

即日發佈

媒體聯絡人: Mashi Nyssen, (626) 302-7919
投資者關係聯絡人: Scott Cunningham, (626) 302-2540
www.edisonnews.com

Southern California Edison 尋求可推動再生能源運作的項目

ROSEMEAD, Calif., 2008年3月19日 – Southern California Edison (SCE)已經向加州公用事業委員會提出申請，要改進再生能源的運作。

一旦批准，再生能源整合和推進(Renewable Integration and Advancement (RIA))方案將資助並開發有創意的系統和技術，提高供電的安全性和可靠性，目前已有越來越多的再生資源項目陸續推出，以實現加州再生能源的目標。方案將集中資源，更好的整合現有的再生能源技術，例如風力和太陽能，使現有的傳輸和分送電量能最高效率運作。SCE希望能獲得授權，在兩年期間挪款應用在本方案上。

雖然還未辨認具體項目，RIA方案會考慮及使用的項目種類包括以下例子：

- 測試和安裝蓄能設備，以在晚上儲存多餘的能量，在高峰用量時段把儲存的能量供應到電網裏，提高能量的價值。
- 研討如何結合太陽能和風力資源以提高再生能源輸電線的產量，例如在Kern縣的Tehachapi地區。
- 測試硬件(例如電容器、電池、預測和監控設備)，當連接到系統上的新再生能源不斷增加時，確保系統通信功能能有效運作。
- 研究最佳的實踐和系統設計方案。使加州再生資源種類能更快成長。

「本方案是我們承諾要減少碳排放量並改善氣候變化的一個重要工作。它提供一個好的機會，使用現有的基礎設施和證明有效的技術，增加再生資源的比重，同時又能提高系統的安全性以及可靠性，」SCE副總裁Stuart Hemphill表示。他負責再生能源和其它可供選擇的能量來源。

SCE尋求可推動再生能源運作的項目 第2/2頁

SCE在全國再生能源方面佔居領導地位，總電力產量裏有大約16%來自再生能源，公司將擔當該方案的管理單位。RIA方案將展開對有關知識的研究或研討、環境評估或其它技術分析、實地試驗技術和設備，並提供專門技術和工程的評審。方案也將從聯邦，州和地方機關尋找共同籌資的機會。

###

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。