

2019 年浙江

高考志愿填报指南

优选志愿 著

2019 年浙江高考志愿填报指南

优选志愿 编

访问下方网址或扫码二维码可下载优选志愿 APP

<http://youxuan.work>



一、	2018 年回顾	1
1、	招生录取情况	1
2、	招生录取分析	2
3、	一个传播甚广的误区	4
4、	预测分与录取分对比	5
二、	专业实力指标	8
1、	什么是专业	8
2、	专业实力	11
3、	专业实力比较	14
4、	专业排名	15
5、	一流学科	17
6、	国家重点学科	17
7、	博士后流动站	18
8、	博士点	19
9、	硕士点	19
10、	国家特色专业	19
11、	练习	20
三、	院校实力指标	22
1、	高校基本情况及实力比较	22
2、	985 工程	24
3、	世界一流大学建设高校	27

4、	211 工程.....	28
5、	世界一流学科建设高校.....	32
6、	国家重点学科	33
7、	研究生保送资格	33
8、	博士后流动站	35
9、	博士点.....	35
10、	硕士点.....	36
11、	其他指标.....	36
12、	练习	36
四、	读懂录取规则.....	38
1、	平行志愿投档规则.....	38
2、	投档规则要点说明	40
3、	招生章程.....	41
五、	计算预测分数.....	43
1、	线差法.....	43
2、	三八线差.....	43
3、	位次法.....	44
4、	等位分算法.....	45
5、	等位分预测可靠度统计.....	49
6、	影响录取分数的因素.....	51
7、	对预测分数进行手动调整.....	54

六、	如何挑选志愿.....	64
1、	分层次填报.....	64
2、	分层次填报的注意事项.....	66
3、	对“保”、“垫”志愿的特别要求.....	71
4、	怎样进行挑选.....	76
七、	优选志愿使用指南.....	78
1、	设置分数.....	78
2、	主界面及挑选专业的方法.....	80
3、	按专业挑选.....	84
4、	专业详情.....	99
5、	学校详情.....	102
6、	按学校挑选.....	108
7、	按专业目录挑选.....	113
8、	专业查询.....	115
9、	管理志愿.....	117
10、	导出 Excel.....	122
11、	院校大全.....	130
12、	专业大全.....	133
13、	专业排名.....	137
14、	重点学科.....	139
15、	硕博查询.....	141

八、 热门专业简介.....	143
1、 医学专业.....	143
2、 师范类.....	149
3、 经济/金融类.....	151
4、 电气工程及其自动化.....	155
5、 电子信息类.....	156
6、 机械类.....	158
7、 计算机类.....	158
8、 自动化类.....	159
9、 建筑类.....	159
10、 法学.....	159

一、2018 年回顾

1、 招生录取情况

2017 年与 2018 年高考总体情况如下表。

	2017 年	2018 年	比较
总考生人数	29.13 万	30.6 万	增 1.5 万
普通高考人数	25.01 万	26.1 万	增 1.1 万

2017 年与 2018 年普通类考生招生计划统计情况如下表
(不含单独考试和艺术、体育类考生)。

		2017 年	2018 年	比较
总体	计划人数	189242	194905	增 5663
	专业数	17927	18141	增 214
本科	计划人数	115959	116502	增 543
	专业数	13939	13826	减 113
专科	计划人数	73283	78403	增 5120
	专业数	3988	4315	增 327

2017 年与 2018 年普通类考生招生录取统计情况如下表

(不含单独考试和艺术、体育类考生)。

		2017 年	2018 年	比较
一段线	考生	50840	53141	增 2301
	录取	50408	52945	增 2537
	落榜	432	196	减 236
	补录	270	47	减 223
二段线	考生	99795	103744	增 3949
	录取	91318	97552	增 6234
	落榜	8477	6192	减 2285
	补录	6146	3238	减 2908
三段线	考生	74196	77455	增 3259
	录取	69400	71782	增 2382
	落榜	4796	5673	增 877

注：上表中一段的补录是指一段落榜考生继续在二段填报并在二段被录取的人数；同样二段的补录是指二段落榜考生继续在三段填报并在三段被录取的人数。

2、 招生录取分析

浙江高考分三段录取，在第三段录取后还会安排一到两

次征集志愿。我们一般认为，第一段、第二段的落榜人数取决于该段考生对志愿填报技巧的掌握程度，第三段的落榜人数既取决于该段考生对志愿填报技巧的掌握程度，也取决于总招生计划数和总上线考生人数。这和传统分批次的高考录取模式完全不同。

这是因为在传统分批次录取模式下，每个批次划线人数是其录取人数的 120%，这样必定至少有 20% 的考生落榜；而浙江分段录取模式并不限制考生填报志愿。即一二段线的招生计划数等同于总招生计划数，其数量大于该段的上线人数。因此，理论上来说，若所有一二段线的考生均熟练掌握填报技巧的话，其落榜人数应无限趋近于 0。而三段线的考生，除了与考生掌握的填报技巧熟练程度以为，还与总计划数和总上线人数相关，这与传统批次录取模式相似。

从上表可以看出，2018 年在一二段线上的落榜人数相较于 2017 年大幅下降，这说明了考生在报考时趋于理性，对规则的理解和对填报技巧的掌握更加熟练。但即便这样，仍然有大量考生落榜，从而不得不在下一段线进行填报，这样被录取的院校专业往往和自己的分数不相匹配。

寒窗苦读 12 年，没有倒在高考上，却倒在了志愿填报上面，这不得不令人扼腕叹息。不少家长和考生不重视志愿填

报，在填报志愿前不愿意花费时间和精力做功课。在填报志愿时想当然，或者一知半解，最终造成了高分低报或者落榜的悲剧。

3、 一个传播甚广的误区

在 2018 年高考志愿填报时，有一个说法流传甚广，不少家长和考生均被误导：

因为 2018 年的考生人数比 2017 年的多，每一段线的划线人数均比 2017 年的多，所以 2018 年在填报的时候，需要将考生的位次号乘以一个系数再进行填报。这个系数就是两年之间每一段线的划线人数比例。

这个说法乍一看很有道理，但其实是完全想当然且错误的。

我们知道，招生录取的过程，就是一个考生排队的过程。考生的位次反应了考生在这个队列中的位置，考生的队列位置反应了考生的优先选择权。学校专业的最低录取分数反应了大众考生对其的认可程度，越受认可的分数会越高。

从整体来看，这种大众认可度具有一定的时间连贯性。通俗点说，去年受欢迎的学校和专业，今年往往也会受到欢迎。虽然从长时间来看，这个认可度会发生变化，但是在两

年之间进行比较的话，认可度不会发生质的变化。

因此，招生计划就成了影响录取分数的最大因素。

从上面的招生计划统计情况表中可以看出，2018 年相对于 2017 年来说，本科招生计划增加 543 人，专科招生计划增加 5120 人。因此从总体来看，本科录取位次不会有太大变化，而专科的录取位次有一定的影响。

而实际上，由于 2018 年的落榜人数下降，使得中低分数段的录取分数不同程度上涨，如果乘了那个系数，反而使得算出来的位次偏离得更大。

具体的影响程度，需要通过大数据进行分析计算，而不是简单的去乘以一个系数。在 2018 年高考志愿填报期间，我们使用大数据算法算出了一个分数调整办法，并把结果发布到了《2018 年一段填报分析报告》、《2018 年二段填报分析报告》和《2018 年三段填报分析报告》，用于考生参考分析。

具体的分数预测方法，请参考第五章《计算预测分数》

4、 预测分与录取分对比

在 2018 年浙江省志愿填报过程中，使用校园网高考志愿指导系统（优选志愿 APP 的前身）进行填报的考生**没有一**

个落榜。

下表统计了校园网高考志愿指导系统根据等位分计算的预测分数与实际录取分数在一二段录取时的偏离值。

一段录取统计

描述	数量	占比
一段有投档记录的学校专业	5512 个	
其中：在一段完成投档的专业	4916 个	
去掉顶高分（688 分以上）的专业	4900 个	
预测分与录取分完全相同	831 个	16.96%
预测分与录取分相差 1 分	1414 个	28.86%
预测分与录取分相差 2 分	949 个	19.37%
预测分与录取分相差 3 分	570 个	11.63%
统计：预测分与录取分相差 3 分以内	3764 个	76.82%
预测分与录取分相差 4 分	336 个	6.86%
预测分与录取分相差 5 分	219 个	4.47%
统计：预测分与录取分相差 5 分以内	4319 个	88.14%
预测分与录取分相差超过 5 分 且低于 10 分	426 个	8.69%
预测分与录取分相差超过 10 分	155 个	3.16%

统计：预测分与录取分相差超过 5 分	581 个	11.86%
---------------------------	--------------	---------------

一二段录取合计统计

描述	数量	占比
一二段有投档记录的学校专业	15683 个	
其中：在一二段完成投档的专业	14217 个	
去掉顶高分（688 分以上）的专业	14201 个	

预测分与录取分完全相同	1435 个	10.10%
预测分与录取分相差 1 分	2660 个	18.73%
预测分与录取分相差 2 分	2097 个	14.77%
预测分与录取分相差 3 分	1652 个	11.63%
统计：预测分与录取分相差 3 分以内	7844 个	55.24%

预测分与录取分相差 4 分	1212 个	8.53%
预测分与录取分相差 5 分	889 个	6.26%
统计：预测分与录取分相差 5 分以内	9945 个	70.03%

预测分与录取分相差超过 5 分 且低于 10 分	2622 个	18.46%
统计：预测分与录取分相差 10 分以内	12567 个	88.49%
统计：预测分与录取分相差超过 10 分	1634 个	11.51%

二、专业实力指标

1、什么是专业

专业分为专科专业、本科专业和研究生专业（博士、硕士专业）。截止到 2019 年 5 月，国家审批的专业数量如下表（不含军事类专业）：

	门类	专业类	专业
本科	12	92	671
专科	19	99	770
研究生	12	158	不限制

每个门类包括若干个专业类，每个专业类包括若干个专业。专业类又称为一级学科，专业又称为二级学科。一般本科阶段和专科阶段称为专业类和专业，研究生阶段称为一级学科和二级学科。

根据国家标准，门类、专业类、专业分别用数字进行编码。其中门类用两位数标识，专业类用 4 位数标识，专业用 6 位数标识。例如：

08 表示“工学”门类；

0806 表示专业类 “电气类”；

080101 表示专业 “电气工程及其自动化”。

若要查看全部专业，请在“优选志愿” APP 中的栏目“专业大全”中查看，如下图。

专业大全	
本科	[08]工学
[0801] 力学类	[080601] 电气工程及其自动化
[0802] 机械类	[080602] 智能电网信息工程
[0803] 仪器类	[080603] 光源与照明
[0804] 材料类	[080604] 电气工程与智能控制
[0805] 能源动力类	[080605] 电机电器智能化
[0806] 电气类	[080606] 电缆工程
[0807] 电子信息类	
[0808] 自动化类	
[0809] 计算机类	
[0810] 土木类	
[0811]	

高校在招生时，会对其招生的专业编写一个招生代码。这个招生代码不是上述的国标代码，而是由高校自己编写的代码，且该代码每年均会变动。

如下图的“【037】电子商务”中的037就是高校编写的“电子商务”的招生代码。

[3445] 合肥工业大学
216人 工科类 公办院校 安徽合肥

211 一流1 重4 保12 后12 博17 硕58 A

[037] 电子商务
3人 一段 物理 本科4年 5500元/年

后 博 硕 B+

625分
未选

高校在制定招生计划时，有的是按单个专业进行招生，有的是按若干个专业合为一个类别进行招生。如上图的“电子商务”专业就是按照单个专业进行招生，下图的“【005】经贸、法学与管理类”就是若干个专业合为一个类进行招生。

该专业类包含了“【020301】金融学”、“【020401】国际经济与贸易”等共10个专业，详情请在APP中查询。

按专业类进行招生的，一般在进入大学后的第一年根据考生的兴趣或者考试成绩进行分专业。

[0003] 浙江工业大学

2478人 工科类 公办院校 浙江杭州

重1 保10 后6 博10 硕52 A-

621分

未选

[005] 经贸、法学与管理类

380人 一段 政治|历史|物理 本科4年 5300元/年

后 博 硕 特 B+

本科专业和专科专业名称由教育部统一制定，高校不能更改。按教育部的规定，本科专业每五年大改一次，每年小改一次，最近一次修改由教育部在2019年3月29日公布。

2、专业实力

一般使用研究生学科来判断一个学校的专业实力。研究生学科分为学术学科和专业学科。国家在公布学科评估（即专业排名）、世界一流建设学科、国家重点学科、博士后流动站的时候，使用的是研究生学术学科；在批准博士点、硕士点的时候同时使用学术学科和专业学科。学术学科和专业学科的一级学科名称由教育部统一制定。高校在招收研究生时还可以在一级学科下自行设定二级学科，这些学科名称可由高校自行定义。

我们在报考本科专业的時候，是不能直接获得本科专业

的实力描述的。一般通过与本科专业对应的研究生专业的实力来描述本科专业的实力。例如本科专业“【080901】计算机科学与技术”，其对应的研究生一级学科为“【0812】计算机科学与技术”和“【0854】电子信息”，则我们使用研究生专业“【0812】计算机科学与技术”和“【0854】电子信息”来描述本科专业“【080901】计算机科学与技术”的实力。

评价一个院校某个专业的实力有很多指标，但最基本的指标有以下7个：学科评估(专业排名)、世界一流建设学科、国家重点学科、博士后流动站、博士点、硕士点、国家特色专业等。

国家在公布这些指标的时候，除了国家特色专业是用本科专业公布的以外，其他专业均以研究生专业进行公布。本书通过对研究生专业和本科专业的关系进行深入研究，以及对每个高校在其研究生领域的研究方向进行研究，得出了具体每个高校的本科专业和研究生专业的对照关系，从而将研究生专业的指标标注到本科专业中。

本书APP为了让考生直观的进行专业比较，对每个专业进行了图标标注，例如人民大学的经济学专业标注为：

[020101] 经济学



第 1 个图标“一流”表示该专业进入世界一流学科建设；

第 2 个图标“重”表示该专业为国家重点学科；

第 3 个图标“后”表示该专业设有博士后流动站；

第 4 个图标“博”表示该专业具有博士学位授予权；

第 5 个图标“硕”表示该专业具有硕士学位授予权；

第 6 个指标“特”表示该专业是国家特色专业。

第 7 个图标“A+”表示该专业在学科评估（专业排名）中被评为 A+ 等级；

下图为某高校部分专业的实力指标图，考生可尝试分析其专业实力：

[080101] 理论与应用力学

重 后 博 硕 B+

[080102] 工程力学

重 后 博 硕 B+

[080201] 机械工程

一流 重 后 博 硕 特 A

[080202] 机械设计制造及其自动化

一流 重 后 博 硕 A

[080203] 材料成型及控制工程

一流 重 后 博 硕 A

[080204] 机械电子工程

一流 重 后 博 硕 特 A

[080205] 工业设计

一流 重 后 博 硕 特 A

[080206] 过程装备与控制工程

重 后 博 硕 特 A

3、 专业实力比较

在大部分情况下，高校的专业实力按以下梯队排序：

第一梯队	国内顶尖	A+ 一流
第二梯队	国内一流	A A-
第三梯队	较高水平	重 B+
第四梯队	中等水平	后 博 B B-
第五梯队	一般水平	硕 C+ C C-
第六梯队	较低水平	无硕士点

以上所列举的指标，只要满足其中一项即可；同时满足多项指标，以最高指标为准。当然上述排名亦非绝对，但大部分情况下能反映出高校专业实力对比。

4、专业排名

本书软件标记为

A+ A A- B+ B B- C+ C C-

我们通常把学科评估称为专业排名。学科评估每 4 年进行一次，最近一次的学科评估为第 4 轮学科评估，由教育部于 2016 年 4 月启动，2017 年 12 月 28 日公布评估结果。

在学科评估中，按评估结果分成 3 个大段，分别用 A、B、C 表示，每个大段又分为 3 个小段，分别在后面用 “+” 号、无符号和 “-” 表示；全部排名分为 9 个等级，A+ 最高，C-

最低。全国只有少量的学校少量专业没有参与评估，因此该评估结果可以视为官方专业排名。

学科评估以研究生一级学科为单位进行评估，评为 A+ 的为国内顶尖专业，大部分一级学科全国只有 2 所院校能评为 A+ 等级，少部分一级学科有 3 至 5 个 A+ 院校。按评估结果，可以将评估结果分成以下层次：

A+	国内顶尖水平专业	占总评估数排名 2% 以内 或前 2 名
A A-	国内一流水平专业	占总评估数排名 10% 以内
B+ B	国内较高水平专业	占总评估数排名 30% 以内
B- C+	国内中等水平专业	占总评估数排名 70% 以内
C C-		
无排名	国内一般水平专业	占总评估数排名 70% 以外

需要注意的是，部分设有博士点的专业没有参与学科评估，比如南京大学的临床医学专业。而部分有学科排名的院校没有博士点，尤其是 C 级和 C- 级的院校。因此在评价其实力的时候，需要根据具体情况综合判断。

5、 一流学科

本书软件标记为

一流

世界一流学科建设与世界一流大学建设合称双一流建设，进入双一流建设的学科本书标记为一流学科。高校的一流学科分为评估学科和高校自定学科，评估学科由国家评估后指定，表示该学科已经是国内的一流学科，需要继续努力创建为世界一流学科；而高校自定学科表示该学科尚未能成为国内一流学科，但国家也大力支持建设成为世界一流学科。

本书在标识上不分开标识评估一流学科和自定一流学科，统一标识为“一流”。

带有“一流”标识的专业为国内顶尖专业，或者即将成为国内的顶尖专业。目前拥有一流建设学科的院校共有 140 所（世界一流大学建设高校 42 所，世界一流学科建设高校 98 所）。

6、 国家重点学科

本书软件标记为

重

国家重点学科是国家根据发展战略与重大需求，择优确定并重点建设的培养创新人才、开展科学研究的重要基地。国家重点学科是一个学校的优势专业学科。除了国家重点学科外，还有国家重点培育学科。严格意义上讲，国家重点培育学科并不算国家重点学科。本书为了简化考生的选择，将国家重点学科和国家重点培育学科统一标记为“重”。考生可将鼠标移动到“重”图标上，会提示该专业是重点学科还是重点培育学科。

7、 博士后流动站

本书软件标记为

后

博士后流动站全称为博士后科研流动站，是指在高等学校或科研院所的某个一级学科范围内，经批准设立的可以招收博士后研究人员的组织。

注意，博士后不是学位。一般设有博士后流动站的院校，都是科研实力较强的院校，因此博士后流动站也是衡量一个学校综合实力标志之一。

8、 博士点

本书软件标记为

博

博士点是指经国务院学位委员会审核批准的可以授予博士学位的学科。博士研究生是硕士研究生之后的深造学历。

9、 硕士点

本书软件标记为

硕

硕士学位授权点是指经国务院学位委员会审核批准的可以授予硕士学位的学科或专业学位类别，硕士研究生是本科之后的深造学历。

10、 国家特色专业

本书软件标记为

特

国家级特色专业是高校在一定的办学思想指导下和长期的办学实践中逐步形成的具有特色的专业。具体而言，特色专业是指一所学校的某一专业，在教育目标、师资队伍、课

程体系、教学条件和培养质量等方面，具有较高的办学水平和鲜明的办学特色。国家级特色专业已产生较好的办学效益和社会影响，是一种高标准、高水平、高质量的专业，是“人无我有，人有我优，人优我新”的专业。国家级特色专业则表明高校的此专业在国内具有特色，在全国都具有优越性。

特色专业是专业实力七大评价指标中最弱的一项指标，在标有前面 6 项中任一项指标的情况下可以忽略本指标。

11、练习

考生可尝试分析下图各专业的实力指标



[3445] 合肥工业大学

招生专业 停招专业 开设专业 学科排名 学科实力 院校实

[047] 数学与应用数学

2人 一段 不限选科 本科4年 5000元/年

博 硕 B-

633分

未选

[028] 城乡规划

2人 一段 地理|物理 本科5年 5500元/年

硕 C+

633分

未选

[031] 建筑学

4人 一段 物理 本科5年 5500元/年

硕 特 B-

632分

未选

[012] 电气工程及其自动化

9人 一段 物理 本科4年 5000元/年

重 后 博 硕 特 B

632分

未选

[029] 风景园林

2人 一段 地理|物理|生物 本科4年 5500元/年

硕

632分

未选

三、 院校实力指标

1、 高校基本情况及实力比较

截止到目前为止，全国共有普通高等院校 2703 所，其中本科院校 1281 所，专科院校 1422 所。按权属性质来分，共有公办高校 1957 所，民办院校 746 所（其中独立学院 265 所，中外合作办学 11 所）。

不同高校之间办学实力上有一定的差距，社会上亦有各种各样的高校排名。本书使用 9 个国家指标对院校综合实力进行分类，这 9 个指标分别是：

985 工程、世界一流大学建设高校、211 工程、世界一流学科建设高校、国家重点学科、研究生保送资格及报送率、博士后流动站、博士点、硕士点。

在大部分情况下，高校的综合实力按以下梯队排序：

第一梯队	42 所	985 高校、世界一流大学建设高校
第二梯队	140 所	211 高校、世界一流学科建设高校
第三梯队	222 所	国家重点学科
第四梯队	392 所	保研资格、博士后流动站、博士点

第五梯队	603 所	硕士点
第六梯队	657 所	国家特色专业
第七梯队		其他院校

需要说明的是，大部分前面梯队的院校同时包含后面梯队院校的指标，比如 985 工程院校均同为 211 工程院校；211 院校都有国家重点学科，均有研究生保送资格。

另外，这个梯队排名也不是绝对的，比如部分 211 院校实力超过部分 985 院校。但总体来看可以反映出高校的实力特征。

本书软件使用简称对院校指标进行标注，如：

[10003]清华大学

工科类 公办院校 本科 北京

985 双A 211 一流34 重27 保62 后48 博56 硕79

该图所示标签含义如下：

985： 属于 985 工程建设高校

双 A： 世界一流大学 A 类建设高校(双一流 A 类)

211： 211 工程建设高校

一流 34： 世界一流建设学科 34 个

重 27： 国家重点学科 27 个

保 62： 研究生保送率为 62%

后 48: 博士后流动站 48 个

博 56: 博士点 56 个

硕 79: 硕士点 79 个

特别说明:

《2018 年填报指南》一书在统计重点学科、博士点、硕士点时以二级学科为统计口径;而本书(《2019 年填报指南》)以一级学科为统计口径,因此两书在重点学科、博士点、硕士点上的数字并不相同。

改变统计口径的原因是,教育部在审批硕士点和博士点时逐步放权。目前教育部新审批的博士点和硕士点均为一级学科,高校可在获批的一级学科下自主开设二级学科。二级学科的命名也不再规范,因此改为按一级学科进行统计可以更客观的反应高校的实力。

2、 985 工程

本书软件标记为

985

985 工程是中华人民共和国政府为建设若干所世界一流大学和一批国际知名的高水平研究型大学而实施的建设工程。

名称源自于 1998 年 5 月 4 日，国家领导人在北京大学百年校庆上建设世界一流大学的讲话。985 工程院校为国内顶尖院校，共有 39 所。2016 年 6 月 985 工程正式停止实施，一般认为由世界一流大学建设高校（双一流）取代，但 985 工程仍然是国内顶尖高校的标志。

985 工程院校名单如下：

院校名称	主管部门	所在省份	所在城市
北京大学	教育部	北京	北京
清华大学	教育部	北京	北京
中国人民大学	教育部	北京	北京
北京师范大学	教育部	北京	北京
中国农业大学	教育部	北京	北京
北京航空航天大学	工信部	北京	北京
北京理工大学	工信部	北京	北京
中央民族大学	国家民委	北京	北京
南开大学	教育部	天津	天津
天津大学	教育部	天津	天津
大连理工大学	教育部	辽宁	大连
东北大学	教育部	辽宁	沈阳

吉林大学	教育部	吉林	长春
哈尔滨工业大学	工信部	黑龙江	哈尔滨
复旦大学	教育部	上海	上海
上海交通大学	教育部	上海	上海
同济大学	教育部	上海	上海
华东师范大学	教育部	上海	上海
南京大学	教育部	江苏	南京
东南大学	教育部	江苏	南京
浙江大学	教育部	浙江	杭州
中国科学技术大学	中科院	安徽	合肥
厦门大学	教育部	福建	厦门
山东大学	教育部	山东	济南
中国海洋大学	教育部	山东	青岛
武汉大学	教育部	湖北	武汉
华中科技大学	教育部	湖北	武汉
国防科技大学	解放军	湖南	长沙
中南大学	教育部	湖南	长沙
湖南大学	教育部	湖南	长沙
中山大学	教育部	广东	广州

华南理工大学	教育部	广东	广州
重庆大学	教育部	重庆	重庆
四川大学	教育部	四川	成都
电子科技大学	教育部	四川	成都
西安交通大学	教育部	陕西	西安
西北工业大学	工信部	陕西	西安
西北农林科技大学	教育部	陕西	杨凌
兰州大学	教育部	甘肃	兰州

3、 世界一流大学建设高校

本书软件标记为

双A

双B

世界一流学科建设与世界一流大学建设合称双一流建设。2017年9月21日，教育部、财政部、国家发展改革委联合发布《关于公布世界一流大学和一流学科建设高校及建设学科名单的通知》，正式确认公布世界一流大学和一流学科建设高校及建设学科名单，首批双一流建设高校共计140所，其中世界一流大学建设高校42所（A类36所，B类6所），世界一流学科建设高校98所。

本书将世界一流大学 A 类建设高校标注为“双 A”，将世界一流大学 B 类建设高校标注为“双 B”。和 985 工程高校一样，世界一流大学建设高校属于国内顶尖高校。

原 39 所 985 工程高校全部进入世界一流大学建设高校，其中 36 所进入一流 A 类建设高校，3 所进入一流 B 类建设高校（东北大学、湖南大学、西北农林科技大学），另有 3 所原 211 工程院校进入一流 B 类建设高校（郑州大学、云南大学、新疆大学）。

4、 211 工程

本书软件标记为

211

211 工程是指面向 21 世纪重点建设 100 所左右的高等学校和一批重点学科、专业使其达到世界一流大学的水平的建设工程。211 工程是中华人民共和国建国以来国家正式立项在高等教育领域进行的规模最大的重点建设工程，是国家九五期间提出的高等教育发展工程，也是高等教育事业的系统改革工程。

211 工程在 1995 年 11 月开始实施，2016 年 6 月与 985 工程同时停止实施，一般认为由世界一流学科建设高校替代。

全国一共有 115 所 211 工程高校，是国内高水平院校。

211 工程院校名单分省统计如下：

区域	学校名称
北京	北京大学 中国人民大学 清华大学 北京交通大学 北京工业大学 北京航空航天大学 北京理工大学 北京科技大学 北京化工大学 北京邮电大学 中国农业大学 北京林业大学 北京中医药大学 北京师范大学 北京外国语大学 中国传媒大学 中央财经大学 对外经济贸易大学 北京体育大学 中央音乐学院 中央民族大学 中国政法大学 华北电力大学 中国矿业大学(北京) 中国石油大学(北京) 中国地质大学(北京)
天津	南开大学 天津大学 天津医科大学 河北工业大学
山西	太原理工大学
内蒙古	内蒙古大学
辽宁	辽宁大学 东北大学 大连海事大学 大连理工大学
吉林	东北师范大学 吉林大学 延边大学

黑龙江	哈尔滨工业大学 哈尔滨工程大学 东北农业大学 东北林业大学
上海	复旦大学 同济大学 上海交通大学 华东理工大学 东华大学 华东师范大学 上海外国语大学 上海财经大学 上海大学 海军军医大学
江苏	河海大学 南京大学 东南大学 南京航空航天大学 南京理工大学 南京农业大学 中国药科大学 南京师范大学 江南大学 中国矿业大学 苏州大学
浙江	浙江大学
安徽	安徽大学 中国科学技术大学 合肥工业大学
福建	福州大学 厦门大学
江西	南昌大学
山东	山东大学 中国海洋大学 中国石油大学(华东)
河南	郑州大学
湖北	武汉大学 华中科技大学 中国地质大学(武汉) 武汉理工大学 华中农业大学 华中师范大学 中南财经政法大学
湖南	湖南大学 中南大学 湖南师范大学 国防科技大学

广东	中山大学 暨南大学 华南理工大学 华南师范大学
广西	广西大学
海南	海南大学
重庆	重庆大学 西南大学
四川	西南财经大学 西南交通大学 电子科技大学 四川大学 四川农业大学
贵州	贵州大学
云南	云南大学
西藏	西藏大学
陕西	西北大学 西安交通大学 西北工业大学 西安电子科技大学 长安大学 陕西师范大学 空军军医大学 西北农林科技大学
甘肃	兰州大学
青海	青海大学
宁夏	宁夏大学
新疆	新疆大学 石河子大学

5、 世界一流学科建设高校

本书软件标记为

一流34

后面的数字表示一流学科数量。

所有 211 工程院校均入选世界一流学科建设高校，另有 25 所非 211 工程高校入选世界一流学科建设。世界一流学科建设和世界一流大学建设合称为双一流建设。世界一流学科建设高校共 140 所（含世界一流大学建设高校 42 所），其中原 211 工程建设高校 115 所，非 211 工程高校 25 所，因此可以简单的认为世界一流学科建设高校取代了 211 工程成为国内高水平院校的标签。

25 所入选世界一流学科建设的非 211 工程高校名单如下：

区域	学校名称
北京	北京协和医学院 首都师范大学 外交学院 中国人民公安大学 中国音乐学院 中央美术学院 中央戏剧学院 中国科学院大学
天津	天津工业大学 天津中医药大学
上海	上海海洋大学 上海中医药大学 上海体育学院 上海音乐学院

江苏 南京邮电大学 南京林业大学 南京信息工程大学 南京中医药大学

浙江 中国美术学院 宁波大学

河南 河南大学

广东 广州中医药大学

四川 西南石油大学 成都理工大学 成都中医药大学

6、 国家重点学科

本书软件标记为

重27

后面的数字表示重点学科数量。

需要注意的是，本书统计的高校国家重点学科数量（含重点培育学科），是以研究生一级学科为标准的国家重点学科数量。据统计，具有国家重点学科（含重点培育学科）的院校有 222 所。由于本书篇幅有限，就不在此一一列举，考生可以通过本书软件进行查询筛选。

7、 研究生保送资格

本书软件标记为

保62

后面的数字表示高校研究生保送率，如本图“保 62”表示保送率为 62%。

保送研究生的正式称谓为“推荐优秀应届本科毕业生免试攻读硕士学位研究生”，简称**推免**；保送读研的学生简称推免生；研究生保送率简称推免率。本书为了通俗易懂，将推免简称为保送研究生。在这里有几点特别说明：

1、**不是每一所大学都具有推免研究生的资格**。我国目前具有推免资格的院校一共有 365 所，每一所具有推免资格的大学的推免率也不相同，且相差较大（最低为 1%，最高为清华大学的 62%）。高校的推免率由教育部制定。

2、高校在招收研究生时更青睐推免生。顶尖 985 高校招收研究生时推免生占很大的比例，尤其是国家重点学科，往往推免生的招生比例达到 80%以上，甚至部分院校的重点学科只招收推免生。

3、高校的推免率针对整个学校，而不是针对专业。全校每个院系每个专业的推免率基本都相同。因此对有意于深造的考生来说，读推免率高的院校的非优势专业也是一个不错的选择，例如中国矿业大学（推免率 16%）的非矿产类专业（如建筑类专业）。

4、高校的定向委培生、专升本学生、第二学士学位学生、

免费师范生、独立学院的学生均不具有推免资格。另外，部分高校给予中外合作办学专业的学生推免名额，部分高校不给予中外合作办学学生推免名额。

5、本书因篇幅有限，不在此列举具有推免资格的高校，考生可使用本书软件查询推免高校及推免比例。

8、 博士后流动站

本书软件标记为

后48

后面的数字表示高校博士后流动站的数量。

注意，博士后不是学位。一般设有博士后流动站的院校，都是科研实力较强的院校，因此博士后流动站也是衡量一个学校综合实力标志之一。

设有博士后流动站的院校有 311 所（不含军事院校）。

9、 博士点

本书软件标记为

博56

后面的数字表示高校博士点的数量。

本书对博士点的统计以一级学科为准，设有博士点的院

校有 355 所 (不含军事院校)。

10、硕士点

本书软件标记为

硕79

后面的数字表示高校硕士点的数量。

本书对硕士点的统计以一级学科为准，设有硕士点的院校有 603 所 (不含军事院校)。

11、其他指标

当然，还有很多反映院校实力特征的指标本书软件没有统计，如国家实验室、国家重点实验室、教授/副教授人数、两院院士人数、长江学者人数、青年千人计划人数、ESI 千分之一学科数量等，考生如有需要可自行查询。

12、练习

考生可尝试分析下图各院校的实力指标

[3216] 江南大学

349人 一段 综合类 公办院校 本科 江苏无锡

211 一流2 重2 保12 后6 博7 硕42 A+

627分

未选

[6108] 陕西师范大学

18人 一段 师范类 公办院校 本科 陕西西安

211 一流1 重4 保10 后18 博22 硕57 B+

627分

未选

[2308] 哈尔滨工程大学77人 一段 工科类 公办院校 本科
黑龙江哈尔滨

211 一流1 重2 保19 后12 博15 硕43 A+

627分

未选

[3136] 上海理工大学

79人 一段 工科类 公办院校 本科 上海

重1 保5 后4 博8 硕46 B+

627分

未选

[3256] 南京农业大学

170人 一段 农业类 公办院校 本科 江苏南京

211 一流2 重8 保15 后15 博18 硕50 A+

626分

有选

[3209] 河海大学

153人 一段 工科类 公办院校 本科 江苏南京

626分

未选

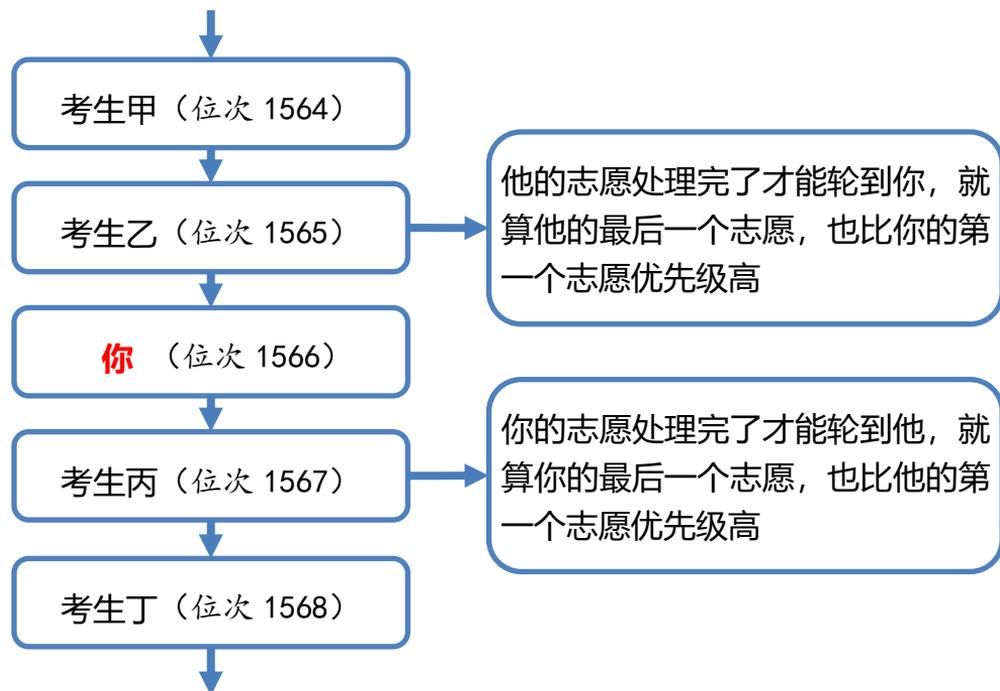
四、 读懂录取规则

1、 平行志愿投档规则

(1) 按位次号排队

考试院会根据考生的高考成绩算出一个位次号。位次号就是你在全省所有考生中的名次。在平行志愿进行投档时，按照位次号的先后顺序排队逐次投档，前一个考生处理完以后再处理后一个考生。

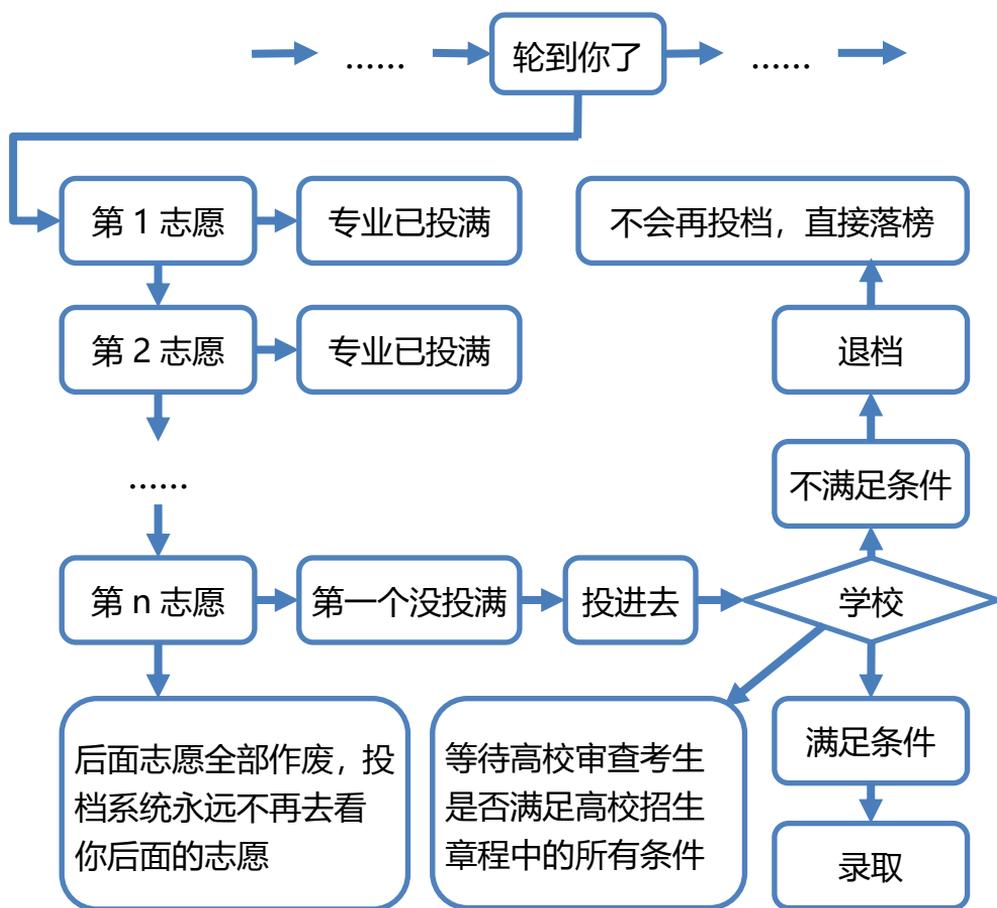
举例说明如下图所示：



(2) 按考生填报的志愿顺序逐次检索投档

平行志愿投档的时候由计算机自动检索。当轮到你的时候，计算机投档系统从你的第一个志愿开始处理。计算机投档系统会去查看你的第 1 个志愿所对应的该院校该专业计划数是否还有缺额（即是否已经投档满额）。若还有缺额，就将你的档案投递到该院校的该专业；若没有缺额，则去查看你的第 2 个志愿。以此类推，直到找到有缺额的志愿为止。若所有志愿都已经满额，则不会投档（即滑档）。

计算机投档系统在进行志愿投递的过程如下图所示：



2、 投档规则要点说明

1) 投档和录取是两个不同的阶段，等所有考生都投档完成后才开始录取；每个考生只有一次投档的机会，而且只会投递到一个志愿里去。一旦投档，其他志愿再无机会。因此，考生志愿的填报顺序很关键，前面的志愿一旦被投档，后面的志愿就没有机会了。

2) 考生的档案在投递到高校以后，由高校进行审核。审核的标准是高校的招生章程，只要满足招生章程的要求，均会被录取。因此必须认真全面的了解该校的招生章程。每年均有考生因不认真了解招生章程而填报了与自身条件不符合的志愿。这样的后果是很严重的，一旦分数够该校的投档分数，则档案将被投入该校。但是因为条件不符合该校的要求，档案将会被该校退回。一旦被高校退档，则在该段再无录取机会，这样就会造成落榜。

3) 投档进去只要满足学校招生章程的要求均会被录取。浙江按招生比例 1:1 投档，不存在多投档的情况。

4) 不想去的学校和专业，千万别填；考生必须认真对待你所填的每一个志愿，详细查询该志愿所对应的学校的招生章程。

5) 无论是滑档还是退档，考生在该段再无录取机会，

肯定落榜，只能等待下一段位的录取。例如在一段落榜，则只能等待在二段重新填报；在二段落榜只能等待在第三段重新填报；三段落榜只能等待征集志愿填报。若落榜，能考上的好学校都已被别的考生抢光了，再无好的机会，只能选择去下一个段位填报比分数定位低几个层次的学校和专业。

3、 招生章程

招生章程是一个学校招生的“宪法”，需要获得教育部的审核批准。一旦公布，不能修改；若有特殊情况需要修改，则必须在考试院官方信息平台进行公告。对考生来说，招生章程中最重要的信息有以下几点：

- 1) 录取规则；
- 2) 对单科成绩的要求，例如有的院校部分专业对英语成绩有要求；个别艺术类院校对文化课总分有要求；
- 3) 对外语语种的要求；
- 4) 对体检的要求，例如部分院校的临床医学专业不招收左利手（俗称左撇子），几乎所有院校的临床医学专业均不招收色盲、色弱考生；
- 5) 其他要求。

招生章程查询网址：教育部阳光高考网

(<http://gaokao.chsi.com.cn>)。在本书软件中点击“招生章程”也可直接查看招生章程。

五、 计算预测分数

1、 线差法

线差法是用考生的高考分数减去批次线（例如一段线、二段线）所得到的差值，去和院校的最低录取分数线减去批次线的差值进行比较。

例如某考生今年的分数为 620 分，而一本线为 588 分，则该考生的线差为 620 分减去 588 分，等于 32 分。

若某高校去年的录取分数为 610 分，而去年的一本线为 560 分，则该高校的录取线差分数为 610 分减去 560 分，为 50 分。

因为该生的线差 32 分低于该校的线差 50 分，因此可以预测该生有较大几率无法考上该校。这就是使用线差法进行预测。

线差法一般适用于传统高考志愿填报，浙江新高考使用线差法误差较大，因此**不建议**浙江考生使用线差法进行填报。

2、 三八线差

院校录取最低分为边际分数，往往不够稳定。使用最低

录取分数的线差进行志愿填报风险较大，因此往往使用院校平均录取分数代替最低录取分数计算线差。

这样就较大的降低了志愿填报风险。但这种填报方法过于保守，因此就使用了一种折中的替代方案“三八线差法”。

三八线差的计算方法如下：

$$\text{三八线差} = (\text{最高录取分} - \text{最低录取分}) \times (3/8) + \text{线差}$$

例如某高校最高录取分数为 630 分，最低录取分数为 590 分，当年的一本分数线为 540 分，这该高校的二八线差计算如下：

$$\begin{aligned}\text{三八线差} &= (630 - 590) \times 3 \div 8 + (590 - 540) \\ &= 15 + 50 \\ &= 65\end{aligned}$$

三八线差是传统高考中较为常用的一种预测分数计算方法，但不太适合浙江新高考，因此**不建议**浙江考生使用三八线差法进行填报。

3、 位次法

浙江在高考公布成绩时，同时会公布考生的位次号。直接使用位次号对照往年的最低录取位次，这就是位次法。

例如考生的高考位次号为 5000，而某高校去年某专业的

最低录取位次是 5200, 那么该考生就可以尝试包括该院校的该专业。

浙江考生使用位次法进行志愿填报是一种较为妥当的方法。

4、 等位分算法

直接使用位次法的一个缺陷是不够直观, 且考生不易于把握位次号的波动范围。例如某考生的位次号是 30000, 那么在填志愿时参考院校的位次号上限和下限分别设置为多少, 就不易于把握。设置太高, 增大落榜风险; 设置太低, 易造成高分低报。

因此一般使用等位分换算法。等位分算法的实质是位次法, 将位次号换算成等价的分数, 既有利于考生直观的参考, 又有利于考生分层设置阶梯。折算位次分, 使用历年的一分一段表进行折算。

等位分有两种算法, 一种算法是折算考生的分数, 另一种算法是折算院校专业的分数。一般来说, 考生手动挑选志愿, 折算考生的分数比较简单; 使用工具软件, 一般折算院校专业的分数比较直观。

1) 折算考生的分数

例如某考生今年的分数是 632 分，若其对应的位次号是 13047，则我们可以根据 2018 年、2017 年的一分一段表，将该考生分数折算成前 2018 年和 2017 年的分数。具体的折算办法如下：

在《浙江省 2018 年普通高校招生成绩分数段表(总分)》(文件可在浙江省教育考试院官方网站下载)中找到“累计人数”栏，在该栏中找到第一个大于该考生位次号的数据(本例对应的数据为 13155)，然后在找到其对应的分数(本例对应的分数为 636 分)。

这个找到的分数 636 分就是该考生 2018 年的等位分数。同样，可以折算出该考生对应 2017 年的等位分数为 626 分。考生在比较 2018 年招生专业的时候，可以使用 636 分；在比较 2017 年招生专业的时候，使用 626 分。

这种方法的优点是计算数据少，考生手工就能计算。缺点是无法直观的比较某个专业历年录取分数的变法，进而无法有效的预测今年分数可能的变化。

2) 折算院校专业的分数

这是软件常使用的折算方法，优选志愿 APP 使用这种方法折算各专业历年的最低录取分数。其折算过程如下：

(1) 将每年的专业录取分数转换为录取位次号；若考试

院同时公布了分数和位次，可以省略这个步骤。

(2) 根据今年的一分一段表查找最低录取位次号所对应的分数，即为该院校专业对应的等位分数。

(3) 考试院一般公布的录取位次都是按单个年份公布的，要直观的查看录取分数的变动趋势，还需要将每年的录取专业串联起来。

(4) 以上数据的计算量大，一般达到十万数量级，因此人工计算是不现实的，因此这种折算方法只适用于软件折算。

(5) 新招专业不存在往年录取分数，需要根据综合情况预测录取位次，并折算成等位分。

下图是优选志愿 APP 的专业信息面板例子：

[3457] 合肥工业大学(宣城校区)

46人 工科类 公办院校 安徽宣城

211 一流1 重4 保12 后12 博17 硕58 A

627分

未选

[006] 物联网工程

2人 一段 物理 本科4年 5500元/年

后 博 硕 特 B+

宣城校区。

年份	招生计划	2018	2017	2016	2015
原始分	2018年	627	610	-	-
位次号	18313	18313	22551	[理]632	[理]635
计划	总 2	2	2	3	3
实招	剩 2	2	2	3	3
等位分	627	627	621		

选择专业

专业详情

学校详情

数据含义

下方“等位分”栏（橙色部分）即为等位分。在2019年高考成绩公布以后，“招生计划”栏将会更新为2019年的招生计划，等位分也将更新为2019年的等位分。

从上图中可以看出，2017年该专业的原始录取分数位610分，折算为2018年的分数为621。若使用原始分数来观察分数波动趋势，则分数波动是不准确的（相差17分）；而使用等位分，就能更客观的把握分数波动趋势。

5、 等位分预测可靠度统计

在第一章第 4 节统计了根据等位分计算的预测分数与 2018 年实际录取分数在一二段录取时的偏离值。

该表中预测分是这样计算的：若该专业在 2017 年招过生，则使用 2017 年的最低录取分数折算成 2018 年的等位分数作为 2018 年的预测分；若 2017 年没招过生（也就是 2018 年新招生的专业），则对该专业的录取位次进行预测，并根据该预测位次计算出等位分数作为 2018 年的预测分。

一段录取统计

描述	数量	占比
一段有投档记录的学校专业	5512 个	
其中：在一段完成投档的专业	4916 个	
去掉顶高分（688 分以上）的专业	4900 个	
预测分与录取分完全相同	831 个	16.96%
预测分与录取分相差 1 分	1414 个	28.86%
预测分与录取分相差 2 分	949 个	19.37%
预测分与录取分相差 3 分	570 个	11.63%
统计：预测分与录取分相差 3 分以内	3764 个	76.82%

预测分与录取分相差 4 分	336 个	6.86%
预测分与录取分相差 5 分	219 个	4.47%
统计：预测分与录取分相差 5 分以内	4319 个	88.14%

预测分与录取分相差超过 5 分 且低于 10 分	426 个	8.69%
预测分与录取分相差超过 10 分	155 个	3.16%
统计：预测分与录取分相差超过 5 分	581 个	11.86%

一二段录取合计统计

描述	数量	占比
一二段有投档记录的学校专业	15683 个	
其中：在一二段完成投档的专业	14217 个	
去掉顶高分（688 分以上）的专业	14201 个	

预测分与录取分完全相同	1435 个	10.10%
预测分与录取分相差 1 分	2660 个	18.73%
预测分与录取分相差 2 分	2097 个	14.77%
预测分与录取分相差 3 分	1652 个	11.63%
统计：预测分与录取分相差 3 分以内	7844 个	55.24%

预测分与录取分相差 4 分	1212 个	8.53%
---------------	--------	-------

预测分与录取分相差 5 分	889 个	6.26%
统计：预测分与录取分相差 5 分以内	9945 个	70.03%

预测分与录取分相差超过 5 分 且低于 10 分	2622 个	18.46%
统计：预测分与录取分相差 10 分以内	12567 个	88.49%
统计：预测分与录取分相差超过 10 分	1634 个	11.51%

为了降低填报风险，我们还需要在挑选志愿时分层次挑选，并手动调整预测分数，这方面的知识将在下章讲解。

6、影响录取分数的因素

录取分数从本质上看是考生与考生之间的博弈。很简单的一个道理就是：如果一个学校的某专业只录取一个人，你的分比我的分高，如果你填报了这个专业，我就不会再有机会。

学校的最低录取分数，就是该校最后一个被投档进去的考生的分数。因此是先有投档，再有最低录取分数，而不是反过来理解。高校的最低录取分数，反映了整个考生群体对高校和专业在心目中的定位。高分的考生优先选择，他往往会选择对他来说最优的学校和专业，而低分考生只能在高分考生选剩的学校和专业里挑选对他来说最优的学校和专业。

每个人对最优的评价标准并不相同，而所有考生在相同的时间填报和录取对考生来说让这种挑选变得不透明，也就是说你无法准确的知道位次在你前面的考生都挑选了哪些学校专业，还剩下哪些学校专业可以供你挑选。因此我们就必须对这种挑选进行预测，最直观的预测方法就是预测学校专业的最低录取分数线。

影响学校最低录取分数线的因素是多方面的，这些因素综合作用，不仅仅影响了自身的分数线，还会影响其下游院校专业的录取分数线，这就像一个多米诺骨牌效应。举例说明，如果北京大学的招生计划由 100 人增加到 300 人，则不仅仅会影响到北京大学的录取分数线，还会影响到上海交通大学的录取分数线，这样的影响会层层下传，形成蝴蝶效应。

但考生也不用过于担心，经过多年的研究表明，大部分院校专业最低录取位次在相邻年份之间的波动值不会过于剧烈。且部分波动剧烈的院校专业也有一定的规律可循。下面列举一些常见的影响院校录取分数的因素。

(1) 录取规则

批次合并、录取方式、志愿填报方式等发生变化，均会影响录取分数。如 2017 年浙江实行新高考后，等位分数波动超过 10 分的院校专业达到了 24.6%。

(2) 大小年

当一个学校专业的上一年录取过低的时候，本年就会有过多的考生填报该学校专业，造成录取分数上升，形成大年情况；到了下一年度就会因为录取分数过高导致少人报考，造成录取分数下降，形成小年情况。大小年情况在很多学校存在。

(3) 招生计划

一般招生计划增加会降低最低录取分数，招生计划减少会抬高录取分数。招生人数和招生人数的变动值越大，分数波动越大。比如招生人数由 2 人变成 1 人，其录取分数波动值就比由 50 人变成 49 人的波动值大。

(4) 招生人数

招生人数越多，分数的波动值越小；招生人数越少，分数的波动值越大。

(5) 新招专业

新招专业因为没有往年的录取分数作为参考，因此其分数具有较大的波动性和偶然性，其分数的波动值要高于往年招生的专业。

(6) 次新专业

次新专业指的是去年新招的专业，这类专业若去年的录

取分数过高，则今年会回落到其正常水平；若去年的录取分数过低，则会补涨到其正常的分数。

(7) 院校改名

将学院改名为大学、或将一个不是很好听的名字改为一个高大上的名字，录取分数会增加。例如河北联合大学改名为华北理工大学，当年最低录取分数相对于上一年上涨了 65 分。

(8) 国家政策导向

比如学校升级降级、院校合并、国家对产业的支持等。

(9) 社会导向

不同的时间阶段有不同的社会舆论热点，部分舆论热点会影响考生对学校和专业的关注。

(10) 其他因数

比如就业形势、社会经济情况、行业经济情况等。

7、对预测分数进行手动调整

虽然优选志愿 APP 根据位次号折算出等位分可以作为预测分进行使用，但是我们在填报的时候，还需要根据具体情况对一些特殊情况的分数进行一定的调整。

注意，大部分分数是不需要调整的，只有少量特殊情况

需要作一定的调整，调整主要从以下几个方面入手：

(1) 观察分数波动情况

若其在 2018 年和 2017 年的等位分变化不大，则一般情况下 2019 年的录取分数（指等位分，下同）也不会有太大的变化。如下图安徽大学的机械设计制造及其自动化专业，其 2017 年和 2018 年的最低录取分数（等位分）分别为 628 分和 627 分，则 2019 年招生时，其录取分数很大几率会在 627 分左右（注：指等位分，2019 年高考成绩公布后会折算成新的 2019 年的等位分，届时按新的等位分进行填报。后面所举示例均为等位分）。

也就是说，像这种等位分数比较稳定的专业，其预测分数是不需要进行调整的。

627分
已选

[3404] 安徽大学

100人 综合类 公办院校 安徽合肥

211 一流1 重2 保14 后13 博16 硕56 B

[006] 机械设计制造及其自动化

3人 一段 物理 本科4年 4500元/年

磬苑校区。

年份	招生计划	2018	2017	2016	2015
原始分	2018年	627	617	-	-
位次号	18000	18000	17783	[理]643	[理]646
计划	总 3	3	3	2	2
实招	剩 3	3	3	2	2
等位分	627	627	628		

取消选择

专业详情

学校详情

数据含义

若其在 2018 年和 2017 年的等位分变化较大, 则根据其是向上波动还是向下波动进行调整。

若是向上波动, 需要分析其波动原因, 尤其是需要知道该校是否有重大消息产生。若无重大消息, 则需要调整。如下图东华理工大学的化学工程与工艺专业, 其 2018 年的等位分相对于 2017 年的等位分大幅度上涨。经了解, 该校并无重大消息产生, 因此该专业在 2019 年时的录取分数有较大几率会下降。

622分

未选

[3601] 东华理工大学

55人 工科类 公办院校 江西抚州

后1 博1 硕30 C+

[009] 化学工程与工艺

2人 一段 物理|化学|生物 本科4年 4940元/年

硕

南昌校区。

年份	招生计划	2018	2017	2016	2015
原始分	2018年	622	556	-	-
位次号	22115	22115	71806	[理]522	[理]520
计划	总 2	2	3	2	2
实招	剩 2	2	3	2	2
等位分	622	622	570		

选择专业

专业详情

学校详情

数据含义

若在向上波动时是因为有重大消息产生，则其分数不能调整。如浙江大学城市学院和浙江大学宁波理工学院在 2018 年开始公办收费，导致其在 2018 年录取分数大幅上涨。这就属于有重大消息产生导致的分数上涨，因此 2019 年在填报志愿时不用调整其预测分数。

若是向下波动，如下图沈阳农业大学的农业工程类专业，其 2018 年的等位分相对于 2017 年下降了 30 分，则在 2019

年的录取分数有较大几率上涨。

545分
未选

[2155] 沈阳农业大学

30人 农业类 公办院校 辽宁沈阳

重3 保5 后6 博10 硕30 B+

[005] 农业工程类

3人 二段 物理|化学|生物 本科4年 4200元/年

后 博 硕 特 B-

含农业工程、农业机械化及其自动化、农业电气化、农业建筑环境与能源工程、农业水利工程专业。

年份	招生计划	2018	2017	2016	2015
原始分	2018年	545	560		-
位次号	99413	99413	67276	-	[理]611
计划	总 3	3	4		2
实招	剩 3	3	4		2
等位分	545	545	575		

选择专业专业详情学校详情数据含义

(2) 分数明显异于该校其他专业的次新专业

次新专业的分数若明显异于该校的其他专业,则需要对其预测分数进行调整。

例如下图东北财经大学的电子商务专业,在2018年开始招生,因此属于次新专业,其录取分数远低于该校其他专业的

录取分数，因此其 2019 年的录取分数有较大几率上涨。



[2122] 东北财经大学

招生专业 停招专业 开设专业 学科排名 学科实力 院校实

4人 一段 物理|化学|技术 本科4年 4500元/年

博 硕 B+

[012] 公共管理类

1人 一段 不限选科 本科4年 4500元/年

后 博 硕 B

627分
已选

[009] 物流管理

2人 一段 不限选科 本科4年 4500元/年

博 硕 B+

625分
未选

[007] 电子商务

3人 一段 物理|化学|技术 本科4年 4500元/年

后 博 硕 A-

611分
未选

年份	招生计划	2018	2017	2016	2015
原始分	2018年	611		-	-
位次号	30174	30174	-	[理]649	[理]646
计划	总 3	3		1	1
实招	剩 3	3		1	1
等位分	611	611			

选择专业

专业详情

数据含义

再如下图东华理工大学的软件工程专业属于次新专业，2018 年的录取分数也远高于该校其他专业，因此其在 2019 年的录取分数有较大几率下降。

[021] 软件工程（计算机应用软件开发、嵌入式系统开发）

1人 一段 物理|技术 本科4年 10000元/年

硕

南昌校区。

625分
未选

年份	招生计划	2018	2017	2016	2015
原始分	2018年	625			
位次号	19684	19684	-	-	-
计划	总 1	1			
实招	剩 1	1			
等位分	625	625			

选择专业

专业详情

数据含义

(3) 具有重大消息的院校

一般来说，高校升级、合并、改名都属于利好消息，往往伴随着录取分数的上升。2019 年对高校的利好消息主要有双一流建设、高校改名和高职本科。

双一流建设主要关注新晋一流学科建设的高校，笔者认为

应重点关注以下高校的录取分数：

院校名称	利好消息
郑州大学	进入双一流 B 类建设高校
云南大学	进入双一流 B 类建设高校
新疆大学	进入双一流 B 类建设高校
宁波大学	入选一流学科
河南大学	入选一流学科
南京邮电大学	入选一流学科
成都理工大学	入选一流学科
天津工业大学	入选一流学科
南京信息工程大学	入选一流学科
首都师范大学	入选一流学科
西南石油大学	入选一流学科
上海海洋大学	入选一流学科
南京林业大学	入选一流学科
上海体育学院	入选一流学科
广州中医药大学	入选一流学科
成都中医药大学	入选一流学科
天津中医药大学	入选一流学科

上海中医药大学	入选一流学科
南京中医药大学	入选一流学科

2018 年改名的高校主要有以下院校：

原名	新名称
上海电力学院	上海电力大学
广西师范学院	南宁师范大学
成都学院	成都大学
四川理工学院	四川轻化工大学
西安财经学院	西安财经大学
吉林华侨外国语学院	吉林外国语大学
广东技术师范学院	广东技术师范大学
泰山医学院	山东第一医科大学
郑州轻工业学院	郑州轻工业大学
湖北民族学院	湖北民族大学
遵义医学院	遵义医科大学
贵阳中医学院	贵阳中医药大学
云南中医学院	云南中医药大学

2018 年年底，教育部批准部分高职院校开设高职类本科

专业，部分职业技术学院改名为职业大学，但其是否在 2019 年开始招生还未能确定。

六、如何挑选志愿

1、分层次填报

高考招生录取是一个动态的过程，没有任何人能 100% 预测准确。从第五章第 5 节的统计表可以看出，我司开发的优选志愿 APP 虽然预测分数在行业内处于领先地位，但仍然存在一定的误差。因此需要通过分层次填报来降低落榜风险。

浙江普通类考生最多可以填写 80 个“院校+专业（类）”的志愿组合。为降低落榜风险，本书建议考生对这 80 个志愿分为赌、冲、稳、保、垫 5 个层次。根据往年的经验来看，按照这个数量安排每个层次的志愿是比较合理的：

	赌	冲	稳	保	垫
数量	15~20	20~25	20~25	8~10	8~10

根据大数据分析可以知道，院校专业的最低录取分数越高，其历年录取分数的波动会越小；最低录取分数越低，其历年录取分数的波动越大。根据分析，我们对考生分数的分组波动分为 9 个层次：

	赌	冲	稳	保	垫
--	---	---	---	---	---

1	[+4]~[+10]	[0]~[+3]	[-1]~[-3]	[-3]~[-10]	[-10]以下
2	[+6]~[+12]	[0]~[+5]	[-1]~[-5]	[-5]~[-12]	[-12]以下
3	[+8]~[+14]	[0]~[+7]	[-1]~[-7]	[-8]~[-15]	[-15]以下
4	[+10]~[+18]	[0]~[+9]	[-1]~[-9]	[-10]~[-18]	[-18]以下
5	[+12]~[+20]	[0]~[+11]	[-1]~[-11]	[-12]~[-20]	[-20]以下
6	[+15]~[+25]	[0]~[+14]	[-1]~[-14]	[-15]~[-25]	[-25]以下
7	[+18]~[+30]	[0]~[+17]	[-1]~[-17]	[-18]~[-30]	[-30]以下
8	[+20]~[+35]	[0]~[+19]	[-1]~[-19]	[-20]~[-35]	[-35]以下
9	[+25]~[+50]	[0]~[+24]	[-1]~[-24]	[-25]~[-50]	[-50]以下

上表中“[+4]~[+10]”表示高于考生4分到高于考生10分之间；“[-3]~[-10]”表示低于考生分数3分到低于考生10分之间。

至于考生处于上表中的那一档之间，则需要软件根据高考成绩公布后进行动态调整。例如，在2018年志愿填报时，620分以上处于第一档中，若某考生考试分数若为630分，则有如下建议：

- 1) 将634分至640分之间的专业挑选10至15个，作为“赌”志愿填报；
- 2) 将630分至633分之间的专业挑选20至25个，作

为“冲”志愿填报；

3) 将 627 分至 629 之间的专业挑选 20 至 25 个，作为“稳”志愿填报；

4) 将 620 分至 626 分之间的专业挑选 8 至 10 个，作为“保”志愿填报；

5) 将低于 620 分的专业挑选 8 至 10 个，作为“垫”填报。

2、分层次填报的注意事项

注意，分层次填报只是降低了落榜风险，并不是完全规避了落榜风险。为了进一步降低落榜风险，在分层次填报的基础上，还需要注意以下事项：

1) 填满 80 个志愿

在 2018 年和 2017 年的志愿填报过程中，不少考生对挑满 80 个志愿苦恼不已，很多考生没有填满 80 个志愿，白白浪费机会。就算实在无法挑满 80 个，也可以在“赌”志愿里面补充几个好点的专业赌赌运气；或者在“垫”志愿里面补充几个还过得去的专业加个保险。须知若万一落榜，在下段线填报的时候，在本段看不上的那些“垫”志愿，已经成了

下段线中落榜生的香饽饽，未必能抢得过别人了。

每年均有不少专业，在上段无人填报，但在下段反而成了抢手专业，使得在下段线的录取分数比在上段还高。例如下图中沈阳药科大学的工商管理专业，在一段线时无人填报，在二段线时录取分数高达 619 分，高出一段线 31 分！

使用优选志愿 APP 可以很方便的挑满 80 个志愿。

588分
未选

[2158] 沈阳药科大学

20人 医药类 公办院校 辽宁沈阳

重1 保6 后2 博2 硕10 A

[016] 工商管理

1人 二段 物理|化学|生物 本科4年 4800元/年

硕

南校区。

年份	招生计划	2018	2017	2016	2015
原始分	2018年	619	581	-	-
位次号	53141	53141	46208	[理]624	[理]628
计划	总 1	1	1	1	1
实招	剩 1	1	1	1	1
等位分	588	588	594		

选择专业专业详情学校详情数据含义

再譬如东北电力大学的“智能科学与技术”专业，在一段

线是只有一个人报考，在二段线录取时分数反而比一段高，高出 15 分。

2018年录取分数:

智能科学与技术

段位	分数	位次	计划	实招
一段	588	0	2	1
二段	603	37761	1	1
三段	-			
征集	-			

2) 分组内也得分层次

赌冲稳保垫是大的分组，在分组内也得分层次填报。比如上节举例的考生，其“冲”志愿建议分数区间为 630 分到 633 分。则其间所包含的 4 个分数 630、631、632、633 均应挑选，且每个分数段挑选差不多的数量，而不应在某一个分数上面挑选过多。

3) 避免过多挑选有重大消息的学校专业

重大消息主要包括高校改名、学校获得国家支持或荣誉、高校合并、高校性质转变、专业所在行业发生重大消息等。有重大消息的学校和专业，其分数往往剧烈波动，因此不宜过多填报。

例如河北联合大学更名为华北理工大学,其分数上涨达到65分;泸州医学院更名为西南医科大学,分数大幅上涨;浙江大学城市学院和浙江大学宁波理工学院宣布公办收费,其大部分专业等位分上涨15到20分不等(如下图)。

2018年核准改名的院校如吉林华桥外国语学院更名为吉林外国语大学、上海电力学院更名为上海电力大学等,今年均会对录取分数有一定影响,考生应注意此类院校。

有重大消息的院校,建议不要作为“保”、“垫”类志愿填报。

< [0019] 浙江大学宁波理工学院

招生专业 停招专业 开设专业 学科排名 学科实力 院校实

[011] 财务管理

574分

未选

65人 二段 政治|历史|物理 本科4年
5300元/年

年份	招生计划	2018	2017	2016	2015
原始分	2018年	574	539	[文]525	[文]543
位次号	68394	68394	88935	[理]510	[理]509
计划	总 65	65	110	126	137
实招	剩 65	65	110	126	137
等位分	574	574	555		

选择专业

专业详情

数据含义

[017] 新闻传播学类

573分

未选

54人 二段 不限选科 本科4年 5300元/年

一年后分新闻学、广告学两个专业。

年份	招生计划	2018	2017	2016	2015
原始分	2018年	573	542	[文]526	[文]541
位次号	68889	68889	86476	[理]507	[理]505
计划	总 54	54	72	45	60
实招	剩 54	54	72	45	60
等位分	573	573	557		

选择专业

专业详情

数据含义

3、对“保”、“垫”志愿的特别要求

“保”、“垫”类志愿是为考生上的一道保险，因此其必须达到保险的作用。这些情形是挑选“保”、“垫”类志愿的大忌，因此必须避免：

(1) 学校过于集中。比如挑选的 10 个“垫”志愿专业均属于同一个学校的招生专业。“保”、“垫”类志愿所涉及到的学校应尽量分散。一般建议 10 个“保”类志愿至少应包含 5 个以上的学校；同样 10 个“垫”类志愿也应包含 5 个以上的学校。

(2) 有重大消息的学校专业。有重大消息的学校和专业，其分数往往剧烈波动，因此不适合作为“保”、“垫”志愿填报。

(3) 分数波动剧烈的专业。尤其是 2018 年的等位分数明显低于 2017 年等位分数的专业。如下图山西财经大学的酒店管理专业，2017 年的等位分为 581 分，而 2018 年的等位分为 566 分，分数下降明显，因此不适合作为“保”、“垫”类志愿填报。

566分

未选

[1402] 山西财经大学

33人 财经类 公办院校 山西太原

保2 后1 博4 硕26 B+

[017] 酒店管理

2人 二段 不限选科 本科4年 5100元/年

博 硕 B+

坞城校区

年份	招生计划	2018	2017	2016	2015
原始分	2018年	566	567	[文]536	-
位次号	77045	77045	60827	[理]524	[理]528
计划	总 2	2	1	2	1
实招	剩 2	2	1	2	1
等位分	566	566	581		

选择专业

专业详情

学校详情

数据含义

(4) 2018 年的新招专业，且录取分数明显低于该校其他专业的分数。如下图中东北财经大学的电子商务专业，在 2017 年没有招生，属于 2018 年新招的专业，其录取分数 611 分明显低于其他专业的录取分数，因此不适合在“保”、“垫”类专业中填报。



[2122] 东北财经大学

招生专业 停招专业 开设专业 学科排名 学科实力 院校实

4人 一段 物理|化学|技术 本科4年 4500元/年

博 硕 B+

[012] 公共管理类

1人 一段 不限选科 本科4年 4500元/年

后 博 硕 B

627分
已选

[009] 物流管理

2人 一段 不限选科 本科4年 4500元/年

博 硕 B+

625分
未选

[007] 电子商务

3人 一段 物理|化学|技术 本科4年 4500元/年

后 博 硕 A-

611分
未选

年份	招生计划	2018	2017	2016	2015
原始分	2018年	611		-	-
位次号	30174	30174	-	[理]649	[理]646
计划	总 3	3		1	1
实招	剩 3	3		1	1
等位分	611	611			

选择专业

专业详情

数据含义

(5) 本年新招专业。本年新招专业因为在往年没有招生，考生无法参考，因此分数波动较大。虽然优选志愿 APP 对新招专业给出了一个预测分数，但是该分数不适合作为“保”、“垫”类志愿填报。

相反的，新招专业适合“赌”、“冲”类志愿填报。就像上图中的专业，若 620 分以下的考生在 2018 年填报时作为“赌”、“冲”类志愿填报是合适的，但 630 分以上的考生作为“保”、“垫”类志愿填报就不合适。

因为新招专业既有可能像上图那样分数低到让人心动，但也有可能像下图那样分数高到离谱。下图中东华理工大学（和华东理工大学的名称极为相似，易混淆）的软件工程专业在正常情况下录取分数应在 600 分左右，因此 2018 年其新招时我们将其预测分数标注为 600 分左右。若 610 分的考生将其作为“保”、“垫”类志愿填报，则具有很大的风险。

注：为什么说其分数高到离谱？因为这个分数在软件工程专业或计算机科学与技术专业里有大量的更好的学校可供选择，比如安徽大学（211）、中国矿业大学（211）、湖南师范大学（211）、东北师范大学（211）、太原理工大学（211）、宁波大学（一流学科）、东北大学秦皇岛分校（985）、浙江工业大学等均是很好的选择，其办学水平均比该校要高。



[3601] 东华理工大学

招生专业 停招专业 开设专业 学科排名 学科实力 院校实力

[021] 软件工程（计算机应用软件 开发、嵌入式系统开发）

625分
未选

1人 一段 物理|技术 本科4年 10000元/年

硕

南昌校区。

年份	招生计划	2018	2017	2016	2015
原始分	2018年	625			
位次号	19684	19684	-	-	-
计划	总 1	1			
实招	剩 1	1			
等位分	625	625			

选择专业

专业详情

数据含义

[009] 化学工程与工艺

622分
未选

2人 一段 物理|化学|生物 本科4年 4940元/年

硕

[010] 生物技术

597分
未选

2人 一段 物理|化学|生物 本科4年 4940元/年

591分

4、 怎样进行挑选

浙江省普通类考生可以挑选 80 个志愿。若使用优选志愿 APP 进行挑选，可以先挑选多于 80 个志愿，然后再跟进情况删除多于的志愿，最后保留 80 个。

在删除之前，请先按分数的高低对所有院校专业进行排序。排序以后可以从“保”、“垫”类志愿开始删除，将“保”、“垫”类志愿各自保留 10 个，删除多余的“保”、“垫”类志愿。注意保留下来的志愿要按照前面所说的原则进行。然后再删除其他分组的志愿，并按照自己的喜好程度对志愿顺序进行调整。

注意，**不想读的专业一定不要填报**，每年都有不少考生在填报以后后悔。对优选志愿的具体操作方法，请参考第七章《优选志愿操作指南》。

在挑选志愿的过程中，还需要认真检查招生章程。每年都有不少考生，因为不满足招生章程的条件而被退档，从而落榜。尤其以医学（色盲色弱等体检不合格）、旅游（身高不合格）、英语（单科不合格）、化学（色盲色弱等体检不合格）等专业最多。

在优选志愿 APP 中可以查到 2018 年有 219 个院校专业存在退档情况，如下图。这些专业在今年报考时一定要慎重

对待，认真检查招生章程的要求。

返回

按专业挑选

查询

一共查询到219条专业信息

[1151] 首都医科大学

30人 医药类 公办院校 北京

重8 保18 后9 博10 硕23 A-

[010] 康复治疗学

2人 一段 有退档 物理|化学 本科4年 6000元/年

640分
未选

[0009] 温州医科大学

2022人 医药类 公办院校 浙江温州

保2 后1 博4 硕19 B-

[006] 临床医学

397人 一段 有退档 物理|化学|生物 本科5年 6900元/年

后 博 硕 特 B-

632分
未选

[1132] 北京体育大学

35人 体育类 公办院校 北京

211 一流1 重1 保8 后1 博1 硕9 A+

[008] 运动人体科学（运动健康方向）

1人 一段 有退档 物理|化学|生物 本科4年 6000元/年

一流 重 后 博 硕 特 A+

625分
未选

[1155] 中国矿业大学(北京)

621分

七、 优选志愿使用指南

1、 设置分数

优选志愿可以免费试用，在安装好 APP 以后需要先设置分数。

在高考成绩公布前可以任意修改分数，点击主界面的“修改分数”按钮即可进入修改分数界面。此时输入模拟或预估分数，并选择选考科目。

高考成绩公布后需要输入考生的实际位次号，一旦输入确认以后不能再更改。

分数设置界面如下图

[返回](#)

设置分数

考试科类

普通类

普通

高考模拟分数

位次号**17974**至**18652****627**

考生选考科目

政治

历史

地理

物理**化学****生物**

技术

确定

温馨提示：1、志愿填报前可以任意修改分数；
2、志愿填报期间输入实际考试成绩后将不能再修改

1.1 设置分数

2、 主界面及挑选专业的方法

1) 主界面

主界面是所有操作的入口，界面如下图

627分

📄 改分数

优选志愿 男

💎 VIP

科类
普通

选科
物化生

位次
18652



当前数据为2018年招生数据；2019年高考
成绩公布前后，本系统将同步更新



您的VIP权限将于2022年10月1日到期



挑选志愿



按专业挑选

可供您挑选的专业一共17321个



按学校挑选

可供您挑选的学校一共1285所



按专业目录挑选



挑志愿



资讯



留言



我的

2.1 主界面上部

优选志愿

已挑选志愿

一共已挑选22个志愿

 导出Excel

[2122] 东北财经大学 [012] 公共管理类

[1160] 中国石油大... [018] 自动化类

[6139] 西安外国语... [007] 汉语国际教育

[1103] 北京大学 [001] 工商管理类

[3563] 厦门大学(... [010] 软件工程 (厦...)

[5143] 西南交通大学 [033] 生物工程

 管理全部志愿

院校大全



专业大全



批次线



一分一段



硕博查询



重点学科



专业排名



招生章程



挑志愿



资讯



留言



我的

2.2 主界面下部

2) 挑选志愿

在主界面上,有 4 中挑选专业的方法,分别是按专业挑选、按学校挑选、按专业目录挑选和专业查询。这 4 个栏目可以任意使用某个栏目进行挑选志愿,其使用场景主要区别如下:

	使用场景
按专业挑选	对专业名称非常熟悉,能熟练的查看各个专业
按学校挑选	查看某一学校的信息,或者想知道学校的最低分数线
按专业目录挑选	对专业名称非常不熟练,需要按照列举出来的专业名称选择专业
专业查询	模糊记得一些专业名称

3、 按专业挑选

点击主界面的“按专业挑选”进入按专业挑选查询界面。查询界面分为基本查询项、专业、学校和地区 4 个部分。所有内容均可不选或不填，不选或不填将查询所有专业。

1) 基础查询项

如下图，包括项输入分数、学历层次、科类批次和专业名称。点击上方的赌冲稳保垫 5 个按钮，会将分数范围设置为其相应的分数区间。专业名称为模糊查询，输入专业名称后在专业名称、所属专业类名称、所包含的专业名称、专业备注等项目中查询。例如输入“计算机”，则：

专业名称：例如某高校的招生专业名称为“计算机科学与技术”，则该专业将被查出来；

所属专业类：例如某高校的招生专业为“软件工程”，因该专业属于计算机类，则该专业被查出来；

所包含的专业：例如某高校的招生专业“工科试验班”，其中包含计算机专业，则该专业被查出来。

专业备注：再例如输入“师范”，若某高校的招生备注中包含“师范”字样，则该专业被查出。

考生应多练习专业查询，熟悉专业名称，熟练使用专业名称查询技巧，将会使填报志愿变得很轻松。

[返回](#)

按专业挑选

 基本查询项我的分数: 627分 

分数范围

624

分 至

627

分

学历层次

不限 

科类

普通 

批次

普通平行批 

专业名称

电气 电子 计算机 [看看](#)[技巧](#)高级选项: 专业 高级选项: 学校 高级选项: 地区  查询

3.1 按专业挑选 基础查询项

2) 专业选择项

如下图。

专业排名、专业实力可对专业的特征进行筛选。

去年投档情况用于对特殊情况进行分析，请单击“帮助说明”按钮查看详细的说明，这里不再说明。

[返回](#)

按专业挑选

电气 电子 计算机



看看

技巧

高级选项：专业



专业排名

B+

 含以上

专业实力

 一流学科 重点学科 博士后流动站 博士点 硕士点 特色专业

去年投档情况

 最低一段投档 最低二段投档 最低三段投档 有征集投档 有退档情况[帮助说明](#)

特别指定

 只查师范专业 不含中外合作 只含中外合作

选科匹配情况

 匹配考生选科 仅查指定选科

点击选择



高级选项：学校



3.2 按专业挑选 专业查询项

3) 学校选择项

如下图。

学校名称可以不输入，不输入将查询所有学校；也可全匹配输入或模糊匹配输入，例如输入“哈尔滨工业大学”，将查出哈尔滨工业大学、哈尔滨工业大学（威海）、哈尔滨工业大学（深圳）的院校专业。

性质和实力可以筛选出满足相关条件的学校。

[返回](#)

按专业挑选

高级选项：专业

高级选项：学校

类型

不限类别

性质

 公办院校 独立学院 民办院校 中外合作

学校实力

 985院校 世界一流高校 211院校 一流学科建设 有重点学科 有保研资格 博士后流动站 有博士点 有硕士点

高级选项：地区

🔍 查询

温馨提示：1、查询条件均可不选或不填，不选查询所有数据；
2、专业名称模糊匹配所含专业、专业类、备注等；

3.3 按专业挑选 学校查询项

4) 地区选择项

如下图。

考生可选择自己喜欢的地区进行筛选,不选将查询所有地区。

[返回](#)

按专业挑选

高级选项：地区

华东

 上海 江苏 浙江 安徽 福建 江西 山东

华南

 广东 广西 海南

华中

 河南 湖北 湖南

华北

 北京 天津 河北 山西 内蒙古

西北

 陕西 甘肃 青海 宁夏 新疆

西南

 重庆 四川 贵州 云南 西藏

东北

 辽宁 吉林 黑龙江

3.4 按专业挑选 地区查询项

5) 查询结果

如下图 1 “3.5 按专业挑选 查询结果 1”。

单击学校专业面板, 将显示该专业的详细信息和操作按钮, 如下图 2 “3.5 按专业挑选 查询结果 2”。

单击“选择专业”按钮, 可以将该专业选中; 单击“专业详情”可以查看该专业的详细信息(请参看第 4 节专业详情); 单击“学校详情”可查看学校的详细信息(请参看第 5 节学校详情); 单击“数据含义”可以查看专业学校面板中每个数据的含义。

[返回](#)

按专业挑选

[查询](#)**[3457] 合肥工业大学(宣城校区)**

46人 工科类 公办院校 安徽宣城

211 一流1 重4 保12 后12 博17 硕58 A

627分

未选

[006] 物联网工程

2人 一段 物理 本科4年 5500元/年

后 博 硕 特 B+

[3445] 合肥工业大学

216人 工科类 公办院校 安徽合肥

211 一流1 重4 保12 后12 博17 硕58 A

625分

未选

[037] 电子商务

3人 一段 物理 本科4年 5500元/年

后 博 硕 B+

[3273] 南京邮电大学

92人 综合类 公办院校 江苏南京

一流1 重1 保4 后3 博3 硕29 B+

625分

未选

[013] 微电子科学与工程

4人 一段 物理|化学 本科4年 5800元/年

一流 后 博 硕 B+

[6147] 西北农林科技大学

65人 农业类 公办院校 陕西杨凌

625分

未选

3.5 按专业挑选 查询结果 1

[返回](#)

按专业挑选

[查询](#)**[3457] 合肥工业大学(宣城校区)**

46人 工科类 公办院校 安徽宣城

211 一流1 重4 保12 后12 博17 硕58 A

627分

未选

[006] 物联网工程

2人 一段 物理 本科4年 5500元/年

后 博 硕 特 B+

宣城校区。

年份	招生计划	2018	2017	2016	2015
原始分	2018年	627	610	-	-
位次号	18313	18313	22551	[理]632	[理]635
计划	总 2	2	2	3	3
实招	剩 2	2	2	3	3
等位分	627	627	621		

[选择专业](#)[专业详情](#)[学校详情](#)[数据含义](#)**[3445] 合肥工业大学**

216人 工科类 公办院校 安徽合肥

211 一流1 重4 保12 后12 博17 硕58 A

625分

未选

[037] 电子商务

3人 一段 物理 本科4年 5500元/年

后 博 硕 B+

[3273] 南京邮电大学

625分

未选

3.5 按专业挑选 查询结果 2

6) 数据含义

上图中学校数据面板的含义如下：

The diagram illustrates the components of a school data panel. It shows a sample entry for '中国人民大学' (Renmin University) with a predicted score of 685. Red boxes and lines connect labels to specific data points: '学校名称' (School Name) points to the school name; '预测分数' (Predicted Score) points to the score '685分'; '学校属性' (School Attributes) points to '73人 综合类 公办院校 北京'; '学校实力' (School Strength) points to accreditation labels like '985', '双A', etc.; '专业名称' (Major Name) points to '经济学类'; '专业属性' (Major Attributes) points to '10人 一段 不限选科 本科4年 5000元/年'; '专业实力' (Major Strength) points to accreditation labels like '一流', '重', etc.; '备注信息' (Remarks) points to the text '含经济学、能源经济、国际经济与贸易、国民经济管理专业。'; and '分数信息' (Score Information) points to the table below.

年份	2018	2017	2016	2015
等位分	685	683		
原始分	685	681	[文]687	[文]711
位次号	431	532	[理]717	[理]728
计划	10	10	10	9
实招	10	10	10	9

学校名称

学校名称前面中括号内的数字为院校招生代码

预测分数

普通专业使用上一年的等位分作为预测分数；新招专业根据学校和专业在全国的招生分数情况综合计算预测。录取是

一个动态的过程，本系统提供的预测分数仅供考生参考，不是最终录取的依据。

学校属性

以上图为例：

73 人：表示学校招生计划为 73 人

综合类：学校的类型

公办院校：学校的权属性质

北京：学校的办学地点；多地办学的，记录主校区

学校实力

以上图为例：

985：学校为 985 工程建设高校

双 A/双 B：双一流 A 类/B 类建设高校

211：学校为 211 工程建设高校

一流 14：世界一流学科建设高校，一流学科数量 14 个

重 15：具有 15 个国家重点建设学科

保 24：具有研究生保送资格，保送率 24%

后 19：具有 19 个博士后流动站

博 21：具有 21 个博士点

硕 54：具有 54 个硕士点

A+：该校最高学科排名为 A+

专业名称

专业名称前面中括号内的数字为专业招生代码。专业名称由招生院校发布，包括一个或者几个国家标准专业

专业属性

以上图为例：

10 人：本专业的招生计划为 10 人

一段：去年的最低投档分数处于一段，注：有退档的院校，本系统对最低分段进行了处理

有征集：去年在三段录取完成后进行了征集志愿录取

有退档：在去年录取时有退档情况发生

不限选科：选科要求

本科 4 年：办学层次和学习时间

5000 元/年：学费

专业实力

以上图为例：

一流：本专业进入世界一流学科建设

重：本专业是国家重点学科

后：本专业有博士后流动站

博：本专业有博士点

硕：本专业有硕士点

特：本专业是国家特色专业

A+：本专业在国内排名为 A+，排名一共三级九等，A+最高，C-最低

备注信息

学校在发布招生计划时对本专业的补充说明

分数信息

等位分：本系统根据位次号将往年的原始分数折算成今年的分数，考生应使用等位分来挑选志愿

原始分：实际最低录取分数

位次号：最低录取的位次号

计划：计划招生人数

实招：实际招生人数

4、 专业详情

单击“专业详情”按钮可以进入专业详情页面。专业详情页面主要包含了备注信息、所包含的专业、录取情况以及历年的原始录取分数信息。

如下图 1 “4.1 专业详情 1” 和下图 2 “4.2 专业详情 2”



[006]生物科学类

招生院校：

[1128]北京林业大学

招生专业：

[006]生物科学类

备注信息：

入学一年后分流。含生物科学、生物技术专业。

包含专业：

[071001]生物科学

重 后 博 硕 特 B

[071002]生物技术

重 后 博 硕 B

考试科类：

普通类

录取批次：

普通平行批

选科要求：

化学 生物 [满足任意一科]

学历与学制：

本科 4年

4.1 专业详情 1



[006]生物科学类

分数预测：（仅供参考，折算为2018年分数）

627分 与考生分数持平 去年位次18009

2018年录取分数:

生物科学类

段位	分数	位次	计划	实招
一段	627	18009	4	4
二段	-			
三段	-			
征集	-			

2017年录取分数:

生物科学类

段位	分数	位次	计划	实招
一段	617	17967	4	4
二段	-			
三段	-			
征集	-			

2016年录取分数:

生物科学类

科类	最低分	平均分	位次号	人数
文科	-			
理科	641	643	14697	4

4.2 专业详情 2

5、 学校详情

单击“学校详情”按钮可以进入学校详情页面。学校详情页面主要包含了招生专业、停招专业、开设专业、学科排名、学科实力、、院校实力、院校基本信息、招生章程等。

备注信息、所包含的专业、录取情况以及历年的原始录取分数信息。

如下图 1 至图 5。

< [3457] 合肥工业大学(宣城校区)

招生专业 停招专业 开设专业 学科排名 学科实力 院校实

普通类 共17个招生专业(类) 最低619分

[005] 计算机科学与技术

4人 一段 物理 本科4年 5500元/年

后 博 硕 B+

629分

未选

[017] 法学

2人 一段 不限选科 本科4年 5000元/年

硕

627分

已选

[006] 物联网工程

2人 一段 物理 本科4年 5500元/年

后 博 硕 特 B+

627分

未选

[014] 国际经济与贸易

2人 一段 物理|化学 本科4年 5000元/年

硕

626分

未选

[015] 英语

2人 一段 不限选科 本科4年 5500元/年

硕

624分

未选

5.1 学校详情 招生专业 1

< [3457] 合肥工业大学(宣城校区)

招生专业 停招专业 开设专业 学科排名 学科实力 院校实

[005] 计算机科学与技术

629分

未选

4人 一段 物理 本科4年 5500元/年

后 博 硕 B+

宣城校区。

年份	招生计划	2018	2017	2016	2015
原始分	2018年	629	617	-	-
位次号	17041	17041	17875	[理]634	[理]639
计划	总 4	4	4	3	5
实招	剩 4	4	4	3	5
等位分	629	629	628		

选择专业

专业详情

数据含义

[017] 法学

627分

已选

2人 一段 不限选科 本科4年 5000元/年

硕

[006] 物联网工程

627分

未选

2人 一段 物理 本科4年 5500元/年

后 博 硕 特 B+

626分

5.2 学校详情 招生专业 2

< [3457] 合肥工业大学(宣城校区)

招生专业 停招专业 **开设专业** 学科排名 学科实力 院校实

本科专业

共开设**232**个本科专业

[01]哲学 1个 >

[02]经济学 17个 >

[03]法学 6个 >

[04]教育学 1个 >

[05]文学 4个 >

[07]理学 23个 >

[08]工学 119个 >

[09]农学 4个 >

[10]医学 1个 >

[12]管理学 36个 >

5.3 学校详情 开设专业

< [3457] 合肥工业大学(宣城校区)

招生专业 停招专业 开设专业 **学科排名** 学科实力 院校实

共25个学科参与排名

A

1个 ▾

[1201] 管理科学与工程

B+

5个 >

B

6个 >

B-

5个 >

C+

3个 >

C-

5个 >

说明：

- 1、所标注的专业为研究生专业，不是本科和专科专业
- 2、专业前的代码为国标代码，不是招生代码
- 3、本排名为教育部公布的全国第四轮学科评估结果
- 4、排名共分三等九级，A+最高，C-最低
- 5、以上所统计数据为全校数据，没有单独统计各分校的数据

5.4 学校详情 学科排名

< [3457] 合肥工业大学(宣城校区)

招生专业 停招专业 开设专业 学科排名 **学科实力** 院校实

世界一流建设学科

1个 ▾

[1201] 管理科学与工程 (自定)

国家重点建设学科

4 / 4个 ▾

[080203] 机械设计及理论 (二级)

[080804] 电力电子与电力传动 (二级)

[083203] 农产品加工及贮藏工程 (培育) (二级)

[120100] 管理科学与工程

博士后流动站

12个 >

博士点

17个 >

硕士点

58个 >

说明:

1. 所统计的专业为研究生专业, 不是本科和专科专业。

5.5 学校详情 学科实力

6、 按学校挑选

单击主界面的“按学校挑选”可以进入“按学校挑选”查询界面。

1) 查询

查询的使用方法和按专业挑选类似，如下图。

[返回](#)

按学校挑选

 基本查询项我的分数：627分 

分数范围

请输入分数范围

分 至

若不输入表示不限 分

学历层次

不限 

科类

普通 

批次

普通平行批  高级选项：学校 

学校名称

哈尔滨工业大学 

类型

不限类别 

去年投档情况

 最低一段投档 最低二段投档 最低三段投档 有征集投档 有退档情况[帮助说明](#)

性质

 公办院校 独立学院 民办院校

6.1 按学校挑选 查询

2) 查询结果

对学校的查询结果和专业查询结果操作类似，如下图。

< 返回

按学校挑选

查询

一共查询到3条院校信息

**[4460] 哈尔滨工业大学(深圳)**

35人 一段 工科类 公办院校 本科 广东深圳

985 双A 211 一流7 重17 保30 后24 博28 硕58 A+

652分

未选

[2309] 哈尔滨工业大学90人 一段 工科类 公办院校 本科
黑龙江哈尔滨

985 双A 211 一流7 重17 保30 后24 博28 硕58 A+

647分

未选

[2310] 哈尔滨工业大学(威海)

90人 一段 工科类 公办院校 本科 山东威海

985 双A 211 一流7 重17 保30 后24 博28 硕58 A+

637分

未选

6.2 按学校挑选 查询结果 1

[返回](#)

按学校挑选

[查询](#)

 一共查询到3条院校信息
 ✕

[4460] 哈尔滨工业大学(深圳)

35人 一段 工科类 公办院校 本科 广东深圳

985 双A 211 一流7 重17 保30 后24 博28 硕58 A+

年份	招生计划	2018	2017	2016	2015
原始分	2018年	652	643	-	-
位次号	6038	6038	6686	[理]665	-
计划	总 35	35	25	25	
实招	剩 35	35	25	25	
等位分	652	652	650		

[学校详情](#)
[数据含义](#)

652分

未选

[2309] 哈尔滨工业大学

 90人 一段 工科类 公办院校 本科
黑龙江哈尔滨

985 双A 211 一流7 重17 保30 后24 博28 硕58 A+

647分

未选

[2310] 哈尔滨工业大学(威海)

90人 一段 工科类 公办院校 本科 山东威海

985 双A 211 一流7 重17 保30 后24 博28 硕58 A+

637分

未选

6.3 按学校挑选 查询结果 2

7、 按专业目录挑选

单击主界面的“按专业目录挑选”可以进入“按专业目录挑选”查询界面，如下图。

在该界面中选择你需要查询的专业。

“按专业挑选”和“按专业目录挑选”的主要区别如下：

“按专业挑选”是模糊匹配，可以匹配招生专业的名称、专业所属专业类的名称、所包含专业的名称、备注信息等。

“按专业目录挑选”是精确匹配，仅仅匹配该招生专业类所包含的专业。

考生应多练习使用两种不同的查询方式进行查询。

查询结果界面和“按专业挑选”的查询结果界面相同。

[返回](#)

按专业目录挑选

赌

冲

稳

保

垫

全

分数范围

请输入分数范围

分

至

若不输入表示不限

分

学历层次

本科

科类

普通

批次

普通平行批

门类

医学

专业类

临床医学类

专业名称

本类所有专业

🔍 查询

温馨提示：1、查询条件均可不选或不填，不选查询所有数据；
2、本处专业名称为国家标准专业名称；

7.1 按专业目录挑选

8、 专业查询

目前共有本专科专业一共 1441 个，这么多的专业名称是不太可能完全记住的。当我们只模糊记得某个专业的时候，可以通过专业查询来查找专业名称。

例如输入“计算机”，可以查看所有含有“计算机”字样的专业名称，如下图。

单击查询出来的专业名称，可以查看该专业的招生信息，其界面与“按专业挑选”的查询结果完全相同。

< 🔍 计算机

共查到8个专业

本科 [08]工学 [0809]计算机类

[080900] 计算机类



本科 [08]工学 [0809]计算机类

[080901] 计算机科学与技术



本科 [08]工学 [0809]计算机类

[080909] 电子与计算机工程



专科 [61]电子信息大类 [6102]计算机类

[610200] 计算机类



专科 [61]电子信息大类 [6102]计算机类

[610201] 计算机应用技术



专科 [61]电子信息大类 [6102]计算机类

[610202] 计算机网络技术



专科 [61]电子信息大类 [6102]计算机类

[610203] 计算机信息管理



专科 [61]电子信息大类 [6102]计算机类

[610204] 计算机系统与维护



8.1 专业查询

9、 管理志愿

挑选志愿后可以通过“管理志愿”栏目来管理所挑选的志愿。管理志愿包括对志愿进行排序、删除、调整顺序、导出 Excel、标记招生章程等，如下图。

赌冲稳保垫分组标签仅作提醒使用，与排序无关。考生自行调整顺序，最终以“全”标签中的志愿顺序为准。

1) 排序

可以单击右上角的按钮“...”，在出现的菜单中选择“按分数排序”，可以对挑选的志愿进行排序。

2) 删除

单击“删除”按钮可以删除该专业；单击菜单中的“全部删除”可以删除所有的专业。

3) 移动

可以单击“上移”、“下移”、“移动到”按钮对位置进行调整。

4) 查看详情

点击专业名称面板可以查看该专业的详细信息，如图“9.2 管理志愿 详细信息”。

5) 导出 Excel

详见第 10 节 导出 Excel

[返回](#)

管理志愿

全
22赌
1冲
0稳
21保
0垫
0

一共挑选了22个志愿,16所学校,最多可填报80个志愿



627分

稳

No.1

[2122] 东北财经大学

41人 财经类 公办院校 辽宁大连 未查章程

[012] 公共管理类

1人 一段 不限选科 本科4年 4500元/年

删除

上移

下移

移动到

627分

稳

No.2

[1160] 中国石油大学(北京)

31人 工科类 公办院校 北京 未查章程

[018] 自动化类

3人 一段 物理 本科4年 5200元/年

删除

上移

下移

移动到

627分

稳

No.3

[6139] 西安外国语大学

51人 语言类 公办院校 陕西西安 未查章程

[007] 汉语国际教育

1人 一段 不限选科 本科4年 3500元/年

删除

上移

下移

移动到

9.1 管理志愿

[返回](#)

管理志愿

...

全
22赌
1冲
0稳
21保
0垫
0

一共挑选了22个志愿,16所学校,最多可填报80个志愿

✕

627分

稳

No.1

[2122] 东北财经大学

41人 财经类 公办院校 辽宁大连 未查章程

重4 保6 后5 博6 硕25 A

[012] 公共管理类

1人 一段 不限选科 本科4年 4500元/年

后 博 硕 B

学生大学二年级根据有关规定分流。含行政管理、劳动与社会保障专业。

年份	招生计划	2018	2017	2016	2015
原始分	2018年	627		[文]644	[文]660
位次号	18015	18015	-	[理]647	[理]647
计划	总 1	1		3	2
实招	剩 1	1		3	2
等位分	627	627			

查看章程

专业详情

学校详情

数据含义

删除

上移

下移

移动到

627分

稳

No.2

[1160] 中国石油大学(北京)

31人 工科类 公办院校 北京 未查章程

[1160] 自动化类

9.2 管理志愿 详细信息

6) 标记招生章程

查看招生章程是很重要的事情，“标记招生”章程用于提醒考生，让考生清楚的知道哪些章程是经过考生阅读并核准的。该功能不是强制性的，如下图。

[< 返回](#)

查看招生简章

[2122]东北财经大学

[标记为已查看](#)

温馨提示：

招生简章是学校录取考生的重要法律文件，不符合招生简章的要求将会被退档。考生必须严格检查招生简章的要求，逐条对比自身条件是否符合要求。一般来说，这些要求包括但不限于以下几点：

- 1) 身体条件，比如身高、体重、视力、色盲、色弱、左利手等；
- 2) 单科分数要求，比如外语分数不低于多少分等；
- 3) 外语语种要求；
- 4) 总分要求等

2018年招生简章

第一章 总则

第一条 东北财经大学（国标代码：10173）是财政部、教育部、辽宁省人民政府共建的公办全日制普通高等学校。

第二条 学校地址：中国·辽宁·大连市沙河口区尖山街217号。

第三条 办学层次：本科；学习年限：本科学制

9.3 管理志愿 标记招生简章

10、导出 Excel

优选志愿提供将所选志愿导出为 Excel 文件的功能。考生将使用优选志愿所选的志愿导出为 Excel 文件后，可以直接导入到考试院的志愿填报系统，方便快捷。导出 Excel 文件的流程如下：

1) 在主界面单击“导出 Excel”按钮，或者在管理志愿栏目单击“导出 Excel”菜单，如下图“10.1 导出 Excel 主界面入口”和“10.2 导出 Excel 管理志愿入口”；

2) 进入“导出 Excel”栏目后的界面如下图“10.3 导出 Excel 栏目界面”；将界面下拉，还可以看到考生所填志愿的风险提示，如下图“10.4 导出 Excel 风险提示”

3) 单击“生成提取码”后显示提取码信息，如下图“10.5 导出 Excel 生成提取码”；

4) 在电脑上打开浏览器，在网址栏输入网址，如下图“10.6 导出 Excel 输入网址”：

youxuan.work/d

5) 在打开的网页中输入手机号和提取码即可下载，如下图“10.7 导出 Excel 输入提取码”；下载的文件如图“10.8 导出 Excel 文件”

6) 还可以通过微信或 QQ 发送链接进行下载。

优选志愿



专业查询

根据专业名称中的某几个字查询专业名称



已挑选志愿

一共已挑选26个志愿

导出Excel

[1160] 中国石油大... [018] 自动化类

[6139] 西安外国语... [007] 汉语国际教育

[1103] 北京大学 [001] 工商管理类

[3563] 厦门大学(... [010] 软件工程 (厦...)

[2122] 东北财经大学 [012] 公共管理类

[5143] 西南交通大学 [033] 生物工程

管理全部志愿



院校大全



专业大全



批次线



一分一段



院校查询



重点学科



专业排名



院校排名



挑志愿



资讯



留言



我的

10.1 导出 Excel 主界面入口

[返回](#)

管理志愿

全
23赌
1冲
0稳
22

一共挑选了23个志愿,16所学校,最多可

[1160] 中国石油大学(北京)

31人 工科类 公办院校 北京 未查章程

[018] 自动化类

3人 一段 物理 本科4年 5200元/年

删除

上移

下移

移动到

[6139] 西安外国语大学

51人 语言类 公办院校 陕西西安 未查章程

627分

稳

No.2

[007] 汉语国际教育

1人 一段 不限选科 本科4年 3500元/年

删除

上移

下移

移动到

[1103] 北京大学

10人 综合类 公办院校 北京 未查章程

688+

赌

No.3

[001] 工商管理类

1人 一段 不限选科 本科4年 5000元/年

删除

上移

下移

移动到

刷新数据

按分数排序

导出Excel

全部删除

10.2 导出 Excel 管理志愿入口

< 返回

导出Excel文件

单击按钮生成提取码后在下方网址下载

youxuan.work/d

生成提取码

[1160]中国石油大学(北京)	[018]自动化类
[6139]西安外国语大学	[007]汉语国际教育
[1103]北京大学	[001]工商管理类
[3563]厦门大学(马来西亚分校招生专业)	[010]软件工程（厦门大学马来西亚分校招生专业）
[2122]东北财经大学	[012]公共管理类

☰ 查看全部志愿

风险提示：

- 1、所挑选的志愿数量少于80个，请尽量挑满80个志愿；
- 2、“保”类志愿挑选过少，存在滑档的风险，建议“保”类志愿保留8至12个；
- 3、“垫”类志愿挑选过少，存在滑档的风险，建议保留8

10.3 导出 Excel 栏目界面

[返回](#)

导出Excel文件

风险提示：

- 1、所挑选的志愿数量少于80个，请尽量挑满80个志愿；
- 2、“保”类志愿挑选过少，存在滑档的风险，建议“保”类志愿保留8至12个；
- 3、“垫”类志愿挑选过少，存在滑档的风险，建议保留8至12个“垫”类志愿；
- 4、“垫”类志愿所涉及的院校过少，存在滑档的风险，请分散院校以降低风险；建议在“垫”类志愿中填报5所以上的院校以降低风险
- 5、部分院校没有标记检查招生章程，请考生确认是否已核查过院校招生章程；
- 6、本风险提示仅为一般性提示，不作为本司对考生录取风险的承诺，考生自行对其所填报的志愿负责。

导出步骤：

- 1、单击上方按钮生成文件提取码；
- 2、在电脑上打开网页浏览器（如IE、Chrome等）；
- 3、在网页浏览器的地址栏输入网址：youxuan.work/d
- 4、在打开的网页中输入您绑定的手机号码和上面生成的文件提取码进行下载；
- 5、下载下来的Excel文件可以直接导入到考试院的志愿填报系统，方便快捷；
- 6、为保障您的信息安全，请勿将提取码告知他人；提取码1天内下载有效，超过1天请重新生成提取码；
- 7、发送到微信或QQ的链接可以直接下载文件，请勿将其发送给无关人员，谨防信息外泄；
- 8、为保障您的信息安全，文件一旦被下载，服务器随即将其删除；若需重新下载，请重新生成提取码。

10.4 导出 Excel 风险提示

[返回](#)

导出Excel文件

300766

单击按钮生成提取码后在下方网址下载

youxuan.work/d[重新生成提取码](#)[发送到微信](#) [发送到QQ](#)

[1160]中国石油大学(北京)

[018]自动化类

[6139]西安外国语大学

[007]汉语国际教育

[1103]北京大学

[001]工商管理类

[3563]厦门大学(马来西亚分校
招生专业)[010]软件工程 (厦门大学马来
西亚分校招生专业)

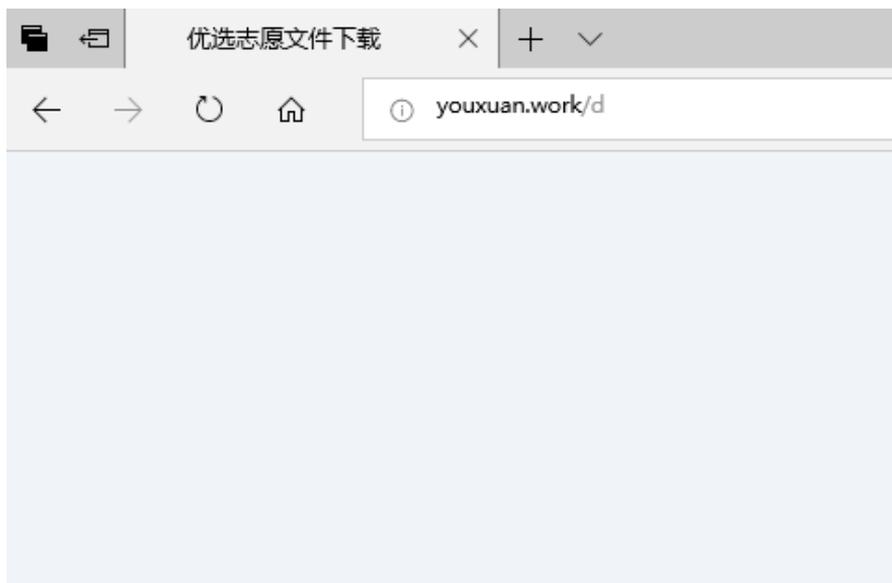
[2122]东北财经大学

[012]公共管理类

[查看全部志愿](#)**风险提示:**

- 1、所挑选的志愿数量少于80个，请尽量挑满80个志愿；
- 2、“保”类志愿挑选过少，存在滑档的风险，建

10.5 导出 Excel 生成提取码



10.6 导出 Excel 输入网址



10.7 导出 Excel 输入提取码

	A	B	C	D
1	院校代码	院校名称	专业代码	专业名称
2	1160	中国石油大学(北京)	018	自动化类
3	6139	西安外国语大学	007	汉语国际教育
4	1103	北京大学	001	工商管理类
5	3563	厦门大学(马来西亚分校招生专业)	010	软件工程(厦门大学马来西亚分校招生专业)
6	2122	东北财经大学	012	公共管理类
7	5143	西南交通大学	033	生物工程
8	3404	安徽大学	007	自动化类
9	1154	中国地质大学(北京)	020	地下水科学与工程
10	3257	南京审计大学	008	工商管理
11	1128	北京林业大学	006	生物科学类
12	1160	中国石油大学(北京)	009	机械类
13	3457	合肥工业大学(宣城校区)	017	法学
14	3404	安徽大学	006	机械设计制造及其自动化
15	3270	南京医科大学	014	应用统计学(生物统计学)
16	4093	中国地质大学(武汉)	025	测控技术与仪器
17	1128	北京林业大学	002	草业科学(草坪科学与管理方向)
18	1128	北京林业大学	031	信息管理与信息系统
19	2055	南京农业大学	002	植物保护

10.8 导出 Excel 文件

上午4:54

【优选志愿】 下载志愿导入表.xls

请在电脑上直接点击本链接下载，下载完成后可直接导入到考试院...





10.9 导出 Excel 通过 QQ 或微信下载

11、院校大全

查询方法类似“按学校挑选”

如下图。

[返回](#)

院校大全

 学校 

学校名称

天津工业大学 

类型

不限类别 

性质

 公办院校 独立学院 民办院校 中外合作

学校实力

 985院校 世界一流高校 211院校 一流学科建设 有重点学科 有保研资格 博士后流动站 有博士点 有硕士点 地区  查询

温馨提示：查询条件均可不选或不填，不选查询所有数据；

11.1 院校大全 查询

返回

院校大全

查询

一共查询到1条院校信息



[10058]天津工业大学

工科类 公办院校 本科 天津

一流1 重1 保3 后3 博3 硕36

11.2 院校大全 查询结果

12、专业大全

专业大全收录了最新最全的所有本专科专业(教育部最新一次更新时间为 2019 年 3 月 29 日, 每年更新一次)。如下图 “12.1 专业大全”。

单击专业名称可以查看专业介绍和开设院校, 如下图 “12.2 专业简介” 和 “12.3 开设院校”

[返回](#)

专业大全

本科	[08]工学
[0801] 力学类	[080601] 电气工程及其自动化 >
[0802] 机械类	[080602] 智能电网信息工程 >
[0803] 仪器类	[080603] 光源与照明 >
[0804] 材料类	[080604] 电气工程与智能控制 >
[0805] 能源动力类	[080605] 电机电器智能化 >
[0806] 电气类	[080606] 电缆工程 >
[0807] 电子信息类	
[0808] 自动化类	
[0809] 计算机类	
[0810] 土木类	
[0811]	

12.1 专业大全

< [080601]电气工程及其自动化

专业介绍

开设院校

培养目标

本专业主要培养在电气自动化、电力自动化、计算机应用技术、电子应用技术、电机与拖动技术、工业计算机及现场总线控制技术等领域从事系统研究、分析、设计、安装和调试等方面的高级应用型技术人才。本专业除学习高等数学、大学物理、外语等基础课外，还需学习电路分析、数字电子技术、模拟电子技术、自动控制原理、单片机原理及应用、电力电子技术、电机与拖动基础、计算机控制系统、运动控制系统、供用电系统、电力系统继电保护、现场总线与网络控制、软件工程、电气控制技术、可编程序控制器（PLC）、C程序设计等专业基础课和专业课。

就业方向

电气工程及其自动化专业培养的毕业生就业面广、适应性强；毕业生主要面向电力行业就业，可从事电力设计、建设、调试、生产、运行、市场运营、科技开发和技术培训等工作，也可从事其他行业中的电气技术工作。

主要职业能力

12.2 专业简介

< [080601]电气工程及其自动化

专业介绍

开设院校

一共查询到503条院校信息



[10003] 清华大学

[080601]电气工程及其自动化

一流 重 后 博 硕 特 A+

[10698] 西安交通大学

[080601]电气工程及其自动化

一流 重 后 博 硕 特 A+

[10487] 华中科技大学

[080601]电气工程及其自动化

一流 重 后 博 硕 特 A

[10335] 浙江大学

[080601]电气工程及其自动化

一流 重 后 博 硕 特 A-

[10248] 上海交通大学

12.3 开设院校

13、专业排名

我们通常把学科评估称为专业排名。学科评估每 4 年进行一次，最近一次的学科评估为第 4 轮学科评估，由教育部于 2016 年 4 月启动，2017 年 12 月 28 日公布评估结果。

专业排名共分三级九等，A+最高，C-最低。

界面如下图

返回

专业排名

[02]经济学

[0202]应用经济学

A+

[10001]北京大学

[10002]中国人民大学

[10034]中央财经大学

A

[10036]对外经济贸易大学

[10173]东北财经大学

[10272]上海财经大学

[10384]厦门大学

A-

[10003]清华大学

[10055]南开大学

[10246]复旦大学

[10421]江西财经大学

[10422]山东大学

13.1 专业排名

14、重点学科

重点学科由国家支持建设,是衡量一个专业实力的重要指标。重点学科分为一级重点学科和二级重点学科。被评为一级重点学科的院校,其一级学科下的所有二级学科均为重点学科。

如下图。

[返回](#)

重点学科

[10]医学

[1002]临床医学

国家一级重点学科

未评定

国家二级重点学科

[10001]北京大学

[100201]内科学(肾病, 心血管病, 血液病)

[10023]北京协和医学院

[100201]内科学

[10025]首都医科大学

[100201]内科学(呼吸系病, 心血管病, 消化系病 (培育))

[10159]中国医科大学

[100201]内科学(呼吸系病, 内分泌与代谢病)

[10246]复旦大学

[100201]内科学(传染病, 肾病, 心血管病)

[10248]上海交通大学

[100201]内科学

[10285]苏州大学

[100201]内科学(血液病)

[10312]南京医科大学

[100201]内科学(心血管病)

14.1 重点学科

15、硕博查询

提供博士后、博士点、硕士点的查询，如下图。

[返回](#)

硕博查询

[08]工学

[0802]机械工程

博士后流动站



博士点



硕士点



[10009]北方工业大学

[10010]北京化工大学

[10011]北京工商大学

[10012]北京服装学院 (二级)

[10015]北京印刷学院

[10016]北京建筑大学

[10054]华北电力大学

[10059]中国民航大学

[10060]天津理工大学

[10066]天津职业技术师范大学

[10076]河北工程大学

[10078]华北水利水电大学

[10081]华北理工大学

15.1 硕博查询

八、热门专业简介

1、医学专业

医学专业作为高考的最热门专业之一，每年都有大量的考生报考，录取分数也都居高不下。学医是个笼统的说法，广义的学医指的是所有的医学类专业，包括本科的医学类和专科的医药卫生类专业。狭义的学医，指的是能考执业医师资格证（简称医师资格证）的专业。要想毕业后从医，就必须考取医师资格证，否则就是非法行医，会触犯法律。

很多同学不知道，并不是所有医学类专业都能报考医师资格证。为了方便各位同学报考，我将本科和专科中能报考医师资格证和不能报考医师资格证的专业分别列出来。

本科专业报考医师资格证的情况归类如下表：

能考执业医师资格证	临床类别 执业医师	临床医学 麻醉学 医学影像学 眼视光医学 精神医学 放射医学 儿科学
	口腔类别 执业医师	口腔医学
	公共卫生 类别执业 医师	预防医学 妇幼保健医学

	中医类别 执业医师	中医学 中西医临床医学 针灸推拿学 藏医学 蒙医学 维医学 傣医学 壮 医学 哈医学（哈萨克医学） 中医儿 科学
不能考 执业医师 资格证		基础医学 生物医学 生物医学科学 食品卫生与营 养学 卫生监督 全球健康学 药学 药物制剂 临 床药学 药事管理 药物分析 药物化学 海洋药学 中药学 中药资源与开发 藏药学 蒙药学 中药制 药 中草药栽培与鉴定 法医学 医学检验技术 医 学实验技术 医学影像技术 眼视光学 康复治疗学 口腔医学技术 卫生检验与检疫 听力与言语康复学 康复物理治疗 康复作业治疗 智能医学工程 护理 学 助产学
		所有非医学学士学位均不能报考（如工学的生物医学 工程、制药工程、生物制药）
尚未规定		回医学（2015年新专业） 中医康复学（2016 年新专业） 中医养生学（2016年新专业）

注意，上表中“能考执业医师资格证”中列举出来的专业必须是五年及以上学制才能报考医师资格考试。若为四年制，则也不能报考。考生请记住这几个特点：

- 1、所有四年制的本科专业都不能报考；
- 2、所有名称中带有“技术”字样的均不能报考，每年都

有报了医学检验技术和医学影像技术的考生后悔;

3、眼视光医学可以报考,眼视光学不可以报考,很多同学傻傻分不清;同样医学影像学可以报考,医学影像技术不能报考。

专科专业只有临床医学类能报考医师资格证,如下表:

能报考	临床医学 口腔医学 中医学 中医骨伤 针灸推拿 蒙医学 藏医学 维医学 傣医学 哈医学 朝医学
不能报考	护理 助产 药学 中药学 蒙药学 维药学 藏药学 医学检验技术 医学生物技术 医学影像技术 医学美容技术 口腔医学技术 卫生检验与检疫技术 眼视光技术 放射治疗技术 呼吸治疗技术 康复治疗技术 言语听觉康复技术 中医康复技术 预防医学 公共卫生管理 卫生监督 卫生信息管理 人口与家庭发展服务 生殖健康服务与管理 健康管理 医学营养 中医养生保健 心理咨询 医疗设备应用技术 精密医疗器械技术 医疗器械维护与管理 康复工程技术 康复辅助器具技术 假肢与矫形器技术 老年保健与管理 医疗器械经营与管理
	2014年1月1日以后入学的初中起点5年制医学专业毕业生不能报考

在本科里面，医学最吃香的专业是临床医学专业，临床医学除了五年制，还有七年制和八年制。七年制是本硕（目前已经停招），而八年制是本博（只有牛校才有，又叫八年一贯制，毕业发博士文凭）。注意，还有一种也是读八年的，叫“5+3”一体化培养，这是本硕，毕业发硕士文凭。很多考生对两种同样读 8 年的专业傻傻分不清。一般招生的时候学校是这样写的：

临床医学（八年制）← 这是本博

临床医学（本博连读）← 这是本博

临床医学（“5+3”一体化培育）← 这是本硕

对这两个同样读 8 年的专业，毕业后都能获取住院医师规范化培训合格证书（简称规培证），这个证书和执业医师合格证书是医学行业最重要的两大证书。本博专业的学生毕业后只有博士学位，没有硕士学位；如果不能毕业，则只会发本科毕业证，不会发硕士文凭。

在报考方面，大部分院校对医学类专业有体检要求，如温州医科大学规定要求：惯用左手的考生不能录取到口腔医学专业，色觉异常的考生不能录取到医学类专业、药学类专业、生物科学类专业、生物医学工程专业、应用心理学专业。

一般来说，色弱、色盲的考生不能报考医学类专业，部

分院校对左利手（俗称左撇子）也有要求。因此考生还需要详细查看所报院校的招生章程对医学类专业的要求。

国内高校临床医学专业实力表：

专业排名	学校名称
A+	上海交通大学、浙江大学
A	复旦大学、北京协和医学院
A-	首都医科大学、北京大学、华中科技大学、中南大学、中山大学、四川大学
B+	重庆医科大学、海军军医大学（第二军医大学）、空军军医大学（第四军医大学）、山东大学、南京医科大学、哈尔滨医科大学、中国医科大学
B	天津医科大学、大连医科大学、吉林大学、同济大学、南方医科大学、武汉大学、郑州大学、西安交通大学
B-	广州医科大学、昆明医科大学、温州医科大学、安徽医科大学、南昌大学、苏州大学、南开大学、河北医科大学、山西医科大学
C+	济南大学、暨南大学、汕头大学、徐州医科大学、广西医科大学、兰州大学、宁夏医科大学、新疆医科大学、青岛大学、
C	贵州医科大学、广东医科大学、 新乡医学院、厦门大学、锦州医科大学 、江苏大学、南通大学、延边

	大学、
C-	内蒙古医科大学、河北大学、蚌埠医学院、浙江中医药大学、河南大学、西南医科大学、遵义医学院、青海大学、石河子大学
有博士点	南京大学（未参评） 宁波大学 东南大学 福建医科大学 南华大学 陆军军医大学（第三军医大学）
有硕士点	山东中医药大学 泰山医学院 潍坊医学院 扬州大学 安徽理工大学、北华大学、北京体育大学、滨州医学院、长春中医药大学、长江大学、长治医学院、成都体育学院、成都医学院、成都中医药大学、承德医学院、川北医学院、大理大学、大连大学、福建中医药大学、甘肃中医药大学、赣南医学院、广东药科大学、广西中医药大学、广州体育学院、广州中医药大学、桂林医学院、海南医学院、杭州师范大学、河北北方学院、河北工程大学、河南科技大学、河南中医药大学、黑龙江中医药大学、湖北民族学院、湖北医药学院、湖北中医药大学、湖南师范大学、湖南中医药大学、华北理工大学、华南理工大学、吉首大学、济宁医学院、佳木斯大学、江汉大学、昆明理工大学、牡丹江医学院、内蒙古科技大学包头医学院、内蒙古民族大学、南京中医药大学、三峡大学、绍兴文理学院、深圳大学、沈阳医学院、天津中医药大学、皖南医学院、武汉

科技大学、西安体育学院、西安医学院、西北民族大学、西藏大学、西藏民族大学、西南交通大学、延安大学、右江民族医学院

注意：上图有排名专业中标红的院校没有博士点，其实力低于有博士点院校。

2、 师范类

师范类是当前的热门专业之一，尤其是受到广大女生的青睐。下面是常见的师范类专业：

(1) 汉语言文学

汉语言文学的就业面较广，除了从事语文教学外，还可以从事大量非教师类的工作，如记者、文秘、文案等。评为 A+ 的院校有北京大学和北京师范大学。

(2) 数学与应用数学

师范类的数学与应用数学专业主要从事数学教学工作，是师范类的热门专业之一。评为 A+ 的院校有北京大学、复旦大学、中国科学院大学和山东大学。

(3) 英语

师范类的英语专业主要从事英语教学工作，是师范类的热门专业之一。评为 A+ 的院校有北京大学、北京外国语大学和

上海外国语大学。

(4) 物理学

物理学专业主要从事物理教学工作。注意：应用物理学不是师范类专业。评为 A+ 的院校有北京大学、中国科学院大学和中国科学技术大学。

(5) 化学

化学专业主要从事化学教学工作。注意：应用化学不是师范类专业。评为 A+ 的院校有北京大学、清华大学、中国科学院大学和中国科学技术大学。

(6) 历史学

师范类的历史学专业主要从事历史教学工作，该专业就业面较窄。评为 A+ 的院校有北京大学、复旦大学、北京师范大学、华东师范大学和西北大学。

(7) 地理科学

师范类的地理科学专业主要从事地理教学工作，该专业就业面较窄。评为 A+ 的院校有北京大学和北京师范大学。

(8) 思想政治教育

师范类的思想政治教育专业主要从事思想政治教学工作，该专业就业面较窄。评为 A+ 的院校有清华大学、武汉大学、中国人民大学和东北师范大学。

(9) 生物科学

师范类的生物科学专业主要从事生物学教学工作, 该专业就业面较窄。注意: 生物技术、生物工程不是师范类专业。评为 A+ 的院校有清华大学、北京大学和上海交通大学。

3、 经济/金融类

经济金融类专业是目前最热门的专业, 其录取分数一直居高不下。

1) 金融学

金融学是目前最热门的专业, 下表列出国内金融学较高水平高校的专业实力:

学校名称	专业实力
北京大学	一流 A+
中国人民大学	一流 A+
中央财经大学	一流 A+
上海财经大学	A
对外经济贸易大学	一流 A
厦门大学	A
东北财经大学	A

复旦大学	A-
清华大学	一流 A-
西南财经大学	一流 A-
南开大学	A-
西安交通大学	A-
山东大学	A-
中南财经政法大学	A-
江西财经大学	A-
北京交通大学	B+
首都经济贸易大学	B+
天津财经大学	B+
辽宁大学	一流 B+
吉林大学	B+
南京大学	B+
东南大学	B+
浙江大学	B+
浙江工商大学	B+
山东财经大学	B+
武汉大学	B+
华中科技大学	B+

湖南大学	B+
中山大学	B+
暨南大学	B+
浙江财经大学	B+
北京理工大学	B
北京工商大学	B
山西财经大学	B
大连理工大学	B
同济大学	B
华东师范大学	B
上海对外经贸大学	B
上海大学	B
南京财经大学	B
安徽大学	B
中国海洋大学	B
武汉理工大学	B
广西大学	B
重庆大学	B
云南财经大学	B

注：清华大学五道口金融学院前身是人民银行研究生部，是

国内顶尖的金融学院。

2) 经济学

学校名称	专业实力
中国人民大学	一流 A+
复旦大学	A+
北京大学	一流 A
南开大学	A
武汉大学	一流 A-
北京师范大学	A-
浙江大学	A-
南京大学	A-
西北大学	A-
清华大学	B+
中央财经大学	B+
上海财经大学	B+
吉林大学	B+
厦门大学	B+
山东大学	B+
华中科技大学	B+
中山大学	B+

西南财经大学	B+
对外经济贸易大学	B
辽宁大学	B
东北财经大学	B
福建师范大学	B
江西财经大学	B
中南财经政法大学	B
深圳大学	B
四川大学	B
云南大学	B

4、 电气工程及其自动化

电气工程及其自动化专业就业面广、就业质量高，是工科最好就业的专业之一。该专业较高水平的院校主要有：

学校名称	专业实力
清华大学	一流 A+
西安交通大学	一流 A+
华北电力大学	一流 A
华中科技大学	一流 A

浙江大学	一流 A-
重庆大学	一流 A-
哈尔滨工业大学	A-
海军工程大学	A-
天津大学	B+
沈阳工业大学	B+
上海交通大学	一流 B+
东南大学	B+
南京航空航天大学	B+
山东大学	B+
湖南大学	B+
西南交通大学	B+
中国科学院大学	B+
河北工业大学	一流 B

5、 电子信息类

电子信息类主要有通信工程、电子科学与技术、信息工程、电子信息工程、微电子科学与工程等专业。其中通信工程和电信科学与技术专业是最好就业的专业。该专业较高水平的院校主要有：

学校名称	专业实力
电子科技大学	一流 A+
北京邮电大学	一流 A+
西安电子科技大学	一流 A+
清华大学	一流 A
北京大学	一流 A
上海交通大学	一流 A
国防科技大学	一流 A
东南大学	一流 A
北京交通大学	A-
北京航空航天大学	A-
复旦大学	A-
南京大学	A-
哈尔滨工业大学	A-
北京理工大学	A-
信息工程大学	A-
西安交通大学	一流 A-
南京邮电大学	一流 A-
天津大学	B+
浙江大学	A-

中国科学技术大学	B+
华南理工大学	B+
重庆邮电大学	B+
西南交通大学	B+
大连理工大学	B+
哈尔滨工程大学	B+
吉林大学	B+
西北工业大学	B+
杭州电子科技大学	B+
中山大学	一流 B

6、 机械类

机械类专业主要有机械设计制造及其自动化、机械工程、车辆工程。该专业男生就业率高，女生较难就业，因此不推荐女生报考。

7、 计算机类

计算机类好就业的专业主要有计算机科学与技术、软件工程、智能科学与技术、数据科学与大数据技术。

8、 自动化类

自动化类较好就业的专业是自动化专业和机器人工程专业。

9、 建筑类

建筑类专业一般学 5 年，需要有一定的美工基础。部分院校需要入校后加试美术，如果不合格将转入到其他专业（大部分被转到土木工程专业）。建筑类专业好就业的主要包括建筑学专业和城乡规划专业。

10、 法学

法学是一个比较特殊的专业，若知识学得比较扎实，且通过了国家法律职业资格考试，则较好就业，且就业面较广；若未能通过国家法律职业资格考试，则较难就业。该专业较高水平的院校主要有：

学校名称	专业实力
中国人民大学	一流 A+
中国政法大学	一流 A+
北京大学	一流 A

清华大学	一流 A
武汉大学	一流 A
华东政法大学	A
西南政法大学	A
中南财经政法大学	一流 A-
对外经济贸易大学	A-
吉林大学	A-
厦门大学	A-
浙江大学	A-
南京大学	A-
上海交通大学	A-
南京师范大学	B+
辽宁大学	B+
山东大学	B+
湘潭大学	B+
复旦大学	B+
苏州大学	B+
中南大学	B+
中山大学	B+
四川大学	B+

重庆大学	B+
西北政法大学	B+
北京航空航天大学	B+
北京师范大学	B+
南开大学	B+