

3、hadoop 三大公司发版版本介绍

免费开源版本 apache:

<http://hadoop.apache.org/>

优点：拥有全世界的开源贡献者，代码更新迭代版本比较快，

缺点：版本的升级，版本的维护，版本的兼容性，版本的补丁都可能考虑不太周

到，学习可以用，实际生产工作环境尽量不要使用

apache 所有软件的下载地址（包括各种历史版本）：

<http://archive.apache.org/dist/>

免费开源版本 hortonWorks:

<https://hortonworks.com/>

hortonworks 主要是雅虎主导 Hadoop 开发的副总裁，带领二十几个核心成员成立 Hortonworks，核心产品软件 HDP (ambari)，HDF 免费开源，并且提供一整套的 web 管理界面，供我们可以通过 web 界面管理我们的集群状态，web 管理界面软件 HDF 网址 (<http://ambari.apache.org/>)

软件收费版本 ClouderaManager:

<https://www.cloudera.com/>

cloudera 主要是美国一家大数据公司在 apache 开源 hadoop 的版本上，通过自

己公司内部的各种补丁，实现版本之间的稳定运行，大数据生态圈的各个版本的软件都提供了对应的版本，解决了版本的升级困难，版本兼容性等各种问题，**生**

产环境强烈推荐使用