**（C15U）顾客特殊要求**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **更新项目序号** | **更新项目名称** | **更新时间** | **客户协议编号** |
| **CAM部分1** | **光绘贴片** | **20201217** | **OA 2020-12-11510040** |
| **公共部分2** | **过孔** | **20211028** | **C15U不允许绿油帽刘铃2021-10-28510040** |
| **公共部分2** | **光绘确认** | **20220319** | **C15U不允许绿油帽刘铃2021-10-28510040** |
| **公共部分3** | **层数>2层，均需要做凹蚀** | **20240118** | C15U客规增加凹蚀要求童川2024-01-18C15U军品顾客质量要求评审表 |
| **取消公共部分3** | **取消层数>2层，均需要做凹蚀** | **20240120** | 崔爱华 |
| **公共部分3** | **层数>2层，均需要做凹蚀** | **20240124** | C15U客规增加凹蚀要求童川2024-01-18C15U军品顾客质量要求评审表 |
| **公共部分3** | **补充说明凹蚀** | **20240516** | 崔爱华 |

备注：更新的内容以蓝色字体显示。

**共用部分：**

**1.过孔工艺:**

过孔不允许有绿油帽，若存在盘中孔预审需按如下建议与客户确认并指示CAM做法；

建议1:盘中孔树脂塞孔；

建议2:盘中孔双面正常开窗不塞孔。

**2.光绘确认:**

当加工说明有要求光绘确认时忽略，预审报价只需勾选回传光绘、贴片。

1. **凹蚀**

 **层数>2层，均需要做凹蚀**

**说明：**

1. **纯高频、PI材料结构做不了凹蚀需要与客户沟通取消凹蚀的要求；**
2. **高速板材做凹蚀影响孔壁质量及信号的传输，与客户沟通是否取消凹蚀；**
3. **高频与FR4混压、PI材料与FR4混压，需与客户沟通FR4有凹蚀，高频无凹蚀**

**预审部分：**

**1.标记**

制板说明中无要求时,加快捷标记，加周期；

**CAM部分：**

**1.光绘贴片**

 提供常规光绘贴片文件时，同时提供一份PDF格式的光绘贴片文件给客户留底。