



HIGHWAYS DEPARTMENT

5TH FLOOR, HO MAN TIN GOVERNMENT OFFICES
88 CHUNG HAU STREET, HOMANTIN, KOWLOON, HONG KONG
Web site : <http://www.hyd.gov.hk>

路政署

香港九龍何文田忠孝街八十八號
何文田政府合署五樓
網址: <http://www.hyd.gov.hk>

() in HyD CR 4-35/1
CB4/PAC/R65
2762 3301
2714 5203

香港中區
立法會道 1 號
立法會綜合大樓
政府帳目委員會秘書
朱漢儒先生

朱先生：

**政府帳目委員會
審計署署長第六十五號報告書第8章
管理公共照明系統**

謝謝貴會在二零一六年一月十三日的函件。本署在此提供有關提升路燈資訊系統的補充資料：

為協助管理公共路燈，路政署設立了一個路燈資訊系統，管理路燈巡查及維修資料庫。該資訊系統已設立多年。在二零一四年初，路政署已開始計劃提升路燈資訊系統，並展開相關的覆檢工作，探討該資訊系統可以改進的地方和相應提升系統的方向，以配合現時公共路燈的運作需要，及更有效管理公共路燈。現時資料庫內儲存了約 146 000支公共路燈的紀錄，現有的路燈資訊系統處理如此大量的路燈、電纜和路燈電箱資料欠缺效率，計劃提升的系統將會使用新的資料庫管理技術，以提升系統處理龐大公共路燈資料庫的表現。

覆檢工作現已大致完成。本署現時正於政府內部申請撥款，以展開系統提升的工作。計劃提升的系統可提供路燈系統中個別組件的維護、維修、檢查記錄和表現的定期報告。同時，本署計劃在系統中加入下列功能：



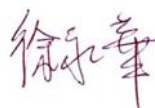
/.....2

- 將現有路燈資訊系統改為使用瀏覽器為操作介面；
- 採用最新的地理資訊系統技術以協助管理公共路燈，包括規劃巡查路線。
- 加強資料庫管理，包括路燈記錄的準確性、完整性和保安性。本署會定期審核承辦商更新資料的情況；及
- 在懷疑路燈記錄有不妥善時發出報告，更有效地監察和控制檢查、維修和維護路燈系統的表現。

在提升路燈資訊系統的撥款申請獲審批後，本署預計系統提升工作將需約兩年完成。

路政署署長

(徐永華



代行)

二零一六年一月二十五日

副本分送：	財經事務及庫務局局長	(傳真號碼：2147 5239)
	審計署署長	(傳真號碼：2583 9063)
	機電工程署署長	(傳真號碼：2882 9042)
	民政事務總署署長	(傳真號碼：2203 4603)
	運輸及房屋局局長	(傳真號碼：2136 8017)

HFY/-