

附件：

《智能医疗 跨队列数据处理平台 第 5 部分：队列数据共享接口模型》等 24 项团体标准编号、名称、主要内容等一览表

序号	标准编号	标准名称	主要内容	代替标准	实施日期	备注
1	T/CESA 1372.5-2025	智能医疗 跨队列数据处理平台 第 5 部分：队列数据共享接口模型	本文件确立了跨队列数据共享开放背景下队列数据共享接口模型，规定了语义明确的队列数据共享接口及接口的属性与属性内涵，适用于以数据共享服务接口形式实现队列信息系统互联、数据获取与汇聚的接口提供者和使用者。	——	2025 年 9 月 21 日	
2	T/CESA 1372.6-2025	智能医疗 跨队列数据处理平台 第 6 部分：隐私数据共享与访问要求	本文件确立了区块链的跨队列数据共享及安全访问架构，规定了医疗领域跨队列数据共享及安全访问过程中数据准备与处理、鉴别授权、数据共享及安全访问等环节要求，适用于医疗领域跨队列数据共享及安全访问方案的设计、部署与使用。	——	2025 年 3 月 21 日	
3	T/CESA 1372.7-2025	智能医疗 跨队列数据处理平台 第 7 部分：数据脱敏流程要求	本文件规定了医疗队列数据脱敏的原则和流程要求，适用于指导医疗数据控制者对医疗数据进行隐私保护，也可供医疗机构、第三方数据处理机构等组织开展医疗队列数据脱敏工作时参考。	——	2025 年 9 月 21 日	

序号	标准编号	标准名称	主要内容	代替标准	实施日期	备注
4	T/CESA 1381-2025	人工智能 数据集质量评估	本文件规定了人工智能领域数据集的质量评估要求，描述了人工智能领域数据集的通用评估流程，适用于指导人工智能领域的开发方、用户方以及第三方等相关组织对人工智能领域数据集质量开展评估工作。	——	2025 年 3 月 21 日	
5	T/CESA 1382-2025	事务分析混合型数据库技术要求	本文件界定了适用于事务分析混合型数据库的技术参考架构，规定了事务分析混合型数据库基本功能、基本特性、运维管理的要求，适用于事务分析混合型数据库相关项目的设计、开发、测试、评估、运维、管理等。	——	2025 年 4 月 21 日	
6	T/CESA 1383-2025	产融合作 基于工业互联网平台的企业生产力征信评估规范	本文件确立了基于工业互联网平台的企业生产力征信的评估指标体系，规定了评估指标要求，描述了评估方法，适用于投融资机构在投资决策前对基于工业互联网平台的企业生产力价值进行征信评估。	——	2025 年 3 月 21 日	
7	T/CESA 1384-2025	车规级泛模拟集成电路电子设计自动化工具 技术要求	本文件规定了车规级泛模拟集成电路设计过程中的电子设计自动化工具器件建模、原理图设计、性能与可靠性仿真、功能安全验证、版图设计、版图物理验证、版图寄生参数提取和版图可靠性分析等技术要求，适用于车规级泛模拟集成电路设计的底层电子设计自动化工具的开发、检测和交付。	——	2025 年 4 月 21 日	

序号	标准编号	标准名称	主要内容	代替标准	实施日期	备注
8	T/CESA 1385-2025	车规级平板显示电路电子设计自动化工具 技术要求	本文件规定了车规级平板显示电路设计过程中的电子设计自动化工具器件建模、原理图设计、电路仿真、版图设计、版图物理验证、版图寄生参数提取和版图可靠性分析等技术要求，适用于车规级平板显示电路设计的底层电子设计自动化工具的开发、检测和交付。	——	2025 年 4 月 21 日	
9	T/CESA 1386-2025	鹏腾生态软件兼容性测试方法	本文件描述了应用软件与基于鲲鹏处理器、飞腾处理器及银河麒麟操作系统构建的基础平台之间的兼容性、可靠性、端口安全、业务功能的测试方法，介绍ISV产品运行在已安装操作系统的整机上，通过兼容性测试工具进行测试的方法，适用于鹏腾生态软件迁移适配后兼容性程度测试，以及基于鹏腾生态的软件产品的设计、开发、测试、应用等相关测试。	——	2025 年 4 月 21 日	
10	T/CESA 1387.1-2025	物联网操作系统平台建设规范 第 1 部分：参考架构	本文件确立了物联网操作系统平台的参考架构，规定了物联网操作系统平台建设参考架构各层的技术要求，适用于物联网操作系统平台的总体规划方、方案设计方与工程实施方使用。	——	2025 年 3 月 21 日	

序号	标准编号	标准名称	主要内容	代替标准	实施日期	备注
11	T/CESA 1387.2-2025	物联网操作系统平台建设规范 第2部分：设备接入	本文件规定了物联网操作系统平台应支持接入的设备类型，设备接入以及平台级联功能要求，适用于物联网操作系统平台的总体规划方、方案设计方与工程实施方使用。	——	2025年3月21日	
12	T/CESA 1387.3-2025	物联网操作系统平台建设规范 第3部分：数据接口	本文件规定了物联网操作系统平台数据相关的功能及接口要求，适用于物联网操作系统平台的总体规划方、方案设计方与工程实施方使用。	——	2025年3月21日	
13	T/CESA 1387.4-2025	物联网操作系统平台建设规范 第4部分：运维功能	本文件规定了物联网操作系统平台运维服务通则，和运维服务各项功能的技术性要求，适用于物联网操作系统平台的总体规划方、方案设计方与工程实施方使用。	——	2025年3月21日	
14	T/CESA 1387.5-2025	物联网操作系统平台建设规范 第5部分：成熟度评估	本文件确立了物联网操作系统平台成熟度评估原则，描述了平台标准实施程度评估方法，适用于物联网操作系统平台的总体规划方、方案设计方、工程实施方与评估机构使用。	——	2025年3月21日	
15	T/CESA 1388.1-2025	物联网操作系统平台运行规范 第1部分：总体要求	本文件确立了物联网操作系统平台的总体架构，规定了物联网操作系统平台运行环境的技术要求，包括操作系统层和IaaS服务的技术要求，适用于物联网操作系统平台运行环境的搭建、评估、应用和维护。	——	2025年3月21日	

序号	标准编号	标准名称	主要内容	代替标准	实施日期	备注
16	T/CESA 1388.2-2025	物联网操作系统平台运行规范 第2部分：通用操作系统功能	本文件规定了物联网操作系统平台运行环境应具备的通用操作系统功能的技术要求，包括操作系统核心功能和运行时环境支撑的要求，适用于物联网操作系统平台运行环境中通用操作系统功能的开发、评估、应用和维护。	——	2025年3月21日	
17	T/CESA 1388.3-2025	物联网操作系统平台运行规范 第3部分：数据处理	本文件规定了物联网操作系统平台的运行环境具备的数据处理，包括数据类型和格式、数据质量、数据压缩、数据格式转换、数据备份、数据恢复、数据隐私和数据安全的要求，适用于物联网操作系统平台运行环境中数据处理功能的开发、评估、应用和维护。	——	2025年3月21日	
18	T/CESA 1388.4-2025	物联网操作系统平台运行规范 第4部分：网络通信	本文件规定了物联网操作系统平台运行环境的网络通信技术要求，包括网络通信方式、网络通信协议、域名处理、消息中间件、文件共享的要求，适用物联网操作系统平台运行环境中网络通信功能的开发、评估、应用和维护。	——	2025年3月21日	
19	T/CESA 1388.5-2025	物联网操作系统平台运行规范 第5部分：基础设施即服务（IaaS）	本文件规定了物联网操作系统平台的运行环境对于 IaaS 服务的技术要求，包含计算、存储、网络的功能要求，适用于面向物联网操作系统平台提供服务的 IaaS 基础设施的开发、评估、应用和维护。	——	2025年3月21日	

序号	标准编号	标准名称	主要内容	代替标准	实施日期	备注
20	T/CESA 1389-2025	虚拟儿童患者模拟诊疗平台参考架构	本文件确立了虚拟儿童患者模拟诊疗平台参考架构，并规定了相关模块功能要求，适用于虚拟儿童患者模拟诊疗平台设计、开发和应用。 注：本文件中虚拟儿童患者模拟诊疗平台主要针对肢体健全的儿童患者进行疾病模拟诊疗。	——	2025 年 3 月 21 日	
21	T/CESA 1390-2025	多模态模拟诊疗行为感知系统参考架构	本文件确立了多模态模拟诊疗行为感知系统参考架构，规定了相关模块功能要求，适用于多模态模拟诊疗行为感知系统的设计、开发和应用。	——	2025 年 3 月 21 日	
22	T/CESA 1391-2025	用户体验人员技术能力等级评价	本文件确立了用户体验人员技术能力等级划分和能力评价体系，规定了评价指标的取值规则，描述了评价结果形成规则，适用于各行业各企业中从事用户研究、交互设计、视觉设计等相关工作的用户体验从业人员技术能力等级评定。	——	2025 年 3 月 21 日	
23	T/CESA 1392-2025	交互系统用户体验成熟度模型与评估	本文件确立了交互系统用户体验成熟度的评估模型，描述了对应的成熟度评估方法，适用于包括但不限于电子类产品、软件产品、网络产品、智能家居、智能驾驶、金融保险、医疗健康、公共服务等行业产品的用户体验成熟度评价。	——	2025 年 3 月 21 日	

序号	标准编号	标准名称	主要内容	代替标准	实施日期	备注
24	T/CESA 1393-2025	智慧供应链管理信息系统应用要求 电线电缆制造行业	本文件规定了智慧供应链管理信息系统中企业之间数据传输的应用要求，包括基础数据和供应链数据单据，适用于电线、电缆行业在智慧供应链信息管理系统应用过程中的统一格式规范。	——	2025 年 4 月 21 日	