

公路類重要參考指標
Main Indicators of Highways

年月別 Year and Month	客運總計 Grand Total			市區汽車客運 City Bus			公路汽車客運 Highway Bus			汽車貨運 Highway Trucking		高速公路 Freeway					
	人數 Passengers	平均每日 Average	延人公里 Passenger-kms	人數 Passengers	平均每日 Average	延人公里 Passenger-kms	人數 Passengers	平均每日 Average	延人公里 Passenger-kms	噸數 Tonnage	延噸公里 Ton-kms	通行輛次* Vehicle Traffic				延車公里 Vehicle Kilometers	通行費 Toll Revenue
												總計 Grand Total	小型車 Small Vehicle	大型車 Large Vehicle	聯結車 Tractor Trailer		
	百萬人次 Million Passengers	萬人次 10,000 Passengers	百萬公里 Million Passenger-kms	百萬人次 Million Passengers	萬人次 10,000 Passengers	百萬公里 Million Passenger-kms	百萬人次 Million Passengers	萬人次 10,000 Passengers	百萬公里 Million Passenger-kms	百萬噸 Million M.T.	百萬噸公里 Million Ton-kms	萬輛次 10,000 Cars	萬輛次 10,000 Cars	萬輛次 10,000 Cars	萬輛次 10,000 Cars	百萬車 公里 Million Vehicle-kms	百萬元 N.T.S Million
102年 2013	1 219.6	334.1	17 928	1 045.8	286.5	8 904	173.8	47.6	9 023	551.4	38 474	58 978	49 889	5 258	3 831	—	21 826
103年 2014	1 238.8	339.4	18 384	1 066.9	292.3	9 326	171.9	47.1	9 058	541.9	37 852	518 435	449 069	39 302	30 063	28 062	21 247
104年 2015	1 217.2	333.5	17 565	1 048.6	287.3	9 037	168.6	46.2	8 528	531.9	37 805	548 998	479 178	39 973	29 846	29 619	22 474
105年 2016	1 225.3	334.8	17 379	1 056.9	288.8	8 988	168.4	46.0	8 390	530.3	38 533	579 103	507 673	40 919	30 511	30 669	23 289
106年 2017	1 233.3	337.9	17 053	1 091.4	299.0	9 342	141.9	38.9	7 711	537.1	40 351	591 902	519 347	41 525	31 030	31 089	23 700
107年 2018	1 249.7	342.4	17 136	1 113.8	305.1	9 771	135.9	37.2	7 365	560.8	44 169	592 668	519 482	42 036	31 151	30 984	23 706
108年 2019	1 246.9	341.6	17 064	1 117.6	306.2	9 975	129.4	35.4	7 090	559.7	44 370	597 497	524 936	41 952	30 608	31 185	23 741
109年 2020	1 078.7	294.7	14 303	977.0	267.0	8 873	101.7	27.8	5 430	556.2	44 550	607 532	537 798	39 071	30 663	31 782	24 229
10月 Oct.	95.9	309.5	1 272	87.0	280.7	789	8.9	28.8	484	46.6	3 797	52 886	46 891	3 423	2 572	2 777	2 098
11月 Nov.	95.9	319.6	1 246	87.2	290.8	788	8.7	28.9	458	47.6	3 881	50 431	44 275	3 491	2 666	2 637	2 038
12月 Dec.	100.6	324.4	1 306	91.6	295.6	827	8.9	28.8	480	48.8	3 996	52 365	45 843	3 667	2 855	2 741	2 117
110年 累計 2021	Ⓔ 626.9	Ⓔ 206.2	Ⓔ 8 082	Ⓔ 572.5	Ⓔ 188.3	Ⓔ 5 220	Ⓔ 54.3	Ⓔ 17.9	Ⓔ 2 862	Ⓔ 485.6	Ⓔ 39 085	475 047	417 146	30 708	27 193	24 768	18 944
1月 Jan.	88.5	285.6	1 134	80.7	260.3	723	7.8	25.2	411	48.2	3 867	51 461	45 286	3 382	2 792	2 693	2 062
2月 Feb.	72.2	258.0	999	65.5	234.0	601	6.7	24.1	399	43.5	3 440	49 592	44 912	2 562	2 118	2 633	1 977
3月 Mar.	95.9	309.3	1 233	87.4	282.1	792	8.4	27.2	441	48.7	3 906	52 112	45 682	3 537	2 893	2 724	2 013
4月 Apr.	90.5	301.7	1 205	82.2	273.9	748	8.4	27.8	457	48.0	3 845	51 803	45 726	3 372	2 705	2 722	2 088
5月 May	54.7	176.6	705	49.9	161.1	457	4.8	15.5	248	48.4	3 851	43 131	37 105	3 158	2 868	2 240	1 733
6月 June	19.6	65.3	227	18.1	60.4	166	1.5	5.0	61	48.6	3 911	34 367	28 938	2 706	2 723	1 757	1 368
7月 July	27.8	89.5	339	25.6	82.5	235	2.2	7.0	103	50.2	4 085	42 203	36 409	2 899	2 895	2 172	1 683
8月 Aug.	45.1	145.6	588	41.3	133.3	384	3.8	12.3	205	50.6	4 118	48 515	42 834	2 936	2 744	2 520	1 957
9月 Sept.	Ⓔ 59.3	Ⓔ 197.6	Ⓔ 743	Ⓔ 54.3	Ⓔ 181.0	Ⓔ 500	Ⓔ 5.0	Ⓔ 16.6	Ⓔ 243	Ⓔ 50.7	Ⓔ 4 049	49 414	43 724	2 981	2 709	2 573	1 960
10月 Oct.	Ⓔ 73.2	Ⓔ 236.1	Ⓔ 908	Ⓔ 67.5	Ⓔ 217.7	Ⓔ 615	Ⓔ 5.7	Ⓔ 18.4	Ⓔ 293	Ⓔ 48.6	Ⓔ 4 012	52 448	46 529	3 174	2 746	2 734	2 105
較上月增減(%) VS. Last Month	23.50	19.51	22.12	24.31	20.30	22.88	14.63	10.93	20.57	-4.14	-0.92	6.14	6.41	6.48	1.34	6.26	7.41
較上年同月增減(%) VS. Same Month Last Year	-23.71	-23.71	-28.67	-22.44	-22.44	-22.06	-36.05	-36.05	-39.44	4.44	5.66	-0.83	-0.77	-7.27	6.74	-1.56	0.32
累計數較上年同期增減(%) Accumulate Jan. to Date	-28.95	-28.71	-31.22	-28.27	-28.03	-28.07	-35.36	-35.15	-36.31	5.62	6.58	-5.88	-6.82	-3.78	8.16	-6.20	-5.63

說明：1. 汽車貨運自102年起，以符合公路法之汽車貨物運輸型態者為統計範圍，且包含金馬地區；另修正「貨運噸數」以實際載貨(不含車重)為計算基礎。

2.*102年12月30日起，高速公路由計次收費改為計程電子收費，103年1月起，通行輛次由行經收費站次數改為通過收費門架次數；

延車公里自103年1月1日起開始統計。

Note：1.The statistical coverage of Motor Carriers Traffic was amended with the "Highway Act", and Kinmen and Matsu area are included from 2013 onward. Besides, "Freight Tonnage" estimates are revised to the basis on the weights of carry freight, which means the weights of car are excluded.

2.*On December 30, 2013, the freeway toll system changed from "Pay Each Time" to "Pay as You Go", therefore, the 2013 data from "Pay Each Time" only included 363 days. Since 2014, the way of calculating vehicles that has been changed by passing through the toll gate, instead of the toll station.

公路類重要參考指標(續1)
Main Indicators of Highways(Cont.1)

年 月 別 Year and Month		機動車輛登記數(按車種分) Registered Motor Vehicles by Vehicle Type						機動車輛登記數(按地區分) Registered Motor Vehicles by Area							機動車輛新增掛牌數(按車種分) New License Plates by Vehicle Type					
		總 計	大客車	大貨車	小客車	小貨車	機 車	總 計	新北市	臺北市	桃園市	臺中市	臺南市	高雄市	總 計	大客車	大貨車	小客車	小貨車	機 車
		Grand Total	Bus	Heavy Truck	Sedan	Light Truck	Motorcycle	Grand Total	NewTaipei City	Taipei City	Taoyuan City	Taichung City	Tainan City	Kaohsiung City	Grand Total	Bus	Heavy Truck	Sedan	Light Truck	Motorcycle
		千輛 1,000 Vehicles	千輛 1,000 Vehicles	千輛 1,000 Vehicles	千輛 1,000 Vehicles	千輛 1,000 Vehicles	千輛 1,000 Vehicles	千輛 1,000 Vehicles	千輛 1,000 Vehicles	千輛 1,000 Vehicles	千輛 1,000 Vehicles	千輛 1,000 Vehicles	千輛 1,000 Vehicles	千輛 1,000 Vehicles	千輛 1,000 Vehicles	千輛 1,000 Vehicles	千輛 1,000 Vehicles	千輛 1,000 Vehicles	千輛 1,000 Vehicles	千輛 1,000 Vehicles
102年	2013	21 563	32	162	6 237	876	14 195	21 563	3 233	1 803	1 814	2 669	1 943	2 935	1 046.4	3.0	4.8	341.6	26.2	668.0
103年	2014	21 290	33	163	6 406	891	13 736	21 290	3 178	1 768	1 805	2 663	1 927	2 872	1 089.5	3.5	5.1	382.8	29.3	665.6
104年	2015	21 401	34	166	6 574	904	13 662	21 401	3 184	1 762	1 841	2 693	1 940	2 876	1 127.0	2.8	6.0	379.0	29.4	706.2
105年	2016	21 511	35	167	6 666	912	13 668	21 511	3 193	1 757	1 877	2 726	1 947	2 879	1 292.0	2.6	5.5	393.8	34.4	852.4
106年	2017	21 704	34	167	6 763	919	13 756	21 704	3 207	1 764	1 922	2 766	1 966	2 899	1 444.3	2.1	6.5	396.2	36.3	999.7
107年	2018	21 871	34	165	6 846	926	13 836	21 871	3 212	1 758	1 972	2 801	1 984	2 916	1 290.5	2.0	8.6	384.1	36.8	855.4
108年	2019	22 112	33	166	6 919	934	13 993	22 112	3 231	1 768	2 034	2 836	2 013	2 941	1 342.1	1.7	9.9	384.0	40.4	902.3
109年	2020	22 297	33	167	6 985	941	14 104	22 297	3 253	1 762	2 078	2 872	2 029	2 957	1 493.2	1.3	10.3	396.3	45.6	1 035.8
10月	Oct.	22 291	33	167	6 982	942	14 100	22 291	3 251	1 765	2 074	2 867	2 029	2 958	137.7	0.1	0.8	34.3	4.1	97.9
11月	Nov.	22 313	33	167	6 993	942	14 110	22 313	3 254	1 765	2 078	2 871	2 030	2 960	155.1	0.0	0.9	40.8	4.2	108.7
12月	Dec.	22 297	33	167	6 985	941	14 104	22 297	3 253	1 762	2 078	2 872	2 029	2 957	187.1	0.1	0.8	40.1	4.0	141.6
110年 累計	2021	22 546	32	170	7 085	952	14 238	22 546	3 285	1 768	2 118	2 912	2 053	2 988	987.2	1.1	10.3	315.3	38.5	617.7
1月	Jan.	22 327	32	168	7 001	942	14 116	22 327	3 255	1 764	2 081	2 877	2 032	2 962	103.6	0.2	0.9	44.9	4.9	52.5
2月	Feb.	22 345	32	168	7 011	943	14 123	22 345	3 256	1 763	2 084	2 880	2 034	2 965	70.5	0.1	0.6	23.6	2.5	43.3
3月	Mar.	22 380	32	168	7 027	945	14 140	22 380	3 260	1 765	2 090	2 885	2 038	2 969	114.0	0.1	1.1	37.3	4.2	70.8
4月	Apr.	22 405	32	168	7 038	946	14 152	22 405	3 263	1 765	2 094	2 889	2 040	2 972	101.0	0.1	1.0	32.3	4.0	63.1
5月	May	22 423	32	169	7 041	947	14 166	22 423	3 266	1 765	2 096	2 892	2 043	2 975	91.1	0.2	1.1	29.0	3.7	56.7
6月	June	22 435	32	169	7 045	948	14 173	22 435	3 267	1 765	2 099	2 894	2 045	2 976	75.1	0.0	1.1	23.0	3.5	47.2
7月	July	22 455	32	169	7 055	949	14 181	22 455	3 270	1 765	2 103	2 898	2 046	2 979	101.2	0.1	1.2	32.1	4.3	63.1
8月	Aug.	22 477	32	170	7 062	950	14 196	22 477	3 274	1 765	2 106	2 901	2 048	2 981	99.8	0.1	1.0	28.2	3.4	66.6
9月	Sept.	22 517	32	170	7 076	951	14 219	22 517	3 281	1 767	2 113	2 907	2 051	2 985	117.9	0.1	1.2	34.9	4.4	76.8
10月	Oct.	22 546	32	170	7 085	952	14 238	22 546	3 285	1 768	2 118	2 912	2 053	2 988	113.0	0.1	1.0	30.0	3.7	77.8
較上月增減(%) VS. Last Month		0.13	-0.21	0.19	0.12	0.09	0.13	0.13	0.12	0.07	0.23	0.17	0.09	0.11	-4.14	-8.75	-12.01	-14.03	-15.00	1.25
較上年同月增減(%) VS. Same Month Last Year		1.14	-1.91	1.81	1.48	1.11	0.98	1.14	1.04	0.19	2.08	1.57	1.17	1.03	-17.90	-20.65	26.72	-12.51	-9.25	-20.58
累計數較上年同期增減(%) Accumulate Jan. to Date		1.14	-1.91	1.81	1.48	1.11	0.98	1.14	1.04	0.19	2.08	1.57	1.17	1.03	-14.24	-6.30	18.66	-0.06	2.94	-21.36

說明：102年8月起實施老舊機車(出廠逾10年，經實際查核5年內無道路違規、無投保強制責任險、無環保排氣檢驗紀錄或未換發行照者)切結報廢，致機車數量減少。

Note : Since August 2013, the implement of revocation of certificate for the deserted motorcycle caused the number of the motorcycle decreasing. The deserted motorcycle is defined as follows:

- (1)Produced more than 10 years.
- (2)No violation of road traffic regulations within 5 years.
- (3)No compulsory motor vehicles liability insurance within 5 years.
- (4)No records of discharged inspection within 5 years.
- (5)No renewed license within 5 years.

公路類重要參考指標(續完)
Main Indicators of Highways(End)

年 月 別 Year and Month	每百人汽車數 Cars per 100 Population	汽車停車位 Parking Lot	道 路 交 通 事 故 Road Traffic Accidents				道 路 交 通 違 規 Road Traffic Violations	
			件 數 Number of Accidents	死 亡 Fatality	受 傷 Injured	肇 事 率 Accident Rate	舉 發 件 數 Cases of Cited	罰 鍰 金 額 Fine
	輛／百人 Car/100 Persons	萬 個 10,000 Lots	件 Cases	人 Person	人 Person	件／萬輛 Cases/10,000 Vehilces	千 件 1,000 Cases	十萬元 N.T.\$ hunderd Thousand
102年 2013	31.5	418	278 388	1 928	373 568	126.80	8 975	134 042
103年 2014	32.2	438	307 842	1 819	413 229	143.67	9 016	133 433
104年 2015	32.9	460	305 413	1 696	410 073	143.08	10 240	147 042
105年 2016	33.3	479	305 556	1 604	403 906	142.41	11 095	158 361
106年 2017	33.7	501	296 826	1 517	394 198	137.37	11 565	168 842
107年 2018	34.1	518	320 315	1 493	428 049	147.02	12 254	177 442
108年 2019	34.4	537	341 972	1 849	456 378	155.50	13 645	192 340
109年 2020	34.8	555	362 393	1 851	483 409	163.21	15 595	212 850
10月 Oct.	34.8		30 599	157	41 279	13.74	1 272	16 066
11月 Nov.	34.8		33 214	146	44 568	14.89	1 232	16 668
12月 Dec.	34.8 (IV)	555	35 597	161	47 304	15.96	1 228	18 470
110年 累計 2021	35.5		243 201	1 371	322 678	108.47	11 094	155 849
1月 Jan.	34.9		33 898	179	44 738	15.19	1 357	16 339
2月 Feb.	34.9		27 310	176	36 707	12.23	1 188	16 268
3月 Mar.	35.0 (I)	560	29 145	154	39 052	13.03	1 507	21 286
4月 Apr.	35.1		28 884	138	39 015	12.90	1 355	19 352
5月 May	35.1		26 683	167	35 580	11.90	1 232	18 243
6月 June	35.2 (II)	565	20 381	125	26 505	9.09	898	15 040
7月 July	35.3		23 617	147	30 886	10.52	1 075	15 169
8月 Aug.	35.3		25 986	134	33 968	11.57	1 223	16 515
9月 Sept.	35.4 (III)	570	27 297	151	36 227	12.13	1 261	17 637
10月 Oct.	35.5	
較上月增減(%) VS. Last Month	0.19	0.89	5.05	12.69	6.65	4.90	3.09	6.79
較上年同月增減(%) VS. Same Month Last Year	2.10	3.55	-4.49	8.63	-4.93	-5.56	-6.60	-1.71
累計數較上年同期增減(%) Accumulate Jan. to Date	2.10	3.55	-7.52	-1.15	-7.87	-8.43	-6.48	-3.59

說明：1.汽車停車位自104年起包含金馬地區。

2.交通事故件數為A1類(指造成人員當場或24小時內死亡者)及A2類(指造成人員受傷或超過24小時死亡者)合計數。

3.道路交通違規舉發件數包含警政及監理機關資料。

Note：1.The data of car parking lot applied to the Taiwan area and comprises that of Kinmen-Matsu Area since 2015.

2.The figures of road traffic accidents include A1 and A2. A1 category (fatality traffic accidents) only include the accidents with death on the spot or within 24 hours.

A2 category (injured traffic accidents) only include the accidents with injuries or die after 24 hours.

3.The cases of road traffic violations cited include the data of National Police Agency, MOI and Directorate General of Highways.