展望

生产设备过程审核方法的拟定已经多次成功通过实践测试的评价。所得出的结论以及结果证实了新 VDA 6.7 标准在行业中的使用友好性以及易懂性。

新版 VDA 6.7 （中 / 英双语版）已于 2020 年 9 月发布。VDA QMC 中国分公司即将在 2021 年内推出 "VDA 6.7- 过程审核员资格培训 - 单件生产与车间生产 " 培训课程。更多详情请查看培训目录，访问我们的网站或致电我们位于北京和上海的团队。

联系方式

公开课

北京及中国北方地区：韩女士
电话：+86-10-65900067-232
邮箱：bj@vdachina.com.cn

上海及中国南部地区：闻先生
电话：+86-21-39197012
邮箱：sh@vdachina.com.cn

企业内部培训

北京及中国北方地区：张女士
电话：+86-10-65900067-206
邮箱：zhang@vdachina.com.cn

上海及中国南部地区：薛女士
电话：+86-21-62565183
邮箱：xuehuijie@vdachina.com.cn

标准购买

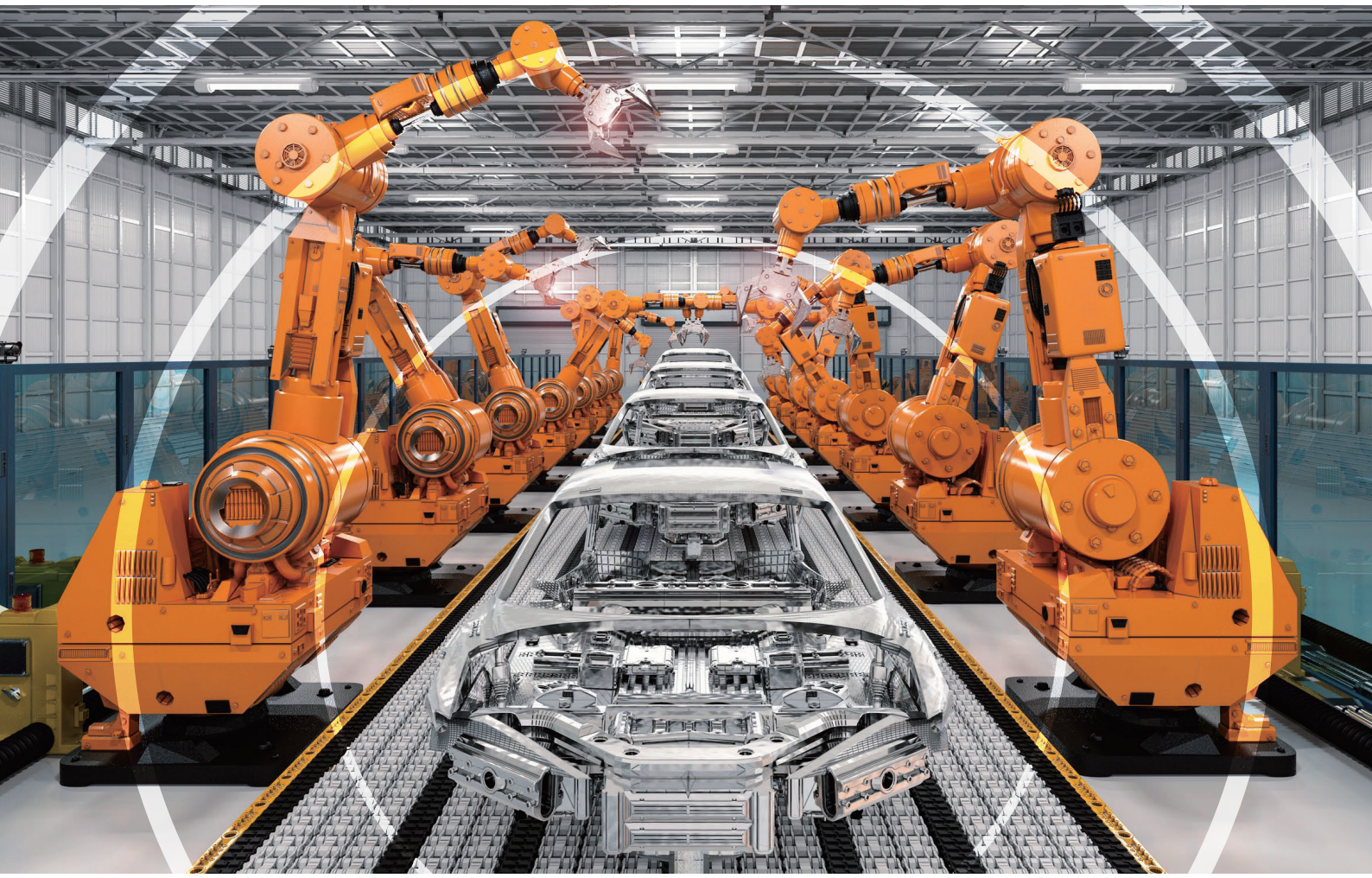
米女士
电话：+86-10-65900067-200
邮箱：booksales@vdachina.com.cn

VDA QMC

德国汽车工业协会
质量管理中心中国分公司
CHINA

VDA 6.7

生产设备的过程审核



中文版翻译及发行单位：

德国汽车工业协会质量管理中心中国分公司
(VDA QMC China)
www.vdachina.com.cn

对现代生产设备的需求不断增长

生产设备变得越来越复杂——一方面是由于全新的以及不断更新的法律和政府规定。另一方面，现代生产设备需要紧跟科技发展以及生产设备数字化（工业 4.0）的步伐。因此作为设备制造商，您需要考虑很多因素！

因此，在事前全面管理与质量相关的需求（过程方法），比事后解决问题要有意义。其基础是确保质量管理体系并内容 VDA 6.7 进行过程审核，以确保 PDCA 和稳定且有能力的过程。这样一个支持生产设备制造，又融合了客户及制造过程要求的质量管理体系，可以实现高质量的结果，因此代表了现代生产系统及其制造商的重大改进。

这就是 VDA 6.7 的作用，它为生产设备制造商提供了一个过程审核标准，该标准目前是最新版本。由于扩大了评估内容的范围，适应了新的汽车行业的特定要求，可以通过定期依据 VDA 6.7 审核企业基本过程来满足持续增长的要求。

VDA 6.7 标准的特色以及修订初衷

作为被成功颁布的单件产品生产行业的审核标准，VDA 6.7 自从第一版发行以来，进行了持续改进。VDA 6.7 第三版已于 2020 年 4 月发布，并于同年 9 月发布了中文版。

本次修订质量管理标准的目的：

- 对 VDA 6.7 的内容进行了更加准确的说明及补充，以便于理解
- 没有对质量管理体系及其过程提出新的要求
- 阐明主要问题，即生产设备制造商的流程是否符合当今汽车的特定要求，以及
- 不改变先前版本的基本架构和基本思路

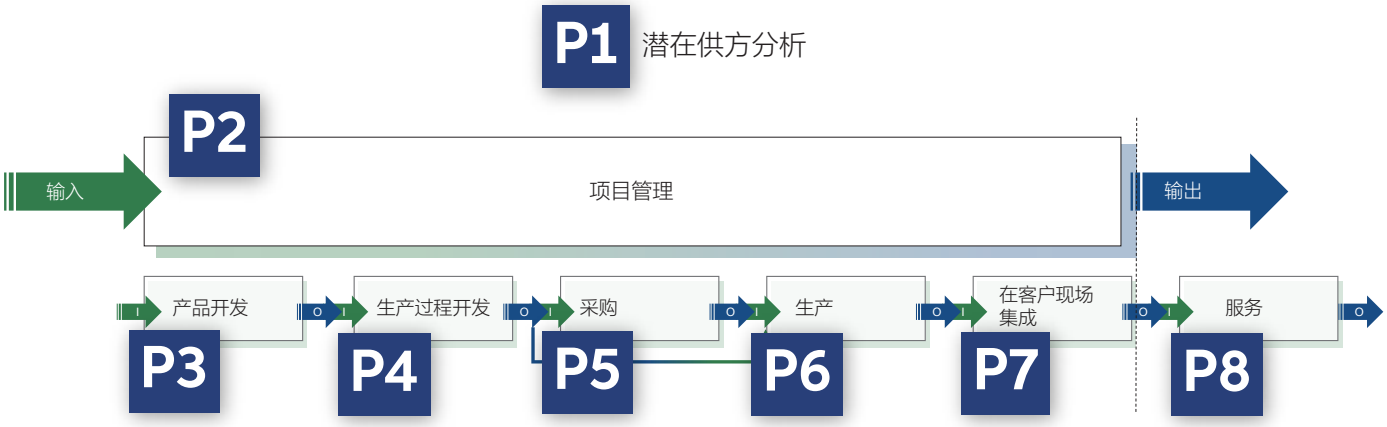
VDA 6.7 确定了针对企业流程的最低要求，这些同客户要求、产品及服务质量的其它要求（如，来自立法者的要求）是必须被满足的。

新版 VDA 6.7 中的其它重要变更包括：

- 整合 PDCA 周期
- 与其他规定对标了最低要求
- 提供调查表，应用乌龟图原则
- 潜力分析，以评估可能的供应商
- 供应商自我评估和其他辅助表格

产品实现过程

所有过程要素概览



审核指南

VDA 6.7 是企业实践当中，依据企业规模以及行业分类之外的易于执行的过程审核。如适用可能，每家公司都应据此做适当的调整。但必须始终确保满足法规的最低要求。

VDA 6.7 的新结构和流程要求规范使您的组织能够成功审核公司过程并结构化记录活动改进计划和相关资源。

此外，VDA 6.7 确保了：

- 运营过程的透明度的提高
- 错误率和成本的降低
- 更高客户满意度的实现，以及
- 市场准入的改进

VDA 6.7 审核员需要系统化的方法、个人以及社交能力，在最新版标准中已进行了详细阐述，并且与汽车行业最新的核心工具进行了对标。审核员还需要了解法律、客户或组织特定要求。能对整个过程的相应的审核情况进行正确评价。这些能力对于交流沟通和审核非常重要。