

# 2025年香港文凭试放榜 考生报读专业较以往更多元

香港中学文凭考试(简称“文凭试”,相当于中国内地高考)7月16日放榜。与往届考获最高成绩的考生均倾向报读医学相比,今年选择相对多元。

当天一早,学生们纷纷返回学校领取成绩单。香港特区政府教育局局长蔡若莲到访位于大埔区的王肇枝中学并勉励考生。蔡若莲表示,文凭试并非终点。面对考试结果,最重要的是看到自己的强项及弱项,重新规划升学及就业路径,前面的道路依然很长,有无限可能。

她提到,今年文凭试是疫后全面复常的一届,整体表现平稳,有些方面甚至比过往进步。例如,今年选择应用学科的学生增加,可见优化高中课程后,学生更多选择自己有兴趣发展的范畴,趋向更多元化发展。

本次考试中,来自14所学校的共16名考生考获最高成绩,人数为历届最多。他们至少在3门核心科目(中文、英文、数学)和3门选修科目中获得第5\*\*级成绩,并在公民与社会发展科取得“达标”。

来自皇仁书院的考生濮恺俊是其中之一。在接受采访时,濮恺俊表示,取得优异成绩要感谢家人的悉心照料让他无后顾之忧,亦感谢老师和并肩作战的同学。谈及升学计划,他表示计划报读医学专业,期望毕业后能用医学知识和人文关怀做一名仁医,为病人带来最大福祉。

同一学校的杨怀堃亦考获最高成绩。他自小对物理萌生兴趣,中学期间通过竞赛和课程更加坚定自己的方向。他透露,此前已收到英国牛津大学物理系的有条件录取通知,现在成绩已满足相关条件。

根据香港考试及评核局日前公布的数据,今年逾5.5万名考生报考文凭试,16393名全日制学校考生达到升读本地大学最低成绩要求,占整体全日制学校考生的38.5%。此外,今年是考评局第二年在粤港澳大湾区内地城市举办文凭试,内地试点考场增至3个,来自4所内地“与考学校”的约230名合资格考生在内地考场应考。  
据中新社

## 浙江牵头制定,文旅部发布 三项研学旅游行业标准出台

收费高研学质量好吗?学做一次扎染就算研学吗?预订酒店民宿被大数据杀熟怎么办?在研学旅游与在线旅游平台预订快速发展的当下,近日,浙江牵头制定的《出境研学旅游服务要求》《研学旅游课程与线路设计指南》《在线旅游平台住宿预订服务规范》,经文化和旅游部批准正式发布,为行业高质量发展提供系统性规范支撑。

出境研学安全门槛大幅提升。《出境研学旅游服务要求》直击行业痛点,首次设定强制性保障条款:经营者必须具备出境资质,建立境外供应商评估机制,优先选择获政府认证的课程供应商;研学指导人员需兼具教育背景、目的地文化熟知度及跨语言沟通能力;强制投保全球紧急救援险,单次事故赔偿限额不低于1000万元,人均赔偿限额超60万元;要求研学课程时长占境外行程50%以上,严禁虚假宣传,明示附加费用。该标准通过规范供应商选择、研学指导人员资质等,提升我国研学旅游项目的国际竞争力,为跨境教育合作奠定基础,促进我国出境研学旅游从“野蛮生长”向“精耕细作”的转型。

《研学旅游课程与线路设计指南》首次明确课程设计核心框架:要求课程目标结合研学资源特质,注重跨学科融通与体验性学习,同时强制安排安全教育环节,建立全流程安全防控机制。该标准适用于境内所有研学旅游服务机构,有助于提升我国研学旅游的教育价值和市场竞争力,遏制“只游不学”“虚假宣传”等行业乱象,确保研学旅游活动安全有序,助力研学旅游成为传播文化、培育人才的重要载体。

针对默认搭售、低价陷阱、大数据杀熟、订单退改难等突出问题,《在线旅游平台住宿预订服务规范》提出了新的“解决方案”,引导在线旅游平台及相关经营者加强自我约束,通过持续改进服务质量,不断提升在线消费体验,推动行业服务品质升级和价值创造。  
据《每日商报》

## 新型原子钟创下最高精度纪录 有望推动“秒”重新定义



研究人员展示新型铝离子阱装置。图片来源:NIST

美国国家标准与技术研究院(NIST)研发团队14日在《物理评论快报》杂志上发表一项重要成果:他们通过将铝离子捕获于离子阱中改进了原子钟,使其精度创下小数点后19位的惊人纪录。这项突破有望推动国际单位制中“秒”的重新定义,并促进量子技术的发展。

这款新型原子钟在光学时钟的两大核心指标上均实现突破:其准确度较此前纪录提升41%;稳定性更是达到其他原子钟的2.6倍。研发团队表示,打造史上最精准的时钟不仅有望拓展物理学边界,更能让科学家以全新视角认识世界。

铝离子因其得天独厚的特性成为理想选择:其振荡频率比现行“秒”定义基准的铯原子更为稳定,且对环境干扰具有极强抗性。

研发团队历时20载持续优化,从激光系统到离子阱结构,乃至真空腔体都经过精密改造。团队创新镀金工艺,通过加厚离子阱金涂

层降低电阻,有效抑制铝离子扰动;接着,他们改良真空系统,采用钛合金腔体替代传统钢材,使氢气渗透量骤降至1/150;最后,通过3.6公里光纤网络整合NIST和科罗拉多大学博尔德分校联合研究机构JILA实验室的“世界最稳激光源”,更精准探测铝离子并计算其振荡频率。

在这些改进的加持下,整个系统单次探测时长从0.15秒延长至1秒。这不仅提高了时钟的稳定性,也将测量到小数点后19位所需时间从3周减少到一天半。

团队表示,这项突破性进展有望带来深远影响。更精确的原子钟有助国际社会更精确定义秒,从而催生新的技术进步。新系统也能用作量子逻辑测试平台,助力科学家探索量子物理学领域的新概念。此外,新时钟不仅可用于探索地球重力场的细微变化,也可能发现标准模型之外的新物理现象。  
据《科技日报》

## 怎样对绿茶进行专业性形容 《绿茶术语》国际标准来了

记者昨从国家标准委了解到,国际标准化组织近日修订发布《绿茶术语》国际标准。该标准由我国牵头修订,得到了全球茶叶生产国、消费国利益相关方的广泛关注和积极参与,来自英国、德国、日本、斯里兰卡和肯尼亚等8个国家的专家共同参与了标准研制。

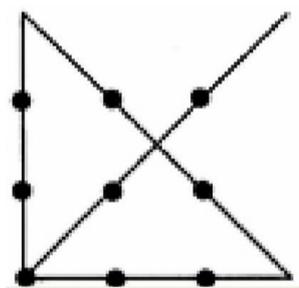
绿茶品类多,类别难辨,为更具象化推动标准的理解,新标准在原版标准基础上进行了创新性修订。修订后的标准将绿茶品类、外形和内质等专业术语转化为直观鲜活的图片和

分层清晰的风味轮,生动呈现了绿茶的品类、外形、汤色、香气、滋味和叶底等143个术语,将术语文字转化为视觉化认知,实现了“文字标准+视觉索引”的双轨呈现,使得绿茶术语表达更直观,有助于解决认知歧义。

我国作为全球绿茶生产与贸易大国,在该领域的长期实践和技术积淀,为该标准的修订发布贡献了中国智慧,为全球绿茶推广和国际贸易提供了统一的技术语言。  
据央视新闻客户端

### 益智游戏答案

九点连线



谁是医生

张三是医生。从给出的信息可知,张三、李四都不是推销员,所以王五是推销员。推销员的年龄比医生大,则李四不是医生而是律师,那么张三是医生。

数独

2	5	7	9	4	3	8	1	6
3	9	8	7	1	6	5	4	2
4	1	6	8	5	2	7	9	3
1	2	5	4	6	7	9	3	8
6	3	9	1	2	8	4	7	5
7	8	4	3	9	5	6	2	1
8	4	3	5	7	1	2	6	9
9	6	1	2	8	4	3	5	7
5	7	2	6	3	9	1	8	4