

GB/T 22080-2025 与 ISO/IEC 27001:2022 主要差异分析

GB/T 22080-2025/ISO/IEC 27001:2022	ISO/IEC 27001:2022	对照说明
标准编号及名称： GB/T22080-2025/ISO/IEC 27001:2022 《网络安全技术 信息安全管理要求》	标准编号及名称： ISO/IEC 27001:2022 《信息安全 网络安全和隐私保护 信息安全管理要求》	没有直接采用 ISO/IEC 27001:2022 标准的英文直译，标准名称调整为《网络安全技术 信息安全管理要求》，与中国技术标准体系协调一致，明确了其在国家标准体系中的领域归属。
4.1 理解组织及其环境 组织应确定与其意图相关的,且影响其达到信息安全管理预期结果能力的外部和内部事项。 组织应确定气候变化是否是一个相关事项。 注：对这些事项的确定,见 GB/T 24353—2022 中 5.4.1 建立外部和内部环境。	4.1 理解组织及其环境 组织应确定与其目的相关的、影响其实现信息安全管理预期结果能力的外部和内部问题。 注： 确定这些问题是指建立 ISO 31000:2018[5]第 5.4.1 条中考虑的组织的外部和内部环境。	将ISO/IEC27001:2022/Amd 1:2024 修正案 1（气候行动变化）纳入标准正文
4.2 理解相关方的需求和期望 组织应确定： a) 信息管理体系的相关方； b) 这些相关方的有关要求； c) 哪些要求将通过信息管理体系予以解决。 注 1:相关方的要求包括法律、法规和合同义务。 注 2:相关方可能提出与气候变化相关的要求。	4.2 理解相关方的需求和期望 组织应确定： a) 与信息管理体系有关的有关各方。 b) 这些相关方的相关要求。 c) 这些要求中的哪些将通过信息管理体系来解决。 注： 相关方的要求可以包括法律法规要求和合同义务。	将ISO/IEC 27001:2022/Amd 1:2024 修正案 1（气候行动变化）纳入标准注解。
差异性分析说明： 1、核心差异在于非技术层面：两个标准之间的主要差异仅限于前言内容和规范性引用文件的编号，这些是属于标准编辑、发布和本土化层面的差异，不影响标准的核心要求和使用，并且GB/T22080-2025 在发布形式上提供了更优的整合性。 2、认定《ISO/IEC 27001:2022》（整合Amd 1:2024 后）与《GB/T 22080-2025》在技术内容上完全等同。组织依据任何一个标准建立和实施信息管理体系，均能满足另一个标准的要求。差异仅存在于编辑性和标准的呈现方式上。		