首先在PersonController中我们需要实现哪一个服务，就创建一个属于它的全局变量再然后就在你定义的”/getAllPersons”Servlet中实现你要做的事情

这里是PersonService,在PersonService要实现接口PersonDao接口接口中我们获取数据库中的数据里面的数据

Eg:获取数据库数据，这里是Person.xml里面的数据

public class PersonDaoImpl implements PersonDao {  
 @Override  
 public List<Person> findAllPersons() {*//得到全部数据* String file = this.getClass().getClassLoader().getResource("Person.xml").getFile();  
 List<Person> personList = XmlParserUtils.*parse*(file, Person.class);  
 return personList;  
 }  
 @Override  
 public Person findPersonById(int id) {  
 return null;  
 }  
}

Eg:这是我们从数据库中取到数据后进行的逻辑操作

@RestController  
public class PersonController {  
 private PersonService personService= new PersonServiceImpl();  
 @RequestMapping("/getAllPersons")  
 public Result getAllPersons() {  
 List<Person> personList = personService.findAllPersons();  
 return Result.*success*(personList);  
 }

然后我们需要有一个PersonService的接口并且实现它，在我们的实现类(PesonServiceImpl)里是写我们的业务逻辑，授予先我们要得到数据

这里我们得到书记的方法在PersonDaoImpl接口中所以我们要创建一个PersonDao的对象在

eg：public class PersonServiceImpl implements PersonService {  
 private PersonDao personDao = new PersonDaoImpl();  
@Override  
 public List<Person> findAllPersons() {  
 List<Person> personList = personDao.findAllPersons();  
 personList.stream().forEach(person -> {  
 String gender = person.getGender();  
 if (gender.equals("1")) {  
 person.setGender("男");  
 } else if (gender.equals("2")) {  
 person.setGender("女");  
 }  
 String job = person.getJob();  
 if (job.equals("1")) {  
 person.setJob("讲师");  
 } else if (job.equals("2")) {  
 person.setJob("主任");  
 } else if (job.equals("3")) {  
 person.setJob("院长");  
 }  
 });*//转换为流再foreach* return personList;  
 }

Ok现在我们已经会大致的数据操作了，

进入新的mysql连接吧