

鐵路類重要參考指標
Main Indicators of Railways

年 月 別 Year and Month		臺灣鐵路管理局 Taiwan Railways Administration					臺鐵行車事故 Accidents of Taiwan Railways Administration					高速鐵路 High-Speed Rail			
		客運人數		客運延 人公里 Passenger-kms	貨運噸數 Tonnage	貨運延 噸公里 Ton-kms	件 數			死亡 Fatality	受傷 Injured	客運人數		延人公里 Passenger-kms	客座率 Seat Utilization Percentage
		Passengers	平均每日 Daily Average				Number of Accidents					Passengers	平均每日 Daily Average		
		百萬人 次 Million Passengers	萬 人 次 10,000 Passengers	百萬人 公里 Million Passenger-kms	萬公 噸 10,000 M.T.	百 萬 噸 公 里 Million Ton-kms	總 計 Grand Total	有責任 Operational Accidents	無責任 Non-Operational Accidents	人 Person	人 Person	萬 人 次 10,000 Passengers	萬 人 次 10,000 Passengers	百萬人 公里 Million Passenger-kms	% percentage
102年	2013	227.3	62.3	10 513	1 066	727	632	40	592	54	31	4 749	13	9 118	57.5
103年	2014	232.8	63.8	11 037	1 101	681	590	28	562	38	21	4 802	13	9 235	57.1
104年	2015	232.2	63.6	11 115	1 091	634	618	48	570	52	36	5 056	14	9 655	59.6
105年	2016	230.4	62.9	10 968	922	562	547	35	512	37	34	5 659	15	10 488	63.5
106年	2017	232.8	63.8	11 016	776	512	509	43	466	38	12	6 057	17	11 103	65.2
107年	2018	231.3	63.4	10 865	772	542	656	54	602	45	298	6 396	18	11 559	67.0
108年	2019	236.2	64.7	11 046	731	517	714	66	648	29	7	6 741	18	11 994	68.0
109年	2020	203.5	55.6	9 314	726	495	632	93	539	29	32	5 724	16	9 912	56.9
10月	Oct.	19.0	61.3	908	57	39	48	8	40	2	2	572	18	990	63.9
11月	Nov.	18.3	61.1	835	53	40	46	6	40	1	1	547	18	934	65.3
12月	Dec.	18.6	60.1	808	51	27	55	10	45	—	3	579	19	992	67.2
110年 累計	2021	121.8	40.1	5 517	549	367	586	—	586	66	299	3 338	11	5 823	47.3
1月	Jan.	16.4	52.8	735	61	37	78	—	78	2	1	466	15	790	53.1
2月	Feb.	15.3	54.7	745	47	29	49	—	49	4	2	446	16	813	55.8
3月	Mar.	18.0	58.0	797	64	43	42	—	42	1	—	516	17	880	59.8
4月	Apr.	18.0	60.2	825	53	40	57	—	57	52	291	551	18	956	64.1
5月	May	10.1	32.7	442	58	46	66	—	66	1	—	270	9	467	35.2
6月	June	3.5	11.6	125	61	44	55	—	55	—	2	54	2	89	11.2
7月	July	5.1	16.4	213	65	44	56	—	56	1	—	114	4	198	24.6
8月	Aug.	9.1	29.4	423	54	34	79	—	79	4	2	223	7	393	41.0
9月	Sept.	11.5	38.4	521	46	27	47	—	47	—	1	296	10	528	43.4
10月	Oct.	14.8	47.7	689	40	24	57	—	57	1	—	403	13	708	54.6
較上月增減(%) VS. Last Month		28.43	24.29	32.37	-12.06	-8.66	21.28	—	21.28	--	-100.00	36.22	31.82	34.00	11.2
較上年同月增減(%) VS. Same Month Last Year		-22.17	-22.17	-24.07	-29.58	-38.09	18.75	-100.00	42.50	-50.00	-100.00	-29.55	-29.55	-28.43	-9.3
累計數較上年同期增減(%) Accumulate Jan. to Date		-26.85	-26.61	-28.08	-11.69	-14.25	10.36	-100.00	29.07	135.71	967.86	-27.40	-27.16	-27.09	-7.8

鐵路類重要參考指標(續)
Main Indicators of Railways(Cont.)

年月別 Year and Month		臺北捷運 Taipei Metro			新北捷運 New Taipei Metro			桃園機場捷運 Taoyuan Metro			臺中捷運 Taichung Metro			高雄捷運 Kaohsiung Metro		
		客運 人數		延人 公里	客運 人數		延人 公里	客運 人數		延人 公里	客運 人數		延人 公里	客運 人數		延人 公里
		Passengers	平均每日		Passengers	平均每日		Passengers	平均每日		Passengers	平均每日		Passengers	平均每日	
			Daily Average	Daily Average		Daily Average	Daily Average		Daily Average	Daily Average		Daily Average				
萬人次 10,000 Passengers	萬人次 10,000 Passengers	百萬人公里 Million Passenger-kms	萬人次 10,000 Passengers	萬人次 10,000 Passengers	百萬人公里 Million Passenger-kms	萬人次 10,000 Passengers	萬人次 10,000 Passengers	百萬人公里 Million Passenger-kms	萬人次 10,000 Passengers	萬人次 10,000 Passengers	百萬人公里 Million Passenger-kms	萬人次 10,000 Passengers	萬人次 10,000 Passengers	百萬人公里 Million Passenger-kms		
102年	2013	63 496	174	5 232	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6 071	17	452
103年	2014	67 951	186	5 589	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6 131	17	465
104年	2015	71 751	197	5 881	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6 020	16	447
105年	2016	73 999	202	6 016	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6 310	17	464
106年	2017	74 607	204	6 040	—	—	—	1 735	6	350	—	—	—	6 432	18	481
107年	2018	76 547	210	6 201	—	—	—	2 321	6	453	—	—	—	6 808	19	536
108年	2019	78 960	216	6 361	313	1	12	2 796	8	530	—	—	—	6 874	19	500
109年	2020	69 565	190	5 657	349	1	12	1 852	5	284	—	—	—	5 089	14	377
10月	Oct.	6 147	198	503	32	1	1	160	5	24	—	—	—	474	15	36
11月	Nov.	6 239	208	511	46	2	2	155	5	23	—	—	—	452	15	35
12月	Dec.	6 824	220	552	41	1	1	166	5	24	—	—	—	490	16	37
110年 累計	2021	41 738	137	3 437	288	1	12	1 075	4	154	253	1	16	3 160	10	252
1月	Jan.	5 963	192	482	38	1	1	145	5	21	—	—	—	462	15	36
2月	Feb.	4 990	178	406	41	1	2	117	4	17	—	—	—	475	17	37
3月	Mar.	6 366	205	522	43	1	2	152	5	22	—	—	—	453	15	36
4月	Apr.	6 023	201	493	42	1	2	152	5	22	20	3	1	454	15	36
5月	May	3 379	109	281	23	1	1	84	3	12	50	2	3	250	8	20
6月	June	1 312	44	111	9	0	0	43	1	6	10	0	1	75	2	7
7月	July	1 933	62	164	13	0	1	59	2	8	18	1	1	114	4	10
8月	Aug.	3 191	103	267	21	1	1	91	3	13	36	1	2	213	7	17
9月	Sept.	3 742	125	312	24	1	1	101	3	15	49	2	3	280	9	23
10月	Oct.	4 839	156	401	35	1	1	131	4	19	69	2	4	383	12	31
較上月增減(%) VS. Last Month		29.33	25.16	28.58	43.99	39.35	48.68	29.84	25.65	30.68	41.57	37.01	42.16	36.94	32.52	35.01
較上年同月增減(%) VS. Same Month Last Year		-21.28	-21.28	-20.41	8.79	8.79	32.96	-18.38	-18.38	-20.01	--	--	--	-19.07	-19.07	-14.39
累計數較上年同期增減(%) Accumulate Jan. to Date		-26.13	-25.89	-25.16	9.69	10.05	28.79	-29.78	-29.55	-34.99	--	--	--	-23.82	-23.57	-17.43

說明：1.高鐵苗栗站、彰化站及雲林站自104年12月起通車，南港站自105年7月起通車。

2.臺北捷運信義線自102年11月24日起通車，松山線自103年11月15日起通車，環狀線自109年1月31日起通車；桃園機場捷運自106年3月2日起通車；新北捷運自108年2月1日起正式營運；臺中捷運自110年4月25日起正式營運。

3.高雄捷運自106年11月1日起含輕軌收費運量。

Note：1.High-Speed Rail：Miaoli station, Changhua station and Yunlin station operated from December 1, 2015. Nangang station operated from July 1, 2016.

2.Taipei Metro：Xinyi line operated from Nov. 24, 2013, Songshan line operated from Nov. 15, 2014 and Circular line operated from Jan. 31, 2020. Taoyuan Metro operated from March 2, 2017. New Taipei Metro operated from Feb. 1, 2019. Taichung MRT operated from Apr. 25, 2021.

3.The figures of Kaohsiung Metro from Nov. 1, 2017 includes toll Kaohsiung Light Rail.