



6-1 交通运输基本情况

	单 位	2002年	2003年	2004年	2005年	2006年	2007年	2008年	2009年
公路通车总里程	公里	14776	15087	15108	15108	16339	16348	16364	16410
其中：高速公路	公里	141	218	233	233	233	233	233	233
一级公路	公里	4.5	70	70	70	76	76	78	78
高速、一级公路占总里程比重	%	1.0	1.9	2.0	2.0	1.9	1.9	1.9	1.9
总里程中：高级、次高级路面	公里	2002	2381	2445	2548	2976	3064	3115	3402
占总里程比重	%	13.5	15.8	16.2	16.9	18.2	18.7	19	20.7
公路密度	公里	96.7	98.7	98.8	98.8	106.9	107	107	107.4
民用机动车总拥有量	辆	214383	241536	274914	313755	296409	359283	412588	475493
1、民用汽车拥有量	辆	65971	73062	86109	104138	111905	123539	138240	160539
(1)客车	辆	26988	32141	38435	45696	54092	62844	72954	92411
其中：大型	辆	577	553	640	652	662	807	948	1007
中型	辆	1876	1985	1916	1923	1621	1615	1688	1722
小型	辆	14334	17652	22851	29432	37464	45700	55186	73967
微型	辆	10201	11951	13028	13689	14345	14722	15132	15715
客车中：轿车	辆	10574	14115	18471	23682	30180	36550	43678	56584
(2)货车	辆	38639	40417	46976	53200	52420	55137	59426	62925
(3)三轮汽车及低速货车	辆	—	—	—	4292	4184	4120	4215	4058
(4)其他汽车	辆	344	504	698	950	1209	1438	1645	1145
汽车拥有量中：私车	辆	44324	50725	61962	77267	84661	95275	108087	130241
私车中：客车	辆	18018	22674	28079	34136	41212	48775	57466	75884
其中：轿车	辆	7814	11050	15102	19817	25687	31528	38023	50434
货车	辆	26263	27974	33778	38792	39006	41971	45886	49895
2、摩托车	辆	107394	123041	145154	168822	184042	235176	273708	314151
(1)普通	辆	98946	114373	136295	159773	175057	220119	244370	284147
(2)轻便	辆	8448	8668	8859	9049	8985	15057	29338	30004
3、农用运输车	辆	1807	1833	2141	—	—	—	—	—
4、拖拉机	辆	29045	32900	30508	29530	—	—	—	—
5、挂车	辆	5	40	154	318	462	568	640	800
6、其他类型车	辆	10161	10660	10848	10947	—	—	—	3.0
机动车驾驶员	人	212596	224400	251385	295057	289402	325991	380856	416885
其中：汽车驾驶员	人	117198	128117	156705	179102	196624	219968	241738	258707
公路客运量	万人	1418	1574	1729	1885	2041	2196	2352	2676
旅客周转量	万人公里	112134	121385	130635	139886	149136	158387	167638	163415
公路货运量	万吨	2448	2774	3275	3872	4388	5199	5861	4078
货物周转量	万吨公里	225973	262429	319967	390715	453805	555521	642222	694269
铁路货运量	万吨	87.2	98.5	126.3	148.0	148.2	223.8	240.6	236
其中：运出	万吨	49.0	40.7	45.1	54.9	57.0	74.2	76.8	43.0
运进	万吨	38.2	57.8	81.2	93.1	91.2	149.6	163.8	193
铁路货物周转量	万吨公里	5579	6303	8083	9472	9485	14324	15401	15104



6-2 公路通车总里程

单位：公里

	公路总里程		在2009年公路总里程中：						公路密度(每百平方公里土地面积上有公路)
	2008年	2009年	1、国道	2、省道	3、县道	4、乡镇道	5、村道	6、专用道	
合 计	16364.3	16409.8	420.5	962.4	2131.8	10739.0	1998.7	157.4	107.4
红塔区	1379.1	1379.0	94.3	19.3	161.7	1010.1	93.5	—	137.4
江川县	885.7	885.7	—	83.7	162.0	603.6	36.4	—	104.2
澄江县	873.2	873.2	10.8	73.7	107.0	614.5	57.4	9.9	113.0
通海县	1009.3	1009.3	—	118.7	111.0	698.8	80.7	—	140.0
华宁县	1765.5	1811.0	—	84.0	296.0	1385.9	36.0	9.1	137.9
易门县	1649.0	1649.0	—	141.0	195.3	1160.9	142.2	9.6	105.0
峨山县	2154.3	2154.3	84.0	67.0	311.8	1338.8	308.1	44.6	109.2
新平县	4128.6	4128.6	51.9	304.8	413.2	2363.0	973.1	22.6	97.8
元江县	2519.7	2519.7	179.5	70.1	373.7	1563.4	271.3	61.6	88.2

注：从2006年起基本达到四级标准的村道纳入公路总里程统计。

6-2 公路通车总里程 (续)

	2009年公路按技术等级分						2009年总里程中：	占公路总里
	高 速	一 级	二 级	三 级	四 级	等 外	高级、次高级路面	程比重(%)
合 计	232.7	77.8	285.6	1017.9	14342.6	453.3	3401.9	20.7
红塔区	56.2	—	16.8	197.5	1089.6	18.9	468.6	34.0
江川县	16.0	15.1	36.8	222.5	571.4	24.0	379.4	42.8
澄江县	10.8	—	45.5	17.4	799.5	—	273.9	31.4
通海县	14.7	25.1	39.0	102.2	828.2	—	340.5	33.7
华宁县	—	26.4	72.8	72.1	1639.7	—	332.5	18.4
易门县	—	—	43.2	49.9	1556.0	—	273.4	16.6
峨山县	36.0	3.0	—	66.5	2002.2	46.6	398.0	18.5
新平县	21.0	—	31.5	178.5	3540.8	356.8	487.1	11.8
元江县	78.0	8.2	—	111.4	2315.2	7.0	448.7	17.8



6-3 主要年份公路通车里程及民用汽车拥有量

年 份	公路通车 总 里 程 (公里)	总里程中:			总里程中: 高级次高 级 路 面	民用汽车 拥有量合 计 (辆)	合计中:		合计中: 私 车	私车中:	
		高 速	一 级	二 级			客 车	其 中: 轿 车		客 车	其 中: 轿 车
1957	890	—	—	—							
1962	1603	—	—	—							
1963	1614	—	—	—							
1964	1785	—	—	—							
1965	1926	—	—	—							
1966	2049	—	—	—							
1967	2216	—	—	—							
1968	2328	—	—	—							
1969	2436	—	—	—							
1970	2529	—	—	—							
1971	2633	—	—	—							
1972	2708	—	—	—							
1973	3014	—	—	—							
1974	3170	—	—	—							
1975	3179	—	—	—		1673	185				
1976	3281	—	—	—		1788	214				
1977	3456	—	—	—		1976	246				
1978	3675	—	—	—		2152	261				
1979	4410	—	—	—		2442	369				
1980	4677	—	—	—	547	2482	331				
1981	4768	—	—	—	549	2665	357				
1982	4875	—	—	—	553	2825	395				
1983	4885	—	—	—	553	2832	418				
1984	4914	—	—	—	556	3226	527				
1985	5083	—	—	—	582	4350	860				
1986	4997	—	—		580	5068	939				
1987	5241	—	—		620	5549	1172		598	33	
1988	5282	—	—		641	6644	1380		893	121	
1989	5731	—	—		679	7653	1526		1104	142	
1990	7333	—	—	9	712	8151	1683		1320	147	
1991	7535	—	—	13	774	8598	1767		1406	167	
1992	8273	—	—	42	1055	13401	2882		3377	451	
1993	9482	—	—	44	1241	18239	4129		6118	1074	
1994	10009	—	—	68	1374	24036	5936		9657	2001	
1995	10072	—	—	68	1421	28799	8024		12238	2933	
1996	10346	—	—	72	1492	31899	9594		15902	4209	
1997	10522	—	—	72	1467	38836	11790		21881	5840	
1998	10798	—	—	96	1531	44727	13897		25920	7337	
1999	13372	29	—	77	1595	49709	16501		30274	9682	
2000	13808	141	—	201	1839	53591	18890	7523	33952	11738	4755
2001	14059	141	3	174	1781	59970	22389	8159	38812	14387	5391
2002	14776	141	4.5	193	2002	65971	26988	10574	44324	18018	7841
2003	15087	218	70	230	2381	73062	32141	14115	50725	22674	11050
2004	15108	233	70	217	2445	86109	38435	18471	61962	28079	15102
2005	15108	233	70	217	2548	104138	45696	23682	77267	34136	19817
2006	16339	233	76	239	2976	111905	54092	30180	84661	41212	25687
2007	16344	233	76	238	3064	123539	62844	36550	95275	48775	31528
2008	16364	233	78	240	3115	138240	72954	43678	108087	57466	38023
2009	16410	233	78	286	3402	160539	92411	56584	130241	75884	50434

6-4 邮电通信主要指标 (一)

	单 位	2002年	2003年	2004年	2005年	2006年	2007年	2008年	2009年
邮电业务总量	万元	84717	81738	90941	105000	121913	139857	160932	178858
其中: 邮政	万元	6600	6956	6559	6609	7189	6709	6563	7586
电信	万元	25698	24025	25947	25963	29752	25042	17062	20377
移动	万元	45396	41301	48953	61264	75335	98758	129206	141980
联通	万元	7023	9357	9112	8932	8573	8003	7354	7960
邮电业务收入	万元	59133	54981	58801	65301	71584	27999	88893	100689
电话普及率	部/百人	30.9	36.2	37.9	44.4	52.7	55.5	64.6	73.9
其中: 固定电话	部/百人	15.5	17.1	18.4	19.5	19.3	15.7	14.1	12.8
移动电话	部/百人	15.4	19.1	19.5	24.9	33.4	39.8	50.5	61.1
固定电话交换机总容量	万门	43.37	46.90	53.51	50.44	59.68	71.16	70.79	69.79
其中: 电信	万门	43.37	46.27	52.12	48.15	57.91	68.84	68.45	67.32
移动电话交换机总容量	万门	61.5	61.5	67.5	87.0	103.0	143.0	176.5	176.0
其中: 移动	万门	39.5	39.5	39.5	59.0	75.0	115.0	154.0	154.0
联通	万门	22.0	22.0	28.0	28.0	28.0	28.0	22.0	22.0
固定电话用户	户	311745	349215	378396	399078	406185	332561	317946	291889
其中: 住宅电话	户	265130	211560	200970	190563	203953	190037	182105	197018
移动电话用户	户	327465	394094	406136	521668	703046	844456	1144252	1396314
其中: 移动	户	206435	249238	263731	335015	491737	652304	953061	1148789
联通	户	121030	144856	142405	186653	211309	192152	156799	175525
公用电话	部	16582	19691	24222	32590	40091	34478	32348	37487
其中: IC卡用户	部	2018	3852	4275	2353	4385	1096	852	861
互联网用户	户	79146	101226	112191	117217	51774	110676	134861	165451
其中: 宽带网	户	6033	19244	29545	35014	48289	65045	88763	118628
窄带网	户	73113	81982	82646	82203	3485	45631	46098	46823
互联网用户中: 电信	户	79146	98646	108935	110750	44736	100867	114910	135680
基础数据用户	户	720	970	1050	1063	429	730	550	
邮路总长度(单程)	公里	1819	1886	1921	1922	1774	1802	2674	2839
农村投递路线长度	公里	8109	8112	8112	8097	8411	8286	8286	8412
报刊累计发行	万份	2553	2375	1699	1294	1237	1083	1275	1290
其中: 报纸	万份	2331	2179	1522	1137	1080	938	1123	1141
杂志	万份	222	196	177	157	157	145	152	149
报刊期发数	万份	28.8	28.0	19.6	15.6	15.3	13.8	13.9	14.75
集邮业务量	万枚	544.6	334.3	299.0	168.1	130.8	155.1	148.1	133.0
固定资产原值(原价)	万元	185529	210915	191710	228000	229438	256953	250165	272393



6-4 邮电通信主要指标 (二)

	邮电业务总量(万元)					电 话	固定电话交换机总容量(门)		
	合 计	其 中:				普及率	合 计	其 中:	
		邮 政	电 信	移 动	联 通	(部/百人)		局用交换机容量	接入无线容量
合 计	178857	7586	20377	141980	7960	73.8	697955	240056	294251
红塔区	67293	2954	10153	49169	4062	117.9	224909	103360	81537
江川县	14328	789	1152	11536	850	57.5	68066	24400	25044
澄江县	10316	320	994	8742	260	62.8	51174	16032	21456
通海县	23897	742	1800	20364	991	77.0	68598	21836	26026
华宁县	10935	655	1130	8604	546	56.5	53476	16440	23884
易门县	10399	637	1350	8122	290	58.0	53481	13488	27177
峨山县	11088	482	1185	9108	314	69.2	55142	13632	24742
新平县	18910	611	1382	16596	321	61.3	67684	14336	37972
元江县	11692	395	1232	9739	326	52.2	55425	16532	26413

注：移动电话交换机容量均在红塔区内。

6-4 邮电通信主要指标 (续)

	固定电 话用户 (户)	其 中: 住宅电话	移动电 话用户 (户)	互联网 用 户 (户)	其 中: 宽带网	报刊累 计发行 (万 份)	报刊期 发 数 (万 份)	集 邮 业务量 (万 枚)
合 计	291889	197018	1396314	165451	118628	1290	14.75	133.00
红塔区	107604	63928	454542	100216	54359	580	7.94	72.00
江川县	23916	17463	137222	8338	8220	127	1.02	6.00
澄江县	17611	11957	86086	6004	5834	71	0.63	6.00
通海县	32426	20985	202325	13658	13444	118	1.14	3.00
华宁县	18973	13566	102490	6679	6656	67	0.76	19.00
易门县	24570	19024	79915	8245	7986	98	0.99	14.00
峨山县	21847	16619	90198	6836	6748	68	0.66	7.00
新平县	24434	18009	150323	8867	8843	84	0.90	2.00
元江县	20508	15467	93213	6608	6538	77	0.71	4.00