

包膠破損「悶燒」可致爆炸

星島日報

星島日報 – 2016年10月23日星期日上午6:11

【星島日報報道】地底離奇發熱達攝氏七十度，有專家指出情況罕見，該度數高溫已可灼熟皮膚，令人體受傷。估計地底電纜外層的包膠破損，再受雨水侵蝕，在地底「悶燒」高溫下分解，產生氣體當達至一定濃度，若溫度再上升可引發爆炸。

香港管專業學會會長黃敬舉例解釋，如一般人洗澡，水溫約攝氏四十度，會感到暖和；若水溫達六十度，已感很熱難受，當水溫高達七十度，便會灼傷皮膚，故路面如探測所得溫度逾七十度，已可灼傷人，而藏在地底下一米的電纜，溫度更可能高達二百至三百度，如發生爆炸，後果堪虞。

全面檢查地底電纜耗費昂

他稱，電力公司有監察系統，監督地底電纜的情況，不過對電纜發生「悶燒」和產生高熱，未必能及時反應，有潛在危險。他建議，有關電力公司可做每年一次路面檢查，查看是否有電纜損毀發熱，避免發生同類事故演變成大災難。不過，他補充，全面檢查遍及全港地底電纜所在道路，耗費巨大，所耗費用必反映在電價上，要看市民是否願意付出較高昂電費。本報記者

港聞