

即日發佈

媒體聯絡人: Gil Alexander, (626) 302-2255
www.edisonnews.com

投資者關係聯絡人: Scott Cunningham, (626) 302-2540
www.edisoninvestor.com

Southern California Edison 計劃吸引了能生產超過 2,500 兆瓦、更乾淨能源的新工程前來加州

ROSEMEAD, Calif., 2008年3月6日 – Southern California Edison (SCE) 和在一項競爭激烈的招標會中脫穎而出的得標者簽署了四份購買能源的長期合同，招標會的目的是吸引新的發電設施來幫助滿足本區域對能源不斷增長的需求。

這些合同潛在的發電能力達1,351兆瓦(MW)，能把SCE的發電能力提高到2,556兆瓦，足夠在任何一刻為平均一百七十萬個南加家庭供電。這星期執行的這些合同還須經加州公用事業委員會(CPUC) 批准。

「我們感謝參與這項重要過程的各方，這將在未來的幾年大大增加本區域電力系統的可靠性，」 SCE主席和首席執行長Alan Fohrer 說。

新的合同是 SCE推薦的一項計劃的成果，加州政府預計未來所建的新發電廠有可能不足，SCE因此提出回應。電力公司提出，和新的發電開發商簽署十年購買能源的合同，新資源的好處和費用將由SCE服務範圍內的所有客戶分享和分擔，客戶會從更可靠的改進服務中受益。CPUC在2006年7月20日批准了該計劃。

SCE隨後展開了一項公開、競爭激烈的招標會，和五家不同項目的開發商總共達成了七份協議，這些開發商同意在南加州地區修建全新、採用先進科技的發電資源。這些項目中有多個項目會比老舊的發電廠更高效的發電和排放更少量的污染物。此外，數個項目還將使用新的渦輪技術，能迅速對能源供給和需求上的變化做出調整。

- 下一頁 -

SCE簽署新的發電合同

2/3

本星期簽署的購買能源協議

項目名字	公司	加州地點	發電類型技術	投入服務日期	兆瓦
Sentinel	Competitive Power Ventures	河邊縣	3臺通用電氣公司的LMS 100 燃瓦斯渦輪機*	2012年5月1日	273
Walnut Creek	Edison Mission Group	工業市	5臺通用電氣公司的LMS 100 燃瓦斯渦輪機	2013年6月1日	479
El Segundo能源中心	NRG Energy	El Segundo	2臺以乾燥冷卻的技術為特色的一對一西門子SGT6-5000F結合週期燃瓦斯渦輪機	2011年6月1日	550
Wellhead Power Delano	Wellhead	Delano	1臺通用電氣公司的LM6000 燃瓦斯渦輪機*	2012年6月1日	49
共計					1,351

之前簽署的購買能源協議

項目名字	公司	加州地點	發電類型技術	投入服務日期	兆瓦
Long Beach Generation, 第一階段的優勝者, 已獲CPUC批准	NRG Energy	Long Beach	整修一家在2005年1月關閉、以瓦斯為燃料的工廠, 安裝最新的排放控制技術, 重新「補充動力」	2007年8月1日, 運作中	260
Blythe Energy, 第二階段的優勝者, 等待CPUC批准	FPL Energy	Blythe	新的傳輸線, 把結合週期的瓦斯設施連接的到CalISO 電網上**	2010年8月1日	490
Competitive Power Ventures, 第二階段的優勝者, 等待CPUC批准	Competitive Power Ventures	Riverside 縣	5臺通用電氣公司的LMS 100 燃瓦斯渦輪機	2010年8月1日	455
共計					1,205

*Peakers 使用全新的低排放技術。

**SCE的招標要求包括投標一項傳輸項目, 能把一個至少還餘有30年設計壽命的現有發電資源連接到SCE服務範圍內的加州獨立系統操作電網上。

「這個特別的採購過程是吸引能滿足大量需求的新發電資源的過渡方法, 這同時我們也在搭建市場框架, 在需要時提供新的資源, 」SCE 資深能源採購部副總裁Pedro Pizarro說。

- 下一頁 -

SCE簽署新的發電合同

3/3

背景事實

- 最初，SCE 得到批准，可徵求達1,500兆瓦的全新或補充動力的發電能力。隨後，管理單位授權的電源增加到了 3,200兆瓦，SCE把投標的選擇歸納在三種不同「階段」中的一個或多個，取決於投標者的項目何時可以投入服務。本星期簽署的合同是第三階段的投標者。
- 2007年8月1日是第一階段投入服務的最後期限。第二階段預計在2010年8月1日前能投入服務。本星期簽署的合同是那些在2013年8月1 日前可使用的設施。

SCE競標會過程的解釋

- SCE的能源招標合同須遵守CPUC訂立的具體規則，保證電力公司獲得能源的過程公開、公平和透明化，且能為客戶提供最物有所值的價值。
- 過程開始後，公開招標的告示廣泛的發佈，在SCE 的公開網站上也張貼招標信息，鼓勵獨立能源生產商根據SCE在招標告示中概述的要求提出申請，以滿足客戶未來對能源的需求。
- 舉辦投標者簡報會回答問題，為能源生產商提供信息，幫助他們考慮是否要準備提案。
- SCE接受了合同的投標申請後進行評估。最有吸引力的提案被選入一份最後的名單，然後進行最後的交涉。同時，也對如何把新產生的電力引入市場所需要或可利用的傳輸資源進行詳細的分析。
- 選出獲勝的投標者，簽署合同後遞交給CPUC復查和批准。
- 在招標期間，一家獨立的評估商(IE)監督全程，核實沒有提供給任何投標者優惠待遇。此外，SCE還經常與向一個獨立的採購復查小組諮詢，該小組成員由CPUC職員、不是市場參與者的消費者、環境和勞工團體代表組成。

###

Southern California Edison 是 Edison International 公司 (NYSE: EIX) 的子公司，是全國最大的電力公司之一，為加州中部、沿海和南加地區、方圓五萬平方哩內的四百八十萬個客戶帳號、也即是為超過一千三百萬人服務。