有轨电车保护监测方案编制大纲（暂行）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **大纲目录** | **基本要求** |
| 1 | 项目概况 | 1、项目总体情况介绍；2、项目与有轨电车的平、剖面关系；3、工程及水文地质情况；4、项目围护设计情况；5、项目施工工期计划。 |
| 2 | 监测目的及依据 | 1、监测的目的；2、编制依据的相关文件、图纸；3、采用的主要技术标准。 |
| 3 | 监测范围及周期 | 1明确现场监测范围及监测周期 |
| 4 | 监测内容 | 1、明确监测内容及具体项目 |
| 5 | 基准点、监测点的布设与保护 | 1、基准点的布设位置、方法；2、监测点的布设方法及间距等。 |
| 6 | 监测方法及精度 | 1、监测方法；2、监测仪器；3、监测精度；4、日常巡视 |
| 7 | 监测频率 | 各个不同施工阶段的监测频率 |
| 8 | 监测人员及设备 | 1、人员写明专业、职称；2、设备名称、型号、精度、数量等。 |
| 9 | 信息反馈 | 1、信息反馈的方式；2、信息反馈的时间；3、报表格式 |
| 10 | 预警、报警、控制值的确定 | 明确各监测项目的预警、报警、控制值 |
| 11 | 保证措施 | 重点为质量保证措施（包含应急预案、异常情况措施） |
| 12 | 其他 | 1、附图、附表等；2、其他需补充的内容。 |