**linux 安装docker**

**参考：**https://www.cnblogs.com/kingsonfu/p/11576797.html

### 1、安装环境

此处在Centos7进行安装，可以使用以下命令查看CentOS版本

uname -r



### 2、用yum源安装

**2.1 查看是否已安装docker列表**

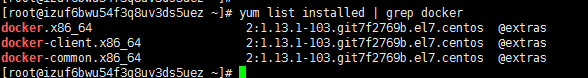
yum list installed | grep docker



**2.2 安装docker**

yum -y install docker

-y表示不询问安装，直到安装成功，安装完后再次查看安装列表

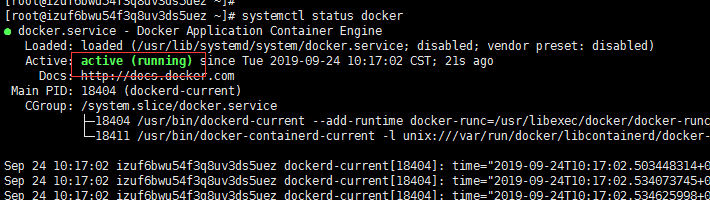


**2.3 启动docker**

systemctl start docker

**2.4 查看docker服务状态**

systemctl status docker



以上说明docker安装成功

**2.5**设置开机启动

systemctl enable docker.service

**有时候输入任何docker的命令会报如下错误：**

Cannot connect to the Docker daemon at unix:///var/run/docker.sock. ...

原因可能是上一次没有正常退出docker，所以docker没有正常启动，在相应的/var/run/路径下找不到docker进程。

解决方法：

service docker restart

或者

systemctl start docker