

1. 网络安全国标分类汇总V1.0版本-by筑梦之月

说明



- 1、以下所有标准文档的下载访问密码：6277
- 2、本文的国标文件来自国家标准全文公开系统或互联网公开材料，如有侵权，请联系删除。如需正式标准出版物，请联系中国标准出版社。

1.1. 术语/导则

- [GB/T 25069-2022 信息安全技术 术语.pdf](#)
- [GB/T 29246-2017 信息技术 安全技术 信息安全管理体系 概述和词汇.pdf](#)

1.2. 合规测评

1.2.1. 等保测评

- [GB/T 22240-2020 信息安全技术 网络安全等级保护定级指南.pdf](#)
- [GB/T 25058-2019 信息安全技术 网络安全等级保护实施指南.pdf](#)
- [GB/T 25070-2019 信息安全技术 网络安全等级保护安全设计技术要求.pdf](#)
- [GB/T 22239-2019 信息安全技术 网络安全等级保护基本要求.pdf](#)
- [GB/T 28448-2019 信息安全技术 网络安全等级保护测评要求.pdf](#)
- [GB/T 28449-2018 信息安全技术 网络安全等级保护测评过程指南.pdf](#)
- [GB/T 36958-2018 信息安全技术 网络安全等级保护安全管理中心技术要求.pdf](#)
- [GB/T 36959-2018 信息安全技术 网络安全等级保护测评机构能力要求和评估规范.pdf](#)
- [GB/T 36627-2018 信息安全技术 网络安全等级保护测试评估技术指南.pdf](#)
- [GB 17859-1999 计算机信息系统 安全保护等级划分准则.pdf](#)
- [GB/T 35317-2017 公安物联网系统信息安全等级保护要求.pdf](#)

1.2.2. 关基测评

- [GB/T 39204-2022 信息安全技术 关键信息基础设施安全保护要求.pdf](#)

1.2.3. 密码测评

- [GB/T 39786-2021 信息安全技术 信息系统密码应用基本要求.pdf](#)

1.2.4. 数安测评

- [GB/T 41391-2022 信息安全技术 移动互联网应用程序（App）收集个人信息基本要求.pdf](#)
- [GB/T 41479-2022 信息安全技术 网络数据处理安全要求.pdf](#)

- [GB/T 35273-2020 信息安全技术 个人信息安全规范.pdf](#)
- [GB/T 37988-2019 信息安全技术 数据安全能力成熟度模型.pdf](#)
- [GB/T 43697-2024 数据安全技术 数据分类分级规则.pdf](#)
- [GB/T 42582-2023 信息安全技术 移动互联网应用程序（App）个人信息安全测评规范.pdf](#)
- [GB/T 43739-2024 数据安全技术 应用商店的移动互联网应用程序（App）个人信息处理规范性审核与管理指南.pdf](#)

1.3. 基础设施

1.3.1. 软硬件安全

- [GB/T 40653-2021 信息安全技术 安全处理器技术要求.pdf](#)
- [GB/T 39680-2020 信息安全技术 服务器安全技术要求和测评准则.pdf](#)
- [GB/T 20272-2019信息安全技术 操作系统安全技术要求.pdf](#)
- [GB/T 37939-2019 信息安全技术 网络存储安全技术要求.pdf](#)
- [GB/T 35283-2017 信息安全技术 计算机终端核心配置基线结构规范.pdf](#)
- [GB/T 33131-2016 信息安全技术 基于IPSec的IP存储网络安全技术要求.pdf](#)
- [GB/T 28452-2012 信息安全技术 应用软件系统通用安全技术要求.pdf](#)
- [GB/T 20270-2006 信息安全技术 网络基础安全技术要求.pdf](#)
- [GB/T 20008-2005 信息安全技术 操作系统安全评估准则.pdf](#)
- [GB/T 20009-2019 信息安全技术 数据库管理系统安全评估准则.pdf](#)
- [GB/T 20273-2019 信息安全技术 数据库管理系统安全技术要求.pdf](#)
- [GB/T 28456-2012 IPsec协议应用测试规范.pdf](#)
- [GB/T 33746.1-2017 近场通信（NFC）安全技术要求 第1部分：NFCIP-1安全服务和协议.pdf](#)
- [GB/T 28457-2012 SSL协议应用测试规范.pdf](#)
- [GB/T 33746.2-2017 近场通信（NFC）安全技术要求 第2部分：安全机制要求.pdf](#)
- [GB/T 21052-2007 信息安全技术 信息系统物理安全技术要求.pdf](#)

1.3.2. 应用系统安全

- [GB/T 30283-2022 信息安全技术 信息安全服务 分类与代码.pdf](#)
- [GB/T 40645-2021 信息安全技术 互联网信息服务安全通用要求.pdf](#)
- [GB/T 39412-2020 信息安全技术 代码安全审计规范.pdf](#)
- [GB/T 38674-2020 信息安全技术 应用软件安全编程指南.pdf](#)
- [GB/T 38561-2020 信息安全技术 网络安全管理支撑系统技术要求.pdf](#)
- [GB/T 37931-2019 信息安全技术 Web应用安全检测系统安全技术要求和测试评价方法.pdf](#)
- [GB/T 36637-2018 信息安全技术 ICT供应链安全风险管理体系指南.pdf](#)
- [GB/T 36626-2018 信息安全技术 信息系统安全运维管理指南.pdf](#)
- [GB/T 36635-2018 信息安全技术 网络安全监测基本要求与实施指南.pdf](#)
- [GB/T 35280-2017 信息安全技术 信息技术产品安全检测机构条件和行为准则.pdf](#)
- [GB/T 33562-2017 信息安全技术 安全域名系统实施指南.pdf](#)
- [GB/T 33563-2024 网络安全技术 无线局域网客户端安全技术要求.pdf](#)
- [GB/T 33565-2017 信息安全技术 无线局域网接入系统安全技术要求（评估保障级2级增强）.pdf](#)
- [GB/T 32914-2023 信息安全技术 网络安全服务能力要求.pdf](#)
- [GB/T 32921-2016 信息安全技术 信息技术产品供应方行为安全准则.pdf](#)
- [GB/T 31495.1-2015 信息安全技术 信息安全保障指标体系及评价方法 第1部分：概念和模型.pdf](#)
- [GB/T 31495.2-2015 信息安全技术 信息安全保障指标体系及评价方法 第2部分：指标体系.pdf](#)

- [GB/T 31495.3-2015 信息安全技术 信息安全保障指标体系及评价方法 第3部分：实施指南.pdf](#)
- [GB/T 20945-2023 信息安全技术 网络安全审计产品技术规范.pdf](#)
- [GB/T 30282-2023 信息安全技术 反垃圾邮件产品技术规范.pdf](#)
- [GB/T 35284-2017 信息安全技术 网站身份和系统安全要求与评估方法.pdf](#)
- [GB/T 35287-2017 信息安全技术 网站可信标识技术指南.pdf](#)
- [GB/T 35288-2017 信息安全技术 电子认证服务机构从业人员岗位技能规范.pdf](#)
- [GB/T 35289-2017 信息安全技术 电子认证服务机构服务质量规范.pdf](#)
- [GB/T 34990-2017 信息安全技术 信息系统安全管理平台技术要求和测试评价方法.pdf](#)
- [GB/Z 19717-2005 基于多用途互联网邮件扩展（MIME）的安全报文交换.pdf](#)
- [GB/T 25068.3-2022 信息技术 安全技术 网络安全 第3部分：面向网络接入场景的威胁、设计技术和控制.pdf](#)
- [GB/T 25068.4-2022 信息技术 安全技术 网络安全 第4部分：使用安全网关的网间通信安全保护.pdf](#)
- [GB/T 25068.5-2021 信息技术 安全技术 网络安全 第5部分：使用虚拟专用网的跨网通信安全保护.pdf](#)
- [GB/T 25068.2-2020 信息技术 安全技术 网络安全 第2部分：网络安全设计和实现指南.pdf](#)
- [GB/T 25068.1-2020 信息技术 安全技术 网络安全 第1部分：综述和概念.pdf](#)
- [GB/T 38631-2020 信息技术 安全技术 GB/T 22080具体行业应用 要求.pdf](#)
- [GB/Z 30286-2013 信息安全技术 信息系统保护轮廓和信息系统安全目标产生指南.pdf](#)
- [GB/Z 32906-2016 信息安全技术 中小电子商务企业信息安全建设指南.pdf](#)
- [GB/T 20261-2020 信息安全技术 系统安全工程 能力成熟度模型.pdf](#)
- [GB/T 20283-2020 信息安全技术 保护轮廓和安全目标的产生指南.pdf](#)
- [GB/T 20269-2006 信息安全技术 信息系统安全管理要求.pdf](#)
- [GB/T 20271-2006 信息安全技术 信息系统通用安全技术要求.pdf](#)
- [GB/T 20282-2006 信息安全技术 信息系统安全工程管理要求.pdf](#)

1.3.3. 安全设备

- [GB/T 20281-2020 信息安全技术 防火墙安全技术要求和测试评价方法.pdf](#)
- [GB/T 25066-2020 信息安全技术 信息安全产品类别与代码.pdf](#)
- [GB/T 36968-2018 信息安全技术 IPSec VPN技术规范.pdf](#)
- [GB/T 32922-2023 信息安全技术 IPSec VPN安全接入基本要求与实施指南.pdf](#)
- [GB/T 28454-2020 信息技术 安全技术 入侵检测和防御系统（IDPS）的选择、部署和操作.pdf](#)
- [GB/T 20277-2015 信息安全技术 网络和终端隔离产品测试评价方法.pdf](#)
- [GB/T 20279-2015 信息安全技术 网络和终端隔离产品安全技术要求.pdf](#)
- [GB/T 28451-2023 信息安全技术 网络入侵防御产品技术规范.pdf](#)
- [GB 42250-2022 信息安全技术 网络安全专用产品安全技术要求.pdf](#)
- [GB/T 42453-2023 信息安全技术 网络安全态势感知通用技术要求.pdf](#)

1.3.4. 非安全设备安全

- [GB/T 39276-2020 信息安全技术 网络产品和服务安全通用要求.pdf](#)
- [GB/T 21050-2019 信息安全技术 网络交换机安全技术要求.pdf](#)
- [GB/T 18018-2019 信息安全技术 路由器安全技术要求.pdf](#)
- [GB/T 36950-2018 信息安全技术 智能卡安全技术要求（EAL4+）.pdf](#)
- [GB/T 35101-2017 信息安全技术 智能卡读写机具安全技术要求（EAL4增强）.pdf](#)
- [GB/T 36630.1-2018 信息安全技术 信息技术产品安全可控评价指标 第1部分：总则.pdf](#)
- [GB/T 36630.2-2018 信息安全技术 信息技术产品安全可控评价指标 第2部分：中央处理器.pdf](#)
- [GB/T 36630.3-2018 信息安全技术 信息技术产品安全可控评价指标 第3部分：操作系统.pdf](#)



- [GB/T 36630.4-2018 信息安全技术 信息技术产品安全可控评价指标 第4部分：办公套件.pdf](#)
- [GB/T 36630.5-2018 信息安全技术 信息技术产品安全可控评价指标 第5部分：通用计算机.pdf](#)
- [GB/T 35290-2023 信息安全技术 射频识别（RFID）系统安全技术规范.pdf](#)
- [GB/T 20276-2016 信息安全技术 具有中央处理器的IC卡嵌入式软件安全技术要求.pdf](#)
- [GB/T 22186-2016 信息安全技术 具有中央处理器的IC卡芯片安全技术要求.pdf](#)
- [GB/T 31507-2015 信息安全技术 智能卡通用安全检测指南.pdf](#)

1.4. 密码技术

1.4.1. 可信计算

- [GB/T 41388-2022 信息安全技术 可信执行环境 基本安全规范.pdf](#)
- [GB/T 40650-2021 信息安全技术 可信计算规范 可信平台控制模块.pdf](#)
- [GB/T 38638-2020 信息安全技术 可信计算 可信计算体系结构.pdf](#)
- [GB/T 38644-2020 信息安全技术 可信计算 可信连接测试方法.pdf](#)
- [GB/T 37935-2019 信息安全技术 可信计算规范 可信软件基.pdf](#)
- [GB/T 36639-2018 信息安全技术 可信计算规范 服务器可信支撑平台.pdf](#)
- [GB/T 29827-2013 信息安全技术 可信计算规范 可信平台主板功能接口.pdf](#)
- [GB/T 29828-2013 信息安全技术 可信计算规范 可信连接架构.pdf](#)
- [GB/T 29829-2022 信息安全技术 可信计算密码支撑平台功能与接口规范.pdf](#)
- [GB/T 42572-2023 信息安全技术 可信执行环境服务规范.pdf](#)

1.4.2. 密码算法

- [GB/T 32905-2016 信息安全技术 SM3密码杂凑算法.pdf](#)
- [GB/T 32907-2016 信息安全技术 SM4分组密码算法.pdf](#)
- [GB/T 15843.4-2024 网络安全技术 实体鉴别 第4部分：采用密码校验函数的机制.pdf](#)
- [GB/T 15843.3-2023 信息技术 安全技术 实体鉴别 第3部分：采用数字签名技术的机制.pdf](#)
- [GB/T 15843.5—2005 信息技术 安全技术 实体鉴别 第5部分-使用零知识技术的机制.pdf](#)
- [GB/T 15843.6-2018 信息技术 安全技术 实体鉴别 第6部分：采用人工数据传递的机制.pdf](#)
- [GB/T 15843.1-2017 信息技术 安全技术 实体鉴别 第1部分：总则.pdf](#)
- [GB/T 15843.2-2017 信息技术 安全技术 实体鉴别 第2部分：采用对称加密算法的机制.pdf](#)
- [GB/T 41389-2022 信息安全技术 SM9密码算法使用规范.pdf](#)
- [GB/T 33133.1-2016 信息安全技术 祖冲之序列密码算法 第1部分：算法描述.pdf](#)
- [GB/T 33133.2-2021 信息安全技术 祖冲之序列密码算法 第2部分：保密性算法.pdf](#)
- [GB/T 33133.3-2021 信息安全技术 祖冲之序列密码算法 第3部分：完整性算法.pdf](#)
- [GB/T 17964-2021 信息安全技术 分组密码算法的工作模式.pdf](#)
- [GB/T 38635.1-2020 信息安全技术 SM9标识密码算法 第1部分：总则.pdf](#)
- [GB/T 38635.2-2020 信息安全技术 SM9标识密码算法 第2部分：算法.pdf](#)
- [GB/T 35275-2017 信息安全技术 SM2密码算法加密签名消息语法规则.pdf](#)
- [GB/T 35276-2017 信息安全技术 SM2密码算法使用规范.pdf](#)
- [GB/T 32918.1-2016 信息安全技术 SM2椭圆曲线公钥密码算法 第1部分：总则.pdf](#)
- [GB/T 32918.2-2016 信息安全技术 SM2椭圆曲线公钥密码算法 第2部分：数字签名算法.pdf](#)
- [GB/T 32918.3-2016 信息安全技术 SM2椭圆曲线公钥密码算法 第3部分：密钥交换协议.pdf](#)
- [GB/T 32918.4-2016 信息安全技术 SM2椭圆曲线公钥密码算法 第4部分：公钥加密算法.pdf](#)
- [GB/T 32918.5-2017 信息安全技术 SM2椭圆曲线公钥密码算法 第5部分：参数定义.pdf](#)
- [GB/T 34953.1-2017 信息技术 安全技术 匿名实体鉴别 第1部分：总则.pdf](#)

- [GB/T 34953.4-2020 信息技术 安全技术 匿名实体鉴别 第4部分：基于弱秘密的机制.pdf](#)
- [GB/T 34953.2-2018 信息技术 安全技术 匿名实体鉴别 第2部分：基于群组公钥签名的机制.pdf](#)
- [GB/T 38647.1-2020 信息技术 安全技术 匿名数字签名 第1部分：总则.pdf](#)
- [GB/T 38647.2-2020 信息技术 安全技术 匿名数字签名 第2部分：采用群组公钥的机制.pdf](#)
- [GB/T 15852.1-2020 信息技术 安全技术 消息鉴别码 第1部分：采用分组密码的机制.pdf](#)
- [GB/T 15852.3-2019 信息技术 安全技术 消息鉴别码 第3部分：采用泛杂凑函数的机制.pdf](#)
- [GB/T 15852.2-2012 信息技术 安全技术 消息鉴别码 第2部分：采用专用杂凑函数的机制.pdf](#)
- [GB/T 18238.3-2002 信息技术 安全技术 散列函数 第3部分:专用散列函数.pdf](#)
- [GB/T 18238.2-2002 信息技术 安全技术 散列函数 第2部分:采用n位块密码的散列函数.pdf](#)
- [GB/T 18238.1-2000 信息技术 安全技术 散列函数 第1部分:概述.pdf](#)
- [GB/T 43578-2023 信息安全技术 通用密码服务接口规范.pdf](#)
- [GB/T 43694-2024 网络安全技术 证书应用综合服务接口规范.pdf](#)

1.4.3. 密码安全

- [GB/T 30272-2021 信息安全技术 公钥基础设施 标准符合性测评.pdf](#)
- [GB/T 40018-2021 信息安全技术 基于多信道的证书申请和应用协议.pdf](#)
- [GB/T 25061-2020 信息安全技术 XML数字签名语法与处理规范.pdf](#)
- [GB/T 20518-2018 信息安全技术 公钥基础设施 数字证书格式.pdf](#)
- [GB/T 25056-2018 信息安全技术 证书认证系统密码及其相关安全技术规范.pdf](#)
- [GB/T 36322-2018 信息安全技术 密码设备应用接口规范.pdf](#)
- [GB/T 43206-2023 信息安全技术 信息系统密码应用测评要求.pdf](#)
- [GB/T 43207-2023 信息安全技术 信息系统密码应用设计指南.pdf](#)
- [GB/T 38629-2020 信息安全技术 签名验签服务器技术规范.pdf](#)
- [GB/T 35285-2017 信息安全技术 公钥基础设施 基于数字证书的可靠电子签名生成及验证技术要求.pdf](#)
- [GB/T 35291-2017 信息安全技术 智能密码钥匙应用接口规范.pdf](#)
- [GB/T 38636-2020 信息安全技术 传输层密码协议（TLCP）.pdf](#)
- [GB/T 33560-2017 信息安全技术 密码应用标识规范.pdf](#)
- [GB/T 38540-2020 信息安全技术 安全电子签章密码技术规范.pdf](#)
- [GB/T 38541-2020 信息安全技术 电子文件密码应用指南.pdf](#)
- [GB/T 38556-2020 信息安全技术 动态口令密码应用技术规范.pdf](#)
- [GB/T 32213-2015 信息安全技术 公钥基础设施 远程口令鉴别与密钥建立规范.pdf](#)
- [GB/T 31503-2015 信息安全技术 电子文档加密与签名消息语法.pdf](#)
- [GB/T 31508-2015 信息安全技术 公钥基础设施 数字证书策略分类分级规范.pdf](#)
- [GB/T 37033.1-2018 信息安全技术 射频识别系统密码应用技术要求 第1部分：密码安全保护框架及安全级别.pdf](#)
- [GB/T 37033.2-2018 信息安全技术 射频识别系统密码应用技术要求 第2部分：电子标签与读写器及其通信密码应用技术要求.pdf](#)
- [GB/T 37033.3-2018 信息安全技术 射频识别系统密码应用技术要求 第3部分：密钥管理技术要求.pdf](#)
- [GB/T 37092-2018 信息安全技术 密码模块安全要求.pdf](#)
- [GB/T 29767-2013 信息安全技术 公钥基础设施 桥CA体系证书分级规范.pdf](#)
- [GB/T 29243-2012 信息安全技术 数字证书代理认证路径构造和代理验证规范.pdf](#)
- [GB/T 28447-2012 信息安全技术 电子认证服务机构运营管理规范.pdf](#)
- [GB/T 26855-2011 信息安全技术 公钥基础设施 证书策略与认证业务声明框架.pdf](#)
- [GB/T 25064-2010 信息安全技术 公钥基础设施 电子签名格式规范.pdf](#)
- [GB/T 25065-2010 信息安全技术 公钥基础设施 签名生成应用程序的安全要求.pdf](#)
- [GB/T 38625-2020 信息安全技术 密码模块安全检测要求.pdf](#)

- [GB/T 36631-2018 信息安全技术 时间戳策略和时间戳业务操作规则.pdf](#)
- [GB/T 36644-2018 信息安全技术 数字签名应用安全证明获取方法.pdf](#)
- [GB/T 17901.3-2021 信息技术 安全技术 密钥管理 第3部分：采用非对称技术的机制.pdf](#)
- [GB/T 17901.1-2020 信息技术 安全技术 密钥管理 第1部分：框架.pdf](#)
- [GB/T 17902.1-2023 信息技术 安全技术 带附录的数字签名 第1部分：概述.pdf](#)
- [GB/T 17902.2-2005 信息技术 安全技术 带附录的数字签名 第2部分:基于身份的机制.pdf](#)
- [GB/T 17902.3-2005 信息技术 安全技术 带附录的数字签名 第3部分:基于证书的机制.pdf](#)
- [GB/T 17903.1-2024 网络安全技术 抗抵赖 第1部分：概述.pdf](#)
- [GB/T 17903.2-2021 信息技术 安全技术 抗抵赖 第2部分：采用对称技术的机制.pdf](#)
- [GB/T 17903.3-2024 网络安全技术 抗抵赖 第3部分：采用非对称技术的机制.pdf](#)
- [GB/T 19713-2005 信息技术 安全技术 公钥基础设施 在线证书状态协议.pdf](#)
- [GB/T 19714-2005 信息技术 安全技术 公钥基础设施 证书管理协议.pdf](#)
- [GB/T 19771-2005 信息技术 安全技术 公钥基础设施 PKI 组件最小互操作规范.pdf](#)
- [GB/T 36624-2018 信息技术 安全技术 可鉴别的加密机制.pdf](#)
- [GB/T 20520-2006 信息安全技术 公钥基础设施 时间戳规范.pdf](#)
- [GB/T 21053-2023 信息安全技术 公钥基础设施 PKI系统安全技术要求.pdf](#)
- [GB/T 15851.3-2018 信息技术 安全技术 带消息恢复的数字签名方案 第3部分：基于离散对数的机制.pdf](#)

1.5. 行业安全

1.5.1. 政务安全

- [GB/T 31506-2022 信息安全技术 政务网站系统安全指南.pdf](#)
- [GB/Z 38649-2020 信息安全技术 智慧城市建设信息安全保障指南](#)
- [GB/T 37971-2019 信息安全技术 智慧城市安全体系框架.pdf](#)
- [GB/T 36619-2018 信息安全技术 政务和公益机构域名命名规范.pdf](#)
- [GB/T 35282-2023 信息安全技术 电子政务移动办公系统安全技术规范.pdf](#)
- [GB/Z 24294.1-2018 信息安全技术 基于互联网电子政务信息安全实施指南 第1部分：总则.pdf](#)
- [GB/Z 24294.2-2017 信息安全技术 基于互联网电子政务信息安全实施指南 第2部分：接入控制与安全交换.pdf](#)
- [GB/Z 24294.3-2017 信息安全技术 基于互联网电子政务信息安全实施指南 第3部分：身份认证与授权管理.pdf](#)
- [GB/Z 24294.4-2017 信息安全技术 基于互联网电子政务信息安全实施指南 第4部分：终端安全防护.pdf](#)
- [GB/T 30278-2013 信息安全技术 政务计算机终端核心配置规范.pdf](#)
- [GB/T 33134-2023 信息安全技术 公共域名服务系统安全要求.pdf](#)
- [GB/T 32925-2016 信息安全技术 政府联网计算机终端安全管理基本要求.pdf](#)
- [GB/T 32926-2016 信息安全技术 政府部门信息技术服务外包信息安全管理规范.pdf](#)
- [GB/T 29245-2012信息安全技术 政府部门信息安全管理基本要求.pdf](#)
- [GB/T 39477-2020 信息安全技术 政务信息共享 数据安全技术要求.pdf](#)
- [GB/T 42583-2023 信息安全技术 政务网络安全监测平台技术规范.pdf](#)

1.5.2. 工控安全

- [GB/T 41400-2022 信息安全技术 工业控制系统信息安全防护能力成熟度模型.pdf](#)
- [GB/Z 41288-2022 信息安全技术 重要工业控制系统网络安全防护导则.pdf](#)

- [GB/T 40813-2021 信息安全技术 工业控制系统安全防护技术要求和测试评价方法.pdf](#)
- [GB/T 37962-2019 信息安全技术 工业控制系统产品信息安全通用评估准则.pdf](#)
- [GB/T 40218-2021 工业通信网络 网络和系统安全 工业自动化和控制系统信息安全技术.pdf](#)
- [GB/T 37980-2019 信息安全技术 工业控制系统安全检查指南.pdf](#)
- [GB/T 37933-2019 信息安全技术 工业控制系统专用防火墙技术要求.pdf](#)
- [GB/T 37934-2019 信息安全技术 工业控制网络安全隔离与信息交换系统安全技术要求.pdf](#)
- [GB/T 37941-2019 信息安全技术 工业控制系统网络审计产品安全技术要求.pdf](#)
- [GB/T 37953-2019 信息安全技术 工业控制网络监测安全技术要求及测试评价方法.pdf](#)
- [GB/T 37954-2019 信息安全技术 工业控制系统漏洞检测产品技术要求及测试评价方法.pdf](#)
- [GB/T 37955-2019 信息安全技术 数控网络安全技术要求.pdf](#)
- [GB/T 36323-2018 信息安全技术 工业控制系统安全管理基本要求.pdf](#)
- [GB/T 36324-2018 信息安全技术 工业控制系统信息安全分级规范.pdf](#)
- [GB/T 36466-2018 信息安全技术 工业控制系统风险评估实施指南.pdf](#)
- [GB/T 36470-2018 信息安全技术 工业控制系统现场测控设备通用安全功能要求.pdf](#)
- [GB/T 32919-2016 信息安全技术 工业控制系统安全控制应用指南.pdf](#)
- [GB/T 30976.1-2014 工业控制系统信息安全 第1部分：评估规范.pdf](#)
- [GB/T 30976.2-2014 工业控制系统信息安全 第2部分：验收规范.pdf](#)
- [GB/T 26333-2010 工业控制网络安全风险评估规范.pdf](#)
- [GB/T 41241-2022 核电厂工业控制系统网络安全管理要求.pdf](#)
- [GB/T 33008.1-2016 工业自动化和控制系统网络安全 可编程序控制器（PLC） 第1部分：系统要求.pdf](#)
- [GB/T 33009.1-2016 工业自动化和控制系统网络安全 集散控制系统（DCS） 第1部分：防护要求.pdf](#)
- [GB/T 33009.2-2016 工业自动化和控制系统网络安全 集散控制系统（DCS） 第2部分：管理要求.pdf](#)
- [GB/T 33009.3-2016 工业自动化和控制系统网络安全 集散控制系统（DCS） 第3部分：评估指南.pdf](#)
- [GB/T 33009.4-2016 工业自动化和控制系统网络安全 集散控制系统（DCS） 第4部分：风险与脆弱性检测要求.pdf](#)
- [GB/T 39404-2020 工业机器人控制单元的信息安全通用要求.pdf](#)

1.5.3. 汽车安全

- [GB/T 40861-2021 汽车信息安全通用技术要求.pdf](#)
- [GB/T 41578-2022 电动汽车充电系统信息安全技术要求及试验方法.pdf](#)
- [GB/T 40855-2021 电动汽车远程服务与管理系统信息安全技术要求及试验方法.pdf](#)
- [GB/T 40856-2021 车载信息交互系统信息安全技术要求及试验方法.pdf](#)
- [GB/T 40857-2021 汽车网关信息安全技术要求及试验方法.pdf](#)
- [GB/T 38628-2020 信息安全技术 汽车电子系统网络安全指南.pdf](#)
- [GB/T 41871-2022 信息安全技术 汽车数据处理安全要求.pdf](#)
- [GB/T 30290.3-2013 卫星定位车辆信息服务系统 第3部分：信息安全规范.pdf](#)

1.5.4. 金融安全

- [GB/T 36618-2018 信息安全技术 金融信息服务安全规范.pdf](#)
- [GB/T 31502-2015 信息安全技术 电子支付系统安全保护框架.pdf](#)
- [GB/T 42708-2023 金融网络安全威胁信息共享指南.pdf](#)
- [GB/T 42926-2023 金融信息系统网络安全风险评估规范.pdf](#)

1.5.5. 医疗安全

- [GB/T 39725-2020 信息安全技术 健康医疗数据安全指南.pdf](#)

1.5.6. 电力安全

- [GB/T 36572-2018 电力监控系统网络安全防护导则.pdf](#)
- [GB/T 38318-2019 电力监控系统网络安全评估指南.pdf](#)
- [GB/T 32351-2015 电力信息安全水平评价指标.pdf](#)

1.6. 应用场景

1.6.1. 隐私保护

- [GB/T 20979-2019 信息安全技术 虹膜识别系统技术要求.pdf](#)
- [GB/T 34978-2017 信息安全技术 移动智能终端个人信息保护技术要求.pdf](#)
- [GB/T 36629.1-2018 信息安全技术 公民网络电子身份标识安全技术要求 第1部分：读写机具安全技术要求.pdf](#)
- [GB/T 36629.2-2018 信息安全技术 公民网络电子身份标识安全技术要求 第2部分：载体安全技术要求.pdf](#)
- [GB/T 36629.3-2018 信息安全技术 公民网络电子身份标识安全技术要求 第3部分：验证服务消息及其处理规则.pdf](#)
- [GB/T 36632-2018 信息安全技术 公民网络电子身份标识格式规范.pdf](#)
- [GB/T 37076-2018 信息安全技术 指纹识别系统技术要求.pdf](#)
- [GB/T 37964-2019 信息安全技术 个人信息去标识化指南.pdf](#)
- [GB/T 38671-2020 信息安全技术 远程人脸识别系统技术要求.pdf](#)
- [GB/T 39335-2020 信息安全技术 个人信息安全影响评估指南.pdf](#)
- [GB/T 40660-2021 信息安全技术 生物特征识别信息保护基本要求.pdf](#)
- [GB/T 41773-2022 信息安全技术 步态识别数据安全要求.pdf](#)
- [GB/T 41806-2022 信息安全技术 基因识别数据安全要求.pdf](#)
- [GB/T 41807-2022 信息安全技术 声纹识别数据安全要求.pdf](#)
- [GB/T 41817-2022 信息安全技术 个人信息安全工程指南.pdf](#)
- [GB/T 41819-2022 信息安全技术 人脸识别数据安全要求.pdf](#)
- [GB/T 42012-2022 信息安全技术 即时通信服务数据安全要求.pdf](#)
- [GB/T 42013-2022 信息安全技术 快递物流服务数据安全要求.pdf](#)
- [GB/T 42014-2022 信息安全技术 网上购物服务数据安全要求.pdf](#)
- [GB/T 42015-2022 信息安全技术 网络支付服务数据安全要求.pdf](#)
- [GB/T 42016-2022 信息安全技术 网络音视频服务数据安全要求.pdf](#)
- [GB/T 42017-2022 信息安全技术 网络预约汽车服务数据安全要求.pdf](#)
- [GB/T 42574-2023 信息安全技术 个人信息处理中告知和同意的实施指南.pdf](#)
- [GB/T 29841.3-2013 卫星定位个人位置信息服务系统 第3部分：信息安全规范.pdf](#)
- [GB/T 42460-2023 信息安全技术 个人信息去标识化效果评估指南.pdf](#)

1.6.2. 移动安全

- [GB/T 39720-2020 信息安全技术 移动智能终端安全技术要求及测试评价方法.pdf](#)
- [GB/T 30284-2020 信息安全技术 移动通信智能终端操作系统安全技术要求.pdf](#)
- [GB/T 38646-2020 信息安全技术 移动签名服务技术要求.pdf](#)
- [GB/T 38648-2020 信息安全技术 蓝牙安全指南.pdf](#)
- [GB/T 38542-2020 信息安全技术 基于生物特征识别的移动智能终端身份鉴别技术框架.pdf](#)
- [GB/T 37952-2019 信息安全技术 移动终端安全管理平台技术要求.pdf](#)
- [GB/T 35278-2017 信息安全技术 移动终端安全保护技术要求.pdf](#)

- [GB/T 35281-2017 信息安全技术 移动互联网应用服务器安全技术要求.pdf](#)
- [GB/T 35286-2017 信息安全技术 低速无线个域网空口安全测试规范.pdf](#)
- [GB/T 34975-2017 信息安全技术 移动智能终端应用软件安全技术要求和测试评价方法.pdf](#)
- [GB/T 34976-2017 信息安全技术 移动智能终端操作系统安全技术要求和测试评价方法.pdf](#)
- [GB/T 34095-2017 信息安全技术 用于电子支付的基于近距离无线通信的移动终端安全技术要求.pdf](#)
- [GB/T 32927-2016 信息安全技术 移动智能终端安全架构.pdf](#)
- [GB/T 43435-2023 信息安全技术 移动互联网应用程序（App）软件开发工具包（SDK）安全要求.pdf](#)
- [GB/T 43445-2023 信息安全技术 移动智能终端预置应用软件基本安全要求.pdf](#)
- [GB/T 43739-2024 数据安全技术 应用商店的移动互联网应用程序（App）个人信息处理规范性审核与管理指南.pdf](#)
- [GB/T 42884-2023 信息安全技术 移动互联网应用程序（App）生命周期安全管理指南.pdf](#)
- [GB 35114-2017 公共安全视频监控联网信息安全技术要求.pdf](#)
- [GB/T 38632-2020 信息安全技术 智能音视频采集设备应用安全要求.pdf](#)
- [GB/T 34977-2017 信息安全技术 移动智能终端数据存储安全技术要求与测试评价方法.pdf](#)
- [GB/Z 41290-2022 信息安全技术 移动互联网安全审计指南.pdf](#)

1.6.3. 云计算安全

- [GB/T 38249-2019 信息安全技术 政府网站云计算服务安全指南.pdf](#)
- [GB/T 37972-2019 信息安全技术 云计算服务运行监管框架.pdf](#)
- [GB/T 37950-2019 信息安全技术 桌面云安全技术要求.pdf](#)
- [GB/T 37956-2019 信息安全技术 网站安全云防护平台技术要求.pdf](#)
- [GB/T 35279-2017 信息安全技术 云计算安全参考架构.pdf](#)
- [GB/T 34942-2017 信息安全技术 云计算服务安全能力评估方法.pdf](#)
- [GB/T 31167-2023 信息安全技术 云计算服务安全指南.pdf](#)
- [GB/T 31168-2023 信息安全技术 云计算服务安全能力要求.pdf](#)

1.6.4. 大数据安全

- [GB/T 35274-2023 信息安全技术 大数据服务安全能力要求.pdf](#)
- [GB/T 37973-2019 信息安全技术 大数据安全管理指南.pdf](#)
- [GB/T 37932-2019 信息安全技术 数据交易服务安全要求.pdf](#)
- [GB/T 42447-2023 信息安全技术 电信领域数据安全指南.pdf](#)

1.6.5. 物联网安全

- [GB/T 41387-2022 信息安全技术 智能家居通用安全规范.pdf](#)
- [GB/T 36951-2018 信息安全技术 物联网感知终端应用安全技术要求.pdf](#)
- [GB/T 37024-2018 信息安全技术 物联网感知层网关安全技术要求.pdf](#)
- [GB/T 37025-2018 信息安全技术 物联网数据传输安全技术要求.pdf](#)
- [GB/T 37044-2018 信息安全技术 物联网安全参考模型及通用要求.pdf](#)
- [GB/T 37093-2018 信息安全技术 物联网感知层接入通信网的安全要求.pdf](#)
- [GB/T 38626-2020 信息安全技术 智能联网设备口令保护指南.pdf](#)
- [GB/T 43026-2023 公共安全视频监控联网信息安全测试规范.pdf](#)

1.6.6. 办公安全

- [GB/T 29244-2012 信息安全技术 办公设备基本安全要求.pdf](#)

- [GB/T 38558-2020 信息安全技术 办公设备安全测试方法.pdf](#)
- [GB/T 37002-2018 信息安全技术 电子邮件系统安全技术要求.pdf](#)
- [GB/T 37091-2018 信息安全技术 安全办公U盘安全技术要求.pdf](#)
- [GB/T 37094-2018 信息安全技术 办公信息系统安全管理要求.pdf](#)
- [GB/T 37095-2018 信息安全技术 办公信息系统安全基本技术要求.pdf](#)
- [GB/T 37096-2018 信息安全技术 办公信息系统安全测试规范.pdf](#)

1.6.7. 供应链安全

- [GB/T 43848-2024 网络安全技术 软件产品开源代码安全评价方法.pdf](#)
- [GB/T 43698-2024 网络安全技术 软件供应链安全要求.pdf](#)
- [GB/T 43698-2024 网络安全技术 软件供应链安全要求.pdf](#)
- [GB/T 43848-2024 网络安全技术 软件产品开源代码安全评价方法.pdf](#)

1.6.8. 区块链安全

- [GB/T 42570-2023 信息安全技术 区块链技术安全框架.pdf](#)
- [GB/T 42571-2023 信息安全技术 区块链信息服务安全规范.pdf](#)

1.6.9. AI安全

- [GB/T 42888-2023 信息安全技术 机器学习算法安全评估规范.pdf](#)

1.7. IPDRR框架

IPDRR能力框架包含：

- 风险识别 (Identify)
- 安全防御 (Protect)
- 安全检测 (Detect)
- 安全响应 (Response)
- 安全恢复 (Recovery)

以下子章节会详细展开各类别涉及的具体标准文件。

1.7.1. 风险评估

- [GB/T 20984-2022 信息安全技术 信息安全风险评估方法.pdf](#)
- [GB/T 29240-2012 信息安全技术 终端计算机通用安全技术要求与测试评价方法.pdf](#)
- [GB/T 31509-2015 信息安全技术 信息安全风险评估实施指南.pdf](#)

1.7.2. 安全评估

- [GB/T 30273-2013 信息安全技术 信息系统安全保障通用评估指南.pdf](#)
- [GB/T 28453-2012 信息安全技术 信息系统安全管理评估要求.pdf](#)
- [GB/T 20274.1-2023 信息安全技术 信息系统安全保障评估框架 第1部分：简介和一般模型.pdf](#)
- [GB/T 20274.2-2008 信息安全技术 信息系统安全保障评估框架 第2部分：技术保障.pdf](#)
- [GB/T 20274.3-2008 信息安全技术 信息系统安全保障评估框架 第3部分：管理保障.pdf](#)
- [GB/T 20274.4-2008 信息安全技术 信息系统安全保障评估框架 第4部分：工程保障.pdf](#)
- [GB/T 20011-2005 信息安全技术 路由器安全评估准则.pdf](#)

- [GB/T 29246-2023 信息安全技术 信息安全管理体系 概述和词汇.pdf](#)
- [GB/T 22080-2016 信息技术 安全技术 信息安全管理体系 要求.pdf](#)
- [GB/T 25067-2020 信息技术 安全技术 信息安全管理体系审核和认证机构要求.pdf](#)
- [GB/T 28450-2020 信息技术 安全技术 信息安全管理体系审核指南.pdf](#)
- [GB/T 31496-2023 信息技术 安全技术 信息安全管理体系 指南.pdf](#)
- [GB/T 32916-2023 信息安全技术 信息安全控制评估指南.pdf](#)
- [GB/T 22081-2016 信息技术 安全技术 信息安全控制实践指南.pdf](#)
- [GB/T 32923-2016 信息技术 安全技术 信息安全治理.pdf](#)
- [GB/Z 29830.1-2013 信息技术 安全技术 信息技术安全保障框架 第1部分：综述和框架.pdf](#)
- [GB/Z 29830.2-2013 信息技术 安全技术 信息技术安全保障框架 第2部分：保障方法.pdf](#)
- [GB_Z 29830.3—2013信息技术 安全技术 信息技术安全保障框架 第3部分：保障方法分析.pdf](#)
- [GB/T 18336.2-2024 网络安全技术 信息技术安全评估准则 第2部分：安全功能组件.pdf](#)
- [GB/T 18336.3-2024 网络安全技术 信息技术安全评估准则 第3部分：安全保障组件.pdf](#)
- [GB/T 18336.1-2024 网络安全技术 信息技术安全评估准则 第1部分：简介和一般模型.pdf](#)
- [GB/T 18336.4-2024 网络安全技术 信息技术安全评估准则 第4部分：评估方法和活动的规范框.pdf](#)
- [GB/T 18336.5-2024 网络安全技术 信息技术安全评估准则 第5部分：预定义的安全要求包.pdf](#)
- [GB/T 30270-2024 网络安全技术 信息技术安全评估方法.pdf](#)
- [GB/T 32920-2023 信息安全技术 行业间和组织间通信的信息安全管理.pdf](#)
- [GB/T 29241-2012 信息安全技术 公钥基础设施 PKI互操作性评估准则.pdf](#)
- [GB/T 21054-2023 信息安全技术 公钥基础设施 PKI系统安全测评方法.pdf](#)
- [GB/T 30271-2013 信息安全技术 信息安全服务能力评估准则.pdf](#)

1.7.3. 鉴别与授权

- [GB/T 40651-2021 信息安全技术 实体鉴别保障框架.pdf](#)
- [GB/T 39205-2020 信息安全技术 轻量级鉴别与访问控制机制.pdf](#)
- [GB/T 36960-2018 信息安全技术 鉴别与授权 访问控制中间件框架与接口.pdf](#)
- [GB/T 36651-2018 信息安全技术 基于可信环境的生物特征识别身份鉴别协议框架.pdf](#)
- [GB/T 31501-2015 信息安全技术 鉴别与授权 授权应用程序判定接口规范.pdf](#)
- [GB/T 31504-2015 信息安全技术 鉴别与授权 数字身份信息服务框架规范.pdf](#)
- [GB/T 30275-2013 信息安全技术 鉴别与授权 认证中间件框架与接口规范.pdf](#)
- [GB/T 30280-2013 信息安全技术 鉴别与授权 地理空间可扩展访问控制置标语言.pdf](#)
- [GB/T 30281-2013 信息安全技术 鉴别与授权 可扩展访问控制标记语言.pdf](#)
- [GB/T 29242-2012 信息安全技术 鉴别与授权 安全断言标记语言.pdf](#)
- [GB/T 28455-2012 信息安全技术 引入可信第三方的实体鉴别及接入架构规范.pdf](#)
- [GB/T 25062-2010 信息安全技术 鉴别与授权 基于角色的访问控制模型与管理规范.pdf](#)
- [GB/T 36633-2018 信息安全技术 网络用户身份鉴别技术指南.pdf](#)
- [GB/T 43779-2024 网络安全技术 基于密码令牌的主叫用户可信身份鉴别技术规范.pdf](#)
- [GB/T 42573-2023 信息安全技术 网络身份服务安全技术要求.pdf](#)

1.7.4. 漏洞管理

- [GB/T 20275-2021 信息安全技术 网络入侵检测系统技术要求和测试评价方法.pdf](#)
- [GB/T 20278-2022 信息安全技术 网络脆弱性扫描产品安全技术要求和测试评价方法.pdf](#)
- [GB/T 30276-2020 信息安全技术 网络安全漏洞管理规范.pdf](#)
- [GB/T 30279-2020信息安全技术 网络安全漏洞分类分级指南 .pdf](#)
- [GB/T 28458-2020 信息安全技术 网络安全漏洞标识与描述规范.pdf](#)

- [GB/T 37090-2018 信息安全技术 病毒防治产品安全技术要求和测试评价方法.pdf](#)
- [GB/T 35277-2017 信息安全技术 防病毒网关安全技术要求和测试评价方法.pdf](#)
- [GB/T 43557-2023 信息安全技术 网络安全信息报送指南.pdf](#)

1.7.5. 威胁管理

- [GB/T 37027-2018 信息安全技术 网络攻击定义及描述规范.pdf](#)
- [GB/T 36643-2018 信息安全技术 网络安全威胁信息格式规范.pdf](#)
- [GB/T 33132-2016 信息安全技术 信息安全风险处理实施指南.pdf](#)
- [GB/T 31499-2015 信息安全技术 统一威胁管理产品技术要求和测试评价方法.pdf](#)
- [GB/T 24364-2023 信息安全技术 信息安全风险管理实施指南.pdf](#)
- [GB/T 31722-2015 信息技术 安全技术 信息安全风险管理.pdf](#)
- [GB/T 31497-2024 网络安全技术 信息安全管理 监视、测量、分析和评价.pdf](#)
- [GB/T 28517-2012 网络安全事件描述和交换格式.pdf](#)

1.7.6. 应急响应

- [GB/T 40652-2021 信息安全技术 恶意软件事件预防和处理指南.pdf](#)
- [GB/T 38645-2020 信息安全技术 网络安全事件应急演练指南.pdf](#)
- [GB/T 32924-2016 信息安全技术 网络安全预警指南.pdf](#)
- [GB/T 24363-2009 信息安全技术 信息安全应急响应计划规范.pdf](#)
- [GB/T 20986-2023 信息安全技术 网络安全事件分类分级指南.pdf](#)
- [GB/T 20985.2-2020 信息技术 安全技术 信息安全事件管理 第2部分：事件响应规划和准备指南.pdf](#)
- [GB/T 20985.1-2017 信息技术 安全技术 信息安全事件管理 第1部分：事件管理原理.pdf](#)
- [GB/T 43269-2023 信息安全技术 网络安全应急能力评估准则.pdf](#)

1.7.7. 备份恢复

- [GB/T 36957-2018 信息安全技术 灾难恢复服务要求.pdf](#)
- [GB/T 37046-2018 信息安全技术 灾难恢复服务能力评估准则.pdf](#)
- [GB/T 30285-2013 信息安全技术 灾难恢复中心建设与运维管理规范.pdf](#)
- [GB/T 20988-2007 信息安全技术 信息系统灾难恢复规范.pdf](#)
- [GB/T 29765-2021 信息安全技术 数据备份与恢复产品技术要求与测试评价方法.pdf](#)
- [GB/T 29766-2021 信息安全技术 网站数据恢复产品技术要求与测试评价方法.pdf](#)
- [GB/T 31500-2015 信息安全技术 存储介质数据恢复服务要求.pdf](#)

1.8. 其他

- [GB/T 43696-2024 网络安全技术 零信任参考体系架构.pdf](#)
- [GB/T 37378-2019 交通运输 信息安全规范.pdf](#)
- [GB/T 40094.4-2021 电子商务数据交易 第4部分：隐私保护规范.pdf](#)
- [GB/T 41260-2022 数字化车间信息安全要求.pdf](#)
- [GB/T 42564-2023 信息安全技术 边缘计算安全技术要求.pdf](#)
- [GB/T 42589-2023 信息安全技术 电子凭据服务安全规范.pdf](#)
- [GB/T 32915-2016 信息安全技术 二元序列随机性检测方法.pdf](#)
- [GB/T 42446-2023 信息安全技术 网络安全从业人员能力基本要求.pdf](#)
- [GB/T 42461-2023 信息安全技术 网络安全服务成本度量指南.pdf](#)
- [GB/T 19668.4-2017 信息技术服务 监理 第4部分：信息安全监理规范.pdf](#)

- [GB/T 30287.3-2013 卫星定位船舶信息服务系统 第3部分：信息安全规范.pdf](#)
- [GB/T 40640.2-2021 化学品管理信息化 第2部分：信息安全.pdf](#)
- [GB/T 42971-2023 第三方电子合同服务平台信息安全技术要求.pdf](#)
- [GB/T 43741-2024 网络安全技术 网络安全众测服务要求.pdf](#)
- [GB/T 29234-2012 基于公用电信网的宽带客户网络安全技术要求.pdf](#)
- [GB/T 30269.601-2016 信息技术 传感器网络 第601部分：信息安全：通用技术规范.pdf](#)
- [GB/T 30269.602-2017 信息技术 传感器网络 第602部分：信息安全：低速率无线传感器网络网络层和应用支持子层安全规范.pdf](#)

