

三信国际检测认证有限公司技术规范

CTS CSIT-ZNZZ-GF-2025

智能制造成熟度管理体系技术规范 (A/0) 版

2025-07-28 发布

2025-07-28 实施

三信国际检测认证有限公司发布

前　　言

本文件主要是结合智能制造能力成熟度评估方法，智能制造能力成熟度模型对智能制造成熟度管理体系进行评价，引导和规范企业在智能制造管理体系运行过程中有效使用管理体系工具。

本文件由三信国际检测认证有限公司质量部、审核部提出并起草。

本文件由三信国际检测认证有限公司质量部批准。

本文件与2025年07月28日首次发布。

工



目录

1 范围 -----	4
2 规范性引用文件 -----	4
3 术语和定义 -----	4
4 组织环境 -----	4
4.1理解组织及其环境 -----	4
4.2理解相关方的需求和期望 -----	4
4.3确定智能制造成熟度管理体系的范围 -----	5
5领导作用 -----	5
5.1领导作用和承诺 -----	5
5.2 方针 -----	5
5.3 组织的岗位、职责和权限 -----	5
6策划 -----	5
6.1 应对风险和机遇的措施 -----	5
6.2 目标及其实现的策划 -----	6
6.3智能制造审核内容策划 -----	6
6.3.1评估审核内容 -----	6
6.3.2 评估审核流程 -----	7
6.3.3 受理评估审核申请 -----	7
6.3.4 组建审核组 -----	7
6.3.5 编制评估计划 -----	8
6.3.5 文件评价 -----	8
7支持 -----	8
7.1资源 -----	8
7.2能力 -----	8
7.3意识 -----	8
7.4信息交流 -----	8
7.5文件化信息 -----	8
8运行 -----	9
8.1 首次会议 -----	9
8.2 采集评估证据 -----	9
8.3 形成审核发现 -----	9
8.4 成熟度级别判定 -----	9
8.5 形成评估审核报告 -----	10
8.6 沟通评估结果 -----	10
8.7 末次会议 -----	10
9 绩效评价 -----	10
9.1总则 -----	10
9.2 内部审核 -----	10
9.3 管理评审 -----	11
10 改进 -----	11
10.1 不符合和纠正措施 -----	11
10.2 持续改进 -----	11
附件1成熟度等级判定 -----	12
附件2成熟度评价模型 -----	15

获取其余信息 , 请联系三信国际检测认证有限公司质量部王老师

电话 : 13525519063

邮箱 : cnccsict2015@163. com