水利水电工程

混凝土止水、伸缩缝和排水管安装

工序质量评定表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位工程名称 | | | | |  | | | | 单元工程质量 | |  | | |
| 分部工程名称 | | | | |  | | | | 施工单位 | |  | | |
| 单元工程名称、部位 | | | | |  | | | | 检验日期 | | 年 月 日 | | |
| 项次 | 检查项目 | | | | | 质量标准 | | | | 检验记录 | | | |
| 1 | 伸缩缝制作及安装 | 涂敷沥青料 | | | | 混凝土表面洁净干燥，涂刷均匀平整，与混凝土粘接紧密无气泡及隆起现象 | | | |  | | | |
| 2 | 粘贴沥青油毛毡 | | | | 伸缩缝表面清洁干燥，蜂窝麻面已处理并填平，外露施工铁件割除，铺设厚度均匀平整，搭接紧密 | | | |  | | | |
| 3 | 铺设预制油毡板 | | | | 混凝土表面清洁，蜂窝麻面处理并填平，外露施工铁件割除，铺设厚度均匀平整、牢固，相邻块安装紧密平整无缝 | | | |  | | | |
| 4 | △沥青井、柱安装 | | | | 电热原件及绝缘材料置放准确牢固，不短路，沥青填塞密实，安装位置准确，稳固，上下层衔接好。 | | | |  | | | |
| 项  次 | 检测项目 | | | | | 设计值mm | 允许偏差  (mm) | 实测值  (mm) | | | | 合格数  （点） | 合格率  （%） |
| 1 | 金属  、  塑料  、  橡胶  止  水 | 橡胶止水片的几何尺寸 | | 宽 | |  | ±5 |  | | | |  |  |
| 2 | 高  （牛鼻子） | |  | ±2 |  | | | |  |  |
| 长 | |  | ±20 |  | | | |  |  |
| 3 | △橡胶止水片的搭接长度 | | | |  | 不小于300 |  | | | |  |  |
| 4 | 安装  偏差 | 大体积混凝土 | | |  | 30 |  | | | |  |  |
| 细部结构 | | |  | 20 |  | | | |  |  |
| △插入基岩石部分 | | | |  | 符合设计要求 |  | | | |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 坝体排水管安装 | | 拔管排水管 | | 平面位置 |  | ≤100 | |  | | |
| 2 | 倾斜度 |  | ≤4% | |  | | |
| 3 | 多孔性排水管 | | 平面位置 |  | ≤100 | |  | | |
| 4 | 倾斜度 |  | ≤4% | |  | | |
| 5 | △排水管通畅性 | | |  | 畅通 | |  | | |
| 检测结果 | | | | 共检测 点，其中合格 点，合格率 % | | | | | | | |
| 评 定 意 见 | | | | | | | | | | | 工序质量等级 |
| 主要检查项目全部符合质量标准。一般项目 质量标准。  检测项目实测点合格率 % | | | | | | | | | | |  |
| 施  工  单  位 | | 年 月 日 | | | | | | 监  理  单  位 | | 年 月 日 | |