

Linux操作系统NFS配置部署过程 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/260/2021\\_2022\\_Linux\\_E6\\_93\\_8D\\_E4\\_BD\\_c103\\_260917.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/260/2021_2022_Linux_E6_93_8D_E4_BD_c103_260917.htm) NFS 是一个不错的共享存储系统

，不过就是在高负载情况下性能不是太好。 10.0.0.1 - NFS Server 10.0.0.2 - NFS Client 在NFS Server上：共享目录

```
： /nfspool NFS 运行用户： nfsnobody # mkdir /nfspool # vi /etc/exports /nfspool
```

```
10.0.0.2(rw,async,anonuid=65534,anongid=65534) # mkdir -p /nfspool # chown nfsnobody:nfsnobody /nfspool # chown -R
```

```
nfsnobody:nfsnobody /nfspool/. # service portmap start # service nfslock start # service nfs start 在NFS Client上：远程 NFS 共享目
```

```
录挂载点： /usr/local/nfs # service portmap start # mkdir /usr/local/nfs # chown nfsnobody:nfsnobody /usr/local/nfs # chmod
```

```
777 /usr/local/nfs # mount -t nfs -o soft,intr,bg,timeo=50
```

```
10.0.0.1:/nfspool /usr/local/nfs # vi /etc/fstab 10.0.0.1:/nfspool
```

```
/usr/local/nfs nfs soft,intr,bg,timeo=50 0 0 说明，注意 1、 exports 参数说明 rw: 读写模式； async: 异步磁盘读写； anonu(g)id: 指定NFS在进行操作时所使用的匿名用户uid/gid 2、 NFS 管理命令 showmount -e 在NFS Server上执行此命令显示NFS Server上
```

```
所有的共享卷； showmount -e 10.0.0.1 在NFS Client上执行此命令显示NFS Server上所有共享卷； export -av 根据/etc/exports导出所有卷； export -rv 重新导出所有卷，增加/etc/exports中的
```

```
新项目、删除不存在的项目、更新改变的项目； 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问
```

```
www.100test.com
```