# day1

## 掌握

1、database['deɪtəbeɪs]

n. 数据库，资料库

2、net[net]

网络

3、start[stɑːt]

vt. 开始；启动

4、stop[stɒp]

vi. 停止；中止；n. 停止；车站

5、root[ruːt]

根，MySQL的超级管理员的用户名

6、host[həʊst]

n. [计] 主机；

7、user ['juːzə]

n. 用户

8、password ['pɑːswɜːd]

n. 密码；口令

9、port[pɔːt]

n. 港口，口岸；（计算机的）端口

10、localhost

n. 本地主机；本地服务器

11、show[ʃəʊ]

vt. 显示；

12、create[kriː'eɪt]

vt. 创造，创作；

13、drop[drɒp]

扔掉、使终止

14、use[juːz]

使用

15、desc

①describe[dɪ'skraɪb]：描述

②abbr. 降序排列（descend 的缩写）；

16、table['teɪb(ə)l]

n. 桌子；表格

17、column['kɒləm]

n. 纵队，列；

18、alter['ɔːltə; 'ɒl-]

vt. 改变，更改

19、change[tʃeɪn(d)ʒ]

vt. 改变；

20、modify['mɒdɪfaɪ]

vt. 修改

## 拓展

1、persistence [pə'sɪst(ə)ns]

n. 持续；固执；存留；[计]持久化

2、management['mænɪdʒm(ə)nt]

管理

3、DB

数据库（Database）

4、DBMS

数据库管理系统（Database Management System）

5、RDBMS

关系型数据库管理系统（Relational Database Management System）

6、SQL

abbr. 结构化查询语言（Structured Query Language）

7、MySQL

MySQL数据库管理系统

8、prepare[prɪ'peə]

vt. 准备；使适合；

9、install[ɪnˈstɔ:l]

vt. 安装；

10、setup ['setʌp]

设置，安装

11、wizard['wɪzəd]

向导

12、agreement [ə'griːm(ə)nt]

n. 协议；同意，一致

13、accept [əkˈsept]

vi. 承认；同意；接受

14、license['laɪsns]

n. 执照，许可证；特许

15、term [tɜːm]

n. 术语；学期；期限；条款；

16、choose[tʃuːz]

vt. 选择，决定

17、typical['tɪpɪk(ə)l]

adj. 典型的；特有的；

18、custom['kʌstəm]

定制、自定义

19、complete[kəm'pliːt]

adj. 完整的；完全的；彻底的vt. 完成

20、location [lə(ʊ)'keɪʃ(ə)n]

n. 位置（形容词locational）；地点；外景拍摄场地

21、ready['redɪ]

vt. 使准备好

22、config[kən'fɪɡ]

n. 配置，布局；显示配置信息命令

23、configuration [kən,fɪgə'reɪʃ(ə)n; -gjʊ-]

n. 配置；

24、detail['diːteɪl]

n. 细节，详情

vt. 详述；选派

25、standard['stændəd]

adj. 标准的；

26、developer [dɪ'veləpə(r)]

n. 开发者；

27、dedicated['dedɪkeɪtɪd]

adj. 专用的；

28、machine[mə'ʃiːn]

n. 机械，机器；

29、multifunctional[,mʌltɪ'fʌŋkʃənl]

adj. 多功能的

30、transactional[træn'zækʃnəl]

adj. 交易型的；事务性的；事务处理的

Non-Transactional：非事务性的

31、manual['mænjʊ(ə)l]

adj. 手工的；体力的；手动的

32、enable[ɪn'eɪb(ə)l; en-]

vt. 使能够，使成为可能；

33、security[sɪ'kjʊərətɪ]

adj. 安全的；保安的；保密的

33、remote [rɪ'məʊt]

n. 远程

34、anonymous [ə'nɒnɪməs]

adj. 匿名的，无名的；

35、execute ['eksɪkjuːt]

vt. 实行；执行；

36、apply[ə'plaɪ]

申请、应用

# day2

## 掌握

1、insert [ɪn'sɜːt]

vt. 插入；

2、update[ʌp'deɪt]

vt. 更新；

3、delete[dɪ'liːt]

vt. 删除

4、select[sɪ'lekt]

adj. 精选的；挑选出来的

vi. 挑选，筛选

5、from [frɒm; frəm]

prep. 来自，从；

6、set[set]

设置...值

selected：adj. 挑选出来的

7、values['væljʊz]

值（value的复数形式）

8、where[weə]

adv. 在哪里

pron. 哪里

conj. 在…的地方

9、varchar['vɑːkə]

n. 变长字符型；可变长字符串

10、text [tekst]

n. [计] 文本；

11、primary ['praɪm(ə)rɪ]

primary key：主键

12、unique[juː'niːk]

unique key：唯一键

13、auto\_increment

自动增量

14、foreign['fɒrɪn]

adj. 外国的；外交的；

foreign key：外键

15、references['refərənsɪz]

v. 附…以供参考；把…引作参考（reference的三单形式）

16、index ['ɪndeks]

n. 指标；指数；索引；指针

17、view [vjuː]

视图

18、distinct [dɪ'stɪŋ(k)t]

有区别的，不同的，清楚的

19、between and

在……之间

20、and

与，和

21、or

或

## 拓展

1、incorrect [ɪnkə'rekt]

adj. 错误的，不正确的；不适当的；不真实的

2、match[mætʃ]

匹配、符号

3、constraint[kən'streɪnt]

n. [数] 约束；

4、cascade[kæs'keɪd]

级联

5、restrict[rɪ'strɪkt]

vt. 限制；约束；限定

6、action['ækʃ(ə)n]

动作，活动，行动，作用

7、isolation[aɪsə'leɪʃ(ə)n]

n. 隔离；孤立；

8、savepoint

保存点

9、repeatable[rɪ'pitəbl]

adj. 可重复的；

10、variables

n. [数] 变量

# day3

## 掌握

1、inner join

内连接

2、outer join

外联接

3、full join

全连接（full outer join全外连接）

4、left join

左连接（left outer join左外连接）

5、right join

右连接（right outer join 右外链接）

6、group by

以...分组

7、order by

以…排序

8、limit ['lɪmɪt]

n. 限制；限度；界线

9、transaction[træn'zækʃən]

n. 交易；事务；

10、commit [kə'mɪt]

提交、确定

11、rollback['rəʊlbæk]

回滚

## 拓展

1、grant[grɑːnt]

vt. 授予；允许；承认

2、revoke [rɪ'vəʊk]

vt. 撤回，取消；

3、privilege[ˈprɪvəlɪdʒ]

vt. 给与…特权；n. 特权；优待；基本权利；权限

privileges（privilege的复数）

4、identified [aɪ'dentɪfaɪd]

v. 鉴定（identify的过去分词）；辨认

# day4

## 掌握

1、JDBC

abbr. Java数据库连接（Java DataBase Connectivity）

2、driver['draɪvə]

驱动

3、DriverManager

驱动管理器

4、connection[kəˈnekʃn]

连接

5、statement ['steɪtm(ə)nt]

语句

6、prepared [prɪ'pɛrd]

adj. 准备好的

v. 准备（prepare的过去分词）

7、ResultSet

结果集；

8、batch[bætʃ]

n. 一批；一炉；一次所制之量

vt. 分批处理

9、execute ['eksɪkjuːt]

vt. 实行；执行

10、query['kwɪərɪ]

查询

11、update [ʌp'deɪt]

vt. 更新；

## 拓展

1、generated['dʒenə,reɪtɪd]

adj. 生成的；发生的

v. （使）产生（generate的过去分词）

2、autocommit

自动提交

3、metadata['metədeɪtə]

n. [计] 元数据

4、column name

列名

5、column label

列标签

# day5

## 掌握

1、datasource

n. 数据源

2、pool[puːl]

池

## 拓展

1、idle['aɪd(ə)l]

闲置的

2、active['æktɪv]

adj. 积极的；活跃的；有效的

3、wait[weɪt]

n. 等待；等候

4、initial [ɪ'nɪʃəl]

初始的

5、acquire[ə'kwaɪə]

得到，获得

6、quietly[ˈkwaɪətli]

安静的

7、scalar['skeɪlə]

adj. 标量的；数量的；梯状的，分等级的

n. [数] 标量；[数] 数量