

# 调研样本抽取方法和结果示例

采用分层抽样方法。

## 1. 抽样依据

(1) 社会经济文化发展程度。依据北师大心理发展研究中心 2007 年《中国儿童青少年心理发育特征调查项目的地区分类标准》，以及中国人民大学 2010 年公布的《2010 中国发展指数》，将全国 31 个省、直辖市、自治区（港、澳、台地区除外）按社会经济文化发展程度划分为四大类别。

(2) 全国各省市进入高中新课程改革的批次。依据全国各省市高中地理课程改革时间表，自 2004 年以来，全国各省市共分 8 批次进入新课改实验。其中前 6 批（2009 年前）至少已经完成了一轮课改实验。

(3) 中国地理区域划分（包括民族地区）。将全国 31 个省、直辖市、自治区（港、澳、台地区除外）分为东北、华北、华中、华东、华南、西南、西北七大区域。

## 2. 抽样原则

本次抽样以体现社会经济文化发展程度的四大类别为主要依据，同时要覆盖前 6 批进入课程改革实验的省市区，照顾到七大地理区域和民族地区。

## 3. 省市区抽样结果

综合以上因素，选择北京、黑龙江、宁夏、河南、江苏、安徽、广东、云南八个省份。

**表 抽样省市区及选择依据表**

编号	省份	社会经济文化发 展程度类别	进入课改时间	地理区域	民族地区
1	北京	一类	2007	华北	
2	江苏	二类	2005	华东	
3	广东	二类	2004	华南	
4	河南	三类	2008	华中	
5	黑龙江	三类	2007	东北	
6	宁夏	四类	2004	西北	民族地区
7	安徽	四类	2006	华东	
8	云南	四类	2009	西南	部分民族地区

#### 4. 省内抽样标准

省内按 3×3×3 的原则抽调查学校。按省内经济、教育发展水平抽取“高-中-低”三个地区/市，每个地区按教育发展水平抽取高-中-低三所学校。省内三个地区由省教研部门负责人与项目组负责人根据抽样标准商定。地区内的三所学校由地区教研部门负责人根据抽样标准选定。

## 调研省市

序号	省份	调研地区
1	江苏	苏州 扬州 宿迁
2	黑龙江	哈尔滨 绥化 伊春
3	宁夏	银川 石嘴山 吴忠
4	河南	郑州 安阳 周口
5	北京	海淀 朝阳 顺义
6	云南	昆明 大理白族 德宏
7	广东	广州 惠州 韶关
8	安徽	合肥市 芜湖市 淮北市

## 样本学校

编号	省份	地区	学校
1	北京	1) 海淀区	1. 北师大三附中
			2. 永定路中学
			3. 101 中学
		2) 朝阳区	4. 北京市第八十中学
			5. 北京市三里屯一中
			6. 化大附中
		3) 顺义区	7. 牛栏山一中
			8. 北京四中顺义分校
			9. 顺义一中
2	广东	1) 广州市	10. 广东仲元学校
			11. 番禺中学
			12. 象贤中学
			13. 惠阳一中实验学校
		2) 惠州市	14. 惠州市实验中学
			15. 仲恺中学
			16. 北江中学
			17. 乳源高级中学
		3) 韶关市	18. 仁化中学
			19. 苏州中学
			20. 苏州市第五中学
			21. 江苏省苏州十中
3	江苏	2) 扬州市	22. 扬州中学
			23. 新华中学
			24. 公道中学

编号	省份	地区	学校
		3) 宿迁市	25. 宿迁中学 26. 青华中学 27. 马陵中学
4	河南省	1) 郑州市	28. 郑州 31 中 29. 郑州 47 中 30. 郑州一中
		2) 安阳市	31. 安阳一中 32. 安阳龙安高级中学 33. 安阳实验中学
		3) 周口市	34. 周口二高 35. 周口一高 36. 商水县第一高级中学 37. 淮阳县第一高级中学
5	黑龙江	1) 哈尔滨市	38. 哈尔滨十九中 39. 哈尔滨十三中 40. 哈尔滨实验中学
		2) 绥化市	41. 安庆三中 42. 安庆一中 43. 绥化市教育学院中教部
		3) 伊春市	44. 友好三中 45. 伊春二中
6	宁夏	1) 银川市	46. 银川市实验中学 47. 银川高级中学 48. 银川二中
		2) 石嘴山市	49. 石嘴山市三中 50. 石嘴山市平罗中学 51. 石嘴山市光明中学
		3) 吴忠市	52. 吴忠高级中学 53. 吴忠中学 54. 吴忠回民中学
7	安徽	1) 合肥市	55. 合肥二中 56. 合肥六中 57. 肥西中学
		2) 芜湖市	58. 芜湖市第三中学 59. 繁昌一中 60. 安师大附属中学
		3) 淮北市	61. 淮北一中 62. 淮北实验高中 63. 濉溪二中
8	云南	1) 昆明市	64. 昆明第十一中学 65. 昆明第二十四中学 66. 昆明第一中学

编号	省份	地区	学校
		2) 大理州	67. 大理州民族中学 68. 下关第一中学 69. 洱源一中
		3) 德宏州	70. 德宏州民族第一中学 71. 芒市第一中学

## 抽样结果分布图

共调研 8 省 24 市，调研地区覆盖我国七大区域、四类社会经济文化发展类型地区、六个批次完整开展过一轮实验的省区和民族地区。分布状况如图。

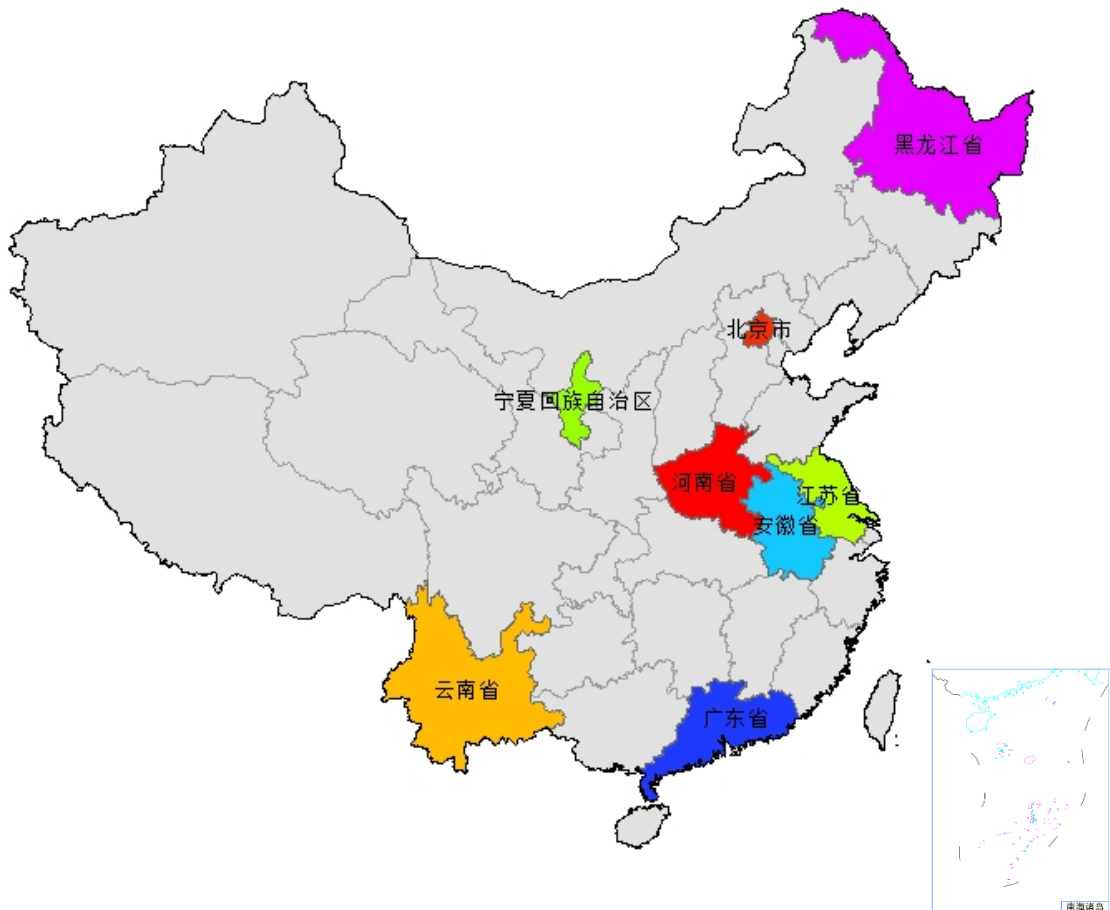


图 调研抽样省区



图 调研省区七大区域分布

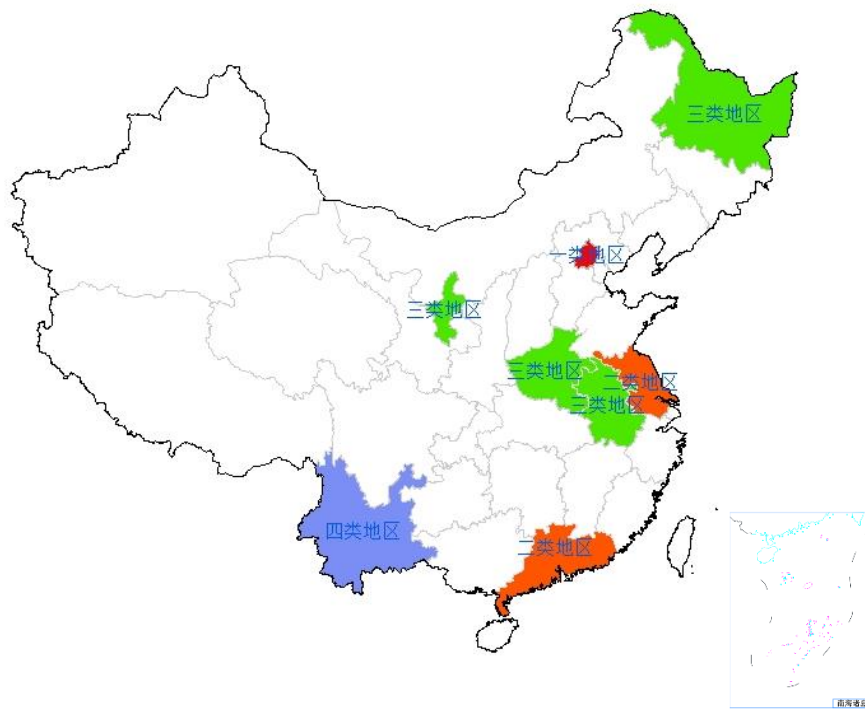


图 调研省区社会经济文化发展四类地区属性

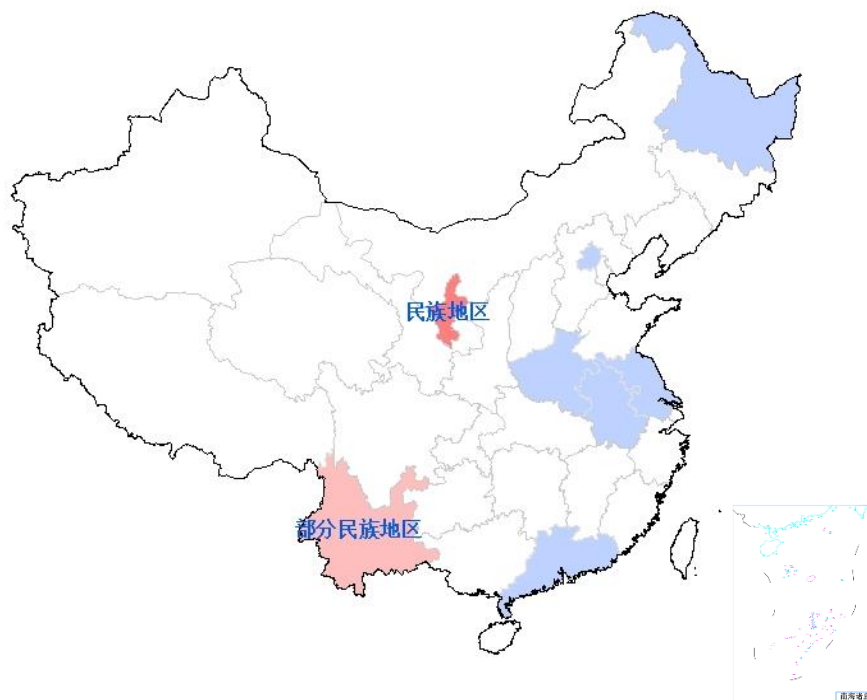


图 调研省区民族地区属性

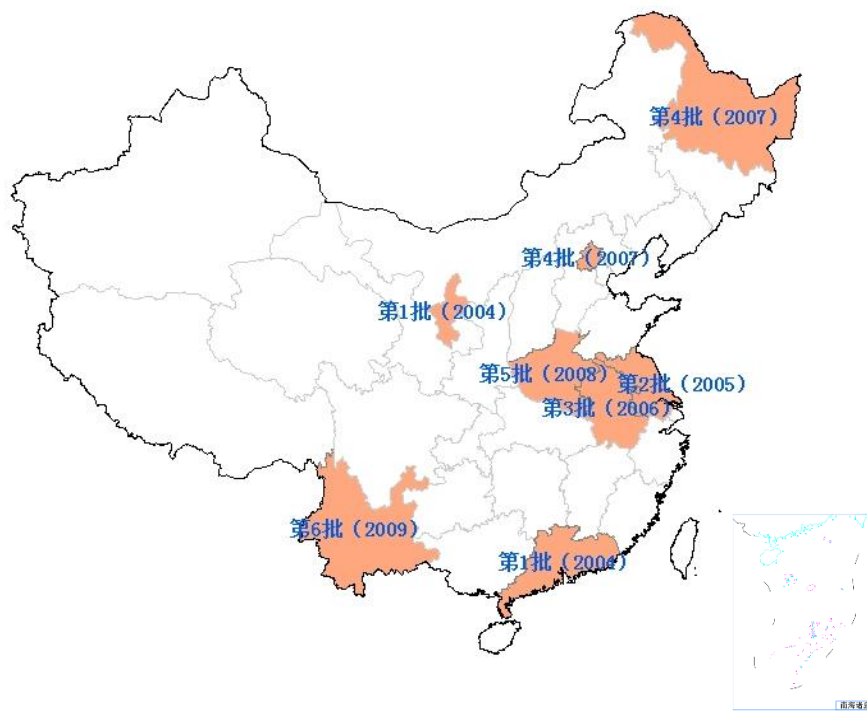


图 调研省区课改实验区批次属性