



① 原展厅入口上方采光顶需拆除修复做防水处理

1. 拆除采光顶
2. 使用与展厅屋面同材质彩钢瓦修复
3. 新安装部位与原展厅彩钢瓦接口处使用-10SBS改性卷材做防水处理

② 展厅弧形彩钢瓦屋面固定螺丝锈蚀导致漏雨

1. 将屋面所有固定彩钢瓦的螺钉帽周边清理干净
2. 使用室外专用结构胶把所有螺钉帽密封

③ 展厅结构与车间结构连接处漏雨

1. 将车间外墙南立面彩钢瓦用切割机横向切一道4厘米深的缝隙
2. 使用5mm镀锌板折成Z字型将一头塞入切好的缝隙中铆钉固定，另一头搭接在展厅屋面彩钢瓦上铆钉固定。
3. 使用室外专用结构胶将塞入切缝处的镀锌板密封。
4. 使用-10SBS改性沥青卷材将平铺在展厅屋面处的镀锌板接口处做防水处理。

④ 屋面彩钢瓦锈蚀严重部位110平米需做防锈处理

1. 锈蚀的彩钢瓦人工除锈再涂刷三遍防锈漆。

⑤ 车间屋面四条天沟由于原设计缺陷只有两端有直径100的排水口，导致下雨时排水不畅雨水从天沟立面与彩钢瓦连接处漏雨

1. 将每条天沟的中间部位增加两个直径160的排水口
2. 使用DN160U-PVC的排水管连接至室外。
3. 每条天沟重新使用-10SBS改性沥青卷材做防水处理。

⑤ 车间屋面四条天沟由于原设计缺陷只有两端有直径100的排水口，导致下雨时排水不畅雨水从天沟立面与彩钢瓦连接处漏雨

- 现有排水口
- 新增加直径160排水口

③ 展厅结构与车间结构连接处漏雨

② 展厅弧形彩钢瓦屋面固定螺丝锈蚀导致漏雨

① 原展厅入口上方采光顶拆除修复做防水处理

