解析WiredTiger实现：数据组织

袁荣喜

2016-06-12

# WT测试样例

# 磁盘的特性

# 数据页(leaf page)结构

## 从磁盘上读取的row对象

### K/V cell结构

### Cell与row的关系

## 内存中的修改

### K/V跳表(skiplist)

### 内存中的K/V

### 内存中value的MVCC list

## Overflow page

# Disk extent结构

## Extent address结构

## Page header

## Block header

## 数据区

# page磁盘读写

## 压缩

### Page整体压缩

### Key的前缀压缩(huffman)

### 页内值字典引用存储

## 读过程

## 写过程

# 后记