

Siemens PLM Software

Camstar 不合格品管理

通过快速识别并追查控制产品和生产事件来降低质量成本

优点

- 通过及早发现并上报问题，同时采取积极的改进措施来预防问题
- 通过促进全球风险评估，执行更改以防止重复发生问题以及减少问题解决时间来简化合规过程
- 通过减少质量问题的数量，减少占用大量资源的检查以及仅在质量事故中快速追查受影响的物料来降低质量成本
- 通过提高质量流程、报告和执行所需的流程来减少监管和产品风险

总结

通过 Camstar™ Nonconformance Management (不合格品管理，以下称 CNM) 软件，可以发现并记录来自企业内任何生产源头的质量事件，并运用标准风险准则为事件正确分类和选择处理方式。

作为 Camstar Enterprise Platform (企业平台) 的一个必要组成部分，CNM 可以立即追查可疑物料，进行必要的调查并实施处置决定。

Siemens PLM Software 将综合事件管理和不合格品管理解决方案整合在一起，提供以下重要功能来提高产品质量：

监控事件以便及早上报趋势：监控整个企业内的数据源，以便可以及早检测到潜在问题并通知相关人员。

执行相关流程，确保合规：执行质量和制造流程，以确保符合法规与国际标准。

全局风险管理：可以扫描查找整个企业的最高级别风险，以正确设置解决优先级。

自动追查控制可疑项目：全球使用位置追踪功能提供从产品和组件到原材料的全套电子追踪能力，使您能够迅速隔离和自动暂停受影响的批次和单元。

物料评审委员会协同：使虚拟物料评审委员会 (MRB) 能够处理任何位置的不合格品。

执行处置决定：系统地执行处置决定，确保正确处理不合格物料，并确保符合法规指令、国际标准化组织 (ISO) 和国际质量标准。

根本原因智能分析：通过利用不断完善的产品设计知识库、流程设计、制造 (加工和检查)、售后和质量事件数据来快速找出根本原因。

适应性强的最佳实践：无论是使用开箱即用的方法并进行修改还是定义您

Camstar 不合格品管理

自己的方法，可以完全根据您的业务需求来配置流程。

出色的易用性：直观的页面流程和用户界面可加快用户采用速度并提升业务价值。

企业级可扩展技术：灵活的组织结构和安全框架可实现从本地到全球、从自主生产到外包生产以及从在岸到离岸实施的扩展。

不合格品流程

CNM完全可配置，因此可以适应您独特的业务流程和环境，包括：

发现

CNM让企业能够简化各类生产和产品事件的记录和管理。CNM中将显示不合格产品相关事件、认可活动和流程。

记录

简单、易于使用的 Web 表单，使您能够记录一个或多个工厂中发生的不同类型的合格事件。CNM可以轻松配置，以便为不同类型的事件收集不同的数据集。可以直接在 Camstar Manufacturing 中记录产品、工艺、批次/单元、流程、位置、操作员、设备和报告者等重要信息。

评估

CNM可为所有企业提供全面的分类方法，帮助其从各个方面展开全面的风险评估。结果可以记录下来并为所需的解决方案指明方向。

分析根本原因

CNM使不同部门的员工能够协同工作，进行根本原因分析。可以轻松访问和获取详细的生产记录、维护记录、培训记录和物料记录等上下文相关数据，以用于分析。

追查控制

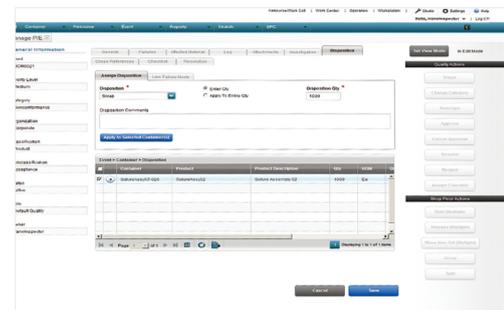
当确定不合格品会影响生产时，企业可通过 Camstar Enterprise Platform 记录并执行单元和批次相关的追查控制活动。执行追查控制活动可确保对不合格物料进行控制并防止其被不当使用。

处置

可以建议采用不同的处置类型并保留虚拟物料评审委员会。员工和部门之间可能需要通过 Camstar Enterprise Platform 展开前所未有的合作，共同处理可能影响多个场地或工厂的不合格品。可以在生产系统中系统地执行报废、维修和照常使用等批准的处置活动，确保取得有效且高效的结果。

闭环质量流程

CNM支持闭环质量流程，从而可以让企业集中精力开展能够提升产品质量的活动。CNM远不止提供不合格品报告，它还可以减少问题的数量并降低问题的严重程度。



联系信息

Siemens PLM Software
 美洲：+1 314 264 8499
 欧洲：+44 (0) 1276 413200
 亚太地区：+852 2230 3308
 中国：+86 (21) 2208 6971

www.siemens.com/plm

© 2015 Siemens Product Lifecycle Management Software Inc. Siemens 和 Siemens 徽标是 Siemens AG 的注册商标。Camstar 是 Siemens Product Lifecycle Management Software Inc. 或其附属公司在美国和其他国家/地区的商标。所有其他徽标、商标、注册商标或服务标记均属于其各自持有方。
 45103-Y3 8/15 o2e