

河北省质量信息协会团体标准

《防作弊考场监督检查规范》

征求意见稿

编制说明

标准起草工作组

2026年02月

一、任务来源

依据《河北省质量信息协会团体标准管理办法》，团体标准《防作弊考场监督检查规范》由河北省质量信息协会于2026年2月3日批准立项，立项编号：T2026492。本标准由河北达信电子科技有限公司提出，由河北省质量信息协会归口。本标准起草单位为：河北达信电子科技有限公司。

二、目的和意义

防作弊考场是为了确保考试的公平性和考生的诚信性而采取的一系列措施和技术手段。防作弊考场的目标是防止考生利用不正当手段获取不当优势或干扰考试的正常进行。以下是一些常见的防作弊考场措施和技术：

1) 考场布置：考场布置应尽量减少考生之间的相互接触和交流。考位之间的距离可以适当放大，考生的座位可以分隔开，减少作弊的机会。

2) 监考人员：考试中设有监考人员，他们负责监督考试过程，确保考试的公平性和秩序。监考人员会巡视考场，注意观察考生的行为，发现可疑情况并采取相应的措施。

3) 身份验证：在进入考场之前，考生需要进行身份验证，通常需要出示有效的身份证明，如身份证或学生证。身份验证有助于确保考生的身份真实性。

4) 作弊检测设备：考场内可能使用作弊检测设备，如无线信号探测器，以侦测考场内的无线通信设备，如手机、耳机等。这些设备可以发现非法通信并采取相应措施。

5) 监控系统：考场内安装摄像头进行实时监控，录制考试过程的视频。严格的考场规则：考生需要遵守严格的考场规则，如不得携带通信设备进入考场、不得交流、不得抄袭等。违反规则的考生将受到相应的处理。

6) 防作弊教育宣传：考试机构会对考生进行防作弊教育宣传，提醒考生遵守考试纪律和诚信原则，并明确告知违规行为的后果。

尽管防作弊考场监督措施的目的是确保考试的公平性和诚信性，但存在一些潜在问题和挑战。以下是一些可能存在的问题：

1) 人力资源限制：有效监督考场需要足够数量和高素质的监考人员，但在实际操作中，可能会面临监考人员数量不足或监考人员素质参差不齐的问题。这可能导致监督不到位或者监考人员难以全面掌握考场内的所有情况。

2) 新型作弊手段的应对：随着技术的发展，考生可能使用新型的作弊手段来规避传统的监督措施。例如，使用无线通信设备的隐蔽性增强、利用小型作弊器材等。监督机制需要及时跟进，更新技术手段，以应对新型作弊手段的挑战。

3) 监控隐私和数据保护：考场内的监控设备可能会引发隐私和数据保护方面的顾虑。合理使用和保护监控录像，确保考生的个人隐私不受侵犯，同时遵守相关的隐私和数据保护法规。

4) 考场布置限制：考场布置的限制可能会影响监督效果。有些考场可能因空间限制或设施条件不足而难以实施理想的考场布置，从而增加了监督的困难。

5) 人工判断的主观性：监考人员对考生行为的判断存在主观性，可能会对可疑行为的认定产生误判。这可能导致一些无辜考生受到误解和不公平对待，或者一些作弊行为未能被及时发现。

6) 技术成本和可行性：引入先进的防作弊技术和设备可能面临成本和可行性方面的挑战。一些高级的监测设备和技术可能需要昂贵的投资和专业的技术支持，对于一些资源有限的考试机构来说可能难以实施。

三、技术现状

现在我国没有制定防作弊考场监督检查规范的标准，DB32/T 2888.4-2016《江苏省国家教育考试标准化考点建设技术标准 第4部分 作弊防控系统》规定了标准化考点建设要求，对考前检测设备、考中探测设备、考中阻断设备的技术要求和部署做出规定，但不涉及监督检查相关内容的执行。T/QGCML 2034-2023《终端APP防作弊系统服务规范》规定了防作弊系统、防作弊装置、防作弊方法，同样不涉及监督检查相关内容的执行。

本团体标准《防作弊考场监督检查规范》规定了防作弊考场的考场设置、日常监督检查、定期监督检查、专项监督检查、检查报告及结果评判。适用于防作弊考场监督检查的考场设置以及监督检查工作

的开展。

四、必要性

制定《防作弊考场监督检查规范》团体标准对于确保考试的公平性和诚信性非常必要，可以为监考人员和考试机构提供明确的指导和操作规程，以确保监督检查的一致性和有效性。以下是一些制定防作弊考场监督检查规范标准的重要性：

1) 统一标准：通过制定统一的规范标准，可以确保不同考试机构和考试场所在防作弊方面采取一致的原则和操作方法。这有助于提高整个考试系统的统一性和可比性。

2) 清晰指导：规范标准可以提供具体的操作指导，明确监考人员在考试过程中应遵循的程序和要求。这有助于监考人员更好地理解 and 履行其职责，减少主观判断的差异。

3) 提升监督质量：规范标准可以规范监督检查的方法、工具和流程，确保监考人员能够全面、客观、公正地监督考试。保护考生权益：规范标准的制定可以考虑到考生权益的保护，如隐私保护、合理怀疑的处理、投诉举报渠道等。这有助于确保考生在考试过程中受到公平对待，并能够对监督检查结果进行申诉和维权。

4) 持续改进：规范标准可以作为一个框架，不断更新和改进防作弊考场监督检查的内容和方法。这可以反映新的作弊手段和技术发展，确保监督检查的有效性和适应性。

五、主要工作过程：

- 1) 2025年12月：成立标准起草工作组，明确相关单位和负责人员的职责和任务分工；
- 2) 2025年12月：标准起草工作组积极开展调查研究，检索国家及其他省市相关标准及法律法规，调研防作弊考场监督检查相关情况，并进行分析总结，为标准草案的编制打下了基础；
- 3) 2026年1月：分析研究调研材料，标准起草工作组通过研讨会、电话会议等多种方式，对标准的主要内容进行了讨论，并完成团体标准立项文件。
- 4) 2026年2月3日，《防作弊考场监督检查规范》团体标准正式立项。
- 5) 2025年2月：标准起草工作组通过讨论，确定本标准的主要内容包括考场设置、日常监督检查、定期监督检查、专项监督检查、检查报告及结果评判，初步形成标准草案和编制说明。经相关标准专家审核后，进行修改完善，并形成征求意见稿，线上线下征求意见。

六、编制原则

本标准的编制遵循“前瞻性、实用性、统一性、规范性”的原则，注重标准的可操作性，严格按照GB/T 1.1《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》最新版本的要求进行编写。

本标准与现行法律、法规、标准和强制性标准没有冲突。

七、主要内容及依据

该标准规定了防作弊考场设置、日常监督检查、定期监督检查、专项监督检查、检查报告及结果评判的内容。

该标准的制定主要依据下列标准：

GB 12899 手持式金属探测器通用技术规范

GB 15208.1 微剂量 X 射线安全检查设备 第 1 部分：通用技术要求

GB 15210 通过式金属探测门通用技术规范

GB/T 18883 室内空气质量标准

GB/T 35783 信息技术 虹膜识别设备通用规范

GB/T 36449—2018 电子考场系统通用要求

GB/T 50034 建筑照明设计标准

GA/T 1011 居民身份证指纹采集器通用技术要求

GA 1236 非线性结点探测器

GA/T 1725.1 居民身份网络认证 信息采集设备 第 1 部分：居民身份证开通网证读卡器

八、与现行法律、法规、标准的关系

本标准符合《中华人民共和国标准化法》等法律法规文件的规定，并在制定过程中参考了相关领域的国家标准和行业标准，在对等内容的规范方面，与现行标准保持兼容和一致，便于参考实施。

九、重大分歧意见的处理经过和依据

无。

十、贯彻标准的要求和措施建议

建立规范的标准化工作机制，制定系统的团体标准管理和知识产权处置等制度，严格履行标准制定的有关程序和要求，加强团体标准全生命周期管理。建立完整、高效的内部标准化工作部门，配备专职的标准化工作人员。

建议加强团体标准的推广实施，充分利用会议、论坛、新媒体等多种形式，开展标准宣传、解读、培训等工作，让更多的同行了解团体标准，不断提高行业内对团体标准的认知，促进团体标准推广和实施。

十一、其它应予说明的事项

无。

《防作弊考场监督检查规范》标准起草工作组

2026年02月