

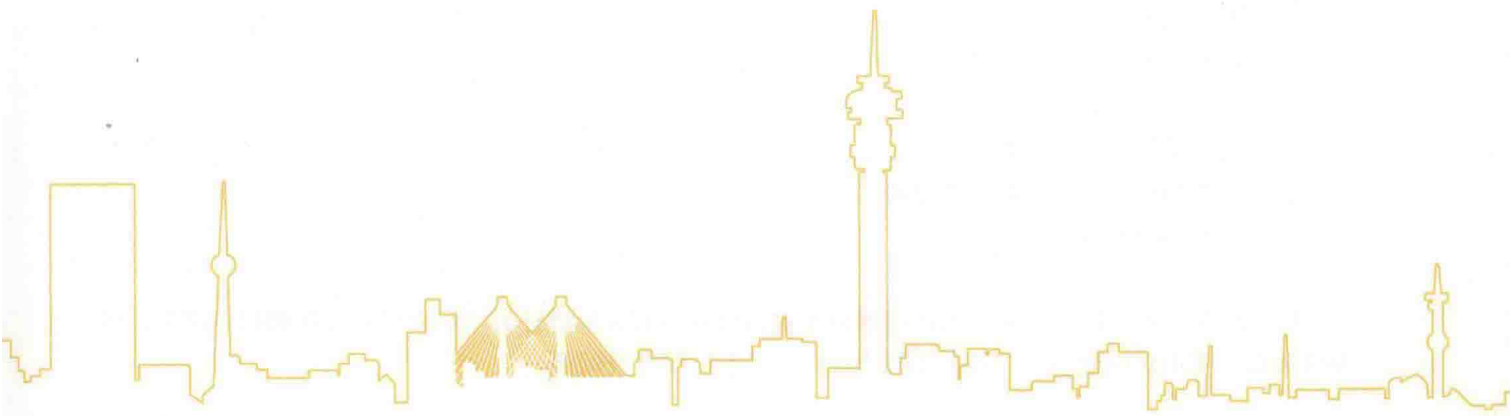


金砖国家联合统计手册2018





金砖国家联合统计手册2018



图书在版编目 (CIP) 数据

金砖国家联合统计手册 : BRICS Joint Statistical
Publication. 2018 / 中国国家统计局等编.

— 北京 : 中国统计出版社, 2018. 10

ISBN 978-7-5037-8511-5

I. ①金… II. ①中… III. ①世界经济—经济统计—
2018—手册②社会发展—统计资料—世界—2018—手册

IV. ① F11-62

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2018) 第 151707 号

金砖国家联合统计手册 2018

作 者 / 中国国家统计局等 编

责任编辑 / 郭 栋 余竞雄

E-mail / yearbook@gj.stats.cn

装帧设计 / 黄 晨

编辑部电话 / (010) 63376877 63376866

出版发行 / 中国统计出版社

通信地址 / 北京市西城区月坛南街 57 号 邮编 / 100826

办公地址 / 北京市丰台区西三环南路甲 6 号

电 话 / 邮购 (010)63376907 书店 (010) 68783172

印 刷 / 北京画中画印刷有限公司

经 销 / 新华书店

开 本 / 880×1230 毫米 1/16

字 数 / 198 千字

印 张 / 16.25

版 别 / 2018 年 10 月第 1 版

版 次 / 2018 年 10 月第 1 次印刷

定 价 / 150.00 元

版权所有。未经许可, 本书的任何部分不准以任何方式在世界任何地区以任何文字翻印、拷贝、仿制或转载。中国统计版图书, 如有印装错误, 本社发行部负责调换。

目 录

第一章 金砖国家概况及经济社会指标比较

表 1.1	金砖国家概况 (2017 年)	010
表 1.2	金砖国家经济社会指标比较	011
图 1.1	2017 年金砖国家人口占世界人口比重	019
图 1.2	2017 年金砖国家国土面积占世界的比重	019

第二章 人口

表 2.1	人口概况	022
表 2.2.1	人口——巴西	024
表 2.2.2	人口——俄罗斯	025
表 2.2.3	人口——印度	026
表 2.2.4	人口——中国	027
表 2.2.5	人口——南非	028
图 2.1	人口自然增长率	029
图 2.2	婴儿死亡率	029
图 2.3	人口预期寿命	030
图 2.4	2017 年人口年龄结构	030
主要统计指标解释		031

第三章 劳动力人口

表 3.1	劳动力人口概况	034
表 3.2.1	劳动力人口——巴西	036
表 3.2.2	劳动力人口——俄罗斯	038
表 3.2.3	劳动力人口——印度	039
表 3.2.4	劳动力人口——中国	040
表 3.2.5	劳动力人口——南非	041
图 3.1	劳动力人口占总人口比重	042
主要统计指标解释		042

第四章 国民经济核算

表 4.1	国民经济核算概况	046
表 4.2.1	国民经济核算——巴西	048
表 4.2.2	国民经济核算——俄罗斯	049
表 4.2.3	国民经济核算——印度	050
表 4.2.4	国民经济核算——中国	052
表 4.2.5	国民经济核算——南非	053
图 4.1	国内生产总值 (现价)	054



图 4.2	人均国内生产总值 (现价)	054
图 4.3	三次产业占 GDP 比重 (2017 年)	055
图 4.4	三次产业占 GDP 比重 (2008 年)	055
主要统计指标解释		056

第五章 价格指数

表 5.1	价格指数概况	062
表 5.2.1	价格指数——巴西	063
表 5.2.2	价格指数——俄罗斯	064
表 5.2.3	价格指数——印度	064
表 5.2.4	价格指数——中国	065
表 5.2.5	价格指数——南非	066
图 5.1	消费者价格指数	067
主要统计指标解释		068

第六章 居民生活水平

表 6.1	居民生活水平概况	072
表 6.2.1	居民生活水平——巴西	076
表 6.2.2	居民生活水平——俄罗斯	078
表 6.2.3	居民生活水平——印度	081
表 6.2.4	居民生活水平——中国	084
表 6.2.5	居民生活水平——南非	086
图 6.1	公共教育支出占 GDP 比重	088
图 6.2	公共卫生支出占 GDP 比重	088
图 6.3	2017 年每百人人小汽车拥有量	089
主要统计指标解释		090

第七章 资源和环境

表 7.1	资源和环境概况	094
表 7.2.1	资源和环境——巴西	096
表 7.2.2	资源和环境——俄罗斯	098
表 7.2.3	资源和环境——印度	099
表 7.2.4	资源和环境——中国	102
表 7.2.5	资源和环境——南非	103
图 7.1	森林面积 (2017 年)	104
主要统计指标解释		104

第八章 工业

表 8.1	工业概况	108
表 8.2.1	主要工业产品产量——巴西	110
表 8.2.2	主要工业产品产量——俄罗斯	111
表 8.2.3	主要工业产品产量——印度	112
表 8.2.4	主要工业产品产量——中国	113
表 8.2.5	按行业划分的主要工业产品销售额——南非	114
图 8.1	工业生产指数	115
主要统计指标解释		115



第九章 能源

表 9.1	能源概况	118
表 9.2.1	能源概况——巴西	121
表 9.2.2	能源概况——俄罗斯	121
表 9.2.3	能源概况——印度	122
表 9.2.4	能源概况——中国	123
表 9.2.5	能源概况——南非(2015年)	125
图 9.1	2016年人均电力消费量	127
主要指标解释		128

第十章 农业、林业、牧业和渔业

表 10.1	农业、林业、牧业和渔业概况	132
表 10.2.1	农业、林业、牧业和渔业——巴西	134
表 10.2.2	农业、林业、牧业和渔业——俄罗斯	136
表 10.2.3	农业、林业、牧业和渔业——印度	139
表 10.2.4	农业、林业、牧业和渔业——中国	141
表 10.2.5	农业、林业、牧业和渔业——南非	143
图 10.1	谷物产量	144
主要统计指标解释		145

第十一章 交通运输

表 11.1	交通运输概况	148
表 11.2.1	交通运输——巴西	150
表 11.2.2	交通运输——俄罗斯	151
表 11.2.3	交通运输——印度	152
表 11.2.4	交通运输——中国	154
表 11.2.5	交通运输——南非	156
图 11.1	2017年铁路营业里程	157
主要统计指标解释		157

第十二章 信息社会

表 12.1	信息通信技术 (ICT) 概况	160
表 12.2.1	信息通信技术 (ICT)——巴西	164
表 12.2.2	信息通信技术 (ICT)——俄罗斯	165
表 12.2.3	信息通信技术 (ICT)——印度	166
表 12.2.4	信息通信技术 (ICT)——中国	167
表 12.2.5	信息通信技术 (ICT)——南非	168
图 12.1	每千人蜂窝移动电话用户数	170
主要统计指标解释		170

第十三章 财政和金融

表 13.1	财政和金融概况	174
表 13.2.1	财政和金融——巴西	176
表 13.2.2	财政和金融——俄罗斯	178
表 13.2.3	财政和金融——印度	179
表 13.2.4	财政和金融——中国	181
表 13.2.5	财政和金融——南非	185
图 13.1	政府财政盈余 / 赤字占 GDP 的比重	188
主要统计指标解释		188



第十四章 对外经济关系

表 14.1	对外经济概况	192
表 14.2.1	货物进出口贸易——巴西	195
表 14.2.2.1	货物进出口贸易——俄罗斯	199
表 14.2.2.2	货物进出口贸易——俄罗斯(2017年)	200
表 14.2.3.1	货物进出口贸易(主要贸易伙伴)——印度(2017年4月至2018年2月)	201
表 14.2.3.2	货物进出口贸易(金砖国家)——印度	201
表 14.2.3.3	货物进出口贸易(主要商品)——印度	202
表 14.2.4.1	货物进出口贸易——中国	206
表 14.2.4.2	中国对其他金砖国家出口前10位的商品(2017年)	210
表 14.2.4.3	中国从其他金砖国家进口前10位的商品(2017年)	211
表 14.2.5	货物进出口贸易——南非(2016年)	212
表 14.3.1	直接投资(净负债)——巴西	214
表 14.3.2	外国直接投资(FDI)——俄罗斯	215
表 14.3.4	外国直接投资(FDI)——中国	216
表 14.4.1	国际收支平衡表——巴西(2017年)	217
表 14.4.2	国际收支平衡表——俄罗斯	217
表 14.4.3	国际收支平衡表——印度	218
表 14.4.4	国际收支平衡表——中国	219
表 14.4.5	国际收支平衡表——南非(2017年)	221
图 14.1	2008年和2017年货物和服务出口与货物和服务进口比率	222
图 14.2	外债余额占GDP的比重	222
	主要统计指标解释	222

第十五章 旅游

表 15.1	旅游(按洲划分的入境旅游人数)	226
表 15.2.1	外国入境旅游人数(排名前15位的来源地国家)——巴西	228
表 15.2.2	外国入境旅游人数(排名前15位的来源地国家)——俄罗斯	229
表 15.2.3	外国入境旅游人数(排名前15位的来源地国家)——印度	230
表 15.2.4	入境旅游人数(排名前15位的来源地国家或地区)——中国	231
表 15.2.5	外国入境旅游人数(排名前15位的来源地国家)——南非	232
表 15.3.1	外国入境旅游人数(按大洲和地区划分)——巴西	233
表 15.3.2	外国入境旅游人数(按大洲和地区划分)——俄罗斯	234
表 15.3.3	外国入境旅游人数(按大洲和地区划分)——印度	235
表 15.3.4	入境旅游人数——中国	236
表 15.3.5	外国入境旅游人数(按大洲和地区划分)——南非	237
图 15.1	2017年来自不同大洲的外国游客	238
	主要统计指标解释	239

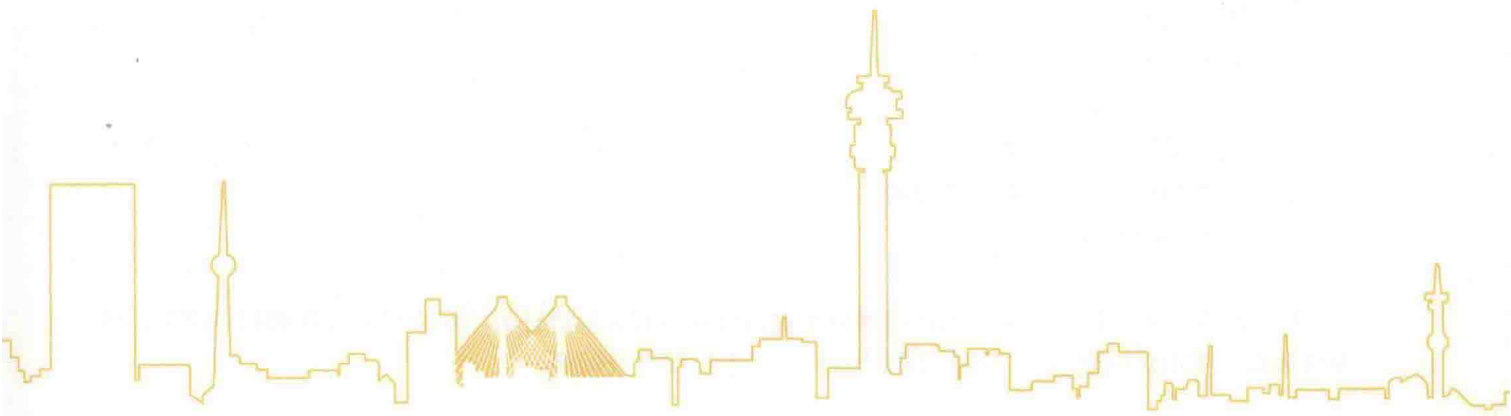
附录

附录— I	巴西统计体系简介	240
附录— II	俄罗斯统计体系简介	244
附录— III	印度统计体系简介	246
附录— IV	中国统计体系简介	249
附录— V	南非统计体系简介	252
	中文版后记	254
	与本手册相关的金砖国家技术小组	255





金砖国家联合统计手册2018



图书在版编目 (CIP) 数据

金砖国家联合统计手册 : BRICS Joint Statistical
Publication. 2018 / 中国国家统计局等编.

— 北京 : 中国统计出版社, 2018. 10

ISBN 978-7-5037-8511-5

I. ①金… II. ①中… III. ①世界经济—经济统计—
2018—手册②社会发展—统计资料—世界—2018—手册
IV. ①F11-62

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2018) 第 151707 号

金砖国家联合统计手册 2018

作 者 / 中国国家统计局等 编

责任编辑 / 郭 栋 余竞雄

E-mail / yearbook@gj.stats.cn

装帧设计 / 黄 晨

编辑部电话 / (010) 63376877 63376866

出版发行 / 中国统计出版社

通信地址 / 北京市西城区月坛南街 57 号 邮编 / 100826

办公地址 / 北京市丰台区西三环南路甲 6 号

电 话 / 邮购 (010)63376907 书店 (010) 68783172

印 刷 / 北京画中画印刷有限公司

经 销 / 新华书店

开 本 / 880×1230 毫米 1/16

字 数 / 198 千字

印 张 / 16.25

版 别 / 2018 年 10 月第 1 版

版 次 / 2018 年 10 月第 1 次印刷

定 价 / 150.00 元

版权所有。未经许可, 本书的任何部分不准以任何方式在世界任何地区以任何文字翻印、拷贝、仿制或转载。中国统计版图书, 如有印装错误, 本社发行部负责调换。

前 言

2009年9月，在纽约举办第64届联合国大会期间，“金砖四国”（包括巴西、俄罗斯、印度和中国）举行外交部长会议。会议认为，基于四国的共同利益，很有必要建立四个国家一体化的平台，用来发布各国重要数据。2010年英文版《金砖国家联合统计手册》（以下简称《手册》），即第1卷也就此诞生。此后每年金砖国家都发布该出版物。2010年底，南非加入了这一组织，并正式更名为“金砖国家”，成员包括巴西、俄罗斯、印度、中国和南非。2017年版本《手册》，即第8卷由中国主持出版发行。今年南非完成了2018年版本《手册》，即第9卷。2018年《手册》共分15章：第1章是其它14章的概述，展示了五国间可比的统计资料；其余14章则从不同角度分别反映了各国以往的发展状况。这14章均由两部分组成：综合表（图）和国别表。综合表（图）列示了五国间最为可比的统计信息，国别表则展示了从各国获取的更详尽信息。我们殷切希望该《手册》能给所有使用者提供有益的信息。

巴西国家地理与统计局局长：Roberto Luis Olinto Ramos

俄罗斯联邦统计局局长：Alexander Surinov

印度中央统计局局长：Rajeev Loachan

中国国家统计局局长：宁吉喆

南非统计局局长：Risenga Maluleke

目 录

第一章 金砖国家概况及经济社会指标比较

表 1.1	金砖国家概况 (2017 年)	010
表 1.2	金砖国家经济社会指标比较	011
图 1.1	2017 年金砖国家人口占世界人口比重	019
图 1.2	2017 年金砖国家国土面积占世界的比重	019

第二章 人口

表 2.1	人口概况	022
表 2.2.1	人口——巴西	024
表 2.2.2	人口——俄罗斯	025
表 2.2.3	人口——印度	026
表 2.2.4	人口——中国	027
表 2.2.5	人口——南非	028
图 2.1	人口自然增长率	029
图 2.2	婴儿死亡率	029
图 2.3	人口预期寿命	030
图 2.4	2017 年人口年龄结构	030
主要统计指标解释		031

第三章 劳动力人口

表 3.1	劳动力人口概况	034
表 3.2.1	劳动力人口——巴西	036
表 3.2.2	劳动力人口——俄罗斯	038
表 3.2.3	劳动力人口——印度	039
表 3.2.4	劳动力人口——中国	040
表 3.2.5	劳动力人口——南非	041
图 3.1	劳动力人口占总人口比重	042
主要统计指标解释		042

第四章 国民经济核算

表 4.1	国民经济核算概况	046
表 4.2.1	国民经济核算——巴西	048
表 4.2.2	国民经济核算——俄罗斯	049
表 4.2.3	国民经济核算——印度	050
表 4.2.4	国民经济核算——中国	052
表 4.2.5	国民经济核算——南非	053
图 4.1	国内生产总值 (现价)	054



图 4.2	人均国内生产总值 (现价)	054
图 4.3	三次产业占 GDP 比重 (2017 年)	055
图 4.4	三次产业占 GDP 比重 (2008 年)	055
主要统计指标解释		056

第五章 价格指数

表 5.1	价格指数概况	062
表 5.2.1	价格指数——巴西	063
表 5.2.2	价格指数——俄罗斯	064
表 5.2.3	价格指数——印度	064
表 5.2.4	价格指数——中国	065
表 5.2.5	价格指数——南非	066
图 5.1	消费者价格指数	067
主要统计指标解释		068

第六章 居民生活水平

表 6.1	居民生活水平概况	072
表 6.2.1	居民生活水平——巴西	076
表 6.2.2	居民生活水平——俄罗斯	078
表 6.2.3	居民生活水平——印度	081
表 6.2.4	居民生活水平——中国	084
表 6.2.5	居民生活水平——南非	086
图 6.1	公共教育支出占 GDP 比重	088
图 6.2	公共卫生支出占 GDP 比重	088
图 6.3	2017 年每百人人小汽车拥有量	089
主要统计指标解释		090

第七章 资源和环境

表 7.1	资源和环境概况	094
表 7.2.1	资源和环境——巴西	096
表 7.2.2	资源和环境——俄罗斯	098
表 7.2.3	资源和环境——印度	099
表 7.2.4	资源和环境——中国	102
表 7.2.5	资源和环境——南非	103
图 7.1	森林面积 (2017 年)	104
主要统计指标解释		104

第八章 工业

表 8.1	工业概况	108
表 8.2.1	主要工业产品产量——巴西	110
表 8.2.2	主要工业产品产量——俄罗斯	111
表 8.2.3	主要工业产品产量——印度	112
表 8.2.4	主要工业产品产量——中国	113
表 8.2.5	按行业划分的主要工业产品销售额——南非	114
图 8.1	工业生产指数	115
主要统计指标解释		115



第九章 能源

表 9.1	能源概况	118
表 9.2.1	能源概况——巴西	121
表 9.2.2	能源概况——俄罗斯	121
表 9.2.3	能源概况——印度	122
表 9.2.4	能源概况——中国	123
表 9.2.5	能源概况——南非(2015年)	125
图 9.1	2016年人均电力消费量	127
主要指标解释		128

第十章 农业、林业、牧业和渔业

表 10.1	农业、林业、牧业和渔业概况	132
表 10.2.1	农业、林业、牧业和渔业——巴西	134
表 10.2.2	农业、林业、牧业和渔业——俄罗斯	136
表 10.2.3	农业、林业、牧业和渔业——印度	139
表 10.2.4	农业、林业、牧业和渔业——中国	141
表 10.2.5	农业、林业、牧业和渔业——南非	143
图 10.1	谷物产量	144
主要统计指标解释		145

第十一章 交通运输

表 11.1	交通运输概况	148
表 11.2.1	交通运输——巴西	150
表 11.2.2	交通运输——俄罗斯	151
表 11.2.3	交通运输——印度	152
表 11.2.4	交通运输——中国	154
表 11.2.5	交通运输——南非	156
图 11.1	2017年铁路营业里程	157
主要统计指标解释		157

第十二章 信息社会

表 12.1	信息通信技术 (ICT) 概况	160
表 12.2.1	信息通信技术 (ICT)——巴西	164
表 12.2.2	信息通信技术 (ICT)——俄罗斯	165
表 12.2.3	信息通信技术 (ICT)——印度	166
表 12.2.4	信息通信技术 (ICT)——中国	167
表 12.2.5	信息通信技术 (ICT)——南非	168
图 12.1	每千人蜂窝移动电话用户数	170
主要统计指标解释		170

第十三章 财政和金融

表 13.1	财政和金融概况	174
表 13.2.1	财政和金融——巴西	176
表 13.2.2	财政和金融——俄罗斯	178
表 13.2.3	财政和金融——印度	179
表 13.2.4	财政和金融——中国	181
表 13.2.5	财政和金融——南非	185
图 13.1	政府财政盈余 / 赤字占 GDP 的比重	188
主要统计指标解释		188



第十四章 对外经济关系

表 14.1	对外经济概况	192
表 14.2.1	货物进出口贸易——巴西	195
表 14.2.2.1	货物进出口贸易——俄罗斯	199
表 14.2.2.2	货物进出口贸易——俄罗斯(2017年)	200
表 14.2.3.1	货物进出口贸易(主要贸易伙伴)——印度(2017年4月至2018年2月)	201
表 14.2.3.2	货物进出口贸易(金砖国家)——印度	201
表 14.2.3.3	货物进出口贸易(主要商品)——印度	202
表 14.2.4.1	货物进出口贸易——中国	206
表 14.2.4.2	中国对其他金砖国家出口前10位的商品(2017年)	210
表 14.2.4.3	中国从其他金砖国家进口前10位的商品(2017年)	211
表 14.2.5	货物进出口贸易——南非(2016年)	212
表 14.3.1	直接投资(净负债)——巴西	214
表 14.3.2	外国直接投资(FDI)——俄罗斯	215
表 14.3.4	外国直接投资(FDI)——中国	216
表 14.4.1	国际收支平衡表——巴西(2017年)	217
表 14.4.2	国际收支平衡表——俄罗斯	217
表 14.4.3	国际收支平衡表——印度	218
表 14.4.4	国际收支平衡表——中国	219
表 14.4.5	国际收支平衡表——南非(2017年)	221
图 14.1	2008年和2017年货物和服务出口与货物和服务进口比率	222
图 14.2	外债余额占GDP的比重	222
	主要统计指标解释	222

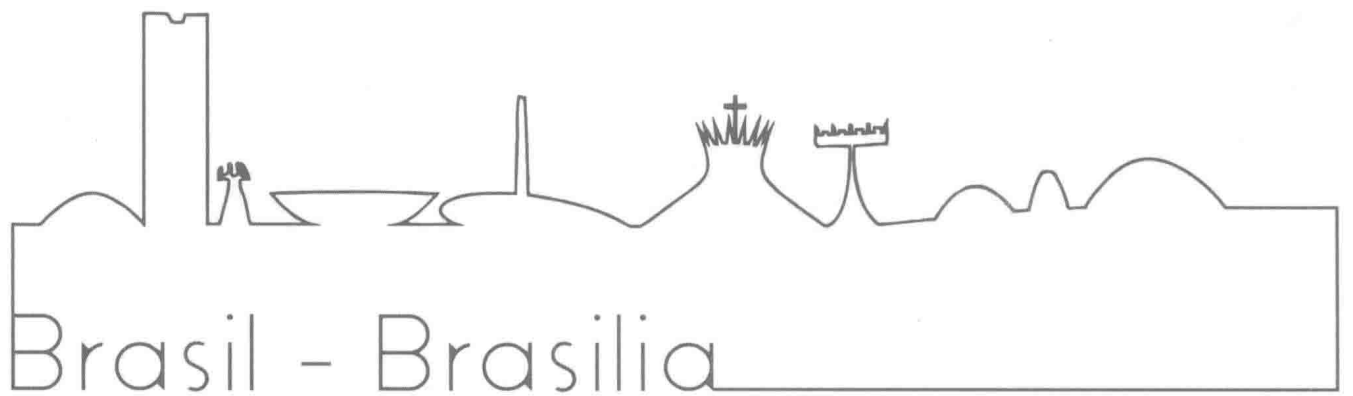
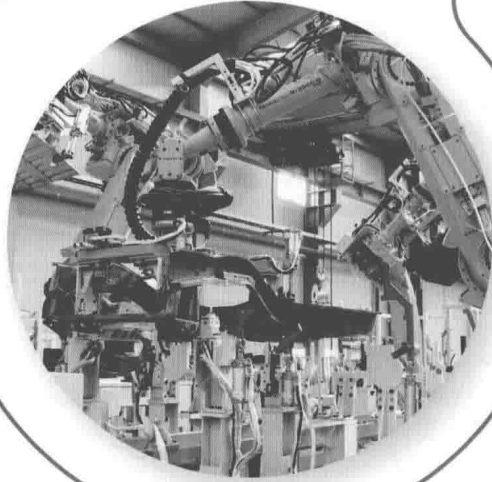
第十五章 旅游

表 15.1	旅游(按洲划分的入境旅游人数)	226
表 15.2.1	外国入境旅游人数(排名前15位的来源地国家)——巴西	228
表 15.2.2	外国入境旅游人数(排名前15位的来源地国家)——俄罗斯	229
表 15.2.3	外国入境旅游人数(排名前15位的来源地国家)——印度	230
表 15.2.4	入境旅游人数(排名前15位的来源地国家或地区)——中国	231
表 15.2.5	外国入境旅游人数(排名前15位的来源地国家)——南非	232
表 15.3.1	外国入境旅游人数(按大洲和地区划分)——巴西	233
表 15.3.2	外国入境旅游人数(按大洲和地区划分)——俄罗斯	234
表 15.3.3	外国入境旅游人数(按大洲和地区划分)——印度	235
表 15.3.4	入境旅游人数——中国	236
表 15.3.5	外国入境旅游人数(按大洲和地区划分)——南非	237
图 15.1	2017年来自不同大洲的外国游客	238
	主要统计指标解释	239

附录

附录—Ⅰ	巴西统计体系简介	240
附录—Ⅱ	俄罗斯统计体系简介	244
附录—Ⅲ	印度统计体系简介	246
附录—Ⅳ	中国统计体系简介	249
附录—Ⅴ	南非统计体系简介	252
	中文版后记	254
	与本手册相关的金砖国家技术小组	255





Brasil - Brasilia

1

金砖国家概况及 经济社会指标比较



表 1.1 金砖国家概况(2017年)

	国土面积 (万平方公里)	首都	年中人口 (万人)	人口密度 (人/平方公里)	货币名称
巴西	852 ⁽¹⁾	巴西利亚	20770 ⁽²⁾	24.4	雷亚尔(R\$)
俄罗斯	1713	莫斯科	14680	8.6	卢布(Rub)
印度	329	新德里	128360 ⁽³⁾	390.6 ⁽³⁾	卢比(Rs)
中国	960	北京	138640	144.4	人民币(RMB)
南非 ⁽⁴⁾	122	比勒陀利亚	5652	46.2 ⁽⁵⁾	兰特(ZAR)

资料来源:**巴西**

巴西国家地理与统计局。

俄罗斯

1. 俄罗斯联邦统计局。
2. 俄罗斯联邦地理登记、地籍勘察和制图局。

印度

印度信息和广播部,《印度 2017 年》。

中国

1. 中华人民共和国文化和旅游部。
2. 中国国家统计局,《中国统计摘要》,2018 年。

南非

南非统计局。

脚注:**巴西**

- (1) 根据 2016 年 6 月 21 日第 02 号决议,巴西的国土面积仍然为发布在 2016 年 6 月 22 日第 118 号巴西官方公报上的 8515767.049 平方公里。
- (2) 2000-2060 年的年中人口和其他人口统计指标来自分年龄和性别组的成分分析预测方法。

印度

- (3) 根据 2001 年人口普查数据估计的 2016 年 3 月 1 日数据。用于计算人口密度的面积数据来源于印度全国普查局(即总登记局)为 3166414 平方公里(不是 3287264 平方公里)。

南非

- (4) 数据为 2017 年年中人口估计。
- (5) 数据基于 2011 年人口普查数据和 2017 年年中人口估计。

