

屋面与防水

06 屋顶浇筑与天沟



AI构造示意 · 四坡屋面结构与檐口关系

核验屋顶结构、天沟、支模和排水预埋。

06.01 屋顶结构与造型



AI构造示意 · 四坡屋顶与天沟

- 01 屋顶梁、板、柱、天沟及装饰线条的钢筋、构造符合设计。
- 02 屋面标高、坡向、梁柱尺寸、预留洞口及预埋件正确。
- 03 天沟、装饰线条与施工图及效果图一致，无多做或漏做。
- 04 天沟底板与内侧反坎的成型、浇筑关系符合设计节点和方案。

06.02 模板与斜屋面支撑



AI构造示意 · 斜屋面模板支撑

清理、加固完成后再浇筑。

- 01 浇筑前清除模内木屑、废木方、包装物及杂物，按工序湿润模板。
- 02 模板厚度、完好程度、拼缝及加固满足要求，无松动、漏浆或胀模。
- 03 屋面、天沟模板按已确认的支模方案加固。
- 04 斜屋面立杆布置、支撑方向、水平联系及扫地措施结合坡度核验专项方案。
- 05 天沟支模、外架与内支撑的受力、连接专项确认，不自行连接或改动。
- 06 屋面周边临边防护及作业面铺设符合方案。

06.03 天沟排水与防雷



AI构造示意 · 屋面檐口与天沟排水

- 01 天沟排水管预埋位置、管径、排水方式及后续连接与专项图纸一致。
- 02 排水口按项目图纸采用底排或侧排，不统一套用。
- 03 屋面防雷布置、连接及屋面收口符合电气图纸和对应节点。

资料来源：施工节点验收资料，原件第 13、14 页。