

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。