

全球城市经济竞争力报告 (2013-2014)

执笔：沈立

2011 年全球经济有所放缓，经济增长率 3.125%，较 2010 年的 4.28% 下降 0.155 个百分点；不同类型经济体经济增速分化，呈现中间高两头低的现象，高收入国家经济增长率仅为 1.848%，低于全球平均水平，中等收入国家经济增长率为 5.969%，高于全球平均水平，低收入国家经济增长率则为 3.478%，与全球平均水平持平。2011 年全球货物和服务贸易进口占 GDP 比重为 29.931%，连续两年上涨，全球货物和服务贸易出口占 GDP 比重为 30.496%，也是连续两年上涨，全球一体化趋势加速推进。2011 年全球城市化进程持续推进，全球城市化率为 52.103%，较 2010 年的 51.645% 上升 0.458 个百分点。全球科技水平持续进步，非居民专利申请量高达 713148 件，自 2009 年以来持续增长。

1、科技型城市快速崛起，全球城市经济竞争力分化程度有所缩小

1.1 全球顶级城市经济竞争力格局趋于稳定，科技型城市经济竞争力快速崛起。就全球城市经济竞争力排名前二十的城市而言，总体格局渐趋稳定，2011 年，北美洲城市占据 7 席，比上一年减少一席，欧洲城市占据 5 个席，比上一年增加一席，亚洲城市占据 8 个席，与上一年持平。另一方面，科技型城市的经济竞争力有较大幅度的提升，最典型的是美国的圣何塞，2011 年，圣何塞的圣城市经济竞争力排名第十位，比上一年提升五位，上升幅度较大。

表 1 全球城市经济竞争力前 20 名及其变化

城市	国家	大洲	经济竞争力		经济密度竞争力		经济增量竞争力	
			2011 排名	2010 排名	2011 排名	2010 排名	2011 排名	2010 排名
纽约	美国	北美洲	1	1	94	39	1	1
洛杉矶	美国	北美洲	2	2	49	28	5	4
新加坡	新加坡	亚洲	3	3	1	5	24	19
伦敦	英国	欧洲	4	4	29	19	8	7
东京	日本	亚洲	5	5	16	8	2	2
旧金山	美国	北美洲	6	6	99	34	21	18
慕尼黑	德国	欧洲	7	7	3	1	41	41
达拉斯	美国	北美洲	8	8	199	89	16	15
深圳	中国	亚洲	9	10	30	149	20	22
圣何塞	美国	北美洲	10	15	126	41	40	37
香港	中国	亚洲	11	9	6	24	25	21
休斯敦	美国	北美洲	12	11	195	81	13	11

首尔	韩国	亚洲	13	13	75	132	6	6
大阪	日本	亚洲	14	12	22	15	4	5
巴黎	法国	欧洲	15	14	67	30	3	3
上海	中国	亚洲	16	17	80	216	7	8
广州	中国	亚洲	17	19	147	215	17	20
法兰克福	德国	欧洲	18	16	7	2	64	55
斯德哥尔摩	瑞典	欧洲	19	22	39	21	58	58
芝加哥	美国	北美洲	20	18	169	84	10	9

1.2 亚洲、南美等新兴国家城市稳步崛起。观察各大洲前 200 名城市数量及变化情况，可以发现，2011 年，亚洲城市数量为 66 个，比上一年增加 4 个，南美洲城市则为 7 个，比上一年增加 3 个，与此同时，北美洲和欧洲城市数量分别为 67 个和 53 个，各减少 3 个和 5 个，整体呈现相对衰落状态。

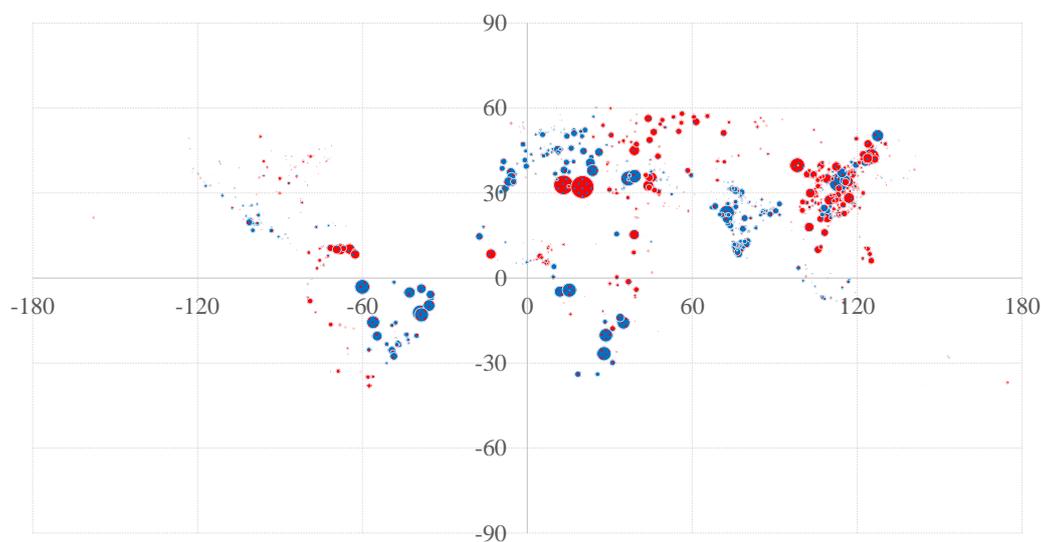


图 2016-2017 全球城市竞争力排名变化

注：红色表示全球城市竞争力排名上升，蓝色表示全球城市竞争力排名降低。

表 2 各大洲前 200 名城市数量及变化

洲	2011 年前 200 名城市数量	2010 年前 200 名城市数量	数量变化
亚洲	66	62	4
北美洲	67	70	-3
南美洲	7	4	3
大洋洲	7	6	1
欧洲	53	58	-5

1.3 全球城市经济竞争力总体微幅提升，不同城市之间的分化程度有所缩小，同时，综合密度竞争力和综合增量竞争力都有不同程度的下降。2011 年，全球城市经济竞争力均值为 0.328，比上一年提升 0.001，变异系数为 0.579，比上一年下降 0.005，与此同时，综合密度竞争力和综合增量竞争力分别为 0.355 和 0.513，比上一年分别下降 0.013 和 0.01。

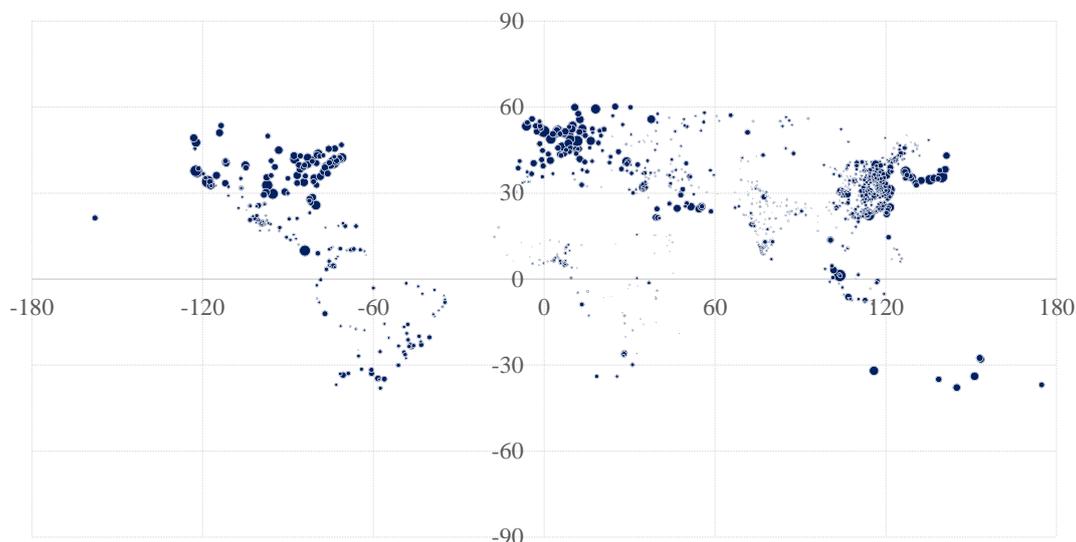


图 2016-2017 全球城市竞争力分布

表 3 经济竞争力统计分析

	变量	样本量	均值	标准差	变异系数
2011 年	经济竞争力	1,007	0.328	0.190	0.579
	综合密度竞争力	1,007	0.355	0.204	0.574
	综合增量竞争力	1,007	0.513	0.107	0.209
2010 年	经济竞争力	1,007	0.327	0.191	0.584
	综合密度竞争力	1,007	0.368	0.216	0.585
	综合增量竞争力	1,007	0.523	0.105	0.201

1.4 大洋洲城市经济竞争力平均值居首，其次是欧洲和北美洲城市，亚洲城市居中，南美和非洲城市垫底。观察各大洲城市经济竞争力分析，可以发现，大洋洲城市经济竞争力均值为 0.587，远远领先其他地区，欧洲和北美洲城市分别为 0.347 和 0.350，而亚洲城市为 0.329，已经非常接近欧美城市。南美和非洲城市分别 0.284 和 0.253，居于末尾。

表 4 各大洲经济竞争力统计分析

各大洲	经济竞争力		综合密度竞争力		综合增量竞争力	
	均值	变异系数	均值	变异系数	均值	变异系数
亚洲	0.329	0.567	0.357	0.566	0.512	0.205

北美洲	0.350	0.521	0.378	0.520	0.519	0.211
南美洲	0.284	0.419	0.315	0.474	0.495	0.164
大洋洲	0.587	0.125	0.640	0.191	0.569	0.218
欧洲	0.347	0.516	0.376	0.520	0.517	0.206
非洲	0.253	0.453	0.279	0.493	0.490	0.157

5. 20 国集团城市经济竞争力平均水平要高于非 20 国集团城市，并且内部差距也要小于非 20 国集团城市。观察表 5，可以发现，20 国集团城市经济竞争力均值为 0.331，略高于非 20 国集团城市的 0.327，并且综合密度竞争力和综合增量竞争力两个分项指标也要高于非 20 国集团城市。与此同时，20 国集团城市经济竞争力的变异系数为 0.570，要小于非 20 国集团城市的 0.575。

表 5 20 国集团经济竞争力统计分析

	变量	样本量	均值	标准差	变异系数
20 国集团	经济竞争力	727	0.331	0.189	0.570
	综合密度竞争力	727	0.358	0.202	0.565
	综合增量竞争力	727	0.514	0.107	0.209
非 20 国集团	经济竞争力	280	0.327	0.188	0.575
	综合密度竞争力	280	0.355	0.203	0.573
	综合增量竞争力	280	0.512	0.105	0.205

2、欧洲城市经济竞争力总体下滑，亚洲城市经济竞争力小步前进

2.1 北美城市经济竞争力内部分化加速。对比 2011 年和 2010 年北美洲城市经济竞争力变动情况，可以发现，不同城市之间的分化在加剧，圣何塞、多伦多等城市的排名有所进步，分别上升 5 位和 2 位，而休斯顿、芝加哥、迈阿密、波士顿等传统大城市的排名均有不同程度的下降，总体呈现分化扩大趋势。

表 6 北美洲前 10 名经济竞争力排名及变化

城市	国家	经济竞争力		经济密度竞争力		经济增量竞争力	
		2011 排名	2010 排名	2011 排名	2010 排名	2011 排名	2010 排名
纽约	美国	1	1	47	39	1	1
洛杉矶	美国	2	2	35	28	5	4
旧金山	美国	6	6	40	34	21	18
达拉斯	美国	8	8	92	89	16	15
圣何塞	美国	10	15	34	41	40	37
休斯敦	美国	12	11	81	81	13	11
芝加哥	美国	20	18	87	84	10	9

迈阿密	美国	21	20	74	67	47	36
波士顿	美国	22	21	54	47	15	16
多伦多	加拿大	25	27	61	64	32	31

2.2 欧洲城市经济竞争力总体下滑。观察 2011 年欧洲前 10 名经济竞争力排名及变化情况，可以发现，巴黎、法兰克福、斯图加特、维也纳、杜塞尔多夫等城市的经济竞争力排名分别下降 1 位、2 位、1 位、3 位、3 位，只有日内瓦的城市经济竞争力实现小幅上升，总体来看，欧洲城市的经济竞争力有所下滑。

表 7 欧洲前 10 名经济竞争力排名及变化

城市	国家	经济竞争力		经济密度竞争力		经济增量竞争力	
		2011 排名	2010 排名	2011 排名	2010 排名	2011 排名	2010 排名
伦敦	英国	4	4	20	19	8	7
慕尼黑	德国	7	7	2	1	41	41
巴黎	法国	15	14	33	30	3	3
法兰克福	德国	18	16	4	2	64	55
斯德哥尔摩	瑞典	19	22	15	21	58	58
都柏林	爱尔兰	23	23	88	87	116	103
斯图加特	德国	29	28	8	7	74	69
维也纳	奥地利	32	29	6	4	73	66
杜塞尔多夫	德国	33	30	7	6	126	120
日内瓦	瑞士	34	39	3	3	227	220

2.3 亚洲城市特别是中国城市的经济竞争力小步前进。观察 2011 年亚洲前 10 名经济竞争力排名及变化情况，可以发现，中国的深圳、上海、广州、北京的城市经济竞争力实现一定程度的进步，分别提升 1 位、1 位、2 位、5 位，另外，土耳其的伊斯坦布尔也上升了 1 位，总体而言，亚洲城市特别是中国城市的经济竞争力正在小幅前进。

表 8 亚洲前 10 名经济竞争力排名及变化

城市	国家	经济竞争力		经济密度竞争力		经济增量竞争力	
		2011 排名	2010 排名	2011 排名	2010 排名	2011 排名	2010 排名
新加坡	新加坡	3	3	5	5	24	19
东京	日本	5	5	9	8	2	2
深圳	中国	9	10	137	149	20	22
香港	中国	11	9	26	24	25	21
首尔	韩国	13	13	131	132	6	6
大阪	日本	14	12	17	15	4	5

上海	中国	16	17	210	216	7	8
广州	中国	17	19	211	215	17	20
伊斯坦布尔	土耳其	24	25	189	183	44	53
北京	中国	30	35	265	268	9	12

2.4 南美城市经济竞争力快速上升。观察 2011 年南美洲前 10 名经济竞争力排名及变化情况，可以发现，排名前十的南美城市均有不同程度的大幅提升，上升幅度最大的城市是罗萨里奥，其经济竞争力排名上升 36 位。

表 9 南美洲前 10 名经济竞争力排名及变化

城市	国家	经济竞争力		经济密度竞争力		经济增量竞争力	
		2011 排名	2010 排名	2011 排名	2010 排名	2011 排名	2010 排名
布宜诺斯艾利斯	阿根廷	139	149	164	181	22	24
圣地亚哥	智利	152	159	217	223	77	68
圣保罗	巴西	172	178	119	133	12	13
利马	秘鲁	186	201	269	268	86	85
波哥大	哥伦比亚	187	195	234	240	97	100
蒙得维的亚	乌拉圭	197	219	188	202	201	216
罗萨里奥	阿根廷	199	235	185	209	341	352
容迪亚伊	巴西	223	228	115	125	347	338
里约热内卢	巴西	253	255	192	200	50	44
圣菲	阿根廷	262	278	225	254	486	488

2.5 非洲城市经济竞争力则停滞不前。观察 2011 年非洲前 10 名经济竞争力排名及变化情况，可以发现，非洲城市经济竞争力总体停滞不前，部分城市甚至出现倒退现象，比如，比勒陀利亚的城市经济竞争力下降 5 位，开罗下降 10 位，开普敦下降 6 位，瓦赫兰下降 10 位，德班下降 6 位，拉各斯下降 12 位，只有少数城市如约翰尼斯堡等的经济竞争力实现提升。

表 10 非洲前 10 名经济竞争力排名及变化

城市	国家	经济竞争力		经济密度竞争力		经济增量竞争力	
		2011 排名	2010 排名	2011 排名	2010 排名	2011 排名	2010 排名
比勒陀利亚	南非	207	202	184	180	174	176
约翰尼斯堡	南非	211	214	218	216	67	62
罗安达	安哥拉	283	297	262	276	87	98
开罗	埃及	328	318	401	379	56	54
开普敦	南非	341	335	281	273	208	201

瓦赫兰	阿尔及利亚	344	354	237	253	262	289
德班	南非	369	363	318	322	210	212
拉各斯	尼日利亚	395	383	377	366	68	63
阿尔及尔	阿尔及利亚	417	427	346	351	239	269
内罗毕	肯尼亚	421	391	414	384	243	238

3、中国城市经济竞争力稳步前进，美国和德国城市经济竞争力总体稳定

3.1 印度城市经济竞争力整体退步明显。观察 2011 年印度前 10 名城市经济竞争力排名及变化情况，可以发现，印度城市的经济竞争力退步明显，孟买、班加罗尔、钦奈、加尔各答、海得拉巴、哥印拜陀、浦那、科钦、艾哈迈达巴德的经济竞争力排名均出现较大程度的下滑，只有德里一个城市的经济竞争力上升 3 位，同样，印度城市的经济密度竞争力和经济增量竞争力也出现一定程度的下降。由此可见，印度城市经济竞争力整体退步还是非常明显的。

表 11 印度前 10 名经济竞争力及其变化

城市	经济竞争力		经济密度竞争力		经济增量竞争力	
	2011 排名	2010 排名	2011 排名	2010 排名	2011 排名	2010 排名
德里	181	184	325	318	94	81
孟买	234	231	376	355	90	71
班加罗尔	302	294	391	372	217	196
钦奈	366	356	420	407	230	219
加尔各答	486	475	638	616	223	218
海得拉巴	487	477	572	544	231	228
哥印拜陀	491	463	450	440	508	506
浦那	492	464	529	506	325	305
科钦	509	491	441	438	594	612
艾哈迈达巴德	524	505	662	645	268	261

3.2 中国城市经济竞争力稳步前进。观察 2011 年中国前 10 名城市经济竞争力排名及变化情况，可以发现，深圳、上海、广州、北京、苏州、南京、武汉、杭州的经济竞争力都出现不同程度的提升，其中，武汉提升幅度最大，上升 16 位，同样，中国城市的经济密度竞争力和经济增量竞争力也出现一定程度的上升，由此可见，中国城市经济竞争力稳步前进。

表 12 中国前 10 名经济竞争力及其变化

城市	经济竞争力		经济密度竞争力		经济增量竞争力	
	2011 排名	2010 排名	2011 排名	2010 排名	2011 排名	2010 排名
深圳	9	10	137	149	20	22
香港	11	9	26	24	25	21
上海	16	17	210	216	7	8
广州	17	19	211	215	17	20
北京	30	35	265	268	9	12
台北	42	42	62	62	45	42
苏州	49	56	291	291	80	83
南京	54	68	289	293	48	61
武汉	57	73	305	322	46	60
杭州	79	94	323	337	49	56

3.3 尼日利亚城市经济竞争力整体退步明显。观察 2011 年尼日利亚前 10 名城市经济竞争力排名及变化情况，可以发现，尼日利亚前十位城市的经济竞争力均出现大幅滑坡，阿巴、伊科罗杜和卡诺的经济竞争力甚至下降了 30 多位，同时，尼日利亚城市的经济密度竞争力和经济增量竞争力也出现不同程度的下降。由此可见，尼日利亚城市经济竞争力整体退步非常明显。

表 13 尼日利亚前 10 名经济竞争力及其变化

城市	经济竞争力		经济密度竞争力		经济增量竞争力	
	2011 排名	2010 排名	2011 排名	2010 排名	2011 排名	2010 排名
拉各斯	395	383	377	366	68	63
哈科特港	436	421	422	413	195	188
贝宁	442	430	371	362	337	325
奥韦里	522	495	440	430	398	380
乌约	542	516	470	459	382	366
阿巴	546	515	443	433	464	427
阿布贾	558	535	491	481	321	314
伊科罗杜	577	545	444	435	646	622
瓦里	582	556	480	470	489	466
卡诺	592	561	493	478	352	339

3.4 巴西城市经济竞争力分化加速。观察 2011 年巴西前 10 名城市经济竞争力排名及变化情况，可以发现，圣保罗、容迪亚伊、里约热内卢、维多利亚的经济竞争力排名出现一定程度的上升，但是坎皮纳斯、阿雷格里港、巴西利亚、若茵维莱、圣若泽杜斯坎普斯、里贝朗普雷图的经济竞争力排名则出现下降，内部分化情况比较明显，同样，经济密

度竞争力和经济增量竞争力也出现类似情况，由此可见，巴西城市经济竞争力分化在加速。

表 14 巴西前 10 名经济竞争力及其变化

城市	经济竞争力		经济密度竞争力		经济增量竞争力	
	2011 排名	2010 排名	2011 排名	2010 排名	2011 排名	2010 排名
圣保罗	172	178	119	133	12	13
容迪亚伊	223	228	115	125	347	338
里约热内卢	253	255	192	200	50	44
维多利亚	269	274	214	237	304	284
坎皮纳斯	303	298	202	206	167	169
阿雷格里港	315	299	169	166	205	198
巴西利亚	316	302	194	195	123	125
若茵维莱	320	319	251	255	369	353
圣若泽杜斯坎普斯	322	306	212	213	535	540
里贝朗普雷图	324	315	219	224	576	538

3.5 美国城市经济竞争力格局总体稳定。观察 2011 年美国前 10 名城市经济竞争力排名及变化情况，可以发现，纽约、洛杉矶旧金山、达拉斯的经济竞争力排名与去年一致，其他城市除了圣何塞外，均未发生特别大的排名变大，同样，前十位城市的经济增量竞争力排名的变动也非常微小，由此可见，美国城市经济竞争力格局总体稳定。但是，前十位城市的经济密度竞争力则具有较大幅度的变动。

表 15 美国前 10 名经济竞争力及其变化

城市	经济竞争力		经济密度竞争力		经济增量竞争力	
	2011 排名	2010 排名	2011 排名	2010 排名	2011 排名	2010 排名
纽约	1	1	47	39	1	1
洛杉矶	2	2	35	28	5	4
旧金山	6	6	40	34	21	18
达拉斯	8	8	92	89	16	15
圣何塞	10	15	34	41	40	37
休斯敦	12	11	81	81	13	11
芝加哥	20	18	87	84	10	9
迈阿密	21	20	74	67	47	36
波士顿	22	21	54	47	15	16
费城	26	24	69	63	19	17

3.6 德国城市经济竞争力总体稳定。观察 2011 年德国前 10 名城市经济竞争力排名及

变化情况，可以发现，慕尼黑、汉堡、科隆的经济竞争力排名并未发生变动，其他城市的经济竞争力排名的变动也非常微小，同样，前十位城市的经济密度竞争力排名的变动也非常微小，由此可见，德国城市经济竞争力格局总体稳定。

表 16 德国前 10 名经济竞争力及其变化

城市	经济竞争力		经济密度竞争力		经济增量竞争力	
	2011 排名	2010 排名	2011 排名	2010 排名	2011 排名	2010 排名
慕尼黑	7	7	2	1	41	41
法兰克福	18	16	4	2	64	55
斯图加特	29	28	8	7	74	69
杜塞尔多夫	33	30	7	6	126	120
汉堡	36	36	12	9	59	51
科隆	37	37	11	10	112	107
柏林	39	41	30	31	43	40
汉诺威	58	57	13	14	166	156
多特蒙德	87	83	21	22	295	295
埃森	90	87	58	65	415	400