

2020年高考 志愿填报咨询讲座



报考志愿

平凉一中 董志辉



高考出分之后的志愿填报阶段，许多考生和家长都难免会掉入“理想主义”的陷阱，总希望自己能够被更好的大学录取，而往往忽略了自己的高考分数、兴趣爱好等限制条件，从而填报一些“不符合自身实际条件”的大学和专业。

过高地抬高标准或者一味地降低标准选择院校，结果都很难遂人愿。所以合理的自我定位是非常重要的。



第一、了解高考志愿填报相关专业术语

第二、了解高考招生相关的政策

第三、了解自己孩子的成绩和志向

第四、了解心仪大学的相关信息

第五、科学慎重填报高考志愿



一、了解高考志愿填报 相关专业术语



什么是提前录取？

根据教育部有关规定，将一部分招生类别、性质、专业基本相同或相近的学校和国家批准提前录取的一些学校集中起来，在大规模招生之前进行提前录取，这部分院校即提前录取院校。

对提前录取的院校，按照不同层次和特点，分别确定每个学校的控制分数线，招生学校按有关规定确定调阅考生档案数，全面考核，择优录取。提前录取的学校一般包括解放军院校，武警院校，公安部所属院校，少数国家教委批准的地方院校。

考生填写了“提前批次”的院校，如果没被录取，不影响考生参加其他批次的录取。但是，如果考生已被“提前批次”的院校录取，就不能参加其他批次院校的录取。



省控制分数线（提档线）

分数线即省控分数线，也叫**志愿填报资格线**，是指省教育考试院根据招生计划总数按照120%的比例而划定的具有志愿填报资格的最低控制分数。其特点：

- (1) 上线才有填报的资格，一般分批次划线，不同批次有不同的控制线；
- (2) 这个控制分数线以上的人数多于录取人数的20%，必然有20%的考生落选；
- (3) 达不到这一控制分数线，无法填报。

投档分数线

投档线也叫提档线，是指省教育考试院按照每所招生院校的招生计划的5%~20%的比例所划定的投递学生档案的**最低控制分数**。其特点：

- (1) 达到投档线方能被投档(含压线)；
- (2) **投档未必录取**，因为还要看单科成绩、体检条件、专业报考人数的多少等；
- (3) 是否填报服从专业调剂，当所报6个专业志愿都不满足录取条件时，填报服从则可以被调剂到其他专业录取。



• 模拟投档线

- 模拟投档线是省教育考试院根据学生志愿报考情况模拟进行一批次投档，得出模拟投档线，一般模拟投档会经过2-3轮。
- 模拟投档线 \neq 投档线。

• 调档比例

- 是指某一院校调阅考生电子档案数与计划招生数的比例，在实行平等志愿的省份中，一般在105%-110%之间，并在各院校的《招生简章》予以公布。



实际录取分数线（实录线）

院校对省录取场所投的考生档案进行审录、全面择优并完成录取后，所录取考生的最低分数就是该校的院校实录线。

例如：A院校按照《招生章程》中公布的相关规则，在投档考生中择优录取100人，在已录取的100人中，分数最低的考生投档分数为585分，那么585分就是A院校今年在该省的院校实录线。

线差

线差：也称“分差”，是考生自身成绩、高校录取成绩与批次控制线的差额，分为**批次线差**、**院校录取线差**、**专业录取线差**等。

批次线差=考生成绩——批次控制线；

院校录取线差=某高校录取分——批次控制线；

专业录取线差=某高校某专业录取分——批次控制线。

批次线差 \geq 专业录取线差（ \geq 院校录取分差），批次线差超过专业录取分差越多，录取的几率自然就越大。

大类招生

大类招生指高校将相同或相近学科门类，同院系专业合并，按一个大类招生，是高校实行“通才教育”的一种改革。

怎么报考呢？例如计算机类下设有计算机科学与技术、网络空间安全、智能科学与技术、通信工程专业，考生若想选择其中某一个专业，填报时只需填上“计算机类”即可。

考生通过大类招生被录取之后，在本科阶段前一年学习基础课，大二或大三时再根据学校要求、自己的兴趣、专长和发展方向，在大类所含专业中重新选择具体专业。

预科班

1、含少数民族预科班，边防子女预科班、国防科研实验部队预科。

2、**少数民族预科班**计划面向全省少数民族考生，我省少数民族考生均可报考。

3、四川大学**国防科研实验部队预科计划**，只招收63600部队子女，符合条件的考生可以填报。

4、桂林电子科技大学、西华大学、烟台大学、长春工程学院、西安邮电大学等院校的**边防军人子女预科计划**，招生对象为边防军人子女，符合条件的考生可选择填报。

5、招生院校预科未明确招生专业的，按展“预科班”公布，预科结束后考生按照招生院校的有关规定选择专业；对已确定预科专业的院校，按专业计划公布，由考生选择填报。预科学费、预科学制、预科办学地点等，考生可参看院校招生简章或者直接与院校联系。

什么是上线落选？

"上线落选"主要指两种情况：

一是指某考生的招投总分（高考总分与政策性照顾分值的总和）达到了相应批次线，但没有达到所报学校的调档分数线，档案没有投出去。

二是指某考生的招投总分达到了所报学校的调档分数线，档案已经投到这所高校，学校审阅档案后因各种原因认为不宜录取，予以退档。每一批次录取完毕后，总有一些招投总分超出批次线的考生不能被录取。

上线落选的原因是什么？

"上线落选"的具体原因多种多样，概括地讲，主要有以下几种：

(1) 政策性落选。为了让招生院校有一定的挑选择优的余地，划线时要保持上线考生数略多于计划招生数，投档时按一定比例使调档数大于计划数，部分上线考生可能因招生计划限制而未能录取，这是正常落选。

(2) 填报志愿失误落选。



梯度

- 在志愿选报中梯度包括志愿梯度、院校志愿梯度、专业志愿梯度。
- 同一院校不同专业录取线之间形成的差值叫专业志愿梯度。
- 考生地选报志愿时要注意使院校与专业之间形成合理的梯度，以免造成滑档、进档退档或死档的风险。



• 无效志愿

- 无效志愿就是对考生投档录取没有意义或无用的志愿，它有两种情况：
- 一是由于考生**笔误或填错或涂错院校代码**，电脑无法按考生的原本意思显示或运行；
- 二是在同一批次院校**志愿之间没有形成梯度或反向梯度关系**，如果考生第一志愿没有被录取，其后的各个志愿都不会被录取。



• 本硕连读

- 为加速高质量培养人才，有些高校在本科4年学制上再延长两年或更长一些时间，授予学生硕士学位，这种学制班级称为本硕连读班，也有更长学制的为本硕博连读班。

• 民族生

- 国家规定对少数民族聚居地区(边疆、山区、牧区)的少数民族考生，根据当地实情适当降分择优录取，幅度一般在10分左右。



• 基地班

- 就是大学里的重点班，一般由国家专门拨款、专门培养某一方面的人才。
- 学校设有专项基地奖学金、优先推荐基地优秀生免试直升硕士研究生，并选送部分优秀生到国外读研深造。
- 目前教育部在全国部分高校建立了83个“国家理科基地班”和“51个文科基地班”。基地班主要是基础学科如数学、物理、化学、生物等。

文理兼招

所谓文理兼招，即文科专业也招理科学生，包括中文、经济、法律、工商管理、信息管理等，但比例要比文科生少。

文理兼招不是指文、理科考生可以任意选报兼招的专业，而是必须根据各省级招办公布的各校招生计划，分别按专业的文、理科招生计划数填报。

比如，法学专业就是文理兼招的专业，文科生、理科生均可报考，但前提是法学专业在考生所在省份同科类有相应的招生计划。



二、了解高考招生相关的政策



甘肃从2019年起高考招生录取 二本三本批次合并

从今年起，我省在高校招生录取中将把文理类本科二批、本科三批两个招生录取批次合并为“本科二批”，取消本科三批。

调整后，我省普通高校招生文理类共分四个批次：**本科提前批、本科一批、本科二批、高职专科批。**

涉及批次调整的招生院校，其办学性质、收费标准不受批次调整影响。

艺术类、体育类各批次各专业仍按照往年批次招生录取。



高考将二本三本合并有哪些优劣势？

1、二本批次线或下降

二本、三本合并为一个批次录取，意味着二本线将拉低，上二本线的考生将扩大很多，受到冲击最大的是高考分数在原来二本线上0-15分的考生，这部分人，按原有二本、三本分开招生的时候来说，有机会录取二本院校。

即使不行，往下报三本也可以走很好的三本院校，但如今，这群人再想读原来的二本院校就变得很难了，即使在原来的三本院校里也未必会读到好学校、好专业。

2、三本并入二本招生会让三本学生大受益

相应的，高考分数本来不高，按原来二本、三本分别划线，只能上三本的考生，这下就有机会读公办的二本院校了，这种制度的改革，收益最大的应该就是这群人了。

3、二本三本合并会增加志愿规划难度

这种制度的改革，应该说对考生、家长填报志愿，选择大学带来的冲击和影响是最大的，二本线分数拉低，原来的三本院校涌入二本院校招生，考生家长，一下子面对500余所大学，选择适合自己分数的志愿方案，这个难度可想而知。

4、让考生降低期望

没有了有参考价值的数据，往年的录取数据将难以进行参考，这对于不懂数据分析的考生和家长将是最大的难题，因此，保守填报将成为主流。

5、紧跟名次避免扎堆填报

院校扎堆报考将愈演愈烈，部分院校将面临重新洗牌的境况，一些城市区位好，口碑好的三本院校将冲击老牌的，知名度不高，地理位置偏的二本院校。

6、填报志愿的失误增加

三本二本合并一个批次录取，同时填报志愿，院校层次变多，一些考生都区分不开，导致志愿误报。有的高分低报结果录取了一所本不想走的院校，有的低分高报啥学校没走了遭遇了落榜。与合并批次之前相比，志愿填报失误概率大为增加。

7、部分原三本院校将会逆袭

二三本没有合并之前，三本院校的毕业生无论是就业还是考研，都会或多或少得受到歧视和压制，一些单位在招聘考试中明确规定不招收民办本科、独立学院毕业生，考研进入到复试环节时，最忐忑的应该是那些本科学校出身不好的学生。

8、就业

合并之后，原一本、二本和三本院校毕业生在就业时，可以统称为本科毕业生了，不会再有观念上的歧视，从而逐步淡化二三本的等级界限，随之产生的影响就是部分学科特色鲜明、地域条件优越、就业质量良好的原三本院校录取分数上涨，甚至接近一本线。

9、没有特色、地域受限的二本进一步被冷落

近年来，考生在选择院校时，专业和地域所占的权重越来越高，处于中西部偏远省区、地级市甚至县城的高校倍受冷落，随着二三本的合并，这一趋势将会更加明显。当然，对于一些家庭条件一般且只能上三本的考生，就有了就读公办院校的机会。

10、高职专科的生源质量下降

二三本合并之后，一些原先将三本和高职专科院校划等号的考生和家长，观念将会发生转变，人们普遍会认为本科文凭在社会上的竞争力要强于高职专科，随之带来的就是高职专科的生源质量下降，报考人数减少，高职专科的办学、招生压力将会进一步增加。

高考二本三本合并志愿应该怎么填

二本三本合并无疑增加了考生填报志愿难度，警示我们要更加认真谨慎，需要更多的策略和技巧。

1、要明确合并后的二本批次分数线的概念。合并后的二本线就相当于原来的三本分数线，二本分数线被淹没了。二三本合并之前，一本和二本分数线之差在50分左右，二本和三本分数线之差在60—70分左右。

真的二本分数线虽然被弱化，但是可以根据分数线估计算出： $\text{一本分数线} - 50\text{分} = \text{估计二本分数线}$ 。知道了估计的二本分数线，我们考生就可以定位了。

2、二二本合并最大的难题，莫过于院校选择。

二本院校中，由原来的公办院校占据绝对优势变成**公办院校、民办院校、独立学院**三分天下，部分公办院校中又开设**中外合作办学**的高收费专业，考生在庞大的院校群中要筛选出适合自己的院校和专业，需要提前花一番时间来做功课。

合并之前，一本和二本院校几乎都是公办院校，三本批次是民办院校和独立学院，合并之后，单纯从校名上是无法区别民办公办的，部分民办院校在招生简章上也会回避其办学性质，考生填报之前，需要多关注各专业的收费细则。

家长在报志愿要特别注意查实**目标院校的办学性质、隶属关系**，对于个别没有明确办学性质、隶属关系的民办院校，还要通过查询收费标准来做出判断。

民办院校收费较高，公办院校收费较低。另外，还需要查实院校的优势专业，就业率等情况。

最像公办大学校名的民办大学名单盘点（76所）

序号	学校名称	主管部门	所在地	办学层次	学校标识码
1	河北传媒学院	河北省教育厅	石家庄市	民办本科	4113012784
2	河北工程技术学院	河北省教育厅	石家庄市	民办本科	4113012796
3	河北美术学院	河北省教育厅	石家庄市	民办本科	4113013075
4	河北科技学院	河北省教育厅	保定市	民办本科	4113013391
5	河北外国语学院	河北省教育厅	石家庄市	民办本科	4113013402
6	燕京理工学院	河北省教育厅	廊坊市	民办本科	4113013895
7	山西工商学院	山西省教育厅	太原市	民办本科	4114013691
8	辽宁对外经贸学院	辽宁省教育厅	大连市	民办本科	4121010841
9	沈阳工学院	辽宁省教育厅	沈阳市	民办本科	4121013201
10	大连科技学院	辽宁省教育厅	大连市	民办本科	4121013207
11	辽宁理工学院	辽宁省教育厅	锦州市	民办本科	4121013217
12	大连财经学院	辽宁省教育厅	大连市	民办本科	4121013218
13	沈阳城市学院	辽宁省教育厅	沈阳市	民办本科	4121013220
14	沈阳科技学院	辽宁省教育厅	沈阳市	民办本科	4121013621
15	辽宁财贸学院	辽宁省教育厅	葫芦岛市	民办本科	4121013900
16	辽宁传媒学院	辽宁省教育厅	沈阳市	民办本科	4121013957
17	吉林外国语大学	吉林省教育厅	长春市	民办本科	4122010964
18	长春财经学院	吉林省教育厅	长春市	民办本科	4122013603
19	长春建筑学院	吉林省教育厅	长春市	民办本科	4122013605
20	长春科技学院	吉林省教育厅	长春市	民办本科	4122013606
21	吉林动画学院	吉林省教育厅	长春市	民办本科	4122013607
22	哈尔滨信息工程学院	黑龙江省教育厅	哈尔滨市	民办本科	4123011635
23	齐齐哈尔工程学院	黑龙江省教育厅	齐齐哈尔市	民办本科	4123012729
24	黑龙江外国语学院	黑龙江省教育厅	哈尔滨市	民办本科	4123013296
25	黑龙江财经学院	黑龙江省教育厅	哈尔滨市	民办本科	4123013298
26	哈尔滨石油学院	黑龙江省教育厅	哈尔滨市	民办本科	4123013299

最像公办大学校名的民办大学名单盘点（76所）

序号	学校名称	主管部门	所在地	办学层次	学校标识码
27	黑龙江工商学院	黑龙江省教育厅	哈尔滨市	民办本科	4123013300
28	南通理工学院	江苏省教育厅	南通市	民办本科	4132012056
29	宿迁学院	江苏省教育厅	宿迁市	民办本科	4132014160
30	温州商学院	浙江省教育厅	温州市	民办本科	4133013637
31	安徽外国语学院	安徽省教育厅	合肥市	民办本科	4134013065
32	仰恩大学	福建省教育厅	泉州市	民办本科	4135011784
33	闽南理工学院	福建省教育厅	泉州市	民办本科	4135012710
34	厦门工学院	福建省教育厅	厦门市	民办本科	4135013115
35	泉州信息工程学院	福建省教育厅	泉州市	民办本科	4135013766
36	福州理工学院	福建省教育厅	福州市	民办本科	4135013773
37	江西科技学院	江西省教育厅	南昌市	民办本科	4136010846
38	江西工程学院	江西省教育厅	新余市	民办本科	4136012766
39	南昌理工学院	江西省教育厅	南昌市	民办本科	4136012795
40	江西应用科技学院	江西省教育厅	南昌市	民办本科	4136012938
41	江西服装学院	江西省教育厅	南昌市	民办本科	4136013418
42	南昌工学院	江西省教育厅	南昌市	民办本科	4136013421
43	潍坊科技学院	山东省教育厅	潍坊市	民办本科	4137012843
44	青岛工学院	山东省教育厅	青岛市	民办本科	4137013995
45	齐鲁理工学院	山东省教育厅	济南市	民办本科	4137013998
46	黄河科技学院	河南省教育厅	郑州市	民办本科	4141011834
47	郑州财经学院	河南省教育厅	郑州市	民办本科	4141013497
48	黄河交通学院	河南省教育厅	焦作市	民办本科	4141013498
49	商丘工学院	河南省教育厅	商丘市	民办本科	4141013500
50	信阳学院	河南省教育厅	信阳市	民办本科	4141013503
51	安阳学院	河南省教育厅	安阳市	民办本科	4141013504
52	郑州工商学院	河南省教育厅	郑州市	民办本科	4141013507
53	商丘学院	河南省教育厅	商丘市	民办本科	4141014009

最像公办大学校名的民办大学名单盘点（76所）

序号	学校名称	主管部门	所在地	办学层次	学校标识码
54	武汉东湖学院	湖北省教育厅	武汉市	民办本科	4142011798
55	汉口学院	湖北省教育厅	武汉市	民办本科	4142011800
56	武昌首义学院	湖北省教育厅	武汉市	民办本科	4142012309
57	武昌理工学院	湖北省教育厅	武汉市	民办本科	4142012310
58	武汉生物工程学院	湖北省教育厅	武汉市	民办本科	4142012362
59	武昌工学院	湖北省教育厅	武汉市	民办本科	4142013241
60	武汉工商学院	湖北省教育厅	武汉市	民办本科	4142013242
61	武汉学院	湖北省教育厅	武汉市	民办本科	4142013634
62	长沙医学院	湖南省教育厅	长沙市	民办本科	4143010823
63	湖南信息学院	湖南省教育厅	长沙市	民办本科	4143013836
64	广州商学院	广东省教育厅	广州市	民办本科	4144013667
65	广州工商学院	广东省教育厅	广州市	民办本科	4144013714
66	广东科技学院	广东省教育厅	东莞市	民办本科	4144013719
67	广东理工学院	广东省教育厅	肇庆市	民办本科	4144013720
68	南宁学院	广西壮族自治区教育厅	南宁市	民办本科	4145011549
69	广西外国语学院	广西壮族自治区教育厅	南宁市	民办本科	4145013830
70	重庆工程学院	重庆市教委	重庆市	民办本科	4150012608
71	四川传媒学院	四川省教育厅	成都市	民办本科	4151013669
72	成都文理学院	四川省教育厅	成都市	民办本科	4151013671
73	四川工商学院	四川省教育厅	成都市	民办本科	4151013672
74	云南工商学院	云南省教育厅	昆明市	民办本科	4153013909
75	云南经济管理学院	云南省教育厅	昆明市	民办本科	4153012560
76	西安翻译学院	陕西省教育厅	西安市	民办本科	4161012713



3、一本压线生压力增加

二二本合并之前，相当多的一本压线生在填报志愿时，除了填报一本院校的志愿外，在二本志愿的选择上会更加用心，因为一旦一本没有录取，二本中可以选择的院校和专业会更加有优势，正所谓“宁做鸡头不做凤尾”。

二二本合并之后，原二本中的优势院校，或部分院校的优势专业将会争先恐后得进入一本批次招生，一本上线考生选择就读二本院校的热情将会大打折扣。



2020年甘肃省普通高等学校 招生填报志愿指导

甘肃省教育考试院 编



甘肃人民出版社

《2020年甘肃省 普通高等学校招 生填报志愿指导》 解读

- 由甘肃省教育考试院印发的《2020年甘肃省普通高等学校招生填报志愿指导》是全省**考生填报志愿的唯一权威资料**和**重要参考依据**。
- 在《甘肃省高考志愿填报指导》一书中公布的高校近三年录取数据中有最低分、最高分、平均分。最高分参考意义不是很大。平均分则是高校录取的考生成绩的平均值，如果高分考生报考得多，则平均值就会高，反之则会低，反映了考生的报考情况。考生还可参考高校往年的录取最低分与当年同批录取控制分数线的差值，这个差值也有参考价值。考生参考时，尽量用位次法将自己的位次转换成往年的分数。

数据内容组织

- 文史、理工类各批次段院校的录取信息公布近三年的数据情况,其中**非平行投档批次段**公布的院校录取信息里包含录取人数、一志愿录取数、最高分、最低分、平均分、最低分位次:
- **平行投档批次段**公布的院校录取信息里包含录取人数、征集录取人数、最高分、最低分、平均分、最低分位次、平均分线差值。
- **一志愿录取数与征集录取人数的区别**:“一志愿录取数”体现了顺序志愿投档模式下第一志愿录取人数多少对志愿填报参考的重要性,“征集录取数”反映了平行投放模式下有哪些院校第一轮投档后参加征集志愿的情况。



• 录取最高分、最低分、平均分

- 最高分、最低分及平均分是指各院校录取过程中自然形成的三个分数值。平行志愿下院校多数考生集中在平均分以下至最低分区间。而在平均分以上区间，越是接近最高分，考生人数越少。
- 考生大量集中在低分区，造成平行志愿下院校低分区专业选择的激烈竞争，致使一些选择了“冲一冲”院校的考生，低分投档进入这些院校后，往往没有按所报专业录取的分数优势，院校只能按服从专业调剂录取到剩余专业。这是造成平行志愿下考生录取后专业满意度不高的主要原因。

平均分线差值

- 录取院校排序表倒数第1列数据即是平均分线差值，以2019年院校录取平均分线差值大小排序（2019年没有招生计划的以2018年平均分线差值参加排序），是考生使用线差法填报志愿的主要依据。
- 第三章“分数线资料” P116-174（理工类普通本科），共58页；P251-299（文史类普通本科），共48页。

最低分位次

“最低分位次”指院校当年录取最低分相对应的考生名次，此位次可在第二章的一分一段表中查到。

甘肃省普通高等学校招生填报志愿指导·分数线资料·理工类

理工类·本科一批普通类及民族班(I段)录取院校

院校名称	2018						2017						2016						平均分 最低值
	录取数	征集数	最高分	最低分	平均分	最低分位次	录取数	征集数	最高分	最低分	平均分	最低分位次	录取数	征集数	最高分	最低分	平均分	最低分位次	
**清华大学	27		691	674	679.07	38	28		691	650	669.86	38	33		690	671	678.48	44	196.07
**北京大学	10		685	674	678.84	38	10		682	660	668.34	36	9		691	676	682.44	30	105.84
**上海交通大学	7		673	670	671.28	61	11		658	654	656.41	57	13		670	663	667.15	99	188.28
**复旦大学	10		673	668	669.54	75	8		655	650	652.30	79	9		670	667	668.33	76	186.54
**浙江大学	26		673	660	664.14	154	27		653	643	646.43	142	28		667	654	658.75	213	181.14
**北京大学医学部	20		671	648	660.99	388	20		656	632	642.88	242	18		669	651	660.22	258	176.90
**中国科学技术大学	25		669	655	658.86	235	25		645	633	638.85	236	25		670	654	658.36	213	175.86
**复旦大学医学院	8		666	648	658.13	388	6		647	627	636.29	346	6		662	655	658.00	199	175.13
**上海交通大学医学院	3		663	648	657.47	388	3		643	606	627.12	925	4		665	656	660.25	185	174.47
**中国人民大学	16		667	662	664.82	292	18		647	629	634.24	300	16		663	647	653.63	315	173.82
**南京大学	35		662	653	656.37	273	36		646	631	637.02	258	35		663	651	658.83	258	173.37
**北京航空航天大学	45		657	648	651.07	388	51		640	622	627.09	455	44		651	641	646.09	438	168.07
**同济大学	97		662	641	646.03	502	101		645	613	621.47	658	101		657	633	639.61	639	163.03
*上海财经大学	12		650	638	644.30	689	12		630	622	625.21	455	12		654	637	644.33	523	161.30
**南开大学	58		663	635	640.91	788	57		631	604	615.23	958	55		656	629	636.06	783	157.91
**中山大学	25		648	633	637.89	863	26		634	607	616.51	866	24		653	628	639.54	811	154.89
**武汉大学	65		652	630	635.98	1007	71		627	598	607.45	1220	70		646	622	627.43	1046	152.98
**北京师范大学	14		644	631	635.77	967	14		617	597	606.12	1275	15		641	618	624.13	1247	152.77
**西安交通大学	76		651	630	635.06	1007	72		616	594	610.43	1421	62		649	627	635.23	850	152.66

19

· 116 ·

理工类·本科一批普通类及民族班(I段)录取院校

考生投档成绩排序

根据平行投档规则的要求,对考生的投档成绩从高到低精确排序,并依此顺序位依次处理考生志愿信息。

为了实现精确排序,依照规则在考生成绩后加人9位小数,9位小数的构成为:理科按数学成绩+理综成绩+语文成绩,文科按语文成绩+文综成绩+数学成绩。

但将9位小数合成后的投档成绩反映在分数线资料里,对考生志愿填报指导的意义并不大,所以为了更加直观地反映院校的录取信息,平行投档批次段中的最高分、最低分对含9位小数的投档成绩做取整处理。不同招考类型考生投档成绩的构成原则、录取原则,考生可以登录甘肃教育考试院官网,查阅参考《关于做好2018年甘肃省普通高等学校体育、艺术类专业招生工作的通知》甘招委发[2018]8号文件。

一分一段表

第二章“数据统计”P66-79，共13页，2017-2019年。考生用位次法选择院校时，与下表中分年度院校最低分位次结合使用。

2016—2018年甘肃省高考成绩一分一段累计表

分数	理工类考生位次			文史类考生位次		
	2018	2017	2016	2018	2017	2016
685	0	0	0	0	0	0
684	0	0	0	0	0	0
683	0	0	10	0	0	0
682	0	0	13	0	0	0
681	10	0	16	0	0	0
680	15	0	18	0	0	0
679	18	0	22	0	0	0
678	23	0	25	0	0	0
677	26	0	28	0	0	0
676	29	0	30	0	0	0
675	32	10	30	0	0	0
674	38	12	31	0	0	0
673	44	13	33	0	0	0
672	46	13	36	0	0	0
671	53	13	44	0	0	0

《一分一段表》的第一个用法：查查同分考生有多少人，提醒自己报考要慎重，不可拿上年位次直接使用。毕竟在这个区间，同分就有上千个位次，所谓投档位次提高了几千个位次，实际在分数的表现，不过是提高了几分而已。

《一分一段表》的第二个用法：就是把你的成绩直接换算成2018年、2017年或2016年的“同位分”。“同位分”就是相同位次对应的分数。

我们知道不同年份的高考分数没有可比性，但省位次可以。省位次对排名靠前的一本重点院校还是非常好用的，甚至有的多年都表现相对稳定。所以，我们可以通过省位次，换算成同位分来比较，就相对靠谱多了。

举个简单的例子普及一下：比如2020年甘肃某理科考生省位次是60000名，那么这位考生通过查询《2019年甘肃高考理科一分一段表》，查到对应的分数是537分。这样，就把《一分一段表》与《投档线位次表》很好的结合起来。

接下来，我们就可以拿着这个537分来挑自己的目标院校了，专挑2019年投档线在537分以下的院校来报，与537的分差拉得越大越安全。如果你还想参考一下2018年或2017年的数据，也可以用相同方法把它们全查出来就可以了。

院校名称排序

结合平行投档原则下带来的院校录取成绩扁平化的特点，今年在普通文理平行投档批次段，按照2019年平均分数线差值为序，从高到低为院校排序。

这样的排序反映出由于部分院校专业批次调整后造成的录取分数线的波动，有利于考生结合自己的成绩集中判断出最有可能被录取的几所志愿院校，降低了填报一志愿的难度和复杂度。如近年在甘肃录取的理工类院校排序中，兰州大学2018年平均分数线差值为93.59，院至少排序为76名。而处于兰大排序之前的非“985”院校，多数为强势的学科类院校。如青海大学、新疆大学等，虽然是“211”院校，但在甘肃录取排名却均处于200名之后。

清楚院校平均分数线差值排序的目的，是为了方便考生从大范围院校中选择出适合本人的若干院校，而不要一味盯着“985”、“211”不放。

录取数

- “录取数”是指高考当年省内外各院校在甘肃实际录取的考生人数。一般情况下，院校录取数等于院校计划招生人数。但由于有些院校录取期间有可能在原计划招生人数基础上增加或减少。“录取数”中踩线录取人数以省内院校居多。
- 院校录取人数的增减是影响投档分数和录取分数变化的因素之一，考生在填报志愿时，应结合往年院校录取人数增减幅度的大小做出合理预计。同时2020年度《专业目录》中公布的计划招生人数变化也会对院校投档分数产生一定影响。考生及家长选择院校时，应该清楚了解前2-3年目标院校往年录取人数与高考当年计划招生人数的变化，而不应该简单照搬平均分线差值直接作为填报志愿的依据。

最低分位次

- 最低分位次是指院校当年录取最低分相对应的考生名次，考生选择院校时，需要与一段分数表结合参考。所谓“一分一段”，是以“1分”为单位，统计了该分数段上有多少人，考生可以根据自己的分数，对照一分一段表，看看自己在全省考生中的排位，更有利于考生对自己进行合理的定位。
- 今年考生填报志愿时，可以重点参考2018年目标院校录取分数及位次情况，对比三年来“一分一段”表，看看本人要填报的大学连续三年的校线在哪个段位（即高出所在批次多少分），若自己的分数比至少两年的段位高，则那个报考该校把握较大。考生在对照高校往年录取分数时，应以对比录取人数位次为主，若本人分数所处位次高于往年该校在本省录取分数位次，说明报考有希望。
- 由于高校招生是从高分到低分投档，所以考生对自己的定位非常关键。一分一段表就是把定位具体化为排名，考生可以根据自己的分数对照一分一段表，再参照高考当年各类高校各批次招生计划数，确定自己该如何填报志愿。
- 如2018年理科635分的考生，在一分一段表中位次为788名。2017年武汉大学理科录取最低分为598分，在全省排名1220名。那么这位2018年考生的排名位次高于武汉大学2017年录取最低分的排名位置，就被评价能够被武汉大学录取，可以将该校作为志愿填报的目标院校之一。

关于平均分线差值

- 所谓“平均分线差值”，是指2019年院校录取平均分线差。如兰州大学2019年录取平均分为576.59，我们在这一分值上减去当年理科一本分数线即为平均分线差值： $576.59-483=93.59$ 。
- 考生按照《志愿指导》中院校录取“平均分线差值”由高到低的排序表，可以方便地在本人考生线差以下20分左右的区间中选择出适合本人就读的院校。
- 如某考生今年理科成绩600分，设定重点线为470分，则考生线差为 $600-470=130$ 。那么从院校角度讲，考生线差 \geq 平均分线差值的院校都是可供今年该生选择的院校。这样考生可以根据《志愿指导》理工类本科一批院校录取“平均分线差值”排序表，很容易看出可供本人考生线差下选择的院校。然后再结合地域、专业要求，从这些院校中选择出适合自己的拟报院校和专业。
- 如果考生对院校及专业没有特殊要求，只要在本人考生线差与院校平均分线差值对应的基点以下选择任何6所院校作为志愿院校填报或提交，总会至少保证能够命准一所院校投档录取，这一点可以肯定。但是，这样粗略的填报志愿，造成的后果显然是考生和家长对专业不满意。
- 为此建议新一届考生选择院校过程中，应该将院校平均分线差值与投档线差结合参考。因为今年已经是我省平行志愿下投档录取的第五年，多数院校录取线差将趋于相对稳定，同一所院校投档线差超出上年平均分线差的情况将可能继续减少。

2020年专项计划招生解读

一、国家专项

1. 生源及段次：部属及省外院校面向全省58个贫困县（市、区）户籍考生，本科提前批B段招生。若有政审、面试、体检、定向等特殊要求的院校，安排在提前批A段；

省属院校安排在C段，面向全省58个贫困县（市、区）户籍考生，分县（市、区）招生。

2. 投档及录取：提前批A段实行“1+1”顺序志愿投档，如生源不足随A段征集一次；

B段按照平行志愿，遵循“分数优先，遵循志愿”的投档原则。B段在控制分数线下20分以内征集1次。

C段实行“1+1”顺序志愿投档，不征集志愿，如生源不足可在控制分数线下40分以招生。



二、地方专项

部分省属高校单列一定数量招生计划招收**农村学生即地方专项计划D段**，按平行志愿投档原则进行投档。

如院校生源不足时，按照平行志愿模式在批次控制分数线下20分以内征集1次。

三、高校专项

下达我省的教育部直属高校和其他高校**农村学生单独招生计划**，按照教育部高校专项录取办法以及高校专项录取高校和我省相关规定执行。



四、精准扶贫专项

部分省属高校每年安排一定数量的本科招生计划，招收我省**建档立卡贫困户家庭的考生**即精准扶贫专项。

考生须经扶贫部门**资格审核确认**和县（区）教育考试招生机构信息采集方可参加专项招生。

（本科）E段按平行志愿投档原则进行投档，如院校生源不足时，按照平行志愿模式在批次控制分数线下20分以内征集1次。

高职（专科）批P段按“1+1”顺序志愿模式招生录取，生源不足时面向参照线上未被录取且符合报考条件的考生按“1+1”顺序志愿模式不降分征集一次。

五、革命老区专项

部分省属高校招收我省庆阳市、平凉市和白银市会宁县参加高考且高中段户籍在当地的考生即**革命老区专项F段**，按**平行志愿投档**投档。如院校生源不足时，在控制分数线下20分以内征集1次。

六、省列少数民族紧缺人才培养专项

部分省属高校面向少数民族地区考生招生。本科在提前批G段，按“1+1”顺序志愿模式招生录取，分为藏区专项和其他民族地区专项两部分，考生资格以省招委会相关文件为准。院校投档时按本科二批控制分数线执行，可适当降分录取。

高职（专科）安排在P段，按“1+1”顺序志愿模式招生录取，生源不足时面向参照线上未被录取且符合报考条件的考生按“1+1”顺序志愿模式不降分征集一次。

七、省属师范类本科院校公费师范生

从2020年起，在省属师范类本科院校开展**师范生公费培养**工作，全省符合高考报名条件的考生可报考，按考生生源地**分市(州)招生**。招生具体事宜详见《关于做好2020年甘肃省省属师范类本科院校公费师范生招生工作的通知》。

八、农村免费医疗人才专项（专科）

农村医疗专项面向**全省农村考生**。

为农村卫生所（室）订单培养医疗人才，提高农村医疗水平，具体实施办法按甘肃省卫生和计划生育委员会相关规定执行。

安排在**高职（专科）批P段**按“1+1”顺序志愿模式招生录取，生源不足时面向参照线上未被录取且符合报考条件的考生按“1+1”顺序志愿模式不降分征集一次。

九、农村订单定向本科医学生免费培养

1. 面向**全省农村生源**分市(州)招生。招生计划分解到市(州)。各县(区)招生计划由市(州)卫生健康委员会进行调配,重点向贫困地区倾斜。
2. 采用**“1+1”顺序志愿**。投档时先按考生志愿顺序分市(州)投放相应批次控制线上第一、二志愿考生档案,当线上生源不足时,投放相应批次控制线下20分以内的考生档案。依据投档原则,首次填报志愿时,相应批次控制线下20分以内的考生可以填报。
3. 第一次填报志愿降分投档后生源不足时,分市(州)公布未完成招生计划且面向全省农村学生征集志愿。市(州)考生在相应批次控制线下20分以内且未被录取的可以填报征集志愿,投档时按照第一次填报志愿投档模式执行。按征集志愿录取的考生须与相应未完成计划的市(州)**签订定向就业协议**。



2020年甘肃省高校招生网上填报志愿及招生录取批次设置

- 本科提前批
- A段：特殊类（含有体检、面试等特殊要求的国家专项）
- B段：国家专项（部属及省外院校） C段：国家专项（省属院校） D段：地方高校专项 E段：精准扶贫专项
- F段：革命老区专项 G段：民族专项（本科）
- 本科一批：
- H段：高校专项（含高校专项等） I段：普通类及民族班等
- J段：其他类
- 本科二批：
- K段：普通类、中职升学、民族班 L段：其他类
- 高职（专科）批

志愿设置

1. 普通文理类

实施平行志愿：本科提前批（B段、D段、E段、F段）、本科一批（I段）、本科二批（K段）和**高职(专科)批**（Q段、R段）设置9个院校志愿，每个院校志愿设置6个专业选项和1个服从专业调剂选项。

不实行平行志愿：A段、C段、G段、J段、L段、P段、S段实行“1+1”顺序志愿（1个第一志愿和1个第二志愿）。每个院校志愿设置6个专业选项和1个服从专业调剂选项。

2. 体育、艺术类

实行平行志愿：本科一批（U段）、本科二批（W段）、**高职（专科）批**（X段）设置9个院校志愿，每个院校志愿设置6个专业选项和1个服从专业调剂选项。

本科一批（T段、V段）设置“1+1”顺序志愿，每个院校志愿设置6个专业选项和1个服从专业调剂选项。

填报安排

第一次填报：7月25日20:00至7月27日20:00。

本科提前批：A段、B段、C段、D段、E段、F段、
G段

本科一批：H段、I段、J段

本科二批：K段、L段

高职(专科)批：P段、Q段

体育、艺术类本科一批：T段、U段、V段

体育、艺术类本科二批：W段

第二次填报：9月4日20:00至9月6日14:00。

高职(专科)批：R段、S段

体育、艺术类高职(专科)批：X段。

高考录取

8月5日开始

我省高校招生录取工作在省招委会的统一领导下，由省教育考试院具体组织实施，录取工作全部实行远程网上录取。

9月18日结束

全省各批次各类别录取分数线将一次确定，一次公布。

征集志愿时间

征集批次	征集志愿填报时间
提前批次 A 段征集	8 月 8 日 20:00—8 月 9 日 8:00
提前批次 B、D、E、F 段 体育、艺术类 T、U、V 段	8 月 15 日 20:00—8 月 16 日 8:00
本科一批 I、J 段征集	8 月 23 日 20:00—8 月 24 日 8:00
本科二批 K、L 段第一次征集 体育艺术类本科二批 W 段	8 月 30 日 20:00—8 月 31 日 8:00
本科二批 K、L 段第二次征集	9 月 2 日 20:00—9 月 3 日 8:00
高职（专科）批 P、Q 段征集 体育、艺术类高职（专科）批 X 段	9 月 9 日 20:00—9 月 10 日 8:00
高职（专科）批 R 段第一次征集	9 月 13 日 20:00—9 月 14 日 8:00
高职（专科）批 R 段第二次征集	9 月 15 日 20:00—9 月 16 日 8:00



2020年省内外高校在甘拟招23万余人

2020年，共有211243人参加普通高考。在我省招生的普通高等院校共2035所，计划招生总数为238650名。

——2020-7-19甘肃省教育考试院

2020年计划招生

按层次：**本科117532/116148名(包括三本)**
专科121118/115179名

按科类：**理工类131012/137537名(本科78526/75911名)**
文史类67991/73528名(本科26969/28113名)
体育类2031/1883名(本科1112/1191名)
艺术类14035/13393名(本科10095/10103名)

甘肃省普通高校招生录取流程

录取现场：省委党校读书楼，采取封闭式管理，武警战士24小时值守。

录取工作时间：每天早8时至晚9时。

工作人员：110余名。

录取程序：1、每一批次投档录取前，**秘书宣传组**根据文件规定起草**调档令**，确定录取的调档规则。

2、**计划管理与信息交互组**核对院校招生计划，在模拟投档中与院校进行信息交互。

3、信息交互过程中，有不少院校会增加在我省的招生计划数量。

4、**信息技术组**负责考生电子档案的发送。即，所有上线考生的电子档案都是从这里投出。

5、在投档结束后，省教育考试院会在官网和微信公众号第一时间**公布各院校的投档最低分**，就是为了让考生第一时间知道是否已经被投档。

6、**单招组**负责体育、艺术、保送生、艺术特长生等特殊类型考生的招生录取工作。

7、**录取检查组**对院校录取和退档考生是否合理进行审核。对于不合理的退档，工作人员会提交院校进行复议，为考生争取合理权益。

8、符合录取标准的考生从网上查到自己的录取信息。

9、**纪检监察组**负责对招生考试机构和高校招生录取工作进行全程监督检查。

2020年甘肃省普通高校招生录取 最低控制分数线

批次	科类	理工 文史	
		理工	文史
本科一批		458	520
本科二批		372	439
高职(专科)批		160	160

注：省内民族院校、民族班(聚居少数民族)文理科执行本科二批最低控制分数线。

2020年甘肃省高等职业教育招生中职 升学考试录取最低控制分数线

类别	批次	本科二批	高职(专科)批
农林牧渔类		518	130
医药卫生类		553	220
工业类		507	130
土木水利类		580	130
信息技术类		512	130
财经商贸类		555	130
旅游服务类		517	130
教育与文化艺术类		525	260

2020年甘肃省普通高校招生艺术体育类专业 统考录取最低控制分数线

类别	本科一批		本科二批		高职(专科)批	
	文化课	专业课	文化课	专业课	文化课	专业课
美术	278	216	241	206	160	160
书法	278	219	241	214	160	160
唐卡	222	268	/	/	/	/
声乐	278	246	268	241	160	160
器乐	222	216	212	211	160	160
作曲	278	225	/	/	/	/
广播电视编导	376	201	366	196	160	160
播音与主持艺术	332	234	322	229	160	160
舞蹈	222	210	212	205	160	160
航空服务艺术与管理	332	224	327	219	160	160
田径类	278	233	273	228	160	160
足球排球篮球类	278	224	273	219	160	160
体操武术类	278	223	273	218	160	160

2020年甘肃省普通高校招生艺术类专业校考本科出档线

类别	文化课	专业课	备注
美术与设计学类	200	合格	统考合格
音乐学类	200	合格	统考合格
戏剧与影视学类	200	合格	统考合格
舞蹈学类	200	合格	统考合格
29所独立设置艺术类及16所参照院校	自划线	自划线	统考合格

2010—2019 年甘肃省普通高校招生录取控制分数线

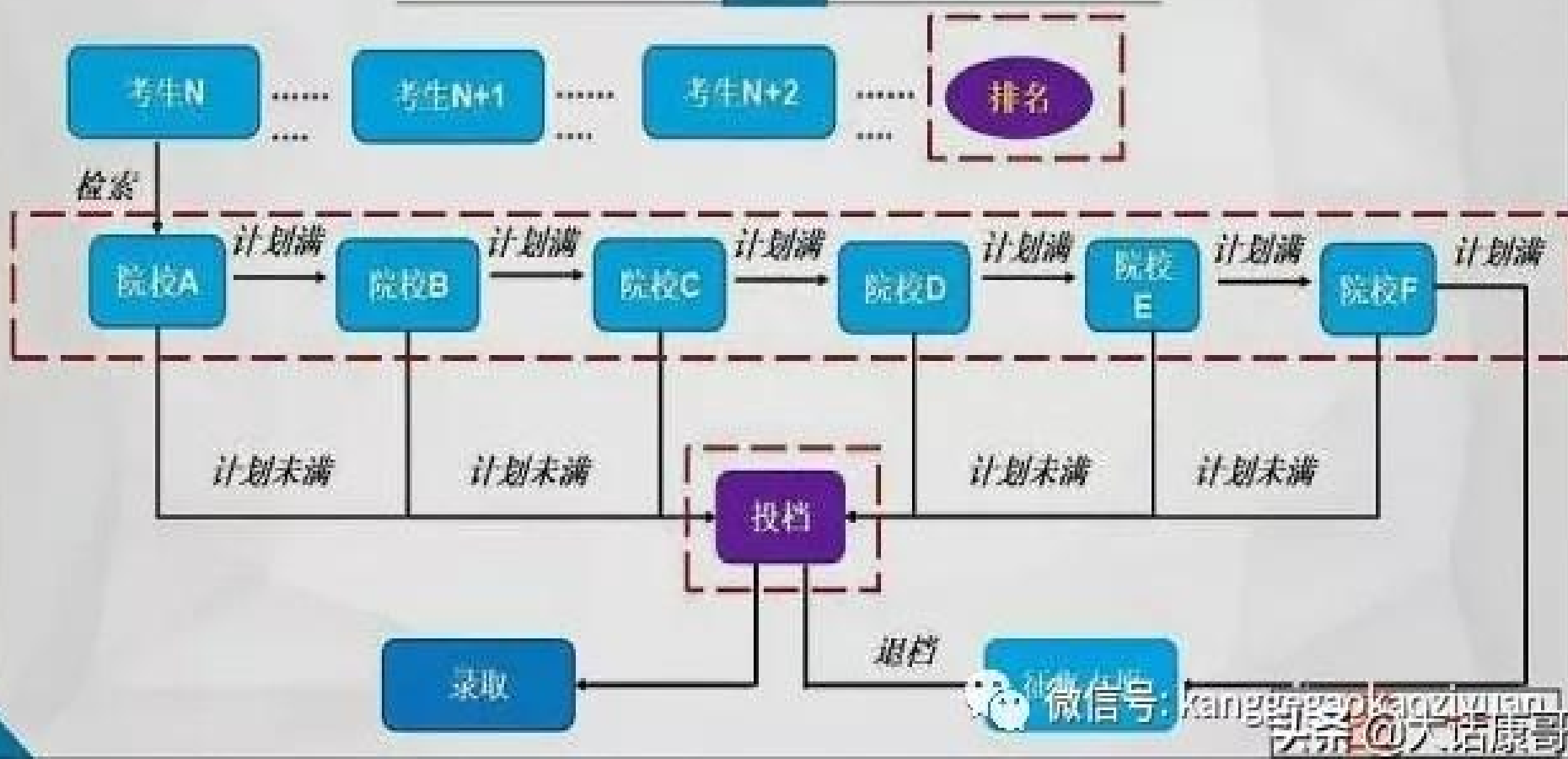
年份	理工类					文史类				
	本科一批	本科二批	本科三批	专科一批	专科二批	本科一批	本科二批	本科三批	专科一批	专科二批
2010	531	481	390	370	260	511	467	410	400	300
2011	501	448	365	260		504	458	395	320	
2012	517	462	370	240		533	485	420	300	
2013	489	430	345	220		503	451	400	270	
2014	516	459	350	220		543	499	446	345	
2015	475	417	355	200		517	465	415	240	
2016	490	435	367	200		504	455	391	200	
2017	460	408	337	180		505	458	383	180	
2018	483	436	370	180		502	456	380	180	
2019	470	366		160		519	400		160	

2017-2020年甘肃省高考高分考生统计表

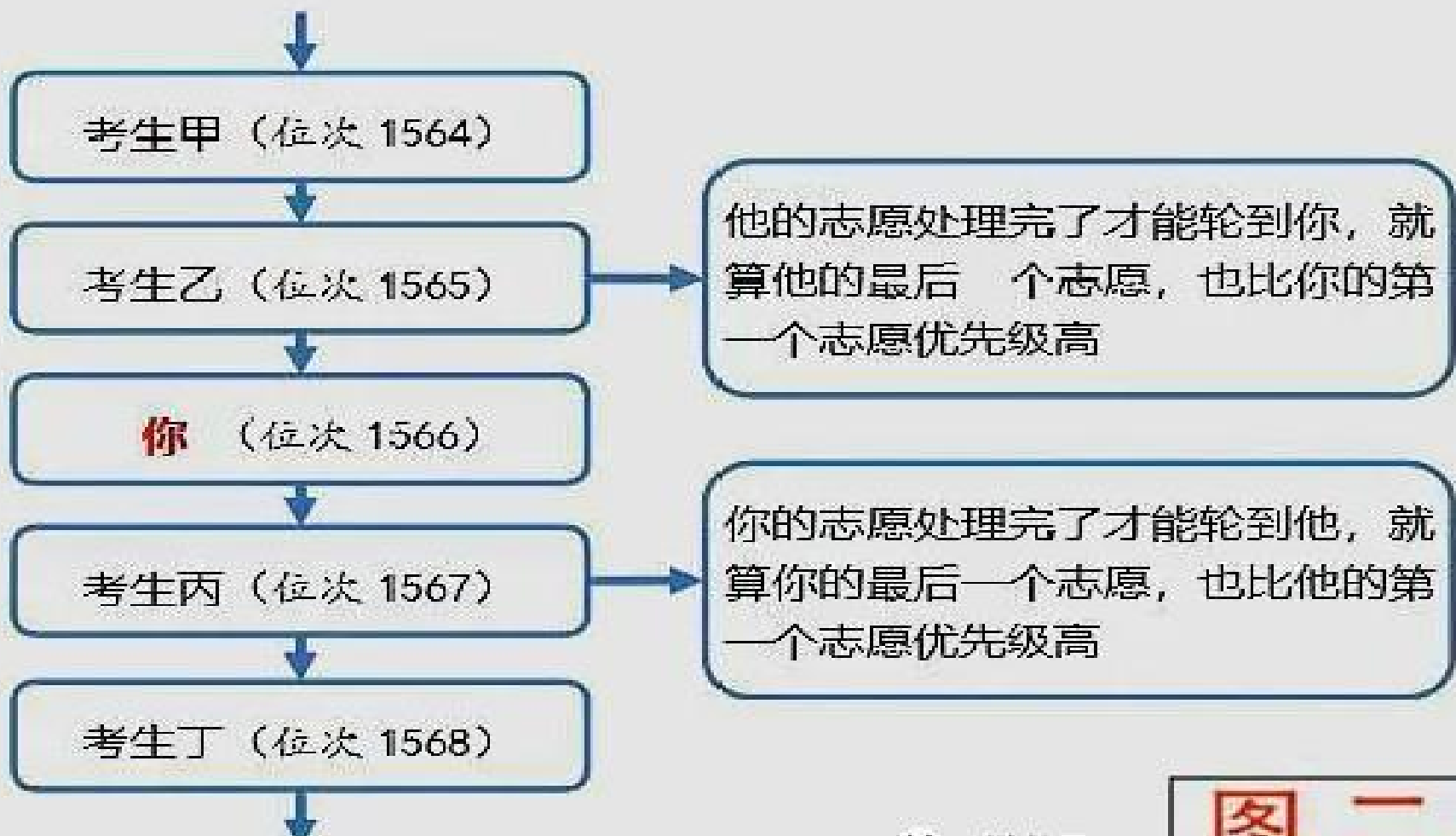
时间	2017		2018		2019		2020	
分数	文科	理科	文科	理科	文科	理科	文科	理科
最高分	654	691	643	691	666	694	665	685
650分以上	2	79		335		221	38	301
600分以上	134	1121	116	2938	459	2267	711	2183
550分以上	1261	5172	1553	10152	3177	8900	3606	7473
500分以上	6712	14542	7402	25297	12064	23012	12702	18944

整个录取经过示意图

分数优先，遵循志愿，一轮投档

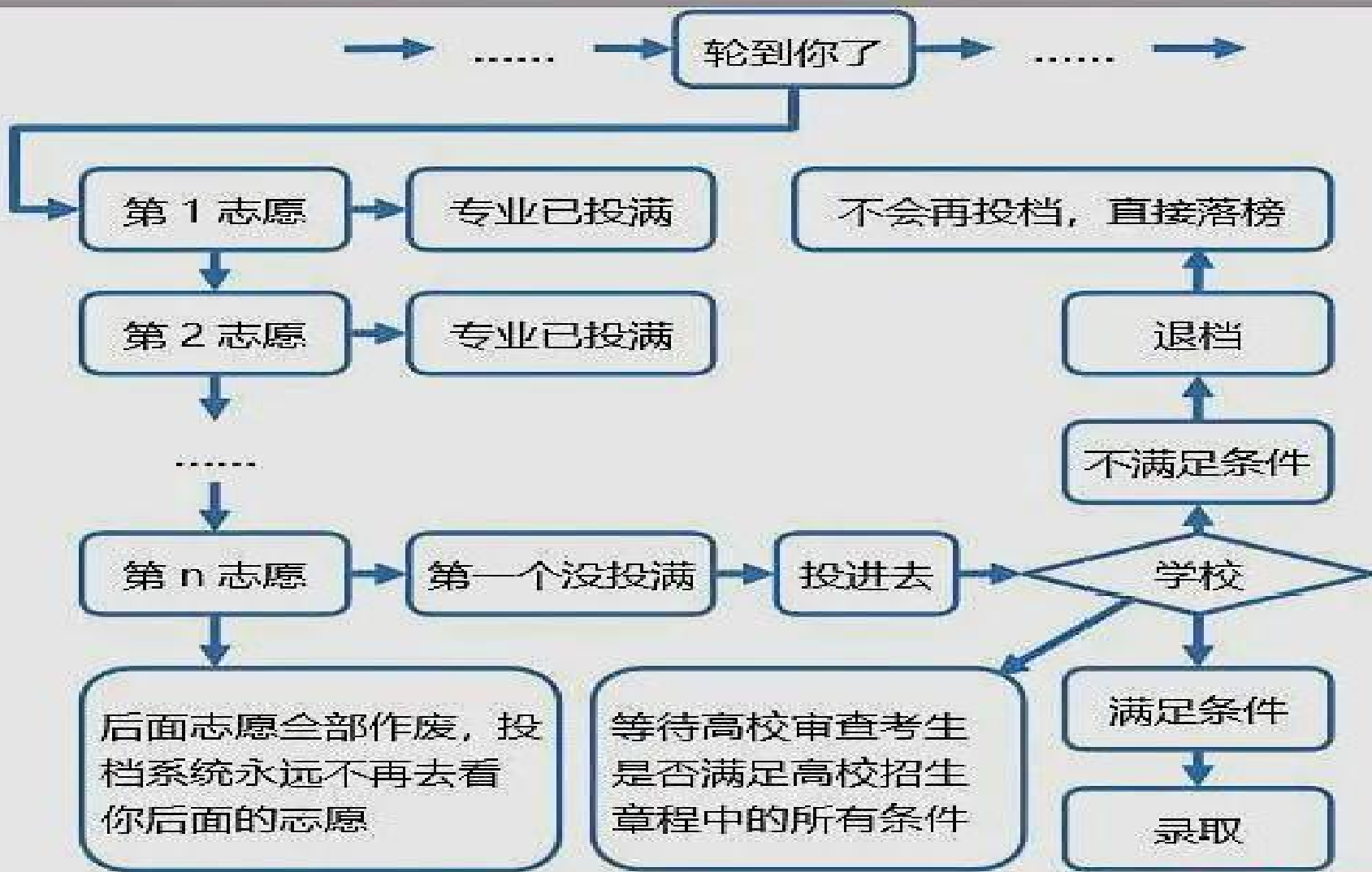


三个原则：分数第一、遵循志愿、一轮投递。



图一

“分数第一”原则。如果一个候选人的分数高于你的分数，那就轮到你了，直到他所有的愿望都被找回。同样，如果你的分数高于其他人，你将首先被搜索，其他候选人将只会在你的志愿者被搜索后被搜索。



“顺其自然”原则。你的分数很高。你可以填写清华大学、北京大学。但你的第一愿望是填写省级本科院校。不幸的是，你将被第一个志愿录取。张的分数很高，他报的学校都是{985}，根据他的成绩，可以走进浙江大学。不过，张的估计可能并不准确。第一志愿是录取分数低得多的南开大学，其他志愿无效。



按照顺序。

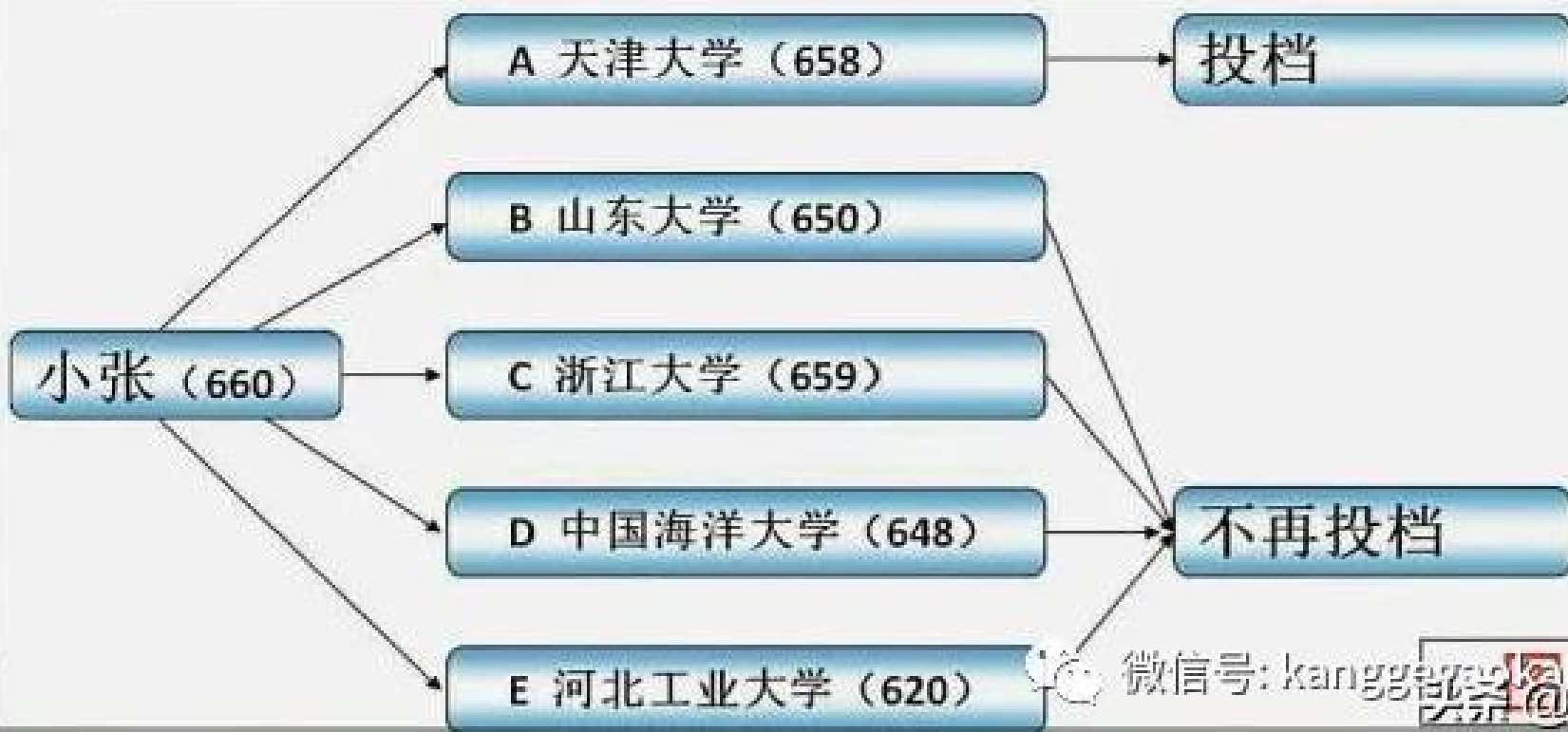
很多家长认为，在填写申请表时，只要分数符合高校的要求，考生总会被最喜欢、最匹配的高校录取。

事实上，志愿者的检索是有顺序的。一旦你被你面前的大学录取，所有其他学校都将没有机会找回你。

误区一

✗ 可以一档多投。

✓ 平行志愿是一个志愿多所学校，只能一档一投。



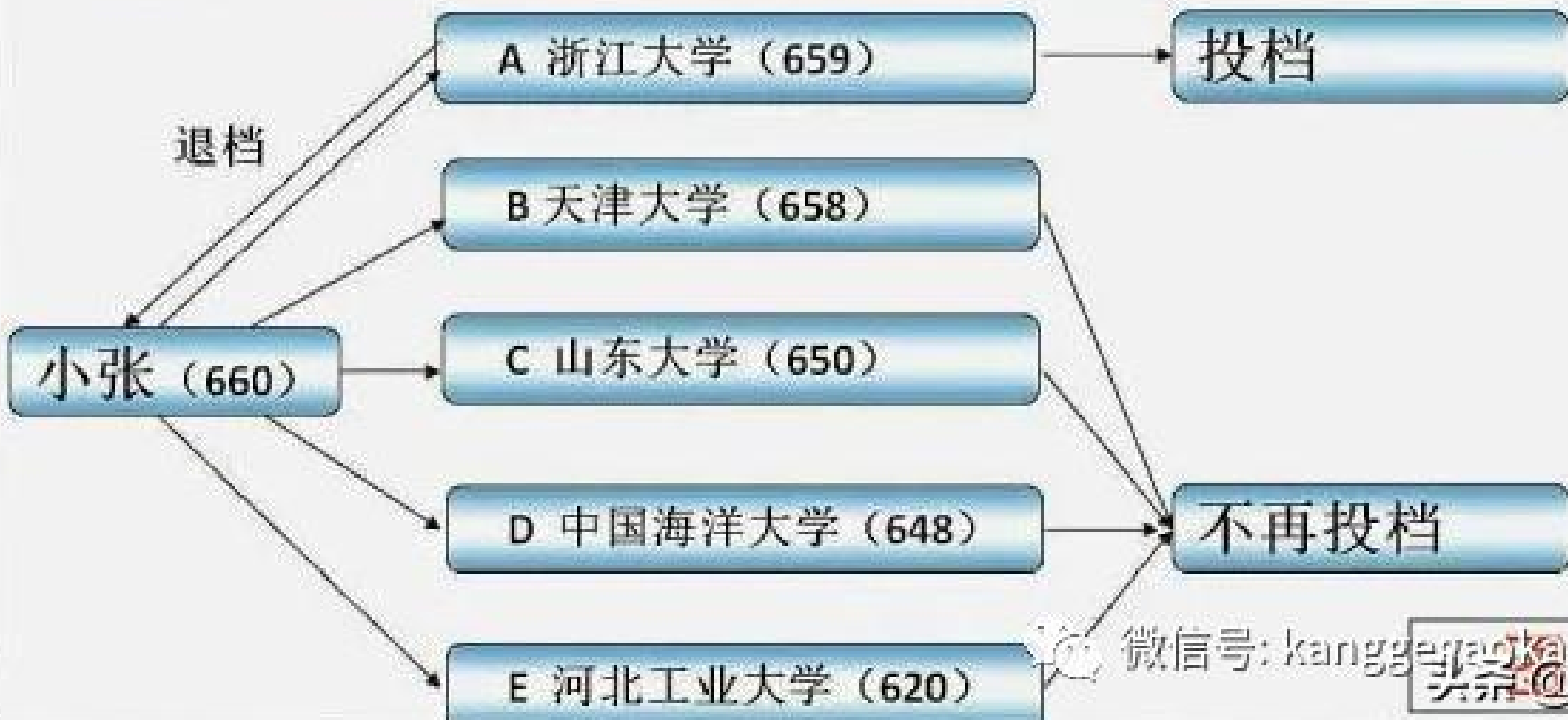
微信号: kanggongyao

三个原则：分数第一、遵循志愿、一轮投递。

误区二

✘ 可以多次投档。

✔ 考生每批填报的5个平行志愿院校，最多只能投档一次，投档一所院校。



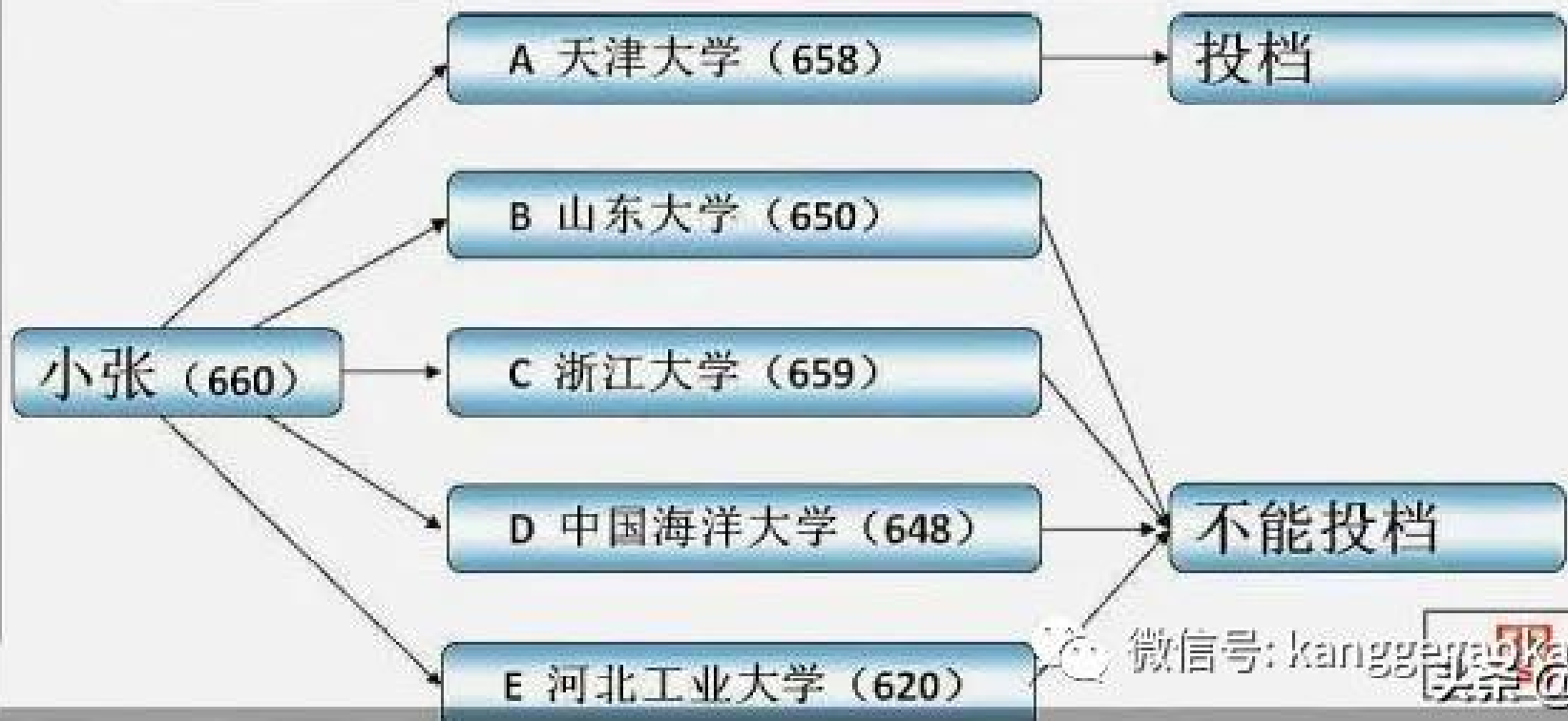
一次机会。很多家长认为，考生档案出来后，如果达不到要求，就会被其他高校录取。必须记住，每个候选人的档案只有一次被归档的机会。只要存档，你就再也没有机会了。如果您的档案不足或档案不足，只有在等待本批或下一批重新填写申请后，您才有机会填写申请并归档。

误区三

✗ 平行志愿没有先后顺序。



实际录取中，平行志愿对考生个人来说是有先后顺序的。



微信号: kanggeyaoKaoyuan
康哥@大培康哥

你需要明白的是，当你填写申请表时，你必须逐级填写。因为，一旦填错了，你就不是最喜欢的大学，你可能会被这些大学录取。



三、了解自己孩子的成绩和志向



自我定位要准确，这是前提

一定要有一个清楚、明白的自我定位，这是靠谱地填报志愿的前提条件。

- 了解自己的兴趣所在，即想要学习什么样的专业，如果有明确的专业意向，就可以有针对性地选择那些专业实力较强的院校。
- 如果没有明确的专业意向，可以确定一下自己想要选择综合性院校还是理工类院校亦或是像财经或者语言之类的特色院校。
- 了解自己对于地区的选择，是喜欢北上广这样的一线城市还是像西安这样名校云集的二线城市？亦或是选择离家近一些的城市读书？
- 了解自己本科毕业之后是选择就业还是深造，如果选择就业，就可以选择那些就业比较好的应用型专业就读，如车辆工程、土木工程、财经类、语言类等。如果选择深造，就可以选择一些基础型、理论型、适用面较宽的专业填报。

查分数 定位次

高考出分数第一时间应该了解六个信息。

一是招生形势。包括招生政策的调整、改革的一些重大举措，全省各科类报考人数，高考成绩总体水平，各科类各批次招生计划数、预计录取比例等。

二是招生政策和相关规定。填报志愿首先要了解相关的政策和规定，如录取批次的划分、录取体制和办法、加分照顾政策、志愿结构、投档比例、录取程序、投档办法、高考体检指导意见等。

三是招生章程和招生简章。包括院校的历史沿革、专业设置、学科优势、师资力量、博士硕士授予权、在校学生人数、奖学金和助学金的设置情况等。

四是各批次录取控制线和院校投档线、录取线。 准确掌握2018年各批次录取的最低控制分数线，收集近年各批次控制线，各院校在甘肃省录取的人数，录取的最高分、最低分、平均分和位次差，并结合自己的成绩进行分析。

五是相关科目成绩，即与所报专业知识密切相关的高考科目。 相关科目成绩优秀，有利于所报专业的录取；反之，所报专业的录取机会就会降低。

六是院校及专业就业情况。 院校办学条件、招生要求和毕业生就业情况是考生填报志愿时要考虑的重要因素。考生可以通过院校的招生章程、招生简章、网站等了解，要清楚所报院校的地域、性质以及各专业近年来的就业形势。

甘肃考生多少分才能上985、211

这个问题要结合参考人数、试卷难易程度，及高校计划招生人数综合分析。以2019年的预测为例：

北京大学：理科最低提档线660分，文科提档线626分

清华大学：理科最低提档线659分，文科提档线627分

中国人民大学：文科高出一本线100分以上，理科全省排名400-500名以前

复旦大学：理科100名以内；文科50名以内

中山大学：理科1500名以内，文科500名以内。

厦门大学：理科全省排名1500名以前，文科全省排名150名以前

天津大学：理科全省排名2000名以前

- 四川大学：理科2000名以内，文科300名以内。
- 山东大学：理科前3000名以内；文科400名以内
- 浙江大学：理科660分以上，文科609分以上
- 南京大学：理科300名以内；文科100名以内
- 南开大学：理科1100名以内；文科260名以内
- 兰州大学：理科5500名以内；文科1000名以内
- 吉林大学：理科高出一本线90分以上，文科高出一本线60分以上
- 同济大学：理科全省排名800名以前（理科提档线613分）
- 东南大学：理科全省排名1400名以前（理科提档线597分）
- 重庆大学：理科全省排名3000名以前，文科全省排名500名以前
- 云南大学：理科9400名以内，文科940名以内
- 香港中文大学（深圳）：理科高出一本线150分，文科高出一本线95分
- 湖南大学：理科前4000名以内，文科700名以内
- 河海大学：理科全省排名6200名以前，文科全省排名1400-1600名以

- 长安大学：理科7000-8000名以内，文科1500名以内。
- 西北大学：理科高出一本分数线78-85分；文科高出一本分数线50分左右
- 中南大学：理科高出一本分数线120分，全省3000名；文科高出一本分数线70分，全省600名
- 武汉大学：理科600名以内；文科140名以内
- 东北大学：理科6000名以内
- 东华大学：理科4500-5000名以内。
- 苏州大学：理科5000-6000名以内；文科600-800名以内
- 上海大学：理科高出一本分数线100-105分，文科高出一本分数线75分
- 中国科技大学：理科全省排名300名以前（提档线633分）
- 北京科技大学：理科排前5000名，文科排前1000名。
- 华中科技大学：理科全省排名1700名以前
- 西安电子科技大学：理科全省排名3600名以前（提档线562分）
- 电子科技大学：理科全省排名2500-3000名以前

中国农业大学：理科3500名以内，超出一本线110分以上，文科超出一本线58分以上

西北农林科技大学：理科9000名以内；文科1700名以内

北京林业大学 理科高出一本线80分以上，文科高出一本线40分以上

华中农业大学：理科高出一本线50分以上（理科提档线510分）

东北林业大学：理科15000名以内；文科3000名以内

中南林业科技大学：2018年理科高出一本线33分，文科高出一本线19分。

北京航空航天大学：理科500名以内

北京航空航天大学：理科4500名以内，高出一本线100分

北京理工大学：理科1300名以内；文科500名以内

华南理工大学：理科高出一本线130分以上

华东理工大学：理科高出一本线105分以上

大连理工大学：理科2300名

哈尔滨工业大学：理科全省排名1400名以前（理科提档线593分）

北京工业大学：理科4000-5000名以内

西北工业大学：理科全省排名1600名以前（理科提档线591分）

合肥工业大学：（合肥）理科3000名以内，（宣城）理科10000

名以内；文科高出一本分数线30分左右

北京化工大学：理科6000名以前，文科3000名以前

- 天津工业大学：**理科高出一本分数线10-20分，文科高出一本分数线10分
- 北方工业大学：**理科一本线上20分可报考
- 上海交通大学：**理科100名以前（最低提档线654分）
- 西安交通大学：**理科1500名以内；文科2000-5000名以内
- 大连交通大学：**理科一批超出一本分数线50-60分以上
- 西南交通大学：**理科高考成绩560分以上，文科高考成绩550分以上（理科提档线547分，文科提档线548分）
- 中国矿业大学：**理科全省10000名以内；文科全省2100名以内。
- 中国石油大学（北京）：**文、理科高出一本线70分以上
- 华北电力大学：**理科高出一本线60分以上，文科上一本线
- 东北电力大学：**理科高出一本线30分，文科高出一本线10分
- 西安建筑科技大学：**理科高出一本分数线60-70分
- 上海海事大学：**文科一本线上20分，理科一本线上30分
- 大连海事大学：**理科高出一本线80分；文科高出一本线42分

中国传媒大学：理科高出一本线70分以上，文科高出一本线60分以上（理科提档线551分，文科提档线577分）

中国地质大学：理科高出一本线75分以上，文科高出一本线50分左右

北京师范大学：理科超出一本分数线50分以上，文科超出一本分数线90分以上

华东师范大学：理科全省排名2700名以前（理科提档线491分）

华中师范大学：理科高出一本线100分，全省前6500名；文科高出一本线60-70分，全省前800名

西南大学：理科高出一本线80分，文科高出一本线50-80分

陕西师范大学：理科高出一本线73-75分，全省前6700-8700名；文科高出一本线53-54分，全省前1200名

南京师范大学：理科超出一本分数线60分以上，文科超出一本分数线50分以上

山东师范大学：文、理科一本线上20分可报考

上海师范大学：文科一本线上20分，理科一本线上30分

北京邮电大学：理科2000名以内

南京邮电大学：理科高出一本线70-80分，全省前8000名；文科高出一本线40分，全省位次前2000名。

首都医科大学：理科高考成绩600分以上（理科提档线577分）

东方医科大学（第一军医大）：理科高出一本分数线130-140分，位次前2000名；文科高出一本分数线40-50分

北京中医药大学：高出一本分数线70-90分，高出一本分数线100分的考生可以5+3本硕连读

对外经济贸易大学：理科1300名以内；文科400名以内

上海对外经贸大学：理科高出一本线70分，全省前9000名；文科高出一本线50分，全省位次前1300名

中央财经大学：理科高出一本分数线130分，全省2000名；文科高出一本分数线80分，全省335名

西南财经大学：理科高出一本线90-100分；文科高出一本线60分左右

天津财经大学：文、理科一本线上50分可报考

北京外国语大学：理科4000名以内；文科400名以内

上海外国语大学：文、理科全省排名500名以前（理科提档线581分，文科提档线584分）

四川外国语大学：理科高出一本分数线35分，理科二批高出分数线66分；文科高出一本分数线31分，文科二批高出分数线58分

四川师范大学：文、理科一本线上30分可报考

江西师范大学：文、理科一本线上20分左右可报考

赣南师范大学：文、理科往年二本线上40分可报考

闽南师范大学：文理科往年二本线上20分可报考

西华师范大学：文、理科一本线上10分可报考

曲阜师范大学：文科2018年二本线上50分，理科一本线上10分

泉州师范学院：文科500分以上，理科450分以上可报考

苏州科技大学：文、理科一本线上10分可报考

天津财经大学：文、理科一本线上50分可报考

上海政法学院：文、理科一本线上30分可报考

集美大学	：文科一本线上30分，理科一本线上50分
南昌理工学院	：文、理科本科二批线上30分可报考
湖北工业大学	：文科一本线上10分，理科一本线上30分可报考
西安工程大学	：文科一本线上可报，理科一本线上20分可报考
福建医科大学	：文科一本线上10分，理科一本线上40分可报考
北方工业大学	：理科一本线上20分可报考
陕西科技大学	：文科一本线上可报，理科一本线上40分可报考
厦门理工学院	：文科450分左右，理科460分左右可报考
武汉轻工大学	：文、理科往年二本线上40分可报考
南京工业大学	：文科一本线上15分，理科一本线上40分可报考

省内高校“报考参考线”

- **西北师范大学**：理科高于一本线26分，文科高于一本线16分。
- **兰州交通大学**：文、理科在一本线上10分左右报考。
- **兰州理工大学**：文、理科一本线上即可报考。
- **甘肃农业大学**：热门专业高出一本线10分以上，二本线上80分。
- **甘肃中医药大学**：上一本线即可冲一下，二本专业理科25000名以内，文科10000名以内。
- **兰州财经大学**：会计专业一本线上文科10分，理科上线可报；二本专业线上20分可报。
- **甘肃政法大学**：文科9000名以上，理科35000名艺术。
- **兰州城市学院**：理科排名50000名以内，文科排名10000名。
- **天水师范学院**：高于二本线上20分左右报考有把握。
- **甘肃医学院**：理科48000名以上，临床42000以上较稳。文科20000名以上。
- **兰州工业学院**：文科二本线上4分、理科二本线上5分。
- **河西学院**：二本线上60分。

选择大学，做到理性

如果希望大学毕业后直接就业，选择学校就可以偏向**实用型专业较多的大学**；如果毕业后继续读研就应该选择有自己喜欢专业的**研究型大学**；如果想出国留学就应该选择**国外大学比较认可**的高校和专业。

高考成绩和位次是制约考生选择大学的主要因素。选择什么样的大学，考生应该根据自己的分数找到对应层次的大学，然后逐步缩小搜索范围。

最新大学生就业报告

6月10日，第三方社会调查机构发布《2019年中国大学生就业报告(就业蓝皮书)》，针对大学生就业率、就业趋势、薪酬情况等问题回应公众关切，也为考生提供了志愿填报的“参考书”。

本科就业率持续缓慢下降，深造比例持续上升，高职高专毕业生就业率高于同届本科。

应届大学毕业生月收入呈现上升趋势，2018届平均月薪4624元。

本科工学、管理学毕业生就业率最高。电气类(95.5%)、软件工程(96.8%)、能源与动力工程(96.8%)、工程管理(95.8%)。

高职高专毕业生就业率最高的专业类是食品药品管理类(94.5%)、高压输配电线路施工运行与维护(97.1%)、电气化铁道技术(95.9%)、电力系统自动化技术(95.5%)。

文科考生

一本文科考生

如果说，别人填报志愿要看他人的选择，那么他们则有着相当的自由度。

因为有了选择的巨大自由，但会不会选择还是个问题，这里要战胜的首先是自己的传统观念，能否以全新的眼光对待志愿决策？

不能老觉得一定要报考北大清华，要认真思考报考北大清华是否有利于你今后的个人发展？如果利大于弊，那么就可以报，否则，就不能报考。

如果对升学决策没有一个理性的判断，只是沿袭老传统，旧观念，则很有可能在四年后掉入毕业就失业的发展陷阱。

二本文科考生

一般来讲，学生的高考成绩分布结构中间大两头小。高、低分的学生都比较少，而中等成绩的学生最多。那么本科第二批的学生就属于这中等成绩，人数也属于最多之列。

对于此类学生来讲，认识自己的职业禀赋、确定职业目标、就业目标，就显得至关重要。尤其要注意的是，在志愿决策时，不要好高骛远，也不宜一味追求所谓的名校或重点大学。而要脚踏实地、实事求是地在认识自己潜力的基础上，确定职业目标，选择专业，然后再选择在所定专业上优势的、与自己高考成绩相匹配的高校。

因为最终决定自己能否顺利就业的，不是学校的名气和牌子，而是你自己的专业素质和综合能力。

理科考生

一本理科考生

我国研究型人才相比于实用人才、艺术人才、管理人才等并不占有优势，近年来大学扩招，博士生、硕士生过度膨胀及质量下降，在人才市场上的声誉也随之下降，就业前景并不乐观。

基于以上情况，理本一批的学生选择专业时一定要考虑国家的需要，在国家或者垄断性企业投资的高科技研究领域选择专业，比如航空、航天，石油、石化、核能、通信、军事技术等领域，具体还可参看政府主要投资的领域。而对于由民间或企业从事的研究领域则应当慎重填报，比如计算机、生物工程、信息技术、食品技术、医药、化工等专业。因为前面的专业领域有利于降低学生毕业后失业风险，而后者即使一时炙手可热，但由于充分的市场竞争，则状态不稳定，不利于降低未来的失业风险。另外，如果家庭经济条件许可，在选择专业时应当考虑出国留学的可能，要立足于将来能在国外就业。

从求学生本人来讲，选择了专业以后，再选择在自定的专业上有优势的学校，最后确定自己的目标学校和专业。

二本理科考生

该批次学生数量巨大，竞争激烈。但如果调整观念，也依然能各取所需找到适合自己的专业和学校。本批次的学生从成绩上可以再分为理本二批中的**上段分数**学生，**中段分数**和**下段分数**。

理本二上段分数，即理本一线下至本一、本二线差的三分之一处。该段学生成绩比较优良，由于本一批次的挤出效应，他们还不能选择二本中最热门的专业与学校。但可以在二本里面选择理想的专业、录分线相当的学校。

理本二中段分数，即三段分数中的中间段，其人数更多，竞争更激烈，这时就需要学生充分的考虑学校报考的冷热程度，从往年分数、所在地域、优势专业是否热门等方面分析。因为我们不能将就专业，所以在学校的选择上就要有退而求其次的思想。

理本二下段分数，即本二线上到本一、二批次线差的三分之一处，该段学生在分数上不占竞争优势，因此选择学校时就要考虑二本线下批次的学校。比如本三批次或高职类学校。



第四、了解心仪大学的相关信息



科学地选择院校，这是关键

我国高校大约有2500余所，由于各高校在办学层次、办学水平、隶属关系等方面的差异，有不同的类别或者特色。

高校按照不同的标准可以有不同的分类，我们经常听到的“双一流”、“985高校”、“211高校”就是依据**高校的办学水平**来划分的。

依据**高校的隶属关系**，又会有教育部直属高校、中央其他部门所属高校、省属高校等；

依据**学校的学科实力**又会有综合类高校、理工类高校、师范类高校等的区分。

如何从众多高校中筛选出适合自己的院校，就需要考生在结合自我定位与分析的基础上多下工夫。

高等院校分类

普通高校的分类是招生录取中批次划分的参考依据之一，也是考生填报志愿所必须考虑的重要因素。

1、按办学层次划分：可分为本科院校和高职(专科)院校等。

2、按办学体制划分：可分为公办高校和民办高校(独立学院)。

3、按隶属关系划分：可分为教育部直属高校、中央其它部门所属高校、省(区、市)所属高校以及行业所属高校等。

4、按办学水平划分：可分为“985工程”大学、“211工程”大学等国家重点建设的大学和一般大学。

从院校综合实力上分：有“985工程”高校、“211工程”高校、“双一流建设高校”、全国重点高校、省属重点院校、普通高校、独立学院、民办高校等。

另外，需要注意的是有些学校也会在多个批次都有招生计划，考生在报考时一定要搞清楚。

中国大学类型（一）

本科

本科一批A类院校——双一流大学（世界一流大学、世界一流学科）国家示范性高校

本科一批B类院校——“985工程”，国家示范性高校

本科一批C类院校——“211工程”，国家示范性高校

本科一批D类院校——非“211工程”，省级示范性高校

本科二批院校——非“省级示范性”普通高校

本科三批院校——地方民办高校/独立学院

专科

专科一批院校——国家示范性高职院校

专科二批院校——非“国家示范性”的高职院校

中国大学类型（二）

截至2017年5月31日，全国普通高等学校2631所（含独立学院265所）。

公办大学：部委主管：教育部76所、工信部7所、国家民委6所、公安部5所、民航总局3所、中科院2所、国务院侨务办2所、中央军委2所，中央办公厅、卫生和健康发展委员会、外交部、司法部、国家体育总局、全国妇联、全国总工会、中国社科院、交通运输部属、国家煤矿安全监察局、中国地震局、海关总署、国家林业局各1所

省市自治区主管：如：汕头大学-广东省主管、陇东学院-甘肃省主管

民办大学：省市自治区教育厅主管

如：北京城市学院-北京市教委主管-属于民办本科院校

中外合办大学（9所）

宁波诺丁汉大学、上海纽约大学、西交利物浦大学、北京师范大学—香港浸会大学联合国际学院等等

中西部高校综合实力提升工程

即“一省一校”，是在没有教育部直属高校的14个省份，专项支持这些省区内办学实力最强、办学水平高、有省内地区优势的高水平大学。建设本地区“有特色、高水平”大学，促进这些大学重点加强特色学科和师资队伍建设，提高人才培养质量和科学研究水平。

这14所大学是：河北大学、郑州大学、南昌大学、云南大学、贵州大学、海南大学、青海大学、西藏大学、内蒙古大学、广西大学、宁夏大学、新疆大学、石河子大学。



哪个校名好听些?

XX大学

- 武昌工学院
- 武汉商学院
- 武昌职业学院
- 湖北工程学院
- 武汉工程大学

- 武汉理工学院
- 武汉工商学院
- 武汉职业技术学院
- 湖北工程职业学院
- 武汉轻工大学

- 武汉商贸职业学院
- 武汉工贸职业学院
- 武汉工程职业学院
- 武汉工业职业学院
- 湖北科技学院
- 湖北科技职业学院
- 长江职业学院
- 长江工程职业学院
- 湖北工业职业学院
- 湖北轻工职业学院
- 湖北生态工程职业学院
- 湖北生物科技职业学院
- 湖北中医药大学
- 湖北医药学院

中国大学改名





• 以“中国”冠名却不在北京的高校

- 中国民航大学：天津
- 中央司法警官学校：河北保定
- 中国人民武装警察部队学院：河北廊坊
- 中国医科大学、中国刑事警察学院：辽宁沈阳
- 中国药科大学：江苏南京
- 中国矿业大学：一部在江苏徐州，一部在北京
- 中国美术学院、中国计量大学：浙江杭州
- 中国科技大学：安徽合肥
- 中国石油大学：一部在山东东营，一部在北京
- 中国海洋大学：山东青岛
- 中国煤炭经济学院（更名为山东工商学院）：山东烟台
- 中国地质大学：一部在湖北武汉，一部在北京
- 中国民用航空飞行学院：四川广汉

以省区冠名却不在省会的高校

★河北大学、河北农业大学、河北金融学院、河北科技学院-保定
河北理工大学-唐山 河北工程大学-邯郸 河北建筑工程学院-张家口
河北科技师范学院-秦皇岛市昌黎县 河北工业大学-天津
河北北方学院-张家口 河北民族师范学院-承德

★河南大学-开封 河南师范大学、河南科技学院-新乡 河南科技大学-洛阳
河南理工大学-焦作 河南城建学院-平顶山

★山西师范大学-临汾 山西农业大学-太谷

★内蒙古科技大学-包头 内蒙古民族大学-通辽

★吉林师范学院、吉林医学院、吉林化工学院、吉林农业科技学院、吉林医药学院-吉林市
吉林师范大学-四平

★辽宁师范大学-大连 辽宁工程技术大学-阜新 辽宁石油化工大学-抚顺
辽宁工业大学、辽宁医学院-锦州 辽宁科技学院-本溪
辽宁科技大学-鞍山 辽宁医学院-锦州

★湖北民族学院-恩施湖北师范学院-黄石湖北汽车工业学院、
湖北医药学院-十堰湖北理工学院-荆门

★湖南科技大学、湖南工程学院-湘潭湖南文理学院-常德

湖南城市学院-益阳湖南理工学院-岳阳湖南科技学院-永州湖南
人文科技学院-娄底湖南工学院-衡阳市湖南工业大学-株洲

★广东海洋大学、广东医学院-湛江广东科技学院-东莞（民办）
广东石油化工学院-茂名广西师范大学-桂林

★广西科技大学-柳州广西民族师范学院-崇左市龙州县

★四川农大-雅安四川科技大-自贡四川文理-达州四川警察学院
-泸州四川民族学院-甘孜四川外国语大学、四川美术学院-重庆

★陕西科技大学、陕西中医药大学、西藏民族大学-咸阳
陕西理工大学-汉中

★甘肃民族师范学院-甘南 甘肃医学院-平凉

★宁夏理工学院（民办）-石嘴山 宁夏师范学院-固原



- **“另类”的大学校名**

- 华侨大学：主校区分别设在福建泉州、厦门
- 仰恩大学：福建泉州 集美大学：福建厦门
- 暨南大学：广东广州 五邑大学：广东江门
- 长江大学：湖北荆州 江汉大学：湖北武汉
- 三峡大学：湖北宜昌 长安大学：陕西西安
- 渤海大学：辽宁锦州 河海大学：江苏南京

- **最像/最容易被认为是民办大学的公立大学**

- 江南大学：江苏无锡 长安大学：陕西西安
- 河海大学：江苏南京 东华大学：上海市
- 西华大学：四川成都 南华大学：湖南衡阳
- 北华大学：吉林省吉林 中北大学：山西太原
- 三峡大学：湖北宜昌

- **其中：江南大学、长安大学、河海大学、东华大学为211。**

容易混淆的大学校名

中国科学院大学 VS 中国社科院大学 VS 中国科技大学
北京师范大学 VS 首都师范大学（北京市属）
首都经济贸易大学（北京市属） VS 对外经济贸易大学
北方工业大学（北京冶金机电学院） VS 北京工业大学
北京外国语大学 VS 北京第二外国语学院（北京市属）
中央戏剧学院（教育部直属） VS 中国戏曲学院（北京市属）
中央音乐学院（211工程学校） VS 中国音乐学院（北京市属）
中央美术学院（教育部直属、北京） VS 中国美术学院（浙江省属）
华北电力大学 VS 华北水利水电大学（河南郑州）
河北工业大学（211） VS 河北工程大学 VS 河北工程技术学院
河北科技大学 VS 河北科技学院（民办） VS 河北科技师范学院
中国医科大学（沈阳） VS 中国药科大学（211）
哈尔滨工业大学 VS 哈尔滨工程大学（均是“211”）
湖南科技大学（原湘潭工学院） VS 湖南科技学院（原零陵学院）
河南科技大学（河南省重点） VS 河南科技学院（农科）

掌握4个维度上理想大学

维度1：分数

分数的高低直接决定选择的院校层次高低，对孩子的未来发展有直接的影响。作为学生，外界做评判的标准就是成绩。

但从另一方面讲，高考的分数不能决定一个人未来发展的高度，如果一个愿意学习的孩子，毕业后经过努力也是完全可以达到他预想的结果，所以分数暂时决定学校层次，不能完全决定未来的层次。

维度2：学校

原则上能上985，不上211，以此类推。社会上用人单位对毕业学校的评价，主要考虑以下几个硬标准，最高的是985，其次是211，然后是本科、专科等等。

在招聘时，经常会对毕业学校有一个要求，即便不公开说，也会悄悄地立下这个规矩。

这里特别要提醒家长与考生的是，在录取时一本二本不是社会上的学校层次区别，只是当地招生办为录取而决定的一个东西。

对于更多的考生，只能选择地方普通高校，各个大学本质上区别不大，相对选择发达地区的好一点。非要选好坏，建议注意学校历史，一般来讲，大学还是讲究文化积淀传承的，历史长的老本科学学校，一定
104
优先选择。

• 维度3：地点

一线城市应优先考虑，其次考虑省会城市。这其中的主要原因是眼界的问题，见世面的问题，你见的世面有多大，也决定了你的理想与定位。

其次，也没有比他们有更多好学校的地方了，高校聚集，形成了一种文化生态，这是所有高楼大厦解决不了的。

但一线城市分数都很高，那么，我们注意选择各大地区的省会城市。如华中的武汉，西南的成都，西北的西安，东北的沈阳。

其次是这些地区的副中心城市，如东北的大连，东南的厦门，原因非常简单，这些地方都是好大学聚集的地方，不仅有985，211学校，还有50年代布局的大学群，学科门类齐全，学术生态环境非常好¹⁰⁵

维度4：专业

对于能上好学校的学生，不要在专业上太纠结。对于只能上专科的同学，则一定要选择一个自己喜欢的专业。很多人往往在这个问题上纠结，其实只要想通以下两个问题就明了了。

第一，学什么就一定做什么吗？看看你父母，看看你父母的周围，有多少人是学什么就干什么的，尤其是那些优秀的人，基本是学什么不干什么。

第二，你打算本科毕业就工作吗？对于很多城市里的孩子，家境好的孩子，基本是否定的，往往是准备读完研究生再说。如此，更不需要纠结了。研究生再换专业，很多学校与老师更喜欢复合型人次，即跨专业的。

按照上述3个维度，认真、审慎、科学填报，你一定会走入一个理想的大学，而且一定不会后悔。

最容易被误解的7类专业

生物医学工程

是生物还是医学？其实是个工科专业！

你可能听说过人造机械心脏，也一定听说过全身CT，这些“武器”都是生物医学工程产物。这个专业是个新兴学科，主要研究方向是运用工程技术手段，研究和解决生物学和医学中的有关问题。

毕业后大多到企业从事医疗器械的设计、制造、研究等工作。

信息资源管理

其实这个专业跟图书馆学专业关系更密切。

南京大学是我国高校中最早设有图书馆学专业的大学之一，后更名为信息管理学系。

不同院校开设这门专业侧重点不一样，文科类高校偏向知识管理、情报与档案管理方向，经济类高校偏向电子商务方向，师范类院校偏向于图书馆方向。

信息与计算科学

这个专业是属于数学类的一个专业，它研究的是如何算得更快，讲究的是计算技巧，注重的是如何运用数学方法解决实际问题，学习计算机的最基本知识。

毕业生可以在科学计算、信息技术、通信、计算机应用、工业、经济、金融、保险及政府管理等相关领域的企事业单位从事信息处理与管理、信息系统设计与分析、应用软件开发、工程科学计算及实际应用研究等工作。

园艺

你想象中这是园林专业吗？并不是！

园艺学是研究果树、蔬菜及观赏植物中生物学特性、栽培、繁育技术以及园艺产品贮藏加工和营销的一门综合性学科。培养方式不仅要“纸上谈兵”外，更多的需要你到田间地头“汗滴禾下土”。与它“专业对口”的职业是到农场、果园从事蔬菜、果树、花卉等植物的栽培管理、技术推广等工作。

法语

学法语不一定能去法国，很有可能被派到非洲国家。

由于历史原因，非洲许多国家把法语当做官方语言。因而学法语的去欧洲就业的极少，更多的是去了非洲。中国公司在承接越来越多的非洲项目，只要你愿意，法语专业毕业生都有机会到非洲工作，年薪都在15万元以上。但由于非洲环境艰苦，女生很少去，法语专业的男生也就成了香饽饽。

编辑出版学

既当编辑又当记者？并不是！大多高校培养的是重“出版”而轻“编辑”的人才。

作为现代市场的文化产业的“把关人”，不仅要求文化底蕴深厚，博学多才，而且还要有一个精明的经商头脑，成为人们所说的“杂家”和“通才”。而真正去做编辑工作的，大部分学的是汉语言文学或新闻学专业，甚至是历史或哲学专业。

人文地理与城乡规划

文科还是理科？是研究人文科学，还是搞城市规划设计，要不就是搞地理研究？其实这是个不折不扣的理学类专业，与文科专业几乎毫不搭界。

这个专业的培养目标主要是为各级政府和农业、交通、土地、环境、城建等管理、规划和科研部门输送从事区域规划管理的科研、技术和管理人才。随着国家西部大开发战略的实施，西部地区城市化、工业化的进程将加快，必将对该专业提供强大的发展动力和空间，也会为毕业生提供广阔的用武之地。 111

经济学和金融学你分清了吗？

经济学主要研究有限资源如何配置。经济学偏理论研究，对数学要求比较高。就业主要从事经济分析、预测，事企业生产管理、财务管理，高校教学工作。

金融学，主要研究以银行为中心的各种形式的信用活动，以及货币资金融通。就业除了传统的银行、证券、保险行业，还可以选择财务、审计、评估、企业融资、担保、信托等行业，也可以选择在高校当老师。

金融学专业对学生数学，英语、计算机应用技能有一定要求。比如保险精算师、证券投资及保险工作需要大量的数据分析。

快速评估专业优劣

如何来确定一个大学的专业优劣？

一个非常简单实用的办法，就是要看该大学某专业是否有博士点。

一般有博士学位授权点的专业，在该大学都不是太弱。如果没有博士学位授权点，再看看是否有硕士学位授权点，如果还没有，这个专业就很一般了，选择的时候要谨慎了。

目前全国有近3000所高校，1000多所本科院校，不是每一所本科院校都有博士点的，不同的大学专业含金量是不同的。相比较而言，专业有博士学位授权点，一般都比较强势。

实际上，大学的专业博士学位授权点才是大学专业核心竞争点。

大学分校、分校区、独立学院的区别

随着高校每年招录大学生数量的增多，很多高校设立了分校或分校区。

重点大学有许多眼花缭乱的**分校区、分校、独立学院**，比如“为何中国地质大学同时存在于北京和武汉？到底哪一家属“正宗”？”“电子科大与电子科大沙河校区是什么关系？”“山东大学和山东大学（威海）毕业证有何区别吗？”“北邮世纪学院与北邮是什么关系？”“北京邮电大学宏福校区发的什么学历？”

当然最关键的，这些分校拿的学历和本校一样吗？



• “分校”和“分校区”

一谈起分校，一些家长可能会马上想起“三本”、“民办”等概念，进而就与“高价生”联系到了一起，这是一种以偏概全的误解。目前，人们在称谓上习惯把“分校”和“分校区”统称为“分校”，其实二者有显著差别。

分校：大多是与“本校”在教学管理方面相独立的办学机构；而分校的招生工作基本独立于校本部，通常在招录分数线上要低于本部。

分校区：大多是指与“本校”除地理区位不同外其余方面皆保持一致的“本校分部”，在各方面都直接受“本部”领导。大学“分校区”一般没有独立招生的权力，其生源主要依靠校本部统招，再根据专业和年级分配到各个校区，因而生源质量有极好的保证。

例如，南京师范大学在南京主要分为仙林校区、随园校区、紫金校区，三个校区间学生除就学位置外，其余皆享受与校本部学生一样的待遇。

而“分校”种类繁多，不同“分校”的含金量也明显不同。



- **关于毕业证：**毕业证可能一致，也有可能备注。

不管是“分校”还是“分校区”，毕业生的本科毕业证书都由校本部统一颁发，证书的封皮样式和文字与校本部毫无差别，证书内芯同样加盖本部公章和本部校长印。

只是，对于分校的证书内芯的文字表述有两种方式：

第一种：分校与校本部完全一致。如山东大学的威海分校，在各类学历学位证书方面实现了与校本部完全一致；

第二种：分校表述与校本部稍有不同，文字上会注明“某某校区”或“某某分校”。

二本院校填报攻略

二本是指在高考录取批次中参与本科二批录取的院校（或专业）。有些高校，在不同的省区参与不同批次的招生，如北京印刷学院，在部分省区市参与本科一批，但在部分省区市是本科二批；有些211工程院校少数专业也参与本科二批录取，如重庆大学（985、211工程院校）的采矿工程专业，在很多省区都是参与本科二批招生。因此，不能简单的认为重点大学就是一本，二本院校一定是普通院校。

二本批次院校（专业）因具有典型的行业特色而受到社会的认可，有些院校则因学风好、考研热度高而招学生青睐，有些院校则因为地域好，就业质量较高而备受考生推崇，浙江、上海等地域的高校就是这样。

怎么选择二本院校？

从**定位目标**出发选院校。如果将本科作为人生学习的中间站，最终想考研究生的话，建议选择学风好，考研氛围浓的院校；如果急于本科毕业后马上就业，就可以选择地域条件较好的高校。

从**个人成绩**出发选院校。如果高考成绩较好，位于一本线附近，建议考虑行业特色较明显的院校；如果高考成绩位于二本线附近，则重点考虑近年刚升为二本的院校、民办院校以及地域相对较偏僻地区高校。

从**家庭经济**出发选院校。对于家庭经济条件较为宽松的，在选择院校时重点以兴趣和成绩为依据，能上最心仪的大学就好；如果家庭经济不太好的话，就要尽可能避开民办高校、远距离的高校。

二本院校如何选专业？

俗话说“一本看学校，二本看专业”，对于二本院校的学生来讲，专业是一个非常重要的因素。

首先，通过了解学校的历史来了解学校的优势专业。很多院校，在上世纪90年代末以前，是中央部委直属高校，由于办学历史悠久，专业特色突出，部分专业有很强的竞争实力。我们可以通过了解其更名前后的情况，将其复原。

其次，通过了解其“国家重点学科”的布局来了解学校的优势专业。二本院校中拥有重点学科的就82所。他代表了该院校该学科在全国学科中的最高水平，他们的重点学科确实值得考生们绝对信赖的，无论是从就业还是考研的角度来讲，都是一个不错的平台。

最后，通过了解“特色专业建设点”来了解学校的优势专业。教育部公布的高校特色专业建设点名称，这些专业都是各院校的拳头产品、当家专业。这些专业中，有些是传统强势专业，有些则是新兴的专业类型，含金量比较高。

虽然是二本大学，但是却有着国家特色专业的大学

- 1、上海第二工业大学——机械工程及自动化、软件工程、物流管理等
- 2、盐城工学院——材料科学与工程、机械设计制造及其自动化、土木工程等
- 3、常熟理工学院——自动化、数学与应用数学等
- 4、南京工程学院——自动化、热能与动力工程、电气工程及其自动化等
- 5、重庆科技学院——石油工程、冶金工程等
- 6、齐鲁工业大学——轻化工程、生物工程等

几个就业前景较好的医学专业

No.1 麻醉学(对口就业率: 100%)

麻醉师是各医院必需的专业技术人员,这几年毕业生都供不应求。毕业生主要从事临床麻醉、急救和复苏等工作,也可在高校从事麻醉学的相关教学与科研工作。

No.2 医学影像学(对口就业率: 98%)

医学影像学专业毕业生可在各类医疗机构、防疫机构、医学科研部门、血站等单位,从事临床影像技术、功能检查等技术工作,也可到医疗设备公司工作。

No.3 口腔医学(对口就业率: 97%)

毕业生可在医院口腔科工作,也可开设私人诊所,或去美容院从事相关的面部整容、美容工作。

No.4 护理学(对口就业率: 95%)

护理学专业包括医院护理、社区护理、护理教育和护理科研四个方向。毕业生可从事临床护理、预防保健、护理管理工作,临床各科专业护理师、社区健康教育者、康复中心护理师等都是对接职业。

这5个专业报考人数少毕业后年薪高

1、**涉外旅游专业**-主要培养具有管理以及服务技能高素质应用型人才，毕业生都进入大型的涉外旅行酒店和国际旅行社工作，要求有较高的英语水平，涉外旅游专业的相关岗位，也被人们称为金领岗位。

2、**特殊教育专业**-特教专业是冷门专业，但是就读这一门专业却是工作的铁饭碗，毕业之后出来工作，可以拿到不错的薪资，享受很好的福利待遇。

3、遥感科学与技术专业-被称为偏冷门专业，而这门专业毕业出来都会进入国家事业单位。目前互联网公司对于遥感科学与技术专业的毕业生非常喜爱，毕业生的就业前景非常好，因为每年具有相当大的人才缺口，也就意味着这一专业毕业出来的学生薪资福利待遇水平不会差到哪里去。

4、地质信息技术专业-也是偏冷门专业，就业方向可以从事地质矿产勘查，地质灾害调查与防治，国土资源管理等相关岗位，因为进入的是国企事业单位，这一门专业也被称为铁饭碗专业。

5、人工智能专业

人工智能专业为近两年来较比兴起的一门专业，目前人工智能相关的岗位薪资待遇条件都是非常的诱人的，人工智能专业正在不断的发展与完善，未来的就业前景不可限量，就读这一门专业，不愁毕业找不到一份好的工作。

目前许多高校的热门专业其实就是一个深坑，很多考生掉入了坑，就一直爬不起来了，就业前景和薪资待遇都不怎么好，而有些冷门专业，就业前景却非常的光明，薪资待遇水平都较好，因此在选择大学的专业时，一定要慎重再慎重，三思而后行。

各层次不同类别的大学对考生的录取要求

(1) 【声誉较高大学】声誉较高的大学**强调第一志愿**，注重高考总分与相关科目成绩，重视学科竞赛获奖者、科技发明奖获得者和专项特长生。

(2) 【综合性大学】综合性大学在**录取新生时成绩跨度大**，每年各专业录取分数相差有的高达几十分，应慎重填写“专业服从分配”。

(3) 【理工类院校】理工类院校是我国普通高校中专业和招生录取数量、门类最多的一类高校。在理工类院校中，分为**理科类和工科类专业**。工科类院校对考生身体条件或健康状况要求偏高，工科许多专业不招色弱、色盲考生。

(4) 【农、林、水类院校】这类院校招生录取中**重视考生专业志愿**。对第一志愿报考的考生，只要成绩达到录取最低控制分数线，一般会一次性地将档案发给院校审阅录取，考生第一志愿选报这类院校，录取率高，较容易选择自己喜欢的专业。

(5) 【财经类院校】这类院校及专业比较热门，**录取新生成绩比较高**，有些“热门”专业的录取分数线往往比重点院校分数线还要高。

(6) 【特殊院校】如军事、公安、政治、海关、国防等院校或专业，除按普通院校的标准进行政审外，在政治态度、组织纪律、思想品德等还要达到一定要求。



第五、科学慎重填报高 考志愿

每个学校

选什么专业？





甘肃省教育考试院

2016年甘肃省普通高等学校

招生专业目录

(上册)

甘肃省教育考试院 编

甘肃人民出版社

考生的理想志愿类型

1、志向优先型：有明确志向的考生期望所选志愿尽量能发挥个人兴趣爱好、性格特长以及潜能，以利将来的发展。这类考生实际上已经确定了职业目标，决心在某个专业领域深造发展，只依据本人分数高低选择不同层次和类型的院校。

2、就业优先型：多数考生把就业作为填报志愿的着眼点，为保证毕业后能顺利就业，尽可能选择未来几年后就业相对好的专业类群。多数高校的特色专业就业比较容易，特别是有行业背景的特色院校的优势专业，社会认同度高，就业和薪酬不错。至于院校档次，要依据自己的分数作出适当调整，最好是所报几个专业能被录取为佳。

3、深造优先型：对于部分高分考生而言上大学只是打基础，考研乃至出国深造是目的。填报志愿应尽可能选择设有研究生院的名校，这种高校学科专业比较齐全，多数专业设有博士点。综合性大学基础学科类专业录取分数相对较低，考研竞争力不强，出国深造也容易被接收，可选择理科或工科偏理的专业。

4、录取优先型：对省控线边缘分数偏低的考生，以保证能够录取为目的。这类考生应该选择往年刚过线就录取的院校或计划未满额的院校。至于其他因素如：地域、院校档次、专业冷热等能满足多少算多少。在保证录取的前提下，尽可能选择理想专业。

5、兼顾综合型：部分过重点线20分左右的考生，各方面因素都要兼顾。这部分考生应对拟报院校的专业实力、往年录取分数变化了解透彻，充分利用不同地区录取分数差及其他有利因素，可选择一些有实力的相对冷门院校，或选择地域偏僻、档次较高的院校，运用填报志愿技巧，挑选适合自身特性的较好院校及专业。

高考志愿填报如何选择专业

没有好或不好的专业,只有学不好的专业;只有适不适合自己的专业。

第一,热门专业: 人工智能机器人、软件工程、大数据、通信工程、计算机大类、经济、金融专业。但是数学、物理、英语成绩要足够好。

第二,工作稳定: 会计、师范、税收、统计、新闻学、新闻传播学。

第三,继续深造: 数学、物理、化学、材料等基础专业。

第四,专业好或不好不是一成不变的。

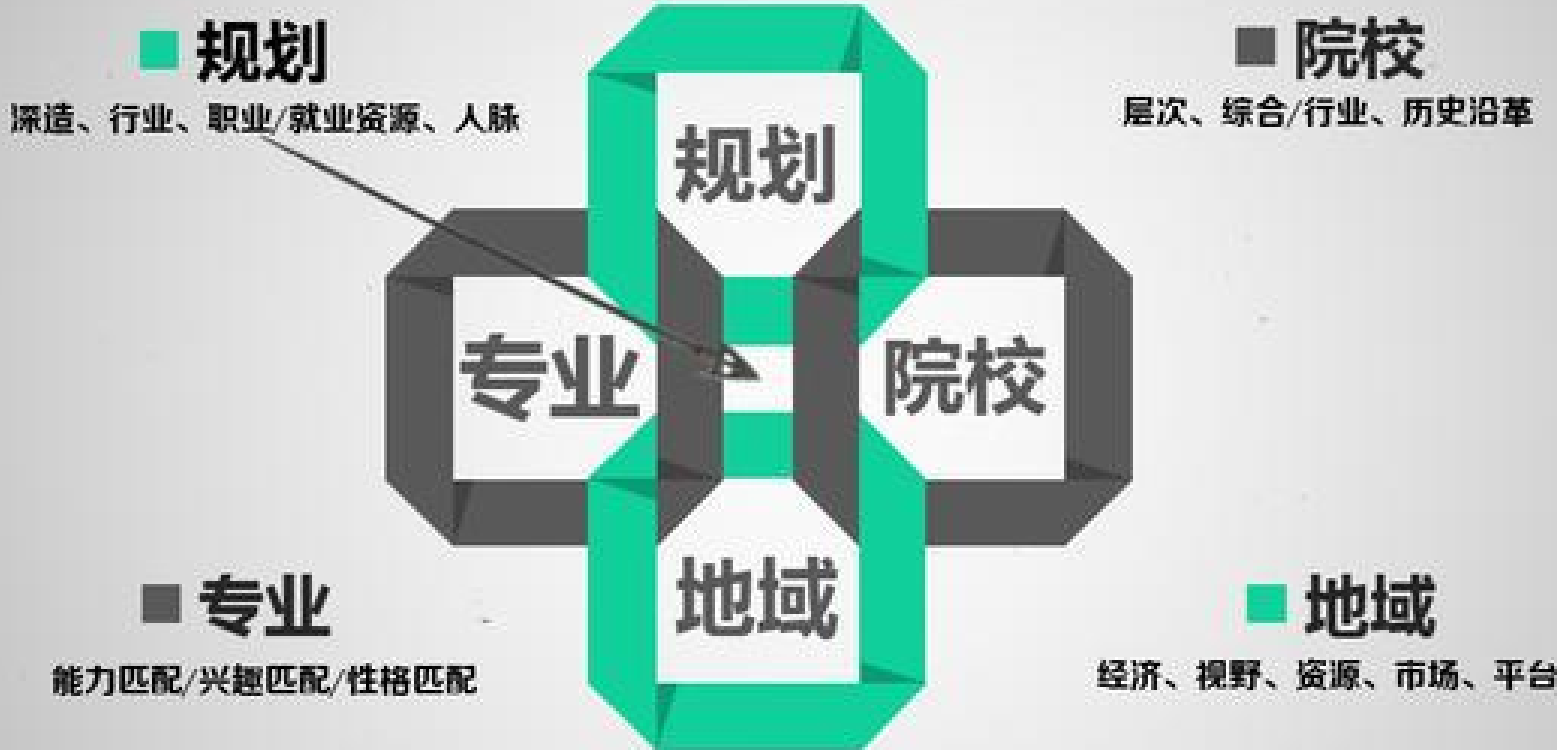
选好专业的要把握以下三点,选到适合自己的好专业。

第一,同自己高中各学科知识掌握的强弱情况紧密结合。

第二,同自己的性格特点紧密符合。

第三,顺应时代发展的专业。

报考——通向未来的桥梁



报考志愿时要参考地域（大学所在的城市）、学校（就读什么层次的大学？）、专业（学什么专业更适合自己？）、未来规划（有什么就业资源？未来的目标是什么？）

一、地域

每年二线以上城市的大学，其毕业生有60%以上选择在大学所在地就业。也就是说，大学的地点，一定意义上决定了你的第一份工作所在地。

一个经济发达的城市，带来的机遇更多，同样岗位的起始薪酬更高。

一个视野更高的城市，带来的思路更宽广，更容易看清楚世界的本质。

一个资源更丰富的城市，带来的上下游产业机会更多，未来的升迁速度很大程度取决于此。

一个市场更大的城市，带来的挑战更多，更容易实现业绩，同样的努力可以收获更大的成功。

一个平台更高的城市，带来了体制内的岗位先发优势，总部就职与分公司就职，同年入职，要升迁到同样的大区经理，前者可能只需要后者一半的时间。

二、院校

1、院校的层次。能上985不上211，能上211不上普通一本，能上一本不上二本，相对来说，高一个层次的大学拥有更好的师资，更好的教学条件，更好的人脉资源，更好的就业方向。这就要与地域、专业、规划结合起来看了。

举例说明，分数同样满足985高校兰州大学和211高校上海大学，你选哪一个？假如考生比较喜欢理学，准备今后在科研上面发力，建议去兰州大学，毕竟基础理学扎实，今后在考研上可以享受更多的资源。如果考生喜欢高新技术、性格外向，善于合纵连横、交际沟通，对于深造没什么太大期待，还是建议去上海大学，毕竟在上海远比在兰州机会多得多。

2、院校的性质。选择综合类院校还是行业类院校呢？相对来说，综合类院校可以接触到各种类型的人和事，毕业后校友资源也更丰富，自然自身发展的方向也会更多。而行业类院校，通常在某一个行业内话语权更强，更专，更精。

如分数同样满足北京外国语大学和厦门大学选哪一个？如果考生对于生活质量看的比较重，文艺气息重，对于外语没有太强的追求，建议选择厦门大学。如果考生对于外交或者外语有着强烈的诉求，语言天赋强，能同时学习2-3门外语，自然建议选择北外。

3、历史沿革，院校的前世今生。只有搞清楚院校的历史，你才会明白他什么学科强？什么学科弱？强的原因是为什么？

比如说天津科技大学、天津理工大学和天津工业大学，看着名字都差不多，但是学科倾向各自不同。

报考——通向未来的桥梁

三、专业

能力、兴趣、性格和天赋因素在这里都需要考虑进去的。举例说明，法学、工学、医学、管理学、基础理学、哲学这几个学科



门类需要考生有怎样的特质最适合就读呢？

需要注意，在天赋、能力、性格和兴趣的比较上，要把兴趣放在最后考虑，毕竟兴趣比较容易转化，更适合入门时的试探。

四、未来规划

1、家里有资源的还是值得考虑一下。毕竟目前社会竞争还是激烈的，如果能够在某一行业或者某一方向有一些先发优势的话，还是要认真考虑一下要不要使用他来开始职业生涯的。

2、如何验证自己对某一个方向的热爱靠不靠谱？很简单啊，多找找该行业或者岗位的过来人，全方位的了解行业或者岗位的辛酸苦辣。不要只听一面之词，一定要多打听，多代入，把自己置换到对方的位置上，若能接受一切负面因素，则大胆选择。

3、行业重要还是岗位重要？自然行业重要，行业决定了起薪，决定了未来晋升通道。任何行业都需要经过起步期、高速发展期、平稳期和衰退期这四个阶段。

志愿填报三大关键： 专业、分数、就业一个都不能少

就以上三大关键，以西安电子科技大学、电子科技大学、北京邮电大学的通信工程专业为例解析一下。

三所学校在通信工程这个专业领域都属于执牛耳者。北京邮电大学通信工程专业排第1名，电子科技大学、西安电子科技大学并列第2名。如果单从这个位次看，通信工程专业选北京邮电大学无疑是绝佳方案。

但事实是，三所学校同一个专业在甘肃的录取线，才是一个最致命攸关的事。2017年通信工程专业在甘肃录取线：北邮（录取19人，最高597最低 588平均591）；电子科技大学584分；西安电子科技大学（最高579最低572平均576）（2017年甘肃理科一本线460分）。通过以上的对比，细心的家长不难发现，报读通信工程专业，西安电子科技大学无疑是一个性价比较高的学校。

志愿填报四部曲

第一，明确自己所处的位次。考生可以对照一分段表确定自己在同类考生中的位次情况。要充分利用《高考志愿填报指南》统计表，参考往年有关数据进行相关分析，对自己准确定位后，再参照2018年各类院校各批次招生计划数，筛选出符合自己条件的学校。

第二，认真比对分析往年的数据。对于自己心仪的学校，要仔细看学校今年的招生计划与往年有无变化，近几年录取线的波动情况等。高分段考生切忌将自己的成绩和高校往年录取分数进行简单直接比较，而是要认真比对分析往年的历史数据，特别是要根据自己今年的位次反查2017年高考各类成绩一分段表所对应的成绩，知晓相应的位次在去年所录取的院校情况，再结合当年控制线上分数差进行综合研究，得到填报志愿所需要的结果。



第三，周全考虑各种因素。比如同分数在投档和录取时的排序情况。本科批次平行志愿投档同分数排序原则为：总分(统考成绩+附加分)相同情况下，依次比较综合、语文、数学、外语单科成绩从高到低投档。考生应对自己在同分数排序时的优势或者劣势有个大概了解。

第四，专业志愿做到冷热结合、慎重填报。今年高考成绩高分段比较集中，同一院校投档考生的成绩可能会更加趋向“扁平化”，因此考生在填报专业志愿时第一要注意冷热结合、拉开档次、形成梯度，同时最好服从专业调配，以增大录取机会。适当降低保底院校要求，以确保录取。

“线差法” 志愿填报

高考志愿填报方法其本质是概率预测方法，是结合往年院校录取数据对当年院校录取分数的概率分析。历经多年高考，通过不断地分析总结、经验积累，全国各地的专家学者、考生家长们总结出“线差法”这种当下最为实用和有效的填报志愿方法。

“线差法”主要应用在平行投档批次段，这与平行投档模式造成的院校录取成绩扁平化有很大的关系。对于非平行投档批次段招生院校、艺术体育类招生院校、特殊计划类型招生院校，还要考虑其他因素的影响，不能简单的以“线差法”分析结果为据填报志愿。

“线差法”中的线差概念分为两点，一是**考生成绩线差**，指考生今年高考成绩与相应批次分数线之间的差值。二是**院校录取分数线差**，指院校在过往招生年份录取成绩与当年相应批次分数线之间的差值，我省在《填报志愿指南》中以院校平均录取成绩与当年相应批次分数线之间的差值作为院校录取分数线差。

考生成绩线差的概念并非一个定值，填报不同批次的志愿，考生成绩线差也随之变化，填报本科一批志愿时，**成绩线差=高考成绩-本科一批分数线**；填报本科二批志愿时，**成绩线差=高考成绩-本科二批分数线**，依次类推，直到高职（专科）批。这样做是为了与院校录取分数线差的概念相统一，避免数据误差错误。

“线差法”应用：就是对考生成绩线差与院校录取分数线差比较结果的具体分析。在填报平行投档批次段志愿时，考生成绩线差与相应批次的院校录取分数线差之间的差值越大，录取概率越高；相反的差值越低，录取概率越低。

例如，假设某考生2017年理科高考成绩540分，一本理科分数线为500分，则该考生一本成绩线差40分。填报本科一批志愿时，考生选择的院校应该为往年院校录取分数线差在40分左右的院校。以《填报志愿指南》中的数据看，如果考生选择北京建筑大学，以自己的成绩线差减去院校的录取分数线差（ $40-43.53=-3.53$ ）得到的为一个负数，相应的其录取的概率就略低；选择广州大学两线差值为0.25，其录取概率相对较高；选择济南大学两线差值为6.78，录取概率就更高了。



《填报志愿指南》中的数据是往年录取后的既定事实，而我们追求的是一个期许中的未知结果，从填报志愿的角度看，理想的状态是今年的录取结果和往年的一模一样，但会不会这样呢？

从大平行投档实施以来两年的比较可以看出，院校录取分数在进一步的向扁平化趋势发展。重点院校、沿海经济发达地区院校、一线中心城市院校的录取成绩普遍在逐步走高，这也应该成为填报志愿的一个考虑因素。

对于重点院校、沿海经济发达地区院校、一线中心城市院校的平均分线差在往年的基础上还是不要过低估计。这样的选择应该更符合院校录取成绩进一步扁平化发展的趋势。



高考志愿填报方法的本质决定了志愿填报不管如何处理都有一定的风险性，不管选用什么方法填报志愿，都不应该存在要绝对避免风险的思想，而是应该注意“风险”与“志愿”之间的平衡，过分规避风险，可能选择不到与自己成绩相适应的理想院校，但一味的追求心仪的学校，也可能面临风险增大的窘境。

所以一定要通过准确的定位、合理的选择、以及对梯度适度的把握，最终达到“风险”与“志愿”的相对平衡，以期找到自己理想的院校。

——作者 | 马骁 王高尚 | 甘肃省教育考试院

用批拔高度测算目标院校

批拔高度制测算法用公式表示就是： $A-B=C$ 、分析C值。A代表考生本人的批拔高度，指考生本人的高考成绩与其所在批次控制分数线的差值，B代表目标院校的批拔高度。用目标院校当年录取的平均分减当年所在省的批次控制线，取近2年线差的均值；若C值为负数，说明志愿选报的高了；使用批拔高度测算目标志愿，要注意根据目标院校的地域分布、专业冷热及志愿分布情况合理设定C值的区间，综合分析判断，重点把握好四点：

一是对目标院校批拔高度的取值要灵活。因为2015年我省首次实行大平行，比较而言，2016、2017、2018年的数据更有参考价值。

二是C值的区间设置要拉开梯度。可按0到5(1所)，5到10(3所)，10-15(2所)，15-20(2所)，20-30(1所)的区间设置选择目标院校；高分段的考生选择地域好的热门学校、热门专业，C值可适当控制在10-20之间；对地域偏的、考生不看好的学校，C值可控制在5-10之间；对于近年录取踩线、压线的目标院校以及一志愿投档差额较大的目标院校，C值可控制在0-5之间。

三是各类专项的选报。要考虑“在批次控制线下20分”发档的“降分”因素，C值可控制在-10到-20分之间，要高报不可低报；少数民族考生要注意国家对民族考生的照顾政策，省内民族院校、民族班均在相应批次控制线下40分以内降分投档，优先考虑民族院校、民族班志愿的选报，其次考虑少数民族预科的选报。

四是批拔高度测算不适用体艺考生。体艺考生应遵循体育、艺术类招录规则选报志愿。

不同分数段的学生如何填报志愿？

- 1、高分段考生（大于本批录取控制分数线80分），名校优先，兼顾重点学科
- 2、次高分段考生（大于本批录取控制分数60分），重点大学与特色专业综合考虑
- 3、中等成绩考生（大于本批录取控制分数线40分），兼顾学校和专业
- 4、一般成绩考生（大于本批录取控制分数线20分），专业优先
- 5、接近录取控制分数线（压线）考生，瞄准生源不足的院校和专业，保上学
- 6、低于录取控制分数线10分左右的考生，盯紧政策降分院校，争录取

1. 高分考生奔名校

这里所说的名校主要指“985工程”、“211工程”以及“双一流”高校。不可否认的是，无论是在考研深造还是在就业市场上，上述院校毕业的学生认可度相对较高已是不争的事实。

高分考生可优先选择名校，尤其是名校中的名校。但也不要一窝蜂奔向北大、清华等名校及其热门专业，应综合个人兴趣、志向和特长选择专业，慎重填报好第一志愿，此外，还应适当考虑其他名校的特色专业。

2. 次高分考生奔特色

这类考生填报北大、清华等一流名校把握不大，报考其他院校又心有不甘。稳妥起见，应多考虑其他院校的特色专业，作为第一志愿的首选，这些专业的综合实力和毕业生的就业也是相当不错的。

如果**考生在高考志愿填报时有明确的专业意向**，就要尽量选择以该专业为特色专业的特色院校，如想要学财经，可以选择中财、上财、外经贸等财经类特色院校，尽量不要选择理工大学的财经类专业，原因在于相对于专门的财经类院校而言，理工院校的财经类专业的业内认可度不是很高。

如果**考生在高考志愿填报时没有明确的专业意向**，可以先根据高考分数以及自己对于地域的要求定位院校，再选择该目标院校中的特色专业，比如考生想要去同济大学读书，就可以考虑选择同济大学的建筑学、土木工程、车辆工程、德语等优势专业。

3. 中等成绩考生，哪个优先可随意

这类考生分数在一本线以上，志愿范围是重点本科院校，此类学校数量多，招生量大，考生填报志愿的选择范围较广。如果没有明确的专业意向，可以优先考虑选择一个相对好的院校；如果有明确的专业意向，就要考虑选择那些具有自己意向专业特色的院校或者业内认可度比较高的院校。

由于考生数量多，志愿容易扎堆，因此要特别注意填好第一志愿第一专业，在平行志愿下，报考专业时尤其要关注专业是否服从调剂，以避免提档后因专业不服从调剂而落选直接掉入下一批次录取。

4. 一般成绩考生，专业优先

此类考生要注意区分二本和三本院校。一般来说，普通本科院校之间，实力、声望并无太大差别，而专业的差别直接关系到考生今后的就业、考研等竞争力问题。对此类考生而言，选择好专业比填报学校更重要。

5. 较低分考生，保上学

此类考生分数位于二本线压线或在专科线与二本线之间，填报志愿时要注意确保有学可上。选择专业时尽可能考虑那些和实践紧密结合的专业，以便日后就业。

城市、学校、专业怎么选？

许多家长很看重大城市，例如北上广深等，总认为到这些在极具优越性的城市读书，不仅能够接受到最好的教育，享受优质的教学资源，而且还大大增加了未来就业的竞争力。

这样的思路固然有其道理，但是却也同样忽略了一个问题：我们究竟是不是有这样的实力？这些大城市高校在录取上一再凸显“三高”：分数高、要求高、消费高。考生和家长真该多掂量掂量，千万不要冲高冒险。另外，还需要提醒大家一定要搞清楚“距离换分数”原则。这是近几年流行起来的填报志愿的术语，主要针对某些考生和家长“非外省院校不上”的认识误区提出的。

选专业要“三看清”

1、看优势特色

翻开招生专业目录大家会看到，同一个专业那么多所院校都有开设，应该怎么选呢？简单地说，如果您只是定了一个选专业的大方向，而不是首选院校，那么在分数允许的情况下，可以参考“重点学科”和“特色专业”，选择那些有学科优势的院校，如“国家重点学科”代表了一所学校一个地区学科建设的最高水平，是最有含金量的判断标准。除了国家重点学科还有省级重点学科、院校重点学科，这些学科是省级、校级所评选的重点，一般也都是各校投入较多，实力雄厚的专业。

如果您已经圈定了院校范围，也可以参照以上方式将这几所院校开设的同一专业进行比较，当然，还是要以分数为一个平衡点，一定要选择那些和考生分数批次相符合的院校及专业。

• 2、看专业方向

专业方向往往决定着学生培养方向和将来的就业方向。在人才培养上，不同的院校其培养方向和特色各有不同。如同样是车辆工程，有的侧重车辆本身，有的侧重轨道交通，有四年制也有五年制，从未来发展和继续深造的角度讲，学生在考虑时还是应该区别对待。

但还有一种情况，那就是“大类招生”，即使是相同的招生大类，各学校旗下所包含的专业有时也是不同的。如工商管理类，厦门大学的“工商管理类”就包括人力资源管理、工商管理、财务管理3个专业；兰州大学的“工商管理类”包含工商管理、市场营销、人力资源管理、会计学、旅游管理5个专业；而武汉大学的“工商管理类”则包括工商管理、市场营销、人力资源管理、物流管理、会计学、财务管理、旅游管理7个专业。所以，考生在填报志愿的时候一定要看清楚，大类包含的专业方向，确定自己喜欢的专业是否包含在某“大类”之中。

3、看招生要求

一些专业录取及特殊要求一般都包含在学校的《招生章程》中。考生家长除根据各人体检结果对照《普通高等学校招生体检工作指导意见》的限报专业外，还要参考所报高等院校章程，弄清专业录取条件和特殊要求，避开限报专业。

很多专业都明确规定了身体受限情况，如交通运输工程和航海技术等专业对考生双眼裸眼视力有要等。

除了身体条件外，很多院校对某专业的单科成绩和会考成绩有要求。

考生家长一定要看目标院校当年的章程，因为是否符合学校的规定，直接关系到考生能否被某高校录取，无论考生怎么挑选，最终的录取决定权还是在学校。

男生适合报考的专业

1. 工业设计

狭义的工业设计单指产品设计。广义的工业设计是一切使用现代化手段进行生产和服务的设计过程。

就业方向:当前工业设计专业的就业方向主要有：一是政府支持的专门的从事创意产业发展、承担设计产业政策规划研究、提供企业设计咨询指导和开展交流合作、各项展览会议和专业培训的机构；二是专业的工业设计公司，专业提供各类创意设计；三是院校和企业设计部门，主要从事本部门的科技转化。

2. 交通工程专业

交通工程是研究交通规律，探讨交通理论、方法、协调道路交通中人、车、路与环境之间的相互关系的工程技术科学。

就业方向：（1）交通运输部、住房和城乡建设部、公安部等与交通相关的部委下属或对口的企事业单位；或国家基础设施投资主体企业，如高速公路建设公司，民航、铁路投资或建设公司等；

（2）智能交通、交通安全、交通设备研发的高新技术企业，如交通信号系统研发和应用，交通安全设施研究、开发、设计和应用，智能交通系统集成产业和周边装备研发等；

（3）到高校和科研院所参与教学和科研工作。

3. 应用化学专业

应用化学，就是通过学习掌握各种化学知识并应用到实际生产生活中，包括化工、材料、医药、环境、能源、轻工等行业。应用化学专业的研究内容与人类的衣食住行有密切关系。

就业方向：化学和化工行业、冶金行业、医药行业、食品、检验检疫、能源、环保等行业。应用化学专业学生在完成本科教育后，还可选择继续深造。

毕业生考研专业：化学、化学工程、应用化学、化学工程与技术。



4. 车辆工程专业

车辆工程是研究汽车、机车车辆、军用车辆及其他工程车辆等陆上移动机械的理论、设计及制造技术的工程技术学科。它不但涉及力学、机械、材料、化工，而且已经延伸到计算机、电子技术、测试计量技术、交通运输等相关专业。

就业方向：汽车生产流程中的调研、设计、试验到销售环节。各种车辆研究所，汽车、机车车辆、地铁及轻轨车辆的设计制造企业，参与城市交通系统的规划、设计、建设、运营和管理等工作。

5. 电子信息工程专业

电子信息工程是一门应用现代化技术进行电子信息控制和信息处理的学科。电子信息工程主要研究的是信息的获取与处理，学生主要学习的是电子电路怎样传送、处理和储存信号。

电子信息工程专业在现代社会中的应用非常广泛，比如移动互联网、物联网、车联网、多媒体信息处理与应用、智能交通与导航、水下潜艇、月面机器人、超高清清晰度电视、立体电视、雷达、国防军事通信等。

6. 土木工程专业

土木工程按照培养侧重点，各学校有建筑工程、地下工程、桥梁工程、道路工程、交通工程、市政工程等不同方向，土木工程是国家建设的基础，与人们的住行密切相关。

就业方向：包括建筑业、房地产开发业、路桥施工、工程勘察设计单位、交通或市政工程类政府机关职能部门、工程造价咨询机构、科研院所等。

在就业率和就业质量都看好的形势下，土木工程专业也一直是报考的热门，录取分数一直在很多高校招生专业的第一梯队中。



7. 能源与动力工程

属于工科中的能源动力类。1998年教育部将“热能工程”“热能工程与动力机械”“热力发动机”“制冷及低温工程”“流体机械与流体工程”“水利水电动力工程”“工程热物理”“能源工程”和“冷冻与冷藏”等9个专业合并成1个专业，即“热能与动力工程”。

就业方向:能源、电力、汽车、船舶、航空航天工程、农业工程、环境工程等诸多领域。学生毕业后可以从事很多环节的具体工作，如动力设备的系统设计、运行、自动控制、信息处理、计算机应用、环境保护、新能源开发、能源高效清洁利用等。



8. 临床医学

临床医学和基础医学专业是医学门类中最核心、最基础的专业，被考生广泛关注。临床医学专业的毕业生将来大多会从事医院中各科室的临床大夫。

就业方向：进入二甲等以上大医院，基层医疗工作单位、健康管理中心、健康管理师、健康知识普及等。

医学是个经验型行业，医生的专业知识、技术经验、年龄阅历对未来的发展有着重要作用。因此，毕业生坚持一线工作，增加实践经验才能为未来打基础。

文科生如何轻松选专业？

一、不过分专注热门专业，避免同类专业报考过于集中

许多家长和考生在选择专业时，容易盲目跟随“热专业”。其实，“热”也分“报考热”和“就业热”，报考热的专业，就业不一定容易。比如，有的考生觉得学习法律以后就可以当法官；学习金融，将来就一定会到银行工作，实际上近几年这两个专业求职不断遇冷。

二、设定过多、过高的条件，导致局限性大增大

有些考生不报考本省院校，心理只想着外地的几个“热门”专业，就会造成文科考生选专业难的主观因素。每年可选的好专业毕竟是有限的，大家集中报考分数自然水涨船高，竞争也就更加剧烈。

文科生选择专业应开拓视野，抓住多条渠道

一、文科专业主要分布在7个学科门

文科生主要可选择的专业主要集中在教育学、文学、经济学、哲学、法学、历史学、管理学等7个学科门类。但是无论考生学什么专业，只要能掌握专业知识，找到自己的兴趣点和价值，都能创造不一样的成绩。

二、重点关注“文理兼收”的专业

文理兼收专业，是指某个专业在招生时，文、理科考生都可以报考的专业。一些院校的心理类专业、物流管理等也都对文科考生开放的。但需要注意的是，各大学的文、理限报专业不同，涉及具体某个院校的某个专业是否文理兼收，考生和家长一定要以甘肃省2018年《招生专业目录》为准。

三、注重外省院校的机会

同样的分数，选择外地院校会有更多的机会，能够享受更优质的教育资源，也会增加未来的就业机会。

文科生可以报考哪些医学专业？

【中医学】 【针灸推拿学】 【中西医临床医学】 【护理学】
【康复治疗学】

报考以上专业时注意事项

1、以上五个专业中，招收文科生最多的是中医学专业。中医学专业在有些学校里属于国家级特色专业建设点，填报志愿时，不妨对它们高看一眼。

2、各校招生时，大多只录取有医学类专业志愿的考生，如果填报的都是非医学专业，即使服从调剂，一般也不会录取到医学专业。学生入校后没有特殊情况也不允许转专业。

3、医学生对体检有特殊要求，除了执行教育部《普通高等学校招生体检工作指导意见》外，有下列情况的慎重填报：视力、听力、肝功能不正常。

4、护理学专业有身高要求

5、学制一般为五年

文科女生适合报考的专业

研究型：经济学、教育学、职业技术教育类(技术师范类学校)、外语、中文、历史学、金融学、考古学等

工具型：口腔医学、医学校验技术、医学影像技术、中医骨伤、针灸推拿、职业技术教育、物流管理、物业管理、园艺技术等

艺术型：中文、外语、电脑艺术设计、商业美术设计、动画设计、音乐表演、服装设计、室内设计、景观设计、影视编导等

管理型：中文、历史、幼儿教育、学前教育、特殊教育、旅游管理、旅游英语(论坛)、酒店管理、商务英语、国际贸易等

事务型：商务英语、国际贸易、国际商务、涉外导游等

服务型：空中乘务、航空服务、文秘、旅游管理、酒店管理、幼儿教育等

文科男生适合报考的专业

研究型：哲学、经济学、教育学、职业技术教育类（技术师范类学校）、外语、中文、历史学等

工具型：口腔医学、医学检验技术、医学影像技术、建筑装饰工程技术、中医骨伤、针灸推拿、职业技术教育、物流管理等

艺术型：电脑艺术设计、影视编导、商业美术设计、广告设计等

管理型：国际文化贸易、经济贸易、国际商务、中文、哲学、历史、工商管理、市场营销等

事务型：文秘、会计、会计电算化、财务管理、空中乘务等

服务型：空中乘务、航空服务、法律文秘、旅游管理、酒店管理

一、各批次压线考生报考建议

1. 无论是一本还是二本及以下批次的“压线”考生，都要避开热门院校、热门专业和热点地区。专业建议选“农、林、水、地、矿、油”相关的院校，避免填报北京、上海、天津、广州、南京等地院校，重点关注中西部地区院校。

2. 要珍惜“服从专业调剂”带来的机会。这点二批本科“压线”考生要格外注意，在服从调剂选项上不要轻易选择“不服从”。

3. 一本压线考生对师范类、小语种、公安司法、军队武警、航海类专业感兴趣的，可以选择报考提前批。提前未录取，也不影响其他批次的报考。

二、压线考生报考注意问题

1、注意调整心态，协调好家长与考生的报考意见。需要平心静气，理智协商，找到最适合考生的学校和专业。

2、辩证看待“专业和院校哪个重要的问题”，为了使分数发挥出最大的价值，最终选择到较为理想的结果。一般情况下，一本批次可以院校优先，而其他批次应以满足个人发展的专业作为首选。

3、正确处理好选择本地学校与选择外地院校的关系。在选择外地院校之时，要明确自己想要选什么专业。专业尽量选择与将来就业相关的专业，只有这样，才能基本满足考生的实际情况和需求。

三、总结

1、求稳：刚达到本一批次线考生不要再考虑录取分数线较高的专业了。这样的考生应该自己找一本线内分数线最低的院校，或者是找院校里面录取分数线相对较低的专业。可以选择没有在发达地区的重点院校来填报，避免了地区的竞争热。退而求其次，不过是为了求稳。

2、考虑本二批次报考。游走在一本线的同学，在二本线中就占有很大的优势了。一批求稳，二批就可以报好院校和好专业了，由于分数高，录取的可能性也会大。

3、关注平均分，而不是最低录取分。一般在志愿填报之前，都会分析一下所报专业3—5年的分数线，如果是压线的同学，一定要报平均分和自己成绩差不多的专业，给自己留后路，让分数绰绰有余。

4、专业选择需冷热结合。压线的同学切忌选择热门专业、热门学校、热门地区。避免落榜的话就该冷热结合，不能追求十全十美。另外，服从调剂会让自己增加录取机率。

清醒认识平行志愿报考风险

平行志愿投档录取模式有效降低了考生志愿填报风险，但平行志愿也不能完全化解和消除风险，绝不是“零风险”、“保险箱”。

1. 投档模式本身存在的风险

由于平行志愿投档录取模式是采取一次性投档，一轮投档后只能参加征集而不再补投。考生被投档后，如果考生所选专业计划已完成且自己又专业不服从调剂，或不符合特殊专业的体检要求，或不符合某些专业的单科成绩要求等，就可能造成院校退档。



2. 定位不恰当的风险

如果考生对自己定位不准确，填报的志愿都过高，也就是说考生的投档分均未能达到每个院校的投档线，档案就投不出去。同时，如果考生对填报高校专业的冷热把握不准确、单位不恰当，虽已投档，也存在专业被调剂的风险。

3. 梯度不合理的风险

平行志愿对院校来讲是平行的，但对考生来说仍然是有顺序的，在投档检索时是按考生填报志愿的先后顺序检索。考生填报志愿时如果没有考虑院校之间的层次高低、冷热结合，完全把同一层次的学校依序排列，未形成有效的、适当的从高到低的院校“梯度”，很可能出现“高分低录”的情况。

认真掌握平行志愿填报技巧

(一) 准确把握平行志愿20字方针

“熟读章程、准确定位、拉开梯度、冷热兼顾、冲稳结合”是填报平行志愿的20字方针。

1. 熟读章程，全面掌握招考信息

掌握信息是填报志愿的基础。在填报志愿前，对相关招考政策全面、透彻的掌握，才能够保证在志愿填报时心中有数。信息主要包括：**一是招生政策、录取规则、报考要求**，尤其要吃透投档录取办法、报考条件以及加分项等。要特别注意高校对生源省份考生的录取规则、专业分数要求、单科成绩要求、男女生录取比例等等。**二是高校信息**，如办学层次、历史沿革、行业背景、专业信息、博士硕士点设置，优势学科专业、专业方向、课程设置、师资力量，总体就业率，保送研究生或考研录取比例等。上述信息，需要考生和家长通过反复查看高校招生简章、浏览高校网页或者电话咨询等方式全面掌握。

2. 准确定位，运用分差合理判断

在实行平行志愿的情况下，考生间通过分数进行公平竞争，传统的顺序志愿录取模式下的以低分进入较高层次高校的可能性大大降低。从近三年看，高分落榜及低分高就的情况减少，录取到同一所学校的学生成绩范围缩小。从高校反馈的信息来看，最高分和最低分的差距缩小，一些热门专业的高分考生十分密集且分差甚微。学生成绩分布最密集的地方就是该校录取平均分。所以，平行志愿规则下定位高校时，要学会运用该校往年的录取最高分、最低分、平均分、平均分差均值及最低分排位来衡量判断。《2018年甘肃省普通高等学校招生填报志愿指导》综合分析该校近两三年各招生院校的最高分、平均分、最低分、平均分差均值及最低分排位等数据。这些数据对考生来说，都是最有参考价值的。考生应根据自身成绩及位次参考各院院校近三年的平均分差均值及最低分排位**选定理想中的学校范围**，根据自己兴趣与爱好结合院校近三年的据最高分、平均分**选定专业范围**。



3. 拉开梯度，避免志愿持平或盲目攀高

平行志愿填报时，分数没有绝对优势的考生，千万不要将院校志愿和专业志愿全部填报成同一层次的院校。要根据自己的成绩为自己准确定位，选择自己分数适合的学校和专业；要按照一定的规律，安排好平行志愿间的梯度，让自己的成绩能够尽可能的进入院校录取的区间，避免区间过窄而滑档，做到排序有先后，搭配有主次。



4. 冷热搭配，适度拉开专业阶差

填报时，要注意专业的冷热搭配，适度拉开专业落差。不能不顾自身条件一味追求热门专业和院校优势专业。从往年实施平行志愿的情况来看，考生的考分情况分布十分扁平，院校录取的最高分和最低分分差很小。因此，考生填报时要尽可能的避免热门院校和热门专业的扎堆现象。

5. 稳冲结合，掌握阶梯填报技巧

(1) “冲”三个志愿。

六个志愿次序前面的两个冲往年录取平均分的高校，“冲一冲”一定要慎重，要有一定把握，而不是盲目乱冲，要“量体裁衣”，同时“冲”院校的同时，相对应地投档后专业满足率大大降低。这里提供两种思路供考生参考：**一是最低分值法**：考虑今年考生成绩与今年划定的批次控制线的差值，查询往年院校最低投档线与控制分数线的分差，高于考生今年的差值5分左右的院校；**二是分差法**：用分差（院校往年录取平均成绩减去往年批次录取控制线）与差值（今年考生分数减去今年批次录取控制线）做比较，可考虑差值高于分差10分左右的高校。



(2) “稳”三个志愿。

选择志愿次序中间的两个，重点考虑专业、兴趣及自己比较满意的高校，可采用“最低分值法”和“分差法”选择与院校最低投档线的相近或偏低10分左右的高校。

(3) “保”三个志愿。

最后两个志愿，一定要综合考虑考生满意度，兴趣爱好，专业、地域及规划职业等，选好保底学校，为自己志愿的录取上好最后一道保险。如果填报不当，考生只能参加征集志愿或下一个批次的录取。当然选择时也要考虑自己成绩位次，不要太低于自己的理想值，避免“高分低就”。

“高分上名校，低分上好校”的方法

方法一：报考重点名校的非热门专业

相信很多考生都有一个名校梦，但是高考分数不够怎么办？这个时候小可爱们可以查询一下心仪高校的非热门专业甚至冷门专业，通常来说这些专业的录取分数线比学校平均录取分数线低，报考此类专业可以提高录取率。

顺利入学后考生们可以选择自己心仪专业或热门专业的第二学历学习，在毕业时获得双学历。或者直接选取自己感兴趣的专业课程学习，然后考取此专业的研究生深入学习。而且名校研究生报送资格比例较高，可以在本科努力学习争取名。



方法二：报考全国排名靠前的“双非”大学

“双非”大学就是非“211”、“985”的大学。中国对于“211”、“985”大学的评比并没有公开的标准，一些“双非”院校的师资力量、重点学科、学术水平等综合实力其实已经超过“211”、“985”高校，去判断一所高校的水平要从这些方面来综合考量，不能光看头衔。

方法三：报考学校排名靠后但专业实力强劲的高校专业

在高考志愿填报中大多数人还停留在“以学校排名前后为决定因素”的误区里，对于各大院校的学术水平、科研实力、是否拥有国家级或省级的重点实验室等信息了解较少。如果考生分数中等可以考虑避开热门高校，选择一些专业实力强劲但学校排名靠后的高校专业，可以大大增加录取的几率，并且此类专业毕业后就业压力较小。

方法四：报考各大名校的分校

有的很多学生分数不理想但是想上“985、211”之类的名校该怎么办呢？重点大学的分校（或者新校区）就是一个不错的选择，分校的分数线往往低于校本部录取分数线，甚至有时候两者会相差20分——40分乃至更多。并且分校就读的学生毕业证、学位证与校本部完全相同。

很多名校都有分校，例如：中国人民大学苏州校区、哈尔滨工业大学威海分校、电子科技大学沙河校区、北京邮电大学宏福校区、中国地质大学武汉分校、中国矿业大学徐州分校、大连理工大学盘锦校区、东北大学秦皇岛分校、合肥工业大学宣城校区、北京交通大学威海校区、中国石油大学东营分校、华北电力大学保定分校等。

方法五：报考就业相对好全国唯一的特色院校

如北京印刷学院、北京服装学院、北京物资学院、中国劳动关系学院、防灾科技学院、上海海关学院、南京审计大学（原南京审计学院）、中国计量大学（原中国计量学院）、上海立信会计金融学院（原上海立信会计学院、上海金融学院）等。

方法六：报考往年有进行征集志愿的院校及专业

因地域关系、院校层次和考生家长认识上的偏差，某些院校的某些专业常规志愿报考的人数相对较少，出现缺档现象，不得不进行征求志愿。分数在一二本之间边缘的考生可以关注往年有进行征集志愿的院校及专业。

方法七：报考中外合作办学的院校

此类学校有西交利物浦大学、宁波诺丁汉大学、北京师范大学香港浸会大学联合国国际学院等。这类学校专业由于学费偏高，报考人数少，相应的录取分数偏低，相当于花钱买了一些分数。

方法八：报地域相对偏远的院校

如211工程大学石河子大学、海南大学、西藏大学、云南大学等，此类院校如有与考生喜欢的专业并对院校地理位置不是特别挑剔的话，也可作为目标院校。



方法九：填报“六类院校”

“六类院校”，是指以“农、林、水、地、矿、油”命名的高校。当考生和家长看到“六类院校”时，很可能下意识地联想到这些学校毕业后的工作非常艰苦。所以，“六类院校”录取分数会相对较低，有时还需要通过志愿征集才能完成招生计划。而实际上这些院校都是实力雄厚、就业前景相当不错的院校，所以了解院校时一定要别在校名的环节就将其PASS。

国家规定，当“六类院校”生源不足时，可降低10分，从高分到低分按志愿投档，由高校审核录取。

方法十：报考“理工院校”

这一点是对文科生填报志愿而言。因为大多数理工类院校录取文科生时门槛较低。

【小提示】1、主张“学校优先”，对专业没有过分要求的学生，特别是“高不成，低不就”的学生，比较合适适用这种填报方法。

2、大城市和沿海地区的理工类院校里的文科专业门槛日渐增高，选择偏僻地方的理工类院校填报才是“低分高就”的制胜法宝。

3、大多数理工类院校里的文科专业实力不如文史类院校或综合类大学。因此，主张“专业优先”的学生，对这种填报方法最好避而远之。

4、少部分理工类院校拥有实力不菲的文科专业，比如北航的英语、哈工大的法学、华中科技大学的新闻传播学和教育学¹⁸⁹，一点也不亚于文史名校中的同类专业。



近5年就业率最高的十大本科专业

TOP10 建筑学(对口就业率：93%)

报考提示：对数学、物理成绩要求较高，还要求具备一定的绘画基础及较强的形象思维能力和图形表达能力。

TOP9 土木工程(对口就业率：93%)

市政工程设计院、工程质量监督站、房地产公司、工程造价咨询机构是土木工程专业毕业生的主要就业单位。与其他专业相比，土木工程专业毕业生的薪酬及发展前景均属中等偏上水平。

报考提示：要求学生具有高度的责任心，处理繁琐的计算、复杂的图纸时需要有足够的耐心。

TOP8 护理学(对口就业率：95%)

护理学专业包括医院护理、社区护理、护理教育和护理科研四个方向。

报考提示：不少院校的护理学专业都设五年学制。因受观念影响，报考一直偏冷，尤其男生报考者不多。

TOP7 工程造价(对口就业率：95%)

由于工程造价本科专业的开设院校较少，并且其在高校中的开设时间还不到十年，因此，毕业生数量较少。与之形成鲜明对比的则是社会对工程造价专业人才的需求较大，故而形成了就业优势。

报考提示：造价是新兴专业，国内还没有高校将其作为一本专业开设，作为二本专业开设的仅有天津理工大学一家。目前，工程造价多属于专科专业。

TOP6 医学检验(对口就业率: 96%)

医学检验专业毕业生既可到医院、防疫站、血站从事医技、科研、管理等工作,也可到各级医疗单位的病理科和医学院校的实验室工作,还可从事医检设备维修、试剂研制及营销等工作。疾病控制中心、计划生育指导站对本专业人才均有较大需求。

报考提示: 学制五年,视力弱者、色盲者不得报考。由于要使用各种光电仪器及化学试剂完成实验分析,因此学生需要有较好的物理、化学基础。

TOP5 医学影像学(对口就业率: 98%)

医学影像学专业毕业生可在各类医疗机构、防疫机构、医学科研部门、血站等单位,从事临床影像技术、功能检查等技术工作,也可到医疗设备公司工作。

报考提示: 五年制,原则上文科类生不能报考¹⁹³

TOP4 石油工程(对口就业率: 97%)

毕业生就业单位主要是中国石油、中国石化、中国海上石油等大公司,通常从事石油勘探、开发、油田设计、化工、石油储运等工作。

报考提示:石油工程专业的录取分数一般略高于其他理工类专业,细节计划能力偏弱或使用工具的兴趣较低的同学不适合学习本专业。

TOP3 口腔医学(对口就业率: 97%)

毕业生可在医院口腔科工作,也可开设私人诊所,或去美容院从事相关的面部整容、美容工作。

报考提示:口腔医学专业不招收“左撇子”,不接受乙肝携带者;双眼矫正视力度数不能超过800度。

TOP2 轮机工程(对口就业率: 98%)

随着我国航海事业的发展,轮机工程专业人才十分紧缺。该专业毕业生工作地点大多在海上,毕业生可选择到国内的大公司工作;也可去造船厂从事维修和监造工作。

报考提示: 考生身体须符合海员体检标准。

TOP1 麻醉学(对口就业率: 100%)

麻醉学专业的就业领域包括各类医院,毕业生主要从事临床麻醉、急救和复苏等工作,也可在高校从事麻醉学的相关教学与科研工作。

报考提示: 色弱或色盲的同学不能报考麻醉学专业;任何一眼近视度数大于800度、斜视、嗅觉迟钝、口吃的考生也不宜报考。

2019届本科毕业生从事的10大主要职业类

1 中小学教育 就业比例 **10.1%** 月收入 4757元 从事相关职业的主要专业 汉语言文学、英语、小学教育
就业满意度 73% 专业相关度 77%

2 财务/审计/税务/统计 就业比例 **7.7%** 月收入 4960元 从事相关职业的主要专业 会计学、财务管理、审计学
就业满意度 70% 专业相关度 85%

3 行政/后勤 就业比例 **6.9%** 月收入 4680元 从事相关职业的主要专业 汉语言文学、工商管理、财务管理
就业满意度 62% 专业相关度 36%

4 互联网开发及应用 就业比例 **6.0%** 月收入 6742元 从事相关职业的主要专业 计算机科学与技术、软件工程、网络工程
就业满意度 75% 专业相关度 72%

5 建筑工程 就业比例 **5.9%** 月收入 5316元 从事相关职业的主要专业 土木工程、工程管理、建筑学
就业满意度 64% 专业相关度 88%

6 金融(银行/基金/证券/期货/理财) 就业比例 **5.7%** 月收入 5666元 从事相关职业的主要专业 金融学、会计学、财务管理
就业满意度 69% 专业相关度 61%

7 计算机与数据处理 就业比例 **5.7%** 月收入 6650元 从事相关职业的主要专业 计算机科学与技术、软件工程、网络工程
就业满意度 74% 专业相关度 85%

8 销售 就业比例 **5.3%** 月收入 5763元 从事相关职业的主要专业 国际经济与贸易、市场营销、英语
就业满意度 65% 专业相关度 50%

9 医疗保健/紧急救助 就业比例 **5.1%** 月收入 4974元 从事相关职业的主要专业 临床医学、护理学、中医学
就业满意度 70% 专业相关度 96%

10 媒体/出版 就业比例 **3.8%** 月收入 5351元 从事相关职业的主要专业 视觉传达设计、广播电视编导、广告学
就业满意度 67% 专业相关度 74%

2019届本科毕业生就业比例增长较多的5个职业类(%)



数据来源: 麦可思 - 中国 2015~2019 届大学毕业生培养质量跟踪评价。 史海流年

2019 届高职毕业生从事的 10 大主要职业类



2019 届高职毕业生就业比例增长较多的 5 个职业类 (%)



2020 软科中国大学排名主榜“双非”高校30强

“双非”高校排名

“双非”高校排名	学校名称	省市	类型	主榜排名
1	南方科技大学	广东	综合	46
2	上海科技大学	上海	综合	62
3	深圳大学	广东	综合	65
4	扬州大学	江苏	综合	69
5	江苏大学	江苏	综合	72
6	浙江工业大学	浙江	理工	81
7	南京工业大学	江苏	理工	82
8	华南农业大学	广东	农业	88
9	上海理工大学	上海	理工	89
10	燕山大学	河北	理工	92
11	湖北大学	湖北	综合	94
12	广东工业大学	广东	理工	95
13	上海师范大学	上海	师范	98
14	杭州电子科技大学	浙江	理工	99

15	广州大学	广东	综合	100
16	福建师范大学	福建	师范	102
17	湘潭大学	湖南	综合	103
18	浙江师范大学	浙江	师范	104
19	山东师范大学	山东	师范	105
20	河北大学	河北	综合	107
21	青岛大学	山东	综合	108
22	杭州师范大学	浙江	师范	109
23	浙江理工大学	浙江	理工	111
24	武汉科技大学	湖北	理工	114
25	山西大学	山西	综合	116
26	北京建筑大学	北京	理工	118
27	福建农林大学	福建	农业	120
28	江苏师范大学	江苏	师范	121
29	华侨大学	福建	综合	122
30	汕头大学	广东	综合	124

怎么防范滑档、退档和被调剂专业？

一、滑档的风险防范

滑档发生在投档阶段，即考生的分数均没有达到填报的五个志愿院校的投档线，也可以说考生的志愿报高了，规避措施：

准确定位位次，结合往年本校招录情况，对自己的排名要准确判断，最少要留有10分的余地，切忌过高估计自己。

志愿院校区分梯度，按照“冲一冲、稳一稳、保一保、垫一垫”的原则区分，切忌所报学校同一录取层次。

平行志愿的最后一个院校志愿务必死保，也就是说最差也得被录取。

二、退档的风险防范

退档发生在录取阶段，它是指因为太多人填报该学校、该专业，而你的分数因为在这一批次中太低，或因单科成绩、身体不符合要求，且不服从专业调剂，被院校作退档处理。

对于采用分数优先的院校，只要遵循专业志愿高低搭配（高分到低分排序，有稳有保），形成梯度落差即可。

对于采用专业优先的学校，最正确的策略是提高第一个专业志愿被录取的机会。

对于采用专业级差的学校，在专业志愿的梯度设计时要考虑级差因素，不要连续多个专业志愿都冲高，以免成绩被一降再降错失理想专业甚至被退档。

最后，合理运用服从专业调剂，是防范被退档的有效措施。

三、被调剂学校或专业的风险防范

每年被调剂学校或专业的考生不在少数，结果有相当一部分考生对调剂录取的学校或专业不满意，甚至有考生不惜放弃入学机会而选择复读再考。

被调剂学校或专业与退档，可以说像是一个硬币的两面，服从学校或专业调剂能很大程度规避退档风险，但是我们也应尽量降低被调剂的机率。

首先，要找准学校与专业的平衡点，建议志愿院校时要留有一定的分数余量选择专业，冲得过高致低分进档是最容易出现被调剂专业（或退档）的。

其次，熟悉应对志愿院校的录取规则，有时可能你的成绩（未核减级差前的成绩）能达到所填的其中某一个或几个专业的录取线，却因不熟悉录取规则，致专业填报不合理而发生被调剂专业（或退档）。

第三，尽量填满6个专业志愿，提高被录取的机会，降低被调剂专业（或退档）的机率。



填报高考志愿的十大误区





误区一：一门心思奔名校

“名牌”大学并非所有专业都是优势专业。有考生父母打算为孩子只在本科一批一志愿报考一所心仪“名校”，二志愿放弃。

这种填报志愿方式欠缺考虑，风险较大，如果孩子分数不够，本科一批一志愿没被报考院校录取，就失去了就读其他一本院校的机会。

因此，填报志愿时，父母不要只考虑“名校”，走出非“名校”不报的误区。

误区二：不仔细看招生章程

招生章程主要内容包括：高校全称、校址(分校、校区等须注明)，层次(本科、高职或专科)，办学类型(如普通或成人高校、公办或民办高校或独立学院、高等专科学校或高等职业技术学校等)，在有关省(区、市)分专业招生人数及有关说明，专业培养对外语的要求，经批准的招收男女生比例，身体健康状况要求，录取规则(如有无相关科目成绩或加试要求、对加分或降低分数要求投档及投档成绩相同考生的处理、进档考生的专业安排办法等)，学费标准，颁发学历证书的学校名称及证书种类等等。



误区三：志愿之间没有拉开梯度

同一批次院校不同志愿之间拉开梯度是非常重要的。平行志愿的实行大大降低了考生落榜的风险，同时更突出了高考分数的作用。

在考虑梯度问题时，建议平行志愿的最后一个志愿要有相当的保险系数，也就是说，按照往年的分数，考生的分数上最后一个平行志愿要比较保险。如果还要增加保险系数，则前两个志愿可以适当填写更加热门的院校。



误区四：全部填报热门、紧俏专业

考生在选择专业时，盲目拥挤热门专业，实际上专业没有好坏之分，只有冷热的差异。盲目挤热门专业，对考生长远发展非常不利。

热门专业分数高，竞争激烈，如果成绩不太突出，竞争实力并非很强的学生在挤热门专业时，容易落榜。

正确的做法应是选择“热门专业”而又不忽视“冷门专业”，“冷热”结合对考生更为有利。

误区五：只凭学校（或专业）名称来选择，不关注学校实际情况、专业内涵

实际上，不同专业之间所学的课程、发展方向的差异是非常大的。有些专业虽然名称相同，但仍存在一定的差异。

因此，考生在看专业的时候，一定要详细了解专业的内涵，一般应该了解以下几方面内容：该专业的主干课程是什么，是否属于特色专业，专业的实力如何，有无硕士、博士点，是否是国家重点学科，在国内同类专业当中居于什么位置，专业发展前景和学生就业去向如何，专业对学生的相关科目成绩和身体状况有无特殊要求。

误区六：不服从专业调剂

当考生在报考某院校时分数不占优势，填写“不服从专业调剂”就意味着学校将会作退档处理。

对待是否服从所报院校专业调剂，考生要统筹考虑。服从调剂可以增加被录取的机会，但也要做好被不喜欢专业录取的思想准备。你被调剂到的专业极有可能是比较冷门的专业。

如果不服从专业调剂，虽然你够了院校提档线，但不够所报专业的专业录取线时，则会失去了进入这个学校的机会。

误区七：平行志愿没有风险

"投档而被退档"是最大的风险

1. 投档而被退档的风险。退档的考生，即便是A志愿退档，也将直接进入征集志愿。被退档的理由大致有：高考分数偏低；专业志愿太高，且不服从调剂。

2. 定位不准确的风险。如某文科考生，高考考了590分，结果第一轮投档失败，这就是定位不准。

3. 志愿没有梯度的风险。如某文科考生A志愿填报上海外国语大学、B志愿填报上海财经大学、C志愿填报华东师范大学、D志愿填报上海对外贸易学院，这4所学校2017年的投档分相差幅度总计不超过10分，学校之间根本没有拉开梯度，造成一校落榜，其余3校也没有机会。

误区八：选择专业时，不考虑考生的兴趣和特长

在选择高考志愿时，父母固然要考虑到孩子将来的职业规划，但更重要的是要考虑到他的自身特性。选择符合考生特性的专业，扬长避短，才能促进其学有所成，为将来获得一个理想的职业创造条件，这才是最佳选择。

父母选择孩子不喜欢的专业，就是违背了考生的个人兴趣爱好。试想，面对一个自己根本不感兴趣、完全不喜欢的专业，又如何要求他能积极主动地学习深造。

误区九：填报志愿是家长的事，孩子只负责学习就行

高考考入什么样的学校，上什么专业，将来从事什么样的工作，都是孩子自己的事情。如果父母给报的专业孩子不喜欢，一点兴趣都没有，将来上大学就会造成被动状态，学习积极性会受到打击。

父母关心孩子的未来发展，并对志愿填报十分重视的心情完全是可以理解的，父母毕竟阅历丰富，有社会经验，把该说的话都说到了，也完全应该。但是应充分尊重孩子自己的意见。

误区十：照搬往年的录取分数来报志愿

在咨询会上，不少高校会粘贴出该校近几年的录取分数线，以供考生和家长查阅参考。本是一个参考系数，不少家长却误把它当成衡量的“尺子”，拿孩子的分数“对号入座”。

实际上，高校的最高录取分数线是自然形成的，录取结束前无法准确知道。另外，高校的录取分数线存在波动，有的还有“大小年”现象，即一年高，一年低。考生要多分析几年的录取情况，还可关注分数线与批次线的差值、分数线对应的考生“位次”等。