

**管制人員的答覆**

總目： 42 機電工程署

分目：

綱領： (3) 能源效益、節約能源及新能源

管制人員： 機電工程署署長

局長： 環境局局長

問題：

就創新節能科技的應用研究方面，2013-14 年度的數字跟 2012-13 年度的數量相同，為何不考慮再多作此類應用研究以推動節能及環保？此外，可否列出及介紹 2012-13 年度完成了的應用研究及開支為何？

提問人： 陳家洛議員

答覆：

我們會對所物色到的具良好潛質可在香港推廣能源效益和節約能源的科技，透過應用研究以演示其節能潛力。將於 2013-14 年度進行的 3 項應用研究，便是在 2012-13 年度透過搜尋過程而物色到的具潛質科技。就試驗裝置進行的應用研究數量，取決於有否可供研究的具良好節能潛質的科技和能否找到合適的應用研究場地。我們會持續密切留意適合本地應用的創新節能科技的最新發展。

在 2012-13 年度完成的 3 個應用研究及發展項目，包括太陽能聚光光伏系統、熱管在空調系統的應用和智能照明控制。預算開支為 86 萬元。

姓名 : 陳帆  
職銜 : 機電工程署署長  
日期 : 2.4.2013