

1 简述MongoDB软件的特点

参考答案

- 1) 安装简单
- 2) 面向文档存储，操作比较简单容易
- 3) 支持丰富的查询表达
- 4) 可以设置任何属性的索引
- 5) 支持主流编程语言RUBY|PYTHON|JAVA|PHP|C++
- 6) 支持副本集，分片

2 如何启动和停止MongoDB服务

参考答案

启动MongoDB服务

01. [root@my sql51 mongodb] # mongod -f /usr/local/mongodb/etc/mongodb.conf
02. about to fork child process, waiting until server is ready for connections.
03. forked process: 2423
04. child process started successfully, parent exiting

如果启动失败，可能原因是选项不存在或者路径出错

停止MongoDB服务

注意：要指定数据库目录停止服务，不然停止不了

01. [root@my sql51 mongodb] # mongod --dbpath=/usr/local/mongodb/data/db/ --shut
02. killing process with pid: 2423



3 简述数据库名称规范要求

参考答案

- 1) 不能是空字符串 ("")
- 2) 不得含有 ' ' (空格)、.、\$、/、\和\0 (空字符)

3) 应全部小写

4) 最多64字节

4 基本数据类型有哪些

参考答案

字符string、布尔bool、空null、数值、数组array、代码、日期、对象、内嵌、正则表达式

5 使用MongoDB数据库时如何导出数据

参考答案

```
01  mongoexport --host 192.168.4.51 --port 27077 -d ddsdb -c t1 -f name --type=csv
```

