目前为止的步骤：

新建一个节点池：

图形用户界面, 文本, 应用程序, 电子邮件

描述已自动生成

图形用户界面, 文本, 应用程序, 电子邮件

描述已自动生成

设置节点大小的时候可以更改设置了，再根据需求更改。

新建完了之后创建储存账户：

图形用户界面, 文本, 应用程序, 电子邮件

描述已自动生成

图形用户界面, 应用程序

描述已自动生成

创建完存储账户后 使用卷：

<https://docs.azure.cn/zh-cn/aks/azure-files-volume>

创建文件共享步骤可以省略，因为已经在portal上创建过了

以上面创建的账户 名字和 资源组为例，指令为

AKS\_PERS\_STORAGE\_ACCOUNT\_NAME=nlaisa

AKS\_PERS\_RESOURCE\_GROUP=nlai

AKS\_PERS\_LOCATION=chinaeast2

AKS\_PERS\_SHARE\_NAME=newland-storage

export AZURE\_STORAGE\_CONNECTION\_STRING=$(az storage account show-connection-string -n $AKS\_PERS\_STORAGE\_ACCOUNT\_NAME -g $AKS\_PERS\_RESOURCE\_GROUP -o tsv)

STORAGE\_KEY=$(az storage account keys list --resource-group $AKS\_PERS\_RESOURCE\_GROUP --account-name $AKS\_PERS\_STORAGE\_ACCOUNT\_NAME --query "[0].value" -o tsv)

kubectl create secret generic azure-secret --from-literal=azurestorageaccountname=$AKS\_PERS\_STORAGE\_ACCOUNT\_NAME --from-literal=azurestorageaccountkey=$STORAGE\_KEY

接下来步骤请参考官方文档：<https://docs.azure.cn/zh-cn/aks/azure-files-volume>

文本

描述已自动生成

文本

描述已自动生成

文本

描述已自动生成

设置完成后 可以

kubectl apply -f .

后面挂载共享文件盘

1. 用ssh连接上虚拟机集群



1. 使用连接指令，装载上共享文件

图形用户界面, 文本, 应用程序, 电子邮件

描述已自动生成

使用指令查看装载情况

df -h | grep -v tmpfs

屏幕上有字

描述已自动生成

1. 数据迁移

下载 Microsoft azure storage explorer

图形用户界面, 文本

描述已自动生成

取消挂载后，下载数据，储存在移动硬盘上或者直接转移，使用cp指令转移太花费时间且不支持断点续传。

图形用户界面, 文本, 应用程序, 电子邮件

描述已自动生成

然后将重要数据分别传入共享文件中

图形用户界面, 文本, 应用程序

描述已自动生成