

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倚賴該等內容而引致的任何損失承擔任何責任。

管理層論述與分析

(貨幣名稱除特殊標注外均為人民幣)

宏觀經濟與行業發展

2008年是中國發展歷史上不平凡的一年。南方冰凍雨雪和四川汶川地震等重大自然災害、世界金融危機引發的全球經濟增長放緩，給中國經濟的發展帶來了巨大的影響，中國政府積極、沉著應對，取得國內生產總值增長9%的驕人成績。就全年而言，特別是上半年，發電設備市場需求旺盛，並繼續快速向高效、環保和新能源方向發展。

與此同時，上半年人民幣匯率大幅度升值，進入下半年以來，全國用電增幅逐月回落，至年底大部分地區開始出現電力供大於求的局面，電源建設速度趨緩，部分項目推遲啟動，以及公司產品所需的部分原材料供應緊張、價格不斷上升等因素，對公司的盈利水平和快速發展產生了不利影響。

面對外部環境的深刻變化，本公司及時調整工作重心，積極應對挑戰，各項工作取得了較好的成績。

訂貨情況

2008年發電設備市場需求旺盛，全年新接訂單人民幣573.54億元，創歷史新高。其中火電設備317.86億元(扣除內部交易)，佔簽約總額的55.42%；水電設備82.44億元，佔簽約總額的14.37%；電站工程服務105.00億元，佔簽約總額的18.31%；核電設備20.98億元，佔簽約總額的3.66%；其他產品47.26億元(扣除內部交易)，佔簽約總額的8.24%。於2008年年末，本公司累計在手訂單為915億元人民幣。

核電市場開發取得重大突破。簽訂了二代加CPR1000陽江項目3台蒸發器供貨合同，實現了二代加核電蒸發器訂單零的突破。取得了AP1000核電浙江三門項目2#機組兩台蒸發器供貨合同和海陽項目常規島TG包供貨合同，全面進入了AP1000核電核島、常規島主設備的供貨領域。簽訂了華能山東石島灣項目高溫氣冷堆兩台蒸發器和汽輪發電機供貨合同，使公司成為國內首台高溫氣冷堆蒸發器和汽輪發電機的設備供應商。包括年內出產的恰其瑪C2項目蒸發器，公司已取得四種堆型蒸發器的製造合同。另外，還獲得了二代加CPR1000陽江項目1#至4#、寧德項目1#、2#共6台穩壓器的供貨合同。簽訂了中核集團二代加

CPR1000福清、方家山項目反應堆主冷卻劑泵組供貨合同和技術轉讓、產品分包合同，使公司取得了「二代加」核主泵技術的受讓合同及12台主泵、14台主泵電機的供貨合同等，為公司在核電站主冷卻劑泵組的自主開發、製造方面搶得先機。

傳統產品市場仍然保持優勢。在2008年的項目招標中，本公司300MW級火電項目中標率分別為鍋爐48.39%、汽輪機和發電機30.16%。600MW級火電項目中標率分別為鍋爐34.15%、汽輪機和發電機36.59%，佔全部市場份額的三分之一以上。水電方面取得了向家壩、溪洛渡等大型水電站的供貨合同，繼續保持了公司在大型水電市場的領先優勢。響水澗4x250MW抽水蓄能機組合同的簽訂，使公司成為國內首家全部實現國產化的大型抽水蓄能機組製造企業。

國際市場取得新進展。簽訂了印度喜萊雅二期2x600MW和佳凱德2x600MW主機島供貨和服務合同。泰國1x150MW生物質能發電機項目合同以及俄羅斯特羅依茨克2x660MW超臨界項目主機供貨合同的簽訂，成功拓展了俄羅斯等新興市場。

生產與服務

2008年是公司歷史上產量最高的一年。全年完成發電設備產品產量35,100.65MW，比去年同期上升12.30%，其中電站鍋爐完成67台25,645MW，比去年同期上升2.64%；電站汽輪機完成81台30,111MW，比去年同期上升24.12%；汽輪發電機完成70台29,367MW，比去年同期上升16.41%；水輪發電機組完成43套5,733.65MW，比去年同期下降4.92%；燃氣輪機完成3台766.8MW，比去年同期上升50%。

面對多變的外部環境和巨大的交貨壓力，公司加強對在手合同的動態分析，根據客戶要求、電站建設進度、材料和技術準備情況，及時調整計劃，改進生產組織措施，積極採取各種辦法，克服原材料供應不足的困難，提高了用戶滿意度。

科研開發與技術引進

公司積極消化、吸收引進技術，大力開展自主創新，有力地促進了核心競爭能力的提高。

科研投入有所增加，開展了一批新課題的研究工作。2008年投入科研經費7.80億元。全年共立科研課題481項，完成了220項；有14項科技成果獲國家、省、市獎項；有32項發明獲國家專利。

其中：「超臨界600MW火電機組成套設備研製與工程應用」獲得國家科技進步一等獎；「三峽巨型全空冷水輪發電機組關鍵技術研究及設備研製」獲機械工業科技進步獎特等獎和黑龍江省科技進步特等獎；「60萬千瓦超臨界汽輪機研製」獲黑龍江省科技進步一等獎。

加快引進技術的消化、吸收工作，不斷提高國產化率。AP1000核電核島、常規島技術轉讓工作已經啟動，正在有序進行。600MW等級超臨界機組國產化率達到90%以上；1,000MW超超臨界機組國產化率達到80%左右；300MW抽水蓄能機組的技術引進工作進展順利，資料轉化已接近尾聲。

溢利

2008年，本集團實現淨溢利104,184萬元，比上年同期下降31.82%；每股盈利人民幣0.76元，比上年同期減少0.36元；期末資產淨值為813,608萬元，比年初增加92,309萬元；每股資產淨值為5.91元，比年初增加0.67元。

期內，本集團溢利下降的主要原因一是上半年原材料價格大幅度上漲使成本增加；二是期內人民幣升值、出口項目匯兌損失較大所致。

股息

董事會建議派發2008年度股息為每股0.075元(含適應稅金)人民幣(2007年度為每股0.091元)。

營業額

2008年，本集團實現主營業務收入2,990,354萬元，比上年同期增長8.16%。其中，火電主機設備的營業額為2,049,313萬元，比上年同期略有增長，佔主營業務收入的68.53%；水電主機設備的營業額為286,325萬元，比上年同期增長31.79%，佔主營業務收入的9.58%；電站工程服務的營業額為344,617萬元，比上年同期增長64.83%，佔主營業務收入的11.52%；電站輔機及配套產品的營業額為116,101萬元，比上年同期增長3.25%，佔主營業務收入的3.88%；交直流電機及其它產品與服務的營業額為193,999萬元，比上年同期增長7.94%，佔主營業務收入的6.49%。

期內，本集團出口收入281,498萬元，比上年同期增加65,790萬元，佔主營業務收入的9.41%，主要出口俄羅斯、亞洲、非洲等地區。

成本

年內，本集團的主營業務成本為2,589,646萬元，比上年同期增長11.04%，主要原因是主營業務收入上升以及原材料漲價等因素所致。

毛利及毛利率

期內，本集團主營業務實現毛利為400,708萬元，比上年同期下降7.41%。毛利率為13.40%，比上年同期下降2.25個百分點。毛利率下降的主要原因是原材料漲價、匯率變化所致。

其中，火電主機設備毛利為304,298萬元，比上年同期減少37,480萬元；毛利率為14.85%，比上年同期下降1.85個百分點；水電主機設備毛利為65,865萬元，比上年同期增加35,300萬元，毛利率為23.00%，比上年同期上升8.93個百分點；電站工程服務毛利為-34,616萬元，比上年同期減少39,105萬元，毛利率為-10.04%，比上年同期下降12.19個百分點；電站輔機及配套產品毛利為29,958萬元，比上

年同期減少1,818萬元；毛利率為25.80%，比上年同期下降2.46個百分點；交直流電機及其它產品與服務的毛利為35,203萬元，比上年同期增加11,040萬元；毛利率為18.15%，比上年同期上升4.71個百分點。

期間費用

2008年，本集團發生營業費用42,528萬元，比上年同期增加1,167萬元，主要是市場開發費用增加所致。

2008年，本集團發生管理費用215,381萬元，比上年同期增加26,705萬元，增幅為14.15%。主要是資產減值準備及匯兌損失增加所致。

利息支出

2008年，本集團發生財務費用19,533萬元，比上年同期增加4,047萬元，主要是貸款利息增加所致。

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母公司批准。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2008年12月31日，本集團銀行借款總額為440,582萬元(2007年12月31日為476,328萬元)，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87,070萬元，比年初增加11,732萬元。須於一年後償還之借款為35,351萬元，比年初減少47,478萬元。

存款及現金流量

截至2008年12月31日，本集團銀行存款及現金為1,030,160萬元，比年初增加68,006萬元。期內，本集團經營業務現金流入淨額為255,260萬元；投資業務之現金流出淨額為343,904萬元；融資業務之現金流入淨額為54,244萬元。

資產結構及變動情況

截至2008年12月31日，本集團資產總值為4,896,663萬元，比年初增加687,614萬元，增長16.34%。其中，流動資產4,411,630萬元，佔資產總值的90.09%；非流動資產485,033萬元，佔資產總值的9.91%。

負債

截至2008年12月31日，本集團負債總額為3,939,870萬元，比年初增加572,062萬元。其中，流動負債總值為3,049,736萬元，佔負債總值的77.41%；非流動負債總值為890,134萬元，佔負債總值的22.59%。於2008年12月31日本集團的資產負債率為80.46%。

截至2008年12月31日，本集團股東權益總額為813,608萬元，比年初增加92,309萬元；每股

截至2008年12月31日，本集團股東權益總額為813,608萬元，比年初增加92,309萬元；每股

大型抽水蓄能機組國產化項目計劃投資為1.82億元，2008年完成投資0.63億元。關鍵設備的安裝調試工作年底完成。

大型燃氣輪機技術改造項目計劃投資2.48億元，2008年完成投資0.44億元。項目目前進展順利。

匯率波動風險及相關對沖

本集團亦擁有部分外幣存款，於2008年12月31日，本集團外幣存款折合人民幣62,987萬元。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

2008年，本集團共運用募集資金5.88億元，主要用於出海口基地核島主設備、電站閘門技術改造、核電主泵電機等項目。

截至2008年12月31日，本集團已累計運用H股募集資金23.83億元，剩餘募集資金2.47億元暫存放於銀行，將用於出海口基地二期建設及其它技術改造項目。

員工及薪酬

於2008年12月31日，本集團擁有在崗員工18,264人，薪酬總額為11.30億元。為不斷提高職工綜合素質，本集團持續加大職工培訓力度，開展了以崗位培訓為主、高層次管理人才培訓為重點、兼顧一定數量的學歷培訓等多種培訓形式，為公司的穩定發展儲備力量。

展望

2009年將是中國經濟發展十分關鍵的一年，電力供需總體將呈階段性供大於求的狀況。發電設備新增裝機容量預計為7,000萬千瓦，比去年減少23%，市場競爭將更加激烈；在市場競爭加劇的同時，由於部分客戶推遲收貨，本集團預計2009年主要產品的產量也將比上年有所下降，對全年的經營業績帶來較大壓力；而個別品種的原材料供貨緊張，也增加了生產部門的困難。

儘管世界經濟處於低谷，中國經濟也遇到了諸多困難，但困難是暫時的，曙光就在面前。中國是世界發展最快的國家之一，我們對中國經濟的持續、健康發展充滿信心，對本公司的發展充滿信心。

2009年中國將加快電力工業結構調整。建設大型煤電基地，繼續推進電力工業「上大壓小」，發展熱電聯產，大力發展核電，加強電網建設。積極發展可再生能源和新能源。積極推進水電開發利用，促進風電規模化發展，加快推進太陽能開發利用，推進生物質能開發利用。

我們將頑強拼搏，化危機為動力，在危機中尋求發展機遇，狠抓管理，苦練「內功」，加快優化產品結構，全力提高核心競爭能力，努力保持平穩發展。

2009年本公司將重點做好以下工作：

1. 優化生產組織和項目管理，全面履行合同

面對不確定的經濟形勢，我們將以滿足用戶需求為主，兼顧當前和長遠利益，做好在手合同的生產組織，注重前瞻性、預見性，提高科學性、合理性。加強風險控制，制定有效措施，確保及時回收貨款。繼續加強與原材料供應商的合作，研究應對原材料價格上漲和緩解原材料供應緊張壓力的措施。

進一步加強資產和存貨管理，減少資金佔用。進一步降低存貨，加快存貨周轉速度，加強存貨成本控制，從存貨管理中挖掘效益。

2. 科學分析市場變化趨勢，加大市場開發力度

2009年市場的不確定性將進一步增加，市場需求將進一步發生變化，為此公司將採取更加靈活的市場開發策略，努力開拓國內外市場。2009年市場開發目標是：確保300MW及以上大容量機組市場佔有率達到三分之一以上，力爭大型火電機組市場開發取得新的突破，提高核電產品市場份額，拓展輔機、脫硝、閘門、氣化爐、備件、老機組改造市場。努力提升亞、非市場份額，力爭俄羅斯、美洲市場取得新的突破。

以國內市場為重點，確保訂貨指標不出現大幅度下滑。繼續鞏固傳統市場地位，提高大型火電機組市場份額，全力開發核電市場，保持大型水電市場優勢地位，努力降低市場變化帶來的不利影響。積極開發IGCC、風電、海水淡化等新興市場。繼續跟蹤燃機、環保產品市場動態，做好投標工作。

3. 推進自主創新，做好科技開發工作

以市場需求和國家政策為導向，增強自主創新能力，開發新產品，完善技術創新體系，推進科技領先戰略，持續提高核心競爭力。

加快引進技術的消化、吸收步伐。加快1,000MW核電常規島機組引進技術的消化、吸收工作。進一步做好300MW CFB鍋爐、600MW超臨界鍋爐技術的消化、吸收和優化，完成設計國產化。繼續做好600MW超超臨界濕冷汽輪機技術的消化吸收工作。完成ALSTOM公司抽水蓄能技術的全面消化、吸收工作。

加快科研步伐，努力開發新產品。根據研發需要組織科研投入，2009年預計投入科研經費16.14億元。儘快開發新產品，提高自主創新能力，適應市場需求的變化。

4. 繼續抓好核電業務發展

加強核電產品市場開發工作。積極爭取二代加CPR1000、AP1000核電蒸發器訂單。擴大AP1000核電常規島產品優勢，努力實現二代加常規島訂貨的新突破。積極開發核級閥門市場。推動CRDM的技術合作和市場開發。

紮實推進核電技術開發。按照核電產品科研計劃進度要求，紮實推進各項科研工作，在核島及常規島產品科研方面取得重大突破。加快核電基地建設，為核電項目的全面實施創造條件。秦皇島重裝公司的二期建設項目全面達到生產能力，補充項目全面啟動，擴建項目(CDRM)報批。交直流公司完成設備安裝調試，完成實驗台的報批並開工建設。閥門公司儘快落實新增加工設備的整合。按照核電業務發展規劃制定下一步建設投資計劃。

5. 加快基建技改投資步伐，滿足公司發展需要

2009年基建、技改投資將更注重與公司發展需要相協調，有效監控已投資項目，加快進度，儘早投產。擬安排投資總額為12.14億元人民幣，主要項目包括：

核電建設項目實施目標為：秦皇島核島主設備製造建設項目擬安排投資1.79億元，2009年實現竣工投產。核電主泵電機項目擬安排投資2.79億元，除電機實驗站外，其他主要項目將於2009年完工。核電常規島國產化完善項目中的百萬發電機製造基地項目和核電汽輪機技術改造項目擬分別安排投資0.96億元和1.48億元，兩項目除電機實驗站外，其他主要項目將於2009年完工。汽輪機核電輔機項目擬安排投資0.77億元，2009年竣工。

其他項目實施目標為：鍋爐煤化工等項目擬安排投資0.64億元，除煤化工項目外，其他項目2009年竣工。電機水力實驗站項目擬安排投資0.60億元，2009年竣工。電站閥門項目擬安排投資0.74億元，2009年實現竣工投產。各所屬企業安排技措、更新改造項目預計投資2.37億元人民幣。

董事、監事及高級管理人員的股本權益

於2008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，其中執行董事鄒磊先生之合約於本公司下一次股東大會完結時到期，其他董事及監事之合約於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

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

年內本集團無重大訴訟事項。

主要供應商和客戶

1. 期內本集團首五大供應商合共佔總採購百分比為10.87%。其中最大的供應商為揚州誠德鋼管有限公司，佔總採購百分比為2.65%。
2. 期內本集團首五大客戶合共佔總營業額百分比為13.93%。其中最大的客戶是印尼百通項目業主，佔總營業額百分比為3.81%。
3. 本公司董事、監事及其聯繫人以及任何股東(根據董事會所知擁有5%或以上本公司股份者)在上述供應商或客戶中概無任何權益。

委託存款及逾期定期存款

於2008年12月31日，本公司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

根據中國國家科技部、財政部、國家稅務總局於2008年4月14日聯合下發的《高新技術企業認定管理辦法》以及科技部、財政部、國家稅務總局於2008年7月8日聯合下發的《高新技術企業認定管理工作指引》，本公司及所屬的哈爾濱電機廠有限責任公司、哈爾濱鍋爐廠有限責任公司、哈爾濱汽輪機廠有限責任公司、哈爾濱電機廠交直流電機有限責任公司、哈電集團哈爾濱電站閘門有限公司等六家企業獲得了高新技術企業的重新認定，將使公司繼續享受15%的企業所得稅優惠稅率。

根據財政部、國家稅務總局2008年12月18日頒佈的《中華人民共和國增值稅暫行條例》，自2009年1月1日起，本公司及主要附屬公司都將納入增值稅轉型改革的總體範疇內，開始執行新的《中華人民共和國增值稅暫行條例實施細則》，允許公司抵扣其購進設備所含的增值稅。

對關聯交易的確認

本公司獨立董事已經審核了載於財務報表附註40中的關聯交易(定義見上市規則), 並且確認:

1. 這些交易是本公司按照其業務一般通常過程達成的; 及
2. 這些交易是(I)按照通常商業條款(運用此條款時須參考中國境內由類似的企業達成的類同性質的交易)達成的或(II)(如無可比較的例子)按照對本公司的股東而言, 為公平和合理的條款達成的以及;
3. 這些交易是(I)按照與相關的協議條款達成的或(II)(如無這類協議)按照不比第三方可取得的條件差的條款達成的。

獨立非執行董事獨立性的確認

本公司已經收到每名獨立非執行董事就其獨立性作出的年度確認函, 其獨立性符合《上市規則》第3.13條所載的任何一項獨立指引, 屬於獨立人士。

股本情況

截至2008年12月31日, 本公司總股本為1,376,806,000股, 其中發起人持有701,235,000股, 佔總股本的50.93%, 境外H股股東持有675,571,000股, 佔總股本的49.07%。

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2008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》。

結算日後事項

於2009年2月11日，公司第五屆董事會根據上年度股東周年大會的授權通過決議委任鄒磊先生為本公司執行董事，任期至本公司下一次股東大會完結時為止。

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。

綜合損益表

截至二零零八年十二月三十一日止年度

	附註	2008 人民幣千元	2007 人民幣千元
主營業務收入	5	29,903,544	27,648,584
主營業務成本		<u>(25,896,464)</u>	<u>(23,320,873)</u>
主營業務溢利		4,007,080	4,327,711
其他業務收入	7	391,260	355,042
營業費用		(425,281)	(413,613)
管理費用		(2,153,807)	(1,886,760)
其他業務支出		(74,000)	(149,151)
財務支出	8	(195,325)	(154,858)
於聯營公司溢利	20	<u>23,320</u>	<u>37,449</u>
除稅前溢利		1,573,247	2,115,820
稅項	9	<u>(289,532)</u>	<u>(331,246)</u>
本年度溢利	10	<u>1,283,715</u>	<u>1,784,574</u>
可分配於：			
控股公司股東		1,041,837	1,527,979
少數股東權益		<u>241,878</u>	<u>256,595</u>
		<u>1,283,715</u>	<u>1,784,574</u>
股息	12	<u>125,289</u>	<u>123,913</u>
每股盈利 - 基本	13	<u>人民幣 75.7 仙</u>	<u>人民幣 112.3 仙</u>

綜合資產負債表
於二零零八年十二月三十一日

	附註	2008 人民幣千元	2007 人民幣千元
非流動資產			
物業、廠房及設備	14	3,802,837	2,856,048
投資物業	15	271,383	287,605
預付土地租賃	16	350,438	358,098
專利權	17	114,223	126,202
遞延稅項資產	18	133,837	87,105
於聯營公司之權益	20	150,536	128,101
待銷售性投資	21	27,074	28,074
		<hr/>	<hr/>
		4,850,328	3,871,233
 流動資產			
存貨	22	12,941,218	10,167,289
應收賬款	23	12,354,226	8,994,565
應收票據	23	128,101	
		<hr/>	<hr/>

	附註	2008 人民幣千元	2007 人民幣千元
股本及儲備			
股本	33	1,376,806	1,376,806
儲備	34	<u>6,759,274</u>	<u>5,836,187</u>
分配於母公司股東權益		8,136,080	7,212,993
少數股東權益		<u>1,431,845</u>	<u>1,199,417</u>
權益合計		<u>9,567,925</u>	<u>8,412,410</u>
非流動負債			
已收按金	29	5,059,506	1,621,598
欠控股公司款項	30	306,720	142,702
須於一年後償還之借款	32	<u>3,535,114</u>	<u>4,009,892</u>
		<u>8,901,340</u>	<u>5,774,192</u>
		<u>18,469,265</u>	<u>14,186,602</u>

資產負債表

於二零零八年十二月三十一日

	附註	2008 人民幣千元	2007 人民幣千元
非流動資產			
物業、廠房及設備	14	927,582	398,541
預付土地租賃	16	34,793	35,548
於附屬公司之權益	19	2,413,428	2,262,001
於聯營公司之權益	20	60,084	41,811
待銷售性投資	21	17,879	17,879
		<u>3,453,766</u>	

	附註	2008 人民幣千元	2007 人民幣千元
股本及儲備			
股本	33	1,376,806	1,376,806
儲備	34	<u>3,505,670</u>	<u>3,346,827</u>
權益合計		<u>4,882,476</u>	<u>4,723,633</u>
非流動負債			
欠控股公司款項	30	60,540	-
須於一年後償還之借款	32	<u>32,784</u>	<u>27,420</u>
		<u>93,324</u>	<u>27,420</u>
		<u>4,975,800</u>	<u>4,751,053</u>

綜合股東權益變動表
截至二零零八年十二月三十一日止年度

	於本公司股份持有人的權益									
	股本	股本溢價	資本儲備	法定盈餘		投資		總計	少數股東權益	總權益
				公積金	其他儲備	產值儲備	保留溢利			
人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
於二零零七年一月一日	1,274,451	1,089,089	709,850	493,639	-	16,101	1,248,337	4,831,467	947,931	5,779,398
本年度溢利	-	-	-	-	-	-	1,527,979	1,527,979	256,595	1,784,574
處置待銷售性投資	-	-	-	-	-	(16,101)	-	(16,101)	(5,109)	(21,210)
股本增發	102,355	914,623	-	-	-	-	-	1,016,978	-	1,016,978
股本增發費用	-	(23,417)	-	-	-	-	-	(23,417)	-	(23,417)
轉撥	-	-	-	37,975	-	-	(37,975)	-	-	-
股息	-	-	-	-	-	-	(123,913)	(123,913)	-	(123,913)
於二零零七年 十二月三十一日	1,376,806	1,980,295	709,850	531,614	-	-	2,614,428	7,212,993	1,199,417	8,412,410
本年度溢利	-	-	-	-	-	-	1,041,837	1,041,837	241,878	1,283,715
收購附屬公司少數股東 之權益	-	-	-	-	6,539	-	-	6,539	(9,460)	(2,921)
轉撥	-	-	-	28,413	-	-	(28,413)	-	-	-
附屬公司註銷之撥回	-	-	-	(2,844)	-	-	2,844	-	10	10
股息	-	-	-	-	-	-	(125,289)	(125,289)	-	(125,289)
於二零零八年 十二月三十一日	1,376,806	1,980,295	709,850	557,183	6,539	-	3,505,407	8,136,080	1,431,845	9,567,925

根據中國公司法，除稅後溢利之分配順序如下：

- (1) 彌補虧損；
- (2) 提取法定盈餘公積金；
- (3) 提取任意盈餘公積金；及
- (4) 派發普通股之股息。

根據中國公司法及本公司和附屬公司之公司章程，本公司及各附屬公司均須個別按照中國會計準則編製之財務報表，提取10%除稅後溢利，撥入其個別之法定盈餘公積金賬內。

法定盈餘公積金為股東權益的一部份，當其餘額達到公司註冊資本之50%時，可不須再提取。根據中國公司法，法定盈餘公積金可用以彌補虧損、擴充本公司之業務或撥充資本。當本公司之法定盈餘公積金轉充為資本時，該賬內未轉充資本之金額不得少於註冊資本25%。

綜合現金流量表

截至二零零八年十二月三十一日止年度

	2008 人民幣千元	2007 人民幣千元
經營業務		
除稅前溢利	1,573,247	2,115,820
調整：		
呆壞賬準備	265,511	262,962
存貨跌價準備	52,519	92,613
預付土地租賃攤銷	9,710	11,760
專利權攤銷	17,160	71,195
股息收入	(2,737)	(794)
物業、廠房及設備折舊	436,996	372,479
投資物業折舊	16,222	21,906
財務支出	195,325	154,858
處置待銷售性投資收益	-	(39,136)
處置物業、廠房及設備(收益)虧損	(3,117)	614
投資物業減值確認	-	2,520
專利權減值確認	-	8,403
物業、廠房及設備減值確認	1,772	46,886
利息收入	(237,545)	(229,852)
金融衍生工具公允價值減值	3,133	-
物業、廠房及設備撇銷	198,036	14,715
專利權撇銷	4,613	-
呆壞賬準備回撥	-	(10,943)
物業、廠房及設備減值準備回撥	(6,482)	(570)
存貨跌價準備回撥	-	(35,709)
於聯營公司溢利	(23,320)	(37,449)
營運資金變動前之經營業務現金流量	2,501,403	2,822,278
存貨(增加)減少	(2,826,448)	1,279,498
應收賬款增加	(3,620,639)	(2,679,592)
應收票據(增加)減少	(152,614)	108,145
其他應收款、按金及預付款項(增加)減少	(1,567,548)	720,994
建造合同應收款減少(增加)	2,586,612	(91,329)
應收聯營公司款項(增加)減少	(2,829)	77,796
應收同系附屬公司款項減少(增加)	974	(12,586)
建造合同應付款(減少)增加	(1,259)	71,128
應付賬款增加(減少)	2,447,719	(1,272,352)
其他應付款及應計費用(減少)增加	(607,971)	1,286,947
已收按金增加	4,912,109	1,215,806
應付股東款項減少	-	(1,071)
應付同系附屬公司款項增加	26,643	10,474
應付增值稅及其他應付稅項(減少)增加	(656,524)	274,530
經營業務所產生之現金淨額	3,039,268	3,810,666
已付股息	(125,289)	(123,913)
已付所得稅	(361,375)	(126,631)
經營業務產生之現金淨額	2,552,604	3,560,122

	2008 人民幣千元	2007 人民幣千元
投資業務		
出售待銷售性投資所得款	1,000	20,799
銀行定期存款減少	(2,139,921)	(358,791)
利息收入	237,545	229,852
出售物業、廠房及設備所得款	66,291	21,263
已收聯營公司股息	3,714	-
已收待銷售性投資股息	2,737	794
已抵押銀行存款增加	(314,571)	(129,184)
購置投資物業	-	(8,956)
購置物業、廠房及設備	(1,275,178)	(649,649)
購置預付土地租賃	-	(9,617)
購置專利權	(9,794)	(132,174)
有限制銀行存款(增加)減少	(7,938)	5,370
收購附屬公司少數股東之權益	(2,921)	-
	<hr/>	<hr/>
投資業務所用之現金淨額	(3,439,036)	(1,010,293)
	<hr/>	<hr/>
融資業務		
新增銀行貸款	733,226	1,298,322
發行股本所得款	-	993,561
新增其他貸款	27,300	23,634
欠控股公司款項增加	73,532	(254,493)
償還銀行貸款	(1,180,059)	(895,234)
已付利息	(195,325)	(154,858)
償還其他貸款	(1,118)	(36,481)
	<hr/>	<hr/>
融資業務(所用)產生之現金淨額	(542,444)	974,451
	<hr/>	<hr/>
現金及現金等價物(減少)增加	(1,428,876)	3,524,280
年初現金及現金等價物	8,681,542	5,157,262
匯率變動對現金等價物的影響	(30,990)	-
	<hr/>	<hr/>
年末現金及現金等價物	7,221,676	8,681,542
	<hr/>	<hr/>
現金及現金等價物結存之分析		
銀行結存及現金	6,827,252	8,331,542
銀行定期存款	394,424	350,000
	<hr/>	<hr/>
	7,221,676	8,681,542
	<hr/>	<hr/>

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氣集團公司(「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。

本公司為投資控股公司，其主要之附屬公司及聯營公司之主要業務分別載於本財務報表之附註44和附註20。

2. 應用新訂及經修訂的香港財務報告準則

於本年度內，本公司首次應用香港會計師公會(「香港會計師公會」)所頒佈之下列新訂準則、修訂及詮釋(「新香港財務報告準則」)，該等準則在本集團於二零零八年一月一日開始之會計年度生效。

香港財務報告準則第39號及 香港會計準則第7號(經修訂) 香港(國際財務報告詮釋委員會) - 詮釋第11號 香港(國際財務報告詮釋委員會) - 詮釋第12號 香港(國際財務報告詮釋委員會) - 詮釋第14號	金融資產重新分類 香港會計準則第2號 - 集團及司庫股份交易 服務特許權安排 香港會計準則第19號 - 定額福利資產、 最低資金規定及其相互關係
--	--

採納該等新香港財務報告準則概無對目前或過往會計期間編製及呈列的業績及財務狀況造成重大影響。據此，概不須為過往年度作出調整。

本公司概無提早採納下列已頒佈但尚未生效之新訂及經修訂準則、修訂或詮釋。

香港財務報告準則(修訂本) 香港會計準則第1號(經修訂) 香港會計準則第23號(經修訂) 香港會計準則第27號(經修訂) 香港會計準則第32號及 香港會計準則第1號(經修訂) 香港會計準則第39號 香港財務報告準則第1號及 香港會計準則第27號(經修訂) 香港財務報告準則第2號(經修訂) 香港財務報告準則第3號(經修訂) 香港財務報告準則第8號 香港(國際財務報告詮釋委員會) - 詮釋第13號 香港(國際財務報告詮釋委員會) - 詮釋第15號 香港(國際財務報告詮釋委員會) - 詮釋第16號 香港(國際財務報告詮釋委員會) - 詮釋第17號	香港財務報告準則的改進 ¹ 財務報表的呈列 ² 借貸成本 ² 綜合及獨立財務報表 ³ 清算時產生的可贖回金融工具及債務 ² 合資格對沖項目 ³ 於附屬公司、共同控制公司 或聯營公司之投資成本 ² 歸屬條件及註銷 ² 業務合併 ³ 經營分部 ² 客戶忠誠計劃 ⁴ 建造房地產的協議 ² 外國業務的投資淨值對沖 ⁵ 向擁有人分配非現金資產 ³
--	---

¹ 於二零零九年一月一日或之後開始的年度期間生效，惟香港財務報告準則第5號的修訂則於二零零九年七月一日或之後開始的年度期間生效。

² 於2009年1月1日或之後開始之年度間生效

³ 於2009年7月1日或之後開始之年度間生效

⁴ 於2008年7月1日或之後開始之年度間生效。

⁵ 於2008年10月1日或之後開始之年度間生效。

採納香港財務報告準則第3號(經修訂)可能對收購日期為於二零零九年七月一日或之後開始的首個年度申報期間的業務合併會計處理方法造成影響。香港會計準則第27號(經修訂)將會影響母公司投資於附屬公司的所有者權益出現變動時的會計處理方法。

本公司現正就該等準則、修訂或詮釋的潛在影響進行評估，而本公司董事會認為採納該等準則、修訂或詮釋到目前為止對本集團之業績及財務狀況並無重大影響。

3. 主要會計政策概要

除了某些在會計政策中解釋的金融工具以公允價值計量外，該綜合財務報表乃按歷史成本慣例編制。

綜合財務報表乃根據香港會計師公會頒佈之香港財務報告準則「香港財務報告準則」編制。此外，綜合財務報表包括香港聯合交易所證券上市規則及公司條例規定之適用披露事項。

綜合基準

綜合財務報表合併了本公司及本公司所控制的實體(其附屬公司)的財務報表。控制是指本公司有權力掌管該實體之財務及營運政策，從而受惠於其經營活動。

當年購入或處置的附屬公司，其經營成果分別自購買生效日開始或至處置生效日為止包括在綜合損益表內。

如有需要，將對附屬公司之財務報表作出調整，藉此令其會計政策與本集團其他成員公司所採用者相符。

所有集團內交易、結餘、收入及開支均於綜合賬目時抵銷。

綜合附屬公司淨資產內之少數股東所佔權益與本集團所佔之權益分開列賬。少數股東之權益包括該等權益於原業務合併日期之數額及少數股東應佔該合併日期以來之股本變動。適用於少數股東的虧損超出於附屬公司股權的少數股東權益的數額將與本集團的權益作出分配，惟少數股東具約束力責任及可以其他投資補足虧損者除外。

業務合併

收購附屬公司乃以採購法入賬。收購成本按交換日期本集團指定資產、所產生或所承擔之負債及本集團就交換被收購公司控制權而發行之股本工具各項的公平總值，加上業務合併之任何直接應佔成本計算。符合香港財務報告準則第3號業務合併可確認入帳的被收購公司可識別資產、負債及或然負債乃以彼等於收購日期之公平值確認，而根據香港財務報告準則第5號持作買賣的非流動資產及已終止業務分類為持作買賣的非流動資產則以公平值減出售成本確認及計量。

因收購所產生之商譽乃確認為資產，並初步按成本計量，即業務合併之成本超出本集團所持已確認可識別資產、負債及或然負債公平淨值權益的數額。倘於重新評估後，本集團所持被收購公司的可識別資產、負債及或然負債公平淨值中權益超出業務合併的成本，超出部分則會即時於損益賬內確認。

少數股東所持被收購公司的權益初步按少數股東所持已確認資產、負債及或然負債公平淨值比例計量。

於聯營公司權益

聯營公司是投資者對其有重大影響的實體，不同於附屬公司及合營公司權益。

聯營公司的經營成果、資產及負債會按權益法計入財務報表內。在權益法下，對聯營公司的投資會在綜合資產負債表中以成本入帳，並根據本集團在購買後享有聯營公司淨資產份額的變動進行調整，再減去任何個別投資減值進行列報。如聯營公司的損失超過本集團在該聯營公司所佔份額(包括任何長期權益會形成本集團對該聯營公司的淨投資)，本集團對其所佔的進一步損失不予以確認。只有當本集團發生法定或推定義務或者替聯營公司付款時，額外的分佔聯營公司損失及相關負債才會將被確認。

訂立的購買聯營公司所產生的商譽指購買成本超過本集團在聯營公司的可辨識資產、負債及或有負債在購買當日的公允價值中所佔份額的部份。商譽會包括在投資的金額中並作為長期投資減值認定的一部分。

訂立的購買聯營公司協議所產生的收購折價指本集團在聯營公司的可辨識資產、負債及或有負債在購買當日的公允價值中所佔份額超過業務購並重估的成本的部份，會立即確認於損益內。

當集團內公司與本集團聯營公司進行交易時，損益會按本集團在相關聯營公司權益所佔份額予以抵銷。

收入確認

收入是按已收或應收對價的公允價值計量，即在正常業務交易所提供的商品及勞務的應收金額減去折扣及其他與銷售有關的稅項後的金額。

銷售在付貨予客戶後及所有權轉移後即予確認。

工程承包合同收入根據已完成部分的比例確認入賬，進一步詳情載於下文有關「建造合同」的會計政策內。

出售物業的收入於物業的風險及回報轉讓至買方，即有關物業竣工後並將物業交付買家，且能合理確保收取有關應收款時，方予確認。

租金收入按其租賃年期以直線法確認。

服務收入在服務提供時即予確認。

金融資產之利息收入乃根據尚餘本金及適用實際利率按時間基準計量，實際利率乃將金融資產於預計年期內估計日後現金收入貼現至資產賬面淨值之比率。

投資之股息收入乃於股東有權收取款項時入賬。

政府補貼

政府補貼按與有關成本配對所需期間確認為收入。有關開支項目之補貼按該等開支自綜合損益表扣除之相同期間確認，並獨立呈列為「其他收入」。

退休金

退休金及撥備乃根據當地政府之有關文件訂立之定額供款合約列入損益賬。

所得稅

所得稅支出代表當期應付所得稅及遞延所得稅的總額。

當期應付所得稅乃按本年度應課稅溢利計算。應課稅溢利不包括已撥往其他年度的應課稅或應扣減之收入及開支項目，亦不包括可作免稅或不可作稅項扣減之項目，故與損益表所列純利不同。

遞延稅項指就綜合財務報表資產及負債賬面值與計算應課稅溢利所用相應稅基間之差額而確認，並以資產負債表負債法處理。遞延稅項負債通常會就所有應課稅臨時差額確認，而遞延稅項資產則於可能出現應課稅溢利以抵銷可扣稅之臨時差額時提撥。若於一項交易中，因商譽或因業務合併以外原因開始確認其他資產及負債而引致之臨時時差既不影響應課稅溢利亦不影響會計溢利，則不會確認該等資產及負債。

對附屬公司投資的權益產生的應稅暫時性差異會確認為遞延所得稅負債，除非本集團能夠控制這些暫時性差異的轉回，而且暫時性差異在可預見的將來很可能不會轉回。

在每個資產負債表日，本集團會對遞延所得稅資產的賬面金額進行核查。當很可能不再有足夠的應納稅利潤以轉回部份或全部遞延所得稅資產時，遞延所得稅資產會按不能轉回部份予以扣減。

遞延所得稅是以預期於相關資產實現或相關負債清償當期所使用的所得稅率計算。遞延所得稅會在損益表中扣除或記入，除非其與直接在權益中記入或扣除的項目有關，在這種情況下，該遞延所得稅也會作為權益專案處理。

無形資產

(i) 個別收購之無形資產

個別收購之有限可使用年期之無形資產乃按成本減累計攤銷及任何累計減值虧損入賬。有限可使用年期之無形資產攤銷乃按直線基準於其估計可使用年期撥備。相反，無限可使用年期之無形資產乃按成本減任何其後累計減值虧損入賬。

取消確認無形資產所產生之損益以出售資產所得款項淨額與賬面值之間之差額計算，並於取消確認資產時在綜合損益表內確認。

(ii) 研究及開發成本

研究活動支出於產生期間確認為開支。

僅於明確界定項目所產生之開發成本預期將可透過日後之商業活動收回之情況下，方會確認為開發支出產生之內部無形資產，而所產生的資產將會於可使用年期以直線法攤銷，並按成本減除其後累計攤銷及累計減值虧損後列賬。

內部產生無形資產的首次確認金額，為自無形資產首次符合確認準則之日起所產生的支出總額。倘並無內部產生之無形資產可予確認，則開發支出於產生期間自損益扣除。

於首次確認後，內部產生無形資產根據已個別收購無形資產的相同基準，按成本減累計攤銷及累計減值虧損後列賬。

(iii) 於業務合併所收購之無形資產

倘於業務合併所收購之無形資產符合無形資產之定義，且其公平值能可靠衡量，則會與商譽分開識別及確認。該等無形資產之成本為於收購日之公平值。

於首次確認後，具有限可使用年期之無形資產，按成本減累計攤銷及任何累計減值虧損。有限可使用年期之無形資產攤銷乃按直線基準於其估計可使用年期撥備。

(iv) 減值

不論是否出現可能減值之跡象，無限使用年期之無形資產及尚未準備作出售之無形資產每年進行減值測試，方法為比較其可收回金額與賬面值。倘資產之可收回金額估計會低於其賬面值，則該資產之賬面值將調低至其可收回金額。減值虧損會即時確認為開支。

倘其後減值虧損撥回，則資產之賬面值將增至重新估計之可收回金額，惟增加後之賬面值不得超過資產於過往年度尚未確認減值虧損時釐定之賬面值。

倘一項資產出現可能減值之跡象，有限使用年期之無形資產會進行減值測試。

存貨

存貨按成本與可變現淨值兩者之較低值入賬。成本採用加權平均法計算。

發展中物業之成本以截至目前所發生之成本減去可預見之損失列示。成本包括建築成本，財務及其他有關該物業發展之直接成本。在建物業並不需提折舊。

發展中物業

發展中物業指永久業權土地、租賃土地及樓宇的投資，而其建築工程及發展尚未完成。發展中物業包括租賃土地及土地使用權的預付款按攤銷成本減累計減值損失計量，及以成本減累計減值損失列值的樓宇部分。成本包括建築成本及於建築期間資本化之租賃土地預付款攤銷及於購買合資格資產而產生之借貸成本之金額。建築完成後，物業按其賬面值重新分類為投資物業、物業、機器及設備或已落成之待售物業。有關物業、機器及設備的租賃土地及土地使用權的預付款被重列至租賃土地及土地使用權，並視作營運租賃列賬。投資物業的公允價值及其於重新分類當日的賬面值之差額於綜合損益賬內確認。發展中之物業列作非流動資產，在正常經營週期內建成及作銷售用途之物業發展項目則除外。

已落成之待售物業

已落成之待售物業初步以於發展中物業重新分類為落成物業當日之賬面值計量。其後，預付租賃土地部分按攤銷成本減累計減值虧損計量，而樓宇部分按成本及可變現淨值兩者間之較低者列值。可變現淨值指於正常業務狀況下的估計銷售價減銷售費用。

金融工具

財務資產及財務負債乃當某集團實體成為工具合同條文之訂約方時在資產負債表上確認。財務資產及財務負債按公平值初步確認。收購或發行財務資產及資產負債直接應佔之交易成本(透過損益以公平值列賬之財務資產及財務負債除外)乃於初步確認時加入財務資產或財務負債(視情況而定)之公平值或自財務資產或財務負債(視情況而定)之公平值內扣除。收購透過損益以公平值列賬之財務資產或財務負債直接應佔之交易成本即時於綜合損益賬內確認。

財務資產

本集團之金融資產可分類為貸款及應收款項、以及可供出售金融資產。所有日常買賣之金融資產於交易日確認及不再確認。日常買賣指須根據市場規則或慣例訂立之時間內交收資產之金融資產買賣。

實際利率法

實際利率法乃計算金融資產之攤銷成本及按有關期間攤分利息收入之方法。實際利率乃將估計日後現金收入(包括所有支付或收取構成整體實際利率之費用及利率差價、交易成本及其他所有溢價或折價)按金融資產之預期使用年期，或較短期間(倘合適)實際折現之利率。

債務工具的利息收入按實際利率方法確認。

貸款及應收款項

貸款及應收款項為無活躍市場報價而附帶固定或可釐定付款之非衍生性質金融資產，於首次確認後的每一個結算日，貸款及應收款項(包括貿易及其他應收賬款、應收貸款、已抵押銀行存款和銀行結餘及現金)採用實際利率法攤銷成本，減除任何已識別減值虧損後列賬。(詳見下文財務資產之減值虧損有關之會計政策。)

可供出售之財務資產

可供出售金融資產為非衍生項目，其須指定為可供出售金融資產或未有劃分為於損益賬按公允值處理的金融資產、貸款及應收款項或持有至到期日的投資。

於首次確認後的各結算日，可供出售金融資產按公允值計算。公允值之變動於股本權益確認，直至該金融資產被出售或決定有所減值，屆時過往於股本權益確認之累計損益或虧損會自股本權益中剔除，並於損益賬確認。(詳見下文財務資產之減值虧損有關之會計政策。)

就可供出售之股本投資而言，倘並無活躍市場之市價報價，而其公平價值未能可靠計算及與該等非上市股本工具有關並須以交付該等工具之方式結算之衍生工具，則可供出售之股本投資於首次確認後之各個結算日按成本值減任何已識別減值虧損計算。倘具備客觀證明資產減值，則減值虧損於損益表確認。(詳見下文財務資產之減值虧損有關之會計政策。)

金融資產減值

金融資產於各結算日就出現的減值跡象進行評估。倘有客觀證據顯示因金融資產首次確認後發生一項或多項事件影響金融資產的預期未來現金流量，則金融資產出現減值。

就可供出售股權投資而言，該投資的公允值大幅或持久低於成本被視為減值的客觀證據。

就其他所有金融資產而言，減值的客觀證據包括：

發行人或對約方出現重大財政困難；或

未能繳付或延遲償還利息或本金；或

借款人有可能面臨破產或財務重組。

就貿易應收賬款等若干金融資產類別而言，被評估為不會個別減值之資產其後按整體基準進行減值評估。應收賬款組合之客觀減值證據包括本集團之過往收款經驗、組合內延遲還款至超逾平均信貸期，以及與應收賬款逾期有關之全國或地方經濟狀況出現明顯改變。

就按已攤銷成本列賬的金融資產而言，當有客觀證據證明資產已減值，減值虧損於損益中確認，並按資產賬面值與按原實際利率貼現之估計日後現金流量現值之差額計算。

就以成本列賬之金融資產而言，減值虧損之金額按資產賬面值與按類似金融資產當時市場回報率貼現之估計未來現金流量現值之差額計量。有關減值虧損將不會於隨後期間撥回。

與所有金融資產有關之減值虧損會直接於金融資產之賬面值中作出扣減，惟貿易及其他應收賬款除外，其賬面值會透過撥備賬作出扣減。撥備賬內之賬面值變動會於損益賬中確認。當貿易及其他應收賬款被視為不可收回時，其將於撥備賬內撇銷。倘其後收回之前已撇賬的款項，將撥回損益賬內。

就按已攤銷成本列賬之金融資產而言，減值虧損金額如於以後期間減少，而有關減少在客觀上與確認減值後發生之事件有關，則先前已確認之減值虧損將透過損益予以撥回，惟該資產於減值被撥回當日之賬面值不得超過未確認減值時之已攤銷成本。

可供出售股權投資的減值虧損將不會於以後期間撥回損益賬中。任何減值虧損後之公允值上升於權益確認。

財務負債及股本

集團實體發行之財務負債及股本投資工具乃根據合同安排之性質與財務負債及股本投資工具之定義分類。

股本投資工具乃證明集團於扣減所有負債後之資產中擁有剩餘權益之任何合同。本集團實體發行之金融負債一般分類為其他金融負債。

實際利率法

實際利率法乃計算財務負債之攤銷成本及按有關期間分攤利息支出之方法。實際利率乃將估計日後現金付款按財務負債之預期年限，或較短期間(倘合適)實際折現之利率。

利息支出以實際利率基礎確認。

其他財務負債

其他財務負債包括銀行與其他借款、應付賬款、其他應付款及應計費用、欠最終控股公司款項及最終控股公司收款，乃隨後採用實際利率法按已攤銷成本計量。

股本工具

本公司發行之股本工具乃按已收所得款項(扣除直接發行成本)記賬。

金融衍生工具及對沖

衍生工具於訂立衍生工具合約日期初步以公平值確認，隨後於各結算日按其公平值重新計量。所產生的盈虧即時於損益內確認，除非該衍生工具被指定且為有效的對沖工具，在此情況下，於損益內確認的時間將取決於對沖關係的性質。

不予確認

不予確認若從資產收取現金之權利已屆滿，或金融資產已轉讓及本集團已將其於金融資產擁有權之絕大部分風險及回報轉移，則金融資產將被不予確認。於不予確認金融資產時，資產賬面值與已收或應收代價及已直接於權益確認時累計損益之總和之差額，將於損益中確認。

至於金融負債，則於本集團之資產負債表中剔除(即倘於有關合約訂明之特定責任獲解除、取消或屆滿)。不予確認之金融負債賬面值與已收或應收代價之差額乃於損益中確認。

預計負債

因為過去事項而承擔了現時義務，並且很可能需要履行有關義務，則本集團會對該義務確認準備。準備的計量金額應是本集團董事對在資產負債表日履行現時義務所需支出的最佳估計。如果折現的影響重大，則會把有關金額折算至現值予以計量。

4. 估計不明朗因素之主要來源

於採用本集團之會計政策時，管理層根據過往經驗，對未來之預期及其他資料作出各種判斷、估計及假設。有重大風險會對於財務報表中已確認之數額產生大幅調整之估計及假設計論如下。

貸款及應收款項之估計減值(包括應收同系附屬公司款項，應收賬款及其他應收款)

管理層定期檢討貿易應收賬款、應收貸款及墊付被投資公司之可回收性及或賬齡情況。當有客觀證據顯示資產已減值，則估計不可收回款項之適當減值，將於損益內確認。

在釐定呆壞賬是否需要作出減值時，本集團已考慮到賬齡情況及收回賬項之可能性。只會就不可能收回之應收賬款作出特定備抵，並根據有效之利率對未來預期可收取現金流之折現值及現值之差額入賬。

存貨跌價撥備

管理層審核可變現淨值及存貨賬齡分析並按現存市場環境，過往年度銷售表現和估計市值(即是估計銷售價減去估計銷售成本)而對滯銷存貨進行撥備。如存貨的估計市值低於其帳面值時，將會作出針對性的撥備。

5. 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：

	2008 人民幣千元	2007 人民幣千元
產品銷售	22,976,686	22,047,750
建造合同收入	6,302,931	5,052,361
出售物業收入	46,443	220,306
租賃收入	35,848	24,479
服務提供收入	541,636	303,688
	<u>29,903,544</u>	<u>27,648,584</u>

6. 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、交直流電機及其他：

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
交直流電機及其他	-	製造交直流電機及其他

關於這些業務的分部信息列示如下：

2008

火電 主機設備	水電 主機設備	電站 工程服務	電站輔機及 配套設備	交直流 電機及其它	內部抵銷	合併
------------	------------	------------	---------------	--------------	------	----

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 電機及其它 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	<u>1,223,875</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>5,098</u>	<u>(1,228,973)</u>	<u>-</u>
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>	4,327,711
未能分攤總部費用							(2,094,482)
財務支出							(154,858)
於聯營公司溢利							<u>37,449</u>
除稅前溢利							2,115,820
稅項							<u>(331,246)</u>
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							<u>10,622,475</u>
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							<u>7,160,484</u>
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
呆壞賬準備	<u>233,605</u>	<u>2,266</u>	<u>-</u>	<u>15,150</u>	<u>11,941</u>	<u>-</u>	<u>262,962</u>

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：

	2008 人民幣千元	2007 人民幣千元
境內	27,088,569	25,491,509
境外	<u>2,814,975</u>	<u>2,157,075</u>
總收入	<u>29,903,544</u>	<u>27,648,584</u>

本集團之主要資產和負債位於中國境內。於二零零八年十二月三十一日及二零零七年十二月三十一日，位於境外的資產和負債少於集團總資產和總負債的10%。

7. 其他業務收入

其他業務收入包括如下：

	2008 人民幣千元	2007 人民幣千元
股息收入	2,737	794
處置待銷售性投資收益	-	39,136
處置物業、廠房及設備收益	3,117	-
政府補貼	80,658	18,336
存放於金融機構之存款利息收入	237,545	229,852
廢料銷售利潤	23,279	17,178
呆壞賬準備回撥	-	10,943
存貨跌價準備回撥	-	35,709
物業、廠房及設備減值準備回撥	6,482	570
其他	<u>37,442</u>	<u>2,524</u>
總計	<u>391,260</u>	<u>355,042</u>

8. 財務支出

	2008 人民幣千元	2007 人民幣千元
借款利息支出：		
- 須於五年內全部償還借款	126,657	93,109
- 毋須於五年內全部償還借款	<u>68,668</u>	<u>61,998</u>
	195,325	155,107
減：已撥充資本之有關在建工程利息支出	<u>-</u>	<u>(249)</u>
	<u>195,325</u>	<u>154,858</u>

9. 稅項

	2008 人民幣千元	2007 人民幣千元
中國所得稅		
- 本年度	351,325	418,545
- 過往年度撥備過剩	<u>(15,061)</u>	<u>(194)</u>
	<hr/>	<hr/>

10. 本年度溢利

扣除費用後的溢利：

	2008 人民幣千元	2007 人民幣千元
人工成本(包括董事和監事的薪酬(附註11))	1,172,098	875,268
退休福利計劃	39,014	216,744
人工總成本	<u>1,211,112</u>	<u>1,092,012</u>
呆壞賬準備	265,511	262,962
存貨跌價準備	52,519	92,613
專利權攤銷	17,160	71,195
預付土地租賃攤銷	9,710	11,760
審計費	2,500	2,500
存貨成本	19,642,081	17,633,572
投資物業折舊	16,222	21,906
物業、廠房及設備折舊	436,996	372,479
出售物業、廠房及設備虧損	-	614
金融衍生工具公允價值減值	3,133	-
專利權減值確認	-	8,403
投資性房地產減值確認	-	2,520
物業、廠房及設備減值確認	1,772	46,886
匯兌淨損失	138,656	104,286
專利權撇銷	4,613	-
物業、廠房及設備撇銷	198,036	14,715
研究開發費用	<u>472,192</u>	<u>463,893</u>

11. 董事及監事酬金

下表分別列示了15位董事和監事個人的薪酬情況：

2008年	*	*	*	*	*	**	**	**	**	**	***	***	***	***	2008合計	
	宮晶瑩	曲大莊	段洪義	商中福	吳偉章	姜魁	李荷君	周道剛	賈成炳	丁雪梅	郎恩齊	楊旭	高旭光	盧春蓮	陳思	人民幣千元
酬金	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他薪資	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
工資與其他福利費	-	554	-	490	406	-	-	-	-	-	-	148	131	199	-	1,928
退休福利計劃	-	13	-	13	13	-	-	-	-	-	-	13	13	13	-	78
薪酬總額	-	567	-	503	419	-	-	-	-	-	-	161	144	212	-	2,006
2007年																
	宮晶瑩	曲大莊	段洪義	商中福	吳偉章	姜魁	李荷君	周道剛	賈成炳	丁雪梅	郎恩齊	楊旭	高旭光	盧春蓮	陳思	2007合計
酬金	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他薪資	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
工資與其他福利費	-	451	-	432	406	-	-	-	-	-	432	113	96	176	-	2,106
退休福利計劃	-	11	-	11	11	-	-	-	-	-	11	11	11	11	-	77
薪酬總額	-	462	-	443	417	-	-	-	-	-	443	124	107	187	-	2,183

* 集團執行董事

** 集團的獨立非執行董事

*** 集團的監事

這兩年無個別董事薪酬超過人民幣100萬元。

於二零零七年及二零零八年，本集團五位最高薪金之個別人士均為本公司之董事或監事，其酬金列示如上。

12. 股息

	2008 人民幣千元	2007 人民幣千元
末期已付2007年股息每股人民幣0.091元 (二零零六年：人民幣0.090元)	125,289	123,913

董事會建議本年每股派發股息人民幣0.075元(二零零七年：人民幣0.091元)，上述提議有待年度股東大會批准。

13. 每股盈利

每股盈利乃按本年度溢利人民幣1,041,837,000元(二零零七年：人民幣1,527,979,000元)及全年加權平均之股份1,376,806,000(二零零七年：1,359,981,000股)計算。

因無導致每股盈利稀釋之事項存在，故截至2008年12月31日及2007年12月31日止兩個年度經稀釋之每股盈利未作披露。

14. 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
成本						
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)	-
撤銷	(1,509)	(72,817)	(14,626)	-	-	(88,952)
處置	(8,780)	(44,390)	(24,941)	(4,009)	-	(82,120)
於二零零八年一月一日	1,312,274	2,872,264	292,188	234,075	785,293	5,496,094
添置	17,130	186,722	61,047	18,253	1,357,133	1,640,285
轉撥	113,923	383,353	24,386	6,631	(528,293)	-
撤銷	-	(51,660)	(9,461)	(5,617)	(194,084)	(260,822)
處置	(24,387)	(57,756)	(56,418)	(3,093)	-	(141,654)
於二零零八年十二月三十一日	<u>1,418,940</u>	<u>3,332,923</u>	<u>311,742</u>	<u>250,249</u>	<u>1,420,049</u>	<u>6,733,903</u>
累計折舊						
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)
撤銷	(168)	(60,399)	(13,670)	-	-	(74,237)
處置的轉銷	(2,096)	(42,168)	(12,511)	(3,468)	-	(60,243)
於二零零八年一月一日	529,392	1,794,975	157,554	147,825	10,300	2,640,046
本年度撥備	89,377	290,974	35,296	21,349	-	436,996
減值準備	-	663	-	1,109	-	1,772
減值準備回撥	(161)	(407)	(79)	(3)	(5,832)	(6,482)
撤銷	-	(49,959)	(7,792)	(5,035)	-	(62,786)
處置的轉銷	(19,976)	(26,093)	(27,228)	(5,183)	-	(78,480)
於二零零八年十二月三十一日	<u>598,632</u>	<u>2,010,153</u>	<u>157,751</u>	<u>160,062</u>	<u>4,468</u>	<u>2,931,066</u>
賬面淨值						
於二零零八年十二月三十一日	<u>820,308</u>	<u>1,322,770</u>	<u>153,991</u>	<u>90,187</u>	<u>1,415,581</u>	<u>3,802,837</u>
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>

本公司

	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
成本						
於二零零七年一月一日	199,927	97,651	27,539	5,248	71,702	402,067
添置	16,576	-	10,985	1,338	56,843	85,742
處置	-	(10,671)	-	-	-	(10,671)
於二零零八年一月一日	216,503	86,980	38,524	6,586	128,545	477,138
添置	9	-	370	595	618,207	619,181
轉撥	6,147	9,885	2,113	-	(18,145)	-
撤銷	-	-	-	-	(1,536)	(1,536)
處置	(15,869)	(86,981)	(17,125)	(480)	-	(120,455)
於二零零八年十二月三十一日	206,790	9,884	23,882	6,701	727,071	974,328
累計折舊						
於二零零七年一月一日	22,097	22,618	10,624	3,348	-	58,687
本年度撥備	5,908	8,450	12,845	454	-	27,657
處置的轉銷	-	(7,747)	-	-	-	(7,747)
於二零零八年一月一日	28,005	23,321	23,469	3,802	-	78,597
本年度撥備	23,410	2,821	2,136	665	-	29,032
處置的轉銷	(15,922)	(23,688)	(20,892)	(381)	-	(60,883)
於二零零八年十二月三十一日	35,493	2,454	4,713	4,086	-	46,746
賬面淨值						
於二零零八年十二月三十一日	171,297	7,430	19,169	2,615	727,071	927,582
於二零零七年十二月三十一日	188,498	63,659	15,055	2,784	128,545	398,541

15. 投資物業

本集團

人民幣千元

成本	
於二零零七年一月一日	333,584
添置	<u>8,956</u>
於二零零八年一月一日及二零零八年十二月三十一日	<u>342,540</u>
累計折舊及撥備	
於二零零七年一月一日	30,509
本年度撥備	21,906
資產減值	<u>2,520</u>
於二零零八年一月一日	54,935
本年度撥備	<u>16,222</u>
於二零零八年十二月三十一日	<u>71,157</u>
賬面淨值	
於二零零八年十二月三十一日	<u>271,383</u>
於二零零七年十二月三十一日	<u>287,605</u>

董事會認為本集團投資物業之賬面淨值接近於它們的公允價值。

上述投資物業均以5%的比例直線攤銷。

以上投資物業的賬面淨值包括：

	2008 人民幣千元	2007 人民幣千元
在中國持有：		
中期租約	252,236	267,306
短期租約	<u>19,147</u>	<u>20,299</u>
	<u>271,383</u>	<u>287,605</u>

16. 預付土地租賃

本集團

人民幣千元

成本	
於二零零七年一月一日	478,652
添置	<u>9,617</u>
於二零零八年一月一日及二零零八年十二月三十一日	<u>488,269</u>
累計攤銷	
於二零零七年一月一日	106,651
本年度攤銷	<u>11,760</u>
於二零零八年一月一日	118,411
本年度攤銷	<u>9,710</u>
於二零零八年十二月三十一日	<u>128,121</u>
賬面淨值	
於二零零八年十二月三十一日	<u>360,148</u>
於二零零七年十二月三十一日	<u>369,858</u>

本集團的預付土地租賃為中華人民共和國境內的土地使用權。預付土地租賃根據報告使用需要分析如下：

	2008 人民幣千元	2007 人民幣千元
流動部分	9,710	11,760
非流動部分	<u>350,438</u>	<u>358,098</u>
	<u>360,148</u>	<u>369,858</u>

本公司

人民幣千元

成本	
於二零零七年一月一日	37,716
添置	<u>1,093</u>
二零零八年一月一日及二零零八年十二月三十一日	<u>38,809</u>
累計攤銷	
於二零零七年一月一日	1,753
本年度攤銷	<u>754</u>
於二零零八年一月一日	2,507
本年度攤銷	<u>755</u>
二零零八年十二月三十一日	<u>3,262</u>
賬面淨值	
於二零零八年十二月三十一日	<u>35,547</u>
於二零零七年十二月三十一日	<u>36,302</u>

本公司的預付土地租賃為中華人民共和國境內的土地使用權。預付土地租賃根據報告使用需要分析如下：

	2008 人民幣千元	2007 人民幣千元
流動部分	754	754
非流動部分	<u>34,793</u>	<u>35,548</u>
	<u>35,547</u>	<u>36,302</u>

17. 專利權

本集團

人民幣千元

成本	
於二零零七年一月一日	92,647
添置	<u>132,174</u>
於二零零八年一月一日	224,821
添置	9,794
撤銷	<u>(16,315)</u>
二零零八年十二月三十一日	<u>218,300</u>
攤銷及減值	
於二零零七年一月一日	19,021
本年度攤銷	71,195
減值準備	<u>8,403</u>
於二零零八年一月一日	98,619
本年度攤銷	17,160
撤銷	<u>(11,702)</u>
二零零八年十二月三十一日	<u>104,077</u>
賬面淨值	
於二零零八年十二月三十一日	<u>114,223</u>
於二零零七年十二月三十一日	<u>126,202</u>

該專利權攤銷已包括在綜合損益表之管理費用。

該專權利的使用期限為3至10年並且按直線法在使用年限內攤銷。

18. 遞延稅項資產

年內主要遞延稅務情況如下：

	應收帳款， 其他應收款及 存貨之減值準備 人民幣千元	預計負債 人民幣千元	其他 人民幣千元	合計 人民幣千元
二零零七年轉到綜合損益表及 於二零零八年一月一日	62,251	18,854	6,000	87,105
轉到綜合損益表	<u>43,843</u>	<u>2,524</u>	<u>365</u>	<u>46,732</u>
於二零零八年十二月三十一日	<u>106,094</u>	<u>21,378</u>	<u>6,365</u>	<u>133,837</u>

19. 於附屬公司之權益

本公司

	2008 人民幣千元	2007 人民幣千元
投資成本		
中國非上市附屬公司	2,413,428	2,262,001
應收附屬公司款項	1,347,351	996,022
應付附屬公司款項	<u>(184,866)</u>	<u>(323,330)</u>
	<u>3,575,913</u>	<u>2,934,693</u>

此筆款項乃無抵押及免息，並沒有固定還款期。

附屬公司之詳細資料詳述於附註44。

20. 於聯營公司之權益

	本集團		本公司	
	2008 人民幣千元	2007 人民幣千元	2008 人民幣千元	2007 人民幣千元
中國非上市聯營公司投資成本	95,555	87,873	25,422	17,740
應佔購入後收益(減已收股利後)	53,342	41,418	34,662	24,071
應收聯營公司款項	1,639	377	-	-
應付聯營公司款項	<u>-</u>	<u>(1,567)</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>150,536</u>	<u>128,101</u>	<u>60,084</u>	<u>41,811</u>

此筆款項乃無抵押及免息，並沒有固定還款期。

於2008年12月31日，本集團聯營公司之詳情如下：

公司名稱	公司類型	公司註冊		本公司持有 已發行股本 股票類型	面值 比率	持有 表決權	主要經營活動
		國家	註冊地				
通用電氣-哈動能源服務 (秦皇島)有限責任公司	設立	中華人民共和國	中華人民共和國	普通股	41%	41%	為鍋爐廠、汽輪機廠及 電機廠提供維修、 安裝及現場服務
葫蘆島濱海水電大件製造 有限責任公司	設立	中華人民共和國	中華人民共和國	普通股	50%	50%	生產電站設備
哈爾濱鍋爐容器工程 有限公司	設立	中華人民共和國	中華人民共和國	普通股	27.28%	27.28%	為鍋爐生產提供質量 保證服務
哈爾濱利源礦泉飲品 有限公司	設立	中華人民共和國	中華人民共和國	普通股	44.56%	44.56%	生產及銷售礦泉飲料
哈電日立電力設備 新技術開發有限公司	設立	中華人民共和國	中華人民共和國	普通股	43.69%	43.69%	開發電力設備技術
哈爾濱市哈電加油站 有限公司	設立	中華人民共和國	中華人民共和國	普通股	43.69%	43.69%	加油站服務
哈爾濱斯柯達哈電機床 新技術開發公司	設立	中華人民共和國	中華人民共和國	普通股	43.69%	43.69%	開發電機床新技術
哈爾濱哈電多能水電開發 有限責任公司	設立	中華人民共和國	中華人民共和國	普通股	41.72%	41.72%	水力發電
哈爾濱匯通電力工程 有限公司	設立	中華人民共和國	中華人民共和國	普通股	33.50%	33.50%	電力工程
哈爾濱國際旅行社	設立	中華人民共和國	中華人民共和國	普通股	30%	30%	旅遊服務

本集團之聯營公司之財務資料撮要如下：

	2008 人民幣千元	2007 人民幣千元
總資產	741,288	600,731
總負債	<u>(392,263)</u>	<u>(306,037)</u>
淨資產	<u>349,025</u>	<u>294,694</u>
集團公司對其聯營公司資產所佔份額	<u>148,897</u>	<u>129,290</u>
收入	<u>545,762</u>	<u>513,922</u>
本年溢利	<u>61,563</u>	<u>80,225</u>
本年集團公司從聯營公司獲取的溢利	<u>23,320</u>	<u>37,449</u>

21. 待銷售性投資

待銷售性投資的組成：

	本集團		本公司	
	2008	2007	2008	2007
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
中國非上市證券投資				
- 投資成本減去減值準備	<u>27,074</u>	<u>28,074</u>	<u>17,879</u>	<u>17,879</u>

非上市證券投資是指在由中國成立的非上市公司發行的股票證券。在每個資產負債表日，他們按成本減減值準備後的淨值估算，因為通常其估價的差異太大以至於投資公司的主管認為此類證券的公允價值是無法可靠估量的。

22. 存貨

	本集團		本公司	
	2008	2007	2008	2007
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
原材料	5,035,414	3,410,013	2,046	2,167
在製品	6,974,897	5,744,762	433,119	163,068
製成品	507,717	663,877	-	8,297
用於銷售之房地產開發成本	315,605	218,485	-	-
用於銷售之房地產開發產品	<u>107,585</u>	<u>130,152</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>12,941,218</u>	<u>10,167,289</u>	<u>435,165</u>	<u>173,532</u>

23. 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，本集團定期評估客戶信用。

	2008 人民幣千元	2007 人民幣千元
應收賬款	13,428,014	9,819,274
減：減值撥備	<u>(1,073,788)</u>	<u>(824,709)</u>
	12,354,226	8,994,565
應收票據	361,324	208,710
其他應收款、按金及預付款項	<u>6,537,067</u>	<u>5,339,159</u>
	<u>19,252,617</u>	<u>14,542,434</u>

於結算日已計提減值準備的應收賬款之賬齡分析如下：

	2008 人民幣千元	2007 人民幣千元
1年內	8,554,404	6,000,510
1年至2年	2,391,479	2,083,009
2年至3年	1,119,172	860,094
3年以上	<u>289,171</u>	<u>50,952</u>
	<u>12,354,226</u>	<u>8,994,565</u>

應收賬款減值撥備的變動如下：

	2008 人民幣千元	2007 人民幣千元
年初結餘	824,709	564,282
應收賬款減值虧損確認	260,978	262,962
因無法收回而撇銷的金額	<u>(11,899)</u>	<u>(2,535)</u>
年末結餘	<u>1,073,788</u>	<u>824,709</u>

二零零七年十二月三十一日和二零零八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。

24. 建造合同應收（應付）款

	本集團	
	2008 人民幣千元	2007 人民幣千元
於結算日的建造合同：		
迄今成本	9,489,378	10,087,702
應佔溢利扣除可預見虧損	(40,957)	25,425
	<u>9,448,421</u>	<u>10,113,127</u>
減：已收及應收工程進度款項	(9,159,498)	(7,238,851)
	<u>288,923</u>	<u>2,874,276</u>
其中：		
建造合同應收款	1,045,979	3,632,591
建造合同應付款	(757,056)	(758,315)
	<u>288,923</u>	<u>2,874,276</u>

截至二零零七年十二月三十一日和二零零八年十二月三十一日止，並無未付足的建造合同工程款。

25. 應收（付）同系附屬公司 關聯公司

本集團

此款項為無抵押，不計息，且無固定還款期限。二零零八年十二月三十一日和二零零七年十二月三十一日的公允價值接近於相應的賬價值。

26. 銀行存款、現金和現金等價物

	本集團		本公司	
	2008 人民幣千元	2007 人民幣千元	2008 人民幣千元	2007 人民幣千元
銀行結存及現金	6,827,252	8,331,542	453,387	890,545
3個月內到期的定期存款	394,424	350,000	-	-
	<u>7,221,676</u>	<u>8,681,542</u>	<u>453,387</u>	<u>890,545</u>
3個月以後到期的定期存款	3,079,921	940,000	56,254	300,000

截止於二零零八年十二月三十一日止共人民幣9,671,726,000元(2007年：人民幣6,665,175,000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。

於二零零八年十二月三十一日有效的銀行存款利率加權平均值為1.10%(2007年：3.28%)。

董事會認為賬面價值接近它們的公允價值。

27. 金融衍生工具

	2008 人民幣千元	2007 人民幣千元
外幣遠期合約	<u>3,133</u>	<u>-</u>

於二零零八年十二月三十一日，本集團有以美元為單位之未到期遠期外匯兌換合約，總合同金額為美元65,000,000。該等合約需於各自之到期日予以淨結算，並以結算日按公平值計量。該公平值乃根據同等工具於資產負債表日之市場價值釐定。

上述遠期外匯兌換合約不符合套期會計，其公允價值的變動直接計入截至二零零八年十二月三十一日年度的損益表中。

28. 應付賬款 其他應付款及應計費用

本集團 2008	本公司
-------------	-----

29. 已收按金

本集團

已收按金為在建中合約工程向顧客已收取之進度款項。已收按金中，約有人民幣5,059,506,000元(2007：人民幣1,621,598,000元)為於結算日後十二個月才開始動工之合約按金，故歸入非流動負債。而其餘部份則為於結算日後十二個月內開始動工的在建工程按金，故歸入流動負債。已收按金將會用作抵銷基於完工的合同價。

二零零八年十二月三十一日和二零零七年十二月三十一日的公允價值接近於相應的賬面價值。

30. 欠控股公司款項

本集團

短期

欠控股公司款項結餘為不計息之款項，為人民幣13,470,000元(二零零七年：人民幣103,478,000元)。此款項為無抵押且還款期限為一年內。二零零八年十二月三十一日和二零零七年十二月三十一日的公允價值接近於相應的賬面價值。

長期

欠控股公司款項結餘為人民幣306,720,000元(二零零七年：人民幣142,702,000元)之計息貸款，實際年利率為6.72厘(二零零七年：5.76厘)。此欠款將無固定還款條件。此欠款將無固定還款條件。在資產負債表日後的十二個月內，不會被要求歸還此款項。因此被歸納為長期負債。二零零八年十二月三十一日和二零零七年十二月三十一的公允價值接近於賬面價值。

31. 應交稅金

	本集團		本公司	
	2008	2007	2008	2007
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
增值稅	(44,714)	535,772	(21,784)	(15,110)
企業所得稅	381,705	406,816	44,758	58,493
營業稅	(4,315)	20,311	1,414	14,517
其他	42,915	94,327	2,040	3,590
	<u>375,591</u>	<u>1,057,226</u>	<u>26,428</u>	<u>61,490</u>
應交稅金	<u>375,591</u>	<u>1,057,226</u>	<u>26,428</u>	<u>61,490</u>

32. 借款

	本集團		本公司	
	2008 人民幣千元	2007 人民幣千元	2008 人民幣千元	2007 人民幣千元
銀行借款	4,190,179	4,668,010	97,500	200,000
其他借款	215,639	95,269	32,784	27,420
	<u>4,405,818</u>	<u>4,763,279</u>	<u>130,284</u>	<u>227,420</u>
擔保	4,089,725	4,472,810	-	-
非擔保	316,093	290,469	130,284	227,420
	<u>4,405,818</u>	<u>4,763,279</u>	<u>130,284</u>	<u>227,420</u>
借款還款情況如下：				
一年內	870,704	753,387	97,500	200,000
一至五年	2,342,952	2,470,336	-	-
五年以上	1,192,162	1,539,556	32,784	27,420
	<u>4,405,818</u>	<u>4,763,279</u>	<u>130,284</u>	<u>227,420</u>
減：一年內到期的短期負債	<u>(870,704)</u>	<u>(753,387)</u>	<u>(97,500)</u>	<u>(200,000)</u>
	<u>3,535,114</u>	<u>4,009,892</u>	<u>32,784</u>	<u>27,420</u>

銀行貸款的賬面金額以下列貨幣為單位：

	本集團		本公司	
	2008 人民幣千元	2007 人民幣千元	2008 人民幣千元	2007 人民幣千元
人民幣	3,489,982	4,251,956	130,284	227,420
美元(折人民幣)	915,836	511,323	-	-
	<u>4,405,818</u>	<u>4,763,279</u>	<u>130,284</u>	<u>227,420</u>

兩年內所有的集團借款利率在3.51%至7.47%中浮動。合同利率與實際利率相同。

截止於二零零八年十二月三十一日，哈爾濱電氣集團公司(「哈電集團公司」)並無對本集團的銀行借款作擔保。(二零零七年：人民幣200,000,000元)

董事會認為賬面價值接近於它們的公允價值。

33. 股本

	2008 人民幣千元	2007 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	701,235
H股每股面值人民幣1元	<u>675,571</u>	<u>675,571</u>
	<u>1,376,806</u>	<u>1,376,806</u>

股本變動如下：

	發行股權	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	<u>(10,235,000)</u>	<u>(10,235)</u>	<u>-</u>	<u>(10,235)</u>
於二零零八年一月一日及 二零零八年十二月三十一日	<u>1,376,806,000</u>	<u>1,376,806</u>	<u>1,980,295</u>	<u>3,357,101</u>

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。

34. 儲備

本集團

本集團本年度及上年度儲備的結餘及變動情況見財務報表第七頁之綜合權益變動表。

本公司

	法定盈餘				總計權益 人民幣千元
	股本溢價 人民幣千元	資本儲備 人民幣千元	公積金 人民幣千元	保留溢利 人民幣千元	
於二零零七年一月一日	1,089,089	709,849	327,567	85,032	2,211,537
本年度溢利	-	-	-	367,997	367,997
股本增發	914,623	-	-	-	914,623
股本增發費用	(23,417)	-	-	-	(23,417)
轉撥	-	-	37,975	(37,975)	-
股息	-	-	-	(123,913)	(123,913)
	<u>1,980,295</u>	<u>709,849</u>	<u>365,542</u>	<u>291,141</u>	<u>3,346,827</u>
於二零零八年一月一日	1,980,295	709,849	365,542	291,141	3,346,827
本年度溢利	-	-	-	284,132	284,132
轉撥	-	-	28,413	(28,413)	-
股息	-	-	-	(125,289)	(125,289)
	<u>1,980,295</u>	<u>709,849</u>	<u>393,955</u>	<u>421,571</u>	<u>3,505,670</u>

35. 或有負債

	2008 人民幣千元	2007 人民幣千元
附屬公司為外部第三方的銀行融資提供擔保	<u>14,119</u>	<u>168,890</u>

36. 經營租賃

集團作為出租人

年內物業租賃收入約為人民幣35,848,000元(二零零七年：人民幣24,479,000元)。本集團以出租為目的所持有的物業所產生的租賃收入估算每年持續增長13%。一切所持有的物業均有承租人允諾租賃1至20年。

在資產負債表日，本集團和承租人定合約規定將來最低的可收租金：

	2008 人民幣千元	2007 人民幣千元
一年內	39,998	40,276
一至五年	143,074	147,836
五年後	128,425	254,568
	<u>311,497</u>	<u>442,680</u>

於二零零八年十二月三十一日和二零零七年十二月三十一日，本集團均無經營租賃承擔。

37. 資本承擔

	2008 人民幣千元	2007 人民幣千元
購買物業、廠房及設備的資本支出 - 已簽約但未於財務報表中撥備	<u>315,838</u>	<u>909,275</u>

38. 資產抵押

於二零零八年十二月三十一日，本集團將賬面淨值約為人民幣245,814,000元(二零零七年：人民幣267,394,000元)之投資物業以及約人民幣484,255,000元(二零零七年：人民幣169,684,000元)銀行存款作為有關銀行發予本集團若干借貸的抵押品。

39. 退休福利計劃

根據一九九六年頒發的規定，本集團應按要求提撥及繳付予哈爾濱市社會保險事業管理局監管的退休養老基金。本集團按現有職工基本工資的22%繳付退休養老基金，職工按其基本工資的8%繳付。除按上述要求每年按期提撥退休養老基金外，在過渡期內，本集團還要按規定支付部分退休金及退休福利支出責任；在過渡期內，是按退休員工每月基本工資及服務年限計算，並分別由哈爾濱市社會保險事業管理局及本集團支付給退休員工；在過渡期後，是按個人賬戶儲存額每月應付金額計算，並由哈爾濱市社會保險事業管理局支付給退休員工，並且過渡期後，本集團將無重大的退休金及退休福利支出責任。

40. 關聯人士交易

(i) 與控股公司和同系附屬公司的交易 結存

根據和哈電集團簽署之協議，本集團付予哈電集團及其附屬公司及向其收取之服務費用總額分別為人民幣49,223,000元(二零零七年：人民幣50,477,000元)及人民幣9,537,000元(二零零七年：人民幣9,717,000元)。

截至二零零八年十二月三十一日，本集團付予哈電集團之附屬公司原材料採購費為人民幣219,369,000元(二零零七年：人民幣309,080,000元)。

於結算日，哈電集團向銀行提供擔保，為本公司取得一般信貸融資。

有關欠控股公司款項之條款，請參看附註30。

(ii) 和其他中國國有企業的交易 結餘

本集團目前營運的經濟環境由中國政府擁有或控制的企業(國有企業)直接或間接地所主導。此外，本集團本身就是由中國政府控制的哈電集團的一部分。除了和哈電集團以及在以上(i)披露的附屬公司交易外，本集團也與其他國企有生產往來。董事會認為那些國有企業在集團交易層面上是獨立第三方。

在建立價格策略以及贊同與其他國企交易的過程中，本集團並不區分對方是否是一個國有企業。

與其他國有企業重要的交易 結餘如下：

	2008 人民幣千元	2007 人民幣千元
銷售	<u>28,097,220</u>	<u>26,320,560</u>
採購	<u>6,266,649</u>	<u>3,276,512</u>
其他國有企業應付款	<u>10,105,136</u>	<u>17,566,734</u>
其他國有企業應收款	<u>7,527,381</u>	<u>14,960,475</u>

41. 資本管理

本集團資本管理的首要目標，為確保本集團具備持續發展的能力，且維持穩健的資本比率，以支持其業務運作，爭取最大的股東價值。

本集團根據經濟情況的變動，管理其資本結構並作出調整。為維持或調整資本結構，本集團可能會調整向股東派發的股息、向股東派回資本或發行新股。截至二零零八年十二月三十一日及截至二零零七年十二月三十一日止年度內，並無更改其目標、政策或程序。

本集團以資本負債比率

42. 金融工具的分類

於結算日，各金融工具類別的賬面值如下：

金融資產

	2008 人民幣千元	2007 人民幣千元
應收賬款	12,354,226	8,994,565
應收票據	361,324	208,710
其他應收款	489,970	675,214
建造合同應收款	1,045,979	3,632,591
應收同系附屬公司款項	66,353	67,327
待銷售性投資	27,074	28,074
有限制存款	14,568	6,630
已抵押存款	484,255	169,684
定期存款	3,079,921	940,000
銀行結存及現金	7,221,676	8,681,542
	<u>25,145,346</u>	<u>23,404,337</u>

金融負債

	2008 人民幣千元	2007 人民幣千元
衍生金融工具	3,133	-
建造合同應付款	757,056	758,315
應付賬款	7,715,110	5,267,391
其他應付款及應計費用	2,055,636	2,757,797
欠同系附屬公司款項	50,069	23,426
欠控股公司款項	320,190	246,658
應交稅金	375,591	1,057,226
借款	4,405,818	4,763,279
	<u>15,682,603</u>	<u>14,874,092</u>

43. 財務風險管理目標及政策

本集團之主要財務工具包括待銷售性投資、應收貿易及其他應收款、應付貿易及其他應付款、借款、銀行結存及現金。下文載列與該等金融工具有關之風險及如何降低該等風險之政策。管理層管理及監控該等風險，以確保及時和有效地採取適當之措施。

信貸風險

於二零零八年十二月三十一日，本集團因交易對方未能履行責任而為本集團帶來財務虧損的最大信貸風險乃綜合資產負債表所列各項已確認金融資產的賬面值。為盡量減低與應收賬款有關的信貸風險，本集團管理層已選派一隊專責釐定信貸額度、信貸批准及其他監管程序的隊伍，以確保作出跟進行動收回逾期債務。此外，本集團於各結算日檢討各項個別交易債務的可收回金額，以確保就不可收回款項作出足夠減值虧損。就此，本公司董事認為，本集團的信貸風險已大幅減少。

由於交易對方大多數為知名銀行或獲國際信貸評級機構評為高信貸評級的銀行，故流動資金的信貸風險有限。本集團並無過份集中之信貸風險，有關風險乃分散至多個地方。

流動資金風險

於二零零八年及之後各個年度，本集團的資金流動性主要依賴其維持充足營運現金流的能力以應付其債務責任。同時，本集團與銀行保持良好的關係。二零零八年底，本集團的財政狀況維持穩健，於二零零八年十二月三十一日的現金及現金等值項目為人民幣7,221,676,000元(二零零七年：人民幣8,681,542,000)。

於結算日，本集團金融負債到期情況如下(基於已訂立的未折現付款)：

本集團

2008年

少於1年 1年至2年

利率風險

本集團所面對之利率變動風險主要是由其固定利率的銀行存款及貸款所致。本集團現時並無利率對沖政策。然而，管理層對利率風險進行監控並將於有需要時考慮對沖重大外幣風險。

本集團因利率變動面臨之利率風險主要與本集團之計息銀行及其他借貸有關。於二零零八年及二零零七年十二月三十一日，倘借貸利率高低50基點而所有其他變數維持不變，則本年度 去年度溢利將分別減少 增加人民幣4,579,000元及3,075,000元，主要是由於浮動利率借貸利息開支增加 減少所致。

其他價格風險

本集團無需面對任何權益證券風險或商品價格風險。

貨幣風險

本集團有若干應收款項以外幣計值。管理層監控外幣風險並用外幣遠期合約來對沖部份風險。外幣遠期合約並不適用於對沖會計方法。

	2008 人民幣千元	2007 人民幣千元
其他貨幣計值之金融資產：		
應收賬款	3,041,673	3,884,831
銀行結存及現金	<u>629,871</u>	<u>1,746,815</u>
	<u>3,671,544</u>	<u>5,631,646</u>
	2008 人民幣千元	2007 人民幣千元
其他貨幣計值之金融負債：		
借款	<u>915,836</u>	<u>511,323</u>

	2008 人民幣千元	2007 人民幣千元
其他貨幣計值之金融資產載列如下：		
歐元	80,083	227,386
美元	3,529,822	4,694,090
港元	59,847	710,170
其他	1,792	-
	<u>3,671,544</u>	<u>5,631,646</u>

	2008 人民幣千元	2007 人民幣千元
其他貨幣計值之金融負債載列如下：		
美元	<u>915,836</u>	<u>511,323</u>

下表顯示本集團純利於結算日對人民幣匯率可能的合理變動的敏感度，前提是其他因素不變，而變動的原因是貨幣資產及負債公平值的改變。

2008年

	匯率		2008	2007
	上升	減少	除稅前溢利 的影響 人民幣千元	除稅前溢利 的影響 人民幣千元
歐元	5%		4,004	11,369
		-5%	(4,004)	(11,369)
美元	5%		222,283	209,138
		-5%	(222,283)	(209,138)
港元	5%		2,992	35,509
		-5%	(2,992)	(35,509)

44. 主要附屬公司詳述

截至於二零零八年十二月三十一日，公司在中國建立並營運的主要附屬公司詳情如下：

附屬公司名稱	註冊資本 人民幣千元	公司持有註冊資本 名義價值比例		主要活動
		直接 %	間接 %	
哈爾濱鍋爐廠有限責任公司*	746,853	90.94	-	生產鍋爐
哈爾濱電機廠有限責任公司*	709,237	87.37	-	生產蒸汽渦輪發動裝置和 水渦輪發動裝置
哈爾濱電站工程有限責任公司*	136,000	100	-	為電站提供工程服務
哈爾濱三利亞股份有限公司**	76,116	81.39	-	非金屬合金表面處理、 功能性膜層的開發和應用、 電液漆、電解液及 相關化工產品生產與銷售
哈爾濱動力科技貿易股份 有限公司**	27,000	55.55	44.45	貿易
哈爾濱汽輪機廠有限責任公司*	859,723	62.54	-	生產電站汽輪機
哈爾濱東力房地產開發 有限責任公司*	10,000	-	75	房地產開發
哈爾濱哈鍋閥門股份有限公司**	80,000	100	-	生產閥門
哈電發電設備國家工程研究中心 有限公司*	50,000	60	-	發電設備研發工程化技術

附屬公司名稱	註冊資本 人民幣千元	公司持有註冊資本 名義價值比例		主要活動
		直接 %	間接 %	
成都三利亞中瓷 有限責任公司*	53,127	-	50	輕合金材料、鋁特種工件、 輕合金表面陶瓷化處理及 相關技術的研究；電子產品、 科研所需的原輔材料、 零配件及相關產品的生產、 加工及銷售
哈爾濱鍋爐預熱器 有限責任公司*	10,000	-	100	研究及開發水力發電 設備技術
秦皇島哈電置業房地產開發 有限公司*	20,000	-	90	房地產開發和租賃
哈爾濱電站設備製造廠*	8,000	-	78	生產工程設備
哈爾濱哈電地產置業股份公司**	20,000	-	35(註)	房地產開發和租賃
哈爾濱汽輪機廠輔機工程 有限公司*	60,000	-	100	為渦輪提供工程服務
哈爾濱樂松購物廣場有限公司*	3,000	-	75	房地產租賃

* 有限責任公司

** 股份有限公司

註：根據從擁有哈爾濱哈電地產置業股份有限公司16%註冊資本的股東書面聲明中，其股東將會與集團意見一致，因此本集團能控制一半以上的公司投票權。

董事會認為以上表格列示了主要能影響本集團業績或資產之附屬公司。董事會認為載列其他附屬公司之詳情會使此報告篇幅過於冗長。

本年度沒有一家附屬公司發生任何債務擔保事項。

承董事會命
董事長
宮晶堃

二零零九年四月二十四日

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