



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 5.1 国民经济核算概况

	单 位	2000	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
GDP（现价）									
巴西 ^{(1) (2)}	亿美元	6450	6638	8824	10888	13665	16507	15984	20898
中国 ^{(3) (4)}	亿美元	11985	19316	22576	27135	34957	45218	49905	58790 ⁽⁵⁾
印度 ^{(6) (7) (8)}	亿美元	4214	6614	7657	8728	11385	11500 ⁽⁹⁾	12930 ⁽¹⁰⁾	
俄罗斯	亿美元	2597	5909	7640	9899	12997	16604	12223	14651
南非	亿美元	1326	2190	2462	2607	2855	2750 ⁽¹²⁾	2840 ⁽¹¹⁾	3630 ⁽¹¹⁾
人均 GDP（现价）									
巴西 ^{(1) (2)}	美元	3766	3665	4812	5867	7283	8706	8348	10814
中国 ^{(3) (4)}	美元	949	1490	1732	2070	2652	3414	3748	4394 ⁽⁵⁾
印度 ^{(6) (7) (8)}	美元	414	607	692	778	1000	997 ⁽⁹⁾	1115 ⁽¹⁰⁾	
俄罗斯	美元	1772	4109	5339	6948	9145	11696	8614	
南非	美元	3034	4689	5200	5435	5880	5604	5717 ⁽¹¹⁾	7264 ⁽¹¹⁾
GDP 增长率（不变价）									
巴西 ^{(1) (2)}	%	4.3	5.7	3.2	4.0	6.1	5.2	-0.6	7.5
中国	%	8.4	10.1	11.3	12.7	14.2	9.6	9.2	10.3 ⁽⁵⁾
印度 ^{(6) (7) (8)}	%		36.7	11.2	7.1	23.0	-6.5 ⁽⁹⁾	4.5 ⁽¹⁰⁾	
俄罗斯	%	10.0	7.2	6.4	8.2	8.5	5.2	-7.8	4.0
南非	%	4.2	4.6	5.3	5.6	5.6	3.6	-1.7 ⁽¹¹⁾	2.8 ⁽¹¹⁾
第一产业占 GDP 的比重									
巴西 ^{(1) (2)}	%	5.6	6.9	5.7	5.5	5.6	5.9	6.1	5.8
中国	%	15.1	13.4	12.1	11.1	10.8	10.7	10.3	10.2 ⁽⁵⁾
印度 ^{(6) (7) (8)}	%	27.0	21.9	21.8	20.9	21.0	20.3 ⁽⁹⁾	20.3 ⁽¹⁰⁾	
俄罗斯	%		5.6	5.0	4.6	4.4	4.4	4.7	4.0
南非	%	3.3	3.1	2.7	2.9	3.0	3.1	2.9 ⁽¹¹⁾	2.5 ⁽¹¹⁾
第二产业占 GDP 比重									
巴西 ^{(1) (2)}	%	27.7	30.1	29.3	28.8	27.8	27.9	25.4	26.8
中国	%	45.9	46.2	47.4	47.9	47.3	47.4	46.2	46.9 ⁽⁵⁾
印度 ^{(6) (7) (8)}	%	21.4	25.1	25.3	26.2	26.3	25.6 ⁽⁹⁾	24.5 ⁽¹⁰⁾	
俄罗斯	%		36.4	38.0	37.2	36.4	36.0	33.8	36.8
南非	%	29.1	28.9	28.8	28.8	28.9	30.1	28.3 ⁽¹¹⁾	28.0 ⁽¹¹⁾
第三产业占 GDP 比重									
巴西 ^{(1) (2)}	%	66.7	63.0	65.0	65.8	66.6	66.2	68.5	67.4
中国	%	39.0	40.4	40.5	40.9	41.9	41.8	43.4	43.0 ⁽⁵⁾
印度 ^{(6) (7) (8)}	%	51.6	53.0	52.9	52.9	52.7	54.1 ⁽⁹⁾	55.2 ⁽¹⁰⁾	
俄罗斯	%		58.0	57.0	58.2	59.2	59.6	61.5	59.2
南非	%	67.7	68.0	68.5	68.3	68.1	66.8	68.8 ⁽¹¹⁾	69.5 ⁽¹¹⁾

资料来源：

巴西

巴西国家地理与统计局，2000 年 -2010 年国民核算体系。

中国

中国国家统计局，中国国民核算制度。

印度

印度中央统计局。

俄罗斯

俄罗斯联邦统计局。

南非

- 1. 南非国家统计局
- 2. 南非储备银行。

脚注：

巴西

- (1) 2009 年和 2010 年数据由季度数据汇总。
- (2) 2009 年和 2010 年数据为初步数据。

中国

- (3) 按美元计算的 GDP 和人均 GDP 利用表 15.1 中的年平均汇率进行折算。
- (4) GDP 按生产者价格计算。
- (5) 2010 年为初步数据

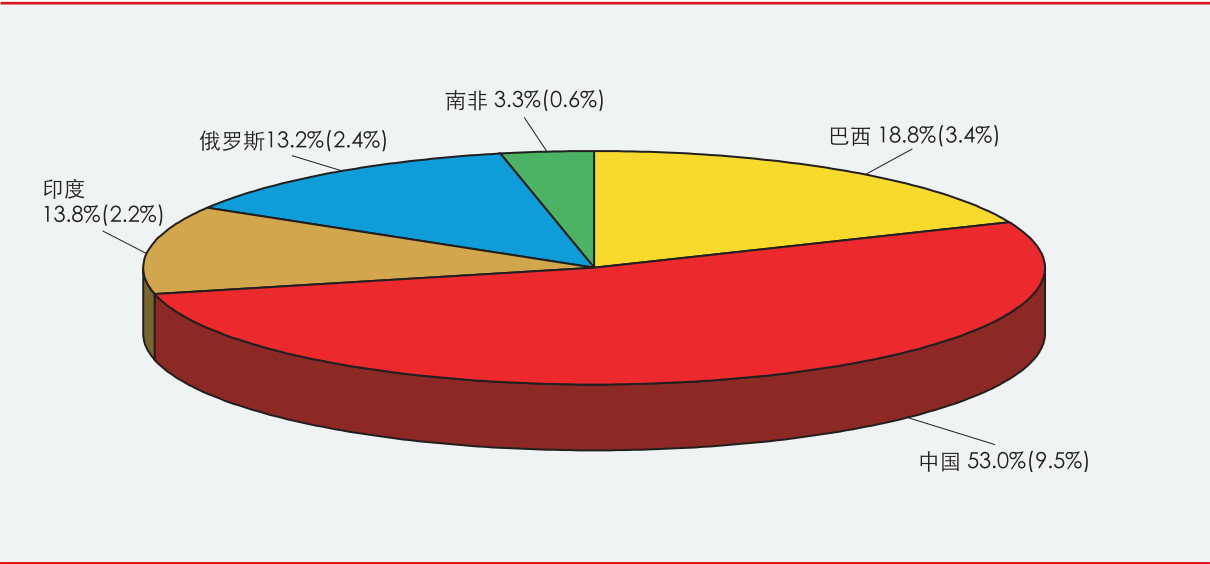
印度

- (6) 为财政年度数据，即当年 4 月 1 日至下年的 3 月 31 日。
- (7) 从 2000/2001 年至 2003/2004 年数据以 1999/2000 年价格为基期。
- (8) 2004/2005 年及以后的数据以 2004/2005 年价格为基期。
- (9) 2008 年数据为初步数据。
- (10) 2009 年数据为快报数。

南非

- (11) 2009 年和 2010 年数据为初步数据。
- (12) 为初步数据。

图 5.1.1 金砖各国 GDP 占金砖国家合计的比重（2010 年，现价）



注：（1）括号内数据为各金砖国家 GDP（现价）占世界总量的比重。
（2）世界 GDP 总量数据来自国际货币基金组织，为 183 个国家按汇率法折算成美元的总量。
（3）印度为 2009 财政年度数据。

表 5.2.1 国民经济核算——巴西

	单 位	2000	2004	2005	2006	2007	2008	2009 ⁽¹⁾⁽²⁾	2010 ⁽¹⁾⁽²⁾
GDP（现价）	亿雷亚尔	11795	19415	21472	23695	26613	30319	31851	36750
GDP 物量指数（上年 =100）	%	104.3	105.7	103.2	104.0	106.1	105.2	99.4	107.5
GDP 缩减指数（上年 =100）	%	106.2	108.0	107.2	106.1	105.9	108.3	105.7	107.3
人均 GDP 增长率	%	2.8	4.3	1.9	2.7	4.9	4.1	-1.6	6.5
固定资本形成总额指数（上年 =100）	%	105.0	109.1	103.6	109.8	113.9	113.6	89.7	121.8
GDP 生产法构成项	亿雷亚尔	11795	19415	21472	23695	26613	30319	31851	36750
第一产业	亿雷亚尔	572	1152	1052	1116	1273	1523	1667	1808
第二产业	亿雷亚尔	2833	5018	5393	5850	6363	7200	6966	8410
第三产业	亿雷亚尔	6811	10493	11978	13379	15243	17079	18774	21138
产品税净额	亿雷亚尔	1578	2752	3050	3351	3735	4518	4444	5393
GDP 支出法构成项	亿雷亚尔	11795	19415	21472	23695	26613	30319	31851	36750
最终消费支出	亿雷亚尔	9850	15339	17218	19037	21331	23989	26611	30041
固定资本形成总额	亿雷亚尔	1982	3125	3422	3893	4641	5795	5398	6779
库存变动	亿雷亚尔	171	198	57	77	236	476	-139	296
货物和服务净出口	亿雷亚尔	-208	753	775	688	405	58	-18	-365
最终消费率	%	83.5	79.0	80.2	80.3	80.2	79.1	83.5	81.7
总资本形成率	%	18.3	17.1	16.2	16.8	18.3	20.7	16.5	19.2

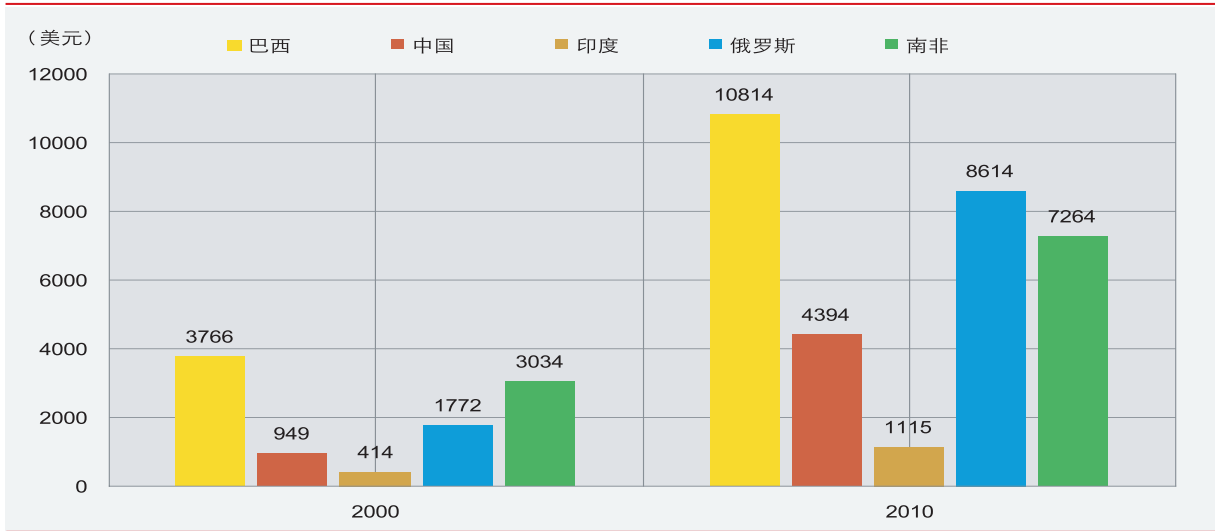
资料来源：

巴西国家地理与统计局，2000-2010 年国民经济核算体系。

脚注：

- (1) 2009 年和 2010 年国内生产总值数据来源于季度核算。
(2) 2009 年和 2010 年数据为初步数据。

图 5.1.2 人均 GDP（2000 年，2010 年，现价）



注：（1）印度和俄罗斯为 2009 年数据。
（2）印度为财政年度数据。

表 5.2.2 国民经济核算——中国

	单 位	2000	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010 ⁽¹⁾
GDP（现价）	亿人民币	99215	159878	184937	216314	265810	314045	340903	397983
GDP 物量指数（不变价，上年=100）	%	108.4	110.1	111.3	112.7	114.2	109.6	109.2	110.3
人均 GDP 增长率	%	7.6	9.4	10.7	12.0	13.6	9.1	8.7	9.8
GDP 生产法构成项 ⁽²⁾	亿人民币	99215	159878	184937	216314	265810	314045	340903	397983
第一产业	亿人民币	14945	21413	22420	24040	28627	33702	35226	40497
第二产业	亿人民币	45556	73904	87598	103720	125831	149003	157639	186481
工业	亿人民币	40034	65210	77231	91311	110535	130260	135240	160030
建筑业	亿人民币	5522	8694	10367	12409	15296	18743	22399	26451
第三产业	亿人民币	38714	64561	74919	88555	111352	131340	148038	171005
交通运输、仓储和邮政业	亿人民币	6161	9304	10666	12183	14601	16363	16727	18968
批发和零售业	亿人民币	8159	12454	13966	16531	20938	26182	28984	34363
住宿和餐饮业	亿人民币	2146	3665	4196	4793	5548	6616	7118	8114
金融业	亿人民币	4087	5393	6087	8099	12338	14863	17768	20530
房地产业	亿人民币	4149	7174	8516	10370	13810	14739	18655	22316
其他	亿人民币	14012	26571	31488	36579	44118	52577	58786	66714
GDP 支出法构成项 ⁽³⁾	亿人民币	98749	160800	187131	222240	265834	314901	345024	388567
最终消费支出	亿人民币	61516	87553	99051	112632	131510	152347	165527	186905
固定资本形成总额	亿人民币	33844	65118	74233	87954	103949	128084	156680	182340
存货增加	亿人民币	998	4051	3624	5000	6995	10241	7784	9350
货物和服务净出口	亿人民币	2390	4079	10223	16654	23381	24229	15033	9970
最终消费率	%	62.3	54.4	52.9	50.7	49.5	48.4	48.0	48.1
资本形成率	%	35.3	43.0	41.6	41.8	41.7	43.9	47.7	49.3

资料来源：

中国国家统计局，中国国民核算制度。

脚注：

- (1) 2010 年为初数据。
- (2) 生产法 GDP 各构成项按生产者价格计算。
- (3) 2009 年和 2010 年支出法 GDP 各构成项为初步核算数。

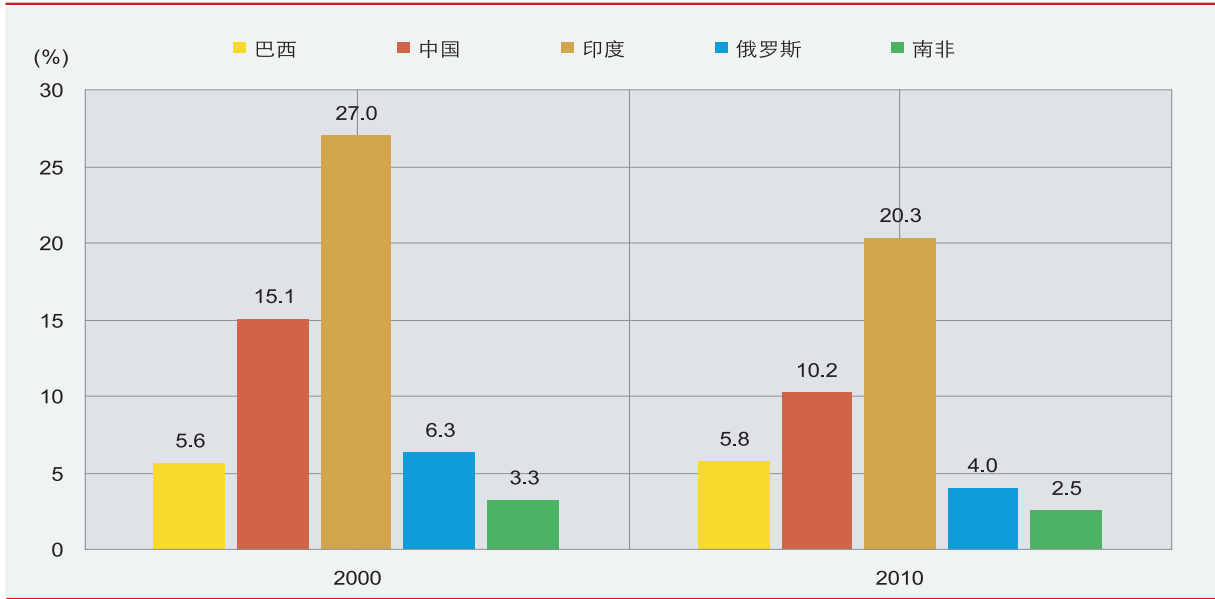
表 5.2.3 国民经济核算——印度

	单 位	2000/01 ⁽¹⁾	2004/05 ⁽²⁾	2005/06 ⁽²⁾	2006/07 ⁽²⁾	2007/08 ⁽²⁾	2008/09 ⁽²⁾⁽³⁾	2009/10 ⁽²⁾⁽⁴⁾
私人最终消费支出	亿卢比	134558	192559	215943	248841	285080	326646	379590
政府最终消费支出	亿卢比	265088	354518	401619	443477	513021	616430	785443
私人最终消费支出价格指数	%	103.5	100.0	103.2	109.3	113.8	121.7	
政府最终消费支出价格指数	%	103.9	100.0	104.7	111.2	117.4	127.5	
私人最终消费支出物量指数	%	103.4	100.0	108.6	117.6	128.9	137.6	
政府最终消费支出物量指数	%	100.9	100.0	108.3	112.4	123.3	143.8	
固定资本形成总额	亿卢比	51179	106404	127989	153157	190193	92711	238921
固定资本形成总额价格指数	%	104.7	100.0	104.9	109.7	115.2	125.0	
固定资本形成总额物量指数	%	100.0	100.0	115.3	131.8	151.9	157.9	
国内储蓄总额	亿卢比	49903	99787	122803	147511	177961	1798347	2207423

资料来源：
印度中央统计局。

脚注：
(1) 2000/01 年度至 2003/04 年度的数据，以 1999/2000 年度价格为基期。
(2) 2004/05 年度及以后的数据，以 2004/05 年度价格为基期。
(3) 初步数据。
(4) 快报数据。

图 5.1.3 第一产业占 GDP 比重（2000 年，2010 年）



注：（1）印度最新数据为 2009 年，俄罗斯 2000 年数据实际为 2002 年。
（2）印度为财政年度数据。

表 5.2.4 国民经济核算——俄罗斯

	单 位	2000	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
GDP (现价)	亿卢布	73056	170272	216098	269172	332475	412649	387972	444914
GDP 物量指数 (上年 =100)	%	110.0	107.2	106.4	108.2	108.5	105.2	92.2	104.0
GDP 缩减指数 (上年 =100)	%	137.6	120.3	119.3	115.2	113.8	117.9	102.0	110.3
人均 GDP 增长率 (上年 =100)	%	110.5	107.7	106.9	108.6	108.8	105.3	92.2	104.0
固定资本形成总额指数 (上年 =100)	%	118.1	112.6	110.6	118.0	121.0	110.6	85.6	103.5
GDP 生产法构成项 (1)	亿卢布		148588	185177	229774	284845	351708	338149	384213
第一产业	亿卢布		8351	9197	10394	12564	15491	15939	15491
第二产业	亿卢布		53980	70511	85544	103806	127072	114282	141571
第三产业	亿卢布		86257	105469	133836	168475	209145	207928	227151
GDP 支出法构成项									
最终消费支出	亿卢布	44768	114779	144382	178097	219686	275332	293583	320156
固定资本形成总额	亿卢布	12320	31305	38369	49806	69804	91968	85307	93488
库存变动	亿卢布	1337	4284	5018	7182	10537	13253	-11903	3417
货物和服务净出口	亿卢布	14631	20865	29590	34259	28666	38114	29410	37003
最终消费率	%	61.3	67.0	66.3	66.1	66.8	65.9	74.0	70.6
资本形成率	%	18.6	20.9	20.1	21.2	24.4	25.1	18.6	21.3

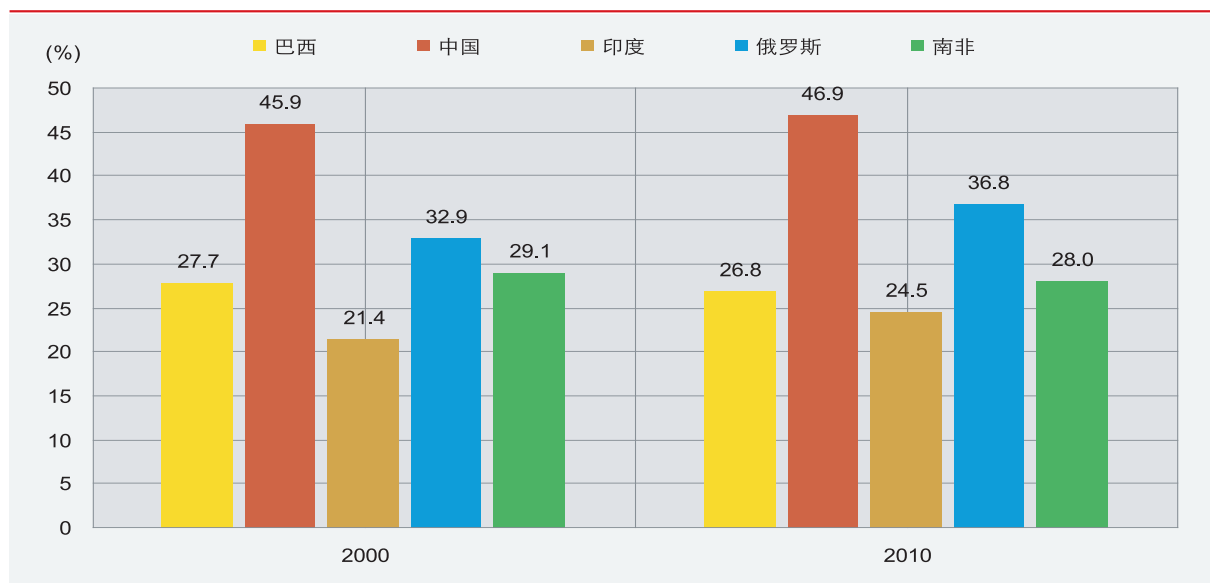
资料来源:

俄罗斯联邦统计局。

脚注:

(1) 以基本价格计算的按经济活动划分的增加值总额。

图 5.1.4 第二产业占 GDP 比重 (2000 年, 2010 年)



注: (1) 印度最新数据为 2009 年, 俄罗斯 2000 年数据实际为 2002 年。

(2) 印度为财政年度数据。

表 5.2.5 国民经济核算——南非

	单 位	2000	2004	2005	2006	2007	2008	2009 ⁽¹⁾	2010 ⁽¹⁾
GDP（现价）	亿兰特	9221	14153	15711	17674	20162	22741	23960	26628
GDP 物量指数（2005 =100）	%	82.9	95.0	100.0	105.6	111.5	115.5	113.5	117.2
GDP 缩减指数（2005 =100）	%	70.8	94.8	100.0	106.5	115.1	125.4	134.3	145.2
人均国内生产总值增长率	%	2.1	3.1	3.9	4.2	4.3	2.4	-2.7	1.5
固定资本形成总额指数（2005 =100）	%	68.0	90.1	100.0	112.1	127.8	145.8	142.6	
GDP 生产法构成项	亿兰特	9221	14153	15711	17674	20162	22741	23960	26628
第一产业	亿兰特	275	395	374	454	538	634	639	595
第二产业	亿兰特	2436	3672	4037	4530	5183	6149	6156	6746
第三产业	亿兰特	5672	8639	9600	10740	12199	13660	14971	16728
GDP 支出法构成项	亿兰特	9221	14153	15711	17674	20162	22741	23960	26628
最终消费支出	亿兰特	7518	11650	12965	14642	16449	18271	19616	
固定资本形成总额	亿兰特	1377	2262	2638	3241	4063	5247	5320	
库存变动	亿兰特	71	296	184	239	220	-120	-621	
货物和服务净出口	亿兰特	273	-42	-74	-433	-552	-691	-211	
最终消费率	%	81.5	82.3	82.5	82.8	81.6	80.3	81.9	
资本形成率	%	15.7	18.1	18.0	19.7	21.2	22.5	19.6	

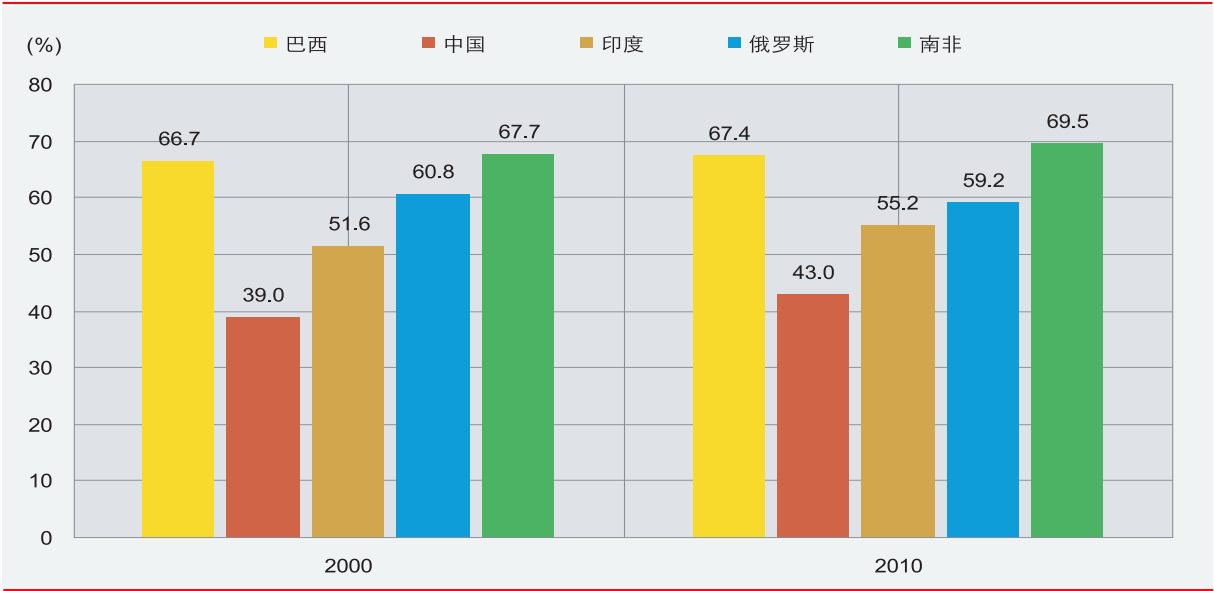
资料来源：

- 1. 南非国家统计局。
- 2. 南非储备银行。

脚注：

- (1) 2009 年和 2010 年数据为初步数据。

图 5.1.5 第三产业占 GDP 比重（2000 年，2010 年）



注：（1）印度最新数据为 2009 年，俄罗斯 2000 年数据实际为 2002 年。
（2）印度为财政年度数据。

指标解释：

巴西

第一产业 是指农业、林业、畜牧业和渔业。

第二产业 是指矿业、制造业和建筑业。

第三产业 是指国民经济的其他产业。

最终消费率 包括居民消费和政府消费。

中国

国内生产总值 (GDP) 指按市场价格计算的一个国家（或地区）所有常住单位在一定时期内生产活动的最终成果。在实际核算中，国内生产总值有三种计算方法，即生产法、收入法和支出法。三种方法分别从不同的方面反映国内生产总值及其构成。

人均 GDP = GDP / 年平均人口。

中国的三次产业划分为 第一产业是指农业、林业、畜牧业、渔业和农林牧渔服务业；第二产业是指采矿业，制造业，电力、煤气及水的生产和供应业，建筑业；第三产业是指除第一、二产业以外的其他行业。

GDP 物量指数 是用来衡量不变价 GDP 的变动。不变价 GDP 是把按当期价格计算的 GDP 换算成按某个固定期（基期）价格计算的价值，从而使两个不同时期的价值进行比较时，能够剔除价格变化的影响，以反映物量变化，反映生产活动成果的实际变动。

支出法国内生产总值 是从最终使用的角度反映一个国家（或地区）一定时期内生产活动最终成果的一种方法，包括最终消费支出、资本形成总额及货物和服务净出口三部分。计算公式为：

支出法国内生产总值 = 最终消费支出 + 资本形成总额 + 货物和服务净出口

最终消费支出 指常住单位为满足物质、文化和精神生活的需要，从本国经济领土和国外购买的货物和服务的支出。它不包括非常住单位在本国经济领土内的消费支出。最终消费支出分为居民消费支出和政府消费支出。

固定资本形成总额 指常住单位在一定时期内获得的固定资产减处置的固定资产的价值总额。固定资产是通过生产活动生产出来的，且其使用年限在一年以上、单位价值在规定标准以上的资产，不包括自然资产。可分为有形固定资本形成总额和无形固定资本形成总额。有形固定资本形成总额包括一定时期内完成的建筑工程、安装工程和设备工器具购置（减处置）价值，以及土地改良、新增役、种、奶、毛、娱乐用牲畜和新增经济林木价值。无形固定资本形成总额包括矿藏的勘探、计算机软件等获得减处置。

存货增加 指常住单位在一定时期内存货实物量变动的市场价值，即期末价值减期初价值的差额，再扣除当期由于价格变动而产生的持有收益。存货增加可以是正值，也可以是负值，正值表示存货上升，负值表示存货下降。存货包括生产单位购进的原材料、燃料和储备物资等存货，以及生产单位生产的产成品、在制品和半成品等存货。

货物和服务净出口 指货物和服务出口减货物和服务进口的差额。出口包括常住单位向非常住单位出售或无偿转让的各种货物和服务的价值；进口包括常住单位从非常住单位购买或无偿得到的各种货物和服务的价值。由于服务活动的提供与使用同时发生，一般把常住单位从非常住单位得到的服务作为进口，非常住单位从常住单位得到的服务作为出口。货物的出口和进口都按离岸价格计算。

最终消费率 指最终消费支出占支出法国内生产总值的比重。

资本形成率 指资本形成总额占支出法国内生产总值的比重。

俄罗斯

以市场价格计算的国内生产总值 (GDP) 为一个国家所有生产单位的生产活动成果。GDP 核算可采取以下三种方法：生产法，收入使用（或支出方法）法和收入法。生产法 GDP 为全国货物和服务的总产出与中间消耗之间的差额，也就是各行业的增加值总和。支出法 GDP 为全国所有机构单位支出的总和，即最终消费支出、资本形成总额和净出口。收入法 GDP 为全国按行业划分的所有机构单位生产过程中累积的一次收入总和。

最终消费支出 包括住户最终消费支出、政府部门在个人货物和服务以及集体服务方面的支出、为住户服务的非营利机构货物和服务的最终消费支出。

资本形成总额 为常住单位当期生产或进口的、但不用于当期消费的货物和服务的净购买。资本形成总额包括固定资本形成总额、库存变动以及贵重物品的净购买额。

货物和服务净出口 为出口与进口之间的差额，包括俄罗斯与其他国家之间的贸易量。

南非

第一产业 农业、林业、畜牧业、渔业和采矿业。

第二产业 是指制造业，电、气、水的供应业和建筑业。

第三产业 是指其他国民经济行业。