

## 地理试卷

考生须知	1. 考生要认真填写考场号和座位序号。
	2. 本试卷共8页，分为两个部分。第一部分为选择题，共30小题（共60分）；第二部分为非选择题，共4小题（共40分）。
	3. 试题所有答案必须填涂或书写在答题卡上，在试卷上作答无效。第一部分必须用2B铅笔作答；第二部分必须用黑色字迹的签字笔作答。
	4. 考试结束后，考生应将试卷和答题卡放在桌面上，待监考员收回。

### 第一部分（选择题 共60分）

本部分共30小题，每小题2分，共60分。在每小题列出的四个选项中，选出最符合题目要求的一项。

中国空间站运行轨道高度为400~450千米。2022年10月12日，航天员作为“太空教师”在空间站开设“天宫课堂”。据此完成1~2题。

1. 中国空间站所处的天体系统中，级别最低的是  
A. 地月系                                   B. 太阳系  
C. 银河系                                   D. 可观测宇宙
2. 最可能干扰“太空教师”与地面师生视频通信的是  
A. 太阳辐射                               B. 太阳活动  
C. 海水运动                               D. 昼夜更替

2022年10月9日，意大利斯特龙博利火山喷发，大量岩浆流出。读图1“地球圈层结构局部示意图”，完成3~4题。

3. 本次火山喷发的岩浆来自  
A. 地壳                                      B. 地幔顶部  
C. 软流层                                   D. 莫霍界面
4. 图中①代表  
A. 地核                                      B. 上地幔  
C. 岩石圈                                   D. 下地幔

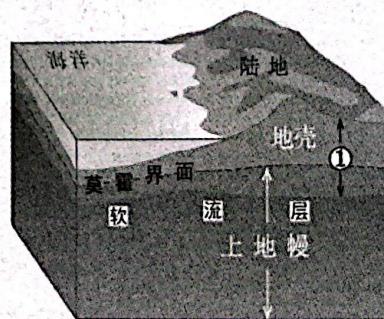


图1

2022年湖北恩施山区发现震旦角石化石。震旦角石是生活在距今约5.1亿至4.4亿年的海洋无脊椎软体动物。读图2“地质年代表示意(部分)”,完成5~6题。

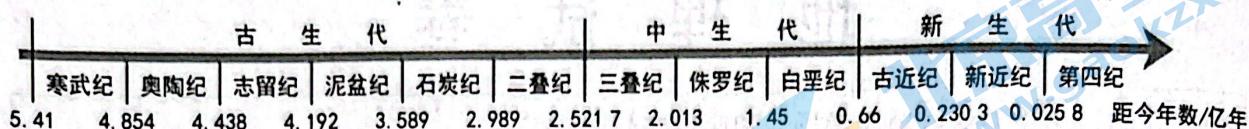


图2

5. 震旦角石生活的地质年代主要是  
A. 寒武纪和奥陶纪 B. 泥盆纪和石炭纪 C. 中生代 D. 新生代

6. 震旦角石化石的发现,可以  
A. 判断古气候分布规律 B. 重现全球海陆分布格局  
C. 加速生物的演化进程 D. 推测当时自然环境特征

臭氧层主要位于距离地面约22~27千米的高空,被称为“地球生命的保护伞”。读图3“大气垂直分层示意图”,完成7~8题。

7. 臭氧层的主要作用是  
A. 吸收紫外线 B. 反射长波辐射  
C. 对地面保温 D. 维持生命活动

8. 臭氧层所在大气垂直分层  
A. 气温随高度升高而降低  
B. 密度随高度升高而升高  
C. 大气以水平运动为主  
D. 天气现象复杂多变

某同学暑假到青岛旅游,发现当地海滨白天和夜晚风向不同,但这里的风一直凉爽柔和,让人感觉十分舒适。读图4“青岛海滨一日内大气运动示意图”,完成9~10题。

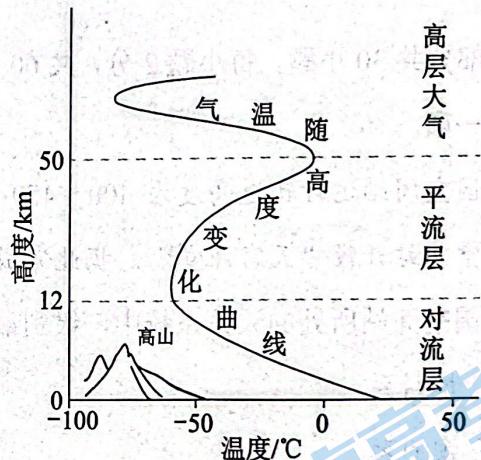


图3

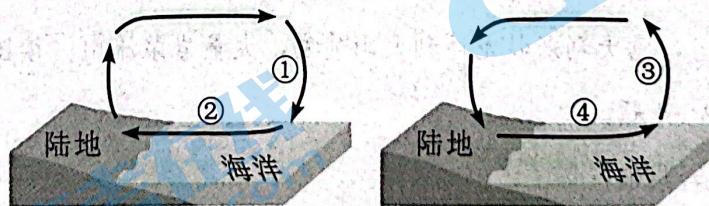


图4

9. 图中序号表示“凉爽柔和”晚风的是  
A. ① B. ② C. ③ D. ④

10. 解释青岛海滨一日内风向变化主要运用的是  
A. 海水运动 B. 水循环 C. 热力环流 D. 大气垂直分层

读图5“长江口及邻近海域夏季表层海水盐度分布图”，完成11~13题。

11. 图示海域表层海水盐度

- A. 最高可达35‰以上
- B. 长江口比杭州湾低
- C. 南部变化幅度更大
- D. 从西北向东南降低

12. 该海域表层海水盐度分布特点的主要影响因素是

- A. 蒸发
- B. 径流
- C. 密度
- D. 洋流

13. 与海水盐度紧密相关的人类活动是

- A. 海洋运输
- B. 油气开发
- C. 潮汐发电
- D. 晒盐制盐

2022年11月12日，北京市气象台发布寒潮蓝色预警。据此完成14~15题。

14. 寒潮对北京地区的影响是

- A. 河流泥沙淤积
- B. 大风降温
- C. 土壤严重缺水
- D. 树木枯死

15. 防御寒潮的主要措施有

- ①关注天气预报预警
  - ②增加野外考察活动
  - ③提醒居民添衣保暖
  - ④做好通信设施维护
- A. ①②③
  - B. ①②④
  - C. ①③④
  - D. ②③④

读图6“北半球不同纬度人口分布示意图”，完成16~17题。

16. 北半球人口主要分布在

- A. 中低纬度地区
- B. 中高纬度地区
- C. 北寒带地区
- D. 高海拔地区

17. 与北半球相比，南半球人口数量

- 较少，主要因为南半球
- A. 热带地区范围大
  - B. 海洋面积广阔
  - C. 经济发展水平高
  - D. 气候复杂多样

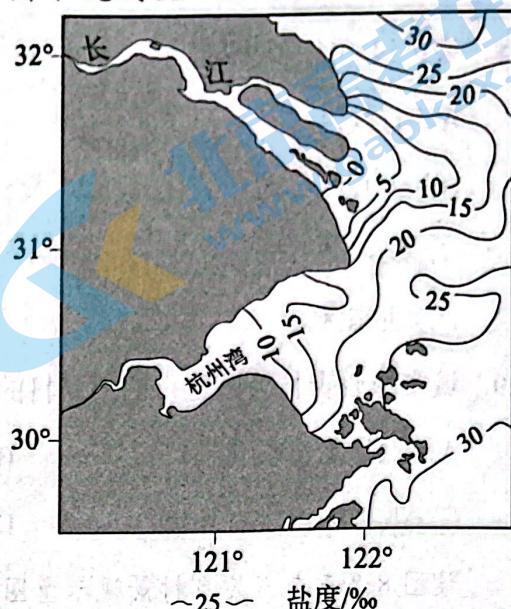


图5

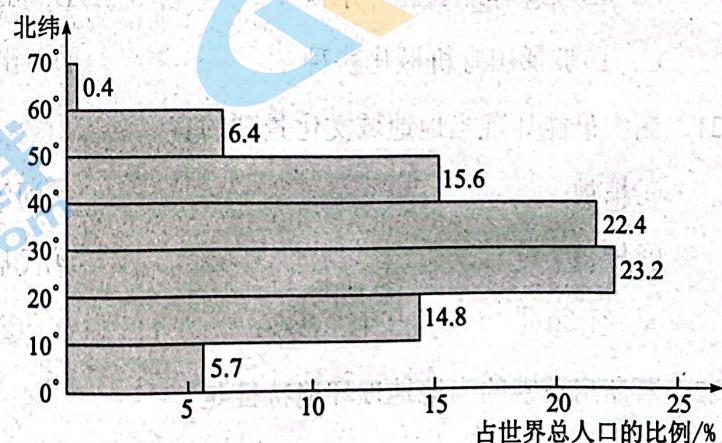


图6

读图7“城市绿心森林公园位置图”，完成18~19题。

18. 城市绿心森林公园属于

- A. 行政区
- B. 中心商务区
- C. 文化教育区
- D. 生态区

19. 城市绿心森林公园建设的主要目的是

- A. 保护历史文化遗产
- B. 提高人口增长速度
- C. 改善城市生态环境
- D. 拓展城市空间范围

读图8“云南省某乡村景观示意图”，完成20~22题。



图7

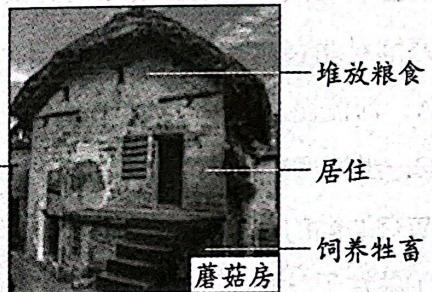


图8

20. 图中

- A. 山顶森林能够涵养水源
- B. 山腰村落居民出行便利
- C. 山坡梯田宜机械化耕种
- D. 山脚河流引发旱涝灾害

21. 图中最能体现当地地域文化景观的有

- ①植被
  - ②河流
  - ③梯田
  - ④民居
- A. ①②      B. ①④      C. ②③      D. ③④

22. 蘑菇房反映的当地地理环境特征是

- A. 地形平坦
- B. 气候湿润
- C. 人口稠密
- D. 农业发达

读表1“2010年和2020年我国城乡人口数据”，完成23~24题。

表1

年份	乡村人口/万人	城镇人口/万人	城镇人口比重/%
2010	67415	66558	49.68
2020	50979	90199	63.89

(数据来源：国家统计局第七次全国人口普查公报)

23. 表中数据反映出，我国城镇化的表现有

- ①乡村人口数量增多  
②城镇人口数量增多  
③城镇人口比重升高  
④城镇用地规模缩小
- A. ①②      B. ①④      C. ②③      D. ③④

24. 城镇化对社会经济发展的积极影响是

- A. 改善产业结构  
B. 第一产业比重上升  
C. 城乡差距加大  
D. 环境问题得以解决

中国某自主品牌新能源汽车在电池生产、整车制造、模具开发、车型研发等方面均达到国际领先水平，产业格局日趋完善。据此完成25~27题。

25. 该品牌新能源汽车生产达到国际领先水平，主要是由于

- A. 市场广阔      B. 农业基础好      C. 交通便利      D. 科技水平高

26. 大力发展新能源汽车可以

- A. 减少汽车尾气排放  
B. 调整城镇空间结构  
C. 缓解道路交通拥堵  
D. 降低服务业的比重

27. 随着新能源汽车使用量增大，需要的配套服务是

- ①拓宽城市内所有道路  
②增建市区加油站  
③研发高性能汽车电池  
④增加充电桩数量
- A. ①②      B. ①④      C. ②③      D. ③④

延崇高速公路（延庆—崇礼）是国内首条智慧化高速公路，可以通过智能化设备实时收集沿途交通、天气变化等数据，及时发布路况信息。据此完成28~30题。

28. 与乘坐高铁相比，在高速公路上行驶

- A. 速度快捷  
B. 路线完全相同  
C. 灵活性强  
D. 受天气影响小

29. 延崇高速公路高效运行，主要得益于

- A. 运输方式多样  
B. 信息技术发达  
C. 人工服务减少  
D. 航天技术先进

30. 延崇高速公路的建成

- ①促进京津冀一体化  
②带动沿线人口流动  
③增加客货运输成本  
④降低沿线城镇地价
- A. ①②      B. ①④      C. ②③      D. ③④

## 第二部分（非选择题 共 40 分）

31. (10 分) 某中学开展“云游黄河”探究性学习。图 9 为“黄河流域图”。阅读图文资料，回答下列问题。

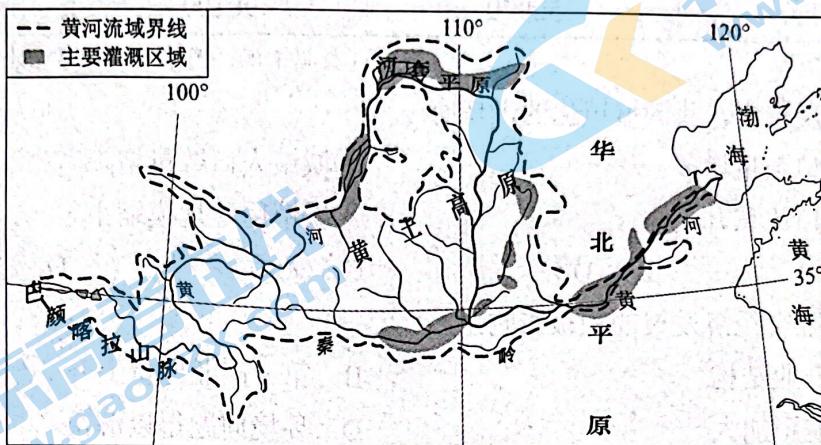


图 9

### 探究一 黄河之水真的不“复回”吗？

- (1) “黄河之水天上来，奔流到海不复回”描述的水循环环节有降水和\_\_\_\_\_等。自然界的水循环时刻都在进行着，“奔流到海”的黄河水通过\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_环节实现“复回”。

### 探究二 如何描述黄河流域地貌景观特点？

图 10 为“黄河流域甲、乙两地景观图”。

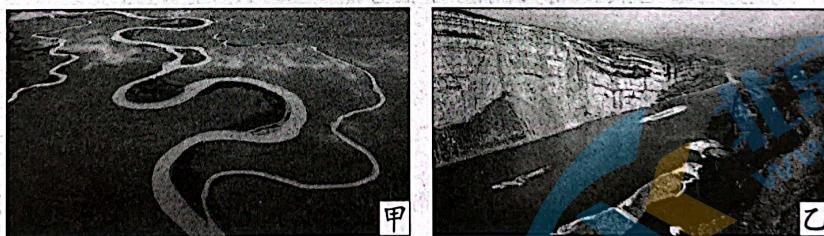


图 10

- (2) 甲地河道弯曲，呈“S”形，地势起伏\_\_\_\_\_；乙地景观特点是\_\_\_\_\_（多项选择题）。
- A. 河岸陡峭    B. 山河相间    C. 地形平坦    D. 河谷宽且深
- (3) 列举两项河流地貌景观的描述角度。

### 探究三 为什么黄河被称为“中华民族的摇篮”？

黄河为中华民族的繁衍生息提供了灌溉之利和沃野良田。

- (4) 举例说明黄河对人类生产生活的影响。

32. (10分) 读图11“黑龙江省沿 $47^{\circ}\text{N}$ 附近地形剖面、植被与土壤分布图”和资料,回答下列问题。

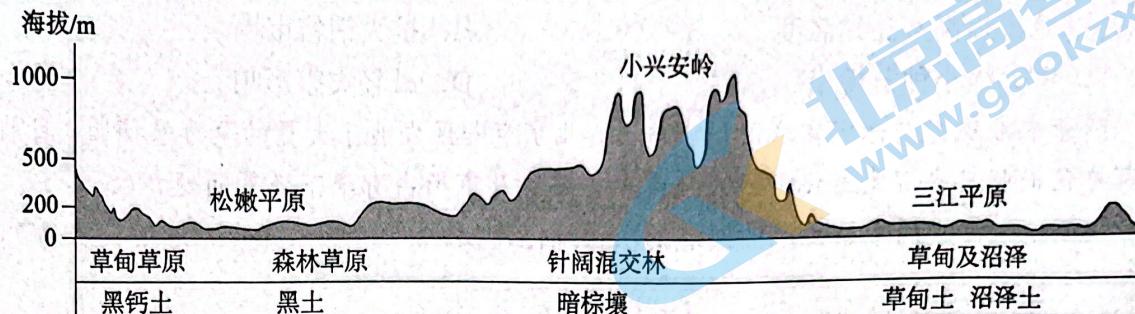


图11

- (1) 小兴安岭的主要植被类型为\_\_\_\_\_，三江平原的主要植被类型为\_\_\_\_\_，植被类型差异的主要影响因素是\_\_\_\_\_。
- (2) 松嫩平原的主要土壤类型是\_\_\_\_\_。这里气候湿冷，枯草、落叶等有机残体分解速度\_\_\_\_\_（快、慢），利于土壤中有机质的积累，腐殖质含量\_\_\_\_\_（高、低），土壤肥力\_\_\_\_\_（高、低）。

黑龙江省是我国重要的粮食生产基地和商品粮输出基地。该省黑土地在保障国家粮食安全中具有举足轻重的地位，由于长期高强度开发，其数量和质量受到不同程度的影响。

(3) 针对黑土地的开发利用，说出你的观点，并说明理由。

33. (10分) 阅读图文资料，回答下列问题。

图12为“北京市昌平区地形图”。图13为“草莓采摘园推荐网页截图”。

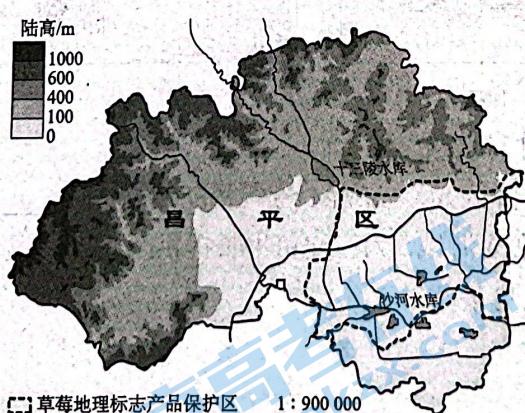


图12

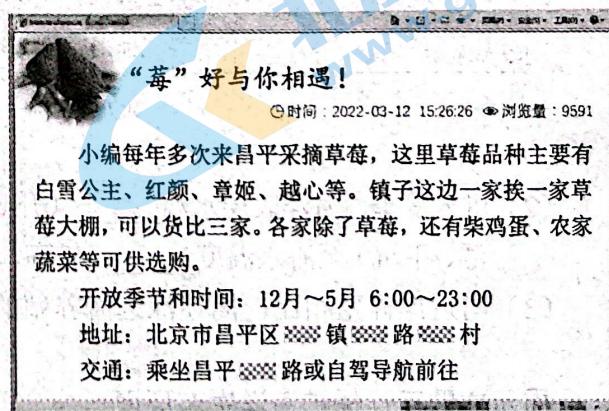


图13

- (1) 昌平草莓地理标志产品保护区位于昌平区\_\_\_\_\_部，该地种植草莓的优势自然条件有\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_等。
- (2) 资料反映出草莓采摘园的生产特点有\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_等。

(3) 与实体店销售相比，昌平草莓采用网络销售配合快递配送的模式有利于\_\_\_\_\_。

(双项选择题)

- A. 提高产品知名度      B. 扩大销售市场  
C. 缩小种植规模      D. 减轻灾害影响

随着农业观光与休闲需求的逐渐增长，北京市郊区发展了大量的草莓采摘园。目前，昌平草莓产区面临日光温室老化、种苗质量参差不齐及市场占有率下降等问题。

(4) 请为促进昌平草莓产业发展提出合理化建议。

34. (10分) 某中学开展“地理视角看我国海洋强国建设”主题学习及展示活动。阅读图文资料，回答下列问题。

#### 展示主题一 维护海洋权益

图 14 为“各类海域示意图”。

- (1) 领海基线向陆地一侧的水域是\_\_\_\_\_。在领海以外并邻接领海的一带海域，从测算领海宽度的基线量起不应超过 200 海里，称\_\_\_\_\_。

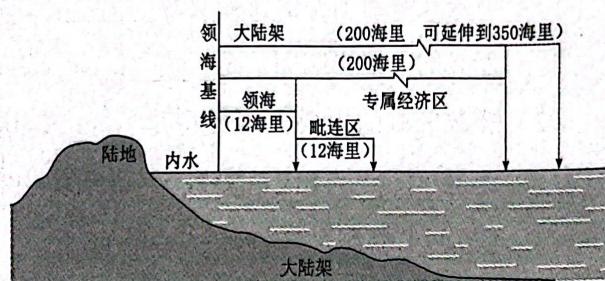


图 14

#### 展示主题二 开发海洋资源

“深蓝 1 号”是我国自主研发的全潜式深远海养殖智能网箱，可以实现三文鱼等冷水鱼类的养殖。图 15 为“某同学手绘的‘深蓝 1 号’养殖三文鱼示意图”。



图 15

- (2) 进入夏季，海洋表层水温\_\_\_\_\_（升高、降低），“深蓝 1 号”智能网箱可以\_\_\_\_\_（上浮、下沉）至海水温度\_\_\_\_\_（较高、较低）海域，为三文鱼生长提供适宜的水温环境。

- (3) 与近岸养殖相比，简述深远海养殖的优势条件。

#### 展示主题三 保护海洋生态环境

近年来，我国近岸局部海域存在海洋污染、生态破坏等问题。随着我国环境保护力度不断加大，海洋生态环境得以改善。

- (4) 列举保护我国海洋生态环境的合理措施。

# 2023年北京市第一次普通高中学业水平合格性考试

## 地理试卷参考答案

### 第一部分 (选择题 共 60 分)

本部分共 30 小题，每小题 2 分，共 60 分。

- |       |       |       |       |       |
|-------|-------|-------|-------|-------|
| 1. A  | 2. B  | 3. C  | 4. C  | 5. A  |
| 6. D  | 7. A  | 8. C  | 9. D  | 10. C |
| 11. B | 12. B | 13. D | 14. B | 15. C |
| 16. A | 17. B | 18. D | 19. C | 20. A |
| 21. D | 22. B | 23. C | 24. A | 25. D |
| 26. A | 27. D | 28. C | 29. B | 30. A |

### 第二部分 (非选择题 共 40 分)

本部分共 4 小题，共 40 分。

#### 31. (10 分)

- (1) 地表径流      蒸发      水汽输送 (降水等)  
(2) 小      AD  
(3) 形态、规模、海拔、坡度等。  
(4) 从提供灌溉水源、沃野良田等多角度说明，合理即可。

例如：华北平原是黄河下游的冲积平原，地势平坦，灌溉水源充足，土壤肥沃，是我国重要的农业生产基地等。

#### 32. (10 分)

- (1) 针阔混交林      草甸      水分  
(2) 黑土 (黑钙土)      慢      高      高  
(3) 从人地协调的角度阐述观点，理由支持观点即可。

例如：对黑土地进行保护性耕作。理由是：该区域是我国重要的商品粮基地，对于保障国家粮食安全具有重要作用，采取合理保护措施利于恢复土壤肥力，防止土地退化。

33. (10分)

- (1) 东南 地势低平 水源充足(土壤肥沃等)  
(2) 家庭生产 产品种类多 生产有季节性  
(3) AB  
(4) 加强农业技术投入,提高种苗质量等。

34. (10分)

- (1) 内水 专属经济区  
(2) 升高 下沉 较低  
(3) 海洋空间广阔,受人类活动影响小等。  
(4) 减少沿岸地带污水排放,加强对海洋生态环境监测,健全海洋环境保护法律法规等。

## 关于我们

北京高考在线创办于 2014 年，隶属于北京太星网络科技有限公司，是北京地区极具影响力中学升学服务平台。主营业务涵盖：北京新高考、高中生涯规划、志愿填报、强基计划、综合评价招生和学科竞赛等。

北京高考在线旗下拥有网站门户、微信公众平台等全媒体矩阵生态平台。平台活跃用户 40W+，网站年度流量数千万量级。用户群体立足于北京，辐射全国 31 省市。

北京高考在线平台一直秉承 “ 精益求精、专业严谨 ” 的建设理念，不断探索 “K12 教育 + 互联网 + 大数据 ” 的运营模式，尝试基于大数据理论为广大中学和家长提供新鲜的高考资讯、专业的高考政策解读、科学的升学规划等，为广大高校、中学和教科研单位提供 “ 衔接和桥梁纽带 ” 作用。

平台自创办以来，为众多重点大学发现和推荐优秀生源，和北京近百所中学达成合作关系，累计举办线上线下升学公益讲座数百场，帮助数十万考生顺利通过考入理想大学，在家长、考生、中学和社会各界具有广泛的口碑影响力。

未来，北京高考在线平台将立足于北京新高考改革，基于对北京高考政策研究及北京高校资源优势，更好的服务全国高中家长和学生。



微信搜一搜

Q 北京高考资讯