

# 我国当前社会经济发展的新特征

## —中国人民大学发布“中国发展指数 2009”

12月28日，中国人民大学中国调查与数据中心（NSRCRUC）向社会公开发布2009中国发展指数（RCDI 2009）。

中国发展指数（RCDI 2009）对原有的指标体系作了调整，用“人均受教育年限”替换了“成人文盲率”；用“单位增加值污水耗氧量”替换了“人均环境污染治理投资额”；进一步改善了我国发展指数的测量效率。

报告对2008年我国31个省级行政区的“中国发展指数”总指数及四个分指数（健康、教育、生活水平、社会环境）进行了测算和排序，并对过去五年各省区的变化趋势进行了研究。在此基础上，该报告总结出了我国省级行政区社会经济综合发展的新特征。

### 一、中国发展指数（2009）的主要测算结论

1、2008年，我国内地31个省区区域社会经济综合发展水平分四类地区的板块格局基本未变，其中只有广西从第三类跌落到第四类，内地31个省区发展水平排序与去年相比变化不大（具体结果见附图1）。

RCDI(2009)当中，全国31个省区有13个省区的排名同RCDI(2008)相比发生了变化，其他的省区没有变化。其中河北、宁夏、陕西、山西、黑龙江、安徽和河南等7个省区的排名上升，湖北、江西、新疆、湖南、内蒙古和广西等6个省区的排名下降。

2、从静态看，在健康指数、教育指数、生活水平指数、社会环境指数四个分指数中，我国内地经济发展水平（生活水平指数）的区域差异相对最大，社会环境发展水平（健康、教育、社会环境指数）

的区域差异相对最小。

3、从动态看，我国内地 31 个省区总指数年增长速度全部呈现正增长的态势。其中，21 个省区保持在 1% 以上的增长速度，东部地区增长速度有所回落。

增长速度最快的主要是我国中西部省区，增长速度排序在前 8 位中就有 7 个中西部省区：山西、陕西、宁夏、黑龙江、河北、广东、甘肃、河南。但由于我国区域发展水平差异的基数巨大，区域发展水平的差异并没有因此缩小。（具体结果见附表 3）

4、近年来，我国教育指数的地区差异基本稳定，健康与环境指数的地区差异在缓慢缩小，而经济发展水平（生活水平指数）的差异依然逐年增大，因而导致社会经济综合发展水平（总指数）的地区差异逐步扩大。

5、近年来，我国西部的城乡差异逐年缩小，表明新农村建设初见成效，但城乡发展不均衡的问题依然比较突出；党中央提出的新农村建设和我国现代化进程和构建和谐社会过程中具有突出的战略意义。

## 二、五省区中国发展指数的深度分析

为了深入剖析 RCDI 的特点，课题组选择北京、浙江、湖北、宁夏和四川 5 个有代表性省区进行分析。

从总指数的变动情况来看，北京和浙江两个地区的发展速度相近，其他三省发展速度相对接近。特别应指出的是，在 2008 年饱受自然灾害影响的四川并没有改变发展的大势，一定程度上说明突发事件不能从根本上影响一个地区的发展趋势。

从分指数的变动情况来看，变化总的来说是向好的，但是四个分

指数发展差异较为明显。社会环境指数最为接近，而且发展水平也比较接近；生活水平指数中，北京和浙江发展水平和速度都要优于其他地区；而在教育指数和健康指数中北京一枝独秀；在教育指数当中，其他的四个省非常接近，而北京却在近年来出现了拐点；在健康指数中四川发展最快，目前已经超越了宁夏和湖北的位置；其原因主要在于四川的婴儿死亡率有了较明显的下降，每万人平均病床数有所上升。

作为中国人民大学三大指数发布之一的中国发展指数（RCDI），RCDI（2009）主要采用国家统计局公布的数据进行计算，指标体系的建立参照了国际上的成功经验（借鉴人类发展指数 HDI），指标的选择强调科学发展及可持续发展的理念，充分体现了发展的全面性，突出区域发展的均衡性。

附录：RCDI 的指标结构：4 个分指数和 15 个指标

- (1)、健康指数：出生预期寿命、婴儿死亡率、每万人平均病床数；
- (2)、教育指数：人均受教育年限、大专以上文化程度人口比例；
- (3)、生活水平指数：农村居民人均纯收入、人均 GDP、城乡居民年人均消费比、城镇居民恩格尔系数；

(4)、社会环境指数：城镇登记失业率、第三产业增加值占 GDP 的比例、人均道路面积、单位地区生产总值能耗、省会城市空气质量达到并好于二级的天数（省会城市 API）、单位增加值污水耗氧量。

附表 1：RCDI（2009）的主要结果（2008 数据，不含港澳台地区）

序位	总指数		健康指数		教育指数		生活水平指数		社会环境指数	
	地区	指数	地区	指数	地区	指数	地区	指数	地区	指数
1	北京	98.93	上海	101.46	北京	105.10	上海	107.53	江苏	90.96
2	上海	96.45	北京	98.26	上海	97.54	北京	104.75	北京	88.55
3	天津	88.36	天津	90.03	天津	88.03	浙江	95.15	广东	88.55
4	浙江	85.86	辽宁	87.15	辽宁	81.46	天津	89.71	山东	86.54
5	江苏	85.07	吉林	87.11	新疆	78.79	江苏	88.99	浙江	86.20
6	山东	82.74	浙江	85.25	吉林	77.95	山东	85.79	西藏	86.00
7	广东	82.50	江苏	84.85	陕西	77.81	广东	83.63	天津	85.74
8	辽宁	82.20	山东	84.74	浙江	77.73	内蒙古	83.43	海南	85.44
9	吉林	81.92	黑龙江	83.43	山西	77.41	吉林	81.71	福建	85.39
10	福建	79.98	重庆	82.27	湖北	77.22	黑龙江	81.66	云南	83.36
11	黑龙江	79.72	山西	81.75	广东	77.17	福建	81.46	江西	82.36
12	内蒙古	79.68	广东	81.07	内蒙古	76.35	辽宁	80.88	广西	81.38
13	山西	79.01	福建	80.00	江苏	76.24	河北	80.68	上海	81.31
14	河北	78.38	湖南	79.95	黑龙江	76.08	山西	79.74	吉林	81.17
15	河南	78.32	河南	79.61	宁夏	75.86	河南	79.27	湖南	80.97
16	湖南	78.32	四川	79.34	湖南	75.77	宁夏	76.95	河北	80.97
17	湖北	78.18	湖北	78.56	江西	75.19	湖南	76.71	湖北	80.88
18	海南	77.04	内蒙古	78.37	海南	74.93	湖北	76.12	内蒙古	80.74
19	陕西	76.76	河北	77.86	山东	74.49	新疆	75.33	河南	80.54
20	宁夏	76.60	宁夏	77.32	河北	74.19	江西	75.30	陕西	80.40
21	重庆	76.50	安徽	77.17	河南	74.05	陕西	74.63	安徽	80.27
22	江西	76.33	广西	77.10	福建	73.53	安徽	74.08	辽宁	79.49
23	新疆	76.11	海南	76.90	青海	73.33	青海	73.51	重庆	79.45
24	安徽	75.58	陕西	74.35	重庆	72.20	重庆	72.57	四川	78.61
25	广西	75.42	新疆	73.52	广西	71.98	四川	71.85	甘肃	77.95
26	四川	75.25	江西	72.80	四川	71.57	广西	71.64	黑龙江	77.91
27	青海	73.75	青海	72.70	安徽	71.11	海南	71.54	山西	77.22
28	甘肃	72.92	甘肃	71.87	甘肃	70.76	甘肃	71.32	新疆	76.89
29	云南	72.50	云南	69.94	贵州	69.70	云南	68.33	宁夏	76.27
30	贵州	69.50	西藏	67.07	云南	69.34	贵州	67.06	贵州	76.18
31	西藏	69.49	贵州	65.51	西藏	62.75	西藏	64.44	青海	75.50

32	全国	77.98	全国	77.08	全国	75.48	全国	77.99	全国	81.48
----	----	-------	----	-------	----	-------	----	-------	----	-------

数据来源：根据《中国统计年鉴》(2008)，国家统计局提供数据计算。

附表 2: RCDI (2008) (2007 数据, 不含港澳台地区)

序号	总指数		健康指数		教育指数		生活水平指数		社会环境指数	
	地区	指数	地区	指数	地区	指数	地区	指数	地区	指数
1	北京	98.11	上海	101.42	北京	107.87	上海	104.54	江苏	89.34
2	上海	95.18	北京	98.21	上海	95.83	北京	101.59	西藏	87.59
3	天津	87.41	天津	89.97	天津	88.08	浙江	93.08	山东	87.47
4	浙江	85.00	吉林	86.59	辽宁	80.31	天津	87.61	浙江	86.32
5	江苏	84.25	辽宁	86.41	新疆	78.05	江苏	87.13	广东	86.19
6	山东	81.85	浙江	84.86	吉林	77.56	山东	84.02	北京	86.09
7	广东	81.12	江苏	83.93	山西	77.31	内蒙古	82.75	海南	85.81
8	辽宁	81.12	山东	81.84	湖北	77.11	广东	82.21	福建	84.82
9	吉林	81.03	重庆	80.71	江苏	77.10	福建	80.31	天津	84.08
10	福建	79.25	广东	79.98	陕西	76.69	吉林	80.20	江西	81.88
11	内蒙古	78.74	黑龙江	79.54	浙江	76.58	黑龙江	80.01	安徽	81.68
12	黑龙江	78.26	福建	79.07	黑龙江	76.42	辽宁	79.63	云南	80.94
13	湖北	77.51	山西	78.97	广东	76.42	河北	79.51	上海	80.78
14	湖南	77.48	湖南	78.49	内蒙古	76.34	山西	78.78	河南	80.32
15	山西	77.36	湖北	78.38	江西	75.84	河南	77.64	吉林	80.04
16	河南	77.20	河南	77.92	湖南	75.46	湖南	77.32	广西	79.98
17	河北	76.99	四川	76.19	海南	75.27	宁夏	75.36	内蒙古	79.95
18	海南	76.98	内蒙古	76.11	宁夏	74.83	新疆	75.20	河北	79.59
19	江西	75.92	海南	76.10	山东	74.61	湖北	75.14	湖北	79.47
20	新疆	75.92	河北	75.90	福建	73.22	江西	74.43	陕西	78.88
21	重庆	75.69	广西	74.78	河北	73.15	青海	73.42	四川	78.77
22	陕西	75.24	宁夏	74.15	河南	73.10	陕西	73.32	湖南	78.71
23	宁夏	75.12	新疆	74.09	青海	72.80	安徽	72.81	重庆	78.52
24	广西	74.71	安徽	73.87	广西	72.68	重庆	72.28	辽宁	78.36
25	安徽	74.61	陕西	72.25	重庆	71.67	四川	71.90	黑龙江	77.11
26	四川	74.44	江西	71.89	四川	71.16	广西	71.67	甘肃	76.95
27	青海	72.76	青海	70.09	安徽	70.54	海南	71.45	新疆	76.40
28	甘肃	71.76	甘肃	69.85	甘肃	70.00	甘肃	70.50	宁夏	76.14
29	云南	71.62	云南	68.31	云南	69.43	云南	68.52	贵州	75.45
30	贵州	69.05	贵州	65.09	贵州	68.97	贵州	67.10	青海	74.79
31	西藏	68.88	西藏	63.80	西藏	62.19	西藏	64.79	山西	74.45
32	全国	77.15	全国	75.88	全国	75.13	全国	77.10	全国	80.69

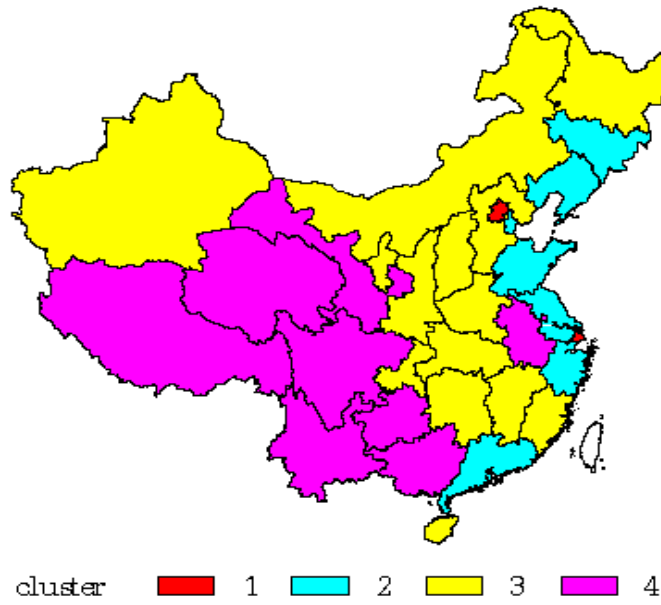
数据来源：根据《中国统计年鉴》(2007)，国家统计局提供数据按可比口径计算。

附表 3 : RCDI (2009) 分地区增长速度

序位	地区	总指数增长	序位	地区	总指数增长
1	山西	2.13%	17	天津	1.09%
2	陕西	2.01%	18	山东	1.09%
3	宁夏	1.98%	19	湖南	1.08%
4	黑龙江	1.87%	20	重庆	1.06%
5	河北	1.80%	21	浙江	1.01%
6	广东	1.70%	22	江苏	0.98%
7	甘肃	1.61%	23	广西	0.95%
8	河南	1.46%	24	福建	0.92%
9	青海	1.37%	25	西藏	0.88%
10	辽宁	1.33%	26	湖北	0.86%
11	上海	1.33%	27	北京	0.84%
12	安徽	1.29%	28	贵州	0.65%
13	云南	1.23%	29	江西	0.54%
14	内蒙古	1.19%	30	新疆	0.25%
15	吉林	1.10%	31	海南	0.07%
16	四川	1.09%			

附图 1 :

## RCDI (2009)



## RCDI (2008)





cluster    ■ 1    ■ 2    ■ 3    ■ 4