**旅游管理系统**

1. **数据库简介**

随着社会的发展，越来越多的人选择节假日外出旅游而不是整天宅在家里大吃大喝，旅游业正随着人民生活水平的提高而越来越兴旺，但是目前很多旅行团仍依靠传统的人工模式，这样工作起来效率很低，且无法及时得到旅客的最新消息，因此，开发相关的管理信息系统已经成为必要和必需了，由于不可避免的人为因素，经常造成数据的遗漏、误报。计算机信息化管理有着储存信息量大、速度快等许多优点，提供给我们的处理信息及时快捷。利用旅游管理系统对游客，导游，以及新增景点记录进行统一管理，包括新增，更新，删除记录等功能，实现旅游管理工作的系统化，规范化和自动化，为旅游提供便利。

1. **数据库源代码**

set character\_set\_client = gbk;

set character\_set\_connection = gbk;

set character\_set\_database = gbk;

set character\_set\_results = gbk;

set character\_set\_server = gbk;

set collation\_connection = gbk\_chinese\_ci ;

set collation\_database = gbk\_chinese\_ci ;

set collation\_server = gbk\_chinese\_ci ;

create database 旅游;

use 旅游;

create table 导游(

导游编号 char(10) primary key,

姓名 char(10) not null,

联系方式 char(20) not null,

部门号 int not null

)engine=InnoDB default charset=gbk;

create table 景区 (

景区号 int auto\_increment primary key,

景区名 char(20) not null unique)

engine=InnoDB default charset=gbk;

create table 部门(

部门号 int auto\_increment primary key,

部门名 char(20) not null unique,

联系方式 int,

景区号 int)

engine=InnoDB default charset=gbk;

create table 旅客(

旅客编号 int auto\_increment primary key,

旅客姓名 char(10) not null,

导游编号 char(10),

家庭住址 char(20) not null,

联系方式 char(20) not null,

constraint f foreign key(导游编号) references 导游(导游编号)

)engine=InnoDB default charset=gbk;

insert into 导游 values('10001','薇薇','13654235689','1');

insert into 导游 values('10002','诗诗','15968765658','2');

insert into 导游 values('10003','雅雅','13965478965','3');

insert into 导游 values('10004','文文','15698754658','4');

insert into 导游 values('10005','茵茵','15478965423','5');

insert into 景区 values(01,'庐山');

insert into 景区 values(02,'黄山');

insert into 景区 values(03,'泰山');

insert into 景区 values(04,'华山');

insert into 景区 values(05,'嵩山');

insert into 部门 values(1,'文华旅行社',6542558,01);

insert into 部门 values(2,'金宇之家',6542556,02);

insert into 部门 values(3,'华文乐',6548213,03);

insert into 部门 values(4,'问天之歌',6894235,04);

insert into 部门 values(5,'中原行',65458158,05);

insert into 旅客 values(1001,'葶苈','10001','湖北孝感','13698565987');

insert into 旅客 values(1002,'芳芳','10002','湖北咸宁','13665298562');

insert into 旅客 values(1003,'丽丽','10003','湖北恩施','15598557987');

insert into 旅客 values(1004,'屈屈','10004','浙江宁波','18998565987');

insert into 旅客 values(10015,'柯捷','10005','湖北宜昌','13985665987');