|  |  |
| --- | --- |
| ICS | 35.240 |
| CCS | |  | | --- | | D:\000000部门项目\09标准化插件开发\程序源代码\StandardEditor_ShanDongKeXieYuan\团标首页面字母T.pngD:\000000部门项目\09标准化插件开发\程序源代码\StandardEditor_ShanDongKeXieYuan\团标首页面字母T后面的反斜杠.png GXIE |   L67 |

广西电子学会团体标准

T/GXIE 008.3—2025

医疗器械固定资产管理技术规范第3部分：知识图谱运维管理

Technical specification for the management of fixed assets of medical devices—Part 3: Knowledge graph operation and maintenance management

XXXX - XX - XX发布

XXXX - XX - XX实施

广西电子学会  发布

目次

[前言 II](#_Toc200460072)

[1 范围 1](#_Toc200460073)

[2 规范性引用文件 1](#_Toc200460074)

[3 术语和定义 1](#_Toc200460075)

[4 缩略语 1](#_Toc200460076)

[5 运维管理构成 1](#_Toc200460077)

[6 运维管理体系 2](#_Toc200460078)

[7 沟通与协同运维管理 2](#_Toc200460079)

[8 配置与监控运维管理 2](#_Toc200460080)

[9 运维故障与应急管理 3](#_Toc200460081)

[10 安全运维管理 3](#_Toc200460082)

[参考文献 4](#_Toc200460083)

1. 前言

T/GXIE 008《医疗器械固定资产管理技术规范》分为以下部分：

——第1部分：知识图谱设计；

——第2部分：知识图谱应用管理；

——第3部分：知识图谱运维管理。

本部分是T/GXIE 008的第3部分。

本部分按照GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本部分由广西电子学会提出。

本部分由广西电子学会归口并宣贯。

本部分起草单位：广西壮族自治区人民医院、广西荣正信息科技有限公司、成都久信信息技术股份有限公司广西分公司、XXX

本部分主要起草人：XXX、XXX。

医疗器械固定资产管理技术规范

第3部分：知识图谱运维管理

* 1. 范围

T/GXIE 008的本部分规定了医疗器械固定资产管理知识图谱的运维管理体系、沟通与协同运维管理、配置与监控运维管理、故障应急运维管理、安全运维管理技术要求。

本部分适用于各级医院对知识图谱系统的运行监控、维护优化及安全保障，确保医疗器械固定资产数据的实时性、完整性与安全性。

* 1. 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中，注日期的引用文件，仅该日期对应的版本适用于本文件；不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

GB/T 22239 信息安全技术 网络安全等级保护基本要求

GB/T 28827.1 信息技术服务运行维护 第1部分:通用要求

GB/T 28827.8 信息技术服务运行维护 第8部分:医院信息系统管理要求

T/GXIE 008.1-2024 医疗器械固定资产管理技术规范 第1部分：知识图谱设计

* 1. 术语和定义

T/GXIE 008.1-2024界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

资源 resource

组织中用于运行维护管理服务所依存和产生的有形及无形资产。。

访问控制 access control

用于确保系统资源仅被合法用户以授权方式访问。

* 1. 缩略语

T/GXIE 008.1-2024界定的以及下列缩略语适用于本文件。

SLA：服务水平协议（Service Level Agreement）

* 1. 运维管理构成
  2. 运维管理体系
     1. 概述

适用于医疗机构通过知识图谱对医疗器械固定资产运维管理建立运维体系的过程。

* + 1. 技术要求
  1. 沟通与协同运维管理
  2. 配置与监控运维管理
     1. 配置运维管理
     2. 监控运维管理
  3. 运维故障与应急管理
  4. 安全运维管理

参考文献

[1] GB/T 23703.2—2010 知识管理 第2部分：术语

[2] GB/T 25000.51-2016 系统与软件工程系统与软件质量要求和评价（SQuaRE）第51部分：就绪可用软件产品（RUSP）的质量要求和测试细则

[3] GB/T 28827.1—2022 信息技术服务运行维护第1部分:通用要求

[4] GB/T 28827.8—2022 信息技术服务运行维护第8部分:医院信息系统管理要求

[5] GB/T 45628-2025人工智能知识图谱知识交换协议

[6] YY/T 0287 医疗器械质量管理

[7] 中国电子技术标准化研究院，《知识图谱标准化白皮书》（2019版）

