

① 实体转换为关系模式:

部门 (部门号, 部门名称)

职工 (职工号, 姓名, 性别)

工程项目 (工程号, 工程名)

故得 所得 关系数据库模式

② 考虑每个关系

部门与项目: 1:N

部门与职工: 1:N

职工与项目: M:N

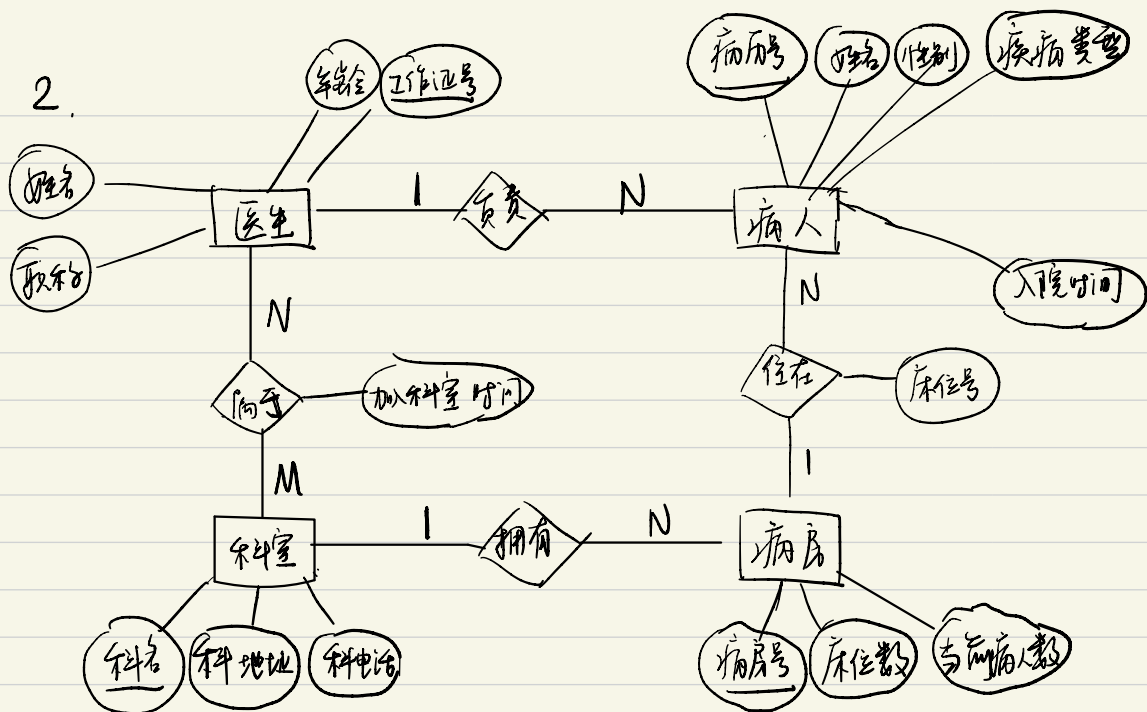
工程项目 (工程号, 工程名, 部门号, 银行账户)

职工 (职工号, 姓名, 性别, 部门号)

参与情况 (职工号, 工程号, 酬劳金)

部门 (部门号, 部门名称)

2.



科室(科名 , 科地址, 科电话)

医生(工作证号 , 年龄, 姓名, 职称)

病房(病房号 , 床位数, 当前病人数, 科名)

病人(病历号 , 姓名, 性别, 疾病类型, 入院时间, 工作证号, 病房号, 床位号)

就职表(工作证号 , 科名 , 加入科室时间)