

美國國會推動研擬國家潔淨能源標準法案



美國參議院能源與自然資源委員會（U.S. Senate Committee on Energy and Natural Resources）主席Jeff Bingaman於2012年3月7日向國會提出推動建立潔淨能源標準（The Clean Energy Standard, CES）法案。該提案的主要內容為，自2015年開始，所有電力業者（electric utility）的能源必須最少有24%是來自於潔淨能源，並且每年增加3%直至2035年達到84%。

潔淨能源發電除了風力、太陽能等再生能源發電之外，還包括核能、天然氣和碳捕集與儲存(Carbon capture and storage, CCS)技術的燃煤火力發電等。同時，為了鼓勵發電廠採用再生能源，零碳發電機將可以得到全額的信貸，低碳發電機則可依其碳濃度（carbon intensity）（與最高效的燃煤火力發電廠的之比較）的比例獲得部分貸款。為使提案獲得支持，提案中並沒有對總量排放或是發電量成長上做出限制。至目前為止，共有八位民主黨參議員為該法案的共同提案人，Bingaman預計將在未來幾週內與行政官員和公用事業官員舉行聽證，並尋求支持。

歐巴馬總統在2011和2012年的國情咨文中皆呼籲國會通過潔淨能源標準，並且在2013年的預算提案中提到，確保美國在潔淨能源經濟的領導地位是政府的戰略核心之一，此法案的推動便是為了呼應美國目前重要的政策走向，因此政府對國會通過該法案亦表達了支持的立場。潔淨能源標準將會驅動潔淨能源領域中的創新和投資，並且帶來大量的就業機會，幫助美國維持在潔淨能源經濟中的領先地位，因此，潔淨能源標準建立的討論是重要且必須的，而可以預期的是，除了吸引大量投資者、發展美國的多元化電力發電態樣和碳排放量的大幅下降以外，更重要的是，將引起世界各國對此議題的廣泛討論，因而值得持續關注。

相關連結

- [The Library of Congress](#)
- [Jeff Bingaman \(U.S. Senator from New Mexico\)](#)
- [Energy Efficiency news](#)
- [CleanTechLaw](#)

曾子娟 編譯整理

上稿時間：2012年07月

CleanTechLaw, 2012年3月7日, <http://www.cleantechlaw.org/2012/03/legislation-introduced-for-national.html>, 最後瀏覽日：2012年4月30日。
Energy Efficiency news, 2012年3月5日, <http://www.energyefficiencynews.com/power-generation/i/4907/>, 最後瀏覽日：2012年4月30日。
Jeff Bingaman (U.S. Senator from New Mexico), 2012年3月1日, <http://bingaman.senate.gov/news/20120301-02.cfm>, 最後瀏覽日：2012年4月30日。
The Library of Congress, 2012年3月1日

資料來源：<http://thomas.loc.gov/cgi-bin/bdquery/D?d112:2:/temp/~bd8WHM:/home/LegislativeData.php?n=BSS;c=112>, 最後瀏覽日：2012年4月30日

