**Api管理系统数据库设计**

**用户表 users**

**id int(10)**

**邮箱 email varchar(255)**

**名字 name varchar(255)**

**密码 password varchar(255)**

**状态 state（0为不能用。1为正常） char(1) default(0)**

**电话 phone\_number char(11)**

**权限 access\_code（0为普通用户，1为超级管理员，-1为项目管理员）char(2) default(0)**

**创建时间created\_at TIMESTAMP**

**更新时间updated\_at TIMESTAMP**

**项目表 projects**

**id int(10)**

**项目名 name varchar(255)**

**项目描述 describe text()**

**项目管理员id amdin\_user\_id int(10) unsigned**

**项目url后缀 pre\_url varchar(255)**

**创建时间created\_at TIMESTAMP**

**更新时间updated\_at TIMESTAMP**

**日志表log\_tables**

**id int(10)**

**用户id user\_id int(10) unsigned**

**操作类型 operation\_type varchar(255)**

**操作对象 operation\_object varchar(255)**

**具体内容 content text()**

**创建时间created\_at TIMESTAMP**

**更新时间updated\_at TIMESTAMP**

**交互表mutuals**

**id int(10) unsigned**

**接口id interface\_id int(10) unsigned**

**前端用户id front\_uesr\_id int(10) unsigned**

**创建时间created\_at TIMESTAMP**

**更新时间updated\_at TIMESTAMP**

**职位表positions**

**id int(10) unsigned**

**用户id user\_id int(10) unsigned**

**职位（0为前端，1为后端）position\_code char(2) default(-1)**

**接口表interface\_tables**

**id int(10) unsigned**

**接口描述 interface\_discribe text()**

**接口名 interface\_name varchar(255)**

**类方法名 function\_name varchar(255)**

**模块id module\_id int(10) unsigned**

**路由 route\_path varchar(255)**

**状态 state（0审核，1通过，2不通过） char(1) default(0)**

**创建时间created\_at TIMESTAMP**

**更新时间updated\_at TIMESTAMP**

**请求表request\_tables**

**id int(10) unsigned**

**参数params（json） json()**

**header header（json）json()**

**接口表id interface\_id int(10) unsigned**

**创建时间created\_at TIMESTAMP**

**更新时间updated\_at TIMESTAMP**

**响应表response\_tables**

**id int(10) unsigned**

**接口表id interface\_id int(10) unsigned**

**响应数据response\_data（text） text()**

**类型response\_data\_type（json，xml，jsonp，html，array） varchar(255)**

**类型state（1成功，0为失败）char(1) default(1)**

**是否分页is\_paginate（0为不分页，1为分页），默认为0 char(1) default(0)**

**分页输出数量paginate\_per\_num（默认为0）int(10) unsigned default(0)**

**创建时间created\_at TIMESTAMP**

**更新时间updated\_at TIMESTAMP**

**模块表project\_modules**

**id int(10) unsigned**

**类名 class\_name varchar(255)**

**全类名full\_class\_name varchar(255)**

**作用utility varchar(255)**

**项目id project\_id int(10) unsigned**

**创建时间created\_at TIMESTAMP**

**更新时间updated\_at TIMESTAMP**

**反馈表feed\_backs**

**id int(10) unsigned**

**formid from\_uesr\_id int(10) unsigned**

**内容 content**

**toid to\_user\_id（正常则为用户id）int(10) unsigned**

**接口id interface\_id（接口id） int(10) unsigned**

**广播 broadcast 0为前端所有，1为后端所有，char(2) default(-1)**

**创建时间created\_at TIMESTAMP**

**更新时间updated\_at TIMESTAMP**

**附件表：annexes**

**id int(10) unsigned**

**项目id project\_id int(10) unsigned**

**附件目录 path varchar(255)**

**附件类型 type（0为sql。1为原型图。2为需求文档）char(2)**

**创建时间created\_at TIMESTAMP**

**更新时间updated\_at TIMESTAMP**

**项目成员表project\_members**

**id int(10) unsigned**

**项目id project\_id int(10) unsigned**

**用户id user\_id int(10) unsigned**

**类型type（0.后端普通成员，1为前端普通成员，2为后端管理员）char(1)**

**创建时间created\_at TIMESTAMP**

**更新时间updated\_at TIMESTAMP**

**任务表**

**id int(10) unsigned**

**用户id user\_id int(10) unsigned**

**模块id module\_id int(10) unsigned**