1、导出容器export

docker  export  容器名或者容器ID > 导出的路径以及tar包的名字

例如：

docker export centos > ./centos.tar

然后用直接使用scp就可以直接传到其他机器上面了。

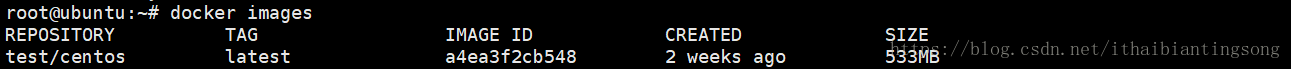
2、在其他机器上导入：

docker import   tar包路径  REPOSITORY ：tag --------默认tag为latest

例如：

docker import centos.tar test/centos

效果如下：



到此新的机器上已经有一个新的镜像，可以用这个镜像直接生成容器了。

注：docker load 命令也可以导入一个镜像存储文件，但是跟docker import 命令是有区别的：

docker import：丢弃了所有的历史记录和元数据信息，仅保存容器当时的快照状态。在导入的时候可以重新制定标签等元数据信息。

docker load：将保存完整记录，体积较大。