

17. 一对一喜好关联

学习要点：

1. 喜好表
2. 喜好关联

本节课我们来开始进入学习一下使用一对一关联来操作数据。

一. 喜好表

1. 做一个喜好表，每个用户一个对应喜好(也可以一对多)；

字段	类型	长度	是否 null	默认值	其它
id	mediumint	8	no	自动编号	主键
user_id	mediumint	8	no		
content	varchar	100	NULL	无	

PS：可以拿基础课程的表数据进行填充；

二. 喜好关联

1. 创建 model/Hobby.php，一个空的模型，然后 model/User.php 关联它；

```
//一对一 Hobby
public function hobby()
{
    return $this->hasOne(Hobby::class, 'user_id', 'id');
}
```

2. 采用 Bootstrap 自带的悬停提示，来显示关联的喜好；

```
<span data-toggle="tooltip"
      data-placement="right"
      title="{ $obj.hobby.content }">{ $obj.username }</span>
```

```
$( '[data-toggle="tooltip"]' ).tooltip();
```

3. 最后，在新增一栏增加一条新增喜好的表单，然后关联新增即可；

```
//关联保存，喜好
UserModel::find($id)->hobby()->save([
    'content' => $data['content']
]);
```

4. 重复内容自行完成，包括：关联显示的个人中心，关联修改删除等；
5. 对于喜好模块，通过反向(belongs)一对一显示数据，对其增删改查；