

道路的保養

二零二四年十二月,香港的道路網包括 2,241公里的道路及3,997個公路構築物。保養 這些道路及公路構築物是路政署其中一項重要 的功能。

路政署聘請了大約2,300名專業、技術及其 他職系人員。在這個編制內,約有450位專業 及技術人員直接參與道路的保養工作。這些人 員進行日常的道路檢查、規劃及管理道路維修 的計劃、監督維修工程及處理公眾投訴。

道路檢查

所有公用道路均由維修人員進行定期檢 查。承載快速及大量交通的快速公路每日檢查 一次。快速公路以外的主幹道路及其他市區幹 道則每星期進行檢查一次。其他道路及行人路 則每半年檢查一次。

在這些檢查中,工程人員會識別出道路的 耗損情況以作出維修。另外,道路檢查亦能夠 確定道路表面及結構的狀況。這些資料則會為 長遠的修復及改善計劃定出優次。

道路的維修工程

道路的維修工程大致可分為糾正性維修及 計劃工程。

糾正性維修是修正由道路檢查中識別的損 毀,特別是一些對交通或行人構成即時危險的 損毀。另外,一部份的糾正性維修是因應公眾 投訴而進行的。糾正性維修的例子包括填補坑 洞、封密行人路的裂痕、修整損毀的交通標誌 等。

計劃的保養工程的規模通常較大。這些工 程主要包括重鋪、修復及重建道路。雖然這些 程費用較高昂,並需要較好的規劃,但卻能 為道路提供較長時間及持久的改善。在近年, 路政署正發展一系列電腦化系統,以幫助維修 程師比較不同的道路的耗損情況以便更有效 地決定工程計劃的優次。

道路維修工程的影嚮

道路的維修工程必須佔用道路空間。由於 交通需求大,大部分在市區道路上進行的維修 程,都會在非繁忙時間或晚間進行,以減少 對交通造成干擾。

道路維修工程亦會產生塵埃及噪音。在近 年,當局正使用或制訂更多的措施,包括使用 臨時幕牆及較寧靜的工程設備,以將塵埃及噪 音減至最少。

道路維修的撥款

香港公用道路的保養維修由政府收入資助。在二零二一至二二年度財政年度,用於道路的保養維修工程上的開支為15億9300萬元。



重髹道路標記 Road marking repaint