

第十章

- 1 创建序列，起始位 1，自增为 1，最小值为 1，最大值为 9999
- 2 请为工资大于 10000 的员工创建视图，要求显示员工的部门信息，职位信息，部门所在地。
- 3 请为工资创建索引，比较 $<10000 > 1000$ 与 $\text{round}(\text{sal}) > 10000$ 哪个索引有效，哪个索引无效。
- 4 现在按照工资的降序排序，分页显示，其中一页数据位 25 条，请显示第 3 页数据。
- 5 创建视图，要求包含字段：部门名，部门平均工资
- 6 针对以上视图执行 insert, update, delete 语句能否成功，为什么？
- 7 显示出员工工资排在第五到第十名的员工信息
- 8 创建序列，起始值为 50，每次增加 5
- 9 在表 copy_dept 中插入记录，其中部门号码采用第一步中创建的序列生成
- 10 创建表，采用 "create table copy_emp_index as select * from emp"，生成 500 万条数据，把其中的 '员工号' 字段修改为唯一
- 11 查询表 copy_emp_index 表中员工号为 200001 的员工姓名，工资，记录执行时间
- 12 创建索引后，再次执行第 7 步语句，记录执行时间并做对比