P203 第六题

1. BC含有码
2. 2. ACE,DEC,B,CE
3. A,B,C,D,E都是主属性，但是C没有一个完全函数依赖，因此是3NF

补充题

1. 函数依赖：

员工编号，日期->零件数

员工编号->部门名称

部门名称->部门经理

码：员工编号、日期

1. R是2NF
2. 关系模式R1（员工编号，日期，零件书，部门名称）员工编号和日期为外码

R2（部门名称，部门经理）