



欢迎订阅  
扫码更方便

科普时报  
微信公众号

# 科普时报

2024年6月14日  
星期五  
第339期  
今日16版

科技日报社主管主办 科普时报社出版 国内统一连续出版物号CN 11-0303 代号1-178

## “绿色长城”正在延伸

■详见16版“图说天下”



### “红色精灵”

“红色精灵”是一种伴随着雷暴天气所产生的高空大气强烈放电现象，有环状、喷射直流状、水母状，是雷击产生电磁波的结果。这种闪电通常发生在雷暴云云层顶离地面30—90公里的高空，宽度在5—10公里，可持续10—100毫秒。图为6月10日，西藏自治区山南市羊卓雍错湖鲁日拉观景台，“红色精灵”闪电的巨大喷流在库拉岗日雪山之上绽放。

视觉中国供图

## AI帮填志愿，靠谱吗

□ 科普时报记者 张盖伦

全国高考已经落下帷幕，大部分省份的高考分数将在6月下旬出炉。届时，另一场考试就来了——“填志愿”。

有一种说法，叫“考得好不如报得好”。不过，在高考政策解读专家娄雷看来，这种说法太夸张了——分数才是志愿填报的基础。当然，在分数接近、位次相当的情况下，志愿填报就变得重要了。

2024年，又有7个省份进入了“新高考”行列。在实行“新高考”的地区，填报志愿所需要的信息更为庞杂。文理不分科，不分所谓的“一本”“二本”，志愿做到真正平行，有的地区甚至能填报112个志愿。

在这种情况下，使用工具辅助志愿填报，几乎是一种必然选择。

6月13日，在一场高考信息服务媒体沟通会上，一家企业介绍说，考生只需输入一些基本情况，加上自身所在省份、考试成绩和考试位次，系统就能自动生成一套不同梯度的志愿填报方案，在此基础之上，还可以为满足用户的个

性化需求提供进一步筛选。

记者发现，通过搜索引擎搜索“AI填志愿入口”这一关键词，可以批量找到诸如蜻蜓志愿、有途教育、高考志愿AI智能规划系统、新高考、掌上高考等高考志愿填报工具。

浙江省宁波中学原校长，浙江省物理特级教师李永培指出，随着高考志愿选择范围进一步扩大，对家长和考生信息获取能力的要求其实越来越高，信息的准确性、及时性和适配性也越来越重要。要高效获取信息，就需要用好工具。比如通过人工智能(AI)了解院校排名，了解自己选择的科目能够报考哪些学校的哪些专业，了解不同学校的专业特色等。“高考信息服务产品可以是工具箱，也可以是咨询师。”李永培说。

不过，AI只是辅助。相关产品提供商要做的是确保数据的权威、准确，降低产品的使用门槛，给用户好的体验。夸克高考产品负责人夏雅瞳强调，要用好人工智能，家长和考生也需要对高考

政策、就业市场有基本了解，考生也要对自己的兴趣所在和未来方向有基本规划。“在填志愿时，人工智能可以是信息整理员、数据分析师、报考参谋员，但是最终如何选择，还是要靠家长和考生自己拍板。”夏雅瞳说。

不仅是AI工具，即使是市面上关注度颇高且收费不菲的“一对一志愿服务”，也同样无法代替家长和学生作决策。娄雷认为，无论是多么资深的专家，不花足够的时间了解考生，其实没有办法为考生提供最适配的志愿填报咨询服务；而且，一般专家也没有精力在短时间内为多位考生提供高质量的志愿规划。

教育部“阳光高考”在给考生和家长的志愿填报建议中指出，填报志愿，要准确定位，注意梯度；根据个人意愿，综合考虑院校性质、地域，以及对专业的兴趣喜欢程度等因素；尽量填报服从专业调剂(院校专业组)；而且一定要认真研读高校招生章程。

### 本期导读

■02版

### 食品保质期 越短越安全？

■05版

### 红千层： 开花就像“瓶刷子”

■06版

### 大脑在鼎力支持 “刻意练习”

■09版

### 来国家自然博物馆 听万物和谐之声

■11版

### 献血与献血浆 是一回事吗

■15版

### 你想成为什么样的父亲