

CQI-11 电镀系统评估

CQI-11 特殊过程：电镀系统评审 Plating system assessment (PSA) 由汽车工业行动集团 (AIAG) 于 2010 年 3 月发布。课程时间：具体排课时间请咨询客服 18802618092 耿先生。



课程背景

PSA 用以评估汽车供应链上的电镀系统满足本评估标准、客户的要求、法规要求、行业规定和企业自定的标准的能力；它的目标是开发电镀管理系统，并通过电镀管理系统的有效运行达到过程控制，持续交付高质量的物料，达到顾客持续满意。

PSA 结合国际公认的质量管理系统和客户的特殊要求，详细说明了电镀管理系统的基本要求。旨在为汽车生产件和服务件公司提供一个通用的电镀管理系统方法。

目前，美国戴姆勒克莱斯勒、福特、通用三大汽车公司在其顾客特殊要求中均对电镀系统评审提出要求，凡是电镀供应商都必须按 CQI-11 要求做评审。

课程收益

- 一、全面理解 CQI-11 电镀系统的知识和技能训练；
- 二、获得有效建立电镀管理体系的要求和方法；
- 三、掌握运用过程方法有效实施电镀这一特殊过程的审核技巧；提高对电镀产品和过程的风险意识。

■ 授课对象

- 一、电镀工厂特种工艺审核员；
- 二、电镀产品与工艺设计师；
- 三、现场质量控制工程师；
- 四、生产管理人员；
- 五、负责电镀零件采购和供应商管理的人员（SQE）。

■ 课程大纲

一、典型电镀过程及失效模式分析

1. 电镀工艺基本概念及基础知识
2. 典型电镀工艺及失效分析
3. 典型电镀工艺过程策划及控制要点

二、特殊过程-电镀系统审核

1. AIAG 简介
2. 特殊过程介绍
3. AIAG 有关特殊过程的特殊要求
4. CQI-11 标准的结构与内容
5. 适用范围
6. 概述及应用
7. 电镀系统审核程序
8. 电镀系统审核（系统审核表、作业审核、过程表）
9. 过程审核方法

三、小组活动和考试

■ 培训证书

学员完成课程并通过考试后，可获得 GXSES 颁发的培训证书。

立即咨询获取专家一对一专业服务  18802618092 耿先生

