

2006

黑龙江省

高考考生

填报志愿指南

林占生 刘洋/编著

【填报志愿必备】

【考生家长必读】

- ★ 填报志愿指导
- ★ 选好适合考生的高等学校
- ★ 选好适合考生的本科专业
- ★ 选好适合考生的高职专业
- ★ 名师指导如何估分
- ★ 黑龙江省高校录取分数线
- ★ 全国各高校网址

黑龙江人民出版社

前 言

填报高考志愿,对考生来说是人生的第一次重大抉择,也是涉及到黑龙江省几十万户家庭的大事。考生学习奋斗了十几年,就是为了上个理想的大学(专业)。但是,临近填报志愿之时,有些考生和家长却又感到茫然,不知从何下手。据统计,每年由于填报志愿不当,造成高考落榜或高分低就的考生约占考生总数的30%左右。可见,填报志愿是何等的重要。其实,填报志愿是一项“系统工程”,有很多“学问”和“技巧”。俗话说,考得好不如报得好。志愿报得好,相当于高考增加几十分;志愿报不好,则相当于高考降低几十分。为了让黑龙江省考生及家长清清楚楚报志愿,明明白白考大学,我们编著了《2006年黑龙江省高考考生填报志愿指南》一书。全书共分六部分:

一、填报志愿指导。内容包括填报志愿的时间和办法是如何规定的、填报志愿前应做哪些准备工作、填报志愿的主要思路是什么、如何设置院校梯度、第一志愿如何填报、如何选择院校、如何选择专业、2006年黑龙江省招生录取体制、办法等。帮助考生及家长了解和掌握填报志愿的原则、方法及技巧。

二、选好适合考生的院校。内容包括我国普通高等学校的数量和分类、各类院校的招生录取特点,阐述什么是重点大学(附名单)、什么是“211工程”大学(附名单)、什么是“985工程”大学(附名单)、什么是民办高校、什么是独立学院、什么是高职教育、什么是国家重点学科(附名单)等。帮助考生及家长了解、熟悉不同类型的院校,为选好适合考生的院校提供参考。

三、选好适合考生的本科专业。内容包括对《普通高等学校本科专业目录》中258种专业的详细介绍,如专业类别、专业名称、主干学科、开设的主要课程、授予学位、培养目标和就业方向等,还介绍了部分新开设专业的就业方向。帮助考生及家长了解

专业内涵,为考生选感兴趣和有发展前途的本科专业提供参考。

四、选好适合考生的高职专业。内容包括对《普通高等学校高职高专教育指导性专业目录(试行)》中 532 种专业的详细介绍,如专业类别、专业名称、专业核心能力、主要课程及实践环节、培养目标和就业方向等。帮助考生及家长了解高职专业的内涵,为考生选感兴趣并适合自己的高职专业提供参考。

五、名师指导高考估分。内容包括语文、数学、外语、物理、化学、生物、历史、地理、政治 9 科高考科目的估分方法和原则等。估分准确是填报志愿的重要前提。这些省重点中学的名师指导的高考估分方法帮助考生科学、准确地估分,以便恰当地填报志愿。

六、黑龙江省高考录取分数线。内容包括前四年全省本科一表、二表最低控制录取分数线、全省招收术科考生体育、音乐、美术教育专业本科最低控制录取分数线、全国各高校在黑龙江省最低录取分数线以及全国部分高校在黑龙江省录取专业的分数线。这些分数线及其变化趋势是考生填报志愿的重要参考依据。这里要说明的是,本书所搜集的录取分数线数据,是从公开发表的图书、报刊和各学校网站上整理的,难免有疏漏之处,仅供参考。

七、全国各高校(本科)网址。其目的是方便考生与所报选校联系,信息来源是从相关网上摘录的。

本书以问答形式对考生及家长在填报志愿中存在的问题和困惑进行解释,内容涉及面广,解答通俗易懂,具有很强的针对性、实用性和可操作性,是广大考生和家长的良师益友。笔者真心希望本书能成为广大考生高考中的“助力机”。

黑龙江人民出版社各位领导和编辑对本书的出版和发行倾注了大量的心血和热情,在此深表诚挚地谢意。

林占生

2006 年 1 月

目 录

前 言	林占生(1)
-----	--------

一、填报志愿指导

1. 填报志愿的时间和办法是如何规定的?	(1)
2. 填报志愿前应做哪些准备工作?	(1)
3. 填报志愿的主要思路是什么?	(2)
4. 填报志愿时如何设置院校和专业梯度?	(3)
5. 第一志愿如何填报?	(4)
6. 第二、第三志愿如何填报?	(5)
7. 高分考生如何填报志愿?	(6)
8. 本科一表线边缘的考生如何填报志愿?	(7)
9. 本科二表线边缘的考生如何填报志愿?	(7)
10. 高职志愿如何填报?	(8)
11. 军校志愿如何填报?	(8)
12. 艺术院校志愿如何填报?	(9)
13. 填报志愿时如何选择院校?	(9)
14. 填报志愿时如何选择专业?	(10)
15. 选院校优先还是选专业优先?	(11)
16. 哪些专业最受考生青睐?	(11)
17. 什么是分数级差?	(11)
18. 什么是“大小年”现象?	(12)
19. 家长对考生填报志愿有哪些影响?	(12)
20. 老师对考生填报志愿有哪些影响?	(13)
21. 2006 年全国招生计划是多少?	(13)
22. 高等院校《招生章程》应公布哪些内容?	(13)
23. 网上远程录取有什么特点?	(14)
24. 高考录取有哪些规定?	(14)
25. 招生院校怎样保证录取的公平公正?	(15)
26. 在高考录取过程中“招办监督”是如何实行的?	(15)
27. 什么是高校招生“阳光工程”?	(16)
28. 高考录取为什么分批进行?	(16)
29. 高考录取的程序是什么?	(16)
30. 不同类别的院校录取时各有什麼特点?	(17)
31. 什么是投档和提档?	(18)
32. 什么是断档?	(18)
33. 什么是退档?	(18)
34. 报考公安司法院校应符合哪些条件?	(18)
35. 报考军事院校应符合哪些条件?	(18)

- | | |
|------------------------------------|-------------------------------------|
| 36. 报考艺术院校应符合哪些条件? (19) | 43. 什么是保送生? (22) |
| 37. 报考艺术院校的考试与普通高考有何不同? (19) | 44. 什么是艺术特长生? (23) |
| 38. 艺术院校录取文化分重要还是专业分重要? (20) | 45. 什么是体育特长生? (23) |
| 39. 什么是国防生? (20) | 46. 哪些考生可以享受高考录取优待和保护政策? (23) |
| 40. 什么是定向生? (21) | 47. 高考录取对乙肝患者有何规定? (24) |
| 41. 什么是按学院或学科大类招生? (21) | 48. 患有哪些疾病高校可不予录取? (24) |
| 42. 什么是自主招生? (21) | 49. 参加高考招生咨询大会应了解什么? (24) |

二、选好适合考生的高等院校

- | | |
|-------------------------------|------------------------------------|
| 1. 我国普通高等学校有多少所? (26) | 不同? (29) |
| 2. 我省普通高等学校有多少所? (26) | 13. 高职(专科)学生能否升入本科继续学习? (29) |
| 3. 我国普通高等学校分为哪些类别? (27) | 14. 高职(专科)毕业生能否报考研究生? (29) |
| 4. 什么是全国重点大学? (27) | 15. 高职院校毕业生就业前景如何? (29) |
| 5. 什么是“211 工程”大学? (27) | 16. 学位和学历有什么区别? (29) |
| 6. 什么是“985 工程”大学? (27) | 17. 什么是重点学科? (30) |
| 7. 什么是研究型或教学型大学? (28) | 附录一: 全国重点大学名单 (30) |
| 8. 什么是民办高校? (28) | 附录二: “211 工程”大学名单 (31) |
| 9. 什么是独立学院? (28) | 附录三: “985 工程”大学名单 (32) |
| 10. 什么是联合办学? (28) | 附录四: 教育部直属院校名单 (32) |
| 11. 什么是高职教育? (28) | 附录五: 高等学校重点学科名单 (32) |
| 12. 高职教育与普通专科教育有什么 | |

三、选好适合考生的本科专业

- | | |
|--|------------------------------------|
| 1. 《普通高等学校本科专业目录》对本科专业是如何分类的? (39) | 5. 经济学门类专业有哪些? 培养目标是什么? (41) |
| 2. 考生报考类别与本科专业分类有什么区别? (39) | 6. 法学门类专业有哪些? (41) |
| 3. 工科引导性专业有哪些? (39) | 7. 法学类专业有哪些? 培养目标是 |
| 4. 哲学门类专业有哪些? 培养目标是 | 什么? (41) |
| 什么? (40) | 8. 马克思主义理论类有哪些专业? 培养目标是 |
| | 什么? (42) |

9. 社会学类有哪些专业? 培养目标是什么? (42)
10. 政治学类有哪些专业? 培养目标是什么? (42)
11. 公安学类有哪些专业? 培养目标是什么? (43)
12. 教育学门类专业有哪些? (43)
13. 教育学类有哪些专业? 培养目标是什么? (43)
14. 体育学类有哪些专业? 培养目标是什么? (44)
15. 文学门类专业有哪些? 培养目标是什么? (45)
16. 中国语言文学类专业有哪些? 培养目标是什么? (45)
17. 外国语言文学类有哪些专业? 培养目标是什么? (45)
18. 新闻传播类有哪些专业? 培养目标是什么? (46)
19. 艺术类有哪些专业? 培养目标是什么? (46)
20. 历史学门类有哪些专业? 培养目标是什么? (49)
21. 理学门类有哪些专业? (50)
22. 数学类有哪些专业? 培养目标是什么? (50)
23. 物理学类有哪些专业? 培养目标是什么? (50)
24. 化学类有哪些专业? 培养目标是什么? (50)
25. 生物科学类有哪些专业? 培养目标是什么? (51)
26. 天文学类有哪些专业? 培养目标是什么? (51)
27. 地质学类有哪些专业? 培养目标是什么? (51)
28. 地理科学类有哪些专业? 培养目标是什么? (51)
29. 地球物理学类有哪些专业? 培养目标是什么? (52)
30. 大气科学类专业有哪些? 培养目标是什么? (52)
31. 海洋科学类有哪些专业? 培养目标是什么? (52)
32. 力学类有哪些专业? 培养目标是什么? (53)
33. 电子信息科学类专业有哪些? 培养目标是什么? (53)
34. 材料科学类有哪些专业? 培养目标是什么? (53)
35. 环境科学类有哪些专业? 培养目标是什么? (53)
36. 心理学类有哪些专业? 培养目标是什么? (54)
37. 统计学类有哪些专业? 培养目标是什么? (54)
38. 工学门类有哪些专业? (54)
39. 地矿类有哪些专业? 培养目标是什么? (54)
40. 材料类有哪些专业? 培养目标是什么? (55)
41. 机械类有哪些专业? 培养目标是什么? (56)
42. 仪器仪表类有哪些专业? 培养目标是什么? (56)
43. 能源动力类有哪些专业? 培养目标是什么? (57)
44. 电气信息类有哪些专业? 培养目标是什么? (57)
45. 土建类有哪些专业? 培养目标是什么? (58)
46. 水利类有哪些专业? 培养目标是什么? (59)
47. 测绘类有哪些专业? 培养目标是什么? (60)
48. 环境与安全类有哪些专业? 培养目标是什么? (60)
49. 化工与制药类有哪些专业? 培养目标是什么? (60)
50. 交通运输类有哪些专业? 培养目标是什么? (61)
51. 海洋工程类有哪些专业? 培养目标是什么? (61)
52. 轻工纺织食品类有哪些专业?

- 培养目标是什么? (61)
53. 航空航天类有哪些专业? 培养目标是什么? (62)
54. 武器类有哪些专业? 培养目标是
什么? (63)
55. 工程力学类有哪些专业? 培养目标是什么? (64)
56. 生物工程学类有哪些专业? 培养目标是什么? (64)
57. 农业工程类有哪些专业? 培养目标是什么? (64)
58. 林业工程类有哪些专业? 培养目标是什么? (65)
59. 公安技术类有哪些专业? 培养目标是什么? (65)
60. 农学门类有哪些专业? (66)
61. 植物生产类有哪些专业? 培养目标是什么? (66)
62. 草业科学类有哪些专业? 培养目标是什么? (66)
63. 森林资源类有哪些专业? 培养目标是什么? (66)
64. 环境生态类有哪些专业? 培养目标是什么? (67)
65. 动物生产学类有哪些专业? 培养目标是什么? (67)
66. 动物医学类有哪些专业? 培养目标是什么? (68)
67. 水产类有哪些专业? 培养目标是
什么? (68)
68. 医学门类有哪些专业? (68)
69. 基础医学类有哪些专业? 培养目标是什么? (68)
70. 预防医学类有哪些专业? 培养目标是什么? (68)
71. 临床医学与医学技术类有哪些
专业? 培养目标是是什么? (68)
72. 口腔医学类有哪些专业? 培养目标是什么? (69)
73. 中医学类有哪些专业? 培养目标是
是什么? (69)
74. 法医学类有哪些专业? 培养目标是
是什么? (70)
75. 护理学类有哪些专业? 培养目标是
是什么? (70)
76. 药学类有哪些专业? 培养目标是
是什么? (70)
77. 管理学门类有哪些专业? (70)
78. 管理科学与工程类有哪些专业?
培养目标是是什么? (70)
79. 工商管理类有哪些专业? 培养目标是
是什么? (71)
80. 公共管理类有哪些专业? 培养目标是
是什么? (72)
81. 农业经济管理类有哪些专业?
培养目标是是什么? (72)
82. 图书档案学类有哪些专业? 培养目标是
是什么? (73)
83. 经济学类新专业有哪些? 就业前景如何? (73)
84. 教育学类新专业有哪些? 就业前景如何? (74)
85. 职业技术教育类新专业有哪些?
就业前景如何? (74)
86. 文学类新专业有哪些? 就业前景如何? (74)
87. 历史学类新专业有哪些? 就业前景如何? (74)
88. 生物科学类新专业有哪些? 就业前景如何? (74)
89. 材料类新专业有哪些? 就业前景如何? (74)
90. 机械类新专业有哪些? 就业前景如何? (75)
91. 电气信息类新专业有哪些? 就业前景如何? (75)
92. 测绘类新专业有哪些? 就业前景如何? (75)
93. 交通运输类新专业有哪些? 就业前景如何? (75)
94. 轻工食品类新专业有哪些? 就业前景如何? (76)
95. 农学类新专业有哪些? 就业前景如何? (76)

96. 医学类新专业有哪些? 就业 前景如何?	(76)
----------------------------------	------

97. 管理学类新专业有哪些? 就业 前景如何?	(76)
-----------------------------------	------

四、选好适合考生的高职专业

1. 《普通高等学校高职高专教育指导性 专业目录(试行)》对高职高专专业 是如何分类的?	(77)	前景如何?	(93)
2. 农林牧渔大类有哪些专业?	(77)	20. 食品药品管理类有哪些专业? 就业前景如何?	(94)
3. 农业技术类有哪些专业? 就业 前景如何?	(77)	21. 资源开发与测绘大类有哪些 专业?	(95)
4. 林业技术类有哪些专业? 就业 前景如何?	(79)	22. 资源勘察类有哪些专业? 就业 前景如何?	(95)
5. 畜牧兽医类有哪些专业? 就业 前景如何?	(80)	23. 地质工程与技术类有哪些专业? 就业前景如何?	(96)
6. 水产养殖类有哪些专业? 就业 前景如何?	(82)	24. 矿业工程类有哪些专业? 就业 前景如何?	(97)
7. 农林管理类有哪些专业? 就业 前景如何?	(82)	25. 石油与天然气类有哪些专业? 就业前景如何?	(99)
8. 交通运输大类有哪些专业?	(83)	26. 矿物加工类有哪些专业? 就业 前景如何?	(99)
9. 公路运输类有哪些专业? 就业 前景如何?	(83)	27. 测绘类有哪些专业? 就业前景 如何?	(100)
10. 铁道运输类有哪些专业? 就业 前景如何?	(85)	28. 材料与能源大类有哪些 专业?	(101)
11. 城市轨道交通类有哪些专业? 就业前景如何?	(86)	29. 材料类有哪些专业? 就业前景 如何?	(102)
12. 水上运输类有哪些专业? 就业 前景如何?	(86)	30. 能源类有哪些专业? 就业前景 如何?	(103)
13. 民航运输类有哪些专业? 就业 前景如何?	(88)	31. 电力技术类有哪些专业? 就业 前景如何?	(103)
14. 港口运输类有哪些专业? 就业 前景如何?	(90)	32. 土建大类有哪些专业?	(105)
15. 管道运输类有哪些专业? 就业 前景如何?	(90)	33. 建筑设计类有哪些专业? 就业 前景如何?	(105)
16. 生化与药品大类有哪些 专业?	(91)	34. 城镇规划与管理类有哪些专业? 就业前景如何?	(106)
17. 生物技术类有哪些专业? 就业 前景如何?	(91)	35. 土建施工类有哪些专业? 就业 前景如何?	(106)
18. 化工技术类有哪些专业? 就业 前景如何?	(92)	36. 建筑设备类有哪些专业? 就业 前景如何?	(107)
19. 制药技术类有哪些专业? 就业 前景如何?	(92)	37. 工程管理类有哪些专业? 就业 前景如何?	(108)

38. 市政工程类有哪些专业? 就业前景如何? (108)
39. 房地产类有哪些专业? 就业前景如何? (109)
40. 水利大类有哪些专业? (110)
41. 水文与水资源类有哪些专业? 就业前景如何? (110)
42. 水利工程与管理类有哪些专业? 就业前景如何? (110)
43. 水利水电设备类有哪些专业? 就业前景如何? (112)
44. 水土保持与水环境类有哪些专业? 就业前景如何? (113)
45. 制造大类有哪些专业? (113)
46. 机械设计制造类有哪些专业? 就业前景如何? (113)
47. 自动化类有哪些专业? 就业前景如何? (115)
48. 机电设备类有哪些专业? 就业前景如何? (117)
49. 汽车类有哪些专业? 就业前景如何? (118)
50. 电子信息大类有哪些专业? (118)
51. 计算机类有哪些专业? 就业前景如何? (119)
52. 电子信息类有哪些专业? 就业前景如何? (120)
53. 通信类有哪些专业? 就业前景如何? (122)
54. 环保、气象与安全大类有哪些专业? (123)
55. 环保类有哪些专业? 就业前景如何? (123)
56. 气象类有哪些专业? 就业前景如何? (125)
57. 安全类有哪些专业? 就业前景如何? (125)
58. 轻纺食品大类有哪些专业? (126)
59. 轻化工类有哪些专业? 就业前景如何? (126)
60. 纺织服装类有哪些专业? 就业前景如何? (127)
61. 食品类有哪些专业? 就业前景如何? (128)
62. 包装印刷类有哪些专业? 就业前景如何? (129)
63. 财经大类有哪些专业? (130)
64. 财政金融类有哪些专业? 就业前景如何? (131)
65. 财务会计类有哪些专业? 就业前景如何? (132)
66. 经济贸易类有哪些专业? 就业前景如何? (133)
67. 市场营销类有哪些专业? 就业前景如何? (134)
68. 工商管理类有哪些专业? 就业前景如何? (135)
69. 医药卫生大类有哪些专业? (135)
70. 临床医学类有哪些专业? 就业前景如何? (135)
71. 护理类有哪些专业? 就业前景如何? (137)
72. 药学类有哪些专业? 就业前景如何? (137)
73. 医学技术类有哪些专业? 就业前景如何? (137)
74. 卫生管理类有哪些专业? 就业前景如何? (139)
75. 旅游大类有哪些专业? (139)
76. 旅游管理类有哪些专业? 就业前景如何? (139)
77. 餐饮管理与服务类有哪些专业? 就业前景如何? (140)
78. 公共事业大类有哪些专业? (141)
79. 公共事业类有哪些专业? 就业前景如何? (141)
80. 公共管理类有哪些专业? 就业前景如何? (142)
81. 公共服务类有哪些专业? 就业前景如何? (143)

82. 文化教育大类有哪些专业? (145)
83. 语言文化类有哪些专业? 就业前景如何? (145)
84. 教育类有哪些专业? 就业前景如何? (147)
85. 体育类有哪些专业? 就业前景如何? (150)
86. 艺术设计传媒大类有哪些专业? (151)
87. 艺术设计类有哪些专业? 就业前景如何? (151)
88. 表演艺术类有哪些专业? 就业前景如何? (153)
89. 广播影视类有哪些专业? 就业前景如何? (154)
90. 公安大类有哪些专业? (155)
91. 公安管理类有哪些专业? 就业前景如何? (155)
92. 公安指挥类有哪些专业? 就业前景如何? (157)
93. 公安技术类有哪些专业? 就业前景如何? (158)
94. 部队基础设施建设类有哪些专业? 就业前景如何? (159)
95. 法律大类有哪些专业? (160)
96. 法律实务类有哪些专业? 就业前景如何? (160)
97. 法律执行类有哪些专业? 就业前景如何? (160)
98. 司法技术类有哪些专业? 就业前景如何? (161)

五、名师指导如何估分

1. 高考英语科如何估分
哈尔滨市第六中学 李冬梅 (163)
2. 高考数学估分误差的成因与对策
哈尔滨师范大学附属中学 李丽丽 (164)
3. 从 2005 年高考看高考物理估分的原则
哈尔滨师范大学附属中学 王胜春 (164)
4. 谈高考化学如何估分
哈尔滨师范大学附属中学 吴克勇 (166)
5. 怎样估高考理科综合试卷中的生物科分数
哈尔滨市第六中学 陈飞 (167)
6. 高考估分要注意的几个问题
哈尔滨市一二二中学 王林 (168)
7. 对高考文科综合试题中历史部分估分的几点建议
哈尔滨市第九中学 朱丽 (169)
8. 地理学科如何进行高考估分
哈尔滨师范大学附属中学 赵璐瑶 (170)
9. 语文如何估分
哈师大附中科研室主任、高级教师 宫东亮 (171)

六、黑龙江省高考录取分数线

1. 2001 - 2004 年黑龙江省高考文理科最低录取分数线 (173)
2. 2002 - 2005 年黑龙江省高考术科类本科最低控制录取分数线(文化课/术科) (173)
3. 2005 年黑龙江省普通高校提前录取院校录取最低分数线(○表) (173)

- | | |
|--|--|
| 4. 2002年-2005年黑龙江省普通高校
重点院校录取最低分数线(一表)
..... (175) | 录取最低分数线(艺术类) (191) |
| 5. 2005年黑龙江省普通高校一般院校
录取最低分数线(二表) (180) | 9. 2002-2004年全国高等院校在
黑龙江省最低控制录取分数线
一览表 (192) |
| 6. 2005年黑龙江省普通高校一般院校
录取最低分数线(三表) (186) | 10. 2004年部分高校在黑龙江省
最低控制录取分数线(本科)
..... (203) |
| 7. 2005年黑龙江省普通高校一般院校
录取最低分数线(体育类) (190) | 11. 2004年部分高校在黑龙江省最低
控制录取分数线(三表)
..... (207) |
| 8. 2005年黑龙江省普通高校一般院校 | |

七、全国各高校(本科)网址

黑龙江省	(210)	湖北省	(218)
北京市	(210)	湖南省	(219)
天津市	(211)	广东省	(219)
河北省	(212)	广西壮族自治区	(220)
山西省	(212)	海南省	(220)
内蒙古自治区	(213)	重庆市	(220)
辽宁省	(213)	四川省	(221)
吉林省	(214)	贵州省	(221)
上海市	(214)	云南省	(221)
江苏省	(215)	西藏自治区	(222)
浙江省	(215)	陕西省	(222)
安徽省	(216)	甘肃省	(222)
福建省	(216)	青海省	(223)
江西省	(217)	宁夏回族自治区	(223)
山东省	(217)	新疆维吾尔自治区	(223)
河南省	(218)		

一、填报志愿指导

1. 填报志愿的时间和办法是如何规定的?

答:从2003年开始,全国高考统考时间改为6月7日至9日。黑龙江省考生填报志愿的时间为6月11日至18日。

考生志愿必须由考生本人亲自填报。其他任何人都不得干涉或要求考生填报某个志愿,也不得代人填报或搞集体填报。考生需本着诚实守信的态度认真填报志愿,并在按志愿录取后如期入学报到。

考生在填报志愿前,一定要认真阅读《考生必读:关于考生填报志愿有关问题的说明》,弄清填报志愿的要求和方法。在填报志愿时,一定要认真填涂志愿卡,特别是所报的院校代码(4位数字)和专业代码(2位数字),千万不要涂错,涂卡力求准确、规范。志愿卡填涂完毕后,一定要反复检查核对,确认无误后再上交。

特别提示:考生所报的志愿是以志愿卡上所填涂的院校代码和专业代码为惟一依据的。千万别涂错。

2. 填报志愿前应做哪些准备工作?

答:俗话说,考得好不如报得好。志愿要报得好,必须做大量的准备工作。

一般来说,填报志愿前必须做好如下几方面的准备工作:

(1)了解今年高校招生计划。要详细了解今年全省共招生多少,其中文史类、理工类、艺术类、体育类各招多少;本省院校招多少,外省

院校招多少;跟上年相比,当年的招生计划是增加了还是减少了。尤其要关注考生所在科类(如理工类)的招生计划情况。

(2)了解近几年全省高考录取分数线。首先要了解前三年全省高考本科一、二表最低录取控制分数线。其次要了解前三年各院校在我省录取的最低分数线。最后要了解考生想报的几所院校上年或前三年在我省录取的各专业最低分数线。不要单纯看绝对分数,要分析其变化趋势,掌握各院校、各专业冷热变化的情况。如有的院校和专业长“热”不衰,有的一年“冷”一年“热”,有的逐年上升,有的逐年下降,还有连年录取分数都偏低等等。当然,如果能了解到考生想报的院校和专业前几年录取的最高分、最低分和平均分就更好了。

(3)了解考生想报的院校情况。首先要详细考察考生想报的几所院校的实力,如学校环境、办学条件、师资水平、社会声望、学科地位及成就、就业或考研、留学等情况。然后要了解其在全国或全省的名次,是一般院校还是重点院校,是否“211工程”大学,是否“985工程”大学等。搜集信息的途径很多,如到学校实地考察、参加高校招生咨询大会、上网查询、查阅有关书籍或资料等。

(4)了解考生想报的专业情况。不要“望名生义”,要了解专业的真正内涵。一定要认真了解所选专业的详细情况,如专业类别、培养目标、课程设置、主干学科或核心能力、就业前景及近几年就业率情况,该专业的历史沿革和学科水平如何,有哪些名师,是否具有博士点或硕士点等等。特别要注意了解新专业的办学条件和社会需求状况。

(5)了解考生身体状况有无限报的院校或专业。要仔细阅读《普通高等学校招生体检工作指导意见》及考生想报的院校的有关规定,结合考生的体检结论看有无限报的专业或院校。如报考军事(国防生)、公安司法等有特殊要求的院校,还要进一步了解有关体检、面试、政审的要求和标准。

(6)了解我省录取新生的办法、原则和具体政策。如今年我省高校招生的录取体制、录取方式、投档方法、各志愿录取顺序及考生是否属于优待对象、能否加分等。

(7)了解自己的实力,确定自己在考生中的位置。首先根据平时学习成绩和几次模拟考试成绩确定出自己在本校同科类考生中的位置。然后根据本地区或本省同类中学的报考人数和你所在学校的排名情况确定出你在本地区或本省中的大概位置和排名。最后力争高考估分准确,看自己在高考中属于正常发挥还是超水平发挥或失常发挥。特别要了解近三四年来本校参加高考的人数、实际录取的人数、与自己水平相当的考生被录取到哪些院校(专业)和这些人的志愿当时是如何填报的。

特别提示:填报志愿前,必须做到“七了解”,即了解当年本省高校招生计划;了解近几年全省高考录取分数线;了解考生想报的院校情况;了解考生想报的专业情况;了解考生身体状况有无限报的院校或专业;了解本省录取新生的办法、原则和具体政策;了解自己的实力。

3. 填报志愿的主要思路是什么?

答:填报志愿对考生来说是人生第一次重大决策和选择,要考虑的因素很多。应分清主次,明确主导目标,分类确定自己的填报思路。

(1)升学优先。以保证被高等院校录取为第一目标,其他因素放在其次。对高考成绩不大理想又希望尽快升学的考生,可采取这种填报思路。

(2)就业优先。把将来毕业后就业求职是

否容易放在第一位,其他因素放在次要位置。对高考成绩较理想,很有把握上线录取的考生,可采取此类填报思路。

(3)考研留学优先。把将来毕业后考研、留学继续深造和发展放在第一位,其他因素作次要考虑。对高考成绩很理想、非常有把握被一流大学或重点大学录取的考生,可采取这种填报思路。

(4)兴趣特长优先。以考生的兴趣、爱好、特长作为主导目标,对这次能否被录取、将来能否顺利就业等不作过多考虑。对家庭条件较好、确有突出特长和发展潜力的考生,可按这种思路填报。

(5)经济成本优先。对家庭经济困难的考生,可以选择报考收费相对较低或有奖学金、助学金及助学贷款的离家较近的院校及专业,把其他因素放在次要位置考虑。

(6)统筹兼顾。如果考生没有某一方面的特殊条件和要求,可以将升学、就业、兴趣、成本及考研、留学等几个因素适当兼顾,统筹考虑,来确定自己的填报思路。

无论采取哪种填报思路,都要根据优先考虑的因素,拟选出想报的院校。开始初选时范围可大些,然后逐步缩小范围,从中挑出10个左右的院校备选。最后全面权衡逐步淘汰,筛选出3~5所不同层次的院校作为自己填报志愿的院校。填报本科一、二表 and 高职院校等不同录取批次的志愿院校都可按此法处理。

特别提示:填报志愿,要根据优先考虑的因素,挑选出想报的院校。开始初选时范围可大些,然后逐步缩小范围,从中挑出10个左右的院校备选。最后全面权衡逐步淘汰,筛选出3~5所不同层次的院校作为自己填报志愿的院校。填报本科一、二表 and 高职院校等不同录取批次的志愿院校都可按此法处理。

4. 填报志愿时如何设置院校和专业梯度?

答:所谓院校梯度,是指同一批志愿中录取分数高低不同的院校层次。这是由于考生的水平不同、报考人数与招生计划的不平衡以及各招生院校对考生的要求不同和在录取的具体标准上存在差异形成的。设置院校梯度,就是在填报同一批次志愿时,考生要适当拉开院校档次,不要集中于同一层次,要留有“兜底”的余地。

设置院校梯度,可按如下方法进行:

首先要找到每一批次的**第一志愿**这个基准。找好这个基准,一是估分要准。考生要对照标准答案估好自己的分数,结合前几年的录取分数线,估算一下自己的分数是在重点线、普通本科线还是高职(专科)线上。估分在哪个层次,就要特别重视该批次志愿的选报,尤其是**第一志愿**的填报。二是重点了解考生根据填报志愿的主要思路备选出的院校的录取信息。通过参加高校招生咨询大会,电话咨询,到校咨询或查阅有关书籍、资料确认考生估出的分数能否达到该校的录取分数线,报考该校的哪个专业比较有把握等等。三是根据自己的实力和在本地区或本省考生中的排名位置,并参考其他考生的估分情况和预测的全省本科一、二表最低录取控制分数线,预测自己的位置,找到各批次的基准。

然后按照拉开梯度的原则,选出第二、第三志愿院校和补充志愿院校。一般情况下,各个志愿院校之间的录取分数线要拉开20~50分左右。

所谓专业梯度,是指同一院校中录取分数高低不同的专业层次。设置专业梯度,就是在填报同一所院校的5个专业时,要适当拉开专业档次,不要都集中于热门专业。首先要选出自己感兴趣并有可能被录取的第一专业,然后慎重填报好其余专业。实际上,考生被第一专业录取的为数不多,而相当多的考生被非第一专业录取。一般情况下,各个专业之间的录取分数线要拉开3~10分左右。

在填报志愿时要防止出现“平行式”、“升级

式”和“波浪式”。

所谓“平行式”,就是填报的各院校或专业档次没有梯度,是平行分布,所报的几个院校或专业跟报一个院校或专业差不多。

所谓“升级式”,就是填报的院校或专业从前到后一个比一个档次高,本末倒置。

所谓“波浪式”,就是填报的院校或专业之间没有档次递减关系,高高低低呈波浪分布。

总之,填报志愿时应从高到低,保持适当梯度。这样,既有可能被理想的第一志愿院校录取,又有可能在第一志愿落选时抓住后面志愿院校的录取机会。填报专业也应如此。

实例一:某考生,本科一表第一志愿报浙江大学,第二志愿报复旦大学,第三志愿报南京大学。这几所学校都是我国一流的名牌大学,报考这些学校第一志愿的生源充足,几乎不录取第二志愿考生。因此,该考生所报的志愿属于“平行式”,没有拉开院校梯度,所报的三个学校跟报一个学校差不多,相当于第二、第三志愿没有填报。

实例二:某考生,本科一表第一志愿报大庆石油学院,第二志愿报哈尔滨工程大学,第三志愿报哈尔滨工业大学。本来该考生根据高考分数可以被哈尔滨工业大学录取,结果他被第一志愿学校录取。由于按“升级式”填报志愿,使该考生失去了进入我国一流的名牌大学学习的机会。

实例三:某考生,本科一表第一志愿报哈尔滨工程大学,第二志愿报哈尔滨工业大学,第三志愿报哈尔滨理工大学。由于该考生的高考分数没有达到第一、第二志愿学校的录取分数线,虽然超过了第三志愿学校的录取分数线,但是因哈尔滨理工大学在第一、第二志愿考生中已完成录取计划,不再录取第三志愿考生,结果该考生落榜。如果该考生不按“波浪式”填报志愿,第二志愿报哈尔滨理工大学,就可能被录取了。

实例四:某考生,本科一表第一志愿报哈尔滨工业大学,其高考分数也达到了该校录取分数线。但是,该考生第一专业报通信工程,第二专业报光信息科学与技术,第三专业报电子信息科学与技术,其余专业志愿未报,还不服从专

业调配。结果该考生落榜,而他分数略低的考生却被该校录取分数较低的专业录取了。该校退档的理由是“该生所报专业已经录满,因其不服从调配专业,故申请退档”。该考生落榜是因为他所报的专业都是该校热门的名牌专业,没有拉开专业梯度,又不服从专业调配造成的。

特别提示:填报志愿时,同一批次院校之间录取分数线拉开 20~50 分;专业之间拉开 3~10 分。

5. 第一志愿如何填报?

答:填报志愿时,每一批次的^①第一志愿最为重要。这是由高考录取体制、录取方式和投档办法决定的。录取时,各批次投放考生电子档案分别按第一、二、三志愿和补充志愿的先后顺序依次进行。第一志愿投档时,各院校同时提档、阅档,决定是否录取。如果第一志愿录取人数已满,就不再需要第二、第三志愿和补充志愿档案。只有当第一志愿没有录满时,院校才能要第二志愿档案,以此类推。一般情况下,清华大学、北京大学、浙江大学、复旦大学等重点名牌院校第一志愿都能完成录取任务,第二、第三志愿报这些院校没有任何意义。所有院校都希望考生把本校放在第一志愿,不仅录取工作简便快捷,而且第一志愿的考生被认为信任这个学校、热爱这个专业,到校后专业思想稳定。同时,第一志愿考生越多,学校能录取到的优秀学生也就越多。由此可见,第一志愿处于非常关键和突出的位置。因此,必须三思而行,慎重、恰当地选报好第一志愿。可以说,第一志愿报得好相当于高考成绩增加几十分,而报不好相当于高考成绩降低几十分。

在填报第一志愿时,要注意以下几点:

首先,考生要把好高考估分关,力求估分准确。考生要对照标准答案估好自己的高考成绩,最好把估分误差控制在 5 分之内。准确估分是报好第一志愿的前提条件。估分过高可能导致所报志愿过高而落榜,估分过低则可能失去进入名牌院校的机会。根据以往的经验,平

时学习成绩好的考生估分相对较准,但可能略低,这是因为这些考生基本概念清楚,在估分时将可得可不得的分数都扣除了。平时学习成绩相对较差的考生,由于基本概念不甚清楚,不能准确判断考题回答的正确与否,往往估分不准,且偏高者较多。同时还要结合前几年的录取分数线,估算一下自己的分数是在重点线、普通本科线还是高职(专科)线上。估分在哪个层次,就要特别重视该批次第一志愿院校和专业的选报。

其次,要重点了解考生根据填报志愿的主要思路备选出的院校的招生录取信息。通过参加高校招生咨询大会、电话咨询、到校咨询等方式,尽量与想报的院校的招生人员联系、沟通,再仔细查阅、分析有关资料,确认考生估出的分数能否达到该校的录取分数线、报考该校的哪个专业把握大些等等。根据了解到的可靠信息,恰当地选报出第一志愿院校和专业。

第三,考生要对自己准确定位,确定自己在考生中的位置。首先根据平时的学习成绩和几次模拟考试的成绩确定出自己在本校同科类考生中的位置,然后根据本地区或本省同类中学的报考人数和你所在学校的排名情况确定出你在本地区或本省中的大概排名位置,并参考你所在学校前几届各分数段考生被录取的情况和今年其他考生的估分情况及预测的全省本科一、二表最低录取控制分数线,预测出自己的位置。根据自己所在的位置和层次,选报好各批次的^②第一志愿。

第四,填报第一志愿时要扣除加分因素。这样被录取的可能性会更大。在高考录取时,省招生办一般都将加分项计入总分进行投档,但招生院校一般都是按实际高考成绩进行排序和分专业,在按招生计划数的 120% 提档后,最终被退档的很可能是靠加分进档的考生。这是为了维护绝大多数考生尤其是高分考生的利益。因此,按扣除加分因素报志愿可增大上线录取的机会。尤其是报考清华大学、北京大学、浙江大学、复旦大学等名牌大学,必须遵循这个原则。

第五,在选择专业时要考虑考生的兴趣、爱好和能力。考生应该对自己的兴趣、爱好、个性

和能力等有一个正确的认识,自己适合学习哪方面的专业就应报考哪方面的专业。如逻辑思维能力较强、平时擅长做数学和物理难题的考生,应选择数学、物理、化学及生物等理科专业;而逻辑思维能力稍差但实际动手能力较强的考生,应选择机械类、自动化类、建筑工程类等工科专业;对化学、生物、语文基础较好的考生,应选择医学类、化工类、生物工程类专业。文科考生也是如此,对社会活动能力较强的考生,可选择政治类、经济类、法律类专业;对能够静下心来钻研学问的考生,可选择文学类、历史学类、哲学类专业。家长和老师应该尊重考生的选择。

最后,提醒考生不仅要知道想报的院校近三四年在我省的最低录取分数线,而且还要了解该校每年实际录取的最高分和平均分,并分析其变化趋势。知道该校近几年录取的最低分,与考生高考估分成绩相比后,就基本可以知道考生今年能否被该校录取或被录取的可能性有多大。如果考生估分成绩在该校近几年录取的最高分左右,就意味着该考生不仅能被该校顺利录取,而且可以按自己的想法挑选专业。如果考生估分成绩在该校近几年录取的平均分左右,就意味着在正常情况下该考生被该校录取的可能性非常大,但需要慎重选择专业。因此,了解院校每年录取的最低分、最高分和平均分这三个重要分数是非常必要的,参考这三个分数来填报第一志愿可大大提高被录取的概率。

特别提示:第一志愿报得好相当于高考成绩增加几十分,而报不好相当于降低几十分。

6. 第二、第三志愿如何填报?

答:从投档、录取程序方面来说,第一志愿在考生录取过程中最为重要,但这决不意味着第二、第三志愿形同虚设。因为第一志愿不可能全部命中,从历年招生情况看,录取第二、第三志愿乃至补充志愿的大约占 20%~30%。因此,考生决不能忽视第二、第三志愿及补充志

愿的填报,以便获得更多的录取机会。

在填报第二、第三及补充志愿时,要注意以下几点:

首先,要在第一志愿的基准下,按照拉开院校梯度的原则填报第二、第三志愿及补充志愿。

其次,要填报愿意接收非第一志愿考生的院校和招生数量较大的院校。一般来说,愿意接收非第一志愿考生的院校都会在《招生简章》中明确说明留出多少计划招收非第一志愿考生,甚至会说明分数级差是多少。考生可以直接向这些院校咨询,以便获取准确的信息。招生数量大的院校有时第一志愿录不满,一般会招收非第一志愿的考生。

第三,填报农、林、牧、渔、煤、铁、油、地、矿类院校。由于受世俗偏见的影响,这类院校第一志愿很难录满,一般都会招收非第一志愿的考生。

第四,填报地理位置比较偏远的院校。如云南、贵州、四川、重庆、新疆、陕西、山西、甘肃、宁夏、内蒙等西南、西北地区的院校,报考人数相对较少,甚至生源不足,极有可能录取非第一志愿的考生。其实,与其“窝在家乡”的一所一般院校,不如上西南、西北的一所重点大学,对考生今后就业、考研、留学深造等都有益处。

总之,各批次的第二、第三及补充志愿在本批次录取时起到“兜底”的作用,考生千万不要随意不填报,以便增加被录取的机会。尽管有的院校第一志愿就录满了,但是不排除因为考生志愿报偏了,有的院校没人报或报的人数较少,这时第二、第三及补充志愿就起作用了。试想一下,如果你已经被某批次的第一志愿院校顺利录取,那就相当于本批次的第二、第三及补充志愿未填报,你也没什么损失;如果你未被第一志愿院校录取,那你填报的第二、第三及补充志愿就给你增加了多次被录取的机会。因此,一定要科学、慎重地填报好第二、第三及补充志愿。

特别提示:各批次的第二、第三及补充志愿在本批次录取时起到“兜底”的作用,考生千万不要随意不填报,以便增加被录取的机会。试想一下,如果你已经被某批次的第一志愿院校顺利录取,那就相当于本批次的第二、第三及补充志愿未填报,你也没什么损失;如果你未被第一志愿院校录取,那你填报的第二、第三及补充志愿就可能起作用,增加了多次被录取的机会。因此,一定要慎重填报好第二、第三及补充志愿。

7. 高分考生如何填报志愿?

答:相对来说,高分考生在填报高考志愿时具有一定的优势,可以选择理想的名牌学校和名牌专业。但同样需要讲究填报技巧,以实现自己的理想。

首先,要选择好第一志愿。高分段的考生需放开视野,尽量扩大选择范围,要按照自己的兴趣、爱好、特长和志向去选择院校和专业,以利于将来的发展和深造。同时又要尽量避免“聚堆”、“撞车”,以实现高分考生的均匀分布。要尽可能多地了解选择范围内的院校情况和专业情况,以寻求理想与现实的结合点,要根据考生的高考估分成绩和在众多高分考生中的相对位置,参考往年录取情况和本年招生计划,恰当预测和分析今年的录取趋势,准确填报第一志愿,尽量争取被第一志愿院校(专业)录取。

其次,要选报好本科一表第二志愿和本科二表第一志愿。高分考生也存在着本科一表第一志愿落榜的可能,因此一定要按照拉开院校梯度等原则慎重选好本科一表第二志愿,最好选择有预留名额录取非第一志愿考生的院校,且分数级差越小越好。与其他考生所不同的是,高分考生选择第二志愿更难,报不好就会落入补充志愿,甚至落入本科二表志愿。所以,高分考生也要慎重选报好起“兜底”作用的本科二表第一志愿,切忌草率填报。

第三,要选报好补充志愿。根据招生录取政策规定,计算机在调剂录取材料时,遵循高分考生向缺额少的院校投档的原则。一般说来,缺额少的院校一般相对于缺额多的院校实力要强一些。将高分考生投给这些院校,以尽可能地弥补他们因前几个志愿落选而造成的损失。因此,调剂录取都是重视高分考生的,高分考生千万不要因分数较高而动辄不服从调剂,这可能会导致终生遗憾。

第四,选择专业时要“冷”、“热”搭配。因为“热门”专业报的人数多,录取分数高,如果只填报“热门”专业,很可能导致高分落榜。要按照拉开专业梯度的原则,在专业的选择上体现出更多的灵活性。

第五,要慎重选报提前录取院校志愿。提前录取院校一般是军队(国防生)院校、公安司法院校、海洋运输类院校和政治、外交类院校及有理科实验基地的院校等,这些学校(专业)对考生一般具有一些特殊要求。高分考生如果能在这些院校中找到适合自己的学校和专业,就可以填报,但要详细咨询,了解所报学校和专业情况以及对考生的要求等等。如果觉得没有适合自己的学校和专业,就可以不填报,千万不要随意填报,避免影响本科一表第一志愿的录取。因为一旦被提前录取院校录取,就不可能再被其他院校录取了。例如,某考生是全省重点中学的一名尖子生,理想是上北京大学电子信息科学类专业,而且本科一表第一志愿也是这样填报的,按他的实际分数也完全能被录取。但该考生在提前录取院校里随意填报了外交学院的法学专业,结果被录取。该考生后悔莫及,只好复读一年,第二年终于考入了北京大学。可以说,该考生因填报志愿不慎重,白白浪费了一年的大好时光。

最后,提醒高分段的考生,不要过高估计自己的实力,不要好高骛远、赶潮流、追时髦、爱慕虚荣。如只报清华、北大,落榜也光彩;非某大学、某专业、某城市不去;大家都说某大学某专业好,人家报我也跟着报等等,这些都是不正确的做法。实际上,估出的高分,毕竟不是实际分数。因此,既要敢于向最好的方向去努力争取,既报名牌院校,又要做好最坏的打算,即留好充