

管制人員的答覆

(問題編號：6299)

總目： (42) 機電工程署

分目： (-) 沒有指定

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 (陳帆)

局長： 環境局局長

問題：

就為政府及公共機構推行的節能項目，請按以下格式提供資料：

	政府部門／ 公共機構名 稱	涉及的建築 物／設施	所節省的用 電量及電費	所減少的碳 排放量
2013				
2014				
2015				

提問人：郭家麒議員 (議員問題編號：219)

答覆：

在2013年至2014年期間，機電工程署為不同政府部門和公共機構進行的節能項目總數為60項。這些項目包括裝置高能效的照明及控制系統、發光二極管出路指示燈和高能效的空調及控制系統等。預計每年總共可節省約500萬度電，或相等於每年可減少約3 500公噸二氧化碳排放量。下表載列有關的分項數字。

年份	政府部門／公共機構名稱	涉及的建築物／設施	所節省的用電量及電費#	所減少的碳排放量
2013	建築署； 土木工程拓展署；	藝術及文化場所； 停車場大廈；	300萬度電 約300萬元電費	2 100公噸
2014	衛生署； 渠務署； 消防處； 食物環境衛生署； 政府產業署； 民政事務總署； 香港警務處； 司法機構； 康樂及文化事務署；以及 運輸署。	法院大樓； 診所； 社區中心； 部門總部； 消防局； 政府合署； 政府宿舍； 街市； 公園和遊樂場； 警署； 康樂中心； 區域維修中心； 污水處理廠； 體育中心； 體育館； 游泳池；以及 會堂等。	200萬度電 約200萬元電費	1 400公噸
2015*	-	-	-	-

#在計算所節省的電費時，是假設平均每度電價格為1元。

*所有由機電工程署負責的節能項目已於2014年完成。自2015年起，所有合適的節能項目會納入小型工程和基本工程項目，這些項目的費用由相關工程撥款所獲分配的資源支付，並由相關的工務部門進行。

- 完 -