# 1.磁盘数据导入HBase

创建表members、列族c1，然后插入数据

members表有5个字段，分别是id、name、area、regdate、lastdate。

测试数据如下，

2000|cc|上海|2013-04-11|2014-11-18

2001|Franky|北京|2007-04-11|2010-03-30

2002|陈慧|上海|2009-04-11|2016-04-30

2003|Linda7|深圳|2003-04-11|2004-04-25

2004|Liz|上海|2013-10-11|2015-06-12

2005|bibalily|广州|2002-04-11|2004-04-25

2006|加斐|深圳|2012-04-11|2016-05-03

2007|蒋艳铮|上海|2005-04-11|2007-04-02

2008|张渠|北京|2000-04-11|2004-04-25

2009|骆嫣|上海|2006-04-11|2007-04-25

# 2.大量数据导入HBase

创建表，插入1亿条记录（学习如何优化插入）

# 3.Mysql迁移至HBase

将Mysql某一数据库中的所有表及视图迁移至HBase

从MySQL导入到HBase中，可以实现一对一，也可以实现多对一。

问：什么场景下使用多对一？

答：关联查询非常多的情况下

问：如何实现多对一？

答：在HBase中，(1)一个Mysql表对应一个列族;(2)所有表的字段都作为列族的列存在

在MySQL中，在MySQL中，建立一个视图，转化为一对一的实现方式。