

青嶼幹線汽車流量 Vehicular Flow through Lantau Link

表 3.3 : 青嶼幹線⁽¹⁾⁽²⁾
Table 3.3 : Lantau Link⁽¹⁾⁽²⁾

2020/12

年 / 月 Year / Month	私家車及的士 Private Cars and Taxis			電單車 Motor Cycles			私家/公共小巴 Private/Public Light Buses			私家/公共巴士 Private/Public Buses					
	東行 East-bound	西行 West-bound	雙程合計 Two-way Total	東行 East-bound	西行 West-bound	雙程合計 Two-way Total	東行 East-bound	西行 West-bound	雙程合計 Two-way Total	單層 Single Deck			雙層 Double Deck		
										東行 East-bound	西行 West-bound	雙程合計 Two-way Total	東行 East-bound	西行 West-bound	雙程合計 Two-way Total
2016	11 618 298	N.A.	N.A.	142 943	N.A.	N.A.	24 294	N.A.	N.A.	497 455	N.A.	N.A.	673 611	N.A.	N.A.
2017	12 109 497	12 106 382	24 215 879	161 216	161 282	322 498	24 745	24 722	49 467	505 994	505 903	1 011 897	741 199	741 239	1 482 438
2018	12 566 925	12 566 601	25 133 526	166 299	166 729	333 028	26 403	26 408	52 811	531 601	531 723	1 063 324	770 216	770 783	1 540 999
2019	12 851 385	12 786 279	25 637 664	190 382	188 920	379 302	26 417	25 979	52 396	555 571	553 129	1 108 700	798 871	799 450	1 598 321
2020 @	5 631 014	5 626 028	11 257 042	217 973	218 560	436 533	25 590	23 581	49 171	177 133	177 072	354 205	615 124	615 409	1 230 533
2019 / 07	1 116 836	1 090 443	2 207 279	15 682	15 015	30 697	1 836	1 830	3 666	50 882	50 204	101 086	67 736	67 740	135 476
08	1 036 109	1 036 354	2 072 463	15 549	15 583	31 132	2 088	2 096	4 184	41 495	41 362	82 857	68 311	68 393	136 704
09	970 293	970 429	1 940 722	17 072	17 194	34 266	2 368	2 354	4 722	33 856	33 790	67 646	66 359	66 519	132 878
10	1 092 531	1 092 307	2 184 838	19 229	19 225	38 454	2 127	2 098	4 225	38 420	38 389	76 809	69 077	69 138	138 215
11	1 069 705	1 070 827	2 140 532	20 093	20 150	40 243	2 022	1 974	3 996	32 651	32 659	65 310	63 459	63 510	126 969
12	1 063 838	1 063 346	2 127 184	17 467	17 462	34 929	2 028	2 006	4 034	31 068	31 050	62 118	69 742	69 800	139 542
2020 / 01	1 031 902	1 031 658	2 063 560	17 030	17 065	34 095	1 859	1 843	3 702	29 213	29 168	58 381	70 883	70 921	141 804
02	563 755	562 348	1 126 103	15 143	15 144	30 287	1 439	1 420	2 859	14 542	14 576	29 118	57 540	57 588	115 128
03	472 583	471 640	944 223	16 865	16 868	33 733	2 020	1 733	3 753	13 633	13 581	27 214	53 563	53 601	107 164
04	332 709	332 578	665 287	16 309	16 351	32 660	1 622	1 511	3 133	12 071	12 069	24 140	46 766	46 781	93 547
05	378 764	377 969	756 733	17 264	17 320	34 584	1 870	1 813	3 683	12 463	12 424	24 887	50 157	50 159	100 316
06	408 754	408 381	817 135	18 358	18 426	36 784	2 121	2 019	4 140	13 145	13 145	26 290	49 045	49 074	98 119
07	394 389	393 859	788 248	19 966	19 973	39 939	1 912	1 729	3 641	12 880	12 891	25 771	50 960	50 949	101 909
08	373 111	372 755	745 866	17 701	17 822	35 523	2 322	2 092	4 414	12 143	12 136	24 279	48 486	48 522	97 008
09	411 616	411 790	823 406	18 197	18 234	36 431	2 230	2 009	4 239	13 190	13 209	26 399	48 399	48 414	96 813
10	466 627	466 597	933 224	21 451	21 548	42 999	2 514	2 289	4 803	14 556	14 544	29 100	49 324	49 345	98 669
11	451 377	450 685	902 062	23 099	23 139	46 238	2 929	2 688	5 617	15 997	15 982	31 979	49 366	49 402	98 768
12 @	345 427	345 768	691 195	16 590	16 670	33 260	2 752	2 435	5 187	13 300	13 347	26 647	40 635	40 653	81 288

表 3.3 (續)
Table 3.3 (cont'd)

2020/12

年 / 月 Year / Month	貨車 Goods Vehicles									總行車架次 Total Vehicles			平均每日架次 Average Daily Vehicles		
	≤5.5 公噸 ≤5.5 Tonnes			>5.5-24 公噸 >5.5-24 Tonnes			>24 公噸 >24 Tonnes			東行 East-bound	西行 West-bound	雙程合計 Two-way Total	東行 East-bound	西行 West-bound	雙程合計 Two-way Total
	東行 East-bound	西行 West-bound	雙程合計 Two-way Total	東行 East-bound	西行 West-bound	雙程合計 Two-way Total	東行 East-bound	西行 West-bound	雙程合計 Two-way Total						
2016	1 513 773	N.A.	N.A.	1 339 905	N.A.	N.A.	375 291	N.A.	N.A.	16 185 570	15 936 173	32 121 743	44 223	43 541	87 764
2017	1 579 290	1 578 623	3 157 913	1 447 050	1 446 498	2 893 548	471 997	471 419	943 416	17 040 988	17 036 068	34 077 056	46 688	46 674	93 362
2018	1 633 205	1 633 462	3 266 667	1 492 921	1 494 125	2 987 046	476 447	473 800	950 247	17 664 017	17 663 631	35 327 648	48 395	48 394	96 788
2019	1 580 134	1 570 931	3 151 065	1 436 838	1 433 120	2 869 958	383 826	379 721	763 547	17 823 424	17 737 529	35 560 953	48 831	48 596	97 427
2020 @	1 328 580	1 331 267	2 659 847	1 294 065	1 294 819	2 588 884	511 500	504 727	1 016 227	9 930 252	9 918 884	19 849 136	27 132	27 101	54 233
2019 / 07	138 978	134 939	273 917	122 975	121 004	243 979	35 316	34 631	69 947	1 550 241	1 515 806	3 066 047	50 008	48 897	98 905
08	139 010	139 224	278 234	123 396	123 670	247 066	33 788	33 320	67 108	1 459 746	1 460 002	2 919 748	47 089	47 097	94 185
09	129 449	129 559	259 008	120 403	120 754	241 157	33 382	33 159	66 541	1 373 182	1 373 758	2 746 940	45 773	45 792	91 565
10	132 224	132 419	264 643	123 318	123 354	246 672	35 013	34 712	69 725	1 511 939	1 511 642	3 023 581	48 772	48 763	97 535
11	134 428	134 666	269 094	127 850	127 944	255 794	38 682	38 348	77 030	1 488 890	1 490 078	2 978 968	49 630	49 669	99 299
12	132 638	132 892	265 530	124 223	124 264	248 487	39 322	38 957	78 279	1 480 326	1 479 777	2 960 103	47 752	47 735	95 487
2020 / 01	119 452	119 738	239 190	103 064	103 198	206 262	30 425	30 290	60 715	1 403 828	1 403 881	2 807 709	45 285	45 286	90 571
02	103 053	103 032	206 085	83 900	84 166	168 066	24 709	24 482	49 191	864 081	862 756	1 726 837	29 796	29 750	59 546
03	111 075	111 414	222 489	113 422	113 451	226 873	38 758	38 381	77 139	821 919	820 669	1 642 588	26 514	26 473	52 987
04	98 730	98 936	197 666	102 597	102 488	205 085	33 939	33 205	67 144	644 743	643 919	1 288 662	21 491	21 464	42 955
05	107 192	107 291	214 483	107 242	107 183	214 425	37 312	36 925	74 237	712 264	711 084	1 423 348	22 976	22 938	45 914
06	111 433	111 691	223 124	105 276	105 629	210 905	37 815	37 286	75 101	745 947	745 651	1 491 598	24 865	24 855	49 720
07	115 406	115 673	231 079	113 215	113 419	226 634	45 547	44 882	90 429	754 275	753 375	1 507 650	24 331	24 302	48 634
08	110 093	110 334	220 427	109 701	109 597	219 298	45 468	44 999	90 467	719 025	718 257	1 437 282	23 194	23 170	46 364
09	117 184	117 520	234 704	115 489	115 833	231 322	57 662	57 364	115 026	783 967	784 373	1 568 340	26 132	26 146	52 278
10	114 179	114 440	228 619	112 422	112 230	224 652	56 609	54 600	111 209	837 682	835 593	1 673 275	27 022	26 955	53 977
11	119 067	119 282	238 349	121 390	121 391	242 781	58 326	57 659	115 985	841 551	840 228	1 681 779	28 052	28 008	56 059
12 @	101 716	101 916	203 632	106 347	106 234	212 581	44 930	44 654	89 584	800 970	799 098	1 600 068	25 838	25 777	51 615

註： (1) 流量數字不包括進出馬灣的車輛。

(2) 2016年12月前，西行交通量（即前往大嶼山的行車架次）是來自路面下探測線圈的紀錄，而東行交通量（即離開大嶼山的行車架次）的數字則來自收費亭。因此，兩組數字不能作直接比較。由2016年12月至2017年8月19日，青嶼幹線的汽車流量是以東行交通量的雙倍計算。由2017年8月20日起，青嶼幹線實施雙向收費，東行及西行的汽車流量數據分別來自東行及西行的收費亭。在2017年8至10月雙向收費初期，收費系統仍在調試階段，每個方向的數據都是通過將總行車架次分為相等的兩半而得出。自2020年12月27日起，青嶼幹線豁免收費，交通量是來自路面下探測線圈及途中磅重系統的紀錄，收集的數據並沒有包括列表中的車類分類。

@ 參考註2，“總行車架次”和“平均每日架次”的數字涵蓋了整個12月的時期，而按車輛類別劃分的細分數字僅涵蓋2020年12月1日至2020年12月26日的時期。因此，涉及2020年12月按汽車類別劃分的細分數字無法直接與其他數字進行比較。

資料來源： 管理事務部

Notes: (1) Figures do not include vehicular flow from and to Ma Wan.

(2) Before December 2016, the west-bound traffic flow (i.e. number of vehicles to Lantau) was captured from the records of loop detectors under the road whereas the east-bound traffic flow (i.e. number of vehicles from Lantau) was captured from the toll booths. Hence, the two sets of figures were not strictly comparable. From December 2016 to 19 August 2017, the vehicular flow of Lantau Link was obtained by doubling the east-bound traffic volume. From 20 August 2017, with the implementation of a two-way toll collection arrangement at the Lantau Link, the east-bound and west-bound vehicular flows are obtained from the east-bound and the west-bound booths respectively. During the initial stage of two-way toll collection from August to October 2017 while the toll collection system was being fine tuned, the figures of each direction are obtained by dividing the total traffic volume into two equal halves. The tolls of Lantau Link have been waived since 27 December 2020. Since then, the traffic flow has been captured from the records of loop detectors under the road and weigh-in-motion system for which breakdown by vehicle class is not available.

@ Referring to Note 2, the figures for “Total vehicles” and “Average Daily Vehicles” cover the period for the whole month of December whereas the breakdown figures by vehicle class cover the period from 1 December to 26 December 2020 only. Hence, the breakdown figures by vehicle class involving December 2020 are not directly comparable with other figures.

Source: Management Services Division