



第一章 金砖国家经济社会指标比较

第二章 国家概况

第三章 人口

第四章 经济活动人口

第五章 国民经济核算

第六章 价格指数

第七章 居民生活水平

第八章 资源和环境

第九章 工业

第十章 能源

第十一章 农业、林业、牧业和渔业

第十二章 交通运输

第十三章 信息社会

第十四章 财政和金融

第十五章 对外贸易



表 3.1 人口概况

单位：万人

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
年中人口数											
巴西	16980 ⁽²⁾	17224	17465	17699	17926	18143	18351	18548	18733	18909	19070 ⁽³⁾
中国 ⁽⁴⁾	126265	127185	128040	128840	129608	130372	131102	131789	132466	133138	133787
印度 ⁽⁶⁾		103493	105126	106807	108476	110132	111773	113402	115020	116623	118211
俄罗斯	14689	14630	14565	14496	14417	14347	14275	14222	14201	14190	14191
南非	4438	4495	4555	4614	4672	4729	4785	4841	4895	4947	4999
男性											
巴西	8360 ⁽²⁾	8479	8595	8706	8814	8918	9016	9109	9196	9279	9340 ⁽³⁾
中国 ⁽⁴⁾⁽⁵⁾	65437	65672	66115	66556	66976	67375	67728	68048	68357	68652	
印度 ⁽⁶⁾		53525	54390	55262	56128	56988	57841	58688	59529	60363	61190
俄罗斯	6870	6834	6792	6749	6702	6660	6616	6585	6572	6564	6564
南非	2132	2162	2194	2225	2256	2287	2317	2347	2376	2405	2433
女性											
巴西	8620 ⁽²⁾	8745	8870	8993	9112	9225	9335	9439	9537	9630	9730 ⁽³⁾
中国 ⁽⁴⁾⁽⁵⁾	61306	61955	62338	62671	63012	63381	63720	64081	64445	64822	
印度 ⁽⁶⁾		49969	50736	51545	52348	53144	53932	54714	55490	56259	57021
俄罗斯	7819	7796	7773	7747	7715	7687	7659	7637	7629	7626	7627
南非	2306	2333	2361	2389	2416	2443	2469	2494	2519	2543	2566
城市人口数											
巴西 ⁽¹⁾	13800 ⁽²⁾	14445	14688	14913	14868	15011	15266	15464	15690	15877	16090 ⁽³⁾
中国 ⁽⁴⁾⁽⁵⁾	45906	48064	50212	52376	54283	56212	57706	59379	60667	62186	
印度 ⁽⁶⁾		28873	29539	30242	30951	31665	32414	33106	33836	34569	35306
俄罗斯	10742	10707	10673	10632	10582	10472	10410	10378	10377	10369	10371
南非 ⁽⁷⁾								2932			
农村人口数											
巴西 ⁽¹⁾	3190 ⁽²⁾	2779	2777	2786	3058	3132	3085	3084	3043	3032	2990 ⁽³⁾
中国 ⁽⁴⁾⁽⁵⁾	80837	79563	78241	76851	75705	74544	73742	72750	72135	71288	
印度 ⁽⁶⁾		74620	75587	76565	77525	78467	79359	80296	81184	82054	82905
俄罗斯	3947	3923	3892	3864	3835	3875	3865	3844	3824	3821	3821
南非 ⁽⁷⁾								1918			

资料来源：

巴西

巴西国家地理与统计局，2000 年和 2010 年巴西人口普查，1980-2050 年按性别和年龄划分的巴西人口预测（2008 年回顾），数据根据各次人口普查的实际数进行了调整。2001 年至 2009 年数据按照 2000 年和 2010 年人口普查实际数采用罗吉斯蒂人口模型拟合得出相应的人口结构比率及人口预测数。

中国

中国国家统计局。

印度

印度内政部，印度注册总署。2002 年至 2010 年数据来自人口预测。

俄罗斯

俄罗斯联邦统计局。

南非

南非国家统计局。

脚注：

巴西

(1) 数据来自 1980 年 -2050 年按性别和年龄划分的调整后的巴西人口预测（2008 年回顾），使用 2001 年到 2009 年全国住户抽样调查的结构数据。2001 年、2002 年和 2003 年巴西北部的农村地区没有调查。2000 年和 2010 年城乡结构数据来自各自年份的普查数据。

(2) 2000 年巴西人口普查。常住人口数据为 8 月 1 日数据。

(3) 2010 年巴西人口普查。常住人口数据为 8 月 1 日数据。数据结果于 2010 年 11 月 29 日公布。2001 年至 2009 年数据按照 2000 年和 2010 年人口普查实际数采用罗吉斯蒂人口模型拟合得出相应的人口结构比率及人口预测数。

中国

(4) 2000 年数据根据 2000 年全国人口普查数据推算。2005 年数据根据全国 1% 人口抽样调查数据推算。2001 年 -2004 年和 2006 年 -2009 年数据为年度全国人口变动情况抽样调查推算数。2010 年数据根据初步预计数推算。

(5) 按性别、城市和农村划分的年末人口数。

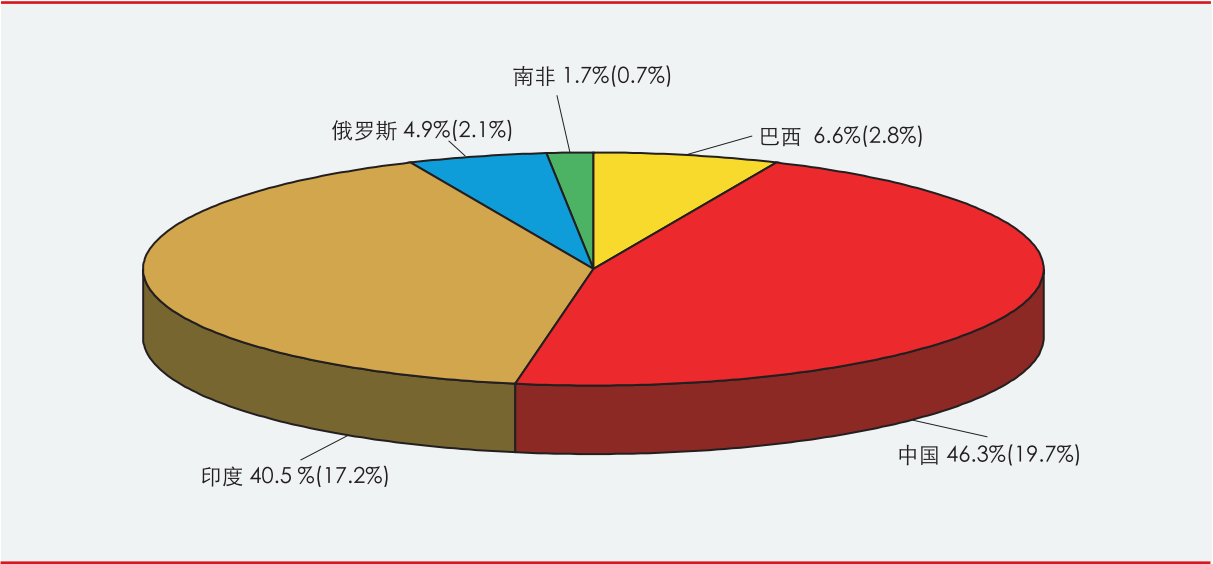
印度

(6) 年中人口数为 7 月 1 日人口数。

南非

(7) 2007 年社区调查。

图 3.1.1 金砖各国人口（年中人口）数占金砖国家合计的比重（2009 年）



注：(1) 括号内数字为金砖各国人口占世界人口的比重。

(2) 世界人口数据来自世界银行。

表 3.2.1 人口——巴西

	单 位	2000 ⁽³⁾	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010 ⁽⁴⁾
年中人口数 ⁽¹⁾	万人	16980	17926	18143	18351	18548	18733	18909	19073
15 岁以下	万人	5027	5019	5080	4955	5008	4871	4916	4597
15-24 岁	万人	3408	3406	3447	3487	3339	3372	3404	3424
25-59 岁	万人	7091	7887	7983	8258	8347	8617	8698	8988
60 及 60 岁以上	万人	1454	1613	1633	1652	1855	1873	1891	2064
性别比 ⁽¹⁾	女性 =100	96.9	96.7	96.7	96.6	96.5	96.4	96.4	95.9
15 岁以下	女性 =100	103.0	102.8	102.9	102.9	102.9	102.9	102.9	103.6
15-24 岁	女性 =100	100.3	101.3	101.4	101.4	101.3	101.5	101.5	100.8
25-59 岁	女性 =100	94.6	94.4	94.4	94.4	94.5	94.6	94.6	94.3
60 及 60 岁以上	女性 =100	81.7	81.4	81.0	80.7	80.4	80.2	79.9	80.1
人口出生率 ⁽¹⁾	‰	21.13	19.12	18.45	17.75	17.06	16.38	15.77	15.20
人口死亡率 ⁽¹⁾	‰	6.34	6.29	6.28	6.27	6.27	6.27	6.27	6.27
人口自然增长率 ⁽¹⁾	‰	14.79	12.83	12.17	11.48	10.79	10.11	9.50	8.93
平均预期寿命 ⁽¹⁾	岁	70.4	71.6	71.9	72.2	72.5	72.8	73.1	73.4
总和生育率 ⁽¹⁾		2.4	2.1	2.1	2.0	1.9	1.9	1.8	1.8
婴儿死亡率 ⁽¹⁾	‰	30.1	26.6	25.8	25.0	24.1	23.3	22.5	21.6
结婚率 ⁽²⁾	‰	6.1	6.2	6.3	6.6	6.6	6.8	6.6	
离婚率 ⁽²⁾	‰	1.2	1.1	1.3	1.4	1.4	1.5	1.4	

资料来源：

巴西国家地理与统计局，2000 年和 2010 年巴西人口普查，1980 年 -2050 年按性别和年龄划分的经调整的巴西人口预测（2008 年回顾），2000 年 -2009 年民事登记统计。

脚注：

- (1) 2001 年 -2009 年人口和性别比的数据来源于 1980 年 -2050 年按性别和年龄划分的巴西人口预测数（2008 年回顾）。
- (2) 2000 年 -2009 年数据来自民事登记统计。
- (3) 人口和性别比数据来自 2000 年巴西人口普查。人口数据为 8 月 1 日常住人口数据。
- (4) 2010 年巴西人口普查得出的人口和性别比的数据。8 月 1 日常住人口。2010 年 11 月 29 日公布结果。

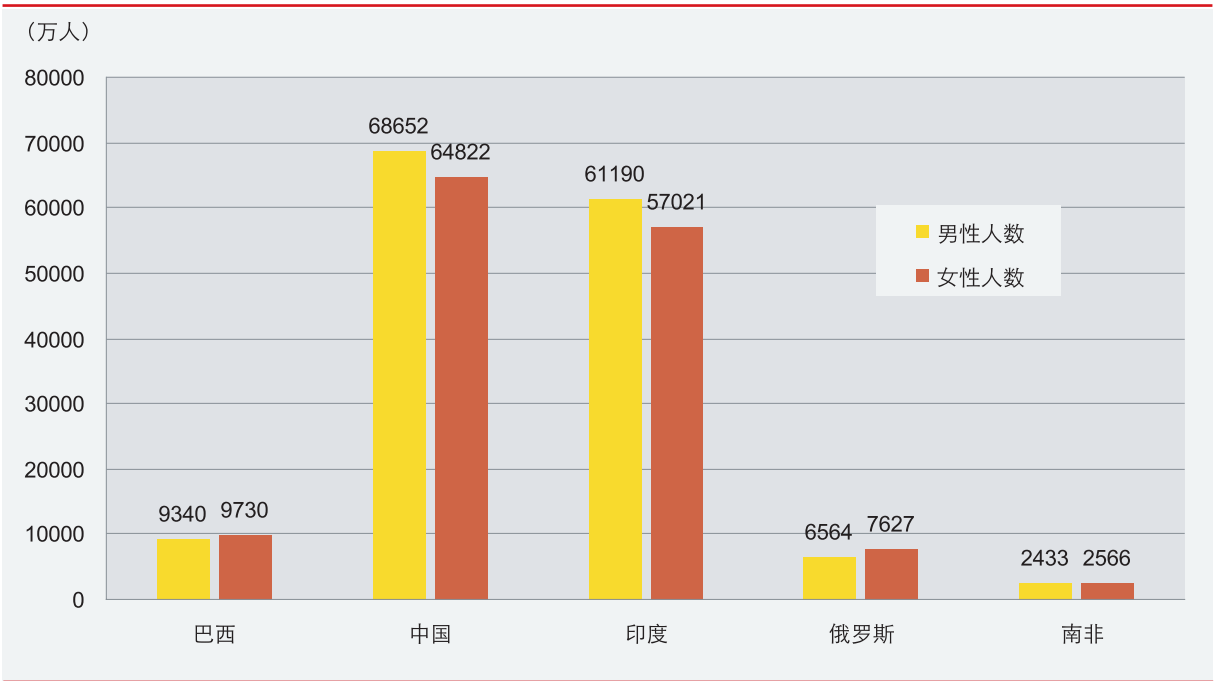
表 3.2.2 人口——中国

	单 位	2000	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
年中人口数	万人	126265	129608	130372	131102	131789	132466	133138	133787
年末人口数	万人	126743	129988	130756	131448	132129	132802	133474	134100
15 岁以下人口	万人	29012	27947	26504	25961	25660	25166	24663	
15-59 岁人口	万人			89829	90586	91129	91647	92097	
60 及 60 岁以上人口	万人			14423	14901	15340	15989	16714	
15-64 岁人口	万人	88910	92184	94197	95068	95833	96680	97502	
65 及 65 岁以上人口	万人	8821	9857	10055	10419	10636	10956	11309	
性别比	女性 =100	106.7	106.3	106.3	106.3	106.2	106.1	105.9	
人口出生率	%	14.03	12.29	12.40	12.09	12.10	12.14	12.13	
人口死亡率	%	6.45	6.42	6.51	6.81	6.93	7.06	7.08	
人口自然增长率	%	7.58	5.87	5.89	5.28	5.17	5.08	5.05	
平均预期寿命	岁	71.4		73.0					
婴儿死亡率	%	32.2	21.5	19.0	17.2	15.3	14.9	13.8	
结婚率	%	6.7	6.7	6.3	7.2	7.5	8.3	9.1	9.0
离婚率	%	1.0	1.2	1.4	1.5	1.6	1.7	1.9	2.0

资料来源：

1. 中国国家统计局。
2. 中华人民共和国民政部，年度统计报告，2000-2010 年。
3. 中华人民共和国卫生部，年度统计报告，2000-2009 年。

图 3.1.2 按性别划分的年中人口数（2010 年）



注： 中国为 2009 年年末人口数据。

表 3.2.3 人口——印度

	单 位	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
按年龄划分的人口总数 (3月1日)	万人	102861						111219		
0-4 岁	万人	12140						11524		
5-9 岁	万人	12331						11929		
10-14 岁	万人	11988						12247		
15-19 岁	万人	10404						11906		
20-24 岁	万人	9103						10305		
25-29 岁	万人	8294						8996		
30-34 岁	万人	7584						8186		
35-39 岁	万人	6797						7470		
40-44 岁	万人	5752						6671		
45-49 岁	万人	4691						5607		
50-54 岁	万人	3716						4517		
55-59 岁	万人	2993						3503		
60-64 岁	万人	2569						2744		
65-69 岁	万人	2051						2251		
70 岁及 70 岁以上	万人	2448						3363		
人口出生率	‰	25.8	25.4	25.0	24.8	24.1	23.8	23.5	23.1	22.8
人口死亡率	‰	8.5	8.4	8.1	8.0	7.5	7.6	7.5	7.4	7.4
人口自然增长率	‰	17.3	17.0	16.9	16.8	16.6	16.2	16.0	15.7	15.4
平均预期寿命	岁	61.9 ⁽¹⁾	62.2	62.5	62.7	62.9	63.0			
总和生育率		3.2	3.1	3.0	3.0	2.9	2.9	2.8	2.7	2.6
婴儿死亡率	‰	68.0	66.0	63.0	60.0	58.0	58.0	57.0	55.0	53.0

资料来源：

- 1. 印度内政部，印度注册总署。
- 2. 1971 年 -2007 年印度生育和死亡指标纲要。
- 3. 2005 年、2006 年和 2007 年抽样登记系统统计报告。

脚注：

- (1) 为 1996 年 -2000 年及其后 5 年数据。

表 3.2.4 人口——俄罗斯

	单 位	2000	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
年中人口数	万人	14689	14417	14347	14275	14222	14201	14190	14191
15 岁以下人口	万人	2707	2261	2187	2124	2088	2082	2109	2140
15-24 岁人口	万人	2305	2452	2451	2423	2376	2297	2183	2075
25-59 岁人口	万人	6993	7138	7223	7300	7329	7373	7431	7457
60 及 60 岁以上人口	万人	2684	2566	2486	2428	2429	2449	2467	2519
性别比	女性 =100	87.9	86.9	86.6	86.4	86.2	86.1	86.1	86.1
15 岁以下人口	女性 =100	104.4	104.8	104.8	104.9	104.9	105.0	105.1	105.1
15-24 岁人口	女性 =100	102.7	102.8	102.8	102.9	103.1	103.2	103.2	103.4
25-59 岁人口	女性 =100	94.0	92.3	91.7	91.2	91.0	91.0	91.0	91.2
60 及 60 岁以上人口	女性 =100	53.1	52.0	51.3	50.8	50.8	51.0	51.1	51.5
人口出生率	‰	8.7	10.4	10.2	10.4	11.3	12.1	12.4	12.6 ⁽²⁾
人口死亡率	‰	15.3	16.0	16.1	15.2	14.6	14.6	14.2	14.3 ⁽²⁾
人口自然增长率	‰	-6.6	-5.6	-5.9	-4.8	-3.3	-2.5	-1.8	-1.7 ⁽²⁾
平均预期寿命 ⁽¹⁾	岁	65.3	65.3	65.3	66.6	67.5	67.9	68.7	67.0 ⁽²⁾
总和生育率 ⁽¹⁾		1.2	1.3	1.3	1.3	1.4	1.5	1.5	1.6 ⁽²⁾
婴儿死亡率 ⁽¹⁾	‰	15.3	11.6	11.0	10.2	9.4	8.5	8.1	7.5 ⁽²⁾
结婚率 ⁽¹⁾	‰	6.2	6.8	7.5	7.8	8.9	8.3	8.5	8.6 ⁽²⁾
离婚率 ⁽¹⁾	‰	4.3	4.4	4.2	4.5	4.8	5.0	4.9	4.5 ⁽²⁾
净迁入率	‰	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	

资料来源：

俄罗斯联邦统计局。

脚注：

(1) 俄罗斯民事登记办公室。

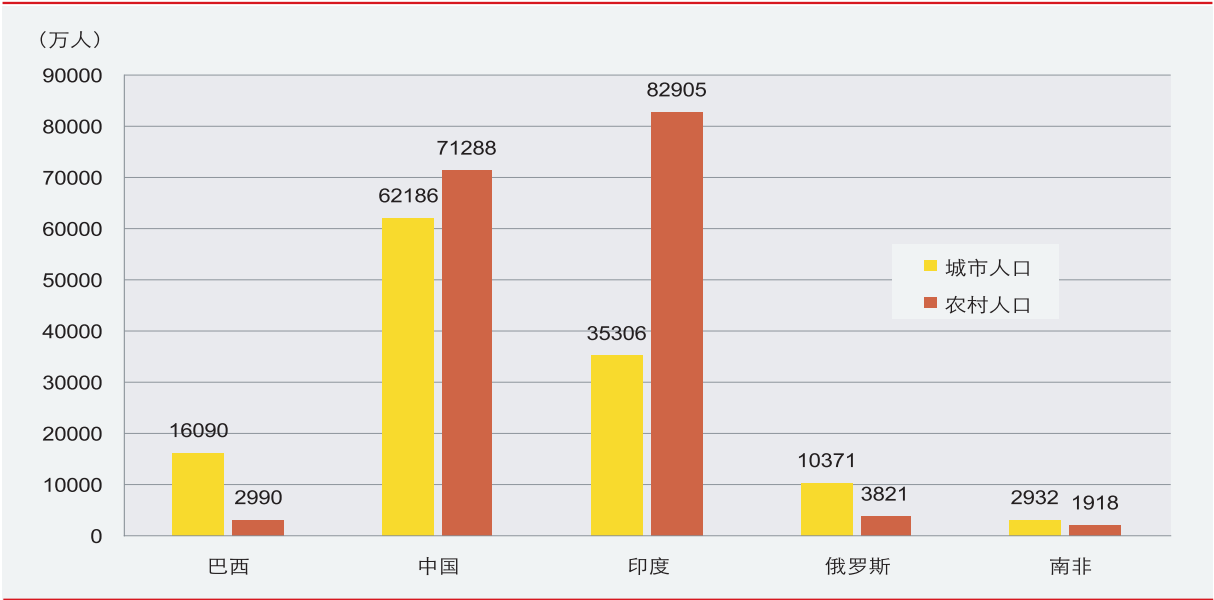
(2) 初步数据。

表 3.2.5 人口——南非

	单 位	2000	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
年中人口	万人	4438	4672	4729	4785	4841	4895	4948	4999
15 岁以下人口	万人	1561	1571	1572	1572	1569	1565	1558	1550
15-24 岁人口	万人	903	949	961	973	985	998	1011	1025
25-59 岁人口	万人	1702	1840	1873	1907	1941	1976	2011	2045
60 岁及 60 岁以上人口	万人	272	312	323	334	345	357	368	380
性别比	女性 =100	92.4	93.4	93.6	93.9	94.1	94.3	94.6	94.8
15 岁以下人口	女性 =100	101.4	101.5	101.5	101.5	101.5	101.4	101.4	101.4
15-24 岁人口	女性 =100	92.1	95.8	96.6	97.6	98.5	99.4	100.2	101.1
25-59 岁人口	女性 =100	88.6	89.5	89.8	90.1	90.4	90.7	91.0	91.4
60 岁及 60 岁以上人口	女性 =100	71.4	72.5	72.7	72.9	73.1	73.3	73.5	73.7
人口出生率	‰		24.2	23.7	23.3	22.8	22.3	21.8	21.3
人口死亡率	‰		13.8	14.1	14.2	14.1	13.7	13.6	13.9
人口自然增长率	‰		1.0	1.0	0.9	0.9	0.9	0.8	0.7
平均预期寿命	岁		51.6	51.5	51.8	52.5	53.5	54.3	54.3
总和生育率			2.7	2.6	2.6	2.5	2.5	2.4	2.4
婴儿死亡率	‰		55.4	54.6	52.4	51.3	49.3	48.2	46.9
结婚率	‰		3.3	3.8	3.9	3.9	3.8	3.8	3.5
离婚率	‰		0.8	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	

资料来源：
南非统计局各次住户调查。

图 3.1.3 城市和农村人口数（2010 年）



注：（1）中国为 2009 年年末人口数据。
（2）南非为 2007 年人口数据。

指标解释：

中国

离婚率 指当年离婚对数占年平均人口的比重，计算公式为：
$$\text{离婚率} = \frac{\text{当年离婚对数}}{\text{年平均人口数}} \times 1000\text{‰}$$