

第四部 行車隧道及收費道路

香港的 11 條行車隧道在客運和貨運方面繼續扮演重要的角色。其中的獅子山、香港仔、機場、城門、將軍澳、長青及海底隧道屬政府所有。在 30 年專營權屆滿後，海底隧道於 1999 年 9 月 1 日歸屬政府所有。這七條政府所有的行車隧道由私人公司根據運輸署批出的管理合約管理和營運。

東區海底隧道、西區海底隧道、大老山隧道及大欖隧道這四條行車隧道，由私人機構按「興建、營運及移交」的專營權建造，並由私人公司營運。

青嶼幹線是香港唯一的收費道路，由青馬橋、馬灣高架路及汲水門橋所組成。它是連接赤鱗角機場及香港其他地方的幹線道路。

有關本部的查詢，請聯絡運輸署隧道及泊車事務組。
電話：2829 5332

表 4.1 行車隧道及青嶼幹線收費

香港仔隧道---收費\$5

獅子山隧道---劃一收費\$8

城門隧道---劃一收費\$5

將軍澳隧道---劃一收費\$3

機場隧道---不收費

車輛類別	海底隧道	東區海底隧道	西區海底隧道	大老山隧道	大欖隧道	青嶼幹線#
電單車、機動三輪車	\$8	\$8	\$15	\$10	\$15	\$20
私家車、電動客車*	\$20	\$15	\$30	\$10	\$20	\$30
的士	\$10	\$15	\$30	\$10	\$20	\$30
公共及私家小型巴士	\$10	\$23	\$40	\$17	\$45	\$40
許可車輛、特別用途車輛* 總重不超過 5.5 公噸的輕型貨車	\$15	\$23	\$45	\$17	\$45	\$40
許可車輛、特別用途車輛(掛接車輛除外)*總重超過 5.5 公噸但不超過 24 公噸的中型貨車	\$20	\$30	\$65	\$20	\$55	\$50
許可車輛、特別用途車輛(掛接車輛除外)*總重超過 24 公噸的重型貨車	\$30	\$45	\$95	\$20	\$75	\$80
公共及私家單層巴士	\$10	\$30	\$40	\$20	\$45	\$40
公共及私家雙層巴士	\$15	\$45	\$55	\$20	\$60	\$60
超過兩條車軸的每條額外車軸	\$10	\$15	\$30	\$13	\$25	-
掛接車輛	-	-	-	-	-	\$80
拖曳另一車輛的車輛	-	-	-	-	-	相等於對所涉及的兩輛車輛的類型或類別所適用的款額的使用費的總和
拖曳一輛拖車的車輛(掛接車輛除外)	-	-	-	-	-	相等於對該車輛的類型或類別所適用的款額的使用費以及就該輛拖車而須付的\$30

單向收取使用費

* 只限青嶼幹線

圖4.1 隧道及青嶼幹線交通流量

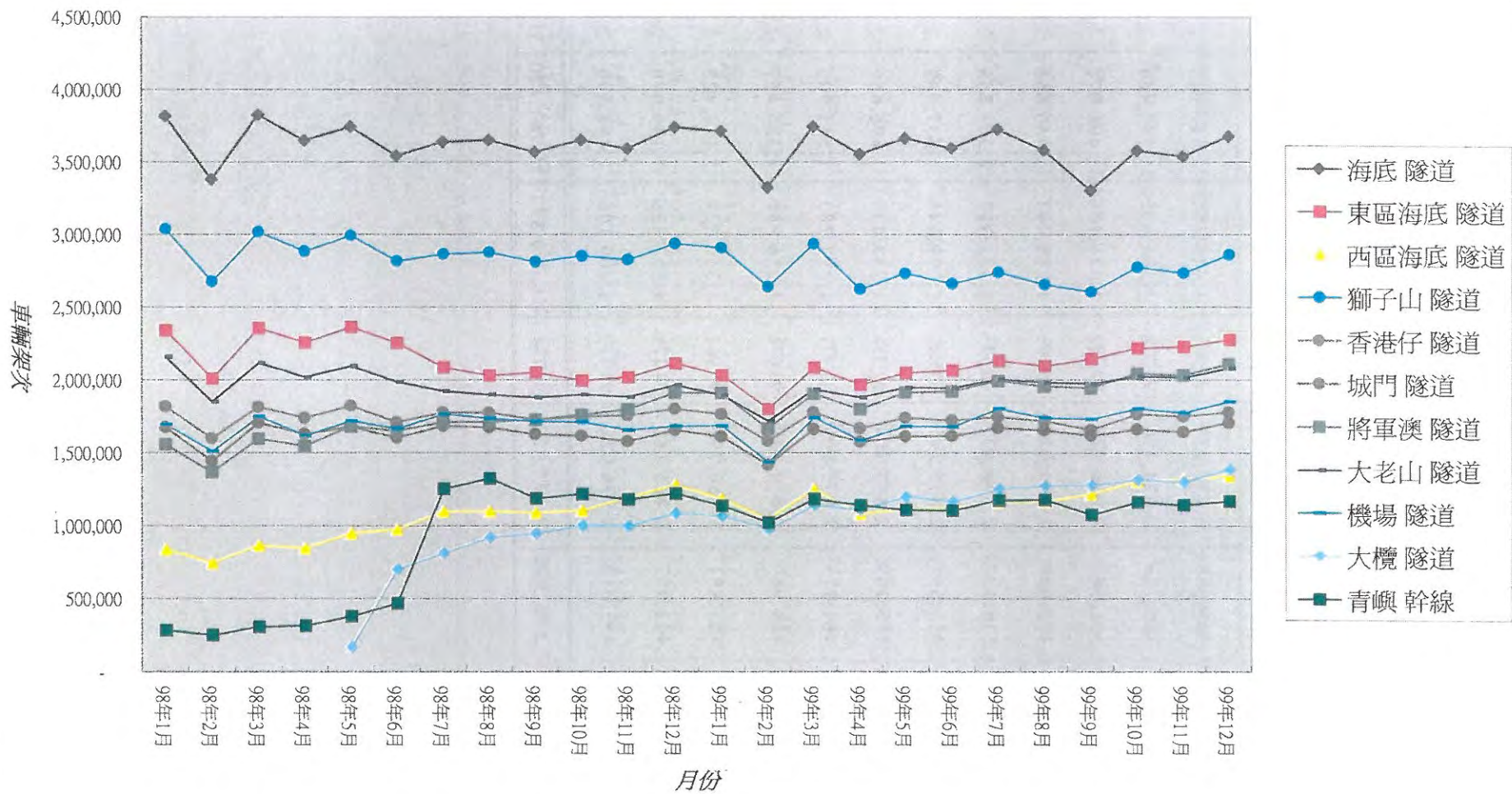


表 4.2 獅子山隧道交通量

月份	交通量 (輛次)							
	1998				1999			
	南行	北行	雙程 合計	平均 每日	南行	北行	雙程 合計	平均 每日
一月	1,472,702	1,563,535	3,036,237	97,943	1,418,156	1,487,015	2,905,171	93,715
二月	1,308,374	1,366,116	2,674,490	95,518	1,301,132	1,337,488	2,638,620	94,236
三月	1,474,595	1,542,383	3,016,978	97,322	1,435,106	1,496,070	2,931,176	94,554
四月	1,430,404	1,452,629	2,883,033	96,101	1,278,497	1,340,650	2,619,147	87,305
五月	1,472,545	1,518,132	2,990,677	96,473	1,333,987	1,393,858	2,727,845	87,995
六月	1,379,520	1,435,697	2,815,217	93,841	1,299,140	1,357,983	2,657,123	88,571
七月	1,407,355	1,455,749	2,863,104	92,358	1,339,430	1,396,650	2,736,080	88,261
八月	1,414,622	1,461,277	2,875,899	92,771	1,297,783	1,353,905	2,651,688	85,538
九月	1,373,309	1,436,980	2,810,289	93,676	1,276,980	1,325,457	2,602,437	86,748
十月	1,398,905	1,451,891	2,850,796	91,961	1,357,229	1,414,425	2,771,654	89,408
十一月	1,383,227	1,441,953	2,825,180	94,173	1,333,326	1,399,070	2,732,396	91,080
十二月	1,443,009	1,493,013	2,936,022	94,710	1,400,106	1,458,599	2,858,705	92,216
總數	16,958,567	17,619,355	34,577,922	94,734	16,070,872	16,761,170	32,832,042	89,951

表 4.3 香港仔隧道交通量

月份	交通量 (輛次)							
	1998				1999			
	南行	北行	雙程 合計	平均 每日	南行	北行	雙程 合計	平均 每日
一月	962,846	857,589	1,820,435	58,724	935,325	830,980	1,766,305	56,978
二月	850,805	751,272	1,602,077	57,217	833,718	747,874	1,581,592	56,485
三月	960,691	855,978	1,816,669	58,602	940,696	839,316	1,780,012	57,420
四月	917,436	822,058	1,739,494	57,983	884,518	784,317	1,668,835	55,628
五月	966,058	857,213	1,823,271	58,815	920,843	819,152	1,739,995	56,129
六月	914,047	796,996	1,711,043	57,035	910,454	812,605	1,723,059	57,435
七月	943,751	835,526	1,779,277	57,396	918,865	828,750	1,747,615	56,375
八月	932,797	843,963	1,776,760	57,315	903,846	815,734	1,719,580	55,470
九月	918,970	810,151	1,729,121	57,637	871,919	786,756	1,658,675	55,289
十月	923,318	826,117	1,749,435	56,433	921,450	842,675	1,764,125	56,907
十一月	922,357	835,064	1,757,421	58,839	918,932	832,267	1,751,199	58,373
十二月	953,799	848,535	1,802,334	58,140	933,714	845,619	1,779,333	57,398
總數	11,166,875	9,940,462	21,115,079	57,850	871,919	786,756	1,658,675	56,658

表 4.4 機場隧道交通量

月份	交通量 (輛次)							
	1998				1999			
	東行	西行	雙程 合計	平均 每日	東行	西行	雙程 合計	平均 每日
一月	775,113	919,368	1,694,481	54,661	777,511	906,546	1,684,057	54,324
二月	687,329	824,198	1,511,527	53,983	653,883	780,128	1,434,011	51,215
三月	797,270	952,126	1,749,396	56,432	795,746	945,122	1,740,868	56,157
四月	733,973	883,864	1,617,837	53,928	719,499	866,876	1,586,375	52,879
五月	789,829	930,021	1,719,850	55,479	776,371	904,683	1,681,054	54,228
六月	773,617	891,998	1,665,615	55,521	771,233	907,313	1,678,546	55,952
七月	797,731	968,309	1,766,040	56,969	810,459	989,988	1,800,447	58,079
八月	765,261	971,086	1,736,347	56,011	784,166	954,498	1,738,664	56,086
九月	759,837	955,154	1,714,991	57,166	766,033	964,625	1,730,658	57,689
十月	765,113	945,472	1,710,585	55,180	795,383	1,004,883	1,800,266	58,073
十一月	778,729	877,535	1,656,264	55,209	786,161	987,295	1,773,456	59,115
十二月	787,921	895,724	1,683,645	54,311	814,070	1,037,138	1,851,208	59,716
總數	9,211,723	11,014,855	20,226,578	55,415	7,819,121	9,562,421	17,381,542	47,621

表 4.5 城門隧道交通量

月份	交通量 (輛次)							
	1998				1999			
	東行	西行	雙程 合計	平均 每日	東行	西行	雙程 合計	平均 每日
一月	830,943	846,300	1,677,243	54,105	801,568	811,947	1,613,515	52,049
二月	719,054	726,089	1,445,143	51,612	704,308	714,170	1,418,478	50,660
三月	845,881	860,636	1,706,517	55,049	825,706	838,979	1,664,685	53,700
四月	810,142	820,886	1,631,028	54,368	785,255	791,244	1,576,499	52,550
五月	834,623	845,927	1,680,550	54,211	804,067	811,219	1,615,286	52,106
六月	800,509	803,451	1,603,960	53,465	805,325	810,930	1,616,255	53,875
七月	841,209	845,745	1,686,954	54,418	835,438	836,381	1,671,819	53,930
八月	835,864	839,598	1,675,462	54,047	827,467	829,998	1,657,465	53,467
九月	811,545	817,713	1,629,258	54,309	814,181	806,131	1,620,312	54,010
十月	808,563	810,764	1,619,327	52,236	830,136	831,471	1,661,607	53,600
十一月	787,170	793,374	1,580,544	52,685	820,458	823,615	1,644,073	54,802
十二月	826,975	831,281	1,658,256	53,492	851,427	856,463	1,707,890	55,093
總數	9,752,478	9,841,764	19,594,242	53,683	9,705,336	9,762,548	19,467,884	53,337

表 4.6 將軍澳隧道交通量

月份	交通量 (輛次)							
	1998				1999			
	東行	西行	雙程 合計	平均 每日	東行	西行	雙程 合計	平均 每日
一月	786,805	772,105	1,558,910	50,287	964,218	947,221	1,911,439	61,659
二月	686,111	682,869	1,368,980	48,892	841,061	824,665	1,665,726	59,490
三月	795,709	801,618	1,597,327	51,527	960,234	946,370	1,906,604	61,503
四月	781,378	766,698	1,548,076	51,603	905,750	894,050	1,799,800	59,993
五月	846,289	836,116	1,682,405	54,241	963,343	951,484	1,914,827	61,769
六月	830,917	821,015	1,651,932	55,064	968,449	954,551	1,923,000	64,100
七月	862,471	848,006	1,710,477	55,177	1,005,123	990,668	1,995,791	64,380
八月	865,246	847,523	1,712,769	55,254	987,030	970,351	1,957,381	63,141
九月	867,647	859,072	1,726,719	57,557	981,574	964,079	1,945,653	64,855
十月	890,507	870,788	1,761,295	56,816	1,031,416	1,013,336	2,044,752	65,960
十一月	907,927	891,291	1,799,218	59,974	1,025,122	1,008,511	2,033,633	67,788
十二月	966,083	947,966	1,914,049	61,744	1,033,159	1,042,026	2,075,185	68,006
總數	10,087,090	9,945,067	20,032,157	54,883	11,666,479	11,507,312	23,173,791	63,490

表 4.7 海底隧道交通量

月份	交通量 (輛次)							
	1998				1999			
	南行	北行	雙程 合計	平均 每日	南行	北行	雙程 合計	平均 每日
一月	1,931,519	1,886,073	3,817,592	123,148	1,881,167	1,832,374	3,713,541	119,792
二月	1,710,753	1,669,217	3,379,970	120,713	1,677,734	1,646,839	3,324,573	118,735
三月	1,932,990	1,893,080	3,826,070	123,422	1,904,225	1,840,177	3,744,402	120,787
四月	1,850,897	1,797,320	3,648,217	121,607	1,804,438	1,749,245	3,553,683	118,456
五月	1,907,210	1,837,678	3,744,888	120,803	1,863,838	1,799,864	3,663,702	118,184
六月	1,787,639	1,755,909	3,543,548	118,118	1,820,398	1,774,366	3,594,764	119,825
七月	1,843,591	1,797,507	3,641,098	117,455	1,879,063	1,845,631	3,724,694	120,151
八月	1,851,550	1,799,822	3,651,372	117,786	1,810,432	1,770,325	3,580,757	115,508
九月	1,810,505	1,758,089	3,568,594	118,953	1,679,566	1,623,702	3,303,268	110,109
十月	1,840,626	1,809,657	3,650,283	117,751	1,756,896	1,817,276	3,574,172	115,296
十一月	1,823,188	1,768,343	3,591,531	119,718	1,732,479	1,773,238	3,505,717	116,857
十二月	1,889,586	1,851,010	3,740,596	120,664	1,805,518	1,856,365	3,661,883	118,125
總數	22,180,054	21,623,705	43,803,759	120,010	21,615,754	21,329,402	42,945,156	117,658

表 4.8 東區海底隧道交通量

月份	交通量 (輛次)							
	1998				1999			
	南行	北行	雙程 合計	平均 每日	南行	北行	雙程 合計	平均 每日
一月	1,156,989	1,186,239	2,343,228	75,588	1,002,653	1,032,157	2,034,810	65,639
二月	993,860	1,019,067	2,012,927	71,890	892,985	909,346	1,802,331	64,369
三月	1,164,563	1,194,625	2,359,188	76,103	1,031,934	1,056,445	2,088,379	67,367
四月	1,111,241	1,148,330	2,259,571	75,319	966,129	1,002,842	1,968,971	65,632
五月	1,159,416	1,206,665	2,366,081	76,325	1,006,691	1,043,618	2,050,309	66,139
六月	1,106,871	1,149,550	2,256,421	75,214	1,016,148	1,051,380	2,067,528	68,918
七月	1,019,852	1,068,927	2,088,779	67,380	1,049,282	1,085,940	2,135,222	68,878
八月	987,734	1,046,606	2,034,340	65,624	1,034,770	1,063,308	2,098,078	67,680
九月	98,550	1,056,826	2,055,376	68,513	1,059,036	1,086,778	2,145,814	71,527
十月	976,578	1,022,654	1,999,232	64,491	1,090,573	1,128,668	2,219,241	71,588
十一月	993,995	1,027,685	2,021,680	67,389	1,101,880	1,126,716	2,228,596	74,287
十二月	1,047,331	1,070,487	2,117,818	68,317	1,129,767	1,147,657	2,277,424	73,465
總數	12,716,980	13,197,661	25,914,641	70,999	12,381,848	12,734,855	25,116,703	68,813

表 4.9 西區海底隧道交通量

月份	交通量 (輛次)							
	1998				1999			
	南行	北行	雙程 合計	平均 每日	南行	北行	雙程 合計	平均 每日
一月	404,455	433,163	837,618	27,020	575,760	610,181	1,185,941	38,256
二月	360,153	384,916	745,069	26,610	504,952	540,414	1,045,366	37,335
三月	422,265	442,925	865,190	27,909	605,073	646,596	1,251,669	40,376
四月	409,932	436,288	846,220	28,207	524,699	557,249	1,081,948	36,065
五月	460,438	487,756	948,194	30,587	539,590	576,237	1,115,827	35,994
六月	483,964	490,351	974,315	32,477	545,091	579,022	1,124,113	37,470
七月	546,133	551,930	1,098,063	35,421	562,779	599,012	1,161,791	37,477
八月	549,379	550,609	1,099,988	35,483	564,415	600,290	1,164,705	37,571
九月	540,205	549,391	1,089,596	36,320	592,512	622,908	1,215,420	40,514
十月	544,254	559,907	1,104,161	35,618	638,815	666,217	1,305,032	42,098
十一月	583,196	610,628	1,193,824	39,794	646,558	673,286	1,319,844	43,995
十二月	621,103	658,113	1,279,216	41,265	656,899	684,837	1,341,736	43,282
總數	5,925,477	6,155,977	12,081,454	33,100	6,957,143	7,356,249	14,313,392	39,215

表 4.10 大老山隧道交通量

月份	交通量 (輛次)							
	1998				1999			
	南行	北行	雙程 合計	平均 每日	南行	北行	雙程 合計	平均 每日
一月	1,062,151	1,100,677	2,162,828	69,769	922,753	978,032	1,900,785	61,316
二月	903,371	950,744	1,854,115	66,218	827,069	891,493	1,718,562	61,377
三月	1,032,333	1,087,988	2,120,321	68,397	939,104	998,399	1,937,503	62,500
四月	979,176	1,044,420	2,023,596	67,453	911,336	971,419	1,882,755	62,759
五月	1,013,311	1,084,046	2,097,357	67,657	941,820	1,008,894	1,950,714	62,926
六月	960,593	1,029,754	1,990,347	66,345	939,350	1,007,570	1,946,920	64,897
七月	932,388	994,790	1,927,178	62,167	968,183	1,039,109	2,007,292	64,751
八月	919,342	983,617	1,902,959	61,386	957,481	1,027,031	1,984,512	64,017
九月	911,453	971,583	1,883,036	62,768	953,691	1,022,093	1,975,784	65,859
十月	920,805	982,879	1,903,684	61,409	977,092	1,050,282	2,027,374	65,399
十一月	910,817	976,793	1,887,610	62,920	974,899	1,043,344	2,018,243	67,275
十二月	947,183	1,020,462	1,967,645	63,472	1,007,197	1,074,961	2,082,158	67,166
總數	11,492,923	12,227,753	23,720,676	64,988	11,319,975	12,112,627	23,432,602	64,199

表 4.11 大欖隧道交通量

月份	交通量 (輛次)							
	1998*				1999			
	南行	北行	雙程 合計	平均 每日	南行	北行	雙程 合計	平均 每日
一月	-	-	-	-	548,633	518,137	1,066,770	34,412
二月	-	-	-	-	501,602	472,809	974,411	34,800
三月	-	-	-	-	588,580	551,686	1,140,266	36,783
四月	-	-	-	-	571,638	536,073	1,107,711	36,924
五月	79,293	88,816	168,109	5,423	619,027	580,041	1,199,068	38,680
六月	356,848	344,485	701,333	23,378	602,807	563,026	1,165,833	38,861
七月	418,265	394,282	812,547	26,211	644,924	607,438	1,252,362	40,399
八月	473,107	447,044	920,151	29,682	662,010	611,324	1,273,334	41,075
九月	491,694	456,192	947,886	31,596	661,537	614,258	1,275,795	42,527
十月	517,182	483,547	1,000,729	32,282	679,762	635,160	1,314,922	42,417
十一月	515,048	484,037	999,085	33,303	671,291	628,537	1,299,828	43,328
十二月	559,447	525,368	1,084,815	34,994	716,456	669,916	1,386,372	44,722
總數	3,410,884	3,223,771	6,634,655	18,177	7,468,267	6,988,405	14,456,672	39,607

* 大欖隧道於 1998 年 5 月通車。

表 4.12 青嶼幹線交通量

交通量 (輛次)								
月份	1998*				1999			
	九龍方向	機場方向	總數	每日平均	九龍方向	機場方向	總數	每日平均
一月	139,537	145,779	285,316	9,204	572,026	565,905	1,137,931	36,707
二月	213,870	127,507	251,377	8,978	516,342	505,883	1,022,225	36,508
三月	150,030	159,359	309,389	9,980	586,162	597,466	1,183,628	38,182
四月	155,058	161,279	316,337	10,545	564,048	576,680	1,140,728	38,024
五月	185,835	193,835	379,670	12,247	547,334	560,219	1,107,553	35,728
六月	228,789	239,615	468,404	15,613	545,798	558,026	1,103,824	36,794
七月	623,598	632,667	1,256,265	40,525	582,362	593,963	1,176,325	37,946
八月	665,046	659,890	1,324,936	42,740	582,517	597,238	1,179,755	38,057
九月	595,724	594,356	1,190,080	39,669	532,155	542,470	1,074,625	35,821
十月	609,275	609,229	1,218,504	39,307	575,316	586,037	1,161,353	37,463
十一月	585,216	597,737	1,182,953	39,432	565,688	577,367	1,143,055	38,102
十二月	612,980	609,229	1,222,209	39,426	579,699	589,329	1,169,028	37,711
總數	4,764,958	4,730,482	9,405,440	25,768	6,749,447	6,850,583	13,600,030	37,260

* 赤鱗角機場於 1998 年 7 月啓用。

表 4.13 行車隧道及收費道路 — 意外及壞車個案數字

獅子山隧道	1998	1999
有人死亡的意外	1	0
有人受傷的意外	34	32
無人受傷的意外	324	286
壞車	589	577
火警	0	0
缺油	0	0
爆胎	99	107
其他	-	-
	<u>1,047</u>	<u>1,002</u>
香港仔隧道	1998	1999
有人死亡的意外	0	0
有人受傷的意外	17	25
無人受傷的意外	93	123
壞車	326	207
火警	0	0
缺油	8	0
爆胎	97	47
其他	-	-
	<u>541</u>	<u>402</u>
機場隧道	1998	1999
有人死亡的意外	0	0
有人受傷的意外	34	35
無人受傷的意外	106	106
壞車	198	200
火警	0	0
缺油	0	0
爆胎	64	67
其他	-	-
	<u>402</u>	<u>408</u>
城門隧道	1998	1999
有人死亡的意外	0	0
有人受傷的意外	21	23
無人受傷的意外	84	93
壞車	520	504
火警	5	-
缺油	0	0
爆胎	50	61
其他	-	-
	<u>680</u>	<u>681</u>

<u>將軍澳隧道</u>	<u>1998</u>	<u>1999</u>
有人死亡的意外	0	0
有人受傷的意外	15	23
無人受傷的意外	64	101
壞車	228	276
火警	4	-
缺油	0	0
爆胎	30	47
其他	-	-
	<u>341</u>	<u>447</u>

<u>海底隧道</u>	<u>1998</u>	<u>1999</u>
有人死亡的意外	-	-
有人受傷的意外	36	29
只涉及毀壞的意外	575	530
爆胎	326	249
缺油	51	40
其他	1,414	1,151
	<u>2,402</u>	<u>1,999</u>

<u>東區海底隧道</u>	<u>1998</u>	<u>1999</u>
有人死亡的意外	-	-
有人受傷的意外	15	31
只涉及毀壞的意外	106	103
爆胎	142	129
缺油	0	1
其他	501	523
	<u>764</u>	<u>787</u>

<u>西區海底隧道</u>	<u>1998</u>	<u>1999</u>
有人死亡的意外	1	0
有人受傷的意外	6	13
只涉及毀壞的意外	55	69
爆胎	61	102
缺油	5	3
其他	281	282
	<u>409</u>	<u>469</u>

<u>大老山隧道</u>	<u>1998</u>	<u>1999</u>
有人死亡的意外	0	0
有人受傷的意外	20	23
只涉及毀壞的意外	216	145
爆胎	414	339
缺油	0	4
其他	1,446	968
	<u>2,096</u>	<u>1,479</u>

<u>大欖隧道</u>	<u>1998</u>	<u>1999</u>
	(於 1998 年 5 月 25 日通車)	
有人死亡的意外	1	0
有人受傷的意外	23	25
只涉及毀壞的意外	73	95
缺油	243	619
爆胎	15	13
其他	588	1,288
	<u>943</u>	<u>2,040</u>

<u>青馬管制區 (不包括長青隧道)</u>	<u>1998*</u>	<u>1999</u>
有人死亡的意外	1	2
有人受傷的意外	41	66
無人受傷的意外	154	233
壞車	1,597	2,182
火警	6	7
缺油	2	-
爆胎	758	925
其他	-	-
	<u>2,559</u>	<u>3,415</u>

<u>長青隧道</u>	<u>1998*</u>	<u>1999</u>
有人死亡的意外	-	-
有人受傷的意外	2	3
無人受傷的意外	18	22
壞車	92	137
火警	-	-
缺油	-	-
爆胎	58	77
其他	-	-
	<u>170</u>	<u>239</u>

* 赤鱘角機場於 1998 年 7 月啟用。