



链滴

# Docker 所有命令的中文释义 + 常用命令示例

作者: [sq8852161](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1568432979420>

来源网站: 链滴

许可协议: [署名-相同方式共享 4.0 国际 \(CC BY-SA 4.0\)](#)



```
docker ps -a //查看所有容器状态
docker pull 拉取
docker exec -it containerID /bin/bash 进入容器交互 containerID:镜像ID
docker exec -it 容器名 /bin/sh
docker cp mysql-docker:/etc/mysql/conf.d/mysql.cnf /dockerData/mysql/
docker cp /dockerData/mysql/my.cnf mysql-docker:/etc/mysql/my.cnf
docker logs solo //查看应用“solo”的日志
```

```
attach 将本地标准输入，输出和错误流附加到正在运行的容器
build 从Dockerfile构建映像
commit 从容器的更改中创建新图像
cp 在容器和本地文件系统之间复制文件/文件夹
create 创建一个新容器
diff 检查容器文件系统上的文件或目录的更改
events 从服务器获取实时事件
exec 在正在运行的容器中运行命令
export 将容器的文件系统导出为tar存档
history 显示图像的历史记录
images 列出图像
import 从tarball导入内容以创建文件系统映像
info 显示系统范围的信息
inspect 返回Docker对象的低级信息
kill 杀死一个或多个正在运行的容器
load 从tar存档或STDIN加载图像
login 登录Docker注册表
logout 从Docker注册表注销
logs 获取容器的日志
pause 暂停一个或多个容器中的所有进程
port 列出端口映射或容器的特定映射
ps 列出容器
pull 从注册表中提取图像或存储库
push 将映像或存储库推送到注册表
```

rename	重命名容器
restart	重新启动一个或多个容器
rm	移除一个或多个容器
rmi	删除一张或多张图像
run	在新容器中运行命令
save	将一个或多个图像保存到tar存档（默认情况下流式传输到STDOUT）
search	在Docker Hub中搜索图像
start	启动一个或多个已停止的容器
stats	显示容器资源使用情况统计信息的实时流
stop	一个或多个正在运行的容器
tag	创建引用SOURCE_IMAGE的标记TARGET_IMAGE
top	显示容器的运行进程
unause	取消暂停一个或多个容器中的所有进程
update	更新一个或多个容器的配置
version	显示Docker版本信息
wait	阻止，直到一个或多个容器停止，然后打印退出代码