# 1.用户表

编号	中文名	字段名	数据类型	主键	外键	是否必填	备注
1	用户id	id	Int(10)	Υ		Y	
2	用户名	username	Varchar(20)			Y	
3	密码	password	Varchar(20)			Y	
4	地区	location	Varchar(50)				
5	其他	other	Varchar(200)				
6	个人介绍	introductio n	Varchar(200)				
7	个人头像 URL	headpic	Varchar(150)				
8	备注	remark	Varchar(200)				

# 2.教师表

编号	中文名	字段名	数据类型	主键	外键	是 否 必填	备注
1	字段id	id	Int(10)	Υ		Υ	
1	教师id	id	Int(10)		Υ	Υ	
2	用户名	teacher_nam e	Varchar(20			Y	
3	教师手机号	teacher_tel	Varchar(25				
4	学员数	stdudent_nu m	Int(20)				
5	课程id	Class_id	Int(20)		Υ	Υ	
6	备注	remark	Varchar(20 0)				

# 3.乐器表

编号	中文名	字段名	数据类型	主键	外键	是否必填	备注
1	乐器id	id	Int(10)	Υ		Υ	

2	乐器名称	name	Varchar(20)	Υ	
3	先前价格	pre_price	Int(10)	Υ	
4	现今价格	now_price	Int(10)	Υ	
5	运费	freight	Double(20)	Υ	
6	发货点	location	Varchar(50)	Υ	
7	商品描述	description	Varchar(200		
8	产品参数	Parameter	Varchar(500		
8	备注	remark	Varchar(200		
9	乐 器 的 数 据类型	type	Varchar(500	Υ	

### 4.乐器图片表

编号	中文名	字段名	数据类型	主键	外键	是 否 必填	备注
1	乐器图片id	id	Int(10)	Υ		Υ	
2	图片URL	pic_url	Varchar(50)			Υ	
3	乐器ID	ins_id	Int(10)		Υ	Υ	
4	备注	remark	Varchar(200				

# 5.课程表

编号	中文名	字段名	数据类型	主键	外键	是否必填	备注
1	课程id	id	Int(10)	Υ		Υ	
2	课程名称	class_name	Varchar(20)			Υ	
3	课程图片 URL	class_pic_url	Varchar(50)				
4	等级水平	level	Varchar(5)			Υ	
5	上课地点	local	Varchar(50)			Υ	
6	是否开通	available	Varchar(15)				

7	课程价格	class_price	Int(10)	Υ	
8	课程编号	class_number	Int(10)	Υ	
9	课时	class_time	Int(5)	Υ	
10	课程备注	class_remark	Varchar(50)		
11	反馈数	feedback_nu m	Int(5)		
12	第几课时	num	Int(10)	Υ	
13	是否完成	type	Varchar(10)	Υ	
14	上课时间	time	date	Υ	
15	内容	content	Varchar(200	Υ	
16	备注	remark	Varchar(200		

# 6.乐器订单表

编号	中文名	字段名	数据类型	主键	外键	是否必填	备注
1	订单id	id	Int(10)	Υ		Υ	
2	用户id	user_id	Int(10)			Υ	
3	收货地址	address	Varcahr(100			Υ	
4	手机号	tel	Varchar(20)			Υ	
6	留言	message	Varchar(100				
7	实付	price	Double(20)			Υ	
8	支付方式	method	Int(2)			Υ	
9	订单时间	date	date			Υ	
10	订单情况	Situation	Varchar(50)			Υ	
11	备注	remark	Varchar(200				
12	订单号	ordernum	int			у	订单 号=id +123 45

\*8-支付方式: 1-支付宝 2-微信

\*10-订单情况:订单处于待支付,已支付,已送到,送货中等

不同状态

### 7.课程订单表

	•						
编号	中文名	字段名	数据类型	主键	外键	是否必填	备注
1	订单id	id	Int(10)	Υ		Υ	
2	用户id	user_id	Int(10)		Υ	Υ	
3	课程id	class_id	Int(10)		Υ	Υ	
4	手机号	tel	Varchar(20)			Υ	
5	真实姓名	name	Varchar(20)			Υ	
6	实付	price	Double(20)			Υ	
7	支付方式	method	Int(2)			Υ	
8	订单时间	date	date			Υ	
9	订单情况	Situation	Varchar(50)			Υ	
10	备注	remark	Varchar(200				

\*7-支付方式: 1-支付宝 2-微信 \*9-订单情况: 订单处于待支付,已支付,已上课,未上课等不 同状态

### 8.上传文件表

编号	中文名	字段名	数据类型	主键	外键	是 否 必填	备注
1	文件id	id	Int(10)	Υ		Υ	
2	文件URL	url	Varchar(50)			Υ	
3	用户id	user_id	Int(10)		Υ	Υ	
4	备注	remark	Varchar(200				

### 9.投诉表

编号	中文名	字段名	数据类型	主键	外键	是 否 必填	备注
1	文件id	id	Int(10)	Υ		Υ	
2	投诉类型	type	Int(5)			Υ	
3	用户id	user_id	Int(10)		Υ	Υ	
4	投诉内容	content	Varchar(500			Υ	
5	备注	remark	Varchar(200				

# \*2-投诉类型: 1-投诉 2-操作建议 3-其他 10.帮助中心表

编号	中文名	字段名	数据类型	主键	外键	是 否 必 填	备注
1	id	id	Int(10)	Υ		Υ	
2	内容	content	Varchar(100			Υ	
3	关于	about	Varchar(100			Υ	
4	备注	remark	Varchar(200				

### 11.课程-学生表

编号	中文名	字段名	数据类型	主键	外键	是 否 必填	备注
1	id	id	Int(10)	Υ		Υ	
2	课程id	class_id	Int(10)		Υ	Υ	
3	学生id	user_id	Int(10)		Υ	Y	
4	备注	remark	Varchar(200				

### 12.课程详情表

编号	中文名	字段名	数据类型	主键	外键	是 否 必填	备注
1	id	id	Int(10)	Υ		Υ	
2	课程id	class_id	Int(10)		Υ	Y	
3	第几课时	num	Int(10)			Υ	
4	是否完成	Туре	Varchar(10)			Υ	
5	上课时间	Time	Varchar(50)			Υ	
6	上课内容	content	Varchar(200			Y	
7	备注	remark	Varchar(200				

### 13. 乐器对应专辑图片

编号	中文名	字段名	数据类型	主键	外键	是 否 必填	备注
1	id	id	Int(10)	Υ		Υ	
2	乐器的id	ins_id	Int(10)		Υ	Υ	
3	乐器图片 的url地址	album_url	Varchar(255			Υ	
4	备注	remark	Varchar(200				

# 14.日历表

编号	中文名	字段名	数据类型	主键	外键	是 否 必填	备注
1	id	id	Int(10)	Υ		Υ	
2	学生id	User_id	Int(10)		Υ	Υ	
3	日期	date	Varchar(20)			Υ	
4	时间	time	Varchar(20)				
5	课程名	Name	Varchar(50)				
6	第几课时	Num	Int(10)				

7	地点	Location	Varchar(20)		
8	备注	remark	Varchar(200		

# 15.课程——课时-反馈

编号	中文名	字段名	数据类型	主键	外键	是 否 必填	备注
1	id	id	Int(10)	Υ		Υ	
2	学生id	user_id	Int(10)		Υ	Υ	
3	课程id	class_id	int		Υ	Υ	
4	课时ID	time_id	int			Υ	
5	反馈内容	feedback	Varchar(50)			Υ	
8	备注	remark	Varchar(200				
9	发布反馈的时间	date	Varchar(200				

### 16.编辑收货人的地址

97	事収 贞ノ	八的地址						
	编号	中文名	字段名	数据类型	主键	外键	是 否 必填	备注
	1	id	id	Int(10)	Υ		Υ	
	2	收货人的 地址	address	Varchar(200		Υ	Y	
	3	收货人的 手机号	tel	Varchar(200 )		Υ	Y	
	4	收货人的 名字	receiver	Varchar(200			Y	
	5	用户的ID	user_id	int		Υ	Υ	
	8	备注	remark	Varchar(200				

# **17.**订单id-乐器id

3	订单的id	order_id	Int(10)	Υ	Υ	
4	备注	remark	Varchar(200			