

XACT Consultancy Services

XACT 技术咨询服务

专业背景

作为全球的 PCB 对准度控制和预测的领导者，XACT 的工程师们提供了远远超过客户需求的解决方案并建立了无可比拟的声望。

专业经验

我们的工程 team 中的每一个人都具有数年的 PCB 制作经验，能够满足客户长、短期的需求，使您获得真正具有竞争力的优势。我们的技术能力涵盖了整个 PCB 的制作流程以及工程和品质支持。

专业知识

在 XACT，我们的不断进步的理念，对技术发展的积极参与以及对 PCB 技术专业知识的扩展使得我们能够为客户提供解决问题的正确方案。我们将协助客户实现从简单的 PCB 设计到复杂的 HDI 以及多次压合产品的技术升级。

技术支持

通过驻厂服务，我们的工程师将收集并分析流程及系统的关键信息，并快速地提供客户详尽的专业的建议方案。通过向客户提供行之有效的解决方案，我们能使客户迅速意识到提升产能、改善技术能力和降低成本的诸多好处并实现利润的提升。

流程

XACT 的介入

我们通过派出具有多年的复杂多层板以及 HDI 产品等 PCB 制作经验的工程师来切实地介入客户端。

为了保证理想的结果，XACT 的工程师们将针对三个不同的目标层次来收集数据并管控。

层次 1: 制程管控

XACT 将针对制程管控的问题提供更好的解决方案以提升良率和产出。管控措施将完整地贯穿于整个制作流程，包括底片的生产和使用，曝光，压合等流程。

层次 2: 数据收集及制程能力改善

XACT 通过对现制程优缺点的定性定量分析来全面地分析需要改善的制程能力的相关因素。通过运用更先进的数据收集和分析方法，这些数据便可用于改善工厂的制程能力。

层次 3: 系统管理

经由前两个层次所收集到的信息将被整合，用于开发信息管理系统。这个系统可用于对制程结果的快速观察，统计及异常状况报告，个性化查询及数据趋势分析等。

结论报告

对于分析的结论，客户将收到一份专业的规范化的报告，指出 XACT 的发现以及改善建议。这份报告将使客户对于机台设备的升级与换代、影响利润的系统构成以及产能与技术提升的预估投资回报作出明确的、有数据依据的决定。

专业领域

- 流程管控分析及咨询
- 自动化设计及发展
- 数据获取
- 项目管理
- 系统软件定制
- 开放的流程控制系统的构造与整合

无论是否被咨询到，对某一现制程的优化及提升，XACT 都将提供给你全面的解决方案。

有关更多信息，请联系 tech.support@xactpcb.com