**数据库程序设计说明书**

一、实体集

1. person 人员：包含属性（id, name, sex, birthday, pidtype, pid, orgid, duty, ）
2. terminal equipment (TE) 现场终端：
3. locator 定位器
4. location mark (LM) 定位信标
5. incident 事件
6. building 建筑
7. floor 楼层
8. user 用户
9. role 角色
10. access权限
11. user action 用户行为
12. website parameter 网站参数

二、联系集

1. person\_locator : 关联人员、定位器
2. track: 关联人员、事件
3. incident \_TE: 关联事件、现场终端
4. incident \_floor: 关联事件、事发楼层
5. incident \_LM: 关联事件、定位信标
6. Floor\_building: 关联楼层、建筑物
7. User\_role: 关联用户、角色
8. Role\_access: 关联角色、权限
9. User\_uaction: 关联用户、用户行为