附件3

关于“江西省科技馆展厅部分墙体、墙面和展品漆面修复”项目的技术要求

1. 铁艺及木制品美容及修复

1.使用进口水性修复漆，水性净味修复腻子等材料（倩韵华涛、米塔尔等）。符合幼儿园、学校等场所使用标准。

2.施工时必须对展品进行妥善保护，避免对相邻产品产生扬尘、染色等损伤。

3.对生锈、脱漆处除锈、打磨均匀；对修复面凹陷处使用钣金腻子填充；需要整体重新上色的全部打磨光滑；用修复漆调色，修补；修复后颜色与原色基本保持一致，与原始环境保持协调。

1. 乳胶漆修复

1.使用进口水性涂料及腻子（都芳、芬琳等）。符合幼儿园、学校等场所使用标准。

2.施工时必须对展品进行妥善保护（地保、保护膜包围），避免对相邻产品产生扬尘、染色等损伤。

3.对有缺损的地方用腻子修补完成，打磨后再上色；需要整体修复，上色的必须全部打磨光滑，再行滚涂乳胶漆；必须采用滚涂工艺；每次使用颜色都要多次少量调色，不能大桶调色后多次使用；修复后颜色与原色基本保持一致，与原始环境保持协调。

三、墙纸、墙布修复及更换

1.更换墙布需使用纺织图层宣影布材质，使用水性UV墨水打印（AGFA、TOYO等品牌）打印图案。

2.施工时必须对展品进行妥善保护，避免对相邻产品产生扬尘、染色、剐蹭等损伤。

3.拆除已破损墙面材料；对基底进行打磨，铲除，填充修复；重新铺装墙面材料；对现有墙纸、墙布修复（重新打胶、加装护角、裁切破损画面）等；补充的材料颜色需与原色保持基本一致，与原始环境协调。

四、施工时间由馆方进行统一安排。

五、全部施工验收合格后，一次性支付维修款，完成一个月后，根据我馆要求对所修复的项目再进行一次全方位的检查及修复。