

## 实验五 Access 操作 P.154 五、操作题 Select 语句参考答案

1-1 新供货商

```
SELECT *  
FROM 供货商  
WHERE 新供货商否;
```

1-3 单价超千

```
SELECT 商品号,商品名,单价  
FROM 商品  
WHERE 单价>1000;
```

1-4 供货商价格序

```
SELECT *  
FROM 商品  
ORDER BY 供货商编号,单价;
```

2-1 老供货商

```
SELECT *  
FROM 供货商  
WHERE NOT 新供货商否;
```

2-2 杭州供货商

```
SELECT *  
FROM 供货商  
WHERE LEFT(联系电话,4)="0571";
```

2-3 1000~3000 元的商品

```
SELECT *  
FROM 商品  
WHERE 单价>=1000 AND 单价<=3000  
ORDER BY 供货商编号,单价;
```

条件子句也可以这样写: WHERE 单价 between 1000 AND 3000

2-4 某天销售

```
SELECT 商品号,数量  
FROM 销售  
WHERE 日期=#2012-3-13#;
```

3-1 商品供货单位

```
SELECT 商品号,商品名,单价,单位名称,联系电话  
FROM 商品,供货商  
WHERE 商品.供货商编号=供货商.供货商编号;
```

### 3-2 销售表

```
SELECT 商品.商品号,商品名,单价,数量,单价*数量 AS 金额  
FROM 商品,销售  
WHERE 商品.商品号=销售.商品号;
```

### 3-3 销售总数量

```
SELECT 销售.商品号,商品名,SUM(数量) AS 总数量  
FROM 商品,销售  
WHERE 商品.商品号=销售.商品号  
GROUP BY 销售.商品号,商品名;
```

### 3-4 销售总表

```
SELECT 商品.商品号,商品名,单价,SUM(数量) AS 总数量, 单价*总数量 AS 总金额  
FROM 商品,销售  
WHERE 商品.商品号=销售.商品号  
GROUP BY 商品.商品号,商品名,单价;
```