

红皮书

NEW 最新标准

编号	主题	语言	版本及德国发布时间
1	VDA 1 形成文件的信息和存档 -产品生命周期内文件的控制和存档指南 – 特别对文件的分类	中/英	第四次完全修订版 2018年8月
2	VDA 2 生产过程和产品批准 (PPA)	中/英	第三修订版, 2020年3月
3.1	VDA 3.1 Ensuring Reliability for Car Manufacturers and Suppliers – Reliability Management	英	第三版, 2000年
3.2	VDA 3.2 Reliability Assurance of Car Manufacturers and Suppliers	英	第四次完全修订版, 2016年9月 英文版发布于2018年6月
3.3	VDA 3.3 Case Studies in the Reliability control loop	英	第一版, 2018年6月 英文版发布于2019年12月
4	VDA 4 第1节: 总则 方法综述、基本辅助工具、开发过程	中/英	第三次全面修订和扩展版 2021年3月
	第2节: 风险分析 故障树分析- FTA、失效模式及影响分析 (FMEA)、SWOT 分析 (优势-劣势-机会-威胁)	中/英	第三次全面修订和扩展版 2021年3月
	第3节: 方法 面向制造和装配的设计 (DFMA)、数字样机 (DMU)、实验设计 (DoE) —实验方法、制造可行性分析、防错、质量功能展开 (QFD)、创新解决问题理论、经济的过程设计和过程控制、8D方法、5个为什么方法、预防性质量管理方法的选择	中/英	第三次全面修订和扩展版 2021年3月
	第4节: 过程模型 六西格玛, 六西格玛设计 (DFSS), 工业公差过程	中/英	第三次全面修订和扩展版 2021年3月
5	VDA 5 测量及检验过程	中/英	第三次修订版 2021年7月
	VDA 5 实践手册	中/英	第一版, 2022年9月
5.1	NEW VDA 5.1 Traceable Inline Metrology in Car Body Manufacture	中/英	计划 2024年第一季度
5.2	NEW VDA 5.2 Capability of Measurement Processes for the Torque Inspection on Bolted Joints (revision)	中/英	计划 2024年第三季度
5.3	NEW VDA 5.3 Capability of Inspection Processes Optical Sensors/Image Processing	中/英	计划 2024年第二季度
6	VDA 6 针对VDA 6.1, VDA 6.2以及VDA 6.4的认证要求	中/英	第六修订版, 2016年9月 英文版发布于2017年9月
6.1	VDA 6.1 质量管理体系审核-批量生产	中/英	第五版, 2016年12月

编号	主题	语言	版本及德国发布时间
6.2	VDA 6.2 质量管理体系审核-服务-对汽车行业服务型组织的特殊要求	中/英	第三版, 2017年6月
6.3	VDA 6.3 过程审核	中/英	第四修订版, 2023年1月
6.4	VDA 6.4 质量管理体系审核-生产设备-汽车工业生产设备生产商的具体要求	中/英	第三版, 2017年6月
6.5	VDA 6.5 产品审核	中/英	第三修订版, 2020年3月
6.7	VDA 6.7 过程审核: 生产设备	中/英	第三修订版, 2020年5月
9	VDA 9 排放和燃料消耗-乘用车和轻型商用车的生产—一致性测试	中/英	第四完全修订版 2020年3月
16	VDA 16 配件和功能部件的装饰面-汽车外饰和内饰区域	中/英	第三版, 2016年
19	VDA 19.1 技术清洁度检测-功能相关的汽车零部件颗粒污染	中/英	第二修订版, 2015年3月 中文最新版: 2021年7月重新校对
	VDA 19.2 组装中的技术清洁度-环境、物流、人员和组装设备	中/英	第一版, 2010年
Agile Collaboration	敏捷协作	中/英	第一版, 2021年1月
EOS	EOS – 汽车行业电应力过载	中/英	第一版, 2020年1月
FMEA	AIAG & VDA FMEA 手册	中/英	第一版, 2019年
LL	经验教训	中/英	第一版, 2020年11月
PCS	NEW Product compliance Volume 1: Product Compliance System	中/英	第一版, 2023年11月
PI	产品诚信 (PI) 组织产品安全与符合性行动建议, 2018年11月第1版 (包含召回管理使用Over the Air空中下载升级, 2020年7月第1版)	中/英	2020年9月第1.1版本 (中国版本)
8D	8D问题解决法	中/英	第一版, 2018年11月

蓝金书 (按英文名称 A-Z 顺序排列)

主题	语言	版本及德国发布时间
涵盖特殊性(SC)的过程描述	中/英	第二次修订版, 2020年4月
顾客特定要求 (CSR)	中/英	第二次修订版, 2018年11月
使用现场失效分析和审核标准	中/英	第二版, 2018年12月
在车辆中应用消费电子 (CE) 元器件时可行的场景与风险分析指南	中/英	第二修订版, 2022年9月
供应链中的联合质量管理 产品的产生 新零件的成熟度保障 (MLA)	中/英	第三次修订版, 2022年6月
供应链中的联合质量管理 产品的生产和交付稳健的生产过程 (RPP)	中/英	第一版, 2007年11月 更新版, 2019年11月
Specification Standard Structure Automotive VDA Component Requirement – Specification Standard Structure	英	第一版, 2007年11月
处理客户投诉的标准化流程	中/英	第2版 (修订版), 2020年12月

ASPICE 相关书

主题	语言	版本及德国发布时间
NEW Automotive SPICE® 过程参考模型及过程评估模型	中/英	第4.0版, 2023年11月29日
Automotive SPICE® 网络安全工程过程参考和过程评估模型	中/英	第1.0版本, 2021年7月16日
Automotive SPICE® 指南 供应链中的共同质量管理-在软件系统开发中使用Automotive SPICE®进行过程评估	中/英	第一版, 2017年11月
Automotive SPICE® 袖珍手册	中/英	第一版, 2019年
Automotive SPICE® 网络安全	中/英	第一版, 2021年8月
NEW Automotive SPICE® Guidelines Process assessment using Automotive SPICE in the PAM 4.0	中/英	2nd revised edition, 2023
NEW Automotive SPICE® Potential Analysis	中/英	计划2024年第二季度