

大数据开发技术

东北林业大学

卢洋

第五章

NameNode和
SecondaryNameNode

5.4

NameNode故障处理

方法一：将SecondaryNameNode中的数据拷贝到NameNode存储数据的目录

1. kill -9 NameNode PID;
2. 删除NameNode存储的数据(/opt/hadoop-2.7.2/data/tmp/dfs/name);
3. 拷贝SecondaryNameNode中的数据到原NameNode存储数据目录;
4. 重新启动NameNode.

方法一：将SecondaryNameNode中的数据拷贝到NameNode存储数据的目录

1. `kill -9 $(jps | grep NameNode | awk -F ' ' '{print $1}')`
2. `rm -rf /opt/hadoop-2.7.2/data/tmp/dfs/name)`
3. `scp -r root@hadoop3:/opt/hadoop-2.7.2/data/tmp/dfs/namesecondary/* ./`
4. `./sbin/hadoop-daemon.sh start namenode`