**学习总结**

姓名 董金伟 专业 计算机科学与技术 班级 2班 日期 2022/3/1

1. 当天所学习主要内容（做一总结）

# MySql需要注意的问题

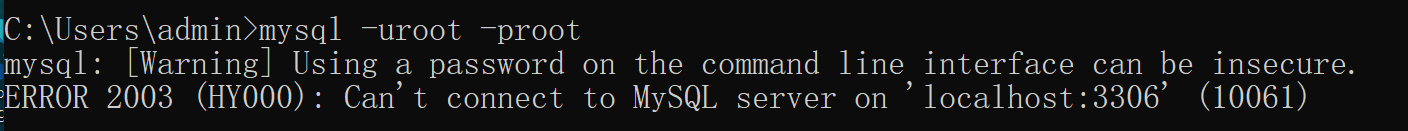
mysql使用的是tcp/ip协议,分为客户端和服务端

如何开启和关闭mysql服务

1. 进入dos系统
2. 输入services.msc,找到mysql服务进行相关操作

图形用户界面, 文本

描述已自动生成



1. 观察mysql的相关进程

mysqld表示服务端

mysql表示客户端

mysql的默认端口号：3306，如需更改，需要更改其配置文件

# SQL的基本语法

1. sql语句大部分以分号结尾
2. sql语句可以分行写
3. 在开发规范中建议关键字全部字母大写 SHOW TABLES
4. MySQL的注释：单行注释 #注释内容或者-- 注释内容
5. 多行注释：/\*注释内容\*/，注意多行注释不能嵌套

mysql的错误提示

文本

描述已自动生成

1064表示语法错误，以后在jdbc中抛出异常为You have...就是1064的错误

create table employees(

eid int,

ename varchar(20),

eage int

)engine myisam charset utf8;

mysql保存数据的位置：

表格

中度可信度描述已自动生成

注意：卸载mysql时要删除MySql这个文件夹（C:\ProgramData\MySQL）

#创建表

create table student(

sid int, # 学号

sname varchar(20), #姓名

sage int #年龄，最后一行没有分号

)engine myisam charset utf8;

show tables;

#改表名

rename table student to stu;

show tables;

#删除表

drop table stu;

show tables;

#同名表的创建

create table `table`(

tid int,

tname varchar(20)

)engine myisam charset utf8;

create table `order`(

oid int,

oname varchar(20)

)engine myisam charset utf8;

#查看表结构

desc `order`;

#查看详细建表语句

show create table `order`;

show create table `order` \G;

1. 学习中所存在的问题及解决办法

3．学习收获及建议