* **表team**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 |
| tid | INT(10) | 球队标识/主键（入库时指定）  最好是根据联赛区分（比如英超是0开头，西甲1开头等） |
| name | varchar(128) (可为空) | 球队全称 |
| short\_name | varchar(32) (可为空) | 标识球队名称的缩写，如man utd |
| chinese\_name | varchar(32) | 中文名称 |
| lid | INT(2) | 所属联赛/外键 |
| coach | INT(10) | 主教练／外键 |
| remark | varchar(512) (可为空) |  |

* **表league**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 |
| lid | INT(2) | 联赛/主键 |
| name | varchar(128) (可为空) | 联赛名称 |
| short\_name | Varchar(32) (可为空) | 联赛名称的简写，如yingchao |
| chinese\_name | Varchar(32) | 中文名称 |
| country | varchar(32) |  |
| remark | varchar(512) (可为空) |  |

* **表players**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 |
| pid | varchar(64) | 球员标识/主键  （可以用md5(name.date())生成） |
| tid | INT(10) | 球队标识/外键 |
| number | INT(2) | 球员号码 |
| full\_name | varcahr(64) (可为空) | 姓名 |
| short\_name | varchar(32) (可为空) | 简称 |
| chinese\_name | varchar(32) | 中文名 |
| birthday | DATE(可为空) |  |
| country | varchar(64) |  |
| photo | varchar(128) (可为空) | 头像地址 |
| remark | varchar(512)(可为空) |  |

* **表coach**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 |
| cid | INT | Primary key |
| club\_id | INT | Foreign key |
| Name | Varchar(128) (可为空) | 全称 |
| short\_name | varchar(32) (可为空) | 简名 |
| chinese\_name | Varchar(32) | 中文名 |
| birthday | DATE(可为空) |  |
| country | varchar(64) (可为空) |  |
| photo | varchar(128) (可为空) |  |

* **表referee**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 |
| rid | INT(10) | Primary key |
| Name | Varchar(128) (可为空) | 全称 |
| short\_name | varchar(32) (可为空) | 简名 |
| chinese\_name | Varchar(32) | 中文名 |
| birthday | DATE(可为空) |  |
| country | varchar(64) (可为空) |  |
| photo | varchar(128) (可为空) |  |

* **表matches**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 |
| mid | varchar(64) | 比赛唯一标识/主键  md5(主队名称+date) |
| home\_team | INT(10) | 主场队伍标识/外键 |
| away\_team | INT(10) | 客场队伍标识/外键 |
| date | DATETIME | 比赛日期2013-06-26 20:30 |
| home\_goal | INT(2) | 主队进球数 |
| away\_goal | INT(2) | 客队进球数 |
| home\_point | INT(3) | 主队积分（本场比赛结束后） |
| away\_point | INT(3) | 客队积分 |
| home\_rank | INT(2) | 主队排名 |
| away\_rank | INT(2) | 客队排名 |
| lid | INT(2) | 联赛标识/外键 |
| round | INT(2) | 轮次 |
| rid | INT(10) | 裁判 |
| season | varchar(32) | 赛季 |
| remark | varchar(512) (可为空) |  |

* **表goals**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 |
| gid | varchar(64) | 进球唯一标识/主键 |
| mid | varchar(64) | 比赛唯一标识/外键 |
| time | TIME | 进球时间 |
| pid | varchar(64) | 球员标识 |
| tid | INT(10) | 球队标识 |
| type | INT(2) | 进球方式 |
| assists | varchar(128) | 助攻球员标识 |
| remark | varchar(512) (可为空) |  |

* **表match\_detail**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 |
| seq | INT(255) | 主键、自增 |
| mid | varchar(64) | 比赛标识 /外键 |
| pid | varchar(64) | 球员标识/外键 |
| on\_time | INT(3) | 0就是首发其它就是登场的时间 |
| Minutes | INT(3) | 踢了多长时间比赛 |
| yellow | INT(1) (可为空) |  |
| red | INT(1) (可为空) |  |
| remark | varchar(512)(可为空) |  |