

第一部分：高考报考基本常识

- 1 问：2018 年辽宁省高考考试时间如何安排？
- 2 问：辽宁省志愿填报的基本方式及新政策有哪些？
- 3 问：2018 年对于高考有哪些改革亮点？
- 4 问：考生可通过哪些途径了解高招信息并咨询？
- 5 问：如何区分报考院校的真假网站？
- 6 问：为什么不能盲目和随意填报志愿？
- 7 问：报志愿常见的不理智现象有哪些？
- 8 问：填报高考志愿有哪些常见的失误？
- 9 问：填报志愿需考虑的主要因素是什么？
- 10 问：网上填报志愿有哪几个操作步骤？
- 11 问：网上填报志愿有哪些注意事项？
- 12 问：考生在网修改志愿应注意什么？
- 13 问：考生忘记网上填报志愿密码怎么办？
- 14 问：填涂机读志愿卡有哪几个步骤？
- 15 问：服从调剂好还是不服从好？
- 16 问：未报服从专业调剂录取前能否更改？
- 17 问：如何选择专业？
- 18 问：热门专业有哪些特点？
- 19 问：填报独立学院志愿应注意什么？
- 20 问：高招中“学校负责、招办监督”的含义是什么？
- 21 问：招生录取应遵循哪些原则？
- 22 问：平行志愿投档原则及填报顺序的重要性？
- 23 问：高分生不报下批次院校的危害在哪？
- 24 问：报志愿必知的是哪几条分数线？
- 25 问：什么是投档、调档、提档？
- 26 问：什么是院校投档分数线？
- 27 问：什么是学校录取最低分数线？
- 28 问：什么是专业录取分数线？
- 29 问：什么是“上线落选”？
- 30 问：什么是专业志愿填报失误被退档？
- 31 问：什么是投档比例？大致为多少？

32 问：什么是征集志愿？

33 问：哪些考生可参加征集志愿的填报？

34 问：填报征集志愿要注意哪些问题？

35 问：已投档的考生是否一定会被录取？

36 问：考生如何确认自己是否被录取？

37 问：如何取得学籍？

38 问：已被录取的考生应注意哪些问题？

第二部分：杏林学院招考常识问答

39 问：杏林学院属于哪一类学校，在哪个批次录取？杏林学院成立于哪一年？

40 问：杏林学院具体位置在哪？

41 问：杏林学院办学质量如何？

42 问：杏林学院教学改革开展情况？

43 问：杏林学院师资队伍建设？

44 问：杏林学院如何开展实践教学？

45 问：杏林学院在全国独立学院影响如何？

46 问：杏林学院 2018 年哪些专业招生？学制几年？

47 问：你校对报考专业体检都有哪些要求？

48 问：杏林学院学生工作如何？

49 问：杏林学院毕业生就业情况如何？

50 问：杏林学院毕业生将获得什么证书？获取率是多少？

51 问：执业医师的报名条件是什么？

52 问：杏林学院 2017 年各省最低录取分数线？

53 问：学院是否实行奖学金制度？

54 问：对于特困生入学，学院有何措施？

55 问：杏林学院毕业生就业前景如何？

56 问：中医药毕业生就业前景如何？

57 问：杏林学院在校生可否进行创业相关活动？

第三部分：中医药文化常识问答

58 问：什么是中医学？

59 问：什么是中医学的“整体观念”？

60 问：中医学常用治疗手段有哪些？

61 问：我国中医医疗发展状况如何？

62 问：中医药在哪些医疗领域优势明显？

63 问：世界各国对中医药的接受程度如何？

- 64 问：中医药现代化前景如何？
- 65 问：中药产业发展趋势如何？
- 66 问：举例说明中医药对现代医学的促进作用？
- 67 问：我国获得的世界医学最高奖是什么？
- 68 问：中医药法配套文件什么时候出台？有哪些意义？
- 69 问：怎样全面贯彻落实《中医药法》？
- 70 问：“一带一路”战略对中医药有哪些影响？

第一部分：高考报考基本常识

1 问：2018 年辽宁省高考考试时间如何安排？

答：2018 年辽宁高考时间安排在 6 月 7 日、8 日进行。其中，6 月 7 日上午 9:00—11:30 进行语文学科考试，下午 15:00—17:00 进行数学科考试；6 月 8 日上午 9:00—11:30 进行文科综合/理科综合科考试，下午 15:00—17:00 进行外语科考试。

2 问：辽宁省志愿填报的基本方式及新政策有哪些？

答：2018 年辽宁省采取知分填报志愿的形式，是指填报高考志愿的时间在高考考试分数已可查询后进行填报。具体填报时间可查询“辽宁招生考试之窗”网站（www.lnzsks.com）。

辽宁高考新政：

1. 批次调整情况：2018 年，我省普通高校招生普通类本科一批、本科二批合并为本科批；艺术类本科一批调整为本科提前批，本科二批调整为本科批。

2. 调整后批次设置情况：2018 年，普通类批次设置为：本科提前批、专科提前批、本科批、高职（专科）批；艺术类批次设置为：本科提前批、本科批、高职（专科）批；体育类批次设置为：本科一批、本科二批、高职（专科）批。

3. 调整后各批次院校志愿设置：2018 年，普通类本科批设 16 个平行院校志愿，征集志愿设 9 个平行院校志愿，本科提前批、专科提前批、高职（专科）批院校志愿对应原设置不变；艺术类各批次院校志愿对应原设置不变；体育类本科一批、本科二批均设 5 个平行院校志愿，高职（专科）批均设 9 个平行院校志愿，征集志愿设 5 个平行院校志愿。

4. 自主招生、高水平艺术团等特殊类型招生设最低录取控制分数线：参考近 3 年本科一批录取控制分数线划定情况，结合当年招生实际，合理划定自主招生、高水平艺术团等特殊类型招生最低录取控制分数线。

有关说明

1. 逐步取消录取批次是国家和我省实施考试招生制度改革的重要举措。批次合并有利于消除因批次划分带来的政策歧视，促进高校平等竞争、公平发展；有利于减轻高中学校升学排名的压力；有利于学生按照兴趣选择高校和专业，避免被录取批次所“绑架”；有利于高校毕业生平等就业，避免用人单位以录取批次设置就业门槛。批次合并后，适当增加了本科批次院校志愿设置数量，有利于考生报考，提高院校志愿满足率，同时有利于高校招生计划的顺利完成。目前，全国已有多个省市实施了录取批次合并。

2. 平行志愿投档录取的总体原则为“分数优先、遵循志愿、一轮投档”。录取批次合并后，虽然在本科批次录取的高校数量增多，但在平行志愿的投档录取模式下，考生填报志愿的主要参考因素仍然是考生本人高考成绩所处位次和高校录取最低分所处位次（或称分数段）。材料来源：辽宁省招生考试办公室

3 问：2018 年对于高考有哪些改革亮点？

2018 年秋季

各省将全面启动实施高考综合改革

也就是说现在的初三孩子

将是高考改革后的第一届高中毕业生

在高考改革后

当前的初中生将受影响巨大

新高考制度对初中生的影响

1、考试科目的变化

改革前：改革前高考采取文理分科，考试科目一共有四科：语文、数学、外语、理综（或是文综）；

改革后：改革后高考采取“3+3”的考试模式，即：语文、数学、外语为必考科目，剩下的物理、化学、历史、地理、生物、政治六科选三科进行考试，取消文理科考试区别；

新政实行时间：2018年秋季入学的高一学生。

影响：文理分科，禁锢学习思维，不利于学生综合发展。

在中学，实行文理分科之后，理科生只懂得一天到晚的理化生，题海战术，进行逻辑思维训练，然而表象之下却忽略了日常情操和对于文史知识的了解，以至于到了大学之后缺乏文化底蕴。

而对于文科生而言，平常注重史政文化知识的积累，缺少思维能力的训练，一到考试就使劲背，完全是培养了“应试性人才”，显然，这也是有重大缺陷的。

文理不分科才是对于学生的未来负责，便于学生在中学阶段掌握综合的文化素质，在大学能够继续发挥综合优势，也为学生在大学阶段提供了多种选择渠道，更为以后的就业人生提供了更多的方向。

2、学业水平考试

改革前：九科集中在毕业当年一月份一次性考试，考试作为高招毕业和少数高考专业录取的参考；

改革后：分为合格性考试和选考科目，合格性考试在高二、高三期末各组织一次（含补考），为高中毕业的依据；选考科目考试时间为高考结束之后，选三科考试计入高考总成绩。

新政实行时间：2018年秋季入学的高一学生。

影响：首先，高校会逐渐重视对学业水平考试成绩的重视，有助于高三学生重视水平考试而不是单纯当做高中毕业考试；

其次，改革后，物化生，政史地六科考试排在高考之后，也有助于减轻高三考生的压力；

最后，三科选三门考试，有利于学生培养自己的学科兴趣而不是机械简单的应试。

3、外语考试

改革前：高考统考时只考一次，成绩计入总成绩；

改革后：增加听力考试内容；高中阶段会组织考试两次外语，取成绩最高分计入高考总成绩；

新政实行时间：2018年秋季入学的高一学生即现在的初四生开始实行。

影响：外语考试在高中阶段进行两次考试，取成绩最高者计入总分，这是高考科目改革的一个大手笔，顺应了高校的英语课程安排，同时也减轻了学生的压力，有两次机会考试，这样他们有更充足的时间准备和复习。

4、综合素质考试

改革前：记录学生高三学习成绩基本情况，除了自主招生学校审核参考外，无其他用处；

改革后：根据学生三年在校表现记录成案，内容包括：思想品德、学业成绩、身心健康、艺术素养、社会实践等内容，不仅是自主招生要参考《素质评价表》，高考录取也会参考。

新政实行时间：2018年秋季入学的高一学生即现在的初四生开始实行。

影响：实施综合素质评价好处多多，可以促进学生全面发展，推进素质教育；改变教师评价观念，推动教学改革；变革考试评价制度，促进人才培养方式转变；优化学校整体工作，彰显学校办学特色；培养诚信意识，优化社会风气等等。

初中生如何应对这一变化

1、加分项目大幅缩减，分数将更重要

取消体育特长生加分项目；取消中学生学科奥林匹克竞赛加分项目；取消科技类竞赛加分项目；取消省级优秀学生加分项目；在高中阶段获得省级优秀学生称号的考生，不再具备高考加分资格；取消思想政治品德有突出事迹加分项目。考试将更公平，考分将变得更重要。

2、得语文者得高考

高考改革后，三门统考课语文、数学、外语，其中外语可以多次参考，取最高分计入高考总分，就高考总分的区分度来讲大大降低；数学在今后的命题中要大幅度降低难度，区分度也会较大下降，只有语文的广度、难度提升，因此语文在高考总分中区分度会最大，最容易拉开学生档次。

说得语文者得高考一点都不过分！语文的提高需要长期积累，小学不抓，中高考就会后悔，到时候想抓也来不及。未来语文的地位就像原来小升初奥数决定性作用一样，而比奥数更能一锤定音。得语文者得高考，得阅读者得语文。阅读习惯将成为学生小学入学前后第一重要的习惯，并将一直持续下去！

3、中考择区择校重要，择班同样重要

之前择区、择校最主要的是获得更多的优质教育资源，之后择班的重要性会被进一步强化。3+3 和学业水平考试这两项，反映在教学中的必然的唯一选择是：不久全国的中学校都将展开“分层教学”和“走班制”教学，这就会出现“同班不同学”的现象。

因此，未来一个学生进了任何中学，除了获得这所学校的名头外，要想得到更大的好处，关键在班级的选择上，而班级的选择虽然是自由的，但却是完全按照分数进行的，不同分数的班讲课的难度、进度、师资、教材、考题、生源等都是不同的。

所以，家长们不要再被名校的光环所笼罩了，此名校已非彼名校，教育生态环境已经完全改变，我们的思想观念要彻底转变了！

4、培养孩子各方面兴趣要常态化

虽然以后的高考取消了文艺、科技、体育等特长生的所有加分，这些兴趣爱好似乎都不再重要了，其实这是重大误解！

家长们必须要了解到：最多两年以后，高考录取将不再区分一本、二本、三本，甚至连考试大纲也要取消，大学的录取将完全按照专业进行，学什么样的专业与孩子的兴趣、爱好直接相关，能学自己喜欢的、感兴趣的，干自己喜欢的、感兴趣的就充满乐趣也更容易成功、成才。

原来很多家长带孩子学文艺、科技、体育特长主要是为了升学，功利性很强。之后学特长的出发点、目的都会不一样，越早发现孩子的兴趣、特长所在，家长就会越轻松、越坦然、越自信，孩子今后的出路也越平顺。

各地改革方案中明确，高考改革的一大亮点还在于，将实行“3+3”的考试模式，文理不分科。所谓“3+3”模式是指：考生总成绩由统一高考的语文、数学、外语(含外语听力)3个科目成绩和考生自己选考3个高中学业水平考试科目成绩组成。其中，统一高考的语文、数学、外语科目分值不变。计入总成绩的3门高中学业水平考试科目，由考生根据报考高校要求和自身特长，采用“6选3”模式，在思想政治、历史、地理、物理、化学、生物等6个科目中自主选择3科作为考试科目。此外，在已公布高考改革方案中，绝大多数省份都明确提出英语一年两考，外语科目将提供两次考试机会，部分省市外语考试将增加听力考试内容。新高考改革，“统考+选考”模式，增加了考生的选择性；录取批次合并，使录取更加公平；变“学校+专业”为“专业+学校”，加强了高校与学生之间的双向选择机会。

4问：考生可通过哪些途径了解高招信息并咨询？

答：（1）“辽宁招生考试之窗”网站（www.lnzsks.com），该网站由辽宁省招办主办。（2）教育部“阳光高考信息平台”网站（<http://gaokao.chsi.com.cn>）。（3）“中国教育在线”网站（www.eol.cn）。（4）招生院校开设的网站和设置的招生咨询电话。（5）各级招办及部分高校在招生录取期间设立咨询接待点。（6）考生和家长到报考院校进行实地考察。

5问：如何区分报考院校的真假网站？

答：为获得不正当利益，社会上存在不法分子盗用学校名称以及设立虚假网站的情况，需要考生仔细鉴别，以防上当。我国规定以网站后缀作为区分网站国别和类别的标志，如.cn代表中国，商业机构后缀为.com；国家机构网站后缀为.gov.cn；非营利组织后缀为.org.cn；正规教育院校网站后缀为.edu.cn，例如“辽宁中医药大学杏林学院”网址为www.lncmxl.edu.cn。

6 问：为什么不能盲目和随意填报志愿？

答：考生盲目和随意填报志愿，严重失误会导致落榜，主要表现在：（1）志愿与自身条件相距甚远，浪费了一次有可能被其他学校录取的机会。（2）考生盲目填报了学校或专业，录取后既不能退档，又不能参加其他批次的录取。（3）考生身体要求不符合报考专业标准，不被录取。（4）考生盲目填报了自己不熟悉、不喜欢的院校及专业，入学后无心学习，导致退学。

7 问：报志愿常见的不理智现象有哪些？

答：（1）报考体检受限专业。（2）不恰当地放弃外地院校。（3）盲目追求热门专业。（4）家长、老师一手包办。（5）一门心思奔名校。（6）不了解院校属性与专业的特殊要求。（7）不恰当地不服从调剂。（8）不知道在何地、何处（是否校本部）上学。（9）既不知院校志愿分数级差，也不知报考非第一志愿的前提条件。（10）平行志愿或非平行志愿没有梯度。

8 问：填报高考志愿有哪些常见的失误？

答：（1）填报的志愿太少，如只填报一个院校志愿，填报院校落选后，再没有机会参与其他院校录取了。（2）专业志愿填报失误落选。部分分数较高的考生全部填报热门、紧俏专业而不服从专业调剂，虽然档案投到了学校，但高校无法满足其填报的专业志愿，被退档。（3）填报了因身体条件高校不予录取的专业。（4）填报专业相关科目的成绩没有达到学校要求，学校不予录取。（5）档案内容不全、不真实。

9 问：填报志愿需考虑的主要因素是什么？

答：（1）根据考生高考成绩确定可填报那些批次和类型的学校。（2）考生的兴趣倾向和能力倾向。（3）考生家庭经济条件。（4）考生的身体条件。（5）高校招生章程，避免因出现不符合所报学校招生章程中的规定而被退档。（6）报考专业的内涵、发展和就业前景。

10 问：网上填报志愿有哪几个操作步骤？

答：10 个步骤：阅读招生计划→填写志愿草表→登录指定网页→输入用户名和密码→阅读考生须知→修改初始密码→填报志愿→检查核对→保存志愿信息→退出填报志愿系统。

11 问：网上填报志愿有哪些注意事项？

答：（1）上网填报志愿前，拟定好志愿草表。（2）按程序上网填报；（3）登录省招办指定的网址填报，否则无效。（4）在规定时间内上网填报。否则视为自动放弃填报志愿。（5）首次登录后必须更改初始密码。（6）在上网填报志愿时遵守规定时限。（7）要记住“保存”和“退出”。（8）再次登录网报系统时要检查志愿信息。（9）为防止网络拥堵，不要在网报截止时间之前一两个小时集中填报或修改志愿。

12 问：考生在網上修改志愿应注意什么？

答：（1）修改志愿也要按照网上填报志愿规定程序和步骤进行操作，避免由于操作不规范造成修改的志愿无效。（2）修改志愿之前，要重新填写志愿草表，将网上需要修改的志愿删除，重新在网上输入修改后的志愿。（3）仔细核对重新填报志愿的院校代码和专业代码，避免错填志愿和无效志愿。（4）尽可能不要反复多次上网修改。（5）修改志愿后，最好再次点击“查询志愿”，复核修改的志愿是否准确，是否有错漏。

13 问：考生忘记网上填报志愿密码怎么办？

答：考生登录网上填报志愿系统后，必须首先修改初始密码，然后填报志愿。如果忘记了初始密码或修改后的密码，可以持本人高考准考证和身份证到高考报名的县（市、区）招办申请恢复初始密码。初始密码恢复后，考生要及时登录网上填报志愿系统，修改初始密码。

14 问：填涂机读志愿卡有哪几个步骤？

答：了解、掌握志愿填报的各种必要信息→填写志愿草表→填涂志愿卡→上交志愿卡→校对打印志愿表→签字确认。

各表(卡)上所填报院校、专业志愿顺序必须保持一致，若出现不一致，以《机读志愿卡》填涂的志愿信息为准，由此造成的不良后果考生自负。

15 问：服从调剂好还是不服从好？

答：考生要慎重，如果填写了“服从”，可以增加被录取的机会，但也有可能被录取到你不满意的专业；如果填写“不服从”，就意味着学校只考虑你所填报的几个专业，在所报的专业不能满足录取要求时，将会作退档处理。

16 问：未报服从专业调剂录取前能否更改？

答：志愿书填报后不能随意更改，但是如果考生属于填报失误，可以向有关高校提出补充填报服从校内专业调剂的申请，由学校决定是否受理。

17 问：如何选择专业？

答：选择专业应做到六要六不要：（1）不要望文生义，而要了解专业目录及内涵。（2）不要只追热门，而要因人制宜分析就业前景。（3）不要一厢情愿，而要量力而行、留有余地。（4）不要就专业论专业，而要分析学校的专业竞争力。（5）不要用选学校代替择专业，而要把握专业录取办法。（6）不要看到就是宝，而要去粗取精、去伪存真、善于思考。

18 问：热门专业有哪些特点？

答：（1）与市场联系密切。（2）与我国国际化进程相一致。（3）与信息化和智能化相关的高新技术。（4）符合国家产业政策发展。（5）国家大力发展的战略性新兴产业。（6）与社会发展趋势相一致。例如我国快速进入老龄化社会，辽宁省老龄人口达到 19.6%，与老龄化相适应的康复、养老、保健、医疗存在巨大缺口，对医药类尤其是中医药类毕业生需求巨大。

19 问：填报独立学院志愿应注意什么？

答：独立学院是指由普通本科院校按新机制、新模式举办的相对独立的二级学院，2018 年我院在辽宁省本科批次招生。填报独立学院志愿前，考生和家长可通过电话、上网、招生章程等方式，充分了解各独立学院的办学地点、办学历史与办学现状，了解学校校舍、实验室、图书馆、生活设施等办学硬件，同时也要了解政府支持力度、师资组成、办学特色、社会声誉、就业环境等软件，并结合学校的社会信誉做出判断。

20 问：高招中“学校负责、招办监督”的含义是什么？

答：对思想政治品德考核合格、参加体检、统考成绩达到同批录取控制分数线并符合学校调档要求的考生，是否录取以及所录取的专业由高等学校自行确定，高等学校负责对未录取考生的解释以及其他遗留问题的处理。省级招办组织实施向高等学校投放合格生源电子档案，并监督高等学校执行国家招生政策、招生计划情况，纠正违反国家招生政策、规定的行为。

21 问：招生录取应遵循哪些原则？

答：教育部规定，各省级招生委员会和高等学校要制定科学的录取投档办法，处理好考生成绩与志愿的关系。在统考成绩达到同批次录取控制分数线的考生中，高校确定调阅考生档案的比例一般应控制在本校招生计划数的 120%以内，辽宁省为 100%投档，省招办按高校的调档要求向其投放考生电子档案。高校必须按招生章程中的录取规则进行录取，对拟退档考生要注明详细的退档理由，并负责对退档考生的解释工作。

22 问：平行志愿投档原则及填报顺序的重要性？

答：辽宁省执行平行志愿投档（1）所谓平行志愿投档规则执行“分数优先，遵循志愿”的原则。是指将考生电子档案按平行志愿投档规则投向该考生在同一志愿序号中填报的多个并列志愿院校中的一个院校。（2）投档时，按考生成绩从高分到低分，依次检索考生填报的多个平行志愿院校，一旦有符合投档条件的院校，将进行投档。因此，填报顺序是否合理、恰当，往往决定考生能否被顺利录取。（3）由于每个志愿考生可以填报多个排列院校志愿，因此增加了考生的录取机会，降低了考生填报志愿风险，提高了考生志愿的满意率。

23 问：高分生不报下批次院校的危害在哪？

答：在高考志愿填报中，有些高分考生不重视下一个批次院校志愿的填报，故在上一批次志愿落选后，就失去了录取机会；只能复读或不再上学。考生要慎重、合理填报志愿，即便高考成绩达到第一批次线的考生也不能仅填一批的志愿，最好还应填报后续批次志愿。

24 问：报志愿必知的是哪几条分数线？

答：报志愿必知的第一条线是各科类各批次录取控制分数线；第二条线是院校投档分数线；第三条线是学校录取最低分数线；第四条线是专业录取最低分数线。

25 问：什么是投档、调档、提档？

答：当考生的总分达到某科类某批次录取控制线以后，招办依据考生的招投总分向各招生院校按一定的比例投档，而此过程院校则称之为调档或提档，依据的也是考生的招投总分。所谓招投总分，是指高考成绩总分与政策性照顾分值的总和。

26 问：什么是院校投档分数线？

答：院校投档分数线是指以院校为单位，按招生院校同一科类（如文科或理科）招生计划数的一定比例（辽宁省为 100%投档），在对第一志愿投档过程中自然形成的院校调档最低成绩标准。比如：A 校需要 100 个人，招生考试院把 102 个人的档案投给 A 校，那么第 102 名的分数就是投档线，若最终只录取了 100 人，那第 100 名的就是录取线。

27 问：什么是学校录取最低分数线？

答：学校将进档考生，按照招生章程中规定的专业确定办法予以录取。所录取的最低分考生所形成的分数就是学校录取最低分数线；或者说学校的最低分录取的专业线就是学校录取最低分数线。

28 问：什么是专业录取分数线？

答：每所学校都设置有若干个专业，学校按照招生章程中规定的专业确定办法予以录取考生，实际上就是将考生确定在某个专业上。由于每一个专业的录取都会自然形成录取最高分或录取最低分，通常将某个专业的录取最低分数称之为专业录取分数线，简称专业线。在若干条专业线中同样会有最高分的专业线，或最低分的专业线；而通常又将最低分的专业线定之为学校录取最低分数线，简称校线。

29 问：什么是“上线落选”？

答：“上线落选”主要指两种情况：一是指某考生的招投总分达到了相应批次线，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（如身体原因），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。

30 问：什么是专业志愿填报失误被退档？

答：分数较高的考生全部填报热门、紧俏专业或高分专业而不服从专业调剂，虽然档案被投到了学校，考分也达到或超过了学校录取最低分数线，但学校无法满足其填报的专业志愿，也就是考生的分数低于自己所填报的专业录取分数而被退档，这就是专业志愿填报失误被退档。

31 问：什么是投档比例？大致为多少？

答：投档比例是同一批次、同一计划性质、同一科类的招生计划数与投放考生档案数量之间的比例。一方面，由于教育部规定普通高校的招生投档比例一般不得超过 120%；另一方面，招生院校为了既顺利完成招生计划，同时又保证招生质量，故确定的投档比例一般都 100%—120%之间。2018 年辽宁省按照 100%投档。

32 问：什么是征集志愿？

答：是指对于未完成招生计划的院校，省招办采取向社会公布学校招生计划余额，重新征集考生志愿，允许未被录取的考生重新填报志愿的办法。

33 问：哪些考生可参加征集志愿的填报？

答：参加征集志愿的考生，必须同时具备以下两个条件：（1）考分达到该批次录取控制分数线，或者符合省级招办规定的填报该批次征集志愿的分数要求。（2）尚未被录取。

34 问：填报征集志愿要注意哪些问题？

答：（1）注意时间和地点。每批次征集志愿时间一经对社会公布，截止时间一到，各省市区的网上填报志愿系统将自动关闭，考生将无法登录系统填报。（2）注意查看征集志愿计划信息。征集志愿的前一天晚上，省级招办会在当地招生信息网公布征集志愿计划信息；征集志愿当天，县（市）招办和多家媒体也会公布征集志愿计划信息。（3）注意自身条件和特殊招生要求。填报征集志愿的考生，高考成绩必须达到批次线且没有被录取。（4）专业选择的余地非常小。（5）按网上填报志愿的步骤和要求上网填报。

35 问：已投档的考生是否一定会被录取？

答：已经投档给某院校的考生不一定会被该院校录取。这是因为，如果考生的体检、政审、单科成绩等不符合高校的招生录取要求，或填报专业志愿不妥，又不愿意调剂，以及在投档考生中因成绩排名靠后、所报专业额满等因素都有可能造成不能录取而退档。

36 问：考生如何确认自己是否被录取？

答：按教育部规定，高校录取的新生必须经省级招办核准备案、办理正式录取手续。高校根据经省级招办核准备案的新生名册签发考生录取通知书，录取通知书上只盖学校校章，不加盖省级招办公章。考生收到高校的录取通知书以后，一定要在各地的招生考试信息网或

到市、县、区招办查询自己的录取结果。只有查询结果显示为“录取”时，才表明省招办已经对该考生办理了正式录取审批手续，显示为其他状态时，表示还没有被正式录取。若考生在网上查询自己已被录取，但没有收到高校的录取通知书，最好主动向高校询问录取通知书是否已寄出，以免录取通知书错投、误投，影响报到入学；若查询结果显示“自由可投”，则表示考生没有被任何学校录取。

37 问：如何取得学籍？

答：教育部高等教育学籍学历注册管理规定，高校当年录取的新生由各学校直接在教育部学籍学历信息管理平台进行入学新生核对注册。凡未经生源所在地省级招办办理录取手续、并报教育部备案的考生，一律不予注册学籍，一律不予学历电子注册，只有注册的学生毕业时才能获得普通高校学历文凭证书。各地考生只有经当地省招办办理录取手续，才能取得普通高校学籍，毕业后才能取得普通高校学历文凭证书。

38 问：已被录取的考生应注意哪些问题？

答：考生凭录取通知书并按高校规定的时间及要求办理入学报到手续。如有特殊情况不能按时入学报到的已录取考生，应向高校提出书面申请，经同意后方可延期报到。高校对未经同意逾期 2 周不报到的已录考生，视为其自行放弃入学资格。省招办根据高校报送的自行放弃入学资格考生名单，在本省录取考生数据库中对相应考生予以注销，并对此部分考生另行建立《自行放弃入学资格考生备案数据库》，报教育部备案。

第二部分：杏林学院招考常识问答

39 问：杏林学院属于哪一类学校？在哪个批次录取？杏林学院成立于哪一年？

答：辽宁中医药大学杏林学院是经国家教育部批准，由辽宁中医药大学于 2001 年 7 月创办，以培养中医药类应用型人才为主的省属全日制普通本科高等学校。我院 2018 年在辽宁省本科批次招生。

40 问：杏林学院具体位置在哪？

答：杏林学院位于沈阳市浑南区 380-2 号，占地 500 余亩，处于沈阳市大浑南的核心区，距新沈阳市行政中心（市委、市政府）5 公里，距 2013 年全运会全运村 2 公里。浑南校区教学设施完备、生活设施优越，交通便利，北临浑南新城管委会，南邻高铁新沈阳南站，现已开始运行（沈阳南站与北京、大连、哈尔滨、吉林、本溪、盘锦、丹东等方向均有停靠），东临沈营公路，多条在全运会前竣工的轻轨已在学院设站。

41 问：杏林学院办学质量如何？

答：杏林学院严格执行党的教育方针，以“不求最大、但求最强”为办学理念，坚持“两优、两重、一适应”的办学思路，继承发扬“勤奋务实”的优良校风，突出中医药办学特色，因材施教，严格管理，努力将杏林学院建设成国内一流的中医药类独立学院。学院大胆创新人才培养模式，不断开展各类教学改革，稳步提高人才培养质量，并取得良好社会声誉和骄人成绩。

2017 年我院代表队在两百余家院校参赛队和五百余家医院参赛队中脱颖而出，获得了教育部组织的《黄帝内经》大赛全国总决赛季军。受到了教育部、教指委和全国中医类医学院校及同行的认可和好评。同年的《学伤寒、背伤寒》大赛中，杏林代表队再创佳绩，获得了全国三等奖（第四名）的好成绩。

近三年我院医学研究生考试上线率始终保持在 25% 以上。2016 年我院 2011 级中西医临床医学专业李兴宇同学，以 413 分的优异成绩被成都中医药大学录取，不仅为我院考研状元，同时也是辽宁中医药大学、成都中医药大学考研成绩第一名。

2017 年我院 2012 级中西医结合专业陈旭东同学再传捷报，以 408 分的优异成绩被暨南大学录取，在校期间，该生数次获得校级奖学金，同时他也是我院 2017 届毕业生的考研状元。

2018 年我院医学类毕业生研究生考试再创新高，达到国家分数线的有 290 人，大批毕业生通过研究生教育进入省市级医院。每年有一大批学生从杏林起航前往全国各地的研究生培养单位，开启更好的征程。

42 问：杏林学院教学改革开展情况？

答：近年来，学院开展以“精品教育”为特征的新一轮教学改革。所谓“精品教育”即以人为本，进一步优化和细化教学管理机制、

教育教学方法、人才评价标准等体系，因材施教，深耕细作，将个人条件和专业特点相结合，实行差异化和个性化新的人才培养新模式。具体改革包括英语教学实施分级分班制；体育教学实行俱乐部制、引入拓展训练；专业教学实行选修制、学分制、主辅修制；学生管理试行导师制、班主任制；毕业实习与就业、择业相结合；开展国家职业资格证书培训和第二学历教育等，以人的综合素质培养为中心，全力培养应用型、创新型、复合型人才，打造学生的就业竞争力。

学院教学改革与国家教育方针一致和社会人才需要紧密结合。2016 年我院中医学和中药学两个专业列为辽宁省普通高等学校转型发展试点专业。2017 年我院药学实践教学基地被评为辽宁省级校外实践教育基地。2017 年我院开展的护理专业教学综合改革取得了良好的反响，受到了用人单位和学生的一致好评，教学成果显著。近年来我院多项教学改革获得了辽宁省教学改革立项和教学成果奖。这些改革奠定了我院教学改革的基础同时也为其他中医院校教学改革起到了参考示范作用。

43 问：杏林学院师资队伍建设？

答：杏林学院依托辽宁中医药大学雄厚的师资队伍和丰富的教育资源，采用新机制组建了一支高素质的专兼职教师队伍，其中具有博士、硕士学位的教师占 90%以上。具有正、副教授职称的教师达到 60%。2016 年和 2017 年连续两年我院谷松、魏红两位教授被评为辽宁省第十二届、第十三届教学名师。多年来，我院一直提倡教授上讲台，副教授、教授出课率达 90%以上。

44 问：杏林学院如何开展实践教学？

答：杏林学院在夯实学生基础理论的同时，十分注重实践教学工作。学院现有解剖、机能、免疫、微生物、病理、显微、针灸、推拿、理化、炮制、鉴定、植物等各专业实验室和公共实验室。可满足中医、中药、护理等 11 个专业的实验教学。在实验教学中始终加强规范学生实践操作过程，提高学生的实践能力。专业实验开出率始终保持 100%。

学院与 11 个市（地区）的 30 所大型医疗机构、药品企业建立了教学医院（基地）。保证了学生的课间实习和毕业实习需要，为学生很好的完成实践教学搭建了专业的平台。

45 问：杏林学院在全国独立学院影响如何？

答：杏林学院积极参加全国独立学院的交流和活动，因办学成绩突出，2004 年被推举为“中国独立学院协作会”常务理事单位，2005 年被推举为沈阳地区唯一一家“辽宁省独立学院协作会”副理事长单位。2010 年荣获“全国先进独立学院”光荣称号。2012 年荣获辽宁省五一奖章（个人），2014 年 12 月全国医药独立学院委员会一届一次会议在我院顺利召开，我院被推举为“中国独立学院协作会医药院校委员会”会长单位，2016 年被推举为“中国独立学院协作会”副会长单位，2016 年 10 月由我院承办的中国独立学院协作会 2016 年年会暨全国独立学院第十一次峰会胜利召开，进一步扩大了影响。近年来杏林学院多次受邀在全国独立学院大会上分别介绍教学、就业、党建等先进经验。

46 问：杏林学院 2018 年有哪些专业招生？学制几年？

答：杏林学院依托辽宁中医药大学的学科基础，根据现代中医药技术发展和社会、经济发展需求科学设置专业。学院目前设有中医、结合、护理、药学、针推等 5 个系，2018 年面向全国招生。招生专业分别为：中医学、中西医临床医学、护理学、中药学、制药工程、药事管理、中药资源与开发、针灸推拿学、康复治疗学、健康服务与管理、卫生检验与检疫共 11 个专业，其中卫生检验与检疫专业为我院 18 年新增专业。其中中医学、中西医临床医学、针灸推拿学专业学制为 5 年，其余为 4 年。

47 问：你校对报考专业体检都有哪些要求？

答：根据教育部、卫生部和中国残疾人联合会制定的《普通高等学校招生体检工作指导意见》、《普通高等学校招生体检标准》具体内容如下：

一、患有下列疾病者，学校可以不予录取：

1、严重心脏病（先天性心脏病经手术治愈，或房室间隔缺损分流量少，动脉导管未闭返流量少，经二级以上医院专科检查确定无需手术者除外）、心肌病、高血压病。

2、重症支气管扩张、哮喘，恶性肿瘤、慢性肾炎、尿毒症。

3、严重的血液、内分泌及代谢系统疾病、风湿性疾病。

4、重症或难治性癫痫或其他神经系统疾病；严重精神病未治愈、精神活性物质滥用和依赖。

5、慢性肝炎病人并且肝功能不正常者（肝炎病原携带者但肝功能正常者除外）。

6、色盲、色弱者。

7、凡患有肺结核病未治愈者。

8、任何一眼矫正到 4.8 镜片度数大于 800 度的，不宜就读医学类、心理学类各专业。

凡在录取后三个月内，发现患有以上疾病者，学校予以退学。

二、患有下列疾病者，不宜报考我校某些专业：

1、一眼失明另一眼矫正到 4.8 镜片度数大于 400 度的，不宜就读医学各专业

2、两耳听力均在 3 米以内，或一耳听力在 5 米另一耳全聋的，不宜就读医学各专业。

3、身高 1.55 米以下不宜就读护理学专业。

注：以上仅做参考，具体内容请以《普通高等学校招生体检工作指导意见》为准。

48 问：杏林学院学生工作如何？

答：杏林学院高度重视学生素质的培养，学生在国家、省市和校级各项活动中表现突出。近 4 年来 120 余人次荣获辽宁省大学生“挑战杯”课外学术科技作品竞赛一、二、三等奖；80 余人次荣获辽宁省大学生“挑战杯”创业大赛一、二、三等奖；20 余人次荣获辽宁省大学生创新创业大赛二、三等奖；第二、第三届“大智慧杯”全国大学生金融精英挑战赛荣获“金融操盘手”三等奖。辽宁省大学生青春健康知识竞赛团体三等奖。10 人荣获辽宁省优秀学生干部，63 人荣获辽宁省优秀毕业生。2013 年杏林学院荣获“国家十二届运动会省组委会志愿服务优秀总队”、“国家十二运省工作先进奖（个人）”、“国家十二届运动会省组委会志愿服务金牌志愿者（个人）”，荣获三类院校第一名的好成绩。获国家奖学金 18 名，省政府奖学金 30 名，国家励志奖学金 658 名，国家助学金 2814 人次。2016 年首届全国《黄帝内经》大赛，荣获得东北赛区二、三等奖；2017 年 12 月，我院在全国中医类《黄帝内经》知识大赛总决赛中，力克 46 支代表队，荣获本届大赛全国季军，同时获得一等奖。同年，我院代表队在全国首届“学伤寒、背伤寒”基本功大赛中，以总成绩全国第四名荣获团体三等奖，其中刘建军同学获得个人赛优胜奖。

49 问：杏林学院毕业生就业情况如何？

答：杏林学院高度重视学生就业工作，设立专门的就业服务机构，除针对性的开展考研辅导、公务员考试、国家职业资格证书培训外，还充分利用课堂教学、实习、第二课堂等环节，开展创业服务和指导，不断增强学生就业竞争力。近年来每届毕业生当年就业率都稳定在 92%以上，2014 年我院与日本 NP0 国际医疗福祉人才育成机构签署友好合作协议，共同推进护理学专业国际化发展。除了考取研究生继续深造外，录用为公务员和事业编制、自主创业、出国发展已经成为就业的主要途径。

50 问：杏林学院毕业生将获得什么证书？获取率是多少？

答：学生在学校规定的学习年限内，修完专业培养方案（教学计划）规定的全部课程，成绩合格，修满规定的最低学分，达到学校毕业要求的，准予毕业，发给本科毕业证书。

符合辽宁中医药大学杏林学院学士学位授予条件的，学校颁发学士学位证书。

近三年毕业率达到 100%，学位获得率达到 97%以上。

51 问：执业医师的报名条件是什么？

（一）具有高等学校医学专业本科以上学历，在执业医师指导下，在医疗、预防、保健机构中试用期满一年的；

（二）取得执业助理医师执业证书后，具有高等学校医学专科学历，在医疗、预防、保健机构中工作满二年；具有中等专业学校医学专业学历，在医疗、预防、保健机构中工作满五年的。

注：以上仅做参考，具体内容请以《中华人民共和国执业医师法》为准。

52 问：杏林学院 2017 年各省最低录取分数线？

答：2017 年各省最低录取分数线分别为：辽宁文史类 441 分、理工类 388 分，安徽文史类 464 分、理工类 436 分，吉林文史类 355 分、理

工类 341 分，黑龙江文史类 400 分、理工类 345 分，内蒙古文史类 409 分、理工类 370 分，浙江 521 分，陕西文史类 444 分、理工类 378 分，山西文史类 415 分、理工类 359 分，四川文史类 486 分、理工类 459 分，甘肃文史类 440 分、理工类 384 分，新疆文史类 394 分、理工类 352 分，河北文史类 417 分、理工类 391 分，福建文史类 385 分、理工类 352 分，宁夏理工类 387 分，河南省文史类 444 分、理工类 404 分，广东省文史类 445 分、理工类 403 分，海南文史类 535 分、理工类 511 分，青海文史类 389 分、理工类 336 分，广西文史类 387 分、理工类 318 分，贵州文史类 483 分、理工类 376 分，云南文史类 493、理工类 419。（近三年成绩可登陆官网 <http://www.lncmxl.edu.cn> 查询）

53 问：学院是否实行奖学金制度？

答：我院设有国家奖学金、国家励志奖学金、辽宁省政府奖学金、院优秀学生奖学金及各类专项奖学金等。

54 问：对于特困生入学，学院有何措施？

答：家庭困难的学生建议办理国家生源地助学贷款，入学后将相关佐证材料交学生处，学院核实后将优先考虑给予勤工俭学岗位以及发放助学金等。

55 问：杏林学院毕业生就业前景如何？

答：近年来毕业生就业率均稳定在 92% 以上，并呈现逐年递增状态。学院每年有大批毕业生考入北京中医药大学、上海中医药大学、南京中医药大学、天津中医药大学、辽宁中医药大学等知名学府继续深造。毕业生去往沈阳军区总医院、中国医科大学附属第一医院、中国医科大学附属第二医院（盛京医院）、中国人民解放军第四六三医院、中国人民解放军第二〇二医院、辽宁中医药大学附属医院、辽宁省肿瘤医院以及各市、县三级医院及基层社区、民营医院就业，并广受好评。

56 问：中医药毕业生就业前景如何？

答：祖国医学一直受到国家相关部门大力扶持，2016 年 12 月 30 日由国家中医药管理局颁布的中医药人才发展“十三五”规划中明确指出中医药人才是中医药事业发展的基础和保障，也是中医药传承与创新的第一资源。

就整个医疗行业来说，我国的人均医生人数及医疗卫生水平都处于基础水平。随着社会的发展及人们对自身健康的重视程度的不断提高，整个社会对医药行业人才的需求应该是越来越多。在国家政策的指导下，医疗行业的人才必然会供不应求的。

另外与国内相比，中医在国外（如美国、东南亚）却受到越来越多国家的重视，因此，出国就业也是医药学专业毕业生的一条出路。

57 问：杏林学院在校生可否进行创业相关活动？

答：2016 年教育部高等教育司批准我院建设“产学研协同育人”项目，成立辽宁中医药大学杏林学院创业实训基地，积极开展大学生创新创业实践，鼓励并扶持大学生进行自主创业。

第三部分：中医药文化常识问答

58 问：什么是中医学？

答：中医学是“以中医药理论与实践经验为主体，研究人类生命活动中健康与疾病转化规律及其预防、诊断、治疗、康复和保健的综

合性科学，具有整体观念、辨证论治等特点”。中医学以阴阳五行为理论基础，通过望、闻、问、切的方法，探求病因、病性、病位、分析病机及人体内五脏六腑、经络关节、气血津液的变化、判断邪正消长，进而作出诊断。以辨证论治原则，使用中药、针灸、推拿、按摩、拔罐、气功、食疗等多种治疗手段，使人体达到阴阳调和而康复。

59 问：什么是中医学的“整体观念”？

答：中医学认为，人体的生命活动是机体在内外环境的作用下，由多种因素相互作用而维持的一种动态的平衡过程。而健康则是人体阴阳维持相对平衡的状态。平衡失调，就会导致器质性和功能性的疾病状态。中医学不是机械地孤立地看待人患的“病”，而是把“病人”看作是一个整体，把“病”作为人体在一定内外因素作用下的失衡状态。治疗上，既要祛邪、又要扶正，强调机体正气的作用，通过调整机体功能状态达到治疗疾病的目的。

60 问：中医学常用治疗手段有哪些？

答：中医药丰富的治疗手段和灵活的方法，符合人体生理病理多样性的特点。中医药对疾病的治疗主要采用药物和非药物疗法，并用内治和外治法进行整体综合调节与治疗。中医方剂是中医最常用的药物疗法之一，方剂的多种有效组分，针对人体的多因素，通过多环节、多层次、多靶点的整合调节作用，适应于人体多样性和病变复杂性的特点。非药物疗法以针灸、推拿为主，其中针灸疗法是我国古代的一大发明和创举，通过对人体体表穴位的刺激，进行整体调节，疗效显著，适用范围广泛。目前，针灸已经在世界 100 多个国家使用。

61 问：我国中医医疗发展状况如何？

答：中医医疗已纳入城镇医疗保障体系和基本医疗保险，中医药服务成为适合中国国情和具有服务特色的服务方法。全国各级行政区域，基本都设立了设施条件较为完善的中医医疗机构。城镇居民中 70% 的患者愿意接受中医或中西医结合治疗，在农村，中医承担了近三分之一的门诊服务量和近四分之一的住院服务量。国家正在加大医疗保障中医比重，要求每一所医疗机构配备专职中医药人员，就业需求十分巨大。中国中医科学院成立 60 周年之际，李克强总理提出了诚恳期许，“广大中医药工作者要进一步增强使命感，勇担中医药振兴发展重任，适应群众健康需求日益增长的趋势，坚持中西医并重，突出中医药的特色与优势，借助现代技术，推动重大新药创制、重大传染病防治等取得新进展，在深入推进医改中发挥更大作用”。其核心意思，一目了然：中医药应突出特色与优势，还应借助现代技术；中医药取得新进展，将更有存在感，也就更有影响力。再联系到此次常务会议，可知中医药发展迎来了前所未有的机遇。

当前，中医药振兴发展确实迎来天时、地利、人和的大好时机。一是《中医药法(草案)》已进入最后立法程序；二是《中医药发展战略规划纲要(2016-2030 年)》在今年将会制定与实施；三是中医药成果不断呈现，据统计，“十二五”以来，有 36 项中医药成果获得国家科技奖励；四是中医药工业产值不断提高，中医药工业总产值超过了 7300 亿元，占我国医药工业总值的 1/3。

62 问：中医药在哪些医疗领域优势明显？

答：中医药学在中医骨科、肛肠科、皮肤科、儿科、妇科、内科等学科，在一些慢性非传染性疾病、重大难治疾病和一些常见病、多发病的治疗方面具有一定的优势和特色，深受群众的欢迎。在非典、甲流等重大传染病防治工作中体现出了明显优势。针灸、推拿、中西医结合等特色疗法，也日益受到世界人民的关注和接受。同时，中医在防治艾滋病、肝炎、风湿性疾病、糖尿病等现代难治性疾病、亚健康状态调节等方面已经显示出巨大发展前景。

63 问：世界各国对中医药的接受程度如何？

答：随着医药国际交流和合作日益广泛和深入，国际社会对传统医药的接受程度越来越高。①随着社会发展、疾病谱改变、药源性疾病的不断增多、健康观念的变化，在世界范围内，回归自然、重视传统医药已经成为重要的趋势，传统医药在全球日益受到更多的关注。不仅亚洲国家人民对传统医药的接受程度较高（例如：日本达 49%，新加坡达 45%），欧美等发达国家对传统医药的接受程度也在不断提高。②针灸、植物药的运用及中医医师执业在一些国家和地区已逐步取得合法地位，并纳入医疗保险体系，越来越多的国家政府机构对传统医药陆续通过立法途径加以管理和规范；针灸被逐步引入正规医疗之中；有些国家已将包括中医药在内的传统医学列入医学院校的必修课并设立相关专业。③目前，全世界 70 多个国家制订了草药法规，120 多个国家和地区已有各种类型的传统医药机构。世界草药市场逐年扩大。世界草药市场年销售额以每年 10%~20% 的速度递增。近年来，除东南亚各国和地区传统医药仍保持旺盛的需求外，北美、西欧市场亦日趋活跃，非洲、阿拉伯传统医药市场也在逐渐扩大。

64 问：中医药现代化前景如何？

答：在不远的将来中医药现代化发展将呈现更加辉煌的前景。①中医药学术水平大大提高，中医药理论不断丰富和完善，并有新的突破。②中医医疗服务领域扩大、质量提高，通过若干年的努力，我国将形成能够满足不同人群需要的、功能完善、服务良好的中医医疗保健体系。③中药产业化得以实现。一系列适应国际需求的中药创新产品将不断面市，中药企业的技术设备水平和研发能力大大提高，将会形成若干代表我国中药产业化水平和国际竞争能力的中药跨国产业集团。中药产业成为我国国民经济的支柱产业。④中医药更广泛的走向

世界，融入国际主流社会。

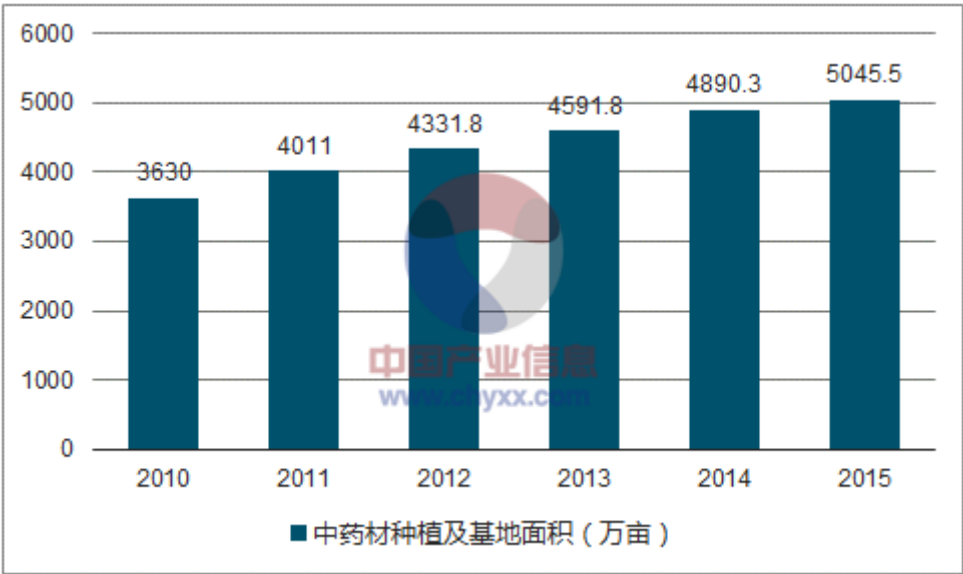
65 问：中药产业发展趋势如何？

答：我国早在唐代就开始了中药材的栽培种植实践，清代开始大规模种植中药材，但多品种大量种植始于上世纪 50 年代。从药学家试种、商业性栽培、分散个体种植，到规模化、集约化、产业化栽培基地生产，中药材种植经历了萌芽期、发展期、成长期和兴盛期。目前种植品种达 200 多种，其中六七十种已形成较大规模生产能力；三七、人参、地黄、白术、川芎、红花等大宗品种已不再使用野生药材。

从上世纪 80 年代开始，我国中药材种植开始向基地培育模式发展。“九五”期间，国家科技部曾设立专项基金支持中药材种植基地的建设，自 1999 年我国提出中药材 GAP 概念、2003 年开始实施认证以来，中药材规范化生产逐渐为社会各界所认同。中药材种植的规范化及 GAP 基地建设，将进一步推动中药材品质和供应的稳定性，降低行业经营风险。

中国中药材大部分属于植物类产品，其本质上属于农产品，受自然及市场价格波动等因素影响较大。

我国中药材种植主要分布在湖南、贵州、甘肃、陕西、辽宁、广东等几个省市。2015 年我国中药材种植面积约 5045.5 万亩, 近几年我国中药材种植面积情况如下图所示：



中药产业将成为我国新的经济增长点。中医药在养生保健和延年益寿方面拥有系统的理论和多种有效的方法，根据“药食同源”的理论，可研制开发具有延缓衰老、调节免疫、抗疲劳等多种功能食品，有着广阔的市场前景。我国的药用资源有 12000 多种，文献记载的方剂有 10 多万首，是新药筛选开发的巨大资源，成为全球研究开发的一个热点。目前，我国生产的中成药包括滴丸、气雾剂、注射剂在内的现代中药制剂 40 余类，8000 多个品种，出口到 130 多个国家和地区。中药产业已成为我国快速增长的产业之一，年增幅达 20%，其产值已达到医药生产总值的 44%，成为我国一项具有较强发展优势和广阔前景的潜在的战略性新兴产业。

传统中药正在向现代中药转变，各种先进的现代科学技术已广泛应用于中药研究、开发、生产的各个环节。基因芯片、高通量筛选技术也在逐渐应用于中药新药开发，中药新药研发的技术方法越来越先进；现代制剂技术已广泛应用于传统中药剂型的改进，中药制剂已由过去的丸散膏丹向控释、缓释、靶向等现代制剂发展；各种先进的提取、分离技术在中药生产中的应用越来越普遍，中药生产的现代化程度越来越高；此外，信息技术、生物技术、基因芯片等新的技术、方法也已广泛应用。中药与现代科技的结合正越来越紧密，传统中药正在向现代中药转变。

医药产业是国际公认的“朝阳产业”，而中医药产业更是“朝阳中的朝阳”。近年来由十“回归自然”潮流的兴起以及化学药品毒副作用的不断出现，中药在国际上愈来愈受到重视，绿色消费为越来越多的人所接受。在我国由十人民生活水平的不断提高、人口老龄化趋势的日益明显、农村城市化进程不断深入、新医改政策逐步实施到位等各力一而因素的影响，对中医药的需求有不断增加的趋势。

随着我国人民生活水平的不断提高，更多的人认识到了健康的重要性，使得医药力一而的开支在其可支配收入中的比例明显增加。

而相对化学及生物制药而言，中药在健康保健力一而有着明显的优势，这无疑进一步增加了对中医药的需求。

众所周知中老年人群是医药消费的卡力军。在我国人口老龄化趋势日益明显，有数据表明到 2020 年时，我国老年人口约为 3 亿人，占全部人口的 29%。这样一来必将大大增加药品的使用量，同时由十使用中医药治病的观念在我国人群中，尤其是中老年人群中根深蒂固，这样的消费习惯会明显增加对中医药的需求。

此外，农村城市化进程增加了对医药的需求，一力一而，由十我国的农村城市化进程已经取得了明显的效果，我国城镇化水平显著提高，越来越多的农村人口转变为城市人口。同时城市人均药品消费远远高十农村药品消费水平，这样一来就使得对药品的需求量增加。另一力一而，由十新农合的不断深入推进，一定程度上缓解了在农村“看病难、看病贵”的现实问题。使得更多的农村人口看得起病，这也带来了药品的需求。

66 问：举例说明中医药对现代医学的促进作用？

答：当代生命科学的探索和发展在很多方面与中医学有密切关系，人们可以从中医药中得到非常深刻的启示。例如，以中药黄连活性成分——小檗碱为探针，揭示了人体内一条新的血脂调控通路；温肾阳中药显示出促进干细胞增殖的作用，这些例子表明中医药可以在化学生物学、干细胞研究等生命科学前沿研究领域做出重要贡献。中医学的很多思想、理论和实践，实际上走在了当代科学的前面，历久而弥新。

为了应对疾病谱转变而带来的健康挑战，现代医学的思路必须调整，必须有系统性的思考。因此，中医整体的、多靶点的、多层次的作用和调节，就显示出重要的价值和意义。近年来，中医药在治疗白血病和实体肿瘤、慢性肝肾疾病等重大复杂疾病方面取得了具有重要意义的成就和进展，引起国内外的高度关注。

陈竺院士领导的砒霜治疗白血病的研究，在血液病研究中认识到，中医“以毒攻毒”的思想是基于人体临床实践总结出来的。在我国传统医学中有应用砒霜治疗白血病的实践，“中国陈竺组”对砒霜作了非常详细的药代动力学、药理学研究，证明了砒霜对器官、细胞发生的作用，1996 年国际最著名的《科学》、《血液》、《自然》三种杂志报道了此项研究，向世界医学界揭示了砒霜是通过诱导癌细胞凋亡（细胞程序性死亡）而发挥作用，这一发现使砒霜这一古老的中药，正式步入现代药物治疗研究的主流，轰动了世界，并获得了国际学术界的承认。目前国际上所有的癌症研究中心治疗这种类型的白血病时，都把砒霜作为首选药。

67 问：我国获得的世界医学最高奖是什么？

答：2011 年 9 月，我国 81 岁高龄的中国中医科学院终身研究员屠呦呦教授，多年从事中药和中西药结合研究，2011 年 9 月，获得被誉为诺贝尔奖“风向标”的拉斯克奖。2015 年 10 月，因发现青蒿素治疗疟疾的新疗法获诺贝尔生理学或医学奖。

2015 年屠呦呦赴瑞典领奖，引用毛主席的话说：“中国医药学是一个伟大宝库，应当努力发掘，加以提高。”青蒿素正是从中医药宝库中发掘出来的。“呦呦鹿鸣，食野之蒿。”屠呦呦的成功，与她潜心科研分不开，也与中医药分不开。

据世卫组织（WHO）2009 年统计数据，世界上约有 2.5 亿人感染疟疾，每年将近 100 万人因感染疟原虫而死亡。屠呦呦从 1969 年起研究治疗疟疾的中成药，课题组先后研究了 808 味可能抗疟的中药。1971 年屠呦呦受成书于公元 340 年，东晋医家葛洪撰写中医方剂《肘后备急方》一书中描述青蒿抗疟功能的启发，用青蒿中性提取物成功获得对鼠疟、猴疟疟原虫 100% 的抑制率，使青蒿素成为世界公认的治疗疟疾“首要疗法”。拉斯克奖评委会再为屠呦呦教授颁奖时说：“屠呦呦的这一发现，缓解了亿万人的疼痛和苦恼，在 100 多个国家拯救了无数人的生命，尤其是儿童的生命。她领导的团队将一种古老的中医疗法转化为最强有力的抗疟疾药，使现代技术与传统中医师们留下的遗产相结合，将其中最宝贵的内容带入 21 世纪。”

68 问：中医药法配套文件什么时候出台？有哪些意义？

随着十二届全国人大常委会第二十五次会议表决通过，我国首部为传统中医药振兴而制定的国家法律——《中华人民共和国中医药法》诞生，为继承和弘扬中医药、促进中医药事业健康发展提供有力法律支撑。

国家中医药管理局局长王国强 17 年 3 月 3 日下午在人民大会堂“两会部长通道”回答记者提问时表示，中医药法配套文件正在制定，争取在 7 月 1 日中医药法实施前出台。王国强表示，我国颁布中医药法，这是中医药界乃至中华民族的大事，把这部法贯彻落实好是我们当前的头等大事。

王国强说，人才问题是制约中医药发展的瓶颈问题，这些年我们特别注重高层次中医药人才的培养和基层医生的中医药技术培训，取得了良好成效，中医药振兴发展迎来了天时、地利、人和的大好时机。

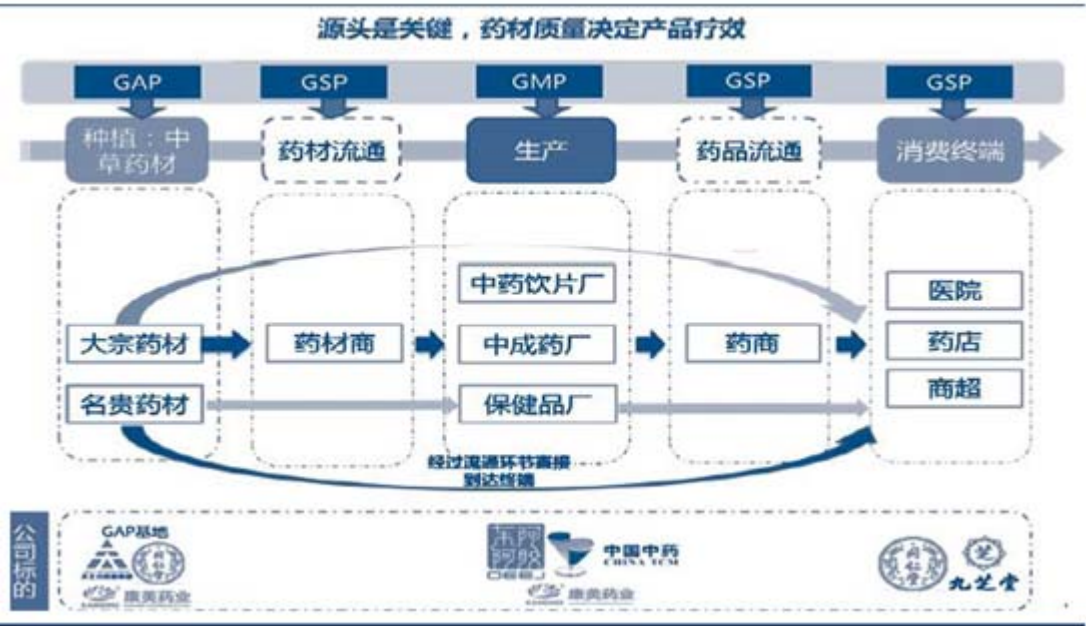
69 问：怎样全面贯彻落实《中医药法》？

贯彻落实《中医药法》，既要抓好普法宣传，又要求执法人员依法行政，同时落实其他配套文件。当前，贯彻落实《中医药法》要做好几件事情：一是抓好面向社会和民众的普法宣传。对民众关心的热点问题、重点问题释法和解读。二是抓好各级政府和工作人员学法用法培训，真正做到依法行政、严格执法。三是要抓好配套文件、规定、规范性文件的制定。目前正在抓紧调查研究，争取在 2018 年 7 月 1 日《中医药法》实施前出台。四是这部法律还有一些与其他法规不相适应的地方，要加以修改完善，做好衔接。

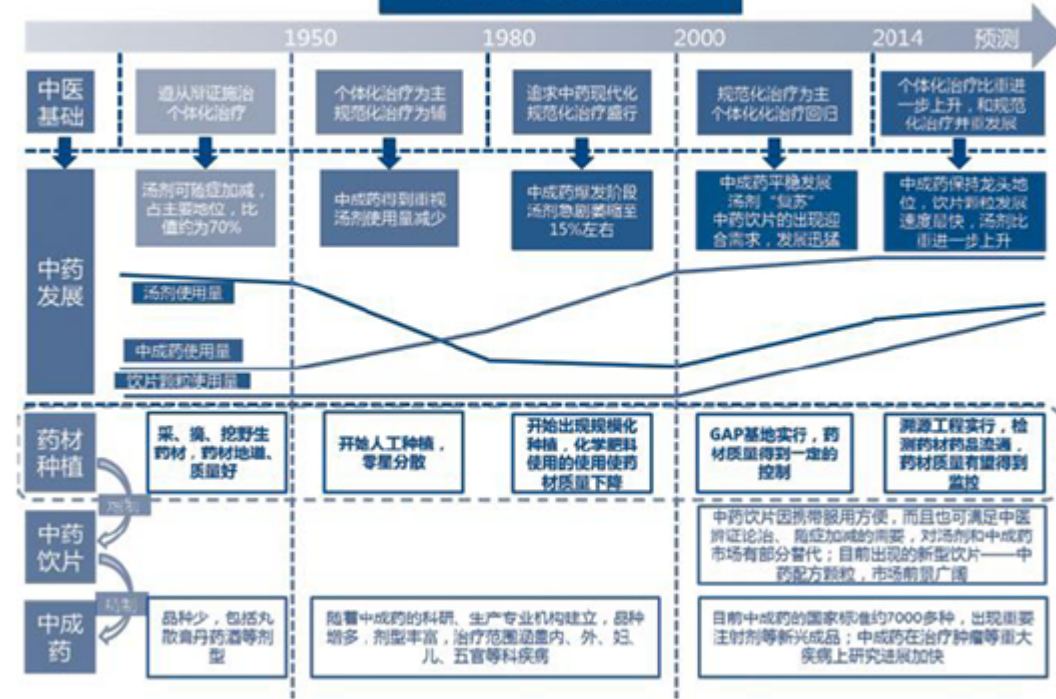
青年人才培养是影响中医药发展瓶颈问题和关键制约因素。近年来，我们高度重视人才培养。一是发挥领军人才、国医大师的带头作用。二是培养中医药传承优秀人才取得明显成效。三是举行基层医生相关技术培训，解决基层人才缺乏问题。转自：经济日报

70 问：“一带一路”战略对中医药有哪些影响？

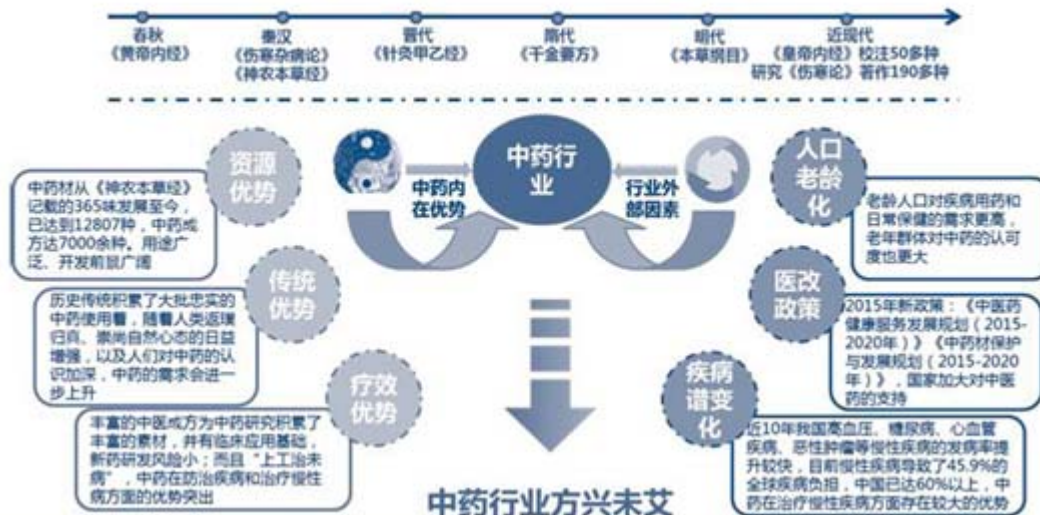
自习近平总书记提出“一带一路”倡议后，国家出台了一系列战略举措，顺应时代发展的要求，特别是国家推进“一带一路”建设工作领导小组审议通过了《中医药“一带一路”发展规划（2016—2020 年）》，为中医药参与服务“一带一路”指明了方向，提出了要求。规划明确，到 2020 年，中医药“一带一路”全方位合作新格局基本形成，与沿线国家合作建设 30 个中医药海外中心，颁布 20 项中医药国际标准，注册 100 种中药产品，建设 50 家中医药对外交流合作示范基地。中医药的医疗与养生保健价值被沿线民众广泛认可，越来越多的沿线国家提出与中国加强合作。规划实施一年多来，在外交部、财政部、发改委等部门支持下，我国已经建立了 17 个海外中医药中心，中医药已经成为“一带一路”建设的重要特色组成部分，促进了沿线国家民心相通。



中药行业的发展历程



传承中医文化，发扬中药优势，发展中药产业



源头是关键，药材质量决定产品疗效

