# 3.7.1 数据字典维护

性别: Sex 生日:BirthDay Pface：政治面貌 籍贯：Origin

班级：Class Score：成绩 Order：排名

学号：Sno 学生姓名：Sname 入学日期：StudyDay

工号：Tno 教师名字：Tname 入职日期：WordDay

课程号：Cno 课程名称：Cname 满分制：ScoreMax

**学生信息表（TB\_** **Student）**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **数据项名称** | **数据项类型** | **数据项长度** | **是否关键字** | **是否为空** | **数据项含义** | **数据项说明** |
| **ID** | **Int** | **8** | **是** | **否** | **学生ID** | **自增** |
| **Sno** | **Int** | **8** |  | **否** | **学号** |  |
| **Sname** | **Varchar** | **8** |  | **否** | **姓名** |  |
| **Sex** | **Varchar** | **8** |  | **否** | **性别** |  |
| **BirthDay** | **Date** |  |  |  | **生日** |  |
| **StudyDay** | **Date** |  |  | **否** | **入学日期** |  |
| **Class** | **Int** | **8** |  | **否** | **班级** |  |
| **Pface** | **Varchar** | **8** |  |  | **政治面貌** |  |
| **Origin** | **Varchar** | **8** |  |  | **籍贯** |  |

**教师信息表（TB\_** **Teacher）**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **数据项名称** | **数据项类型** | **数据项长度** | **是否关键字** | **是否为空** | **数据项含义** | **数据项说明** |
| **ID** | **Int** | **8** | **是** | **否** | **教师ID** | **自增** |
| **Tno** | **Int** | **8** |  | **否** | **工号** |  |
| **Tname** | **Varchar** | **8** |  | **否** | **姓名** |  |
| **Sex** | **Varchar** | **8** |  | **否** | **性别** |  |
| **BirthDay** | **Date** |  |  |  | **生日** |  |
| **WorkDay** | **Date** |  |  | **否** | **入职日期** |  |
| **Position** | **Varchar** | **8** |  | **否** | **职务** |  |
| **Pface** | **Varchar** | **8** |  |  | **政治面貌** |  |
| **Origin** | **Varchari** | **8** |  |  | **籍贯** |  |

**班级表（TB\_Class）**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **数据项名称** | **数据项类型** | **数据项长度** | **是否关键字** | **是否为空** | **数据项含义** | **数据项说明** |
| **ID** | **Int** | **8** | **是** | **否** | **班级ID** | **自增** |
| **Class** | **Varchar** | **8** |  | **否** | **班级名称** |  |

**课程表(TB\_Course)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **数据项名称** | **数据项类型** | **数据项长度** | **是否关键字** | **是否为空** | **数据项含义** | **数据项说明** |
| **ID** | **Int** | **8** | **是** | **否** | **课程ID** | **自增** |
| **Cno** | **Int** | **8** |  | **否** | **课程号** |  |
| **Cname** | **Varchar** | **8** |  | **否** | **课程名称** |  |
| **ScoreMax** | **Int** | **8** |  | **否** | **满分制** |  |

**学生成绩表(TB\_StuScoce)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **数据项名称** | **数据项类型** | **数据项长度** | **是否关键字** | **是否为空** | **数据项含义** | **数据项说明** |
| **Sno** | **Int** | **8** | **是** | **否** | **学号** | **自增** |
| **Sname** | **Varchar** | **8** |  | **否** | **学生姓名** |  |
| **Time** | **Date** |  |  | **否** | **考试时间** |  |
| **Class** | **Varchar** | **8** |  | **否** | **班级** |  |
| **Cname** | **Varchar** | **8** |  | **否** | **课程** |  |
| **Score** | **Int** | **8** |  | **否** | **成绩** |  |
| **Order** | **Int** | **8** |  | **否** | **排名** |  |

**2000-2001学年第二学期高一（1）班期末考试成绩表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **数据项名称** | **数据项类型** | **数据项长度** | **是否关键字** | **是否为空** | **数据项含义** | **数据项说明** |
| **Sno** | **Int** | **8** | **是** | 否 | 学号 | 自增 |
| **name** | **varchar** | **8** |  | 否 | 姓名 |  |
| **Yy** | **Int** | **8** |  | 是 | 英语 |  |
| **Zj** | **Int** | **8** |  | 是 | 政治 |  |
| **Yw** | **Int** | **8** |  | 是 | 语文 |  |
| **Sx** | **Int** | **8** |  | 是 | 数学 |  |
| **Wl** | **Int** | **8** |  | 是 | 物理 |  |
| **Hx** | **Int** | **8** |  | 是 | 化学 |  |
| **Ls** | **Int** | **8** |  | 是 | 历史 |  |
| **Dl** | **Int** | **8** |  | 是 | 地理 |  |
| **Ty** | **Int** | **8** |  | 是 | 体育 |  |
| **Count** | **Int** | **8** |  | 是 | 总分 |  |
| **NO** | **Int** | **8** |  | 是 | 排名 |  |
| Bi | **varchar** | **8** |  | 是 | 位比 |  |
| Lb | **Varchar** | **8** |  | 否 | 类别 |  |
| Byxx | **Varchar** | **50** |  | 否 | 毕业学校 |  |

**2000-2001学年第二学期高一各班级各科平均成绩表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **数据项名称** | **数据项类型** | **数据项长度** | **是否关键字** | **是否为空** | **数据项含义** | **数据项说明** |
| **Class** | **Varchar** | **8** | **是** | **否** | **班级名称** | **自增** |
| **Zj** | **Decimal** | **8** |  | **是** | **政治** |  |
| **Yw** | **Decimal** | **8** |  | **是** | **语文** |  |
| **Yy** | **Decimal** | **8** |  | **是** | **英语** |  |
| **Sx** | **Decimal** | **8** |  | **是** | **数学** |  |
| **Wl** | **Decimal** | **8** |  | **是** | **物理** |  |
| **Hx** | **Decimal** | **8** |  | **是** | **化学** |  |
| **Lh** | **Decimal** | **8** |  | **是** | **历史** |  |
| **Dl** | **Decimal** | **8** |  | **是** | **地理** |  |

**2000-2001学年第二学期高一年级期末考试成绩排名表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **数据项名称** | **数据项类型** | **数据项长度** | **是否关键字** | **是否为空** | **数据项含义** | **数据项说明** |
| **No** | **Int** | **8** | **是** | **否** | **排名** | **自增** |
| **Count** | **Int** | **16** |  | **是** | **总分** |  |
| **Name** | **Varchar** | **8** |  | **否** | **姓名** |  |
| **Class** | **Varchar** | **8** |  | **否** | **班级名称** |  |
| **Byxx** | **Varchar** | **50** |  | **否** | **毕业学校** |  |
| **Lb** | **Varchar** | **16** |  | **是** | **类别** |  |
| **Bi** | **Decimal** | **8** |  | **是** | **位比** |  |
| **Zj** | **Int** | **8** |  | **是** | **政治** |  |
| **Yw** | **Int** | **8** |  | **是** | **语文** |  |
| **Yy** | **Int** | **8** |  | **是** | **英语** |  |
| **Sx** | **Int** | **8** |  | **是** | **数学** |  |
| **Wl** | **Int** | **8** |  | **是** | **物理** |  |
| **Hx** | **Int** | **8** |  | **是** | **化学** |  |
| **Ls** | **Int** | **8** |  | **是** | **历史** |  |
| **Dl** | **Int** | **8** |  | **是** | **地理** |  |