03月7日 日报

* 已完成的内容

// mongoDB

//net start mongodb 只需输一次

//进入mongo 的环境

//查看数据库:show dbs

//创建并且切换数据库 use 名字---》（没有的话就新建，有的话就切换） db.createCollection('集合名'，ops) {创建一个集合，里面有约束(ops)但是一般不加}

//查看当前正在使用的数据库：db --(自己创的)

//删除指定的集合：db.集合名.drop()

//查看集合内的数据： db.集合名.find()

//只能删除正在使用的数据库：db.dropDatabase()

// 查看数据库里面的集合：show tables

//集合删除后，这个数据库就没有了

//对于数据（增删改查）

//创建好数据和集合后

//增加数据：db.cc.insert({name:'xu',age:10})

//dn.cc.find()

//for(var i=0;i<5;i++) db.cc.insert({name:'xujian',age:10+i})

//查询：db.cc.find({age:{$gt:10}})

//高级查询：$gt:大于； 大于等于$gte; 不等于：$ne; 小于：$lt; 小于等于：$lte;

//db.cc.remove({})全部删除; db.cc.remove({age:24})

//修改：db.集合名.update({更新条件}，{修改内容})

//更新条件：例如name：‘jjj’;

//修改内容：{修改器：{age：12350}}；

//修改器有：$set/$unset/$inc

//$set:修改字段，添加字段；如果有相同的属性值，修改只能改第一个；

//以上语句只会修改第一条发现的文档，如果你要修改多条相同的文档，则需要设置 multi 参数为 true。

//>db.col.update({'title':'MongoDB 教程'},{$set:{'title':'MongoDB'}},{multi:true})

//$unset:删除字段

//$inc:只针对数字db.cc.update({age:10},{$inc:{age:-2}})

//nodejs和MongoDB

//数据库----》服务器----》浏览器展示数据（通过nodejs操作mongodb）

//首先需要nodejs链接数据库：用Mongodb模块（文件夹下：cnpm i mongodb）

//1；创建连接池（对于数据库的连接）2 ：连接数据库 3： 执行指令 4：释放连接

//1:配置环境 2 ：安装文档 ： 3 ：net start mongodb

//cls 清屏

遇到的问题及解决方案

* 教师评语：