

附件：

14 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 1419-2025	信息技术 云计算 企业上云迁移能力通用要求	本文件确定了企业上云迁移过程中的能力框架，规定了上云迁移调研与分析、上云迁移规划与设计、上云迁移演练与实施、上云迁移验收与交付及迁移风险管理等各部分能力要求，适用于指导开展上云迁移企业和迁移实施方开展规划、设计、开发、迁移等活动，也可供第三方机构对云迁移能力进行评估时提供框架性参考。	——	发布后即实施	
2	T/CESA 1420-2025	信息技术 云计算 云迁移工具技术要求	本文件确立了云迁移工具技术架构，规定了云迁移工具在迁移服务功能、控制台功能和安全审计等方面的技术要求，适用于云迁移工具的研发、测试和升级。	——	发布后即实施	
3	T/CESA 1421-2025	信息技术 云计算 云服务客户碳排放核算框架	本文件确立了云服务碳排放总体核算原则、核算要求及核算模型，并规定了公共服务碳排放、云产品碳排放以及云服务客户碳排放的核算要求和核算方法等内容，适用于云服务客户碳排放的评价以及第三方机构的评测依据。	——	发布后即实施	

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 1422-2025	信息技术 云计算 业务系统上云设计指南	本文件提供了业务系统上云设计流程,设计流程包括调研解析、蓝图设计、制定迁移方案、评估迁移预算和形成设计报告 5 个步骤,适用于将业务系统从传统环境迁移到云计算环境的设计,也可为全新构建云上的业务系统提供设计指导。	——	发布后即实施	
5	T/CESA 1423-2025	医疗云数据资源汇聚服务能力要求	本文件确立了医疗云数据资源汇聚服务能力框架,规定了数据采集、数据装载、数据比对和服务管理的能力要求,适用于为医疗行业用户选择医疗云数据资源汇聚服务提供参考;为提供医疗云数据资源汇聚服务能力的厂商提供设计、实现依据;为第三方测试机构开展医疗云数据资源汇聚服务测评提供依据。	——	发布后即实施	
6	T/CESA 1424-2025	城市级区块链基础设施建设指南	本文件确立了基于区块链的城市级基础设施建设的应用模型,给出了相关方、建设要求和关键过程,适用于:为计划建立城市级区块链基础设施的相关主体和组织提供参考;为城市级区块链基础设施服务提供方提供业务体系参考和技术指导。	——	发布后即实施	

序号	标准编号	标准名称	主要内容	代替标准	实施日期	备注
7	T/CESA 1425-2025	区块链 钢板 相控阵超声波探伤检测数据追溯应用指南	本文件确立了区块链技术在钢板相控阵超声波探伤检测数据追溯服务的应用模型和应用原则、相关方和关键过程，适用于：指导基于区块链的钢板相控阵超声波探伤检测系统的建设，为钢板相控阵超声波探伤行业相关方的管理监管提供技术支撑。	——	发布后即实施	
8	T/CESA 1426-2025	类脑计算芯片 测评方法	本文件描述了类脑计算芯片（神经形态计算芯片）的基本参数、功能、性能、软件工具链等评测指标及测试方法，适用于类脑计算芯片的测试与评估。	——	发布 1 个月后实施	
9	T/CESA 1427-2025	智能制造 供给侧产品和解决方案适配度评价	本文件规定了用于提升制造企业智能制造能力成熟度的智能装备、工业软件和系统解决方案的技术要求，描述了智能制造服务商的产品和解决方案适配度评价方法，适用于制造企业、服务商和第三方开展智能装备、工业软件和系统解决方案的测试评价、选型应用和提升改进。	——	发布后即实施	
10	T/CESA 1428-2025	配件供应链 多链协同系统 参考架构	本文件确立了配件供应链多链协同系统参考架构，描述了配件供应链系统协同原则、协同模式和协同流程，适用于涉及配件供应链多链协同系统的相关组织和个人，以指导系统的规划、设计、实施和应用。	——	发布后即实施	

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 1429-2025	配件供应链 多链协同系统 通用技术要求	本文件描述了配件供应链 多链协同系统的功能架构及通用技术要求,适用于涉及配件供应链多链协同系统的相关组织和个人,以指导系统的规划、设计、实施和应用。	——	发布后即实施	
12	T/CESA 1430-2025	企业硬科技属性评价规范 商用密码类	本文件规定了商用密码从业企业硬科技属性的评价原则、评价指标体系、评价方法和评价工作流程,适用于对向工业和信息化领域提供商用密码技术、产品和服务的企业进行硬科技属性的评价。其他领域参可参照使用。	——	发布 1 个月后实施	
13	T/CESA 1431-2025	工业人工智能技术应用指南	本文件确立了工业人工智能系统参考架构,提供了相关的应用要素,描述了评估优化方法,适用于工业领域内涉及人工智能应用的企业、研发机构、技术服务提供商等。	——	发布 1 个月后实施	
14	T/CESA 1432-2025	机架式服务器嵌入式电源模块技术规范	本文件规定了机架式服务器嵌入式电源模块(以下简称服务器电源)的产品分类、技术要求、检验规则、测试方法、标志、运输、贮存等,适用于服务器电源的设计、实现、部署和使用。为用户选型或第三方机构对产品评测提供参考。	——	发布 1 个月后实施	