

详情见实操文件sql集

# Hive思路梳理与实操

## 调优

- Fetch抓取
- 本地模式
- 表的优化
- 合理设置Map及Reduce个数
- 并行执行
- 严格模式
- JVM重用
- 推测执行

## 压缩和存储

- 文件存储格式
- 压缩详见HDFS压缩

## 函数

## 查询

## DML数据操作

## DDL数据定义

## Hive基本概念

### 概念

### 架构原理

### 图示

## Hive与数据库的关系

- 查询语言
- 数据存储位置
- 数据更新
- 执行
- 执行延迟
- 可扩展性
- 数据规模

## Hive保存元数据的方式

- Single User Mode
- User Mode
- Remote Server Mode

## Hive的数据类型

- 基本数据类型
- 集合数据类型
- 类型转换