

綠色中國

企業不僅是物質財富創造者 更應成為環境與社會承擔者

■光大環保能源(常州)公司全景



唯一城鎮項目光大常州垃圾發電廠

高科技綠色環保企業 走在全國前列

在江南龍城(常州)東方—武進區遙觀鎮觀莊村208號,矗立着一座漂亮的現代化垃圾焚燒發電廠,猶如一座由假山池沼、亭台樓閣、小橋流水組合而成盡顯江南古典園林與現代工業和諧交融風貌的大花園,該廠的建設運營者就是光大環保能源(常州)有限公司,是走在全國前列的高科技綠色環保企業。

本報專訪光大環保能源(常州)有限公司總經理朱福剛等領導,了解到該廠運營的生活垃圾焚燒發電項目,是內地唯一建設在城鎮中心區的項目,因採用國際先進的垃圾焚燒處理技術和精細化運營管理,故對附近數萬居民,未造成任何環境污染。



■常州市副市長俞志平(右一)去年10月20日與中央擴大內需檢查組蒞臨常州公司進行專項檢查

目標,始終不渝秉承誠信、務實、高效、創新的工作作風,演繹自強不息精神,共譜科學發展華章:一是榮獲江蘇省建設廳達標投產考核成績98分,是目前江蘇省乃至全國同行業項目驗收最高分。

二是工藝規範,技術先進,管理精細。噸垃圾發電超過340度(可供三口之家使用一個月,每天發電量可供常州市八百戶居民一個月使用),年設備利用時間高達8,300小時以上且安全生產無事故,生產運行與生產技術管理居於全國同行業領先水平。累計焚燒處理生活垃圾超過90萬噸,累計發電超過2.2億度,累計減排二氧化碳51.48萬噸。

優於歐盟標準排放

三是資源綜合利用效果顯著,實現了經濟效益、社會效益、環境效益有機地同步協調發展的目標,被國家發改委批准為資源綜合利用企業。四是通過投資2,600餘萬元實施擴大滲濾液處理規模工程、滲濾液沼氣發電工程、滲濾液回噴系統、活性炭備用系統、石灰漿備用系統、乾法脫酸系統等環保提標技改工程;通過足量投放環保材料(石灰和活性炭);通過採用3T+E焚燒工藝控制法(減少二噁英生成);通過主動與政府環保部門在線即時聯網監測並主動接受當地群眾監督;通過實施環境安全常態化管理,確保了各項環保指標優於歐盟II號標準。

通過先進的處理技術、精細的運行管理以及政府高效到位的監管,常州公司實現了尾氣、飛灰、滲濾液的「零污染」排放和周邊居民群眾對其環境污染的「零投訴」,項目不僅與所在地劍湖村居民和諧相處,還帶動了該區工商業、住宅小區的發展(房價比2006年上漲4倍多)。

五千訪客參觀考察

光大環保能源(常州)有限公司高級顧問、常州市環境衛生工作研究會副秘書

長蔣永明透露,該廠現時已被常州市政府作為外事參觀接待基地和環保教育示範基地,投產至今接待國內外參觀考察者5,000餘人(接待印度、法國、芬蘭、瑞典等外國參觀團10批百餘人,單日接待最高為690人)。

他稱,該廠已成為光大國際垃圾發電金色品牌和常州市城市生活垃圾處理特色品牌,成為了內地江南龍城東大門一道靚麗的風景線。

2011年5月16日,全國人大環境與資源保護委員會副主任委員張文台(上將、總後勤部原政治委員)率中華環保世紀新聞採訪組(由人民日報、新華社、CCTV等中央和行業17家新聞單位記者組成)一行40餘人視察常州公司。張文台將軍對耳聞目睹的一切感到欣慰,中央各大新聞媒體記者紛紛用攝像機、照相機、答錄機和紙筆記錄所見所聞,全國人大中華環保世紀新聞採訪組一行認為常州公司運行很成功,光大國際在中國城市垃圾處理方面貢獻大。

政府滿意群眾放心

由於常州垃圾焚燒發電廠運行成績斐然,環境治理效果好,贏得當地政府和老百姓高度讚譽,成為政府滿意、群眾放心的城市公用事業示範工程;江蘇省及常州市各級政府累計獎勵常州公司節能減排、循環經濟等獎勵資金超過215萬元人民幣;榮獲政府授予的「五星」(常州市市政優質示範工程、首批江蘇城建示範工程、江蘇省園林式單位、江蘇省住房和城鄉建設系統和諧勞動關係模範企業、江蘇省住房和城鄉建設系統工人先鋒號)殊榮;經常州市政府批准從2011年1月起常州項目垃圾處理費調增7%,以資鼓勵光大國際為常州市垃圾處理達成「三化」(減量化、資源化、無害化)做出的突出貢獻。

光大環保能源(常州)有限公司總經理朱福剛介紹稱,該垃圾焚燒發電廠項目投資總額為人民幣4.127億元,佔地75畝,建設規模為日處理生活垃圾800噸,對常州市城市生活垃圾進行焚燒處理,年設計發電量8,615萬度。

朱福剛指出,值得一提的是,該廠區東面是一條寬闊主幹道——中吳大道,直行300多米便可抵達中吳大道,中吳大道則是常州的城市東西大動脈,在廠區周邊不足500米範圍,則全是星羅棋布的五個大型小區——東邊是劍湖村,南邊是觀景苑和今創茗苑兩個小區,西邊是錢家村,北邊是居住數萬人的政府安置小區——河苑家園小區,遙觀鎮鎮政府距該垃圾焚燒發電廠也不過1,000米,但多年來該廠並未接到居民任何環境和空氣污染投訴。

零環境污染零投訴

光大環保能源(常州)有限公司副總經理廖國勇表示,該廠於2007年6月5日開工建設,僅用17個月時間(比與常州市政府簽署的專項經營權協議約定時間提前5個月完成)就於2008年11月20日建成投產,在常州公司總經理朱福剛帶領下,常州項目團隊秉承「以人為本」的經營理念,始終不渝堅持「以安全文明生產為基礎,以穩定運行、達標排放為根本,強化運行管理,爭創行業示範企業」的運營



■光大環保能源(常州)有限公司領導與員工保持緊密聯繫



■工程人員介紹生產運行數據情況



■常州垃圾焚燒發電廠汽輪機發電車間



■榮獲首批「江蘇城建示範工程」獎牌



■光大國際管委會成員:左起:陳濤、蔡曙光、黃錦聰、陳小平、王天義、胡延國及錢曉東。



■常州垃圾焚燒發電流程图



■榮獲2010年度常州市優質市政示範工程獎牌



■常州垃圾焚燒發電廠周邊都是民居,但該廠多年來沒有接到居民任何環境和空氣污染投訴。

責任編輯:陳濤 版面設計:劉城城