

# 物理：夯实基础，重视物理情境

## 高考直通车

“2024年高考安徽卷物理试卷以物理单科形式出现，是新高考以来安徽首次自主命题，试卷结构相比于之前的理科综合有较大的变化，75分钟完成100分试卷，要求考生对核心知识熟练掌握。”安庆一中物理老师谢恩东指出，不同于以前高考物理题的必做题与选做题，现在试卷上呈现的所有试题均为必答题。

谢恩东老师说，通过分析去年安徽卷物理试题，可以发现，试卷考查的内容呈现以下特点：注重核心概念与基础知识的考查，强调物理建模与实际问题解决能力，实验题突出操作规范与创新设计，数学工具与逻辑推理

并重，联系学科交叉与科技应用。因此，考生备考时要回归教材，用好教材，加强对基本物理概念和规律的理解，灵活运用所学物理知识解决实际问题，不断提升实验能力。

“考生在考试时，要强化判断依据意识。”谢恩东老师解释，解题需对情境、已知条件、问题本质、物理规律等关键要素进行逻辑判断，避免主观臆断。明确每个判断的物理依据是严谨思维的核心，能有效减少解题失误。同时，要关注题目中显性与隐性信息，如文字表述中的“恰好”“最大”“匀速”等关键词，以及图像、图表等非文字信息，将隐含条件转化为明确的物理条件，为解题提供切入点。此外，要善用示意图辅助分析。示意图可揭示规律关联、辅助几何分析、发现临界条件，

是破解复杂情境的重要工具。通过运动过程图、受力图、电路图等可以将抽象问题具象化。

“作答时，考生还要注意审题规范、答题规范。”谢恩东老师建议，审题要“三步走”，即解前审题，注意抓关键词句、临界状态，画示意图；解中审题，随时回看条件，核查模型合理性与条件完整性；解后审题，验证结果合理性，反思方法多样性及规律共性，实现“一题多解、多题归一”的升华。另外，答题时要做到符号规范，严格使用题目给定符号；图像规范，坐标轴标注单位，数据点分布合理，趋势线科学；公式规范，列原始方程而非变形式，分步独立书写；结果规范，数值保留有效位数，矢量注明方向，单位完整。

全媒体记者 项珍 通讯员 徐承恩

## 安庆市举办首届社会工作者职业技能大赛

本报讯（全媒体记者 雷琳琳 通讯员 刘晋）5月16日，安庆市首届社会工作者职业技能大赛成功举办。大赛由市委社会工作部、市教育体育局、市民政局、市司法局、市人力资源和社会保障局、市卫生健康委、市退役军人事务局、市总工会、团市委、市妇联联名主办。经过层层选拔推荐，来自各县（市、区）及有关部门的16名参赛选手参加了比赛，他们涵盖了全市事业单位、城乡社区、社会组织的一线岗位。

比赛分为理论知识和实操技能两部分。理论知识以笔试形式闭卷进行，笔试题参考近5年全国社会工作者职业资格考试真题。实操技能采取情景演绎和现场问答的方式进行。

“此次比赛收获很多，我将把在此次比赛中学习的知识应用到实际工作中，不断提升自己的实践能力，更好地服务群众。”参赛选手毕萌萌表示。

本次大赛旨在进一步推进全市社会工作者队伍专业化、职业化、本土化建设，培养储备一批社会工作专业人员。赛后，市委社会工作部将会同有关部门择优挑选人员组队参加6月份举行的安徽省社会工作者职业技能大赛。

## 安庆市白蚁防治所打响白蚁防治攻坚战 闻“蚁”而动 多措并举筑防线

### 走进住建——话服务

近日，气温回升，白蚁活动进入高发期。为保障安庆市民居住安全和城市建筑设施稳定，安庆市白蚁防治管理所闻“蚁”而动，全体成员依托专业技术，肩负起守护群众安居乐业的重任，全面打响白蚁防治攻坚战。

自分飞季开始以来，市白蚁所积极开展科普惠民活动，联合住建系统单位及大湖社区居委开展学雷锋活动，在大湖社区举办科普讲座，发放资料200余份，现场受理30余户灭治申请。携手市住建局城建档案管理处、建筑技校走进碧桂园社区，开展“除蚁科普沐春风 多方携手护社区”主题活动，围绕家庭蚁害防治等内容进行详细讲解，发放资料160余份，解答群众咨询69件，登记蚁害住户67户。

在守护城市建筑安全的同时，市白蚁所更是担起传承红色基因的使

命。在“缅怀革命先烈，守护革命建筑”系列活动第六站中，他们奔赴潜山市野寨中学，为遭受白蚁严重侵害的忠烈祠和抗战纪念馆安装白蚁防治智能监测系统。这是潜山市首次在革命建筑上安装蚁害实时监测装置，标志着安庆市在实现全市白蚁监测网络化的目标上又迈出了重要一步。

“五一”假期期间，市白蚁所技术人员坚守一线，深入碧桂园小区、任店小区、菱北生活区、新河东苑、中宜时尚苑、谐水湾6个居民小区，共为187户家庭解决白蚁困扰。对洪运幼儿园、皖江华府幼儿园、大观区老年大学、加宝工业园区、市总工会等企业、事业单位进行全面防治，防治面积近20000平方米。

同时，市白蚁防治所积极构建协同治理网络。与保利安徽物业服务有限安庆分公司联合成立“灭蚁卫士”安庆光彩大市场志愿服务站，构建“商户申报—物业初查—专业处置”快速响应机制，当天就为80余商户进行了蚁

害治理，全面提升了防治效能。截至5月12日，共治理蚁害住户736户、企事业单位及学校20余家、门店商户100余家，共治理面积63.6万平方米。同时，在新建工地白蚁预防工作中，为19个建设（复工）项目提供新建房屋白蚁预防服务，预防面积共34.1万平方米。

为保障灭治工作高效推进，市白蚁所推行“三化”工作法：在受理环节，专人负责、分类登记，实现规范化管理；宣传方面，结合安庆湿润季风气候易滋生白蚁的特点，制作图文并茂的科普PPT，深入社区、企业开展宣讲；施工过程中，严格执行标准化作业流程，根据不同环境制定防治方案，切实提升灭蚁效果。

安庆白蚁防治所的相关负责人表示，他们将始终以专业精神和坚守岗位的实际行动，诠释为民服务的初心，为城市安全和群众安居筑牢坚实防线。

（刘翔 石晓红）

安庆市新闻传媒中心

## 《家有喜事》

全媒体推广计划

金榜题名 喜结连理 故友重逢 长辈寿辰 乔迁新居 添丁进口

全城共贺

只要598元，出租车顶屏、3D电子屏、报纸、广播、电视全媒体呈现

联系电话：5518686



扫一扫下方二维码 开启您的专属庆祝之旅