</u>
稅前利潤	5	5,725,923	4,917,572
稅項	6	<u>(1,344,017)</u>	<u>(772,327)</u>

續/...

## 合併利潤表(續)

截至2012年12月31日止年度

	附注	2012 人民幣千元	2011 人民幣千元 (經重述)
本年利潤		<u>4,381,906</u>	<u>4,145,245</u>
歸屬於：			
母公司股東	7	2,714,876	3,183,138
非控股股東權益		<u>1,667,030</u>	<u>962,107</u>
		<u>4,381,906</u>	<u>4,145,245</u>
歸屬於母公司普通股股東的每股收益	9		
基本及稀釋			
- 本年利潤(人民幣)		<u>21.17分</u>	<u>24.82分</u>

已宣告和擬派股利詳情，請參見財務報表附注8。

## 合併綜合收益表

截至2012年12月31日止年度

	附注	2012 人民幣千元	2011 人民幣千元 (經重述)
本年利潤		<u>4,381,906</u>	<u>4,145,245</u>
其他綜合收益			
可供出售金融資產：			
公允價值變動		269,001	(323,069)
重分類合併利潤表中的(收益)/損失			
- 處置(收益)/損失	4	(61,754)	35
- 減值損失	5	-	85,304
所得稅影響		(46,708)	52,766
		<u>160,539</u>	<u>(184,964)</u>
現金流量對沖			
本年現金流量對沖有效部分			
公允價值變動的影響		18,267	(63,920)
重分類合併利潤表中的收益		(115,382)	(30,015)
所得稅影響		24,279	23,484
		<u>(72,836)</u>	<u>(70,451)</u>
應占其他綜合收益			
共同控制企業		-	202
聯營企業		(31,275)	-
		<u>(31,275)</u>	<u>202</u>
外幣報表折算差額		<u>(52,307)</u>	<u>11,078</u>
其他		<u>(24,029)</u>	<u>19,550</u>
本年其他綜合收益，除稅		<u>(19,908)</u>	<u>(224,585)</u>
本年綜合收益總額		<u>4,361,998</u>	<u>3,920,660</u>
歸屬於：			
母公司股東		2,702,245	2,973,286
非控股股東權益		1,659,753	947,374
		<u>4,361,998</u>	<u>3,920,660</u>

# 合併財務狀況表

2012年12月31日

	附注	2012年 12月31日 人民幣千元	2011年 12月31日 人民幣千元 (經重述)
<b>非流動資產</b>			
物業、廠房和設備		15,226,213	14,157,050
投資性物業		145,036	129,368
預付土地租賃款		1,641,656	1,461,977
商譽		167,519	12,483
其他無形資產		995,556	830,415
於共同控制企業投資		92,537	319,887
於聯營企業投資		3,603,746	2,872,129
應收貸款及應收融資租賃款		1,318,545	1,048,902
其他投資		1,417,835	680,576
衍生金融工具		4,460	74,346
其他非流動資產		395,297	232,277
遞延稅項資產		1,874,894	1,567,517
<b>非流動資產合計</b>		<b>26,883,294</b>	<b>23,386,927</b>
<b>流動資產</b>			
存貨		21,933,836	21,954,003
建造合同		1,476,431	290,134
應收賬款	10	20,605,697	19,030,147
應收貸款及應收融資租賃款		2,621,208	1,976,783
已貼現應收票據		881,170	902,144
應收票據		5,090,174	4,510,797
預付款、定金和其他應收款		10,665,546	10,572,459
投資		3,105,546	4,141,267
衍生金融工具		90,105	106,184
央行準備金		2,580,698	2,950,785
受限制存款		624,122	669,500
現金和現金等價物		22,141,703	19,624,341
		<b>91,816,236</b>	<b>86,728,544</b>
分類為持有待售子公司之資產		-	684,174
<b>流動資產合計</b>		<b>91,816,236</b>	<b>87,412,718</b>

續/...

合併財務狀況表(續)

2012年12月31日

	附注	2012年 12月31日 人民幣千元	2011年 12月31日 人民幣千元 (經重述)
<b>流動負債</b>			
應付帳款	11	24,031,249	21,300,099
應付票據		2,456,807	2,078,948
債券		-	1,000,000
其他應付款和預提費用		38,625,985	37,984,696
衍生金融工具		76,155	2,243
客戶存款		1,294,409	2,666,291
計息銀行借款和其他借款		3,419,300	688,854
應付稅項		1,278,581	1,154,320
準備		2,604,205	2,250,556
		<u>73,786,691</u>	<u>69,126,007</u>
分類為持有待售子公司之負債		-	228,428
<b>流動負債合計</b>		<u>73,786,691</u>	<u>69,354,435</u>
<b>淨流動資產</b>		<u>18,029,545</u>	<u>18,058,283</u>
<b>資產總額減流動負債</b>		<u>44,912,839</u>	<u>41,445,210</u>
<b>非流動負債</b>			
債券		2,028,585	2,183,393
準備		48,095	63,453
政府補貼		387,942	368,686
衍生金融工具		117,878	180,215
其他非流動負債		1,109,884	610,164
遞延稅項負債		538,197	419,592
		<u>4,230,581</u>	<u>3,825,503</u>
<b>非流動負債合計</b>		<u>4,230,581</u>	<u>3,825,503</u>
<b>淨資產</b>		<u>40,682,258</u>	<u>37,619,707</u>

續/...

合併財務狀況表(續)

2012年12月31日

	附注	2012年 12月31日 人民幣千元	2011年 12月31日 人民幣千元 (經重述)
<b>權益</b>			
<b>歸屬於母公司股東的權益</b>			
已發行股本		12,823,627	12,823,627
儲備		16,866,070	15,725,115
擬派期末股利	8	816,865	979,725
		<u>30,506,562</u>	<u>29,528,467</u>
<b>非控股股東權益</b>		<u>10,175,696</u>	<u>8,091,240</u>
<b>權益合計</b>		<u><u>40,682,258</u></u>	<u><u>37,619,707</u></u>

## 財務報表附注

2012年12月31日

### 1. 公司資料

上海電氣集團股份有限公司(下稱“本公司”)乃一家於2004年3月1日在中華人民共和國(下稱“中國”)成立的股份有限公司。本公司的註冊辦公地位於中國上海興義路8號30樓。

於本年度內，本集團主要從事下列業務：

- 設計、製造和銷售核電核島設備、風電設備和大型鑄鍛件等重型機械設備；
- 設計、製造和銷售火電設備、核電常規島設備和輸配電設備；
- 設計、製造和銷售電梯、電機、機床、印刷包裝機械、船用曲軸及其他機電一體化設備；
- 提供電力和其他行業工程的一體化服務，提供金融產品及服務，提供國際貿易服務等功能性服務。

董事認為，本集團的母公司和最終控股公司為於中國境內成立的國有企業上海電氣(集團)總公司(下稱“上海電氣總公司”)。

### 2.1 編制基準

該等財務報表是按照香港會計師公會頒佈的香港財務報告準則(包括所有香港財務報告準則、香港會計準則和詮釋)、香港普遍採納之會計原則及香港公司條例要求編制。編制這些財務報表時，除部分投資和衍生金融工具採用公允價值計價外，均採用歷史成本計價原則。持有待售之資產，按公允價值減去預計費用後的金額，以及符合持有待售條件時的原帳面價值，取兩者孰低計價。除非另外說明，該等財務報表以人民幣列報，所有金額進位至最接近的人民幣千元。

#### 合併基礎

合併財務報表包括本公司及其子公司(以下合稱“本集團”)截至2012年12月31日止年度的財務報表。子公司的財務報表，乃與本集團於相同報告期間內採納一致的會計政策編制。子公司的經營成果自收購之日起合併，該收購日是本集團取得控制權之日期，或本報告披露的最早財務期間(同一控制下的企業合併)，并繼續合并子公司直至控制權終止。本集團內的結餘、交易、未實現收益和損失及股息已於合併財務報表時全額抵銷。對可能存在的不同會計政策已經調整一致。

即使子公司產生超額虧損，其綜合收益總額仍由非控股股東權益分擔。

在子公司所有者權益之變動未喪失控制權的情形下，作為權益性交易核算。

倘本集團對子公司喪失控制權，則會終止確認(i) 該子公司之資產(包括商譽)及負債；(ii) 任何非控股權益之帳面價值；及(iii) 計入權益的累計匯率波動儲備；並確認(i) 所收對價的公允價值；(ii) 任何剩餘股權的公允價值；及(iii) 所導致的溢利或損失計入損益。本集團此前計入其他綜合收益的應占份額，應恰當重新分類至當期損益或留存溢利。

## 財務報表附注

2012年12月31日

### 2.2 會計政策變更及披露

本集團於本年度的財務報表首次採納以下經修訂之香港財務報告準則。

香港財務報告準則第1號修訂本	香港財務報告準則第1號修訂—首次採納香港財務報告準則—首次採納者有關根據香港財務報告準則第7號披露比較數字之有限豁免
香港財務報告準則第7號修訂本	香港財務報告準則第7號修訂—金融工具：披露—金融資產轉讓
香港會計準則第12號修訂本	香港會計準則第12號修訂—所得稅—遞延稅項：相關資產之回收

採納此等經修訂之香港財務報告準則對此等財務報表無重大財務影響。

### 2.3 已頒佈但尚未生效之香港財務報告準則的影響

本集團在編制這些財務報表時尚未採用下列已頒佈但尚未生效的新制訂和經修訂之香港財務報告準則。

香港財務報告準則第1號修訂本	香港財務報告準則第1號修訂—首次採納香港財務報告準則—政府貸款 <sup>2</sup>
香港財務報告準則第7號修訂本	香港財務報告準則第7號修訂—金融工具：披露—抵銷金融資產及金融負債 <sup>2</sup>
香港財務報告準則第9號	金融工具 <sup>4</sup>
香港財務報告準則第10號	合併財務報表 <sup>2</sup>
香港財務報告準則第11號	合營安排 <sup>2</sup>
香港財務報告準則第12號	於其他實體中權益的披露 <sup>2</sup>
香港財務報告準則第10號、11號及12號修訂本	香港財務報告準則第10號、11號及12號修訂—過渡指引 <sup>1</sup>
香港財務報告準則第10號、12號及香港會計準則第27號(2011)修訂本	香港財務報告準則第10號、12號及香港會計準則第27號(2011)修訂—投資實體 <sup>2</sup>
香港財務報告準則第13號	公允價值計量 <sup>2</sup>
香港會計準則第1號修訂本	香港會計準則第1號修訂—財務報表的呈列—其他綜合收益項目之呈列 <sup>1</sup>
香港會計準則第19號(2011)	僱員福利 <sup>1</sup>
香港會計準則第27號(2011)	單體財務報表 <sup>2</sup>
香港會計準則第28號(2011)	於聯營企業及共同控制企業之投資 <sup>2</sup>
香港會計準則第32號修訂本	香港會計準則第32號修訂—金融工具：呈列—抵銷金融資產及金融負債 <sup>2</sup>
香港(國際財務報告詮釋委員會)—詮釋第20號	露天礦於生產階段的剝除成本 <sup>2</sup>
二零零九年至二零一一年週期的年度改進	於二零一二年六月頒佈的多項香港財務報告準則之修訂本 <sup>2</sup>



2012年12月31日

### 2.3 已頒佈但尚未生效的香港財務報告準則的影響(續)

<sup>1</sup>於二零一二年七月一日或之後開始的年度期間生效

<sup>2</sup>於二零一三年一月一日或之後開始的年度期間生效

<sup>3</sup>於二零一四年一月一日或之後開始的年度期間生效

<sup>4</sup>於二零一五年一月一日或之後開始的年度期間生效

#### 關於預期對本集團產生重大影響的變更詳情如下：

香港財務報告準則第7號修訂本規定，實體需披露有關抵銷權及相關安排(例如抵押品協定)的資料。該等披露將為使用者提供評估淨額結算安排對實體財務狀況影響的有用資料。所有根據香港會計準則第32號金融工具：披露 抵銷的已確認金融工具須作出該等新披露。該等披露亦適用於受限於可執行的總淨額結算安排或類似安排的已確認金融工具，不論其是否根據香港會計準則第32號抵銷。本集團預期自二零一三年一月一日起採納該等修訂。

於二零零九年十一月頒佈的香港財務報告準則第9號乃全面取代香港會計準則第39號金融工具：確認和計量綜合計畫第一階段的第一步。這一階段關注于金融資產的分類及計量。會計實體應根據其管理金融資產之業務模式與金融資產之契約性現金流量特點，按照以攤余成本或公允價值計量而對金融資產進行分類，而非將金融資產分為四類。與香港會計準則第39號之要求相比，該準則旨在改進與簡化金融資產的分類與計量。

香港會計師公會於二零一零年十一月就金融負債頒佈香港財務報告準則第9號之新增規定(「新增規定」)並將目前香港會計準則第39號中金融工具終止確認原則併入香港財務報告準則第9號。大部分新增規定取自香港會計準則第39號原文，而就關於指定為按公允價值計量且變動計入損益的金融負債以公允價值選擇進行計量與以往不同。就該等按公允價值計量且變動計入損益的金融負債而言，其因信貸風險變動而產生的公允價值變動金額，必須於其他綜合收益中呈列。其餘公允價值變動的金額於損益中呈列，除非於其他綜合收益中呈列這種變動的影響會造成或擴大損益中的會計匹配不當。然而，新增規定並不涵蓋指定為按公允價值計量且變動計入損益的貸款承諾及財務擔保合約。

香港財務報告準則第9號將全面取代香港會計準則第39號。於全面取代前，香港會計準則第39號中關於對沖會計及金融資產減值方面的指引繼續適用。本集團預計將於二零一五年一月一日採納香港財務報告準則第9號。於頒佈涵蓋所有階段的準則前，本集團將於不同階段量化其影響。

香港財務報告準則第10號旨在建立適用於所有實體(包括特殊目的實體或結構性實體)之單一控制模式。該準則包括控制之新定義，用於確定須要合併的實體。與香港會計準則第27號及香港會計準則應用指南－詮釋第12號合併－特殊目的實體之規定相比，香港財務報告準則第10號引入的變動規定本集團管理層須對哪些實體受到控制作出重大判斷。香港財務報告準則第10號取代香港會計準則第27號合併及單體財務報表關於合併財務報表會計處理之部分，當中亦包括香港會計準則應用指南－詮釋第12號提出之問題。基於已作出的初步分析，預期香港財務報告準則第10號不會對本集團現時持有的投資構成任何影響。

2012年12月31日

### 2.3 已頒佈但尚未生效的香港財務報告準則的影響(續)

香港財務報告準則第11號將取代香港會計準則第31號於合營企業的權益及香港會計準則應用指南－詮釋第13號共同控制實體－合營方作出之非貨幣出資。該準則闡述共同控制之合營安排之會計處理，闡明僅兩種形式之合營安排，即共同經營及合營企業，並取消了對合營企業採用比例合併會計處理之選擇。

香港財務報告準則第12號包括附屬公司、合營安排、聯營企業及結構性實體之披露規定，該等規定以往包含在香港會計準則第27號合併及單體財務報表、香港會計準則第31號於合營企業的權益及香港會計準則第28號於聯營企業的投資之內。該準則亦引入了多項該等實體披露之新規定。

二零一二年七月，香港會計師公會頒佈香港財務報告準則第10號、香港財務報告準則第11號及香港財務報告準則第12號之修訂以闡明香港財務報告準則第10號的過渡指引，該等修訂提供完全追溯應用該等準則的進一步寬免，以及限定僅就上個比較期間提供經調整比較資料。該等修訂闡明，倘於香港財務報告準則第10號首次應用的最早期間開始時，本集團對所控制實體的合併結論與在香港財務報告準則第10號及香港會計準則第27號或香港(國際財務報告詮釋委員會)－詮釋第12號有所不同時，才須進行追溯調整。此外，就有關未經合併的結構性實體的披露而言，該等修訂將移除首次應用香港財務報告準則第12號前之期間須呈列比較資料的規定。

二零一二年十二月頒佈的香港財務報告準則第10號修訂本包括投資實體的定義，並為符合投資實體定義的實體提供豁免合併入帳的規定。根據香港財務報告準則第9號，投資實體須作為附屬公司以公允價值計量且變動計入損益，而非予以合併。香港財務報告準則第12號及香港會計準則第27號(2011)已作出後續修訂。香港財務報告準則第12號(修訂本)亦載列對投資實體的披露規定。由於本公司並非香港財務報告準則第10號中所界定的投資實體，所以本集團預期該等修訂將不會對本集團構成任何影響。

因頒佈香港財務報告準則第10號、香港財務報告準則第11號及香港財務報告準則第12號，香港會計準則第27號及香港會計準則第28號亦作出後續修訂。本集團預計將於二零一三年一月一日起採納香港財務報告準則第10號、香港財務報告準則第11號、香港財務報告準則第12號、香港會計準則第27號(2011)、香港會計準則第28號(2011)以及於二零一二年七月及十二月頒佈的該等準則之後續修訂。

香港財務報告準則第13號提供了公允價值之精確定義、公允價值計量的單一來源及在香港財務報告準則範圍內使用的披露規定。該準則並未改變本集團須要使用公允價值之情況，但為在其他香港財務報告準則已規定或允許使用公允價值之情況下，應如何應用公允價值提供指引。本集團預計將於二零一三年一月一日起採納該準則。

2012年12月31日

### 2.3 已頒佈但尚未生效的香港財務報告準則的影響(續)

香港會計準則第1號修訂本改變在其他綜合收益呈列項目之分組。在未來某一時間(例如終止確認或結算時)可重新分類至損益(或於損益中重新列報)之專案(例如對沖投資淨額的收益淨額、換算境外業務的匯兌差額、現金流量對沖的變動淨額及可供出售金融資產的淨虧損或收益)將與不得重新分類之項目(例如有關定益福利計畫及重估土地及樓宇的精算收益及虧損)分開呈列。就本集團而言,該等修訂僅影響披露,並不會對財務狀況或表現構成影響。本集團預計將於二零一三年一月一日起採納該等修訂。

香港會計準則第19號(2011)包含多項從基本改變至簡單闡明及重新措辭之修訂。經修訂之準則引入對定益福利計畫會計處理之重大變動,包括取消遞延確認精算收益及虧損之選擇。其他變動包括離職福利確認時間之修改,短期雇員福利之分類及定益福利計畫之披露。本集團預計將於二零一三年一月一日起採納香港會計準則第19號(2011)。

香港會計準則第32號修訂本闡明為抵銷金融資產及金融負債「目前具有合法可行使之抵銷權利」的釋義。該等修訂亦闡明香港會計準則第32號的抵銷條件可應用於結算系統(例如中央結算所系統),而該系統採用非同步的總額結算機制。本集團預計將於二零一四年一月一日起採納該等修訂,而該等修訂將不會對本集團的財務狀況或表現構成任何影響。

二零一二年六月頒佈的二零零九年至二零一一年週期的年度改進載列多項對香港財務報告準則的修訂。本集團預計於二零一三年一月一日起採納該等修訂。各項準則均設有過渡性條文。雖然採納部分修訂可能導致會計政策變更,但預期該等修訂概不會對本集團構成重大財務影響。該等修訂對集團會計政策的主要影響如下:

(a) 香港會計準則第1號財務報表的呈列:闡明自願性額外比較資料與最低規定比較資料之間的差異。一般而言,最低規定比較期間為上個期間。當實體自願提供除上個期間以外的比較資料時,其須於財務報表的相關附注中加入比較資料。額外比較資料毋須包含完整的財務報表。

此外,該修訂闡明,當實體變更其會計政策、作出追溯重述或進行重分類時,有關變動對財務狀況表構成重大影響,則須呈列上個期間開始時的期初財務狀況表。然而,上個期間開始時的期初財務狀況表的相關附注則毋須呈列。

(b) 香港會計準則第32號金融工具:呈列:闡明向權益持有人進行分配所產生的所得稅須按香港會計準則第12號所得稅入帳。該修訂移除香港會計準則第32號現有所得稅規定,並要求實體就向權益持有人進行分配所產生的任何所得稅須應用香港會計準則第12號的規定。

## 財務報表附注

2012年12月31日

### 3. 分部資料

本集團的經營業務根據業務的性質以及所提供的產品和服務分開組織和管理。本集團的每個經營分部是一個業務集團，提供面臨不同於其他經營分部的風險並取得不同於其他經營分部的報酬的產品和服務。

以下是對經營分部詳細資訊的概括：

- (1) 新能源業務板塊從事設計、製造和銷售核電核島設備、風電設備和大型鑄鍛件等重型機械設備；
- (2) 高效清潔能源業務板塊從事設計、製造和銷售火電及配套設備、核電常規島設備和輸配電設備；
- (3) 工業裝備業務板塊從事設計、製造和銷售電梯、電機、機床、印刷包裝機械、船用曲軸及其他機電一體化設備；
- (4) 現代服務業業務板塊提供電力和其他行業工程的一體化服務，提供金融產品及服務，提供國際貿易服務，提供融資租賃及業務咨詢服務，以及提供保險經紀服務；
- (5) 其他業務板塊包括中央研究院及其他等。

管理層出於配置資源和評價業績的決策目的，對各業務單元的經營成果分開進行管理。分部業績，以報告的分部利潤/(虧損)為基礎進行評價。該指標(即：下述的經營利潤/(虧損)系對稅前利潤/(虧損)進行調整後的指標，除不包括財務費用、應占共同控制企業及聯營企業溢利及虧損，該指標與本集團利潤總額是一致的。

分部資產不包括遞延所得稅資產、其他投資、於共同控制企業投資、於聯營企業投資和其他未分配的總部資產，因該等資產均由本集團統一管理。

分部負債不包括計息銀行借款和其他借款、應交稅費、遞延所得稅負債、衍生金融工具以及其他未分配的總部負債，因該等負債均由本集團統一管理。

分部間的轉移交易，參照向非关联方銷售所採用現行的市場價格進行。

財務報表附注

2012年12月31日

3. 分部資料(續)

截至2012年12月31日止年度	新能源 人民幣千元	高效 清潔能源 人民幣千元	工業裝備 人民幣千元	現代服務 人民幣千元	其他 人民幣千元	公司及其他 未分配金額 人民幣千元	抵銷 人民幣千元	合計 人民幣千元
分部收入：								
對外部客戶收入	6,085,632	27,425,174	22,901,237	18,968,948	1,144,510	65,488	-	76,590,989
分部間的收入	499,008	8,302,135	670,531	580,214	378,404	379	(10,430,671)	-
收入合計	<u>6,584,640</u>	<u>35,727,309</u>	<u>23,571,768</u>	<u>19,549,162</u>	<u>1,522,914</u>	<u>65,867</u>	<u>(10,430,671)</u>	<u>76,590,989</u>
經營利潤/(虧損)	<u>(375,115)</u>	<u>3,208,551</u>	<u>1,407,150</u>	<u>929,241</u>	<u>(14,573)</u>	<u>407,255</u>	<u>(252,247)</u>	<u>5,310,262</u>
財務費用								(195,527)
應占溢利及虧損：								
共同控制企業	-	-	55	3,821	-	-	-	3,876
聯營企業	4,934	289,729	312,649	-	-	-	-	<u>607,312</u>
稅前利潤								5,725,923
稅項								<u>(1,344,017)</u>
本年利潤								<u><u>4,381,906</u></u>

財務報表附注

2012年12月31日

3. 分部資料(續)

截至2012年12月31日止年度(續)	新能源 人民幣千元	高效 清潔能源 人民幣千元	工業裝備 人民幣千元	現代服務 人民幣千元	其他 人民幣千元	公司及其他 未分配金額 人民幣千元	抵銷 人民幣千元	合計 人民幣千元
<b>資產和負債</b>								
分部資產	16,162,600	52,828,801	30,766,311	40,255,899	2,770,450	9,142,476	(36,923,290)	115,003,247
於共同控制企業投資	-	-	13,334	79,203	-	-	-	92,537
於聯營企業投資	205,750	979,292	2,418,704	-	-	-	-	3,603,746
<b>總資產</b>								<u>118,699,530</u>
分部負債	8,731,491	35,924,694	17,531,172	35,523,871	1,477,654	9,333,948	(30,505,558)	<u>78,017,272</u>
<b>總負債</b>								<u>78,017,272</u>
<b>其他分部資料：</b>								
資本性支出 *	598,677	998,082	739,016	12,165	30,255	82,947	(3,075)	2,458,067
折舊和攤銷	223,242	706,988	467,638	7,189	41,185	61,131	-	1,507,373
在利潤表確認的減值損失	-	40,563	7,626	-	-	-	-	48,189
其他非現金費用	145,606	439,003	96,707	352,618	4,959	24,143	(142,964)	920,072
產品品質保證準備	174,306	102,346	86,484	15,457	(405)	-	-	378,188
法定義務合約準備	19,715	940,802	77,844	36,471	22,902	-	-	1,097,734
延遲交貨準備	-	-	-	2,000	-	-	-	2,000
其他預計負債	9,037	-	-	-	-	-	-	9,037

\* 資本性支出包括新增物業、廠房和設備、無形資產、預付土地租賃款、投資性物業及其他非流動資產。

財務報表附注

2012年12月31日

3. 分部資料(續)

截至2011年12月31日止年度 (經重述)	新能源 人民幣千元	高效 清潔能源 人民幣千元	工業裝備 人民幣千元	現代服務 人民幣千元	其他 人民幣千元	公司及其他 未分配金額 人民幣千元	抵銷 人民幣千元	合計 人民幣千元
分部收入：								
對外部客戶收入	6,625,947	26,544,176	22,226,111	14,871,131	1,155,249	38,727	-	71,461,341
分部間的收入	543,615	3,628,079	992,882	484,737	283,806	24,039	(5,957,158)	-
收入合計	<u>7,169,562</u>	<u>30,172,255</u>	<u>23,218,993</u>	<u>15,355,868</u>	<u>1,439,055</u>	<u>62,766</u>	<u>(5,957,158)</u>	<u>71,461,341</u>
經營利潤/(虧損)	<u>170,214</u>	<u>3,275,134</u>	<u>917,330</u>	<u>(3,512)</u>	<u>(33,162)</u>	<u>280,921</u>	<u>(274,636)</u>	<u>4,332,289</u>
財務費用								(124,383)
應占溢利及虧損：								
共同控制企業	-	-	1,827	116,377	-	-	-	118,204
聯營企業	-	244,030	336,341	11,091	-	-	-	591,462
稅前利潤								4,917,572
稅項								(772,327)
本年利潤								<u>4,145,245</u>

財務報表附注

2012年12月31日

3. 分部資料(續)

截至2011年12月31日止年度(經重述)(續)	新能源 人民幣千元	高效 清潔能源 人民幣千元	工業裝備 人民幣千元	現代服務 人民幣千元	其他 人民幣千元	公司及其他 未分配金額 人民幣千元	抵銷 人民幣千元	合計 人民幣千元
<b>資產和負債</b>								
分部資產	17,087,523	49,307,493	25,765,935	39,847,399	2,378,704	8,671,398	(35,450,823)	107,607,629
於共同控制企業投資	-	-	14,923	304,964	-	-	-	319,887
於聯營企業投資	-	1,161,813	1,690,826	19,490	-	-	-	2,872,129
<b>總資產</b>								<u>110,799,645</u>
<b>分部負債</b>	9,108,646	36,636,164	14,808,650	36,084,254	1,254,388	5,491,857	(30,204,021)	<u>73,179,938</u>
<b>總負債</b>								<u>73,179,938</u>
<b>其他分部資料：</b>								
資本性支出*	480,361	1,081,683	501,708	4,593	23,522	303,039	(58,416)	2,336,490
折舊和攤銷	186,610	577,075	566,411	8,194	46,414	37,188	-	1,421,892
在利潤表確認的減值損失	-	2,048	149,864	-	-	-	-	151,912
其他非現金費用	57,246	792,277	134,852	576,781	10,394	-	(33,579)	1,537,971
產品品質保證準備	91,679	26,536	211,576	3,392	551	-	-	333,734
法定義務合約準備	27,220	528,498	5,936	212,247	31,364	-	-	805,265
轉回延遲交貨準備	-	(24,000)	-	-	-	-	-	(24,000)
其他預計負債	-	7,261	-	40,000	242	-	-	47,503

\* 資本性支出包括新增物業、廠房和設備、無形資產、預付土地租賃款、投資性物業及其他非流動資產。



## 財務報表附注

2012年12月31日

### 3. 分部資料(續)

地區分部

(a) 對外部客戶銷售

	2012 人民幣千元	2011 人民幣千元 (經重述)
中國大陸(所在地)	58,687,001	52,872,322
其他亞洲國家/地區	13,849,356	14,083,852
其他	4,054,632	4,505,167
	<u>76,590,989</u>	<u>71,461,341</u>

以上分部收入信息是基於客戶所在地。

(b) 非流動資產

	2012 人民幣千元	2011 人民幣千元 (經重述)
中國大陸(所在地)	21,809,496	19,505,292
其他國家/地區	453,064	510,294
	<u>22,262,560</u>	<u>20,015,586</u>

以上非流動資產是基於資產所在地分類，金融工具和遞延稅項資產除外。

### 4. 收入、其他收入和收益

收入包括來源於本集團日常經營活動主營業務收入和其他業務收入。本集團的主營業務收入來自於集團的主要經營活動，代表已售商品的發票淨值(扣除退貨和貿易折扣)，建造合同中合同收入的恰當比例，以及所提供服務的價值，並已扣除銷售稅金及附加。

財務報表附注

2012年12月31日

4. 收入、其他收入和收益(續)

收入、其他收入和收益的分析如下：

	2012 人民幣千元	2011 人民幣千元 (經重述)
<b>收入</b>		
<i>主營業務收入</i>		
商品銷售	57,403,577	54,395,660
建造合同	14,415,556	12,428,469
提供服務	2,980,628	2,864,001
	<u>74,799,761</u>	<u>69,688,130</u>
<i>其他業務收入</i>		
原材料、備件和半成品銷售	570,507	769,961
融資租賃收入	256,316	231,114
經營租賃收入	123,281	143,117
財務公司：		
存放銀行及其他金融機構的利息收入	240,164	267,542
應收貸款和已貼現應收票據的利息收入	191,709	129,983
其他	409,251	231,494
	<u>1,791,228</u>	<u>1,773,211</u>
	<u>76,590,989</u>	<u>71,461,341</u>
<b>其他收入</b>		
銀行存款和定期存款的利息收入	247,871	163,076
債權投資利息收入	8,500	7,255
	<u>256,371</u>	<u>170,331</u>
權益投資和基金投資的紅利收入	4,085	139,509
補貼收入	460,114	406,079
其他	238,011	113,181
	<u>702,210</u>	<u>658,769</u>

續/...

財務報表附注

2012年12月31日

4. 收入、其他收入和收益(續)

	2012 人民幣千元	2011 人民幣千元 (經重述)
<u>收益</u>		
出售物業、廠房和設備的收益	42,376	39,535
出售其他無形資產的收益	7,936	141,783
出售土地使用權的收益	15,231	-
視同出售子公司的收益	157,881	-
出售子公司的收益/(損失)	1,617	(15,180)
出售聯營企業的收益	44,752	17,951
收購產生的負商譽	3,196	-
出售按成本計量之非上市權益投資收益	-	59,955
以公允價值計量且變動計入損益的投資：		
未實現的公允價值淨損失	(231)	(8,524)
已實現的公允價值淨收益	5,797	5,713
衍生工具—不符合對沖條件的交易：		
未實現的公允價值淨收益/(損失)	1,569	(2,244)
已實現的公允價值淨收益	-	45,049
可供出售投資的已實現收益/(損失)		
(從權益轉出)	61,754	(35)
匯兌損失，淨額	(37,780)	(39,486)
其他	5,992	8
	<u>310,090</u>	<u>244,525</u>
	<u>1,268,671</u>	<u>1,073,625</u>

5. 稅前利潤

本集團的稅前利潤已扣除/(計入)下列各項：

	2012 人民幣千元	2011 人民幣千元 (經重述)
已售存貨的成本	45,541,531	42,973,487
建造合同的成本	12,066,951	11,499,633
提供服務的コスト	2,915,077	2,472,572

續/...

財務報表附注

2012年12月31日

5. 稅前利潤(續)

	2012 人民幣千元	2011 人民幣千元 (經重述)
財務公司：		
應付銀行及其他金融機構的利息支出	19,590	7,076
客戶存款的利息支出	26,121	31,240
債券的利息支出	44,500	39,300
	<u>90,211</u>	<u>77,616</u>
物業、廠房和設備折舊	1,337,719	1,273,320
投資性物業折舊	5,613	6,034
預付土地租賃款的確認*	45,003	33,683
專利和許可證的攤銷*	48,408	44,968
特許經營無形資產的攤銷*	17,903	17,766
其他無形資產的攤銷*	17,135	9,161
研究和開發成本：*		
專有技術攤銷	35,592	36,960
本年支出	2,060,922	1,565,547
	<u>2,096,514</u>	<u>1,602,507</u>
經營租賃的最低租賃付款：		
土地和建築物	140,275	125,068
廠房、設備和汽車	62,678	46,587
核數師報酬	30,248	29,876
雇員成本(包括董事和監事報酬)：		
工資及薪金	5,138,617	4,772,240
界定供款養老金計畫(附注i)	574,661	484,511
補充養老金福利	123,238	106,017
提前退休及辭退福利(附注ii)	4,198	84,564
醫療福利成本(附注iii)	349,637	288,566
住房公積金	283,188	230,395
現金住房補貼	2,854	5,032
	<u>6,476,393</u>	<u>5,971,325</u>
存貨減至可實現淨額	441,452	467,818
應收賬款和其他應收款項減值*	410,000	955,637
應收貸款減值計提/(轉回)*	2,261	(6,105)
應收融資租賃款減值*	66,428	27,023
已貼現應收票據減值(轉回)/計提*	(69)	8,294
可供出售投資減值(從權益轉出)*	-	85,304
物業、廠房和設備減值*	46,530	10,243
		續/...

財務報表附注

2012年12月31日

5. 稅前利潤(續)

	2012 人民幣千元	2011 人民幣千元 (經重述)
商譽減值*	-	137,139
其他無形資產減值*	1,659	4,530
出售物業、廠房和設備的損失*	16,535	14,854
出售其他無形資產的損失*	4,669	9
產品品質保證準備：		
當年準備	420,887	333,734
轉回未使用準備	(42,699)	-
法定義務合約準備：		
當年準備	1,359,323	926,243
轉回未使用準備	(261,589)	(120,978)
延遲交貨準備：		
當年準備	2,000	-
轉回未使用準備	-	(24,000)
其他準備：		
當年準備	9,037	48,627
轉回未使用準備	-	(1,124)
	<u>9,037</u>	<u>(1,124)</u>

\* 該等項目計入合併利潤表表上的“其他費用”。

(i) 界定供款養老金計畫

本集團所有中國大陸全職雇員均受到政府監管的養老金計畫所保障，退休後每年可收取按基本薪金計算的養老金。中國政府承擔這些退休雇員的養老金責任。本集團須每年按雇員基本薪金22.0% (2011年：22.0%) 的比例向政府監管的養老金計畫作出供款。年內，本集團雇員可繼續參與該界定供款養老金計畫。有關的養老金成本於產生時列作開支。

於二零零零年一月一日前退休的本集團若干雇員，除上文所述根據政府監管的養老金計畫所享有的福利外，亦可享有本集團若干子公司所提供的補充養老金福利(下稱“補充養老金福利”)。補充養老金福利是根據各雇員服務年期及退休時的薪金水準等因素而計算。本公司與上海電氣總公司協議自二零零四年三月一日(即本公司之註冊成立日)起由上海電氣總公司承擔補充養老金福利。自該日起，本集團所支付的相關成本由上海電氣總公司全數補償。

2012年12月31日

## 5. 稅前利潤(續)

### (ii) 提前退休及辭退福利

除上述政府監管的界定供款養老金計畫及補充養老金福利外，本集團亦為若干雇員執行提前退休計畫。提前退休計畫福利乃基於多項因素計算，包括雇員自提前退休日期至正常退休日期的剩餘服務年期，及截至提前退休日期的薪金。

對於本集團在職工雇傭合同到期之前解除雇傭關係，或為鼓勵職工自願接受裁減而提出給予補償的建議，本集團因此確認辭退福利。

董事估計，於2012年12月31日本集團對符合資格雇員在享有政府監管的養老金計畫前須承擔的提前退休福利成本及辭退福利成本約為人民幣59,173,000元(2011年：人民幣178,984,000元)，該等金額已全數計提。提前退休福利成本在雇員選擇提前退休時確認入帳。提前退休福利準備未經獨立精算師評估。倘若折現影響重大，則所確認的提前退休福利為預計履行責任所需的未來現金流量在結算日及財務報告日的現值。辭退福利於本集團已經制定正式的解除勞動關係計畫或提出自願裁減建議並即將實施，同時本集團不能單方面撤回解除雇傭關係計畫或裁減建議之時，確認入帳。

### (iii) 醫療福利

本集團對中國政府所管理的界定供款醫療福利計畫每月作出供款。中國政府承諾根據該計畫為所有現有及退休雇員承擔醫療福利責任。本集團對該計畫作出的供款於產生時列作開支。本集團根據該計畫對符合資格雇員的醫療福利及補充醫療福利並無其他責任。

## 6. 稅項

除下列公司外，根據2008年1月1日起生效的《中華人民共和國企業所得稅法》(下稱“企業所得稅法”)，本公司及經營地位於中國大陸的所有子公司於本年度須按25%(2011年度：25%)的法定稅率計繳企業所得稅：

- 若干子公司於本年度被認定為“高新技術企業”，故依照企業所得稅法，自2011年起3年內享受15%的企業所得稅優惠稅率。

源於其他地區應課稅利潤的稅項應根據本集團經營所在國家/所受管轄區域的現行法律、解釋公告和相關常規，按照常用稅率計算。

財務報表附注

2012年12月31日

6. 稅項(續)

	2012年 人民幣千元	2011年 人民幣千元 (經重述)
本集團：		
當期－中國大陸		
本年支出	1,611,452	1,091,885
以前年度多計提	(14,481)	(76,924)
當期－其他地區		
本年支出	7,077	36,342
以前年度多計提	(86)	-
遞延	(259,945)	(278,976)
<b>本年稅項總費用</b>	<b>1,344,017</b>	<b>772,327</b>

按照適用於本公司及其子公司所在國家/所受管轄區域的稅前利潤的法定稅率計算出的稅項費用，與按實際稅率計算出的稅項費用的調節，以及適用稅率(即法定所得稅稅率)和實際稅率的調節如下：

	2012年					
	中國大陸 人民幣千元	%	其他地區 人民幣千元	%	合計 人民幣千元	%
稅前利潤/(虧損)	5,866,151		(140,228)		5,725,923	
按法定稅率計算的稅項	1,466,538	25.0	(48,738)	34.8	1,417,800	24.8
個別地方主管部門批准的						
較低稅率或減免	(392,656)	(6.7)	-	-	(392,656)	(6.9)
稅率變動對期初遞延稅項餘額之影響	(112)	(0.0)	-	-	(112)	(0.0)
對以前期間當期稅項的調整	(14,481)	(0.3)	(86)	0.1	(14,567)	(0.3)
歸屬於共同控制企業及聯營企業的損益	(150,506)	(2.6)	-	-	(150,506)	(2.6)
無須納稅的收入	(6,904)	(0.1)	(4,359)	3.1	(11,263)	(0.2)
不可抵扣的稅項費用	40,285	0.7	92,338	(65.8)	132,623	2.3
由符合條件的支出而產生的稅收優惠	(20,206)	(0.3)	-	-	(20,206)	(0.3)
利用以前期間的稅務虧損	(27,365)	(0.5)	(135,984)	97.0	(163,349)	(2.9)
未確認的稅務虧損	278,542	4.7	43,257	(30.9)	321,799	5.6
未確認的可抵扣的暫時性差異	56,385	1.0	39,793	(28.4)	96,178	1.7
未確認的應納稅的暫時性差異	(36,586)	(0.6)	-	-	(36,586)	(0.6)
集團內部股權交易產生的稅費	-	-	143,145	(102.1)	143,145	2.5
其他	-	-	21,717	(15.5)	21,717	0.4
<b>按本集團實際稅率計算的稅項費用</b>	<b>1,192,934</b>	<b>20.3</b>	<b>151,083</b>	<b>(107.7)</b>	<b>1,344,017</b>	<b>23.5</b>

財務報表附注

2012年12月31日

6. 稅項(續)

	2011年(經重述)					
	中國大陸 人民幣千元	%	其他地區 人民幣千元	%	合計 人民幣千元	%
稅前利潤/(虧損)	<u>4,968,897</u>		<u>(51,325)</u>		<u>4,917,572</u>	
按法定稅率計算的稅項	1,230,367	24.8	(23,857)	46.5	1,206,510	24.5
個別地方主管部門批准的 較低稅率或減免	(295,728)	(6.1)	-	-	(295,728)	(6.0)
稅率變動對期初遞延稅項餘額之影響	(27)	(0.0)	-	-	(27)	(0.0)
對以前期間當期稅項的調整	(76,924)	(1.5)	-	-	(76,924)	(1.6)
歸屬於共同控制企業及聯營企業的損益	(177,096)	(3.6)	-	-	(177,096)	(3.6)
無須納稅的收入	(69,621)	(1.4)	(22,365)	43.6	(91,986)	(1.9)
不可抵扣的稅項費用	34,960	0.7	37,658	(73.5)	72,618	1.5
由符合條件的支出而產生的稅收優惠	(11,218)	(0.2)	-	-	(11,218)	(0.2)
利用以前期間的稅務虧損	(41,418)	(0.8)	(5,741)	11.2	(47,159)	(0.9)
未確認的稅務虧損	52,319	1.1	51,863	(101.0)	104,182	2.1
未確認的可抵扣的暫時性差異	79,979	1.6	10,479	(20.4)	90,458	1.8
其他	-	-	(1,303)	2.5	(1,303)	(0.0)
按本集團實際稅率計算的稅項費用	<u>725,593</u>	<u>14.6</u>	<u>46,734</u>	<u>(91.1)</u>	<u>772,327</u>	<u>15.7</u>

7. 歸屬於母公司股東的利潤

截至2012年12月31日止年度，母公司股東應占合併利潤中，包括人民幣2,780,384,000元(2011年：人民幣1,925,381,000元)的利潤已計入本公司財務報表。

8. 股利

	2012年 人民幣千元	2011年 人民幣千元
擬派2012年期末股利 - 每股人民幣6.37分 (2011年：人民幣7.64分)	<u>816,865</u>	<u>979,725</u>

於2012年5月29日，本公司2011年度股東大會審議通過2011年年末利潤分配方案，以本公司總股本12,823,626,660股為基礎，每股分配現金股利人民幣0.0764元(含稅)，共派發股利人民幣979,725,000元，該等股利已於2012年7月27日發放。

於2013年3月28日，本公司董事會決議通過，提議擬派發截至2012年12月31日止年度每股現金股利人民幣0.0637元(含稅)，共計人民幣816,865,000元。

本公司擬派之2012年度股利有待近期股東大會決議批准。



財務報表附注

2012年12月31日

8. 股利(續)

根據企業所得稅法及其相關規定，中國居民企業向境外H股非居民企業派發2008年及以後年度股息時，須按10%的稅率代扣代繳企業所得稅。於此，本公司於財務報告日後擬派發的截至2012年12月31日止年度股利人民幣816,865,000元中，將派發給境外非居民企業H股股東的部分，本公司將代扣代繳企業所得稅。

9. 歸屬於母公司普通股股東的每股收益

計算基本的每股收益時，以歸屬於母公司普通股股東的本年利潤及年內已發行的加權平均普通股股數12,823,626,660股(2011年：12,823,626,660股)為基礎。

上述年度期間，本集團無發行潛在稀釋普通股股票的情況。

按以下計算基本的每股收益：

	2012年 人民幣千元	2011年 人民幣千元 (經重述)
<u>收益</u>		
基本的每股收益計算中所用的		
歸屬於母公司普通股股東的利潤	<u>2,714,876</u>	<u>3,183,138</u>
<u>股份</u>		
基本的每股收益計算中所用的		
年內已發行的加權平均普通股股數	<u>12,823,626,660</u>	<u>12,823,626,660</u>

10. 應收賬款

	本集團		本公司	
	2012 人民幣千元	2011 人民幣千元 (經重述)	2012 人民幣千元	2011 人民幣千元
應收賬款	24,718,265	22,772,592	12,189,073	11,055,834
減值	(4,112,568)	(3,742,445)	(786,841)	(595,812)
	<u>20,605,697</u>	<u>19,030,147</u>	<u>11,402,232</u>	<u>10,460,022</u>

## 財務報表附注

2012年12月31日

### 10. 應收賬款

銷售大型產品要求客戶支付定金及進度款。質保金以總銷售額5%至10%計算，質保期為一至兩年。

至於其他產品銷售，本集團與客戶間的貿易條款以信用交易為主，且一般要求新客戶預付款或採取貨到付款方式進行。信用期通常為三個月，主要客戶可以延長至六個月。本集團為嚴格控制未收回應收款項，建立信用控制政策將信用風險降至最低。高級管理人員定期檢查逾期結餘。鑒於上文所述，加上本集團應收賬款與為數眾多的多元化客戶相關，因此不存在信用風險集中的問題。應收賬款並不計息。

於2012年12月31日，本集團將帳面價值為人民幣584,215,000元(2011年12月31日：人民幣313,911,000元)的應收賬款與銀行簽訂附追索權的應收賬款保理合同，取得銀行借款人民幣490,000,000元(2011年12月31日：人民幣250,000,000元)。

根據到期日及扣除壞賬準備，於財務報告日對應收賬款進行的賬齡分析如下：

	本集團		本公司	
	2012 人民幣千元	2011 人民幣千元 (經重述)	2012 人民幣千元	2011 人民幣千元
未逾期	12,889,096	12,523,348	7,562,277	6,921,900
逾期三個月內	2,426,041	2,160,724	962,885	729,339
逾期超過三個月但六個月以內	1,806,303	1,530,885	774,633	701,178
逾期超過六個月但一年以內	1,950,840	1,586,125	907,533	827,193
逾期超過一年但兩年以內	1,256,106	859,203	702,939	766,264
逾期超過兩年但三年以內	234,455	349,900	297,053	463,329
逾期超過三年	42,856	19,962	194,912	50,819
	<u>20,605,697</u>	<u>19,030,147</u>	<u>11,402,232</u>	<u>10,460,022</u>

財務報表附注

2012年12月31日

10. 應收賬款(續)

根據發票日及扣除壞賬準備，於財務報告日對應收賬款進行的賬齡分析如下：

	本集團		本公司	
	2012 人民幣千元	2011 人民幣千元 (經重述)	2012 人民幣千元	2011 人民幣千元
三個月內	7,555,324	5,778,899	2,934,567	752,795
超過三個月但六個月以內	1,964,951	1,919,373	1,026,330	668,658
超過六個月但一年以內	4,275,696	6,034,359	2,070,925	4,508,369
超過一年但兩年以內	3,711,018	4,175,905	2,726,685	3,185,946
超過兩年但三年以內	2,374,596	998,068	1,670,803	962,802
超過三年	724,112	123,543	972,922	381,452
	<u>20,605,697</u>	<u>19,030,147</u>	<u>11,402,232</u>	<u>10,460,022</u>

應收賬款壞賬準備的變動如下：

	本集團		本公司	
	2012 人民幣千元	2011 人民幣千元 (經重述)	2012 人民幣千元	2011 人民幣千元
於1月1日				
原列示	3,634,773	2,704,907	595,812	229,661
同一控制下企業合併	107,672	126,048	-	-
經重述	3,742,445	2,830,955	595,812	229,661
計提	579,349	1,365,646	219,917	369,384
收購子公司	14,769	-	-	-
處置子公司	(39,059)	(833)	-	-
轉銷	(22,931)	(30,087)	-	(7)
轉回	(168,225)	(402,888)	(28,888)	(3,226)
持有待售子公司	-	(13,417)	-	-
其他	6,220	(6,931)	-	-
	<u>4,112,568</u>	<u>3,742,445</u>	<u>786,841</u>	<u>595,812</u>

以上本集團和本公司的應收賬款減值準備分別為根據單項與組合減值的應收賬款人民幣9,027,213,000元(2011年：人民幣7,251,109,000元)和人民幣3,870,010,000元(2011年：人民幣3,835,513,000元)計提的減值準備。該等減值應收賬款與陷入財務困難的客戶相關，並且預期僅能收回此等應收賬款的一部分。

財務報表附注

2012年12月31日

10. 應收賬款(續)

認為沒有發生減值的應收賬款的賬齡分析如下：

	本集團		本公司	
	2012 人民幣千元	2011 人民幣千元 (經重述)	2012 人民幣千元	2011 人民幣千元
既未逾期也未發生減值	11,935,756	12,029,969	7,090,418	6,066,560
逾期三個月以內	2,105,160	2,112,562	793,554	709,741
逾期三至六個月	1,072,162	1,177,198	418,827	438,108
逾期六個月以上	577,974	201,754	16,264	5,912
	<u>15,691,052</u>	<u>15,521,483</u>	<u>8,319,063</u>	<u>7,220,321</u>

既未逾期也未發生減值的應收賬款主要與大量近期沒有違約歷史的客戶有關。

已逾期但未發生減值的應收賬款與若干與本集團有良好交易歷史記錄的獨立客戶有關。根據以往經驗，由於信用品質未發生重大變化，並且該等餘額仍被視為可全部收回，因此本公司的董事認為無需對該等餘額計提減值準備。

以上所包括應收關聯方款項分析如下：

	本集團		本公司	
	2012 人民幣千元	2011 人民幣千元 (經重述)	2012 人民幣千元	2011 人民幣千元
最終控股公司	79,499	89,131	-	-
子公司	-	-	231,349	174,196
共同控制企業	-	35	-	-
聯營企業	49,271	8,363	-	-
上海電氣集團下屬公司*	100,382	91,688	-	-
其他關聯公司	43,341	132,397	-	72,280
	<u>272,493</u>	<u>321,614</u>	<u>231,349</u>	<u>246,476</u>

\* 上海電氣集團下屬公司指上海電氣總公司可對其實施控制的公司，屬於本集團的關聯公司。

以上應收關聯方款項的信用條款類似于向本集團主要客戶所提供的信用條款。

## 財務報表附注

2012年12月31日

### 11. 應付帳款

根據發票日期，於財務報告日，應付帳款的賬齡分析如下：

	本集團		本公司	
	2012 人民幣千元	2011 人民幣千元 (經重述)	2012 人民幣千元	2011 人民幣千元
三個月以內	12,752,683	12,895,491	8,292,432	7,049,374
超過三個月但六個月以內	3,937,657	2,696,856	1,409,514	1,865,160
超過六個月但一年以內	2,974,824	2,999,398	2,866,402	1,849,793
超過一年但兩年以內	2,498,839	1,613,074	3,124,774	3,221,113
超過兩年但三年以內	1,465,551	726,664	3,107,469	1,493,785
超過三年	401,695	368,616	1,020,908	333,615
	<u>24,031,249</u>	<u>21,300,099</u>	<u>19,821,499</u>	<u>15,812,840</u>

上述餘額中應付關聯方款項分析如下：

	本集團		本公司	
	2012 人民幣千元	2011 人民幣千元 (經重述)	2012 人民幣千元	2011 人民幣千元
子公司	-	-	12,256,777	10,036,371
共同控制企業	365	322	-	-
聯營企業	377,811	227,948	119,830	14,787
上海電氣集團下屬公司	789,402	562,724	423,790	268,492
其他關聯公司	124,450	143,131	-	37,068
	<u>1,292,028</u>	<u>934,125</u>	<u>12,800,397</u>	<u>10,356,718</u>

應付帳款不計息，並通常在九十天內清償。應付關聯方款項與本集團的主要供應商提供的信用條款類似。

### 12. 比較數字

由於同一控制下企業合併，財務報表比較數字已經重述，相關子公司的經營成果自本報告披露的最早財務期間起合併。

## 管理層討論與分析

### 業務回顧

報告期內，全球經濟將長時間進入調整期，國內經濟依舊處於復蘇期，能源行業正進入結構調整期，裝備製造業處於轉型升級期。2012年，對於上海電氣也是處於轉型發展的關鍵期和困難期，面對國內外異常複雜的經濟形勢，上海電氣堅持在“克難中奮進，在轉型中發展”。報告期內公司實現營業收入人民幣765.91億元，較上年同期增長7.2%；歸屬於母公司股東的淨利潤為人民幣27.15億元，較上年同期減少14.7%。

### 按業務板塊劃分主要活動回顧

單位:百萬元 幣種:人民幣

2012年	收入	營業成本	毛利率	收入比上年 增減	營業成本比 上年增減	毛利率比上年 增減
新能源設備	6,585	6,081	7.7%	-8.2%	-6.0%	-2.1 個百分點
高效清潔能源設備	35,727	28,911	19.1%	18.4%	22.5%	-2.7 個百分點
工業裝備	23,572	18,867	20.0%	1.5%	-0.2%	1.5 個百分點
現代服務業	19,549	17,624	9.8%	27.3%	23.1%	3.1 個百分點
其它業務	1,589	1,269	20.1%	5.8%	1.3%	3.5 個百分點
抵銷	(10,431)	(10,150)	2.7%	75.1%	71.7%	1.9 個百分點
合計	<b>76,591</b>	<b>62,602</b>	<b>18.3%</b>	<b>7.2%</b>	<b>6.7%</b>	<b>0.4 個百分點</b>

### 新能源設備板塊

報告期內，國務院重啓國內核電建設，提出穩妥建設、科學合理佈局、提高准入門檻。上海電氣掌握了AP1000和EPR兩大第三代的核電技術，擁有強大的核電設備成套能力，建立了完整的核電核島產業鏈，我們的核電核島主設備產品涵蓋了壓力容器、蒸發器、穩壓器、堆內構件、控制棒驅動機構及核電泵閥等領域。報告期內，我們積極參與國家CAP1400核電技術的自主研發工作，推進CAP1400核電主泵樣機國產化研製。上海電氣與西門子共同組建的風電合資公司已正式運作，正加緊3兆瓦及6兆瓦直驅風機產品的技術引進工作，增強公司未來在海上風電領域的實力。

報告期內，實現營業收入人民幣65.85億元，比上年同期減少8.2%，其中風電產品營業收入同比減少23.9%；核電核島營業收入同比增長12.9%，達人民幣29.87億元。板塊毛利率為7.7%同比下降2.1個百分點，主要因為板塊內風電產品及鑄鍛件產品盈利減少，而核電核島毛利率同比上升5.8個百分點。板塊營業利潤在報告期內出現虧損，主要因為風電產品及鑄鍛件產品市場競爭激烈價格降低。

### 高效清潔能源設備板塊

報告期內，我們正逐步從適應市場需求的被動開發，向產品研發引導市場需求的主動創新模式轉變。在火電市場需求下滑的宏觀背景下，通過技術創新，發展大容量、高參數、節能環保的火電設備將成為我們發電設備產品升級的方向。報告期內，我們成功簽訂了國電泰州電廠二期1000MW級超超臨界二次再熱機組主機設備合同，這是我國首個百萬級超超臨界二次再熱機組，也是唯一入選2012年國家科技支撐計畫的火電項目。受益於中國新一輪燃機市場的發展契機，報告期內公司新增燃機訂單超過人民幣50億元，在手訂單突破人民幣100億元，再創歷史新高。報告期內，我們第一個海外燃機EPC工程項目——孟加拉1×150MW燃機機組投入商業運行，標誌著我們已具備了國內外燃機EPC工程項目的總承包能力，並積累了執行海外燃機EPC工程項目的成功經驗，為我們進一步開拓海外燃機電站工程奠定了堅實的基礎。報告期內，我們與國家電網上海電力公司在輸配電設備領域組建的合資公司已正式運營，未來我們將利用股東雙方在輸配電設備領域優勢，積極參與國家智能電網的建設。

高效清潔能源設備板塊實現營業收入人民幣357.27億元，比上年同期增長18.4%；板塊毛利率和營業利潤率分別為19.1%和9.0%，板塊毛利率和營業利潤率同比均有不同幅度下降；主要因為板塊內冶金研磨設備等重工產品出現經營虧損所致。

### 工業裝備板塊

報告期內，電梯行業面臨著市場由快速擴張向需求放緩轉變。在國家施行整體緊縮的宏觀政策、行業競爭壓力不斷加劇的背景下，我們的電梯業務依然實現了穩健發展。上海三菱電梯在高速電梯領域繼續領跑市場，報告期內先後中標簽約了成都希爾頓酒店、瀋陽東北世貿大廈、湖州大東吳國際大廈等高速電梯項目。在戰略大客戶關係維護與開發方面，三菱電梯繼續取得了良好成績，2012年被中國房地產研究會、中國房地產協會和中國房地產測評中心聯合評審為中國房地產開發企業500強（電梯類）首選供應商。報告期內，我們積極提升電機產品結構，自主成功研製了2100kW高速永磁變頻同步電機，標誌著我們在永磁電機產業化上邁出了重要一步。我們成功承接了全球最長輸煤管線-神渭輸煤管道配套電機項目，打破了國際競爭對手在石化防爆電機市場壟斷。報告期內，我們對印包產業繼續推進產品結構調整、核心技術的提升、管理的加強和改進。

工業裝備板塊實現營業收入人民幣235.72億元，比上年同期增長1.5%，板塊毛利率及營業利潤率分別平穩增長至20.0%及6.0%，主要因為板塊內電梯產品的收入及盈利能力的平穩增長。

### 現代服務業板塊

依託製造優勢，我們繼續對服務業進行資源優化配置，我們的電站EPC海外項目在傳統東南亞市場的基礎上，將市場網路逐步向中東和南美拓展；我們的輸配電工程海外市場在鞏固斯裡蘭卡和埃塞俄比亞等海外市場的基礎上，將市場網路逐步向南亞、中亞市場開拓。根據美國《工程新聞紀錄》雜誌發佈的2012年度全球最大225家國際工程承包商排名，我們位居第67位，與2011年度相比，排名提升了11位。報告期內，我們的金融服務繼續支撐並促進實體產業的發展，上海、香港兩地金融服務平臺的優勢正在建立，報告期內，我們獲得國家外匯管理局外匯資金集中運營管理試點的批覆，並與中國銀行簽署《全球現金管理服務總協定》，這對打通集團境內外資金使用通道，提高集團資金全球配置效率將起到更大作用。

現代服務業板塊實現營業收入人民幣195.49億元，比上年同期增長27.3%，主要因為板塊內電站工程總承包業務銷售增長及電站服務業務新增收入；板塊毛利率和營業利潤率分別為9.8%和4.8%，比上年同期分別增長3.1及4.8個百分點，主要因為報告期內電站工程總承包業務及電站服務業務均實現銷售增長及盈利能力的提升。

### 資金使用計畫

在宏觀環境複雜變化的經濟形勢下，我們堅持科學、謹慎的投資理念，保持適度的投資規模。2012年12月，中國證監會已書面核准公司公開發行公司債不超過人民幣40億元。2013年3月，公司已完成公司債（第一期）人民幣20億元的公開發行，募集資金淨額將用於補充公司流動資金，滿足公司日常運營的資金需求。

### 對公司未來發展的展望

展望未來，我們要立足內涵式增長，立足可持續發展，立足健康狀態。堅持正確方向，把握好戰略轉型中的新機遇，提升自身能力，提高經濟效益。我們將繼續加強管理，加快新產業培育，提高科研水準，支持優勢產業可持續發展，為實現集團“再次創業”目標而不斷努力。

### 推進技術進步

加快科技創新體系建設，制定技術戰略，把握發展方向；聚集技術力量，形成研發團隊；以集團中央研究院為核心，完善和重構集團主體科研創新體系，充分發揮主體科研創新體系在集團科技創新活動中的作用，支撐產業有更大的發展；加快戰略性新興產業的孵化和拓展，積極推進高新技術產業化，

使上海電氣能夠保持持續健康的發展。從引進技術向兩次創新、自主開發並重轉變；從以項目為主體向以團隊為主體轉變。繼續保持科技投入力度，注重科技投入的產出效果，提高科技投入的產出效率；重點投向關係集團戰略發展的一批前瞻性項目。

### 創新商業模式

發展海外工程，拓寬市場空間。發展維保、技術、金融等服務業，延伸產業鏈。深化戰略合作，分享國內國際市場。承接在火電、燃機等領域的國際產能轉移，分享國際市場份額；推進在大型風電、電站服務、節能服務等領域的合資合作，形成新的技術優勢，提高市場份額。推進兼併收購，贏得技術和市場；探索與中小企業合作的新模式，培育新業務。

### 提高經濟效益

推行精益管理，以顧客為中心，滿足其對產品品質和服務品質的要求，逐步降低成本，提高交貨準時率，為用戶創造更大價值，進一步提高現場管理水準，提高供應鏈和客戶管理水準。提高運營效率，通過加強應收賬款信用管理、過程管理和賬齡結構的管理，加快應收賬款和存貨周轉速度，提高運營效率，降低運營風險。提升盈利能力，加強預算管理，依靠管理降本和技術降本，消化成本上漲因素，提高毛利率。加強財務管理，進一步提高財務管控能力，強化頂層設計和預算模組化管理，提高風險防範能力。進一步發揮金融平臺的功能性作用，加強金融服務，提高資金使用效率。

### 實施人才戰略

人力資源是集團的第一資源。未來公司將加快緊缺人才的引進和培養。統籌推進各類人才隊伍建設，經營管理人才隊伍。探索創新人才工作新機制及人才激勵機制。改進完善人才工作管理機制，提升人力資源預算管理。

### 募集資金總體使用情況

經中國證券監督管理委員會證監許可【2010】497號文批准，2010年5月，公司以人民幣7.03元/股的價格向5名投資者成功發行了315,940,255股公司A股股票。本次發行募集資金總額約為人民幣22.21億元，扣除保薦承銷費及其餘發行費用後，募集資金淨額約為人民幣21.77億元。於本年度，有關所得款項根據定向增發招股章程所載的承諾用途應用如下：

單位：億元 幣種：人民幣

承諾項目名稱	募集資金 擬投入金額	募集資金 實際投入金額
百萬千瓦級核電堆內構件及控制棒驅動機構擴能技術改造項目（二期）	3.70	2.65
450噸電渣爐技術改造項目	1.10	0.89
核電核島主設備集成製造擴能改造專案（核准名稱為“核電核島主設備擴能（二期）技術改造項目”）	3.02	2.76
核電冷凝器重型裝配廠房技術改造項目	0.60	0.41
新建風電臨港基地一期建設專案（核准名稱為“風電臨港基地建設專案”）	3.14	2.21
風機設計分析軟體引進及培訓專案	1.10	1.10
2MW和3.6MW風機研製項目	2.79	2.28
風電工程技術研究中心建設專案	0.50	0.27
機床產品、產能升級改造項目（核准名稱為“大型數控精密磨床產品升級技術改造專案”）	1.50	1.44
補充營運資金	4.32	5.99
合計	21.77	20.00



2011年12月8日，公司召開了三屆十二次董事會會議，會議審議並通過了《關於公司本次非公開發行部分募集資金投資專案實施轉讓的預案》：截至2011年11月30日，公司本次非公開發行風電產業投資專案已全部實施完成。根據公司風電業務的最新發展，公司擬與西門子集團成立風電合資公司，並將風電業務全部轉移至風電合資公司。相應地，同意公司2010年非公開發行募集資金投資的風電產業投資項目亦轉讓至風電合資公司。於2012年5月29日，上述預案已經股東大會審議通過。

2011年12月8日，公司召開了三屆十二次董事會會議，會議審議並通過了《關於公司相關結餘募集資金永久補充流動資金的預案》：截至2011年11月30日，公司風電產業募集資金投資專案已全部實施完成。該等專案已投入募集資金金額約為人民幣5.63億元，應用募集資金但尚未支付的金額約為人民幣2,300萬元，結餘募集資金約為人民幣1.67億元。為降低財務成本，充分發揮募集資金的使用效率，同意將公司風電產業募集資金節餘募集資金約為人民幣1.67億元永久補充公司流動資金。於2012年5月29日，上述預案已經股東大會審議通過。截止2012年12月31日，上述項目結餘資金已補充公司流動資金。

### 資產抵押

於2012年12月31日，本集團銀行存款人民幣6.24億元（2011年12月31日：人民幣6.70億元）已抵押予銀行以獲得銀行借款或授信額度。另外，本集團部分銀行借款以本集團若干土地使用權，樓宇及機器作為抵押，於2012年12月31日抵押資產的帳面淨值為人民幣2.34億元（2011年12月31日：人民幣914千元）。

於2012年12月31日，本集團將帳面價值約為人民幣5.84億元(2011年12月31日：人民幣3.14億元)的應收賬款與銀行簽訂附追索權的應收賬款保理合同，取得銀行借款人民幣4.90億元(2011年12月31日：人民幣2.50億元)。同時，本集團將帳面價值為人民幣0.40億元(2011年12月31日：無)的應收融資租賃款與銀行簽訂附追索權的保理合同，取得銀行借款人民幣0.36億元(2011年12月31日：無)。

### 其他重大事項

於報告期內並無其他重大事項發生。

### 資產負債表日後事項

(1) 根據中國證券監督管理委員會證監許可[2012]1703號文件，本公司獲准向社會公開發行面值不超過人民幣40億元的公司債券。於2013年2月27日，本公司發行上海電氣集團股份有限公司2012年公司債券(第一期)（“本期債券”），發行規模為人民幣20億元。於2013年3月1日，本公司完成本期債券的發行。本期債券分為兩個品種，其中3年期品種發行人民幣4億元，票面利率為4.5%；5年期品種發行人民幣16億元，票面利率為4.9%。

(2) 2012年期末擬派發股利之詳情請參見報告附注8。

### 企業管治

本公司董事會確信公司治理為公司成功的關鍵，並已採取多項措施，以確保公司嚴格遵守有關法規，包括但不限於香港聯合交易所有限公司證券上市規則（下稱“上市規則”）附錄14所載《企業管治守則》及《企業管治報告》的守則條文（下稱“守則條文”）等一系列治理規範性檔的要求，以建立規範透明績優的上市集團。

報告期內，董事會認為本公司已遵守守則條文的要求，惟偏離關於主席與首席執行官的角色應有區別之守則條文A.2.1規定。但公司認為董事會和管理層的分工和職責明確，不存在管理權過於集中的情況。

## 董事的證券交易的標準守則

本公司已採納上市規則附錄10內《上市發行人董事進行證券交易的標準守則》（“標準守則”）所載有關董事買賣本公司股份的守則條文，全體董事及監事確認彼等在2012年全年已遵守標準守則所載的規定。本公司並無發現任何員工違反標準守則。

## 審核委員會審閱年度業績

截至2012年12月31日止年度業績已經審核委員會審閱。

## 購買、贖回或出售本公司上市證券

年內，本公司或任何子公司概無購買、贖回或出售本公司任何上市證券。

## 暫停辦理股份過戶登記

本公司將適時公佈2012年度股東大會的召開日及為決定有權出席應屆股東周年大會並於會上投票及獲得建議末期股息的股東名單而暫停辦理股份過戶登記的時間。

## 代扣代繳非居民企業股東企業所得稅

根據自2008年1月1日起施行的《中華人民共和國企業所得稅法》與其實施條例以及相關規定，本公司向名列於H股股東名冊上的非居民企業股東派發2012年度股息時，有義務代扣代繳企業所得稅，稅率為10%。任何以非個人股東名義，包括以香港中央結算（代理人）有限公司，其它代理人或委託人，或其它組織及團體名義登記的股份皆被視為非居民企業股東所持的股份，所以，其應得之股息將被扣除企業所得稅。

## 於聯交所網頁披露資料

本業績公佈於本公司網站 (<http://www.shanghai-electric.com>) 及聯交所網頁 (<http://www.hkexnews.hk>) 刊登。二零一二年年報將於適當時候寄發予本公司股東及於本公司及聯交所網站上供人查閱。

承董事會命  
上海電氣集團股份有限公司  
主席  
徐建國

中國上海，二零一三年三月二十八日

於本公告日期，本公司執行董事為徐建國先生、黃迪南先生、徐子瑛女士及俞銀貴先生；本公司非執行董事為朱克林先生及姚珉芳女士；而本公司獨立非執行董事為朱森第先生、張惠彬博士及呂新榮博士。

\* 僅供識別