

考生、家长、老师必备手册

大学之门



● 2002全国高校招生信息、热门专业、志愿填报权威指南 ●



中科普传媒·21世纪教育研究室 主编

辉煌人生，从此开始

- 独家推出——2002最新招生信息
- 中国高校近6年招生录取分数线汇总
- 选择、填报志愿全程引导
- 高考录取进程全程透视
- 未来10年热门专业及职业预测
- 中国高校最新详细信息特快专递
- 1237所高校详细联系方式
- 最佳专业及重点学科分布情况
- 高考录取分数线查询

【本书所有资料截至2002年4月20日】

中国城市出版社



电脑报书友会
www.itbook.com.cn

谁也动不了我的奶酪（代序）

记得著名作家艾青曾经说过这样的话：“一个人一生的道路虽然漫长，但关键处只有几步，特别是当人年青的时候。”不可否认，从中学升入大学便是这“关键”几步中的一步。

中国目前有几千所高校，每年有几百万考生为了进入这些高校而展开激烈的竞争。其中的一部分优胜者如愿以偿地进入他们报考的大学学习。但是，是否每一个人在报考时对自己要报考的大学都有充分的了解呢？是否每一个人对将要生活四年甚至更长时间的大学都有一个全面的认识呢？答案显然是否定的。志愿的选报是非常关键的。选报得当，在一定成绩的基础上就能录取到一所较为理想的院校，就读于较为理想的专业，为事业的成功铺平道路；选报不当，好的成绩也会造成志愿的连续滑坡，甚至被录取到并不理想的院校或专业，自然形成思想上的重大挫折。一旦发现自己得到的并不是自己想要的或并不适合自己时，他们便会长时间沉浸在一种失望、懊悔、沮丧交织的情绪中。这种情绪甚至会影响一个人的一生。

急考生所急，应考生所需，为帮助考生正确分析形势，全面咨询，掌握政策，评估自我，选报志愿，填写专业，中科普传媒·21世纪教育研究室特集合了大量的人力、物力和时间来撰写本书。本书共分四部分展现在考生、老师、家长面前，既全面实用，又通俗易懂。

按照高考的特点及考生关心的问题，全书共分为四大部分：

第一部分为考试情报篇。主要包含2002年高考须知、志愿评测与选择全程导引、高考录取进程全程透视、助学贷款、高考成绩查询指南、考生及家长常见问题解答等重要内容。为您详尽、深入、权威地展示最新高考情报信息。

第二部分为专业详解篇。主要分为学科专业导向，未来10年热门专业及职业预测两部分。介绍哪些专业的毕业生更受欢迎，“最佳专业”都分布在全国哪些大学，国家级重点学科分布在哪些高校，并对60大类的学科专业的职业前景进行预测。

第三部分为中国高校最新详细信息。本篇收录近300所全国知名高校的详细情况，包括联系方式、简介、专业设置、师资力量、学位授予情况等。并分地区，分省（市）编排，便于考生查阅。部分高校还收录了近几年的录取分数线、就业情况、收费情况、重点学科、奖学金制度及助学贷款等重要信息。

第四部分为附录。分为高校相关资料查询，招生录取分数线查询，高校专业资料查询，其它四块。同时，还独家推出2002年部分高校招生信息。其中的“中国高校黄页”部分收集了全国1237所高校的详细联系方式，还收录了教育部、“211工程”高校的名单，军事、体育院校一览等。并对重点学科、重点专业及其分布的相应院校作了详细的介绍。在最后还附有高考题库及相关网址大全以及两院院士大学分布表等实用信息。

高考成功是有规律可循的。

愿本书成为考生高考的指路人。

愿本书陪伴考生走进理想的大学殿堂。

愿本书成为家长帮助孩子圆大学梦的顾问。

辉煌人生从本书开始！

中科普传媒·21世纪教育研究室

2002年5月

内 容 提 要

受全国考生、老师、家长关注的高考就要来临。为了帮助考生、老师及家长掌握高考的最新动态和相关信息，作好高考相关的工作及准备，我们本着对考生负责的态度，以实用为原则，以尽可能广的视角收录最新的高考资料，主要从应试技巧、志愿填报、高考录取、热门专业分析、中国高校详细信息几个方面来收集，同时还涉及考生及家长关注的各学校的奖、助、贷学金制度。希望对考生参加考试，家长、老师指导学生填报志愿以及如何应考都能助一臂之力。

本书主要包括：《全国高校近6年录取分数线汇总》、《部分高校2002年招生情况》为你提供最可靠的情报和参考资料；《未来10年热门专业及职业预测》详细分析未来中国的热门专业及职业；《选择、填报志愿全程导引》由专家指导考生如何填报适合自己特点的志愿；《高考录取进程全程透视》清楚展示高校录取新生的全过程；《中国高校最新详细信息》收录近300所全国知名高校的情况介绍；《中国高校黄页》收集了全国1237所高校的详细联系方式。

还有其他一些考生及家长关心的相关内容也可以在本书中找到答案。比如特殊院校的体检要求，如何快速查到高考成绩，“最佳专业”分布在中国哪些大学，国家级重点学科分布在哪些高校等等。

真心希望本书能让您有所收获，祝所有的考生都能取得成功！

目 录

大学之门

第一篇 考试情报

一、2002 年高考须知 2

1. 应试常识 2

全国统一考试如何进行 2

2002 普通高等学校招生工作规定 2

高校招生规模和高考科目设置方案 3

2. 高考报名 3

普通高校招生报名条件 3

何时何地报名 4

报名注意事项 4

如何填涂各种报名表卡及注意事项 4

怎样办理借考手续 4

特殊学生、特殊院校如何报名 4

3. 高考体检 6

全国普通高校招生体检标准 6

体检工作操作规程 6

考生体检规则 7

体检在何时何地进行 7

中国军校招收学员体格检查标准 7

二、志愿评测与选择全程导引 8

1. 个人志向、兴趣自我评测 8

心理测试：根据性格填报志愿 8

报考前的自我定位与咨询 9

如何正确看待名校和热门专业 9

根据就业形势填报志愿 10

需求与志趣相结合填报志愿 11

2. 选报志愿实战导引 11

普通高考填报志愿指导 11

如何正确填写各种志愿表卡 13

专家教你如何填志愿 13

3. 填报志愿绝对技巧 14

填报志愿秘笈 14

准确估分、参考一模成绩很重要 15

填报志愿哪种方式对考生更有利 15

三、高考录取进程全程透视 15

录取分数线是如何确定的 15

高考录取批次总透视 15

高考录取的程序及原则 16

高考录取方式及具体工作程序 17

录取工作中的计算机管理 17

保送生及定向生录取政策 17

志愿填报常见问题专家答疑 18

四、助学贷款 21

助学贷款有哪些种类 21

如何申请各种助学贷款 21

助学贷款需有哪些担保方式 22

高校的奖学金设置 22

勤工助学及特困生补助 23

五、高考成绩查询指南 23

全国各地高考成绩查询指南 23

如何在网上搜索高考分数 24

高考多功能查询系统 24

第二篇 专业详解

一、学科专业导向 26

哪些专业的毕业生更受欢迎? 26

“最佳专业”分布情况 26

国家级重点学科分布在哪些高校 28

二、未来 10 年热门专业

及职业预测 31

电子信息科学类 31

电气信息类 32

生物科学类 38

外国语言文学类 38

教育学类 43

中国语言文学类 44

新闻传播学类 46

数学类 48

物理学类 50

化学类 50

天文学类 51

地球物理学类 52

大气科学类 52

海洋科学类 53

环境科学类 54

公安学类 55

社会学类 56

心理学类 56

统计学类 57

地矿类 58

材料类 60

机械类 61

仪器仪表类 63

能源动力类 64

土建类 65

水利类 67

测绘类 69

法学类 70

化工与制药类 71

交通运输类 72

轻工纺织食品类 73

航空航天类 75

武器类 76

生物工程类 78

公安技术类 79

临床医学与医学技术类 80

中医学类 82

护理学类 83

药理学类 84

工商管理类 85

公共管理类 88

目 录

大学之门

第三篇 中国高校最新详细信息

北京	90	内蒙古	181
上海	119	吉林	183
天津	135	辽宁	191
重庆	143	黑龙江	198
新疆	148	河南	202
陕西	149	湖北	208
青海	155	湖南	216
甘肃	156	江西	226
宁夏	158	浙江	232
四川	159	海南	240
云南	167	江苏	242
贵州	169	福建	250
西藏	170	安徽	254
广西	170	山东	259
河北	172	广东	263
山西	176		

附 录

附录一 高校相关资料查询

中国高校黄页	272
民办普通高校名单	306
全国高等职业学校名单	308
全国艺体院校一览	310
全国军事院校一览	310
教育部直属高校名单	311
211 工程高校名单	313
全国高校最新合并情况概况	316

附录二 招生录取分数线查询

2001 年全国各地区招生录取控制分数线一览表	318
全国高校近 6 年录取分数线汇总	319
北京	319
上海	330
天津	324

大学之门

目 录

重庆	337
江西	339
湖北	339
湖南	342
河南	342
江苏	343
浙江	349
安徽	350
福建	352
新疆	356
陕西	357
甘肃	377
云南	378
四川	379
广西	384
河北	384
内蒙古	388
广东	389

山东	390
辽宁	390
黑龙江	394

部分高校 2002 年招生情况	396
-----------------------	-----

附录三 高校专业资料查询

中国高校专业分布检索表	409
国家级重点专业名录	431

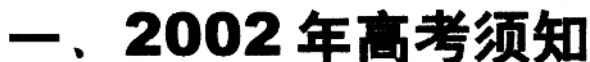
附录四 其它

本科高校两院院士分布情况表	433
中国大陆 52 所研究生院概况	433
具备招收保送生资格的高校名单	435
高考题库及相关网址大全	436
远程教育试点院校汇总	437

大学之门

第一篇 考试情报

- 一、2002 年高考须知 2
- 二、志愿评测与选择全程导引 8
- 三、高考录取进程全程透视 15
- 四、助学贷款 21
- 五、高考成绩查询指南 23



1. 应试常识

全国统一考试如何进行

全国普通高等学校招生在统一考试之前，不一定都要进行预选，是否进行预选，由省、自治区、直辖市招生委员会决定。

2002 普通高等学校招生工作规定

三、思想政治品德考核

18. 保送生计划数, 以及不做分省(自治区、直辖市)计划的少年班、小语种、第二学士学位、运动训练、民族传统体育专业、艺术类专业、预科班结业生、内地西藏班等其他招生形式的计划数, 均囊括

入高等学校招生计划总数。

19. 安排跨省(自治区、直辖市)招生的高等学校,在国家核定的年度招生规模内,可以自主决定是否预留少量计划,用于调节各地统考上划线生源不平衡的问题。凡有预留计划情况的高等学校,需将预留计划数向社会公开。

20. 各高等学校将按上述要求编制的分省(自治区、直辖市)招生计划报主管部门,其中,地方所属高等学校在本地安排的招生计划由主管部门汇总核定后,径送至本省(自治区、直辖市)高校招生委员会办公室,由其向社会公布;有关部门(单位)所属高等学校编制的分省(自治区、直辖市)招生计划及地方所属高等学校跨省(自治区、直辖市)安排的招生计划由主管部门汇总核定后报教育部汇总备案,教育部将有关高等学校分省(自治区、直辖市)分专业招生计划汇总后,分送至有关省级高校招生委员会办公室并由其向社会公布。

七、录取

21. 高等学校招生实行计算机网上录取。教育部统一领导全国高校招生网上录取工作,各省级招生委员会组织有关高等学校分批次进行录取新生工作。各省级高校招生办公室应全面实行远程录取管理模式,各高等学校在条件允许的情况下应尽量采取远程异地录取方式开展录取工作。

22. 各省级招生委员会要根据本地区招生工作的实际,合理安排高等学校录取批次。原则上同一高等学校同一学历层次的招生计划应安排在同一批次录取,如确有必要,可以将同一高等学校的不同专业安排在属于同一学历层次的不同批次录取,但同一专业同一学历层次的全部招生计划需安排在同一批次。在统考成绩达到同批录取控制分数的考生中,高等学校确定调阅考生档案的比例应控制在本科招生计划数的120%以内。

高等学校有关招生录取的具体要求,应事先在招生章程中向社会公布,做到公开、透明。录取期间不得随意更改在招生章程中对社会的承诺。

23. 高等学校招生实行“学校负责,招办监督”的录取体制,即:思想政治品德考核和身体健康状况检查合格,统考成绩达到同批录取控制分数线并符合学校投档要求的考生是否录取以及所录取的专业由高等学校自行确定,同时负责对未录取考生的解释以及其他遗留问题的处理。各省级招生委员会应监督、检查高等学校执行国家招生政策、招生计划完成情况,纠正违反国家招生政策、规定的行为。

24. 报考高等艺术院校或其他高等学校艺术类专业的考生均应在其户籍所在省(自治区、直辖市)参加全国统考,其中数学成绩是否计入总分,由高等学校在招生章程中写明并向社会公布。省级高校招生办公室应将考生参加全国统考的成绩按规定的时间提供给有关高等学校。

25. 高等学校录取新生要按照规定程序,按时完成提档、阅档、退档、审核各环节工作,保证档案的正常周转和录取工作的顺利进行。对超过时间或不按规定进行录取的高等学校,省级高校招生办公室有权根据所发出的考生电子档案按计划数从高到低代为录取。

26. 未经教育部批准,高等学校不得规定男女生比例,不得限制应试外语语种。

27. 有下列情形之一的应届高中毕业考生,由省级招生委员会决定,可以在考生考试成绩基础上适当增加分数投档,由学校审查决定是否录取。同一考生如符合多项增加分数投档条件,只取其中最高一项分值,增加分数不得超过20分。

(1)按《中共中央办公厅、国务院办公厅关于适应新形势进一步加强和改进中小学德育工作的意见》和《教育部关于学习贯彻、中共中央办公厅、国务院办公厅关于适应新形势进一步加强和改进中小学德育工作的意见》的通知》评出的省级优秀学生;

(2)高级中等教育阶段思想政治品德方面有突出事迹者;

(3)高级中等教育阶段获得省级及以上科技发明创造奖或全国中学生学科奥林匹克竞赛赛区一等奖以上者;

(4)高级中等教育阶段参加重大国际体育比赛或全国性体育比赛取得前六名、获国家二级运动员以上称号的考生(须出具参加比赛的原始成绩)。

28. 有下列情形之一的考生,由省级招生委员会决定,可以在高等学校调档分数线下适当降低分数投档,由学校审查决定是否录取。同一考生如符合多项降低分数投档条件,只取其中降低幅度最大的一项分值,降低分数不得超过20分。

(1)边疆、山区、牧区、少数民族聚居地区的少数民族考生;

(2)归侨、华侨子女、归侨子女和台湾籍考生;

(3)荣立二等功以上的退役军人;(4)烈士子女。

29. 退出部队现役的考生,在与其他考生同等条件下,优先录取。散

居在汉族地区的少数民族考生,在与汉族考生同等条件下,优先录取。

30. 定向招生若在该高等学校投档分数线上不能完成招生计划,可在其线下20分以内投档,由学校择优录取;若仍完不成定向就业招生计划,则就地转为非定向计划执行。为军队培养的国防生按有关要求执行。

31. 对肢体残疾、生活能够自理、不影响所报专业学习,且高考成绩达到要求的考生,高等学校不能仅因其残疾而不予录取。

32. 高等学校根据经有关省级高校招生办公室核准备案的录取考生名单填写录取通知书,加盖本校校章直接寄送被录取考生。考生凭录取通知书办理户籍迁移和报到注册等手续;高等学校凭录取通知书和经省级高校招生办公室核准备案的录取考生名单办理新生入学及户籍登记等手续。

高校招生规模和高考试题设置方案

1. 招生规模。今年全国普通高校本、专科招生总规模275万人,较2001年初下达计划增加25万人,较去年实际录取学生人数增长5%,其中中央部门所属院校招生计划39万人,占总计划的14%,地方院校计划占86%;本科计划150万人。

2. 高考试题设置。在去年18个省(区、市)试行“3+X”取得成功经验的基础上,今年全国所有省(区、市)都实行“3+X”科目设置方案,其中广东、上海、河南继续实行“3+大综合+1”的方案,江苏实行“3+大综合”的方案,并准备明年实行“3+大综合+1”的方案,广西实行新的“3+X”科目设置改革的同时,进行本、专科分两次考试,两次招生的试点。其余各省都将实行“3+文科综合”或者“3+理科综合”的方案。

2. 高考报名

普通高校招生报名条件

1. 符合下列条件的中国公民,可以报名:

(1)遵守宪法和法律;

(2)高级中等教育学校毕业或具有同等学历;

(3)身体健康。

符合上述条件的应届中等职业教育(中等专业学校、技工学校、职业高中)毕业生,可报考高等职业教育。

2. 在中国定居的外国侨民符合上述条件、持所在省、自治区、直辖市公安机关填发的“外侨居留证”,在有关省、自治区、直辖市招生委员会指定的地点报名。

3. 下列人员不得报名:

(1)国家承认学历的高等学校的在校生;

(2)高级中等教育学校的在校生;

(3)因触犯刑律而被追究或正在服刑者;

(4)被高等学校开除学籍不满一年者(从被开除之日起,到报名开始之日止)。

4. 报名时间、地点和报名办法:

在常住户口所在地报名;报名时间和办法由各省、自治区、直辖市招生委员会确定。

因公长期在外省(自治区、直辖市)工作的职工及随父母一起在外地生活的子女,由所在单位征得工作所在地及户口所在省(自治区、直辖市)招生委员会同意,可办理借考手续,在借考地参加考试。考生答卷的评阅及录取事宜由常住户口所在省(自治区、直辖市)招生委员会处理。

5. 填报志愿

各省、自治区、直辖市招生委员会根据本地区录取工作概要,规定填报志愿的时间和办法,并指导考生填报志愿。

6. 各省、自治区、直辖市招生委员会根据教育部颁发的信息标准制定考生信息采集方案,制作考生电子档案,确保各项信息采集准确。考生应认真填写本人的报名表和院校、专业志愿表等,并对其真实性和准确性负责。因考生本人填报错误造成的后果,由考生本人负责。

何时何地报名

1. 报名时间



目前全国各省、自治区、直辖市的报名时间尚不统一，一般在每年五月中旬。考生应以本地有关招生部门通知的报名时间为准，并按要求及时办理报名手续。目前，部分省、区、市的报名与填报志愿是同时进行的。

2. 报名地点

应届高中毕业生一般在所在中学报名；往届高中毕业生、社会青年在户口所在地的乡、镇、街道办事处所设的报名点报名；在职职工在本单位所在地的县级招生办公室报名。经审查符合条件，由县（市）招生办公室批准，发给准考证。

3. 中专、职业高中、技校应届高中毕业生报考高职的报名时间、办法由各省招生办规定。

报名注意事项

1. 考生填写姓名

考生填写姓名要清楚、准确。在各种表格上书写姓名时，应以本人户口簿上的姓名为准。绝不允许考生自己随意改变名字，或用同音字代替。考生报名时要认真查看自己的户口簿，以免出差错。因此给户口迁移及毕业分配等环节造成的麻烦及其责任由考生自负。

2. 关于填写民族

按照政策，除汉族以外的民族统称少数民族。少数民族考生在录取期间照顾10分投档。有的考生以往填的都是汉族，而在临考前要求更改民族。关于更改民族的问题，北京市委有具体的规定。就招生工作而言，更改民族截止时间为5月6日。

如何填涂各种报名表卡及注意事项

考生报名时需填几种表（卡），如报名信息卡、考生志愿卡、考生信息卡、准考证等。虽然这些表（卡）由各省制作，名称不尽一致，格式亦有差异，但内容大体相同，填写要求都一样。

1. 在填表（或各种信息卡）时，都要认真，需要填写的汉字和阿拉伯数字一律用蓝色（或黑色）墨水钢笔填写；卡上所列与考生自己有关项目对应的方框或数字，必须按涂写要求，用2B铅笔涂黑。涂写必须工整、规范、准确，严防串行串列。

2. 填写姓名及准考证号、院校和专业代码要准确无误。要把《志愿卡》中各代码下端相应的小方格里的数字涂满，涂黑。涂黑办法采用0、1、2、4、8五码制，即数字1涂“1”，数字2涂“2”，数字3涂“2”和“1”，数字4涂“4”，数字5涂“1”和“4”，数字6涂“2”和“4”，数字7涂“1”、“2”和“4”，数字8涂“8”，数字9涂“1”和“8”，数字0涂“0”。填涂信息必须一一对应，不该省略的信息不得省略。切忌在栏中将代码之和涂写超过9，如涂“4”和“8”等。各批次录取院校志愿栏中的“服从”涂点若涂黑，则表示在该院校中专业服从调剂，“愿意服从调剂就读下列专业”栏每涂黑一个涂点，表示对应批次对应类别的专业服从调剂。

3. 保持卡面清洁，不要折叠或卷成筒状，不要弄皱或刮坏表层，不要滴上墨水或沾上脏物，如有地方涂错，一定要用塑料橡皮将涂错的地方擦干净，否则影响信息采集的准确性。

4. 既不要漏涂，也不要多涂。涂黑一般指只写了编号而未把对应的方框涂黑；多涂是指同一列中涂黑两处或两处以上。

5. 填涂报名信息卡、考生志愿卡、考生信息卡等卡片时，家庭住址、考生姓名、毕业中学、报考的院校名称等代码要按考试信息编码逐个找准代码并填涂。

6. 姓名是3个汉字时，在姓名栏下方方格内依次写上3个汉字，再将各个汉字的4位编码写在其下方格下4个小方格内，然后涂黑每位编码下面对应的组合涂点。姓名若为2个汉字，在姓名栏下第一个方格填姓，第3个方格填名，同前所述找出代码填涂，第二个方格及其下4个小方格和对应的选择涂点全部留空，不填不涂。若姓名超过3个汉字时，第四个汉字以后的不填，前3个汉字依前面所述填涂。

常见的填涂错误及注意事项

1. 填写汉字或阿拉伯数字时不按要求用蓝色墨水钢笔填写，而用圆珠笔填写。

2. 卡上代码填涂点不用2B铅笔填涂，而用彩笔、钢笔或圆珠笔填写；有的虽用2B铅笔填涂，但涂黑大小不是正好盖住方格大小，而是未填满或超过方格，甚至串行串列；有的填涂不均，有浓有淡。

3. 文史类考生填涂理工类院校代号，或是理工类考生涂写文史类院校代号。

4. 院校编号涂错位置，如把提前录取院校的编号涂在本科录取院校栏内或把本科录取院校的编号涂在其他录取批次院校栏内。

5. 考生登记表、考生志愿卡上填写的志愿不一致。

怎样办理借考手续

不论是本省考生到外省（市）借考，还是外省（市）考生在本省借考，考试科目和考试形式均与户口所在省（市）完全相同。因为借考考生的试卷由考生户口所在省（市）评阅，如果考生借考省（市）和户口所在省（市）的考试科目、形式不同，就会使考生的试卷评阅难以进行。

户口在本省，因公长期在外省、市、自治区工作的职工及职工子女申请到外省、市、自治区借考，应在符合借考的前提下，经本人申请，工作单位征得户口所在地的县（区）招生办公室同意，并报地（市）招生办公室、省招生办公室批准，可到借考地办理借考报名手续。

因公集体长期在本省工作的外省、市、自治区职工及职工子女申请在本省借考的，应符合借考的前提条件；由户口所在地省级招生部门出具书面证明，征得借考县（区）招生办公室的同意方可报名。

除经过批准借考者外，外省、自治区、直辖市考生不能在本省报名参加高考。外省籍考生都不能参加本省高等院校录取。被录取者一经查出要取消录取资格。

特殊学生、特殊院校如何报名

一、报考少年班的条件是什么？如何报名

1. 报名条件

报考少年班的考生应是德、智、体全面发展，智力超常，学习成绩优异，年龄在15周岁以下的初、高中在校学生（非应届毕业生）。

2. 报名办法

符合以上条件的在校学生，需经所在中学推荐，直接向有关学校报名。需要参加全国高考的，应由招生院校预选后发给考生准考证，同时明确考试类别、科目，并通知考生所在县（市、区）招生办公室，考生在户口所在地的县（市、区）招生办公室报名。

3. 招收少年班的学校

北京大学 清华大学 北京师范大学 吉林大学 复旦大学 上海交通大学 南京大学 东南大学 浙江大学 中国科技大学 武汉大学 华中理工大学 西安交通大学

二、残疾青年报考有哪些规定

残疾人可以报考大学，但不是所有院校都能招收残疾考生，因此，残疾青年报考时应认真对照体检标准进行选拔。

1. 残疾考生主要是指肢体残疾（重点指下肢），不再继续恶化，且生活能自理，不影响所报专业的学习及毕业后所从事的工作者。

2. 录取残疾考生一般都要进行面试。

滨州医学院内科医学二系专门招收残疾考生，长春大学特教部专门招收残疾考生，但这两部分考生必须参加残疾人联合会组织的考试。

三、高水平运动员考生如何报名

1. 报名资格

考生在高中阶段参加市、地级体育竞赛获单项前五名、集体项目前三名的主力队员，或竞赛成绩达到国家二级运动员标准以上；省级体育竞赛获单项前五名或集体项目四名的主力队员；全国和国际体育比赛获前八名（集体项目的主力队员）的考生，均可按高水平运动员报考。

2. 报名办法

报考高水平运动员的考生，由中学按规定的报名资格审查、推荐，如实填写中学生高水平运动员等级推荐表，并附考生参加有关体育比赛成绩花名册及运动员等级证书（复印件）。中学将推荐材料和考生近期半身一寸免冠照片3张贴在有关表上，报县（市、区）招生办公室按规定严格进行审查后填写《高水平运动员报名花名册》，一式三份：一份留存；一份报市、地招生办公室、市、地招生办公室汇总后报批，签发准考证，并随同《高水平运动员推荐表》及《高水平运动员招生准考证存根（二）》报省招生办公室；一份填写好考生文化课准考证和测试专项及第一志愿学校，报送市、地招生办公室，汇总后报送省招生办公室。报考高等院校体育专业的考生不得兼报高水平运动员，报考高水平运动员亦不得兼报高等院校体育专业。

四、国家和集体企事业单位职工如何报名

具备普通考生报考条件的国家和集体企事业单位职工，经所在单

位批准方可报名。报名时持单位证明(介绍信)到单位所在地的县级招生办公室报名。

五、华侨、港澳、台湾省考生如何报名

1. 报名条件: 具有高中毕业文化程度(相当于中学六年级), 25周岁以下, 无犯罪历史纪录, 未婚, 无精神病及传染性疾病, 身体健康, 包括由内地(或国外)移居香港、澳门、台湾(或国外)的学生。

2. 报名时间、地点: 报名时间为4月10日至4月30日。报名地点为联合招生办公室(广州市东风东路725号, 邮政编码: 510080, 电话: 87776581, 87750695); 福建省高校招生办公室(福州市五四北路65号, 邮政编码: 350003, 电话: 7841445, 7841447); 福建省厦门市高校招生办公室(厦门市同安路5号); 上海市教育招生考试中心(上海市淮海中路1487弄57号, 邮政编码: 200031, 电话: 54373990, 54335802); 北京市高校招生办公室(北京市海淀区皂君庙甲4号, 邮政编码: 100081, 电话: 62254318, 62251932); 香港考试局(九龙新蒲岗禧街17号, 电话: 23280061); 香港中国旅行社及各分社; 澳门中华教育会; 澳门中国旅行社。各报名站备有《考试大纲》, 考生可径往索阅。在国外的华侨考生也可向我国驻外使领馆提出申请, 经使领馆推荐报名。

3. 报名办法: 报名时, 考生须交本人学历证明、高中各学年学习成绩单副本(应届高中毕业生可在报到时补交最后学年的成绩单)、居住所在地身份证明及一寸正面半身免冠照片2张, 并交付港币510元的通用外工作为报名考试费。不便前往报名站者, 可用通信报名形式。将有关证明及报名考试费(另加邮资, 代办费港币50元)寄给前往考试的报名站, 报名站会将有关表格寄出, 考生应于4月30日前将填好的表格寄回报名站, 报名后未参加考者, 不退还报名考试费。

考生报名时, 可填报4所学校志愿, 每所学校填报4个系科或专业志愿。报考内地联合招生院校的考生, 亦可填报内地的华侨大学和暨南大学各系科或专业志愿。

六、军事、公安院校报考条件是什么

国家教育部规定, 20周岁以下的应届高中毕业生才有资格报考军校。考生除符合普通高校报考条件外, 还应是政治思想表现好、志愿献身国防事业且政审合格者及符合军事院校招收学员体检标准。

除与普通普通院校考生的条件相同外, 考生还应该具备下列条件方可报考公安院校:

1. 年龄

不超过22周岁, 外语院校不超过20周岁。有两年以上公安工作实践经验的优秀在职公安干警, 经所在单位推荐, 年龄可放宽到28周岁, 婚否不限。公安战线英雄模范和一等功荣立者, 经所在单位推荐, 年龄、工龄、婚否不限。

2. 身体

男性考生身高一般不低于170cm(个别不低于165cm), 体重不低于50kg; 女性考生身高不低于160cm, 体重不低于45kg; 左右单眼裸视力(标准对数视力), 理科类专业应在5.0以上, 文科类专业应在4.8以上, 矫正视力应在5.0以上。所有考生都必须无色盲、色弱, 耳朵无重听, 无口吃, 五官、身体端正, 面部无明显特征、缺陷(如疤痕、对眼、斜眼、斜颈和疤、麻等), 无重度平足(平板脚), 无各种残疾。

3. 政治

思想进步, 品德优良, 作风正派, 组织纪律性和法制观念强, 勇敢机智, 志愿并适于做公安工作。

七、考体育院校如何报名

1. 报考条件

考生必须拥护四项基本原则, 热爱祖国, 遵纪守法, 高中毕业或具有同等学历, 身体健康, 年龄不超过22周岁, 未婚; 教练员、体育教师、优秀运动员(省级以上), 年龄可放宽8周岁, 婚否不限; 身高, 男不低于170cm, 女不低于160cm(武术、体操、游泳、乒乓球专项, 身高可降低5cm); 裸眼视力任何一眼不低于4.8, 以培养优秀运动员后备力量为主的中等体育学校的应届毕业生, 可以报考高等体育学校; 培养师资的中等体育学校和师范学校体育班的毕业生, 工作满两年后, 经所在单位批准, 方可报考, 并限报师范院校的体育专业, 已被各类体育运动专业队确定选定的运动员, 不准报考。报考体育院校的考生, 可兼报理工类的系(科)、专业。

2. 报名时间

由当地招生办公室规定并公布。

3. 报名办法

应届高中毕业生持学校介绍信, 社会青年持街道(乡、镇)介绍

信, 在职工持单位介绍信到户口所在县(市、区)招生办公室报名。

报名时, 考生需先参加县(市、区)招生办公室组织的身高、视力检查, 不符合标准的考生不予办理报名手续。

八、考艺术院校如何报名

1. 报名条件

考生必须拥护四项基本原则, 热爱祖国, 遵纪守法。普通高中及中等艺术学校的毕业生或具有同等学力, 年龄在25周岁以下, 未婚, 身体健康。符合上述条件的国家和企事业单位的职工, 经所在单位批准; 军队战士经大军区级政治部批准; 非艺术类中等专业的毕业生工作满两年, 经所在地单位批准, 均可报考。高等艺术院校附属中等艺术学校应届毕业生参加省普及高中会考的, 如果政治、语文、历史、地理、外语五科考试成绩及格并达到规定要求者, 可以直接参加高等艺术院校的专业考试。报考艺术院校的考生可兼报文史类的其他系(科)、专业。

2. 报名时间

由当地招生办公室规定, 一般在三、四月份。

3. 报名办法

应届高中毕业生持县(市、区)以上会考部门审核盖章的学校介绍信, 社会青年持街道(乡、镇)介绍信, 在职工持单位介绍信, 到户口所在县(市、区)招生办公室报名。社会青年是否符合报名条件, 由县(市、区)招生办审查。

九、哪些考生需加试手画

凡填报建筑学、城市规划、工业设计等专业的考生须有自己的美术作品并加盖学校公章, 装入本人档案。(原室内装修和风景园林专业亦有要求, 但专业调整后, 该专业分别为新的艺术专业和城市规划、园林专业的一部分, 这3个新专业是否都有徒手画的要求按有关学校要求办理, 能放上最好放上, 有利无弊。)

十、实践经验丰富的优秀青年和有特殊贡献者如何报名

实践经验丰富的优秀青年, 经所在单位推荐, 省、自治区、直辖市招生委员会批准, 年龄可放宽到28周岁, 婚否不限; 有特殊贡献的公民, 经所在单位推荐, 省、自治区、直辖市招生委员会批准, 年龄、婚否不限。

本人持单位出具的书面推荐意见、相应证明或荣誉证书(均为原件), 在规定的时间内到所在省招生办公室指定的地点报名, 并根据教育部公布的招生院校和专业填写两个院校和专业志愿。参加文史类考试的只能报考文史类专业, 参加理工类考试的只能报考理工类专业。

招收此类学生的学校: 中国人民大学、北京师范大学、天津大学、浙江大学、四川大学、华东师范大学、上海交通大学、武汉大学、华东政法学院、石油大学、中南工业大学、中国矿业大学、东北财经大学、东华大学、上海工业大学、上海师范大学。(最后两校只在上海地区招生)

十一、外语院校报考条件是什么

报考外语院校及专业(师范院校外语系、专业除外), 年龄不超过23周岁, 其他条件与普通高校报考条件相同。凡报考外语院校及专业的考生, 除参加统考的笔试外, 还必须参加全省统一外语口试。

十二、有艺术特长的考生如何报名

1. 报名资格

凡具有一定艺术专长和较好的艺术素质, 在高中阶段参加市、地、县级文艺比赛获得前五名, 在省、市级文艺比赛中获奖者, 获得有教育部艺术教育委员会颁发的八级或以上等级证书者, 或在学校确能发挥文艺骨干作用的应届高中毕业生, 均可报名。报考高等艺术院校的艺术考生不得兼报艺术专长, 报考艺术专长的考生亦不得兼报高等院校艺术专业。

2. 报名办法

各省可能稍有不同(各地考生按所在省招生办公室规定报名)。一般作法是有艺术专长的考生, 由中学按规定的报名资格严格审查、推荐, 如实填写艺术专长考生登记表。中学将推荐材料和考生近期半身一寸免冠照片5张, 分别贴在准考证和艺术专长考生登记表上, 报县(市、区)招生办公室。县(市、区)招生办公室按规定进行审查后填写《艺术专长考生报名表花名册》, 报市、地招生办公室, 审批后签发考生艺术专长准考证。

专长测试一般安排在高考以后, 按测试成绩确定加分照顾等级。

十三、中专和技校毕业生如何报名

具备普通考生报考条件的中等专业学校、技工学校的毕业生, 工作满两年方可报名。报名时持单位证明到工作单位所在地的县级招生办公室报名。



3. 高考体检

全国普通高校招生体检标准

一、有下列疾病或生理缺陷者，不能录取：

1. 先天性心脏病(经手术治愈或房室间隔缺损不超过0.5厘米，生长发育、营养状况良好，能参加体育锻炼者除外)，频发性期前收缩心电图不正常、心脏病及其他器质性心脏病。
2. 血压超过18.66/12kpa(140/90毫米汞柱)，低于11.46/7.46kpa(86/56毫米汞柱)，单项收缩压超过21.33kpa(160毫米汞柱)，低于10.66kpa(80毫米汞柱)舒张压超过12kpa(90毫米汞柱)，低于6.66kpa(50毫米汞柱)。
3. 结核病除下列情况均不能录取：
1) 原发性肺结核、浸润型肺结核已硬结稳定；结核性胸膜炎已治愈、或治愈后遗有胸膜肥厚者。
2) 一切肺外结核(肾结核、骨结核、腹膜结核等)、血行播散型肺结核治愈后两年以上未复发，经二级以上医院(或结核病防治所)专科检查无变化者。
3) 淋巴腺结核已临床治愈无症状者。
4) 支气管扩张病：幼年时患过支气管哮喘病，上高中后仍复发者。
5. 慢性肝炎病人并且肝功能不正常者(肝炎病毒携带者，但肝功能正常者除外)。
6. 各种恶性肿瘤、各种结缔组织疾病(胶原疾病)、内分泌系统疾病(如糖尿病、尿崩症、肢端肥大症等)、血液病(单纯缺铁性贫血除外)。
7. 慢性肾炎、急性肾炎治愈不足两年者。
8. 有癫痫病史、精神病史、癔病史、夜游症。
9. 肺切除超过一叶；肺不张一叶以上。
10. 类风湿脊柱强直；慢性骨髓炎。
11. 青光眼、视网膜和视神经疾病(陈旧性或稳定性眼底病除外)。
12. 两上肢或两下肢不能运用者。
13. 除上述各项外，有影响健康和学习的疾病，能否报考，由各省(自治区、直辖市)根据本地区的特点和专业要求研究确定。

二、有下列疾病或生理缺陷者，不能录取的专业：

1. 切除一肺叶两年以上，肺功能恢复良好，其他主要脏器(如肝、脾、肾、肠、胃等)做过较大手术两年以上，功能恢复良好者；有心肌炎、胃或十二指肠溃疡、慢性支气管炎、风湿性关节炎等病史(14岁前患过上述各种疾病病已治愈者，不在此列)；甲状腺机能亢进已治愈一年以上，无症状者，不能录取到地矿类、水利类、交通运输类、能源动力类、公安学类、体育学类、海洋学类、大气科学类、水产类、测绘类、海洋工程类、林业工程类、武器类、森林工程类、草业科学类各专业，及土木工程、消防工程、农业水利工程、农学、法医学、水土保持与荒漠化防治、动物医学各专业。专科专业不能录取到烹饪工艺、西餐工艺、面点工艺、烹饪与营养、表演、舞蹈学、雕塑、考古学、地质学、建筑工程、交通土建工程、工业设备安装工程、铁道与桥梁工程、公路与城市道路工程、公路与桥梁、铁道工程、工业与民用建筑工程专业。
2. 先天性心脏病“房、室间隔缺损”手术治愈两年以上(间隔缺损不超过0.5厘米，生长发育、营养状况良好，能参加体育锻炼，经二级甲等以上医院专科确定，无需手术者除外)“动脉导管未闭”已手术治愈一年以上，目前心功能、体质状况良好者，不能录取的专业同第二部分第1条。
3. 重度下肢静脉曲张者，不能录取的专业同第二部分第1条。
4. 任何一肢体不能运用，两下肢不等长超过5厘米；脊柱侧弯超过4厘米；两下肢均跛行；显著胸廓畸形者，不能录取的专业同第二部分第1条。
5. 皮肤过敏症，幼年时患过支气管哮喘，上高中后未复发者，不能录取到化学类、化工与制药类、药学类专业及香料香精工艺专业。
6. 色弱，不能录取到化学类、化工与制药类、药学类、生物科学类、公安技术类、地质学类各专业、医学类专业。生物工程、特种能源工程与烟火技术、食品科学与工程、轻化工程、林产化学、农学、园艺、植物保护、茶学、林学、园林、蚕学、生物医学工程、动物科学、动物医学、野生动物与自然保护区管理、农业资源与环境、水产养殖学、海洋渔业科学与技术、材料化学、环境工程、生态学、心理学、应用心理学、高分子材料与工程、过程装备与控制工程、侦查学、学前教育、特殊教育、体育教育、运动训练、运动人体科学、民族传统体育、考古学、海洋科学、海洋技术、轮机工程等专业。专科专业与以上各专业相同或相近的专业。

7. 色盲，不能录取的专业同色弱外，还包括绘画、美术学、艺术设计、摄影、动画、博物馆学、应用物理学、天文学、地理科学、应用气象学、材料物理、矿物加工工程、资源勘探工程、冶金工程、无机非金属材料工程、交通运输、油气储运工程等专业。专科专业与以上专业相同或相近专业。

8. 不能准确识别红、黄、绿、蓝、紫各颜色中任何一种颜色的导线、字母、数码、几何图形、信号灯者，不能录取的专业除同色弱、色盲外，还包括经济学类、管理科学与工程类、工商管理类、公共管理类、农业经济管理类、图书档案学类各专业，以及计算机科学与技术等专业。

9. 裸眼视力任何一眼低于5.0者，不能录取到飞行技术、航海技术、消防工程、刑事科学技术、侦查等专业。专科海洋船舶驾驶专业及与以上专业相同或相近(如民航空中交通管制专业)的专业。

10. 裸眼视力任何一眼低于4.8者，不能录取到轮机工程、运动训练、民族传统体育专业。专科专业为：烹饪与营养、烹饪工艺等专业。

11. 屈光不正(近视眼或远视眼，下同)，任何一眼矫正到4.8，镜片度数大于400度者，不能录取到海洋技术、海洋科学、测控技术与仪器、核工程与核技术、生物医学工程、服装设计与工程、飞行器制造工程等专业。专科专业与以上相同或相近专业。

12. 任何一眼矫正到4.8，镜片度数大于800度者，不能录取到地矿类、水利类、土建类、动物生产类、水产类、材料类、能源动力类、化工与制药类、武器类、农业工程类、林业工程类、植物生产类、森林资源类、环境生态类、心理学类、环境与安全类、环境科学类、电子信息科学类、材料科学类、地质学类、大气科学类及地理科学、测绘工程、交通运输、交通工程、油气储运工程、船舶与海洋工程、生物工程、草业科学、动物医学各专业及医学类专业。专科专业与以上相同或相近专业。

13. 一眼失明，另一眼矫正到4.8，镜片度数大于400度者，不能录取到工学、农学、医学、法学各专业的应用物理学、应用化学、生物科学、生物技术、地质学、生态学、环境科学、海洋科学、海洋技术、应用心理学等专业。专科专业与以上相同或相近专业。

14. 两耳听力均在3米以内；或一耳听力在5米以内，另一耳全聋者，不能录取到法学类专业、外国语言文学类专业及外交学、新闻学、侦查学、学前教育、音乐学、录音艺术、土木工程、交通运输、动物科学、动物医学各专业、医学类专业。

15. 嗅觉迟钝或丧失者，不能录取到医学类专业、化学类、化工与制药类、药学类、生物科学类、地质学类、大气科学类、海洋科学类、环境科学类、环境生态类、心理学类、公安技术类、植物生产类、动物生产类、森林资源类、草业科学类、动物医学类、水产类各专业及食品科学与工程专业。专科专业为：面点工艺、西餐工艺、烹饪与营养、烹饪工艺等专业。

16. 严重口吃，口腔有生理缺陷及耳鼻喉科疾病之一而妨碍发音者，不能录取到通信工程、生物医学工程、交通运输、飞行技术、航海技术、医学类专业及汉语语言学、汉语言、对外汉语、中国少数民族语言文学、外国语言文学类专业、新闻学、广播电视新闻、音乐学、戏剧学、广播电视编导、公安学类各专业、教育学类专业及法学、外交学、国际经济与贸易等专业。专科专业与以上相同或相近的专业。

17. 男性考生身高低于170厘米，女性考生身高低于160厘米，不能录取到体育学类专业。

18. 男性考生身高低于165厘米，女性考生身高低于155厘米，不能录取到航海技术专业。

19. 肝炎病原携带者或乙型肝炎表面抗原检测阳性者，不能录取到学前教育、航海技术、飞行技术、专科专业为：面点工艺、西餐工艺、烹饪与营养、烹饪工艺、食品科学与工程专业。

20. 行路步态跛行，着装后脊柱侧弯、驼背；面部有较大面积(3×3厘米)疤痕、血管痣或白癜风、黑色素痣者，不能录取到教育学类各专业、公安学类各专业、外交学、法学、外国语言文学类各专业、广播电视新闻、新闻学、音乐表演、表演各专业。专科专业与以上相同或相近专业。

体检工作操作规程

心脏听诊：心脏收缩期杂音按六级划分，考生卧位安静时听诊肺动脉瓣区达到三级，其它瓣膜区达到二级，改变体位反复听诊心脏杂音确属生理性者，可作“正常”结论。

期前收缩每分钟6次以上应立即做下蹲试验，运动后早搏消失，或偶有1-2次，心电图正常，可作“正常”结论。如每分钟仍在6次以上，做“不正常”结论(以体检当日测量为准)。不完全性右束支

持传导阻滞确无心病者可做“正常”结论。

听诊测量血压时舒张压以变音为准。由于精神紧张、血压超过18.66/12kPa (140/90毫米汞柱),同时伴有心率快的受检者,嘱其休息一刻钟到半小时测第二次,选其中低值,记入体检表,如仍不正常,适当休息,多测几次,但必须以体检当日血压为准。

肝、脾检查以平卧位平静呼吸为准。

色觉检查用《喻自萍色盲本》或空军后勤部卫生部编印的色觉检查图,必须由专科护士或医师检查。

单颜色识别能力检查(单种颜色分别识别能力):1)医生从红、黄、绿、蓝、紫各种颜色的导线或采用红、黄、绿、蓝、紫各种颜色的字母、数码、几何图形、信号灯中任选出一种让考生识别。在5秒钟内讲出颜色名称。2)医生任意讲出一种颜色名称让考生在5秒钟内从红、黄、绿、蓝、紫各种颜色导线或从红、黄、绿、蓝、紫各种颜色的字母、数码、几何图形、信号灯中准确找出该颜色的导线字母、数码、几何图形、信号灯,以上两种方法交替进行。将能认出的颜色在其名称上作“√”符号,记入体检表(识别彩色图案及彩色数码能力正常者不必检查此项)。

视力检查统一采用标准对数视力表,用5分记录法记录检查结果,任何一眼裸眼视力低于4.8者,需用矫正镜片测视力,矫正不到4.8者应查眼底。眼底仅见近视特征无其他异常者,增加镜片度数远视力即有所提高。可将实际检查矫正视力及矫正度数,记入体检表。视力仍达不到招生体检标准第二部分第12条要求者选报文科专业。

听力:用耳语,左右耳分别进行,测听距离5米。

嗅觉:用醋、酒精(如果没有酒精,可改用白酒)、水三种,全能辨别为正常,能辨别1-2种为迟钝,三种全不辨别者为丧失(体检时感冒者,约定一周后复查)。

考生体检规则

考生在体检开始前半小时到达体检场所,在指定的地点安静休息,等候候检受检。

考生应服从工作人员指挥,遵守纪律,保持体检场所的清洁和安静,不得大声喧哗。

考生应与体检医生认真配合,如实回答医生提出的问题。

考生如有异议,应通过带队老师向当地招生办公室反映,不得直接与体检人员纠缠,以免影响工作。

考生在检查未结束前,不得离开体检场所。

考生应如实填写既往病史。凡隐瞒既往病史属《体检标准》规定为不能录取的疾病和影响健康,学习的其他疾病者以及对犯有代检、涂改或私换体检表等舞弊行为的考生,一律取消考试资格,已入学者,取消入学资格。

体检在何时何地地进行

体检工作由县(区)招生考试委员会(或称招生办)会同当地卫生行政部门组织。体检的时间一般在6月底以前,具体时间由县(区)招生办公室、卫生局和主检医院商定。按《关于进一步加强普通高等学校招生体检管理工作的通知》规定具体实施部门必须是由省级教育和卫生行政部门制定的县级以上医院或体检站。省级卫生部门还要指定一所本省的终检医院负责协调有关方面对有疑义的体检站结论做出最终结果。

考生所在的中学或单位,按照招生办公室的通知,在规定的体检时间,组织考生到体检场所,按规定的程序接受体检。

中国军校招收学员体格检查标准

外科

第一条 身高、体重低于下列标准不合格:

(一)男性:身高162厘米,体重50千克。

(二)女生:身高158厘米,体重45千克。

(三)招收学员为应届初中毕业生,男性:身高160厘米,体重47千克;女性:身高154厘米,体重43千克。

过于肥胖(超出标准体重25%),不合格。

第二条 颅骨缺损、骨折、明显凹陷、颅内异物存留、脑外伤后综合征,不合格。

第三条 颈强直、斜颈、Ⅲ度单纯性甲状腺肿大,结核性淋巴结炎,

不合格。

第四条 骨、关节、滑囊、腱鞘疾病或损伤及其后遗症,习惯性脱臼,脊柱慢性疾病,慢性腿痛,不合格。

轻度胸廓畸形、单纯性骨折,治愈后复位良好,无功能障碍,无后遗症,合格。

第五条 两下肢不等长超过1厘米,膝内翻股骨髁间距离和膝外翻股骨内踝间距离超过6厘米,或步态异常,不合格。

第六条 影响功能的指(趾)残缺、畸形、扁平足,影响长途步行的鸡眼、跖疣、皲裂症,不合格。

第七条 影响功能的良性肿瘤、瘢痕,不合格。

第八条 各种脉管炎、动脉瘤、重度下肢静脉曲张、精索静脉曲张(指挥专业学员中度下肢静脉曲张、精索静脉曲张),不合格。

第九条 有胸、腹腔主要脏器手术史,或非主要脏器手术,但伴发主要脏器损伤或其它后遗症,各类疝、脱肛、肛瘘、环状痔和经常发发出血的陈旧性肛裂,不合格。

第十条 泌尿生殖系统炎症、结核、结石、肿瘤等疾病或损伤及其后遗症,影响功能的生殖器官畸形或发育不全,隐睾,不合格。

无自觉症状的轻度非交通性精索鞘膜积液(小于健侧睾丸1/2)、睾丸鞘膜积液(小于健侧睾丸1/2),无压痛、无自觉症状的精索、副睾小结节,合格。

交通性鞘膜积液,阴囊手术后半年以上,无后遗症,合格。

第十一条 腋臭,头癣,广泛性体癣,重度手、足、甲癣,疥疮,银屑病,红斑狼疮,硬皮病,慢性湿疹,慢性寻麻疹,神经性皮炎,与传染性麻风病人有密切接触史(共同生活),及其它有传染性或难以治愈的皮肤病,不合格。

较大面积或影响军容的白癜风、瘢痕、黑色素痣、色素沉着,血管瘤等,不合格。下列情况合格:

(一)股癣,花斑癣,寻常性痤疮,冻疮。

(二)轻度腋臭(限陆勤学员)。

(三)局限性神经性皮炎(直径不超过3厘米),孤立散在的白癜风(限着夏非裸露部位)。

第十二条 梅毒,淋病,软下疳和性病淋肉芽肿,非淋菌性尿道炎,尖锐湿疣,艾滋病及其病毒携带者不合格。

内科

第十三条 血压超出下述范围,不合格。

收缩压:12.8-18.7千帕(96-140毫米汞柱);

舒张压:8.0-11.5千帕(60-86毫米汞柱)。

第十四条 风湿病、心脏病、血管疾病,不合格。

心脏收缩期杂音:各瓣膜听诊均不超过二级;心律失常,经心电图或其它特殊检查,确系生理性,合格。

心率:每分钟60至100次之间,或在50至60次之间,经心功能测试,确系生理性,合格。

第十五条 慢性支气管炎,支气管扩张,支气管哮喘,肺结核,核性胸膜炎及其它呼吸系统慢性疾病,不合格。

下列情况合格:

(一)孤立散在的钙化点,两侧肺叶不超过3个,两侧肺门不超过4个,或肺叶、肺门同时存在不超过5个,任何一个钙化点直径不超过0.5厘米,密度大,边缘清楚,周围无浸润现象。

(二)肺门阴影轻度扩大,或肺纹理轻度增强,无呼吸道病史,无自觉症状。

(三)一侧肋膈角轻微变钝,无心、肺、胸病史,无自觉症状。

第十六条 慢性胃、胆管、胆囊、肝、脾、胰腺疾病,慢性细胞性痢疾,慢性肠炎,内脏下垂,不合格。

下列情况合格:

(一)仰卧位,平静呼吸,在右锁骨中线肋缘下扪到肝脏不超过1厘米(剑突下不超过2厘米),质软,边薄,平滑,无压痛,无贫血,营养状况良好。

(二)五年内患过甲型肝炎,治愈后未复发,无临床症状和体征者。

(三)既往患过疟疾、血虫病或黑热病引起的脾脏肿大,在左肋下不超过1厘米,无自觉症状,无贫血,营养状况良好。

(四)肝、脾同时触及,符合上述(一)、(三)两项陆勤学员合格。

(五)经菌性痢疾治愈一年以上。

第十七条 肝功能和乙型肝炎表面抗原检查,具有下列情况之一者不合格。

(一)谷丙转氨酶赖氏法40单位以上。

(二)谷丙转氨酶赖氏法25单位以上,并伴有麝香草酚浊度试验阳性,或其它肝功能检查一项异常者。

(三)乙型肝炎表面抗原测定阳性者。



第十八条 泌尿、血液和造血系统、内分泌及代谢系统、结缔组织疾病，不合格。

第十九条 钩虫病（伴有贫血）、慢性疟疾、血吸虫病、黑热病、阿米巴痢疾，不合格。

经虫病治愈半年以上、疟疾、黑热病、血吸虫病、阿米巴痢疾、钩端螺旋体病、流行性出血热治愈两年以上、无后遗症，全身情况良好，能担负重体力劳动，合格。

第二十条 有癫痫病史、精神病史、梦游史、晕厥史、神经官能症、癔病、遗尿症，不合格。

第二十一条 中枢、周围神经系统疾病及其后遗症，不合格。

第二十二条 影响正常表达的口吃，不合格。

耳鼻喉科

第二十三条 听力，每侧耳语低于5米，不合格。

第二十四条 明显耳廓畸形、反复发作的耳前瘘管、耳廓、外耳道湿疹、重度耳霉菌病（波及鼓膜或经常有耳鸣、重听等自觉症状），不合格。

轻度耳霉菌病，水面舰艇、潜水学员不合格。

第二十五条 鼓膜穿孔、化脓性中耳炎、乳突炎及其难以治愈的耳病，不合格。

鼓膜内陷、鼓膜粘连、萎缩、瘢痕、石灰沉着、陆勤、水面舰艇、坦克学员合格。

鼓膜轻度内陷、鼓膜瘢痕或石灰沉着不超过鼓膜的三分之一，耳气耳功能及其鼓膜活动良好，潜艇学员合格。

第二十六条 眩晕病、重度晕车、晕船、晕机，不合格。

第二十七条 慢性副鼻窦炎、重度肥厚性鼻炎、鼻息肉及其它难以治愈的慢性鼻病、鼻畸形不合格。

不影响副鼻窦引流的中鼻甲肥大，中鼻道有少量粘液性分泌物，未自觉症状，轻度萎缩性或肥厚性鼻炎，陆勤、坦克学员合格。

鼻中隔轻度弯曲（包括棘、峭），不合格。

嗅觉：迟钝，防化学员不合格。其余各类学员合格。

第二十八条 慢性扁桃体炎伴有并发症者；影响吞咽、发音功能的咽、喉疾病，不合格。

眼科

第二十九条 视力：每一眼裸视力低于4.9(0.8)，指挥、潜艇、水面舰、坦克、测绘、雷达专业学员不合格。

每一眼裸眼远视力在4.8(0.6)以上，或一眼裸眼视力在4.7(0.5)以上，另一眼裸视力在4.9(0.8)以上或每一眼裸眼远视力在4.6(0.4)以上，矫正视力每一眼在4.9(0.8)以上，技术专业学员合格。

第三十条 红绿色弱，色盲，不合格。

第三十一条 影响眼功能的眼睑、睑缘、结膜、泪器疾病，不合格，非进行性翼状胬肉，陆勤学员合格。

第三十二条 眼球突出、眼球震颤、眼肌疾病、显性斜视，不合格，隐斜视超过15度，不合格。

第三十三条 角膜、巩膜、虹膜睫状体疾病，或瞳孔变形、运动障碍，不合格。

第三十四条 青光眼、晶状体、玻璃体混浊、脉络膜、视网膜、视神经疾病，不合格。先天性少数散在晶状体小混浊点，不影响视力，合格。

口腔科

第三十五条 三度龋齿，齿缺失并列在一起的二个以上、不在一起的三个以上，重度牙周病，颞颌关节疾病，频繁发作的口腔溃疡、唇裂、腭裂，及影响咀嚼功能的口腔疾病，不合格。

第三十六条 中度以上龋斑牙，釉质发育不全，切牙、尖牙、双尖牙缺损，超过0.5厘米，开超过0.3厘米，覆大于三分之二，反，牙列不齐，尖圆形牙弓，重度牙龈炎、轻度牙周病，潜艇学员不合格。

下列情况潜艇学员合格：

(一)上下颌左右尖牙，双尖牙咬合相距0.3厘米以内。

(二)前牙缺失一个，经固定义齿修复后功能良好，或牙列无间隙，替代牙功能良好。

(三)不影响咬合的个别前牙牙列不齐或重迭。

(四)不影响咬合的个别前牙轻度反，无其它特征者。

(五)上下颌牙不咬合到侧牙龈，不伴随其它特征的深覆。

妇产科

第三十七条 功能性子宫出血、慢性盆腔炎、严重痛经、阴道炎、重度宫颈炎、子宫脱垂，不合格。

第三十八条 各期妊娠，不合格。

附则

一、本标准中所用的“以上”、“以内”词语，均含数字本身；所使用的“超出”、“超过”、“低于”、“小于”、“大于”词语，均不含该数字的本身。

二、标准体重计算法：

标准体重(千克) = 身高(厘米) - 110

三、检验要求

尿常规、肝功能、乙型肝炎表面抗原、艾滋病。

四、乙型肝炎表面抗原不同方法检验结果不一致时，以酶法为准。

二、志愿评测与选择全程导引

1. 个人志向、兴趣自我评测

心理测试：根据性格填报志愿

填志愿要选专业，专业对以后的工作有很大的影响。找工作不仅为了挣钱，养家糊口，一份自己不喜欢干或是能力达不到的工作都会让你感觉压力很大，干不下去。只有自己又喜欢而且力所能及的工作干起来才是如鱼得水。填写高考志愿应该从个人兴趣、性格、智能三大方面综合考虑，千万别忽视了考生本人的兴趣所在。那么，你知道自己适合干什么工作吗？做下面20道题，只回答“是”或“否”，你也许就能找出答案了。

1. 就你的性格来说，你喜欢和年轻人而不是和年龄大的人在一起。

a. 是 b. 否

2. 你心目中的丈夫（或妻子）应具有与众不同的见解和活跃的思想。

a. 是 b. 否

3. 对别人求助于你的事情，你总是乐意帮助解决。

a. 是 b. 否

4. 你做事情考虑较多的是速度和数量，而不是在精雕细琢上下功夫。

a. 是 b. 否

· 8 ·

5. 总之，你喜欢新鲜这个概念，例如新环境，新旅游点，新朋友等。

a. 是 b. 否

6. 你讨厌寂寞，希望与大家一起。

a. 是 b. 否

7. 你上学的时候比较喜欢语文课。

a. 是 b. 否

8. 你喜欢改变某些生活习惯，使自己有一些充裕的时间。

a. 是 b. 否

9. 你不喜爱那些零散、琐碎的事情。

a. 是 b. 否

10. 当你进入招聘经理的经理室，经理抬头看了你一眼，说声“请坐”，然后就埋头阅读他的文件不再理你，可你一看旁边并没有座位，这时，你没有站在那里等，而是悄悄搬来一张椅子坐下，等经理说话。

a. 是 b. 否

11. 你上学的时候很喜爱数学课。

a. 是 b. 否

12. 看了一场电影，戏剧后，你喜欢独自思考其内容，而不喜欢与别人一谈论。

a. 是 b. 否

13. 你书写整齐清楚，很少写错别字。

a. 是 b. 否

14. 你不喜欢读长篇小说, 而喜欢读议论文、小品文或散文。

a. 是 b. 否

15. 业余时间, 你爱做智力测验、智力游戏一类题目。

a. 是 b. 否

16. 墙上的画挂歪了, 你看了不舒服, 总要想办法将它扶正。

a. 是 b. 否

17. 收录机、电视机发生故障, 你喜爱自己动手修理。

a. 是 b. 否

18. 做事情, 你喜欢做得精益求精。

a. 是 b. 否

19. 你对一种服装的评价是看它的设计而不大关心它是否流行。

a. 是 b. 否

20. 你对经济开支能控制, 很少有“月初松、月底空”的现象。

a. 是 b. 否

如果“是”远远多于“否”: 你最大的长处是思想活跃、善与人交往。你喜欢把自己的想法让别人去实现, 或者与大家共同去实现, 适合你的职业是记者、演员、推销员、采购员、服务员、人事干部、宣传机构的工作人员等。

如果“是”远远少于“否”: 你有耐心、谨慎、爱思考钻研, 是个精深的人。适合你的职业有编辑、律师、医生、技术人员、工程师、会计师、科学工作者等。

如果“是”与“否”数量相差不多: 你具备A、B两种类型人的长处, 不仅能独立思考, 也能维持、处理良好的人际关系。供你选择的职业包括教师、讲师、护士、秘书、美容师、理发师、各类管理人员等。

报考前的自我定位与咨询

高考志愿的填报是个复杂的技术问题, 在此仅从心理层面进行分析, 供考生和家长参考。

正确分析、科学选择

1. 要正确分析考生的综合实力。例如所在中学的教学水平如何? 历年的升学率是多少? 考生学习能力的高低, 平时学习成绩和高考模拟考试在什么分数段上, 上下幅度如何, 有何特长, 是否有附加分及应试的心理状态如何等等, 所有这些构成了考生的综合实力。

2. 把握志愿间的档次。首先要选择好第一志愿。要认真分析所报的第一志愿专业历年的录取情况。如录取分数的上下线, 录取的比例及今年扩大招生的规模等等。填报第一志愿既要量力而行, 实事求是的基础上留有余地, 小心谨慎。要在高校的分类(重点非重点、教育部直属地方所属、所在地区等)拉开档次, 避免“马鞍型”、“上坡型”、“天平型”、“重叠型”的不当排列。

3. 要分析“大小年”的录取规律。即分析某校单双年的录取分数的变化, 找出相应的规律。一般说来, 各高校都有一个相对稳定的录取分数范围, 但也有例外。如某年某校考生报名人数减少, 生源不足, 录取分数水平降低, 结果第二年报名人数骤增, 录取分数大幅度提高, 第三年又没人敢报, 致使一些高校的录取分数产生高低起伏, 这就是所谓“大小年”规律。考生和家长要从3~5年甚至更长的时间去分析高校的录取分数, 以减少自己判断上的失误。

4. 个性特征与专业选择。家长在早期要善于观察和发现孩子的个性特征。我国古语所言“三岁看大, 七岁看老”是符合心理学规律的。这段时期正是儿童个性特征形成的关键期, 家长要善于观察和发现是外向型还是内向型。注意力是否集中、稳定, 对“挫折”的感受如何等等。

心理学研究表明, 外向型的人一般适合将来与人打交道的工作, 如教师、律师、导游、记者、演员、社会工作者等; 内向型的人往往适合从事与物打交道的工作, 如计算机编程、机械设计、会计、科研工作等。

很多职业具有鲜明的个性特征。例如有的经常变化、要求创新(记者、演员、作家), 有的严谨、稳定、反复重复(会计、编辑、化验), 有的要求独立(医生、教师、外交家、管理人员) 有的要求协作或服从(秘书、翻译), 有的是说服型(律师、教师、心理咨询), 有的是机警型(主持人、公安人员、驾驶员), 等等。考生和家长在报考志愿时一定要考虑这些因素。

5. 兴趣爱好与专业选择。兴趣是指一个人力求认识、掌握某种事物并经常参与该种活动的心理倾向及相应的能力。兴趣是人为的强大动力, 对一件事兴趣盎然, 就会乐此不疲、创新不断。对于学习、择业, 乃至事业发展是有极大好处的。谁找到了自己最感兴趣的职业,

谁就等于踏上了通向成功的大道。兴趣可以培养、激活, 更要正确引导。培养兴趣要从孩子的好奇心入手, 同时要强烈表现出家长的同理心, 耐心解答孩子的问题, 培养孩子做事有始有终、坚持不懈的良好品质。家长要正确引导孩子的职业兴趣。对孩童期的“职业理想”要积极认同、正确引导, 不宜轻易否定, 横加干涉。很多孩子提出要当警察、小学老师、明星等, 是出于简单的思维。可是, 往往有很多家长惊恐不安, 说“你怎么这么没出息, 长大了你要当科学家, 当老师也要当大学教授”等, 实在是没有必要。其实孩子的“职业理想”是十分模糊、不确定的, 容易幻想, 从众、受暗示和见异思迁。因此, 对孩子的职业兴趣既不能顺其自然, 也不要“遇子成龙”, 操之过急, 应从积极的意义上进行引导。

认真谨慎、防范风险

1. 了解有关政策和信息。如报考条件、体检规定、政策加分、就业状况等可能对录取产生的影响, 应作为填报志愿的参照。

2. 填报志愿要认真、仔细。姓名、学校、考号、通讯地址、联系方式、是否服从调剂等等, 该涂实的涂实, 该填好的填好, 要符合技术要求, 千万不要在这些方面出问题。

3. 家长不能越俎代庖。家长喜欢的事业不一定考生喜欢, 不一定要“子承父业”, 家长的兴趣不一定是考生的兴趣, 不要强迫考生, 而应因势利导; 家长的期望值一定要适度。

4. 考生和家长要避免不良的心理。一如幻想、冒险、固执心理, 过高估计自己的实力, 眼睛只盯在最好的院校或专业, 往往力不从心, 给考生造成不必要的心理负担; 再如求稳、保守、犹豫心理, 过低估计自己, 缺乏自信, 过于求稳, 也容易错失良机。正确的选择是经过努力可以实现、又有兜底的专业, 因为来日方长, 将来肯定会有更多的机遇去把握。

5. 合理认识冷热热门风险。冷门专业只是相对而言, 入学时的冷门并不代表毕业时的冷门, 更何况大学本科教育现在只是复合式、通才式的教育。根据考生的实力, 不要“追热避冷”, “冷”“热”专业可以兼报。

如何正确看待名校和热门专业

高考将至, 广大考生和家长又将面临如何选择专业、填报志愿的困扰。首都高校部分专家学者提醒考生: 填报志愿需要科学的方法和保持平常心的心态。

全面收集信息

能否得到全面而准确的招生信息, 是决定一个考生能否就读理想的学校和专业的关键因素。有些考生在对待高校和专业不了解的情况下, 凭着感觉盲目填报, 直到上了大学之后才知道选择了不适合自己的专业而后悔莫及。北京大学招生处的董德刚老师说, 高中毕业生在选择专业尤其是热门专业时要反复地问自己: “我是否真的想从事这种职业? 我了解这个专业吗?” 在作出决定前, 要积极主动地收集各方面的材料, 和大学老师交流探讨, 到大学网站浏览, 向在校就读的大学生请教, 全方位地了解专业的学习内容、学科地位、就业前景和这个学校及专业的历年招生情况。而不要被动地被社会上的潮流和他人的观点所左右。

高考前夕, 新闻媒介和各地招生部门也要为考生提供准确、丰富的信息, 增加学生多项选择的机会。北京师范大学心理系的郑日昌教授认为, 现在高中生生活环境封闭, 对社会上各行各业的情况缺乏了解, 很难在众多的职业中作出选择。考生应该在家长的帮助下多和亲戚朋友聊一聊, 初步接触一下各种职业的性质、内容、待遇和前景。

独立自主做选择

心理学研究表明, 一个人只有干他愿意干的、认为有价值的、能力比较擅长的以及个性禀赋适合的工作, 才能更好地发挥潜能。选择一个自己感兴趣的专业将会影响到日后的学习工作, 所以务必慎重。郑日昌教授特别强调, 填报专业时应该坚持考生自己做主, 老师和家长只能提供参考意见, 考生们应该冷静地分析一下自己的各科水平和能力, 从兴趣爱好和价值现出发。由于从众心理的影响, 很多考生容易随大众追赶热门专业, 填报志愿时要保持冷静的头脑, 家长们要尽量减少对孩子的误导, 不要明示或暗示他应该报什么专业。郑教授说, 现在的青少年独立意识薄弱, 在高考这种大事上更是容易依赖家长, 而家长往往是从传统的价值观念来考虑要求考生填写就业容易、待遇高的热门专业。这样就会使专业填写得过于集中, 增加了竞争的压力。并且由于社会经济的发展, 热门和冷门容易转化, 因此在填报志愿时考生们应该用长远发展的眼光来看待各种专业。

正确看待名校和热门专业



近年来,有些知名企业特别青睐名牌大学的毕业生,放弃了对专业对口的限制。一些学生家长随之产生了名牌大学的冷门专业也比普通大学热门专业好的观念,重学校、轻专业的倾向相当突出。对于这种现象,董德刚老师表示可以理解。因为名牌大学在办学条件、师资队伍和学术氛围上的确有一般院校不可比的优势。学生在这里可以获得更多的知识、提高自己的综合素质和创新能力。而很多单位所需要的也正是创新能力强的复合型人才,专业知识的缺乏是可以通过工作培训来弥补的。好几位北大、清华冷门专业的本科生也表示,本科阶段注重的是打好基础,不同学科之间并没有很大的区别,以牺牲热门专业为代价受到全国最好的教育是值得的,专业方面的缺陷则可以在研究生阶段弥补。然而,重学校、轻专业也有明显的弊端,一旦选择了自己不感兴趣的专业,即使在校也要付出高昂的代价。北师大第二附属中学曾有一位化学课代表,由于化学成绩优异,老师建议他读化学专业。可是他一心想上北大,由于高考分数不高,他填了分数线最低的地球物理专业,最后如愿以偿进了北大。可惜一年多以后由于无法忍受他不喜欢的课程,经常逃课,白白浪费青春。郑日昌教授指出,选择名校还是热门专业主要是看考学生们追求的是什么,没有什么统一的标准。

高中毕业生已经站在人生的十字路口,从某种程度上说,选择专业就是在选择未来。专家们强调,一定要用谨慎的态度和科学的方法来对待这次重要的人生选择。

根据就业形式填报志愿

人无远虑,必有近忧。对于高三的学生来说,填报志愿时能够准确地把握社会需求走势,显得十分重要。因为填报志愿在一定程度上会决定毕业后能否找到一份理想的工作。

近几年就业情况简析:

2001年全国高校共有毕业生115万人,其中本专科生108万人,研究生7万人。毕业生总数比2000年增加8万人,增幅7.5%。但需求也在增加,特别是东部地区和经济发达地区对毕业生需求增幅较大。中部地区和西部地区需求略有增加。教育部直属院校中工科和师范类毕业生供不应求,如天津大学毕业生需求信息比去年增加了30%,华中师范大学增加了20%;文史类、理学、农学、医学等科类毕业生供需较去年略好。

今年需求量较大的本科专业有计算机科学与技术、无线电技术、通信工程、微电子技术、企业管理、应用数学、机械制造及自动化、市场营销、建筑学、会计学、中文、英语、数学等。需求量较小的专业有现代文秘与公共关系、生物医学工程、工程力学、船舶与海洋工程、食品科学与工程、环境工程、高分子化工、考古学、宗教学、哲学、俄语等。

专科几乎所有的专业均需求不足。

研究生需求量较大的专业有计算机软件与理论、计算机应用技术、通信与信息系统、机械电子工程、管理科学与工程、检测技术及自动化、控制理论与工程、建筑技术学等。需求量较小的专业有高分子材料、地质类、力学类、热能工程、历史学、宗教学等。(1999-2000年全国高校的就业情况请参照《中国教育报》2000年10月13日一版的相关报道)

要准确科学地分析未来的毕业生就业形势是比较困难的,但必须有一个大概的判断。不少专家对我国未来的人才需求情况都做过分析和展望,对于长线专业和短线专业在未来几年的发展也做过预测。具体归纳为以下几点,以供参考。

信息技术人才

计算机产业正逐步成为我国高度集约型和知识密集型经济的支柱产业。这些产业包括软件产业、咨询产业、知识产业、管理产业、教育产业和文化产业等。2020年我国计算机软件和开发产业总产值将达10—14万亿元。预计我国计算机软件开发人员到2020年将达800—900万人,占中国总就业人数的2.8—3%。另外,由于计算机的普及及其使用功能的充分开发,几乎所有的领域都需要计算机类人才。因此信息技术人才在今后若干年内将持续走俏。

网络服务人才

在中国,大力发展网络技术和开展网络服务已成定势。据分析,到2010年,网络服务创造的经济产值将占国民生产总值的1—2%,达0.8—1.2万亿元;2020年为3%,达7.6—8.2万亿元。而从事网络服务的人员并不多,1998年全国只有2万多人。在今后的20年中,中国这部分人员的数量预计增加30—50倍,整个行业的人数将达到60—100万人。

信息服务人才

信息服务业在中国已有20多年的发展历史,但人员数量并不多。近年来信息服务业的发展速度很快,1998年,全国信息服务企业有8万多家,110多万人。根据这一情况,我国已制定出了发展信息服务企业的目标:到2010年,初步建成与社会主义市场经济相适应的功能社会化、经营产业化、结构网络化、手段现代化、联系国际化、结构合理、高效、综合的信息服务体系。届时,从事信息服务所需人员将达700—900万人。到2020年,我国将建成全球最大的信息服务网。

数据管理人才

数据管理和数据库是21世纪经济系统建设的核心,它的发展水平标志着一个国家信息和知识资源开发利用的程度。自20世纪80年代以来,发达国家数据库服务业已成为信息服务业的重要组成部分,每年以20%左右的速度增长。本世纪的前20年,随着中国数据产业的发展,数据服务行业就业人数将达到350万人。该行业将成为服务行业就业人数较多的行业之一。

科学技术研究人才

21世纪人类将继续进行第四次技术革命,并兴起第五次和第六次新技术革命的浪潮。高科技领域主要指电子技术、生物工程、航天技术、海洋利用、新能源、新材料等领域。中国现有的科研人员是1300万人,到2020年,中国的科研队伍将进一步扩大,达2000万人。另外,从年龄结构来分析,也能表现出高科技人才供不应求的矛盾特征。根据韦伯儿分布,重大科学发现的最佳年龄值为37岁,最佳年龄区为25—45岁。今后几年我国一些重要的科研单位将有80%的高级科研人员要退出科研第一线。

农业科技人才

我国目前的农业科技人才状况很不乐观。1993年中国统计年鉴表明,在职农业科技人员为47.7万人,每万名农业人口拥有科技人员5名,平均每7000亩耕地才有1名科技人员。我国现有农业高等院校59所,在校人数大约9万人,平均每万名农业人口中拥有在校大学生1人,与其他国家相比差距很大。21世纪中国所需要的农业科技人才可能达到几百万。所需人才的专业门类,不仅包括传统的农、林、畜、牧专业,而且还需大量的生物工程等现代化的新型专业人才。

环境保护技术人才

我国环保产业存在的严重问题之一是环保技术人才的严重不足。据有关部门估算,我国每年因污染造成的经济损失约为2000亿元,占国民生产总值的10%。有关专家预计,长江上游每增加一个亿的产值,下游就要损失十个亿。由此可见,国民经济的发展,急需大量的环保科技人才。如果按照发达国家90年代初期环保产业就业人员比例计算,我国需要环保产业人员1000万人。

生物工程研究与开发人才

科学家预言,在工程技术领域,生物工程师将取代机电土木工程师一统天下的地位。我国的生物技术研究取得了一定的成果,但尚未形成产业化的格局。就从事生物技术研究活动人员的情况来看,我国从事生物技术研究的人数为1.7万,从事生产和经营的人数为0.9万,仅是美国生物技术产业人数的1/4。无论是生物技术的研究人员,还是生物技术产品的开发人才,都严重不足。

管理人才

在21世纪的知识经济时代,世界范围内各方面的管理将经历第二次革命,其内容包括价值化管理、系统化管理、智能化管理及国际化管理等,将涉及政府、企业、社会管理等各行各业。有专家预测,在今后20年中,中国所需各类管理人才将达1000—1300万人。

贸易人才

1998年,中国贸易行业的从业人员达2100万人。到21世纪20年代,电子贸易和网络贸易将成为全球贸易的主流,在这方面的从业人员将达4亿人。中国将达3600万人。

经纪人人才

经纪人是21世纪全球最活跃的人才之一。据统计,1998年我国经过考试由工商部门批准具有经纪人经营资格的人员达120多万人。具有经纪性质的公司,经纪人事务所已有80多万家,经营额约达1.2亿元。在今后20年当中,我国需要经纪人人才800—1200万人。

律师人才

1998年我国执业律师的人数为89万人。无论是律师的数量还是质量都远远不能适应社会需要。如果每万人需要一名律师,我国就需要100多万名律师。此外,我国有5000万家企业,目前只有4万多家企业聘请了律师当法律顾问,仅占全部企业的千分之一,而绝大多数企业请不到或还没有聘请律师。有关人士估计,到2020年,我国的律师需求量将达300—350万人。

金融人才

在今后的20年中,中国的金融业所需人员达500—600万,是中国第三产业中就业人数较多的行业和就业最热门的职业之一。