

立法會四題：隧道內的防火及滅火裝置

附件

收費隧道內的滅火設備

隧道名稱	海底隧道	東區 海底隧道	西區 海底隧道	香港仔 隧道	獅子山 隧道	城門隧道	將軍澳 隧道	大老山 隧道	大欖隧道
管道長度(公里)	1.9	2	1.97	1.9	1.4	2.6	0.9	4	3.73
隧道啟用日期	2.8.1972	21.9.1989	30.4.1997	12.3.1982	14.11.1967 (南) 18. 1.1978 (北)	20.4.1990	9.11.1990	26.6.1991	25.5.1998
警報玻璃箱數目 (每條管道)	78 個	78 個	62 個	38 個	16 個	100 個	16 個	80 個	75 個
緊急電話數目 (每條管道)	78 部	54 部	42 部	38 部	28 部	100 部	16 部	78 部	76 部
緊急出口數目 (每條管道)	18 個	27 個	21 個	3 個	-*	23 個	8 個	24 個	36 個
滅火筒數目 (每條管道)	117 個	162 個	84 個	114 個	28 個	200 個	32 個	160 個	152 個
通風扇/噴氣式 風扇數目 (每條管道)	10 部	15 部	23 部	4 部**	34 部	44 部	20 部	16 部	20 部(南) 19 部(北)
救援車輛及 巡邏車數目	10 部	8 部	9 部	6 部	5 部	7 部	6 部	7 部	11 部
消防喉轆數目 (每條管道)	-#	51 個	41 個	-##	16 個	51 個	17 個	42 個	75 個
消防栓數目 (每條管道)	38 個	27 個	21 個	38 個(南) 37 個(北)	16 個	25 個	8 個	40 個	76 個
閉路電視數目 (每條管道)	12 部	15 部	21 部	15 部	15 部	14 部	9 部	22 部	21 部

註：

* 由於環境限制，在獅子山隧道設置緊急出口在技術上並不可行。為提升安全水平，獅子山隧道已在 1997 年裝置水簾防火裝備系統，該隧道並設有多部強力外置抽風機以在火警時驅散濃煙。

** 在隧道管道內裝設的通風扇/噴氣式風扇的數目，因隧道通風系統的設計及風扇的規格而有異。

由於原有設計上的限制，無法安裝消防喉轆。消防喉存放在巡邏車上。

消防喉存放在輕型救援車輛上。

(南) — 南行管道

(北) — 北行管道