

- 解读高招政策
- 剖析填报技巧
- 锁定院校专业

大内高手解密 高考志愿



欧阳文邦◎著

清华大学出版社

大内高手解密 高考志愿

欧阳文邦◎著



清华大学出版社
北京

内 容 简 介

本书是一本指导考生和家长循序渐进地了解高考招生政策、志愿填报技巧的实用参考书。全书共分为五章。第1章从我国高考政策层面介绍了迈入高等学府的27条途径。第2章从各个角度向读者推荐了择校报考的一般技巧。第3章多维度、科学、全面地提供了选择专业的一些方法。第4章分七个步骤阐述了志愿填报的基本流程。第5章结合作者十年来的志愿填报实战经验,分享了一些很有代表性的操作案例。

全书是一个整体,采用了由浅入深、由易到难的结构编排方式,适合高中学生及其家长、高中班主任老师、各级招考机构工作人员、招生考试的研究人员和咨询机构从业人员以及其他对高考志愿填报感兴趣的读者阅读。

本书封面贴有清华大学出版社防伪标签,无标签者不得销售。

版权所有,侵权必究。侵权举报电话:010-62782989 13701121933

图书在版编目(CIP)数据

大内高手解密高考志愿 / 欧阳文邦著. — 北京: 清华大学出版社, 2016
ISBN 978-7-302-43295-1

I. ①大… II. ①欧… III. ①高等学校—招生—介绍—中国②毕业生—高中—升学参考资料 IV. ①G647.32

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2016)第 051569 号

责任编辑: 张 伟

封面设计: 汉风唐韵

版式设计: 方加青

责任校对: 宋玉莲

责任印制: 李红英

出版发行: 清华大学出版社

网 址: <http://www.tup.com.cn>, <http://www.wqbook.com>

地 址: 北京清华大学学研大厦 A 座 邮 编: 100084

社 总 机: 010-62770175 邮 购: 010-62786544

投稿与读者服务: 010-62776969, c-service@tup.tsinghua.edu.cn

质 量 反 馈: 010-62772015, zhiliang@tup.tsinghua.edu.cn

印 装 者: 三河市金元印装有限公司

经 销: 全国新华书店

开 本: 170mm×240mm 印 张: 17.5 字 数: 203 千字

版 次: 2016 年 5 月第 1 版 印 次: 2016 年 5 月第 1 次印刷

定 价: 39.00 元

产品编号: 068874-01

第 1 章

上大学的 27 条路径

1.1 一般普招生：大多数人考大学的途径·····	2
1.2 保送生：不参加高考就能读名校·····	4
1.3 军事院校学员（国防生）：青春在军营中闪光·····	6
1.4 空军和民航飞行员：搏击长空、实现梦想·····	14
1.5 公安（刑警、司法）类学子：匡扶正义的使者·····	19
1.6 航海类学子：遨游在蔚蓝的大海中·····	25
1.7 艺术类招生：致力于培养艺术专业人才·····	30
1.8 体育类考生：文化+体能都得过关·····	36
1.9 高水平艺术团：非艺术专业的艺术特长生·····	40
1.10 高水平运动队：非体育专业的体育特长生·····	44
1.11 民族预科班：对少数民族考生最高优惠80分·····	47
1.12 民族班：对少数民族考生最高优惠40分·····	51
1.13 边防军人子女预科班：特别的优惠给特别的你·····	52
1.14 免费师范生：上学不缴费，毕业当教师·····	54
1.15 免费医学生：定向农村地区培养全科医生·····	56
1.16 贫困地区定向计划：鼓励高校招收贫困地区的考生·····	60
1.17 农村学生专项计划：省属院校针对农村地区的招生·····	62
1.18 农村学生单独招生：针对农村户籍的自主招生·····	63
1.19 中外合作办学：让你看到更远的风景·····	66

1.20	求学港澳：三种方法可实现	72
1.21	一般定向生：工作单位委托培养的大学生	73
1.22	定向西藏就业：毕业后建设雪域高原	76
1.23	定向培养直招士官：专科层次的军队技术人才	77
1.24	自主招生：能人异士的后高考较量	79
1.25	综合评价录取：考分和综合素质评价相结合的录取模式	83
1.26	高职院校单独招生：不参加高考就可读大专	86
1.27	职高对口招生：16类专业方向的对口升学	89

第2章

院校选择的一般技巧

2.1	如何判断大学的实力	94
2.2	怎样在“985工程”高校里优中选优	96
2.3	什么是“小985工程”大学	99
2.4	“211工程”院校：你的了解有几分	102
2.5	“小211工程”院校，它的分量有多重	106
2.6	选职院，先选“211工程”高职院校	110
2.7	从社会知名度选择院校	111
2.8	从行政级别选择院校	117
2.9	从历史沿革把握高校优势和特色	120
2.10	从办学层次和科研规模选择院校	125
2.11	从学科实力选择院校	128
2.12	根据本科教学评估结果选择院校	130
2.13	根据校友资源选择院校	131
2.14	从师资力量选择大学	135
2.15	从地域因素选择大学	137
2.16	“985工程”分校与“211工程”院校比较	140
2.17	独立学院和民办本科院校，你选谁	142

第3章**专业选择的一般方法**

- 3.1 弄清学科门类、专业类和专业之间的关系····· 146
- 3.2 从国家重点学科中选专业····· 147
- 3.3 从特色专业建设点选择专业····· 149
- 3.4 根据个性喜好选择专业····· 151
- 3.5 从家庭社会关系选择专业····· 157
- 3.6 从就业角度选择专业····· 161
- 3.7 沿着“重点实验室”选择强势专业····· 165
- 3.8 依据“人才基地”选择优势专业····· 167
- 3.9 从考研或出国深造角度选择专业····· 169
- 3.10 依据“学科评估结果”选择专业····· 172
- 3.11 没有职业倾向该怎么选专业····· 176
- 3.12 专业分配的三种方式····· 178
- 3.13 如何防止“专业限报”的陷阱····· 181

第4章**志愿填报的基本流程**

- 4.1 从简、从快、从精地收集志愿信息（附方法）····· 188
- 4.2 初步选出心仪的院校····· 192
- 4.3 预测院校的投档线水平····· 194
- 4.4 锁定自己的目标院校和专业····· 197
- 4.5 对照招生章程及其他规定审核志愿····· 201
- 4.6 留意政策给予的其他机会····· 203
- 4.7 登录系统填报志愿····· 205

第5章

志愿填报的操作案例

5.1	平行志愿究竟如何发挥作用·····	208
5.2	“冲、稳、保”：布局平行志愿的三个关键字·····	211
5.3	平行志愿非得讲究“冲、稳、保”吗·····	214
5.4	“冲一冲”到底该怎么冲·····	216
5.5	“稳一稳”究竟该如何稳·····	219
5.6	“保一保”的核心技巧在哪里·····	223
5.7	巧妙利用高校招生“大小年”现象·····	226
5.8	专业级差：分数偏低也可录上好专业·····	228
5.9	院校和专业之间如何取舍·····	230
5.10	如何填好艺术类专业志愿·····	232
5.11	招生政策变动：最容易让你“阴沟里翻船”·····	238
5.12	尽量用足政策给我们的机会·····	242
5.13	二本分数博取一本院校·····	245
5.14	踩线考生填报志愿有五招·····	248
5.15	如何看待录取吃亏的心态·····	250
5.16	哪种情况下可选择专业不服从·····	252
5.17	没分清志愿类别让他后悔莫及·····	255
5.18	“三重保险”为何逃不脱落榜命运·····	258
	参考文献·····	263

第 1 章

上大学的 27 条路径



1.1 一般普招生：大多数人考大学的途径

普招生也称统招生，全名为“全国普通高等学校统一招生”，指的是普通高中（非职业高中）毕业生通过参加全国统一高考，凭文化成绩和高考志愿被普通高等院校录取的全日制学生。也有人把普招生称为国家计划内招生，这主要是为了区别于高等教育自学考试、成人高考、网络教育等教育形式而言的。

普招生参加高考一般需要在前一年的11月左右报名，取得报名资格后才能参加全国统一高考、高职院校单独招生、体育专业单独招生或获得保送资格等。总之，无论你通过哪种形式上大学，都需要参加高考报名。根据考生类别，可以将普招生分为应届生和往届生。应届生指的是在读的高三学生，也就是高中毕业第一次参加高考的学生，他们报考一般没有任何限制，除了体检限报的院校或专业外，可以报考任何招生类别；往届生又称为社会考生，既包括高考失败再次复读的考生，也包括工作后参加高考的社会青年。往届生享受的待遇基本上和应届生一样，但有个别特殊类型的招生不招收往届生、超过年龄的考生，这些类型包括定向西藏就业计划、有年龄限制的军事院校学员、国防生、公安院校学员等。

高考报名结束之后，考生还需在来年三四月份进行体检，体检的时间按每个省份的规定有所不同。体检主要检查考生的身体

建筑老八校是对建筑业内拥有重大影响力的八所高校的概称，包括清华大学、东南大学、同济大学、天津大学、华南理工大学、重庆建筑大学（已并入重庆大学）、哈尔滨建筑大学（已并入哈尔滨工业大学）和西安建筑科技大学。

基本情况，根据身体情况明确你的限报专业，这样在高考填报志愿时就可以扬长避短。拟报考军事院校、国防生、飞行员、公安院校的考生，还需进一步参加特别的体检，体检通过之后才能获得报考相关院校资格。

大多数普招生都需要参加每年6月7日和8日举行的全国统一高考，高考成绩揭晓后（一般为6月下旬）开始填报高考志愿，也有个别省份实行成绩揭晓前估分填报志愿。除了为数极少的招生类别（保送生、高职院校单招、高水平运动队等）外，一般的考生都需要填报高考志愿。高考志愿填报一般分为本科提前批、本科一批、本科二批、本科三批、专科提前批、高职专科批等批次，实行平行志愿或顺序志愿的投档模式进行录取。只有通过省级招考机构的高考报名、通过了相关考核并办理了录取审批手续的考生，才能算作被高校正式录取，才能取得大学学籍。

本书所说的一般普招生，特指考生填报高考志愿后，仅凭文化成绩、没有参与任何特殊类型招生、没有利用高考加分等优惠政策而被普通高校录取的考生。比如，通过军事院校、民族预科班、自主招生、贫困地区定向计划等招生类别招收的学生，当然属于普招生，但不是本书所说的一般普招生。

一般普招生是每年高考中录取人数最多的一个群体，因而本书特地第1章1.1节向大家介绍。本章后面26节所介绍的招生类型，除了职高对口招生外，都属于普招生的范畴，却不属于本书所说的一般普招生。

五院四系是我国五所政法院校及四所大学法律系的简称，社会认可其为中国法学教育的最高水平。五院指今天的中国政法大学、西南政法大学、华东政法大学、中南财经政法大学、西北政法大学；四系是北京大学、中国人民大学、武汉大学和吉林大学的法律系。

1.2 保送生：不参加高考就能读名校

“保送生”这个概念其实大家都基本清楚，就是由于考生在某些方面表现突出，不用参加高考就能被推荐上大学。由于当今具有招收保送生资格的高校都是一本院校，所以说保送生不参加高考就能读名校一点儿也不为过。

到底什么样的考生具有保送资格？不同省份的保送生政策略有区别，但根据教育部最新政策，省级优秀学生、中学生学科奥林匹克竞赛国家集训队成员，以及一些外国语学校的优秀考生都是保送的对象。具体说来，当今有以下五类考生具有高考保送资格：

(1) 教育部批准的16所外国语中学的应届高中毕业生，包括：天津外国语学校、石家庄外国语学校、太原外国语学校、长春外国语学校、上海外国语大学附中（含浦东、浦西校区）、南京外国语学校、杭州外国语学校、厦门外国语学校、南昌外国语学校、济南外国语学校、郑州外国语学校、武汉外国语学校、广外附设外语学校、深圳外国语学校、重庆外国语学校、成都外国语学校。

(2) 中学生学科奥林匹克竞赛国家集训队成员。

(3) 省级优秀学生。

(4) 符合保送要求的退役运动员。

美国《科学》杂志曾于20世纪90年代评出13所中国杰出大学。它们是北京大学、南京大学、中国科学技术大学、复旦大学、清华大学、兰州大学、南开大学、山东大学、武汉大学、吉林大学、上海医科大学（已并入复旦大学）、浙江大学、北京医科大学（已并入北京大学）。

(5) 公安英烈子女。

保送生虽然不用参加高考，但也要参加学校组织的测试。从2007年起，教育部要求高校必须对拟录取的保送生进行文化测试及相关考核，以保证保送生生源质量。保送生测试和考核工作一般在中学寒假开始后进行，以免影响中学正常教学。

保送生的资格审查也是非常严格的，从2007年开始，普通高校招收保送生重点强化了对保送生资格审查和推荐过程的监督。违规作假获得保送资格的行为，经查实后将记入考生的高考诚信电子档案。已被保送进入高校学习的作假学生，将被取消学籍。违反规定推荐保送生的中学将受到通报批评，视情节轻重，还将给予暂停直至取消其今后推荐保送生资格的处理。具有推荐保送资格的应届高中毕业生名单及相关信息要在生源所在的中学公示，由省级招办对本地区具有保送资格的学生予以公示并确认后，在教育部“阳光高考”信息平台上集中公示。高校要在教育部“阳光高考”平台公示名单范围内录取保送生。

据了解，符合保送条件的学生还得参加其户口所在地省级招生办统一组织的高考报名。符合保送条件的退役运动员，必须向有关高等学校提出申请，由高校按生源所在地省级招生办的要求办理相关手续。

根据教育部的有关政策规定，今后将逐渐减少外国语中学保送生名额，录取后不能调整到非外语类专业，其他各类保送生的数量也将被削减。

20世纪80年代流传于老百姓口碑中的四大名校是：北京大学、清华大学、复旦大学、南开大学。

1.3 军事院校学员（国防生）： 青春在军营中闪光

考生进入军事院校学习，不仅能实现自己成为一名军人的神圣理想，而且拥有稳定的就业保障，免学费和生活费，还能享受各类补贴……军事院校吸引我们的亮点真是太多了。作为面临人生选择的高三学子，估计不少考生也在权衡：我适合报考军事院校吗？报考军事院校有哪些流程呢？

1. 招收普通高中毕业生的军校一瞥

我国招收普通高中毕业生的军事院校大部分都是偏向作战和工程的院校，如空军工程大学、解放军第二炮兵工程大学、解放军镇江舰艇学院等，国防科学技术大学偏向科研，解放军艺术学院偏向艺术人才的培养，解放军国际关系学院、解放军南京政治学院、解放军军事经济学院等偏向文职人才的培养，解放军第二、三、四军医大学偏向医学。这些特色各异、办学侧重点不同的院校为广大热血青年提供了多种选择，考生应该对这些院校进行深入了解，选择最适合自己的学校报考。

按照录取要求进行分类，军事院校分为一类院校和二类院校。一类院校在录取时执行当地本科一批录取控制分数线，二类院校在录取时执行当地本科二批录取控制分数线。举个例子，某省的

中国七大国防军工高校是指隶属于工业和信息化部七所高校，分别是：哈尔滨工业大学、北京航空航天大学、北京理工大学、西北工业大学、南京理工大学、南京航空航天大学、哈尔滨工程大学。

考生上了当地一本线，既可以填报一类院校，也可以填报二类院校；如果只上了本科二批录取控制分数线，那就只能填报二类院校。目前，在我国军事院校中二类院校数量非常少，只有武警警官学院、武警工程大学等少数几所院校。

在我国，军事院校属于比较神秘的一类大学，很少有大学排行榜把军事院校也囊括进去，这就使得广大学子更加不知道该如何选择军事院校了。在此向大家推荐一下办学成果比较突出的几所军事院校，供大家择校报考时参考。

位于湖南长沙的国防科学技术大学，前身为著名的“哈尔滨军事工程学院”，现在是国家“985工程”和“211工程”重点建设院校，值得有志于从事军事科研的学子选择报考。但这所学校分数奇高，报考前建议大家仔细掂量一下自己的实力。位于河南郑州的解放军信息工程大学，主要培养高、中级工程技术人才和指挥、管理干部。位于江苏南京的解放军理工大学，担负着培养高素质新型军事指挥和工程技术人才的重任，是国家和军队进行科学研究、技术创新和装备研制的重要基地。此外，空军工程大学、海军工程大学、解放军第二炮兵工程大学、海军大连舰艇学院、空军预警学院、解放军装甲兵工程学院也是比较好的军事院校。

2. 军事院校学员的有关待遇

和地方普通高校相比，军事院校具有以下几个特点：一是军事化。这包含两个方面：其一是学员担负着建设现代化军队、保卫祖国的神圣使命，这就要求他们必须做到接受党的绝对领导，把坚定的政治方向放在首位；其二是学员不仅学习军事基础理论

书院制即实现通识教育和专才教育相结合，实现学生文理渗透、专业互补、个性拓展，最终促进学生的全面发展。目前，我国实行书院制的高校有香港中文大学、澳门大学、西安交通大学、复旦大学、苏州大学。

和专业知识，还要进行强度较大的军事技能训练。二是规范化。军事院校学员要求生活制度化、队列动作规范化、军容风纪标准化，规章制度对学员的生活、学习、训练等方面都进行了规范，并要求严格遵守。三是享受供给制待遇。学员免交住宿费、书本费、学杂费等，统一发放被装，免交伙食费，享受公费医疗，等等。四是学员毕业后统一分配到军队系统，按工作岗位任命为军官或文职干部，一般从事与所学专业相同或相近的工作。本科毕业生可按照有关规定报考硕士研究生，特别优秀的可免试推荐攻读硕士研究生，在读研期间享受干部待遇。

还要和大家谈谈解放军第二、三、四军医大学和解放军艺术学院四所可以招收无军籍学员的院校。无军籍学员在校学习期间没有军籍，但享受军队提供的相关待遇，毕业考核合格的办理入伍提干手续并分配到军队单位工作。关于这些，院校招生简章或计划上都会有明确的文字说明，考生报考前一定要仔细查看。同军事院校其他学员相比，无军籍学员在招生录取、教学管理、分配等政策上基本相同，不同之处主要有以下四点：第一，学员入校时，不办理入伍手续，其户籍管理按照承训院校所在地普通高等学校在校学生户籍管理的有关规定执行。第二，考生入校经复查合格后，院校与学员本人须签订《军队院校无军籍学员入学协议书》。第三，无军籍学员经考核合格后于毕业当年6月，办理入伍提干手续，入伍时间统一从当年6月30日起算，同时注销户口，家属按有关规定享受军属待遇。八年制医学教育学员于第五学年结束时办理入伍提干手续。第四，学员在校学习期间医疗费用按学校所在城市普通高校学生的有关政策执行。免交学杂费和住宿费。服装由院校统一组织发放。学校每年向学生发放10

个月共3300元的生活补助费（寒暑假期间不发），其他费用自理。

3. 指挥类和非指挥类专业的区别

很多考生在报考军事院校时都会看到专业后面标明是指挥类还是非指挥类的，但他们不知道这两类的核心区别在哪里。

指挥类专业主要培养会带兵、会管理、能指挥分队作战的初级指挥军官，绝大多数毕业学员被分配到基层部队担任指挥官（如排长、副连长、副指导员等职务），主要从事指挥和管理工作，负责部队日常作战、训练和管理等活动的组织实施；少数毕业学员分配到机关担任各类军事参谋、政治干事、后勤助理员等。非指挥类专业主要为部队培养专业技术军官和文职干部，学员毕业后主要从事教学科研、技术保障等专业技术工作。简而言之，指挥类一般培养一线指挥官，非指挥类则侧重培养科研、后勤、技术人才。

毫无疑问，从对考生的身体要求来说，指挥类专业比非指挥类专业要求更严格一些。报考指挥类专业，考生体格检查应为指挥类合格。从报考录取来看，指挥类合格的考生，既可以报考指挥类专业，也可以报考非指挥类专业；体检结果为非指挥类合格的考生，则只能报考非指挥类专业。从录取分数而言，由于指挥类专业对身体要求更严，有资格报考的考生数量有限，录取分数通常会比非指挥类专业要低一些。从个人发展上看，指挥管理岗位更能锻炼个人的综合素质，但由于指挥管理岗位呈金字塔状，指挥军官越往上晋升难度越大，所以他们很难在部队长期发展；而专业技术军官的职级晋升可以不受单位级别限制，相对而言更为稳定。

我国八大纺织工学院今天已经分别发展为：东华大学、天津工业大学、北京服装学院、苏州大学、西安工程大学、浙江理工大学、武汉纺织大学、中原工学院。

4. 报考军事院校的基本条件

按相关政策规定，报考军事院校的考生必须符合政治考核、军检的基本条件：

(1) 政治考核基本条件。遵守中华人民共和国宪法和法律；政治思想品德好，志愿献身国防事业；普通高中应、往届毕业生；军检初检合格；年龄不低于 17 周岁、不超过 20 周岁（截至报考当年 8 月 31 日）；未婚。

(2) 军检基本条件。符合政治考核的基本条件且考核合格；高考志愿填报了军校或国防生志愿；高考成绩达到省级招考机构规定的军检控制分数线。

与往年相比，现在普通中学高中毕业生报考军事院校的条件有了较大的变化，主要变化是年龄、届别、身体条件要求都有了不同。从年龄条件来看，往年要求招生对象的年龄不超过 20 周岁（截至报考当年 8 月 31 日），今年则规定考生年龄不小于 17 周岁，不大于 20 周岁（均截至报考当年 8 月 31 日）。从考生届别来看，往年不允许复读生报考军事院校，从 2015 年开始则放宽了要求，往届普通高中毕业生也可以报考军事院校。从对考生身体条件的要求来看，2015 年解放军总参谋部、总政治部、总后勤部联合发文，颁布了新的《军队院校招收学员体格检查标准（试行）》（后卫〔2015〕904 号），相对于 2006 年颁发的体检标准（后发〔2006〕6 号），新标准增加了 8 个检查标准，放宽了身高、体重、视力等 16 项检查标准，完善了传染病等 20 项检查标准，取消了 7 项检查标准。

从择校报考军事院校的实际情况来看，有两点在报考的时候

我国过去八大工学院今天已经分别发展为：北京理工大学、东南大学、大连理工大学、东北大学、华中科技大学、华南理工大学、成都理工大学、西北工业大学。