

节省您宝贵的时间 协助您正确地择校

挑大学 选专业

高考志愿填报指南

A Suitable University
And Speciality
For You

主编：武书连

中国本科大学综合实力一目了然
中国本科大学学科强弱一目了然
中国本科大学专业名次一目了然
中国本科专业就业情况一目了然
中国大学研究生院水平一目了然

中国统计出版社
China Statistics Press

三

全国唯一的高考填报志愿专用大学评价参考书

节省您宝贵的时间 协助您正确地择校

挑大学 选专业

武书连 主编

中国本科大学综合实力一目了然

中国本科大学学科强弱一目了然

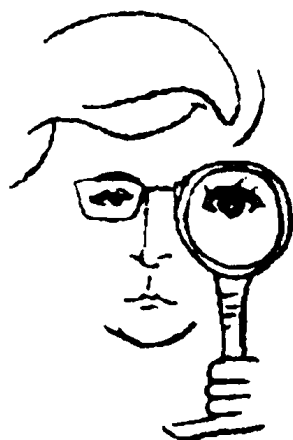
中国本科大学专业名次一目了然

中国本科专业就业情况一目了然

中国大学研究生院水平一目了然

中国统计出版社
China Statistics Press





挑大学 选专业
A Suitable University And
Speciality For You

目 录

第一章 本书阅读指南	(1)
第二章 大学类型与本科专业	(4)
第一节 中国大学的分类	(4)
第二节 本科专业简介	(13)
第三节 专科专业	(38)
第三章 挑选大学和专业	(39)
第一节 报考中国一流大学	(39)
第二节 报考研究型大学	(43)
第三节 报考 211 工程大学	(46)
第四节 报考其他本科大学	(46)
第五节 报考体育类、艺术类大学	(46)
第四章 2003 中国大学排名	(47)
第一节 2003 中国大学总排名	(48)
第二节 2003 中国大学自然科学总排名	(63)
(一) 2003 中国大学理学排名	(68)
(二) 2003 中国大学工学排名	(72)
(三) 2003 中国大学农学排名	(77)
(四) 2003 中国大学医学排名	(78)
第三节 2003 中国大学社会科学总排名	(80)
(一) 2003 中国大学哲学排名	(85)
(二) 2003 中国大学经济学排名	(85)
(三) 2003 中国大学法学排名	(88)
(四) 2003 中国大学教育学排名	(91)
(五) 2003 中国大学文学排名	(93)
(六) 2003 中国大学历史学排名	(97)
(七) 2003 中国大学管理学排名	(99)
第五章 2003 中国大学各学科、各专业排名	(103)
1 清华大学	(103)
2 北京大学	(104)



- | | |
|------------------------|------------------------|
| 3 浙江大学..... (105) | 41 兰州大学..... (137) |
| 4 复旦大学..... (106) | 42 中国地质大学..... (138) |
| 5 华中科技大学..... (107) | 43 上海大学..... (138) |
| 6 南京大学..... (108) | 44 郑州大学..... (139) |
| 7 武汉大学..... (109) | 45 湖南大学..... (140) |
| 8 吉林大学..... (110) | 46 南京理工大学..... (141) |
| 9 上海交通大学..... (111) | 47 南京师范大学..... (142) |
| 10 中山大学..... (112) | 48 西北大学..... (142) |
| 11 哈尔滨工业大学..... (113) | 49 暨南大学..... (143) |
| 12 西安交通大学..... (114) | 50 南京农业大学..... (144) |
| 13 四川大学..... (115) | 51 扬州大学..... (145) |
| 14 山东大学..... (116) | 52 南京航空航天大学..... (146) |
| 15 中国科学技术大学..... (117) | 53 西安电子科技大学..... (146) |
| 16 中南大学..... (118) | 54 华中师范大学..... (147) |
| 17 中国协和医科大学..... (119) | 55 西南交通大学..... (148) |
| 18 天津大学..... (119) | 56 电子科技大学..... (149) |
| 19 南开大学..... (120) | 57 西北农林科技大学..... (149) |
| 20 华南理工大学..... (120) | 58 东北师范大学..... (150) |
| 21 东南大学..... (121) | 59 北京工业大学..... (151) |
| 22 北京航空航天大学..... (122) | 60 华中农业大学..... (151) |
| 23 同济大学..... (123) | 61 湖南师范大学..... (152) |
| 24 厦门大学..... (124) | 62 中国医科大学..... (153) |
| 25 北京师范大学..... (124) | 63 首都医科大学..... (153) |
| 26 西北工业大学..... (125) | 64 青岛海洋大学..... (154) |
| 27 东北大学..... (126) | 65 华南师范大学..... (154) |
| 28 上海第二医科大学..... (127) | 66 北方交通大学..... (155) |
| 29 中国农业大学..... (127) | 67 云南大学..... (156) |
| 30 大连理工大学..... (128) | 68 福建农林大学..... (157) |
| 31 中国矿业大学..... (129) | 69 福州大学..... (157) |
| 32 北京理工大学..... (129) | 70 华南农业大学..... (158) |
| 33 重庆大学..... (130) | 71 南昌大学..... (159) |
| 34 华东理工大学..... (131) | 72 南京工业大学..... (160) |
| 35 中国人民大学..... (132) | 73 江苏大学..... (160) |
| 36 华东师范大学..... (133) | 74 中南财经政法大学..... (161) |
| 37 苏州大学..... (133) | 75 东华大学..... (162) |
| 38 武汉理工大学..... (134) | 76 青岛大学..... (162) |
| 39 石油大学..... (135) | 77 广东工业大学..... (163) |
| 40 北京科技大学..... (136) | 78 广西大学..... (164) |

79 合肥工业大学	(165)	117 广州大学	(191)
80 山西大学	(165)	118 南京林业大学	(192)
81 河海大学	(166)	119 贵州大学	(193)
82 河北大学	(167)	120 辽宁大学	(193)
83 昆明理工大学	(168)	121 长安大学	(194)
84 陕西师范大学	(169)	122 北京林业大学	(195)
85 上海财经大学	(169)	123 西南石油学院	(196)
86 北京化工大学	(170)	124 哈尔滨理工大学	(196)
87 山东农业大学	(171)	125 中国政法大学	(197)
88 太原理工大学	(171)	126 西北师范大学	(197)
89 湘潭大学	(172)	127 新疆大学	(198)
90 河北师范大学	(173)	128 江南大学	(199)
91 燕山大学	(174)	129 汕头大学	(199)
92 福建师范大学	(174)	130 武汉科技大学	(200)
93 西南师范大学	(175)	131 东北农业大学	(201)
94 北京邮电大学	(176)	132 江西师范大学	(201)
95 安徽大学	(176)	133 河北医科大学	(202)
96 哈尔滨工程大学	(177)	134 浙江师范大学	(202)
97 河南大学	(178)	135 哈尔滨医科大学	(203)
98 上海师范大学	(179)	136 沈阳农业大学	(203)
99 山东师范大学	(179)	137 安徽师范大学	(204)
100 浙江工业大学	(180)	138 东北财经大学	(205)
101 黑龙江大学	(181)	139 安徽农业大学	(205)
102 华北电力大学	(182)	140 西安理工大学	(206)
103 湖北大学	(182)	141 徐州师范大学	(207)
104 河北工业大学	(183)	142 济南大学	(207)
105 成都理工大学	(184)	143 天津医科大学	(208)
106 东北林业大学	(184)	144 华北工学院	(208)
107 内蒙古大学	(185)	145 上海理工大学	(209)
108 南京医科大学	(186)	146 西南农业大学	(210)
109 四川师范大学	(186)	147 西安建筑科技大学	(210)
110 河南师范大学	(187)	148 西南财经大学	(211)
111 曲阜师范大学	(188)	149 深圳大学	(211)
112 河北农业大学	(188)	150 辽宁师范大学	(212)
113 宁波大学	(189)	151 哈尔滨师范大学	(213)
114 首都师范大学	(190)	152 中央民族大学	(213)
115 山东科技大学	(190)	153 广西师范大学	(214)
116 中国药科大学	(191)	154 天津师范大学	(215)



- | | | | |
|-------------------|-------|--------------------|-------|
| 155 西南科技大学 | (216) | 193 安徽工业大学 | (239) |
| 156 聊城师范学院 | (216) | 194 河北经贸大学 | (239) |
| 157 山东理工大学 | (217) | 195 杭州电子工业学院 | (240) |
| 158 沈阳工业大学 | (218) | 196 辽宁工程技术大学 | (240) |
| 159 江西财经大学 | (218) | 197 四川农业大学 | (241) |
| 160 山西医科大学 | (219) | 198 天津工业大学 | (242) |
| 161 沈阳大学 | (219) | 199 四川工业学院 | (242) |
| 162 北华大学 | (220) | 200 南京经济学院 | (243) |
| 163 河南农业大学 | (220) | 201 湛江海洋大学 | (243) |
| 164 大庆石油学院 | (221) | 202 石河子大学 | (244) |
| 165 北京工商大学 | (222) | 203 集美大学 | (245) |
| 166 杭州商学院 | (222) | 204 湘潭工学院 | (245) |
| 167 佳木斯大学 | (223) | 205 福建医科大学 | (246) |
| 168 北京中医药大学 | (223) | 206 苏州科技学院 | (246) |
| 169 四川师范学院 | (224) | 207 洛阳工学院 | (247) |
| 170 吉林农业大学 | (225) | 208 南京气象学院 | (248) |
| 171 北京联合大学 | (225) | 209 天津商学院 | (248) |
| 172 云南师范大学 | (226) | 210 抚顺石油学院 | (249) |
| 173 烟台师范学院 | (226) | 211 江汉石油学院 | (249) |
| 174 长春理工大学 | (227) | 212 哈尔滨商业大学 | (250) |
| 175 华侨大学 | (228) | 213 中南林学院 | (250) |
| 176 中南民族学院 | (228) | 214 延边大学 | (251) |
| 177 重庆医科大学 | (229) | 215 山西农业大学 | (252) |
| 178 南华大学 | (229) | 216 沈阳药科大学 | (252) |
| 179 大连海事大学 | (230) | 217 甘肃工业大学 | (253) |
| 180 河北科技大学 | (231) | 218 贵州工业大学 | (253) |
| 181 山西财经大学 | (231) | 219 北京语言大学 | (254) |
| 182 湖南农业大学 | (232) | 220 广东外语外贸大学 | (254) |
| 183 烟台大学 | (233) | 221 沈阳师范学院 | (255) |
| 184 齐齐哈尔大学 | (233) | 222 安徽医科大学 | (256) |
| 185 三峡大学 | (234) | 223 对外经济贸易大学 | (256) |
| 186 宁夏大学 | (234) | 224 湘潭师范学院 | (257) |
| 187 安徽财贸学院 | (235) | 225 四平师范学院 | (257) |
| 188 西南政法大学 | (236) | 226 西北轻工业学院 | (258) |
| 189 山西师范大学 | (236) | 227 南京邮电学院 | (258) |
| 190 青岛化工学院 | (237) | 228 吉林工学院 | (259) |
| 191 内蒙古农业大学 | (237) | 229 鞍山钢铁学院 | (259) |
| 192 天津理工学院 | (238) | 230 广东商学院 | (260) |

231 内蒙古师范大学	(260)	269 浙江工程学院	(282)
232 大连铁道学院	(261)	270 江西医学院	(282)
233 沈阳工业学院	(262)	271 石家庄铁道学院	(283)
234 西安科技学院	(262)	272 四川轻化工学院	(283)
235 湖北工学院	(263)	273 西北政法学院	(284)
236 淮南工业学院	(263)	274 内蒙古工业大学	(284)
237 武汉化工学院	(264)	275 华东政法学院	(284)
238 莱阳农学院	(264)	276 华北水利水电学院	(285)
239 太原重型机械学院	(265)	277 昆明医学院	(285)
240 贵州师范大学	(265)	278 新疆师范大学	(286)
241 江汉大学	(266)	279 信阳师范学院	(286)
242 河北理工学院	(267)	280 长春大学	(287)
243 西安石油学院	(267)	281 广西医科大学	(287)
244 焦作工学院	(268)	282 北京广播学院	(288)
245 上海海运学院	(269)	283 沈阳化工学院	(288)
246 上海水产大学	(269)	284 河北建筑科技学院	(289)
247 西安工业学院	(270)	285 山东财政学院	(289)
248 新疆农业大学	(270)	286 杭州师范学院	(290)
249 南方冶金学院	(271)	287 云南民族学院	(290)
250 青岛建筑工程学院	(271)	288 郑州工程学院	(291)
251 江西农业大学	(272)	289 西安工程科技学院	(292)
252 西南民族学院	(273)	290 大连医科大学	(292)
253 华东船舶工业学院	(273)	291 华东交通大学	(292)
254 淮北煤炭师范学院	(274)	292 泸州医学院	(293)
255 南昌航空工业学院	(274)	293 淮阴师范学院	(293)
256 桂林电子工业学院	(275)	294 五邑大学	(294)
257 锦州师范学院	(275)	295 桂林工学院	(294)
258 天津轻工业学院	(276)	296 沈阳建筑工程学院	(295)
259 广东医学院	(277)	297 云南农业大学	(295)
260 长沙交通学院	(277)	298 贵阳医学院	(296)
261 天津财经学院	(277)	299 广州医学院	(296)
262 广西民族学院	(278)	300 山东轻工业学院	(297)
263 山东经济学院	(279)	301 包头钢铁学院	(297)
264 西安财经学院	(279)	302 郑州轻工业学院	(298)
265 大连大学	(279)	303 重庆师范学院	(298)
266 首都经济贸易大学	(280)	304 河南财经学院	(299)
267 辽宁工学院	(281)	305 甘肃农业大学	(299)
268 浙江财经学院	(281)	306 盐城工学院	(300)



- | | | | |
|----------------------|-------|----------------------|-------|
| 307 沈阳航空工业学院 | (300) | 345 湖北民族学院 | (319) |
| 308 佛山科学技术学院 | (301) | 346 温州医学院 | (320) |
| 309 兰州铁道学院 | (301) | 347 蚌埠医学院 | (320) |
| 310 山东建筑工程学院 | (302) | 348 岳阳师范学院 | (321) |
| 311 海南大学 | (303) | 349 常德师范学院 | (321) |
| 312 华东地质学院 | (303) | 350 河南职业技术师范学院 | (322) |
| 313 吉首大学 | (304) | 351 武汉工业学院 | (322) |
| 314 上海外国语大学 | (304) | 352 重庆邮电学院 | (323) |
| 315 长沙电力学院 | (305) | 353 石家庄经济学院 | (323) |
| 316 东北电力学院 | (305) | 354 广州中医药大学 | (324) |
| 317 云南财贸学院 | (306) | 355 黄冈师范学院 | (324) |
| 318 大连轻工业学院 | (306) | 356 延安大学 | (325) |
| 319 温州师范学院 | (307) | 357 中原工学院 | (325) |
| 320 内蒙古民族大学 | (307) | 358 北京外国语大学 | (326) |
| 321 湖北师范学院 | (308) | 359 河北职业技术师范学院 | (326) |
| 322 湛江师范学院 | (309) | 360 新乡医学院 | (327) |
| 323 中央财经大学 | (309) | 361 长春工程学院 | (327) |
| 324 江苏石油化工学院 | (310) | 362 襄樊学院 | (328) |
| 325 北方工业大学 | (310) | 363 贵州民族学院 | (328) |
| 326 淮海工学院 | (311) | 364 赣南师范学院 | (329) |
| 327 株洲工学院 | (311) | 365 南通师范学院 | (329) |
| 328 上海中医药大学 | (312) | 366 阜阳师范学院 | (330) |
| 329 新疆医科大学 | (312) | 367 中国计量学院 | (330) |
| 330 湖北农学院 | (312) | 368 成都信息工程学院 | (331) |
| 331 黑龙江科技学院 | (313) | 369 南通医学院 | (331) |
| 332 安徽机电学院 | (313) | 370 渝州大学 | (331) |
| 333 四川音乐学院 | (314) | 371 荆州师范学院 | (332) |
| 334 上海工程技术大学 | (314) | 372 黑龙江八一农垦大学 | (332) |
| 335 郑州航空工业管理学院 | (315) | 373 南京审计学院 | (333) |
| 336 宝鸡文理学院 | (315) | 374 广西工学院 | (333) |
| 337 大连水产学院 | (316) | 375 泰山医学院 | (334) |
| 338 长春税务学院 | (316) | 376 韶关学院 | (334) |
| 339 南通工学院 | (317) | 377 华南热带农业大学 | (335) |
| 340 徐州医学院 | (317) | 378 锦州医学院 | (335) |
| 341 浙江林学院 | (317) | 379 盐城师范学院 | (335) |
| 342 中国民用航空学院 | (318) | 380 安徽中医学院 | (336) |
| 343 武汉科技学院 | (318) | 381 南京艺术学院 | (336) |
| 344 南京中医药大学 | (319) | 382 新疆财经学院 | (337) |

383 北京石油化工学院	(337)	421 上海对外贸易学院	(354)
384 安庆师范学院	(338)	422 韩山师范学院	(354)
385 皖南医学院	(338)	423 肇庆学院	(355)
386 湖南商学院	(338)	424 天津职业技术师范学院	(355)
387 遵义医学院	(339)	425 青海民族学院	(355)
388 大连外国语学院	(339)	426 潍坊学院	(356)
389 鞍山师范学院	(339)	427 武汉体育学院	(356)
390 常州技术师范学院	(340)	428 河南中医学院	(357)
391 吉林建筑工程学院	(340)	429 重庆商学院	(357)
392 北京机械工业学院	(341)	430 上海应用技术学院	(357)
393 吉林艺术学院	(341)	431 安徽建筑工业学院	(358)
394 成都中医药大学	(342)	432 贵州财经学院	(358)
395 重庆工学院	(342)	433 孝感学院	(359)
396 兰州医学院	(342)	434 滨州医学院	(359)
397 中国煤炭经济学院	(343)	435 北京服装学院	(360)
398 华北煤炭医学院	(343)	436 广西师范学院	(360)
399 湖南中医学院	(344)	437 雁北师范学院	(361)
400 绍兴文理学院	(344)	438 牡丹江师范学院	(361)
401 西安外国语学院	(345)	439 海南师范学院	(362)
402 兰州商学院	(345)	440 青海师范大学	(362)
403 广东职业技术师范学院	(345)	441 上海电力学院	(363)
404 临沂师范学院	(346)	442 西南林学院	(363)
405 喀什师范学院	(346)	443 南阳师范学院	(364)
406 潍坊医学院	(347)	444 陕西理工学院	(364)
407 南京工程学院	(347)	445 仰恩大学	(364)
408 西安邮电学院	(348)	446 汉中师范学院	(365)
409 重庆交通学院	(348)	447 广州美术学院	(365)
410 天津城市建设学院	(349)	448 漳州师范学院	(366)
411 山东中医药大学	(349)	449 北京印刷学院	(366)
412 太原师范学院	(349)	450 北京物资学院	(367)
413 川北医学院	(350)	451 淮阴工学院	(367)
414 中国人民公安大学	(350)	452 湖南工程学院	(367)
415 长春师范学院	(351)	453 长治医学院	(368)
416 衡阳师范学院	(351)	454 广东药学院	(368)
417 西北民族学院	(352)	455 茂名学院	(368)
418 青海大学	(352)	456 景德镇陶瓷学院	(369)
419 广西中医学院	(353)	457 西安美术学院	(369)
420 成都体育学院	(353)	458 济宁医学院	(370)



- | | |
|----------------------------|--------------------------|
| 459 浙江科技学院 (370) | 497 安阳师范学院 (384) |
| 460 西安体育学院 (370) | 498 牡丹江医学院 (385) |
| 461 大连民族学院 (371) | 499 湖州师范学院 (385) |
| 462 南昌职业技术师范学院 (371) | 500 通化师范学院 (385) |
| 463 西北第二民族学院 (372) | 501 吉林职业师范学院 (386) |
| 464 北京建筑工程学院 (372) | 502 天津外国语学院 (386) |
| 465 内蒙古医学院 (373) | 503 沈阳体育学院 (387) |
| 466 山东艺术学院 (373) | 504 辽宁中医学院 (387) |
| 467 贵阳中医学院 (373) | 505 伊犁师范学院 (387) |
| 468 江西中医学院 (373) | 506 桂林医学院 (388) |
| 469 乐山师范学院 (374) | 507 合肥联合大学 (388) |
| 470 皖西学院 (374) | 508 仲恺农业技术学院 (388) |
| 471 中国青年政治学院 (375) | 509 浙江海洋学院 (389) |
| 472 西安音乐学院 (375) | 510 北京农学院 (389) |
| 473 天津中医学院 (375) | 511 中国刑事警察学院 (390) |
| 474 中国美术学院 (376) | 512 咸宁医学院 (390) |
| 475 嘉应学院 (376) | 513 北京信息工程学院 (390) |
| 476 湖北中医学院 (376) | 514 云南艺术学院 (391) |
| 477 重庆三峡学院 (377) | 515 山东工艺美术学院 (391) |
| 478 北京第二外国语学院 (377) | 516 渭南师范学院 (391) |
| 479 浙江中医学院 (378) | 517 宁夏医学院 (392) |
| 480 长春中医学院 (378) | 518 沈阳医学院 (392) |
| 481 玉林师范学院 (378) | 519 广州体育学院 (392) |
| 482 安徽技术师范学院 (378) | 520 嘉兴学院 (392) |
| 483 张家口医学院 (379) | 521 西藏大学 (393) |
| 484 上海体育学院 (379) | 522 宜春学院 (393) |
| 485 承德医学院 (379) | 523 外交学院 (394) |
| 486 四川美术学院 (380) | 524 北京电影学院 (394) |
| 487 北京体育大学 (380) | 525 四川外语学院 (395) |
| 488 河北建筑工程学院 (380) | 526 忻州师范学院 (395) |
| 489 洛阳师范学院 (381) | 527 塔里木农垦大学 (395) |
| 490 郧阳医学院 (381) | 528 哈尔滨学院 (396) |
| 491 内蒙古财经学院 (382) | 529 常州工学院 (396) |
| 492 内江师范学院 (382) | 530 齐齐哈尔医学院 (397) |
| 493 湖北汽车工业学院 (383) | 531 泉州师范学院 (397) |
| 494 浙江万里学院 (383) | 532 黑龙江工程学院 (397) |
| 495 黑龙江中医药大学 (383) | 533 福建中医学院 (398) |
| 496 广西艺术学院 (384) | 534 天津体育学院 (398) |

535 鲁迅美术学院	(398)	570 首都体育学院	(411)
536 唐山师范学院	(399)	571 南京晓庄学院	(411)
537 黄河科技学院	(399)	572 曲靖师范学院	(412)
538 淮南师范学院	(399)	573 上海戏剧学院	(412)
539 武汉音乐学院	(400)	574 吉林体育学院	(412)
540 陕西中医学院	(400)	575 甘肃中医学院	(412)
541 甘肃政法学院	(400)	576 中国戏曲学院	(413)
542 湖北美术学院	(401)	577 新疆艺术学院	(413)
543 西藏民族学院	(401)	578 星海音乐学院	(413)
544 廊坊师范学院	(402)	579 中国音乐学院	(414)
545 赣南医学院	(402)	580 河北体育学院	(414)
546 德州学院	(402)	581 国际关系学院	(414)
547 天津美术学院	(403)	582 中国民用航空飞行学院	(414)
548 宁夏农学院	(403)	583 山东体育学院	(415)
549 右江民族医学院	(404)	584 海南医学院	(415)
550 西安联合大学	(404)	585 黔南民族师范学院	(415)
551 中央音乐学院	(404)	586 中央美术学院	(416)
552 上饶师范学院	(404)	587 攀枝花学院	(416)
553 吉林化工学院	(405)	588 中央戏剧学院	(416)
554 天津农学院	(405)	589 北京舞蹈学院	(417)
555 咸阳师范学院	(406)	590 南京体育学院	(417)
556 哈尔滨体育学院	(406)	591 北京电子科技学院	(417)
557 包头医学院	(407)		
558 大理学院	(407)	第六章 如何以较低分数录取	
559 商丘师范学院	(407)	好大学	(419)
560 上海音乐学院	(408)	第一节 报考好大学的	
561 山西中医学院	(408)	冷门专业	(419)
562 云南中医学院	(408)	第二节 报考好大学的专科	(420)
563 青海医学院	(408)	第三节 报考排名靠前的非重点	
564 沈阳音乐学院	(409)	大学、非 211 工程大学 ...	(420)
565 天津音乐学院	(409)	第四节 报考非重点大学、非 211 工	
566 井冈山师范学院	(409)	程大学排名靠前的专业 ...	(420)
567 惠州学院	(410)	第七章 本科各专业就业情况	(421)
568 包头师范学院	(410)	附录一 2003 中国大学研究生院	
569 玉溪师范学院	(410)	排名	(428)
		附录二 各省大学排名索引	(432)

1

本书阅读指南

本书是全国唯一的以大学评价和学科排名、专业排名为主线条的高考志愿填报参考书。书中将中国所有普通本科大学的综合实力和各学科、各专业的实力清晰地展现在考生面前。考生可根据自己的兴趣和爱好,从容挑选自己喜欢的大学和专业。本书提供的中国各大学的真实情况,是国内外任何高考参考书都无法提供的。

本书的第一章是阅读指南,帮助考生尽快熟练阅读书中的内容。

第二章是大学类型与本科专业,向考生介绍中国大学的分类标准和本科专业简介。

第三章是挑选大学和专业,根据考生平时的学习成绩,向考生建议应该报考中国一流大学还是研究型大学、211 工程大学或是其它大学。

第四章是中国大学排名和各学科排名,各大学综合实力与学科强弱在此一目了然。本章是重点。

第五章是含总排名、学科排名和专业排名在内的中国各大学的实力介绍(普通高校本科大学共 600 所,其中 9 所数据不全,本书实收 591 所)。本章是全书的



重点。

现以清华大学为例介绍如何阅读第五章。

在每所大学的前面有一个序列号,表示这所大学 2003 年在全国本科大学中的名次。清华大学前面的序列号是 1,表示 2003 年清华大学在全国本科大学中排名第一。如果一所大学前面的序列号是 16,就表示 2003 年该校在全国本科大学中排名第十六。

下面的第一段是“学校类型:工科 新类型;工学类、研究型”。此处的“学校类型:工科”,指的是教育部对清华大学的分类。“新类型:工学类、研究型”,指的是本书作者对清华大学的分类。一般情况下,教育部的大学分类能够准确反映各大学的学科构成,但是在 2000 年全国高校大规模合并重组后,教育部来不及对全国大学重新分类,出现了原有的大学类别不能准确反映学校实际情况的现象。为了使考生更准确地了解合并重组后中国高校的实际情况,本书作者对中国本科大学进行了重新分类。在本书的第二章“大学类型与本科专业”中对新的分类标准作了简单介绍,考生可参阅。

接着是“本科学科范围:工学、理学、管理学、经济学、文学、法学”。表示清华大学在工学、理学、管理学、经济学、文学、法学 6 个门类招收本科生;各学科门类的排列顺序就是该校各学科强弱的顺序。考生从以上排列可以知道,清华大学最强的学科是工学,其次是理学,第三是管理学,经济学排第四,文学第五,法学第六。清华大学还有哲学、教育学等学科,但只招收研究生,不招本科生,本书不收录。

再下面分三个部分介绍清华大学。

第一部分是清华大学在全国高校中的位置。

“2003 年,清华大学以 226.66 分在全国 600 所本科大学中位居第 1 名;其中人才培养总分第 1 名;科学研究总分第 1 名。清华大学教师人均效率列全国 211 工程大学第 1 名”。

以上指清华大学在全国高校中的总排名和人才培养、科学研究两个主要指标的排名。人才培养反映学校培养本专科生和研究生的能力。科学研究反映学校的科研水平。一般情况下,科学研究排名越靠前,学校的学术水平越高,越值得报考。

211 工程大学是我国重点建设的大学,整体水平高,师资质量好。目前,全国共有 89 所 211 工程大学(不含 3 所军队院校),本书将这 89 所 211 工程大学教师人均效率作了评价,该项排名越靠前,说明教师平均水平越高。

第二部分是清华大学本科各学科、各专业排名

情况。这部分内容分自然科学(也就是高考中的理科)和社会科学(也就是高考中的文科)两方面介绍。

理科和文科是教育部在高考中对学生录取专业时的分类。高考中参加理科考试的学生,可以被录取到理学、工学、农学、医学 4 个学科;参加文科考试的学生,可以被录取到哲学、经济学、法学、教育学、文学、历史学、管理学 7 个学科。

“清华大学自然科学总分列全国高校第 1 名。在自然科学的 4 个学科门中,理学第 6 名,工学第 1 名;清华大学没有农学、医学本科专业。”这段文字说明清华大学自然科学的 4 个学科(理学、工学、农学、医学)的总得分列全国高校第一名;但清华大学并没有农学和医学专业,因此,清华大学的自然科学第一名是该校理学和工学两个学科的得分之和。后面的理学第六名,说明清华大学的理学在全国大学中排名第六;工学第一名,说明清华大学的工学在全国大学中排名第一。

再下面是对清华大学理学和工学的每一个专业的排名。以理学为例介绍。

“理学:4 个学科类 7 个本科专业。

数学类:数学与应用数学:第 9 名/233,信息与计算科学:第 2 名/213。物理学类:物理学:第 5 名/174,应用物理学:第 2 名/77。化学类:化学:第 8 名/169。生物科学类:生物科学:第 3 名/130,生物技术:第 3 名/123。”

按教育部的本科学科分类,学科门(也称学科门类)是最高的学科,学科门共有 11 个:理学、工学、农学、医学、哲学、经济学、法学、教育学、文学、历史学、管理学。学科门下设学科类(也称二级类),学科类下设专业。在清华大学的专业排名中,前面的“理学”是学科门;学科门后面的是学科类,如数学类;数学类后面的“数学与应用数学”、“信息与计算科学”才是专业。“数学与应用数学:第 9 名/233”,指的是全国共有 233 所大学设有数学与应用数学专业,清华大学的数学与应用数学专业排在第 9 名;“信息与计算科学:第 2 名/213”,指的是全国共有 213 所大学设有信息与计算科学专业,清华大学的信息与计算科学专业排在第 2 名。其它理学各专业与上述两个专业的排名方法相同,不赘述。

注意:如果专业排名中出现了并列名次,如某校出现了“工程力学:并列第 44 名/47”,说明这所大学的工程力学专业与另外 4 所大学并列第 44 名,也就是最后一名。凡是出现并列字样的名次都是最后一名。

清华大学社会科学各个专业的排名形式与自然科学相同。

第三部分是清华大学概况。

概况简单叙述了清华大学的上级单位、校址、占地面积、建筑面积、图书馆藏书、国家重点学科、博士点、硕士点数；以及专任教师和专职科研人员数量、博士生导师数量、在校博士生数量、硕士生数量、普通本科生数量；使考生基本了解清华大学的办学规格和学校规模。

第六章是如何以较低分数录取好大学。简单

介绍了以低分录取好学校的几个技巧。仅供参考。

第七章介绍了本科各专业的就业情况。毕业生就业情况每年变化较大，不必过分认真对待。

附录 1 是 2003 年中国大学研究生院排名，其中包含不设研究生院的大学的研究生处、研究生部、研究生培养办公室等。共涉及 413 所大学，供考生参考。

附录 2 是按地区排列的各省大学排名索引。该索引一方面使考生能方便地找到要找的大学，另一方面也使考生直接得到各省大学排名的信息。

2

大学类型与本科专业

第一节 中国大学的分类

按照教育部的大学分类标准,我国现有的 1000 多所普通高等学校可以按学科分为综合(实际是文理科)、工科、农业、林业、医药、师范、语言、财经、政法、体育、艺术、民族等 12 类。在 2000 年全国高校合并重组前,属于哪一类的学校,哪一类的学科和专业就强。例如,某校属于财经类大学,你如果想上这所大学,一定要报考该校的财经类专业,因为这所大学的财经类专业经过了长年的知识积累;若该校的专业目录上出现了工学、法学等专业,你要三思而后行。但是在 2000 年,我国政府对全国高校进行了一次大规模的合并重组,国内各主要大学基本都参加了。合并重组后的很多大学都由过去的单一学科转化为综合类或多科类大学,这样,原来的大学类别就不能准确反映了合并重组后的大学学科情况了。为了使考生更准确地了解合并重组后中国各大学的学科构成,便于考生正确地选择

学校,本书作者对全国 600 所普通本科大学进行了重新分类。新的类型较好地反映了合并重组后中国大学的实际情况。

在新的分类标准中,大学的类型由类和型两部分组成。类反映大学的学科特点,按教育部对学科门的划分和大学各学科门的比例,将现有大学分为综合类、文理类、理科类、文科类、理学类、工学类、农学类、医学类、法学类、文学类、管理类、体育类、艺术类等 13 类。型表现大学的科研规模,按科研规模的大小,现有大学分为研究型、研究教学型、教学研究型、教学型等 4 型。每个大学的类型由上述类和型两部分组成,类在前型在后。

例如:原湖南大学是工科大学,原湖南财经学院是财经大学,两校合并后组成新的湖南大学;在新的分类标准中,按各学科比例情况,湖南大学属于综合类,按科研规模,湖南大学属于研究教学型,简称研教型,故新的湖南大学的类型是综合类研教型。再如:原华中理工大学是工科大学,原同济医科大学是医药大学,两校合并重组更名为华中科技大学后,工科和医药成为华中科技大学的主要学科;在新的分类标准中,按各学科比例情况,华中科技大学属于理科类(理科类表示在理科的 4 个学科—理学、工学、农学、医学—门类中有两个比较强的学科);按科研规模,华中科技大学属于研究型,故华中科技大学的类型是理科类研究型。

新的分类标准对各类型大学区分简单说明如下:

研究型:学术水平最高、科研成果最多、以研究生培养为主的大学。

研究教学型:学术水平和科研成果仅次于研究型大学、研究生和本科生培养并重的大学。

教学研究型:教学为主、科研为辅,教学科研协调发展的大学。

教学型:本科教学为主的大学。

综合类:文理科发展均衡,文科和理科各有两个比较强的学科门类。

文理类:文理科发展均衡,文科或理科比较强的学科门类不足两个。

理科类:理科明显强于文科,理科的 4 个学科门类中,至少有两个比较强。

文科类:文科明显强于理科,文科的 7 个学科门类中,至少有两个比较强。

理学类:理科明显强于文科,且在理科的 4 个学科门类中,理学明显强于其它学科。

工学类:理科明显强于文科,且在理科的 4 个学科门类中,工学明显强于其它学科。

农学类:理科明显强于文科,且在理科的 4 个学科门类中,农学明显强于其它学科。

医学类:理科明显强于文科,且在理科的 4 个学科门类中,医学明显强于其它学科。

法学类:文科明显强于理科,且在文科的 7 个学科门类中,法学明显强于其它学科。

文学类:文科明显强于理科,且在文科的 7 个学科门类中,文学明显强于其它学科。

管理类:文科明显强于理科,且在文科的 7 个学科门类中,管理学明显强于其它学科。

体育类:体育类专业明显强于其它各专业。

艺术类:艺术类专业明显强于其它各专业。

现将教育部对各大学的分类和本书作者的新分类一起列出,供考生参考。

一、研究型大学 37 所

研究型大学是中国科研实力最强的大学,2003 年度共有 37 所研究型大学。这 37 所大学的科研成果占中国 600 所普通本科大学科研成果的 61.87%,博士生导师数量占全国普通高校总数的 62.81%,其中理科博导占 62.89%,文科博导占 62.48%,培养的博士生占全国普通高校总数的 67.58%,硕士生占 46.59%,本科生占 13.83%。

37 所研究型大学名单

校 名	省份	学校类型	学校新类型		校 名	省份	学校类型	学校新类型	
北京大学	京	综合	综合类	研究型	山东大学	鲁	综合	综合类	研究型
复旦大学	沪	综合	综合类	研究型	南开大学	津	综合	综合类	研究型
南京大学	苏	综合	综合类	研究型	厦门大学	闽	综合	综合类	研究型
武汉大学	鄂	综合	综合类	研究型	中国人民大学	京	综合	综合类	研究型
吉林大学	吉	综合	综合类	研究型	兰州大学	甘	综合	综合类	研究型
中山大学	粤	综合	综合类	研究型	上海第二医科大学	沪	医药	医学类	研究型
四川大学	川	综合	综合类	研究型	中国协和医科大学	京	医药	医学类	研究型



续表

校 名	省份	学校类型	学校新类型		校 名	省份	学校类型	学校新类型	
北京师范大学	京	师范	综合类	研究型	华南理工大学	粤	工科	工学类	研究型
华东师范大学	沪	师范	综合类	研究型	东南大学	苏	工科	工学类	研究型
中国农业大学	京	农业	理科类	研究型	北京航空航天大学	京	工科	工学类	研究型
浙江大学	浙	工科	理科类	研究型	同济大学	沪	工科	工学类	研究型
华中科技大学	鄂	工科	理科类	研究型	西北工业大学	陕	工科	工学类	研究型
中国科学技术大学	皖	工科	理科类	研究型	东北大学	辽	工科	工学类	研究型
中南大学	湘	工科	理科类	研究型	大连理工大学	辽	工科	工学类	研究型
清华大学	京	工科	工学类	研究型	中国矿业大学	苏	工科	工学类	研究型
上海交通大学	沪	工科	工学类	研究型	北京理工大学	京	工科	工学类	研究型
哈尔滨工业大学	黑	工科	工学类	研究型	华东理工大学	沪	工科	工学类	研究型
西安交通大学	陕	工科	工学类	研究型	北京科技大学	京	工科	工学类	研究型
天津大学	津	工科	工学类	研究型					

二、研究教学型大学 80 所

研究教学型大学是中国科研实力仅次于研究型大学的学校,2003 年度共有 80 所研究教学型大学。这 80 所大学的科研成果占中国 600 所普通本科大学研成果的 23.59%,博士生导师数量占全国

普通高校总数的 25.73%,其中理科博导占 26.32%,文科博导占 23.40%,培养的博士生占全国普通高校总数的 23.80%,硕士生占 29.66%,本科生占 23.60%。

80 所研究教学型大学名单

校 名	省份	学校类型	学校新类型		校 名	省份	学校类型	学校新类型	
苏州大学	苏	综合	综合类	研教型	首都医科大学	京	医药	医学类	研教型
上海大学	沪	综合	综合类	研教型	南京医科大学	苏	医药	医学类	研教型
郑州大学	豫	综合	综合类	研教型	中国药科大学	苏	医药	医学类	研教型
西北大学	陕	综合	综合类	研教型	哈尔滨医科大学	黑	医药	医学类	研教型
暨南大学	粤	综合	综合类	研教型	天津医科大学	津	医药	医学类	研教型
扬州大学	苏	综合	综合类	研教型	北京中医药大学	京	医药	医学类	研教型
云南大学	滇	综合	综合类	研教型	南京师范大学	苏	师范	综合类	研教型
南昌大学	赣	综合	综合类	研教型	华中师范大学	鄂	师范	综合类	研教型
青岛大学	鲁	综合	综合类	研教型	东北师范大学	吉	师范	综合类	研教型
广西大学	桂	综合	综合类	研教型	湖南师范大学	湘	师范	综合类	研教型
山西大学	晋	综合	综合类	研教型	华南师范大学	粤	师范	综合类	研教型
河北大学	冀	综合	综合类	研教型	陕西师范大学	陕	师范	综合类	研教型
湘潭大学	湘	综合	综合类	研教型	河北师范大学	冀	师范	综合类	研教型
安徽大学	皖	综合	综合类	研教型	西南师范大学	渝	师范	综合类	研教型
湖北大学	鄂	综合	综合类	研教型	山东师范大学	鲁	师范	综合类	研教型
内蒙古大学	蒙	综合	综合类	研教型	河南师范大学	豫	师范	综合类	研教型
新疆大学	新	综合	综合类	研教型	福建师范大学	闽	师范	文理类	研教型
汕头大学	粤	综合	综合类	研教型	首都师范大学	京	师范	文科类	研教型
中国政法大学	京	政法	法学类	研教型	南京农业大学	苏	农业	农学类	研教型
中国医科大学	辽	医药	医学类	研教型	华中农业大学	鄂	农业	农学类	研教型