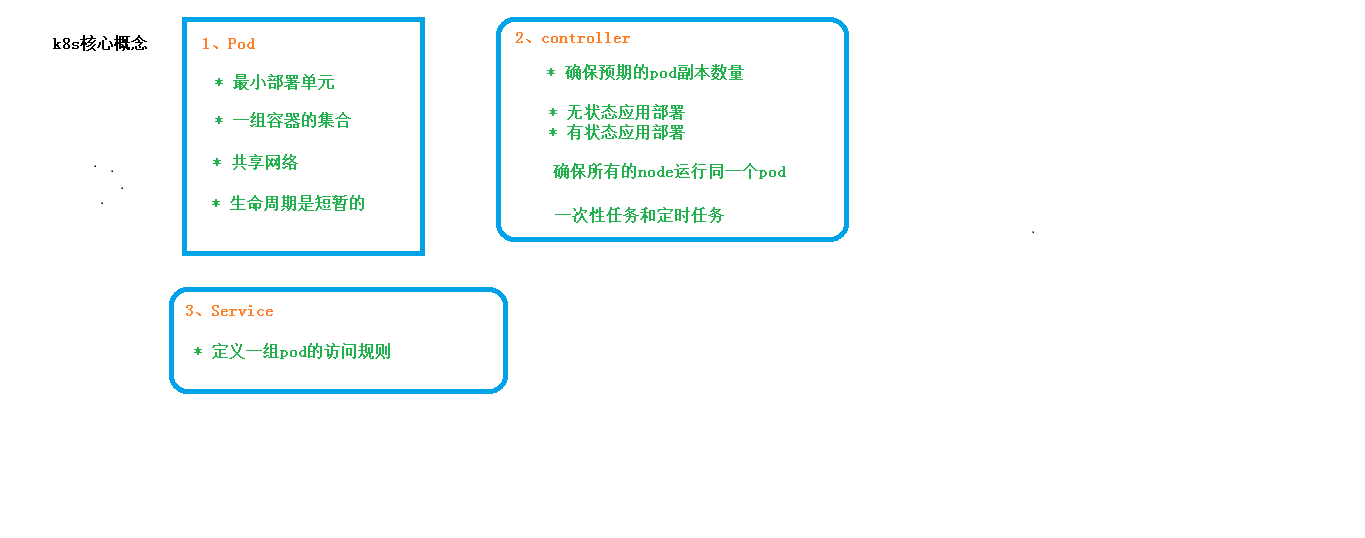
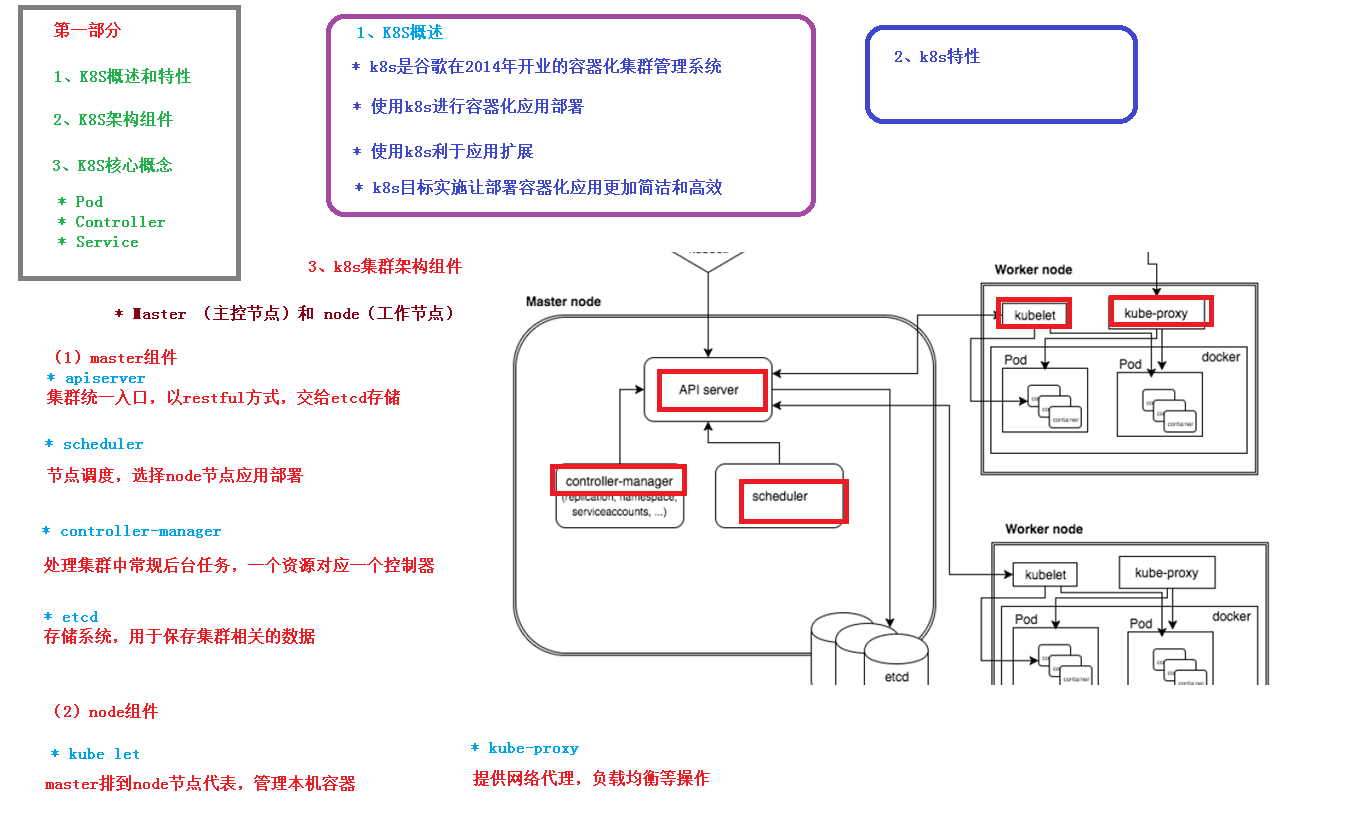


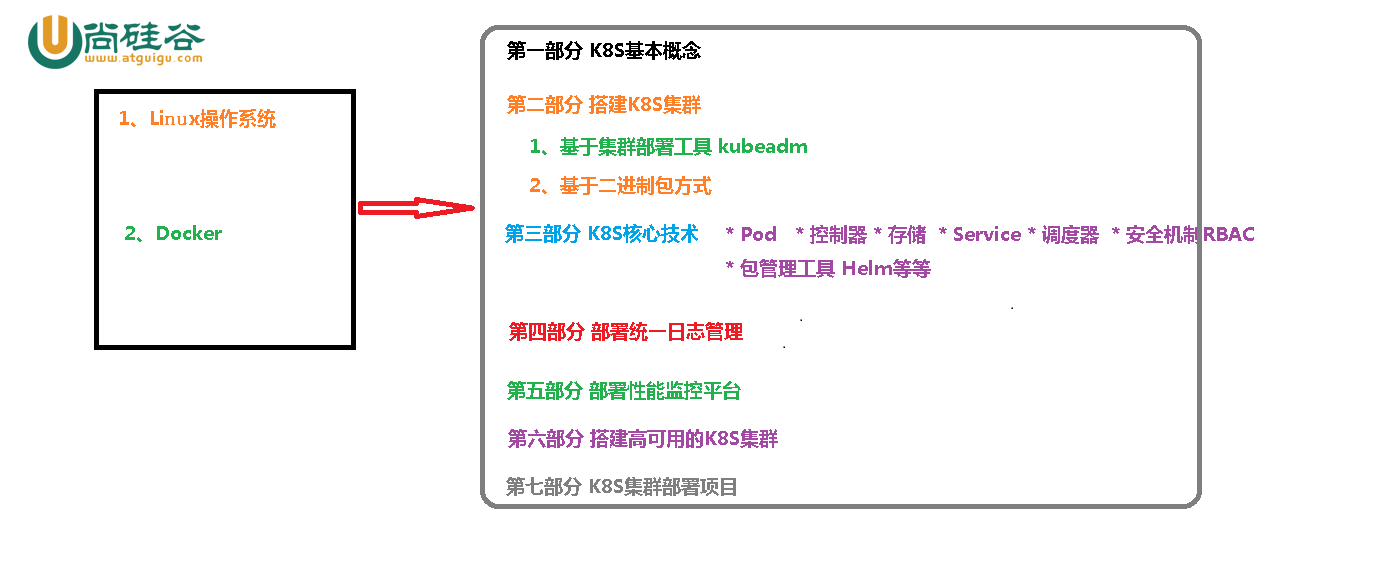
## 01.课程内容介绍



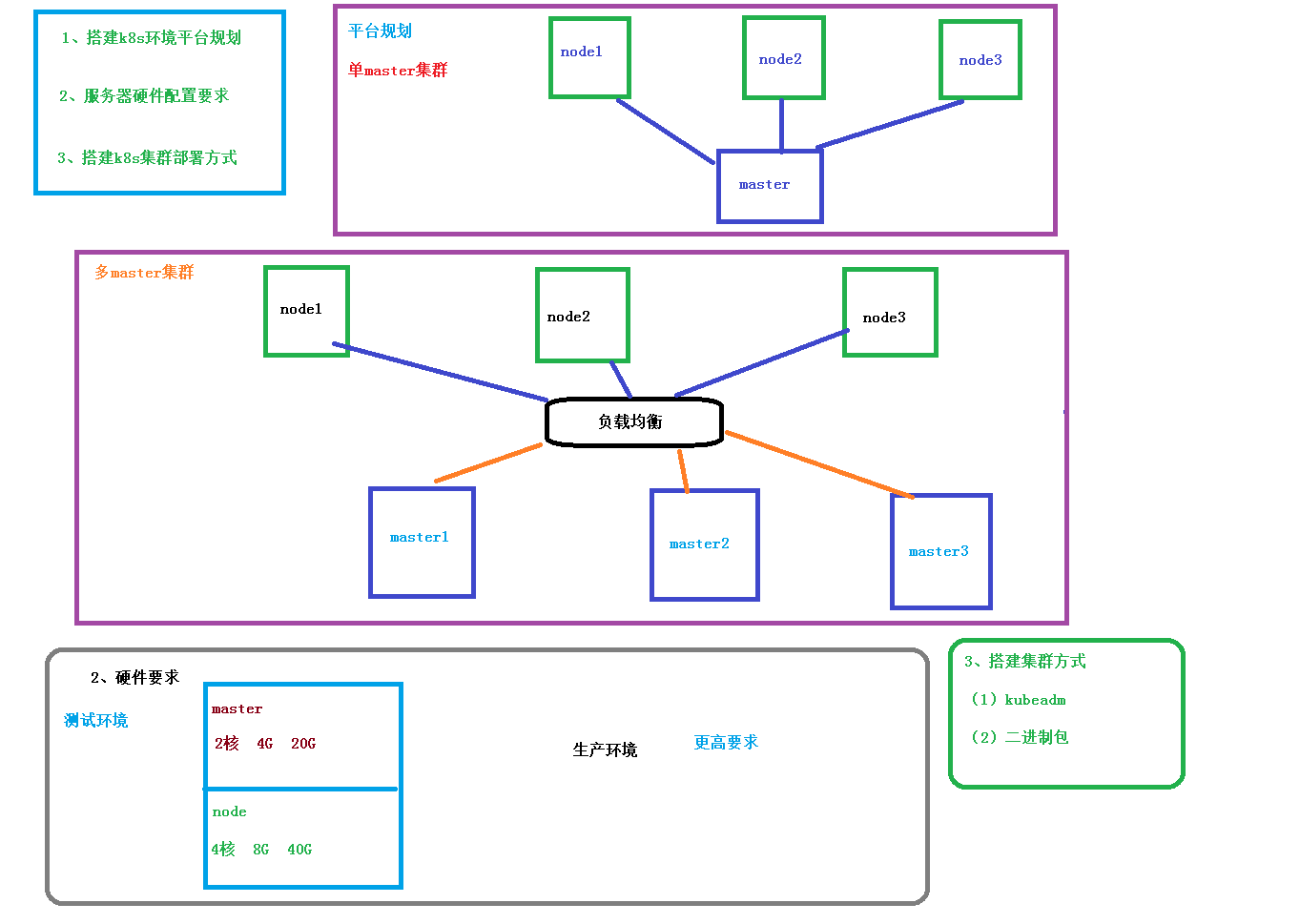
## 02-第一部分 概述特性和架构组件



## 03-第一部分 核心概念



## 04-第二部分 k8s集群搭建（平台规划和搭建方式介绍）



## 05-第二部分 搭建k8s集群（kubeadm方式）



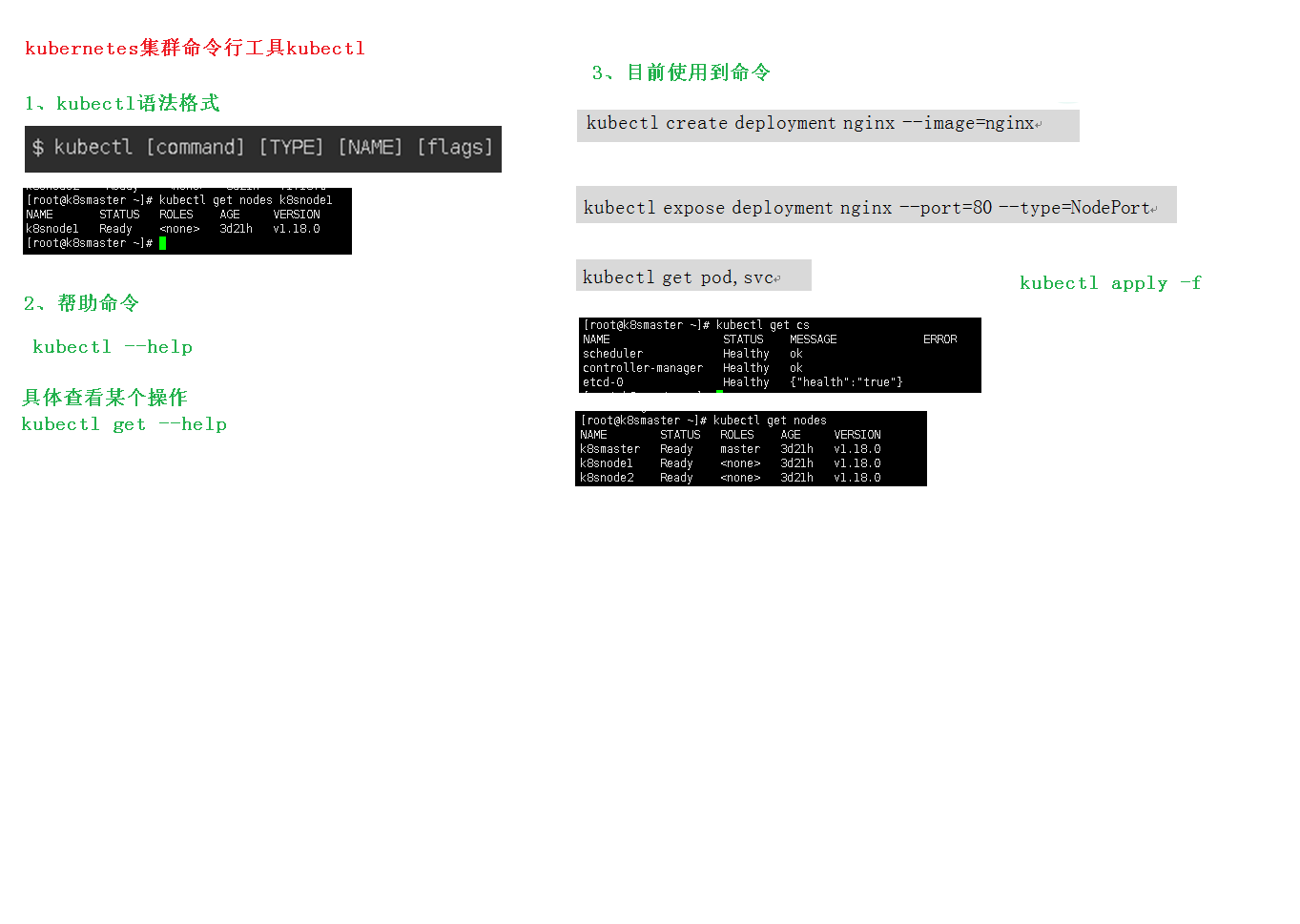
## 06-第二部分 搭建k8s集群（二进制方式）



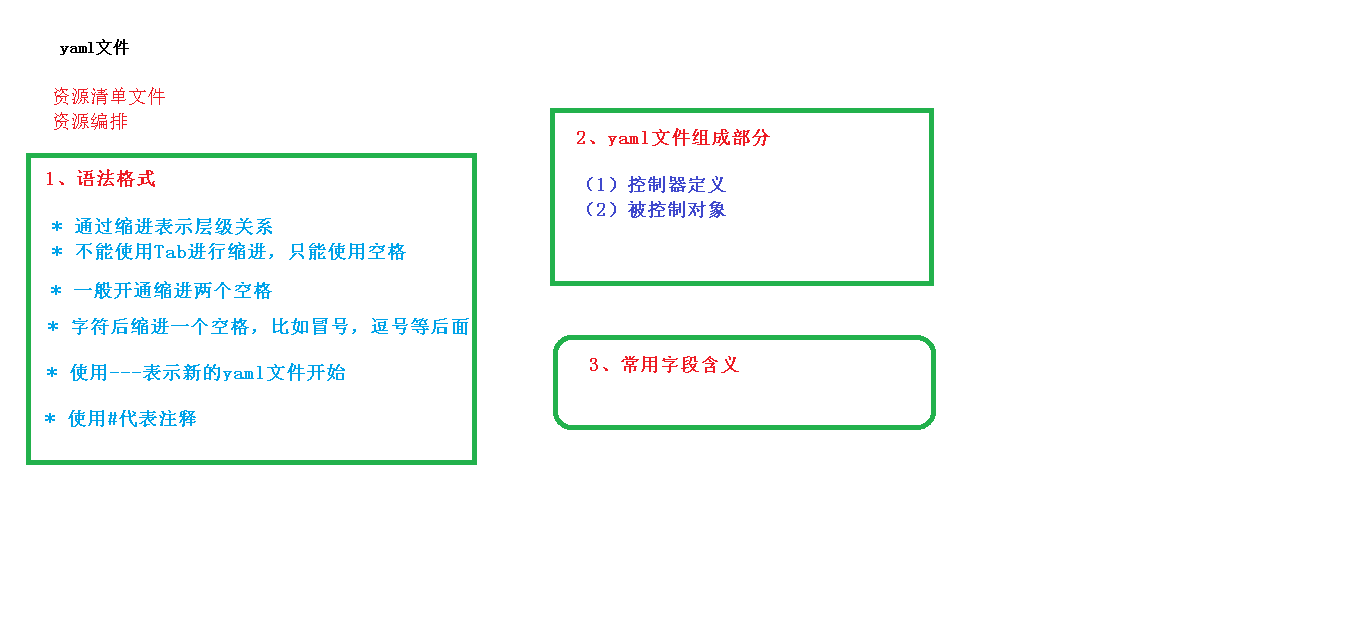
## 07-搭建k8s集群总结



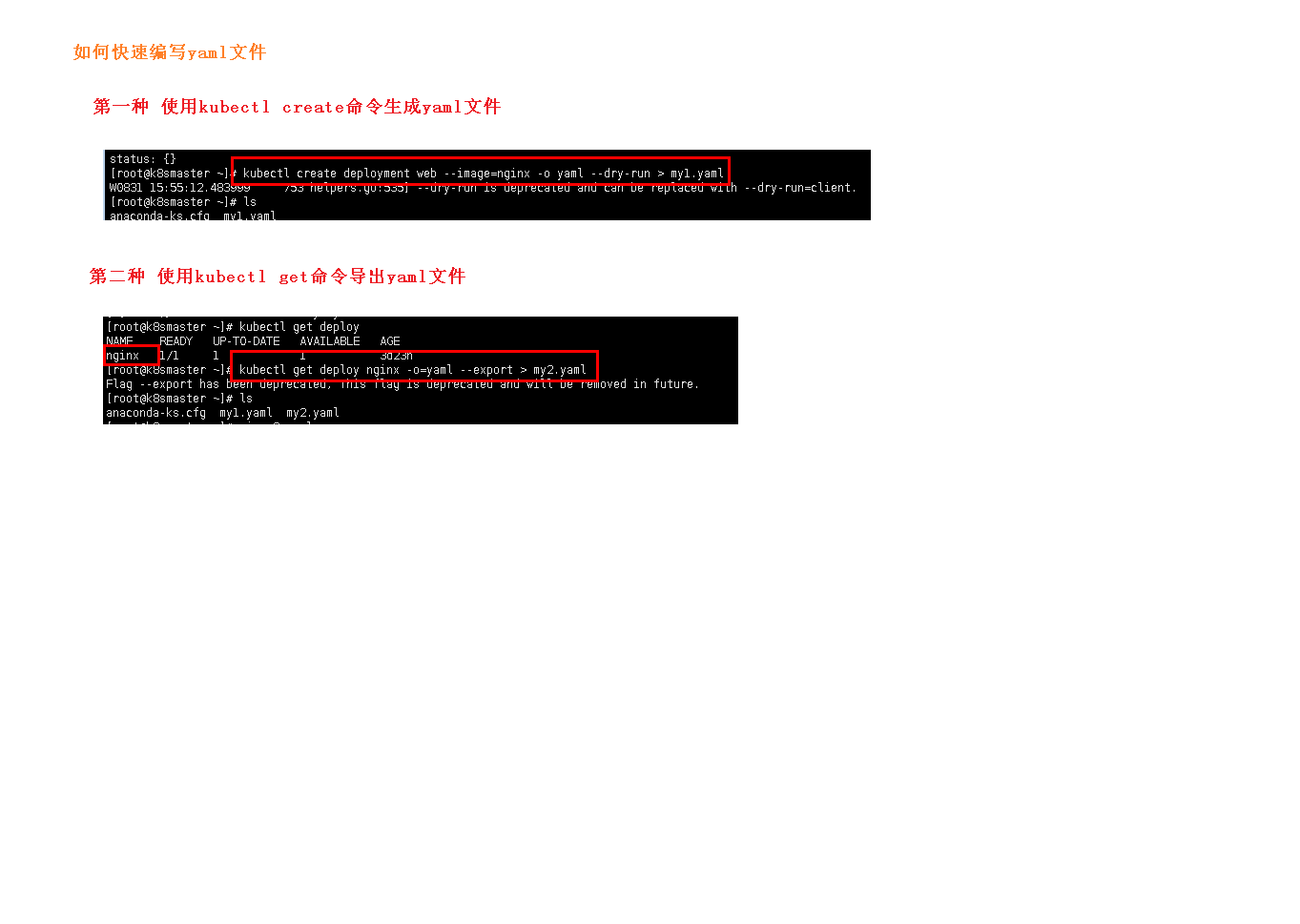
## 08-命令行工具kubectl



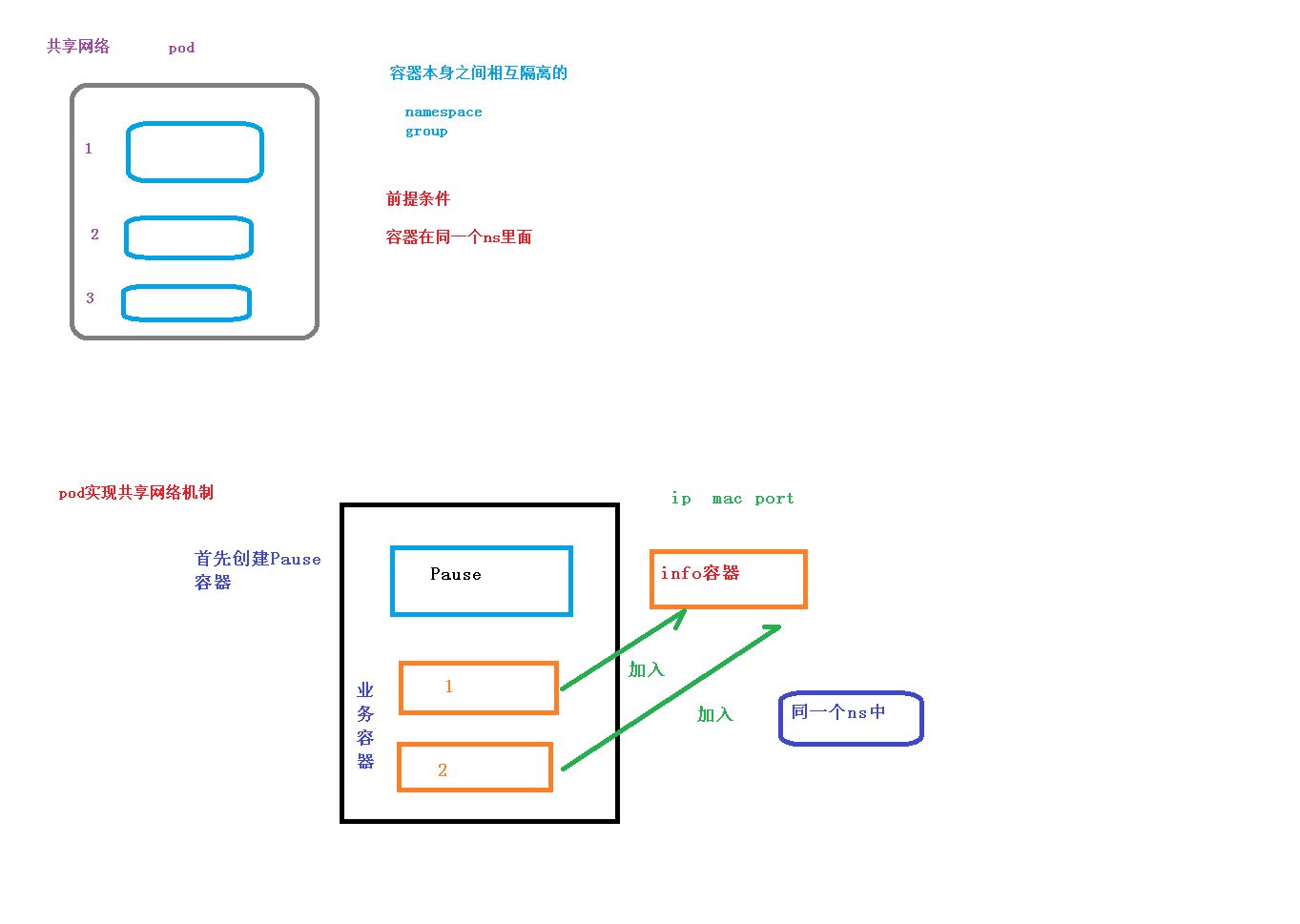
## 09-yaml文件说明



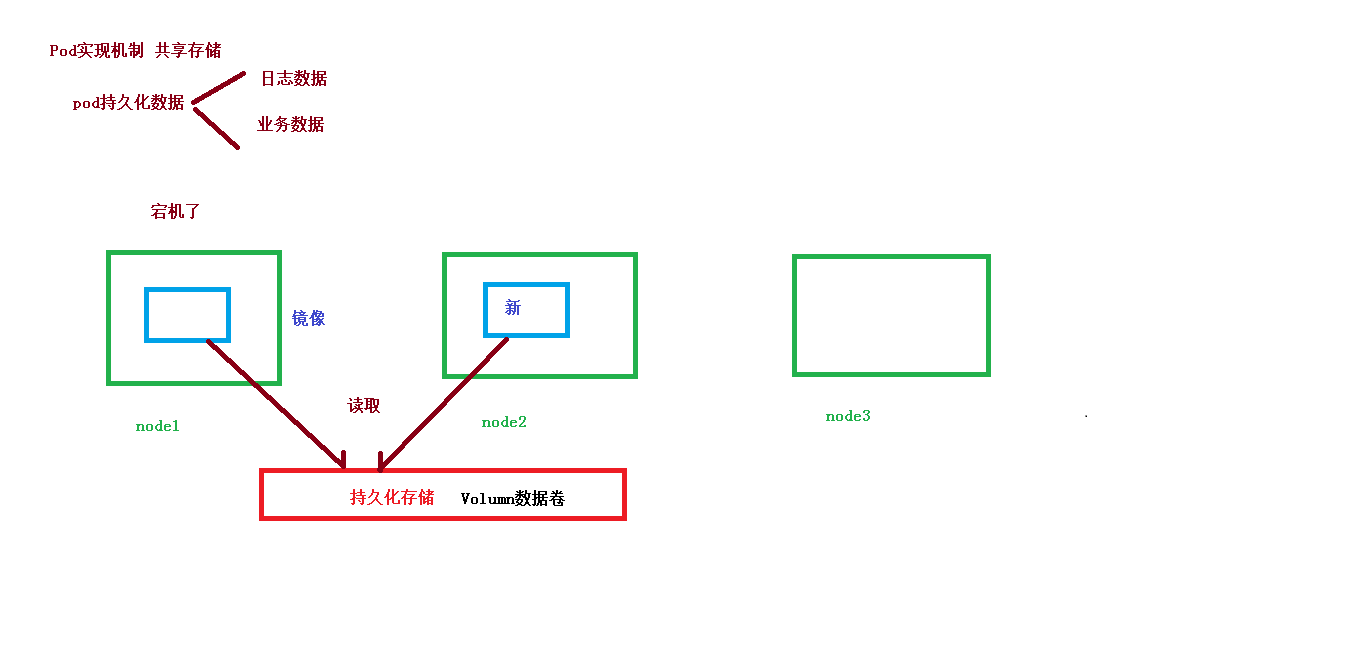
## 10-快速编写yaml文件



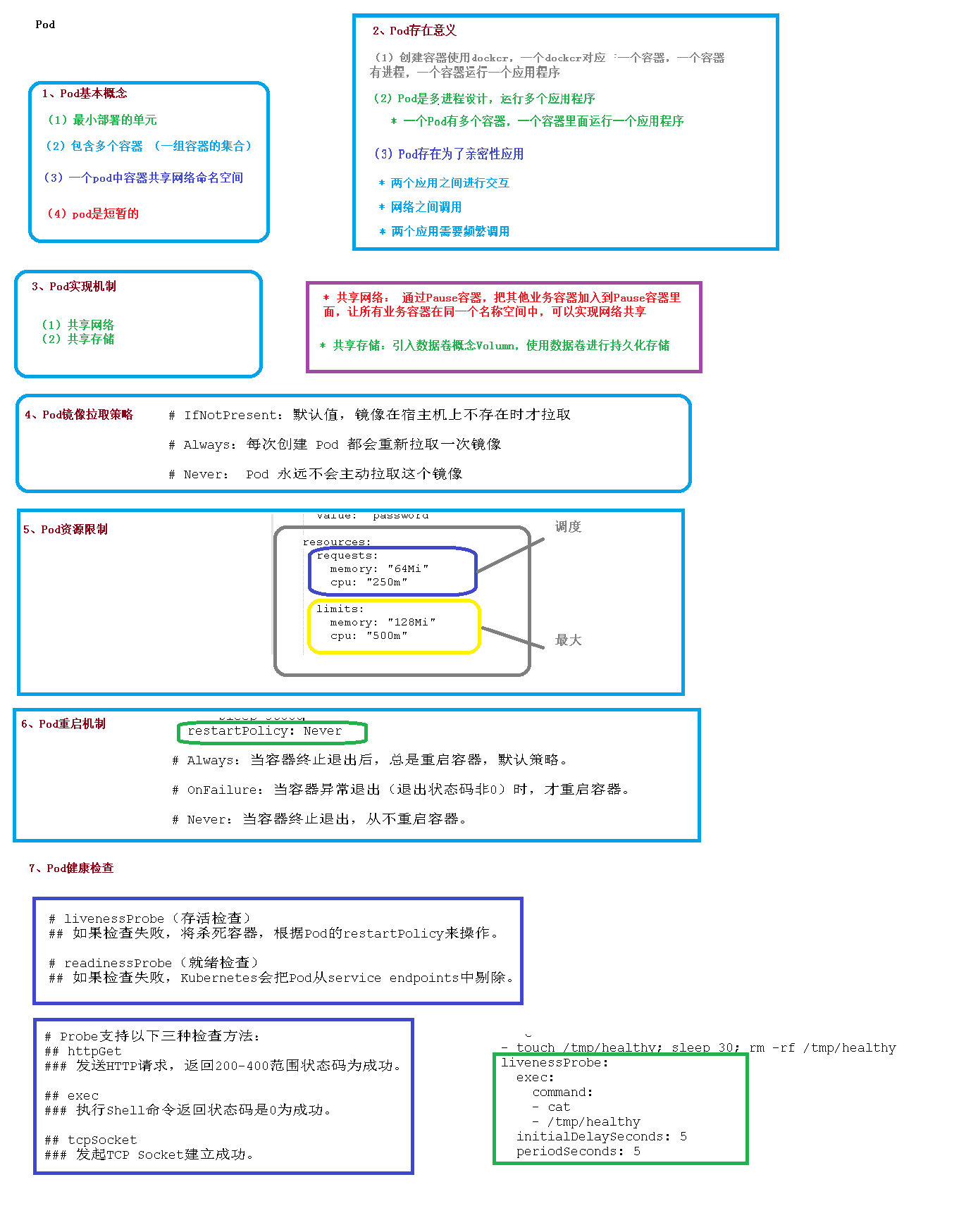
## 11-1-Pod实现机制-共享网络



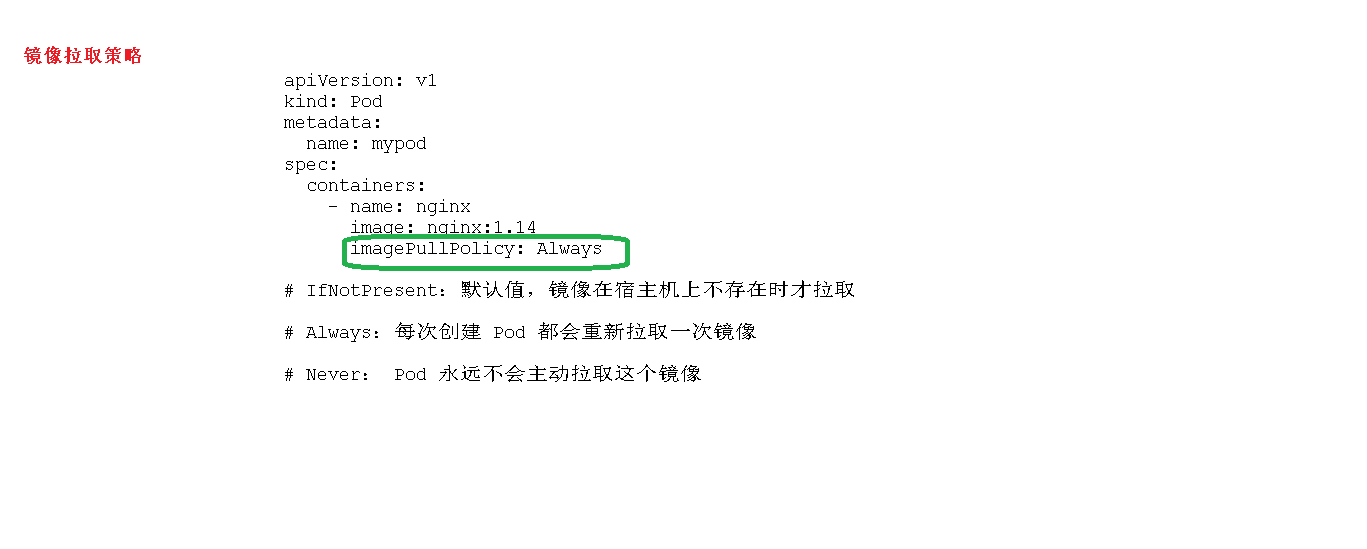
## 11-2-Pod实现机制-共享存储



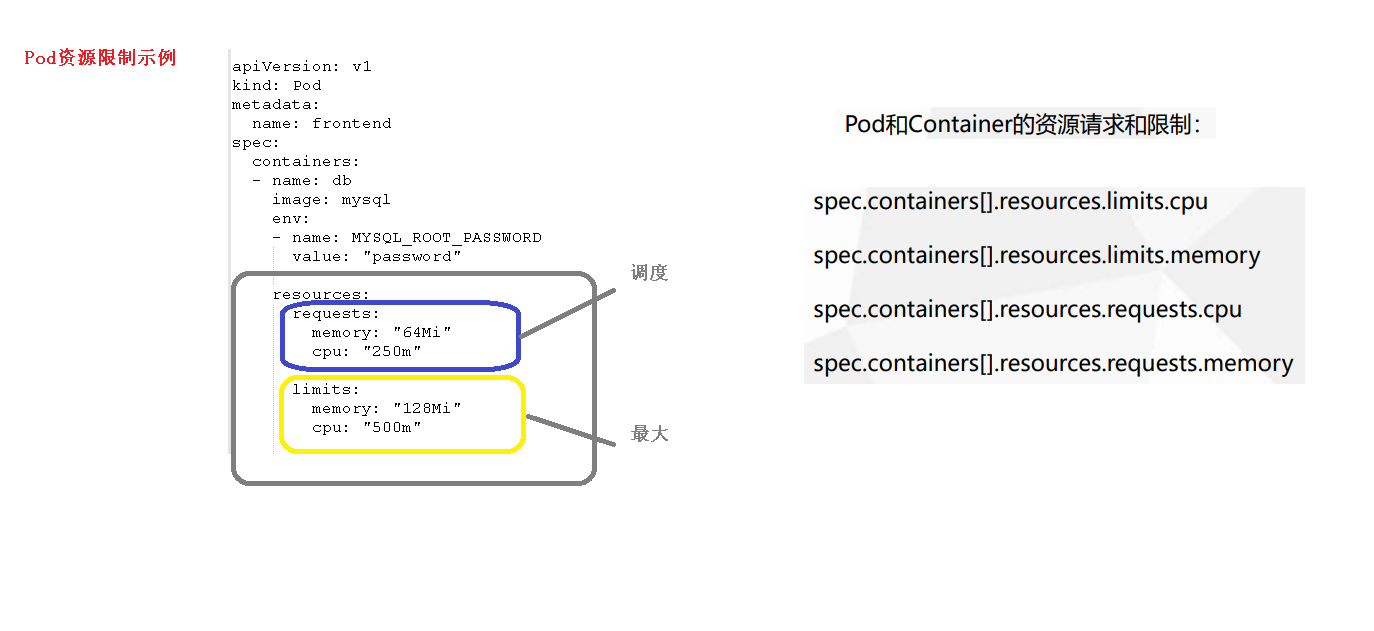
## 11-Pod



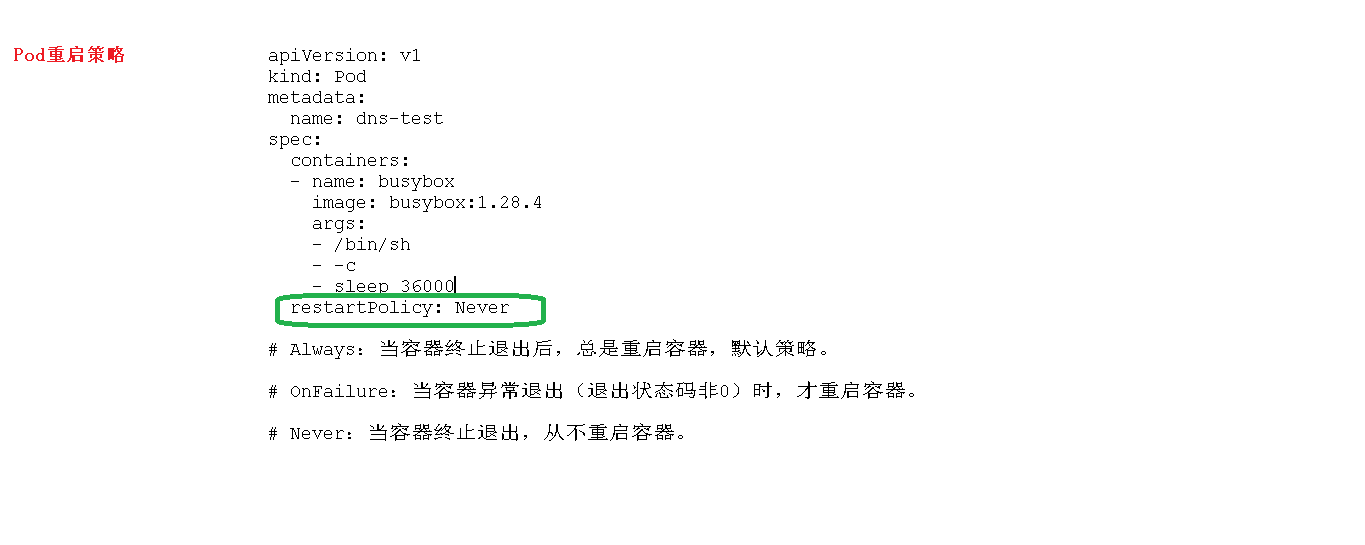
## 12-Pod镜像拉取策略



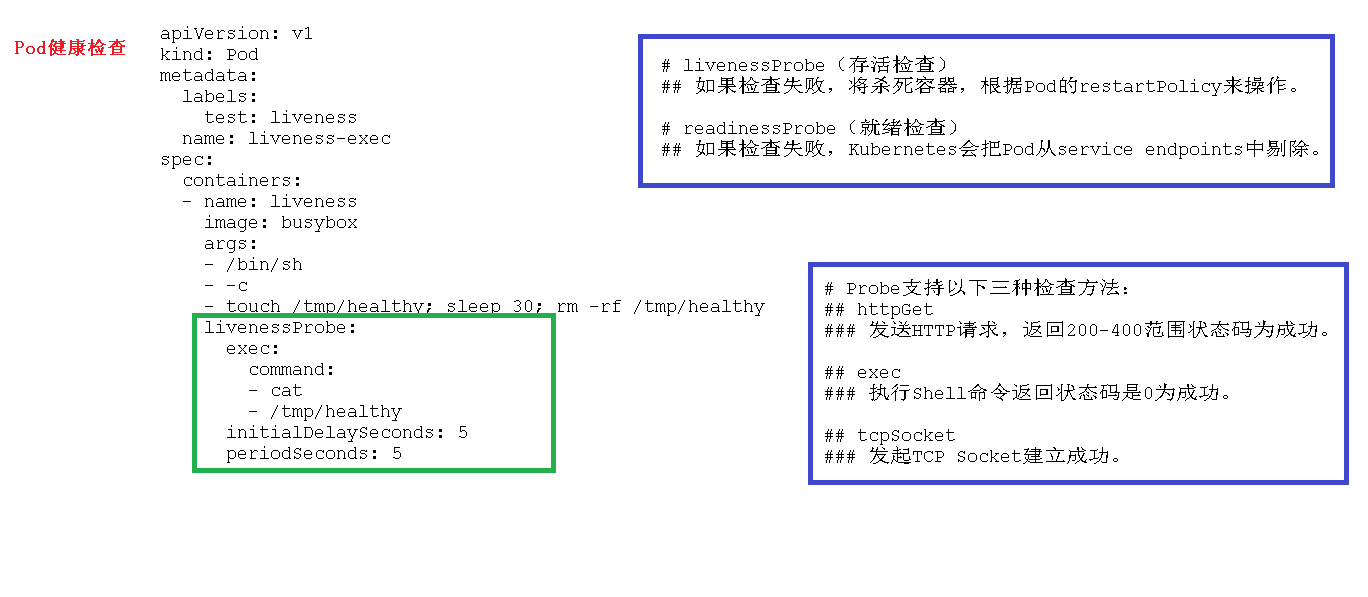
## 13-Pod资源限制



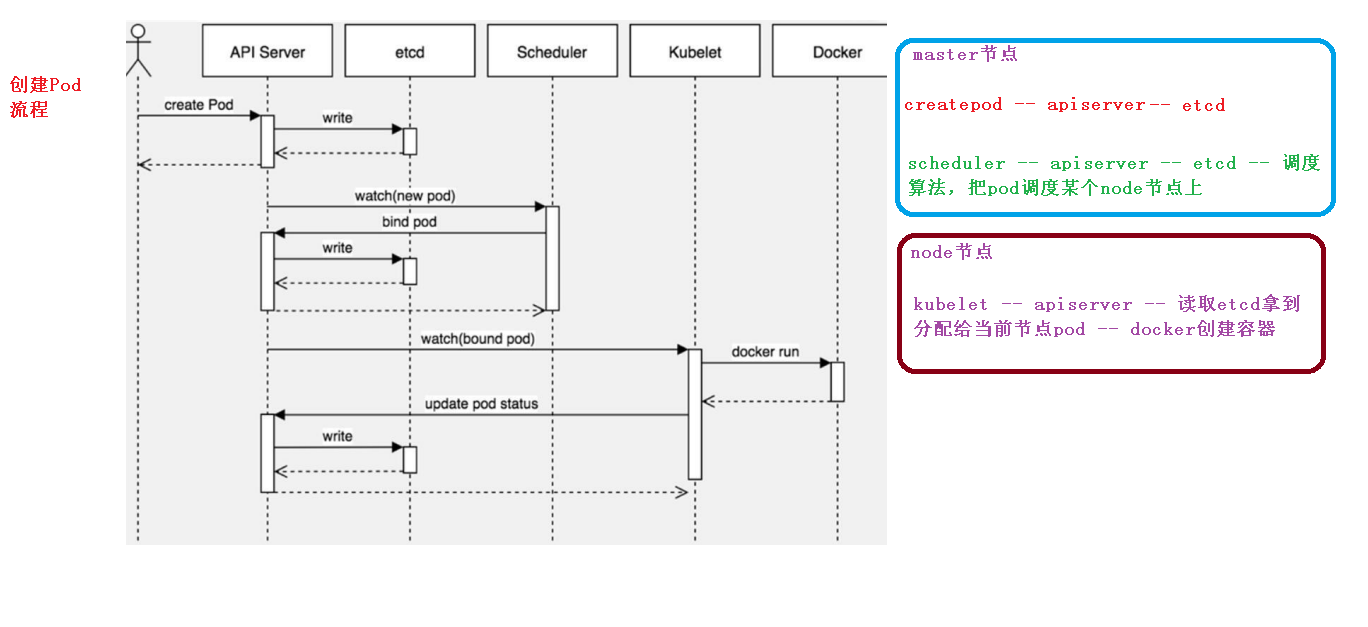
## 14-Pod重启策略



## 15-Pod健康检查



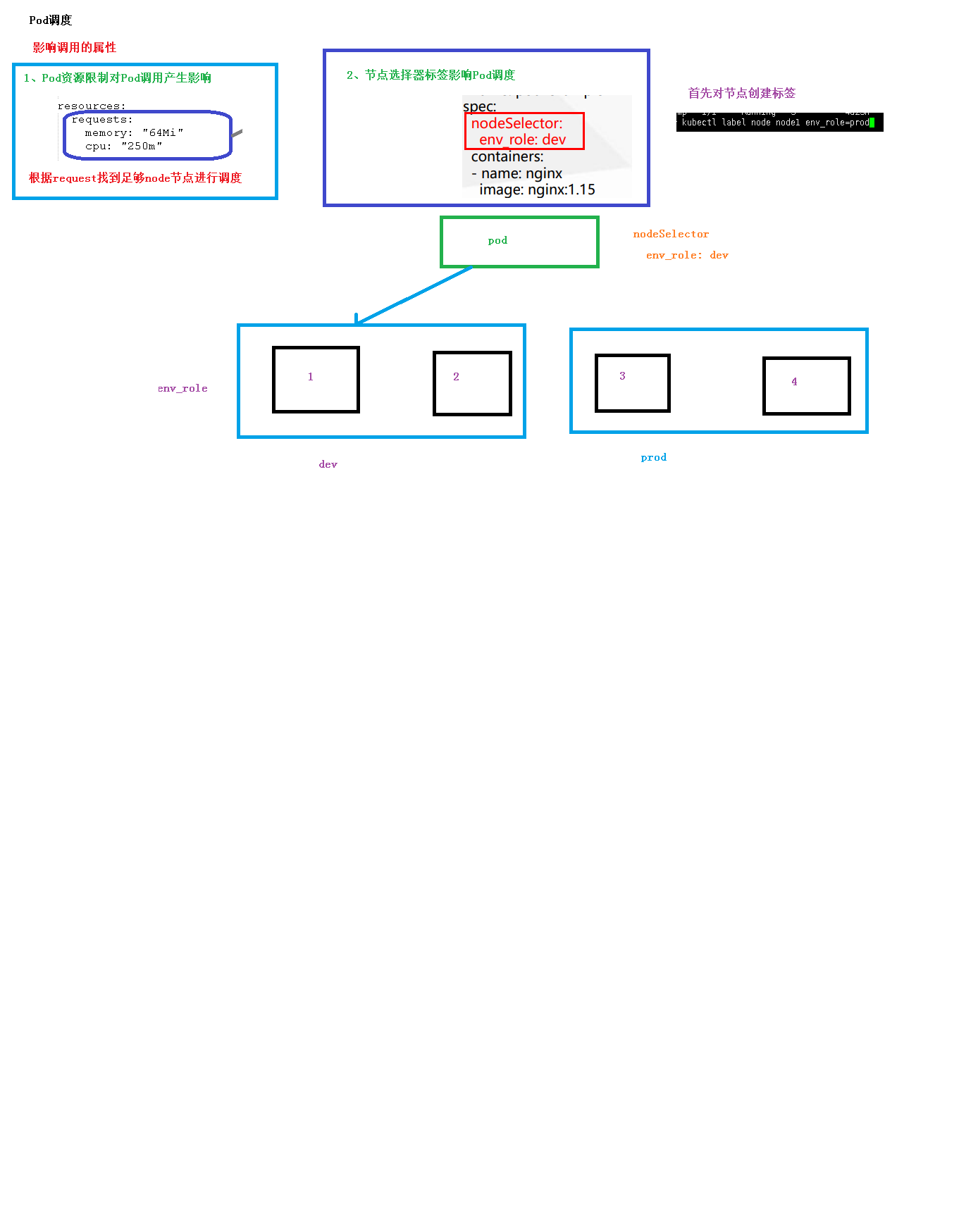
## 16-创建Pod流程



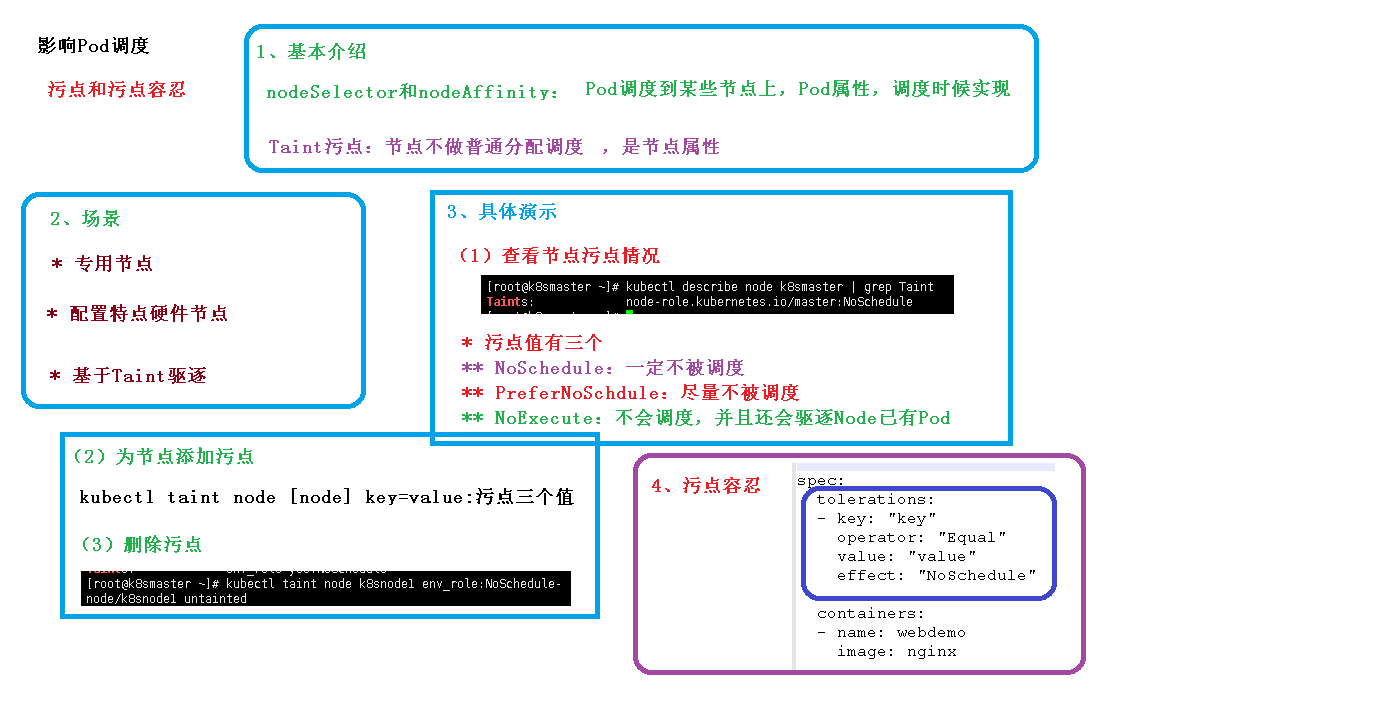
## 17-1-Pod调度-节点亲和性



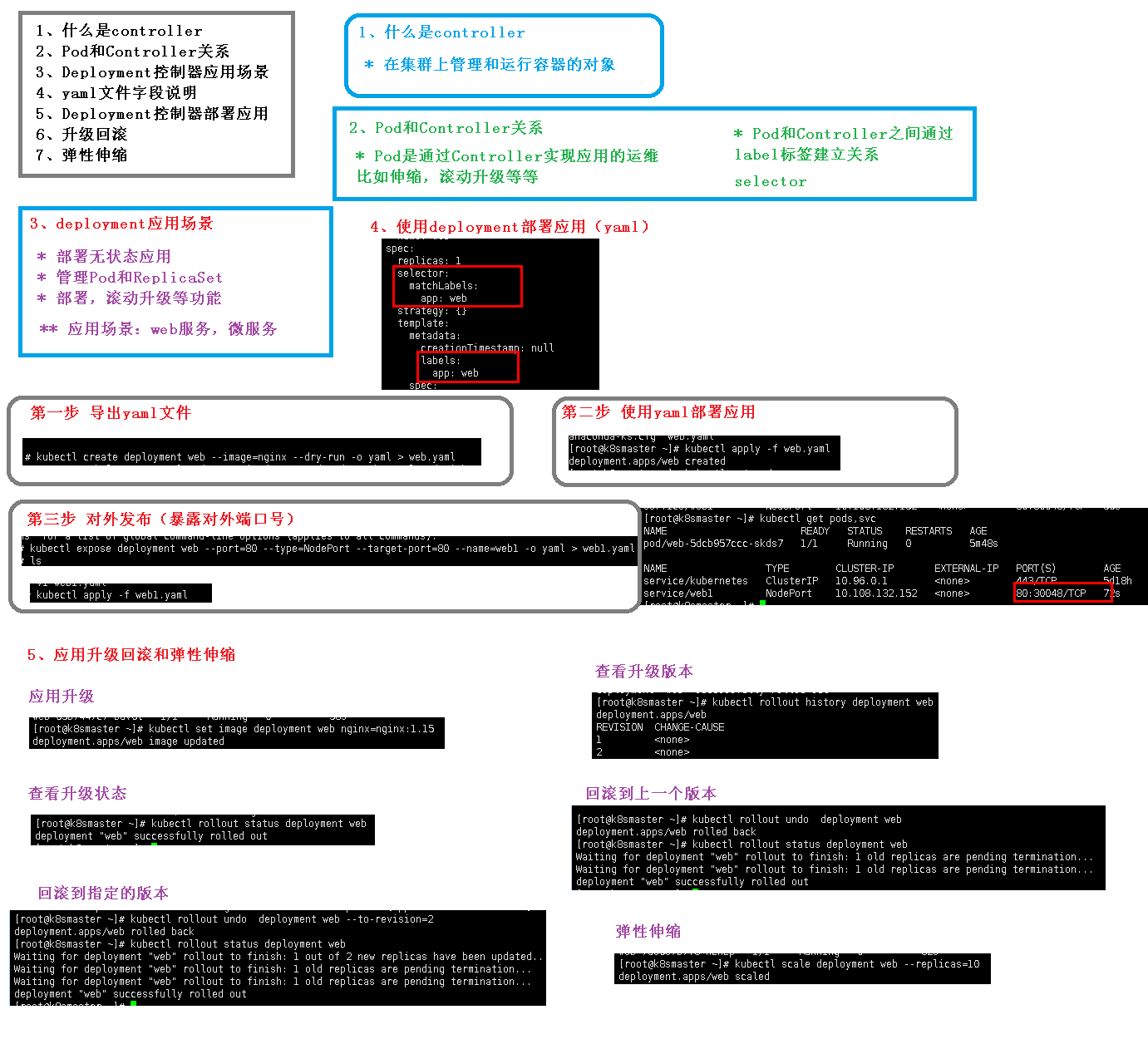
## 17-Pod调度-节点选择器



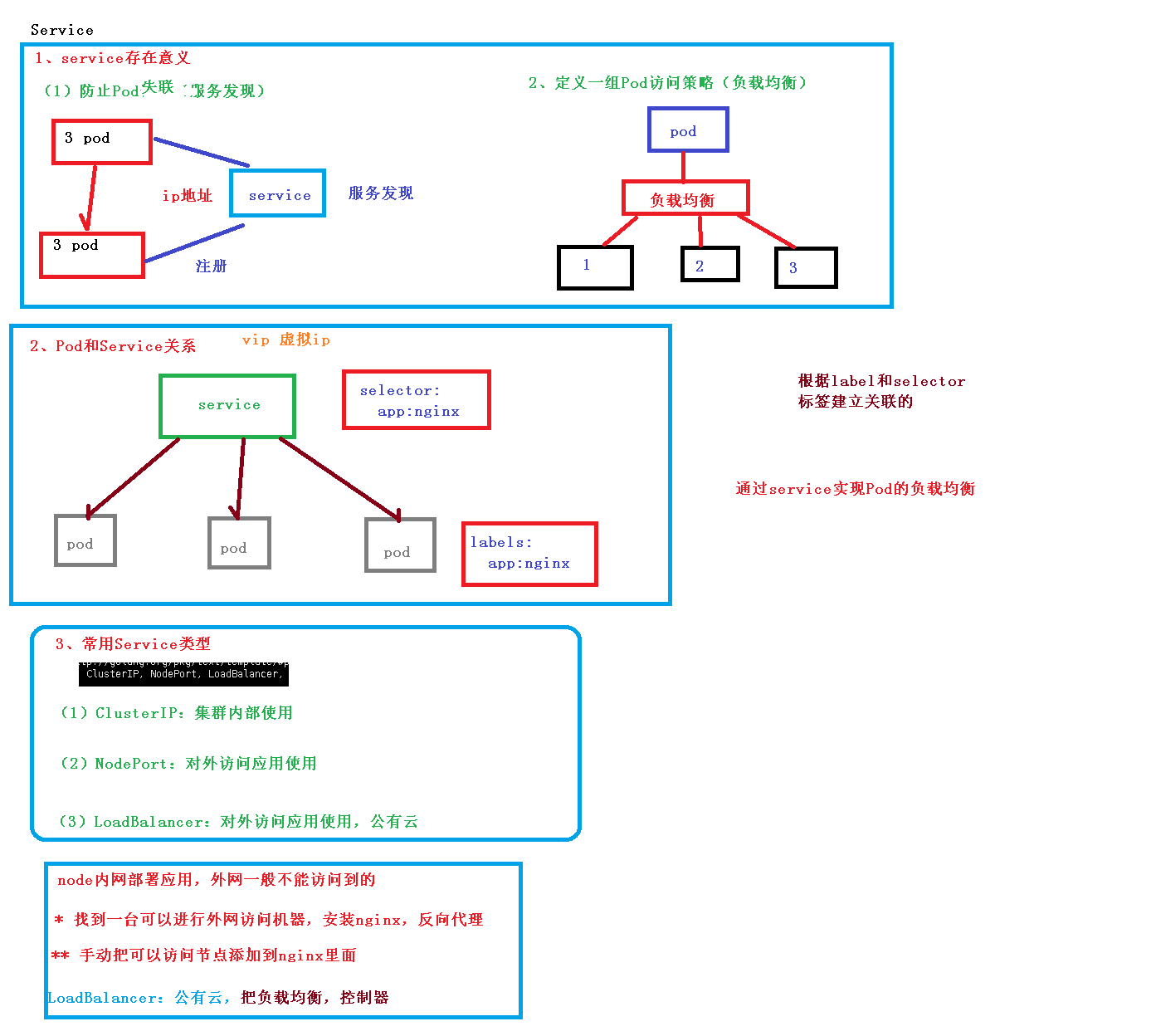
## 18-Pod调度-污点和污点容忍



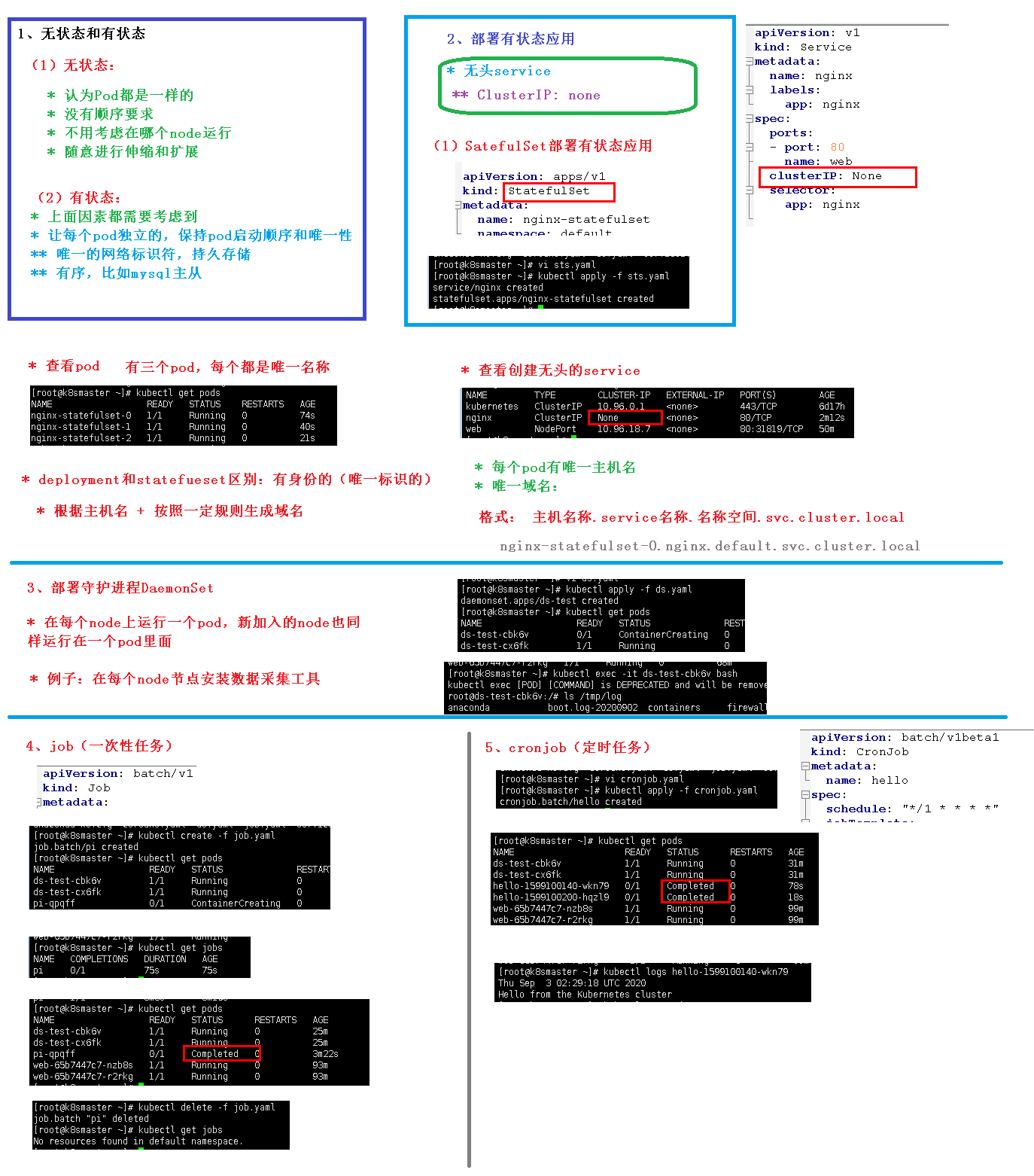
## 19-Controller控制器（deployment）



## 20-Service



## 21-controller



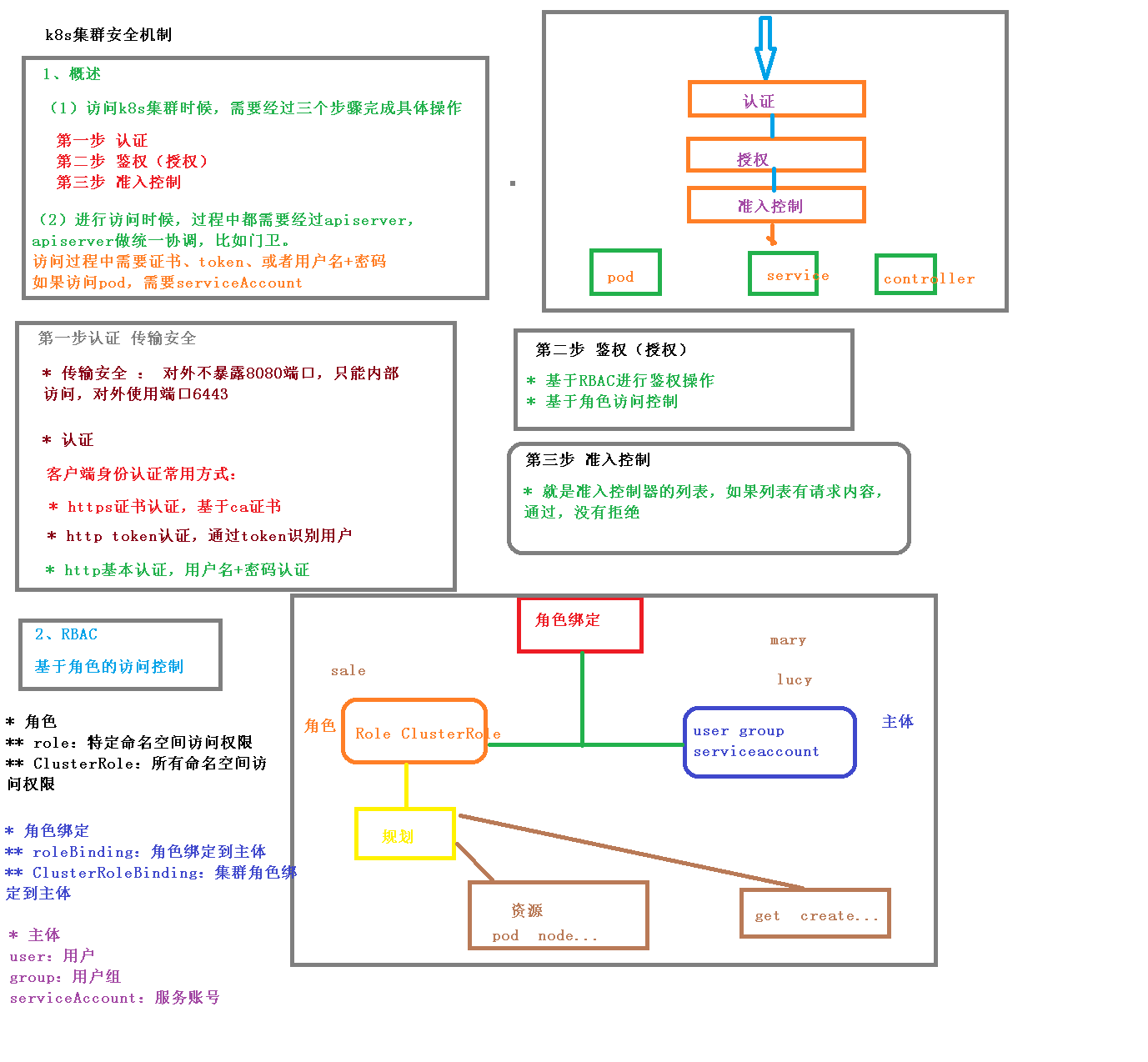
## 22-配置管理-secret



## 23-配置管理-configMap



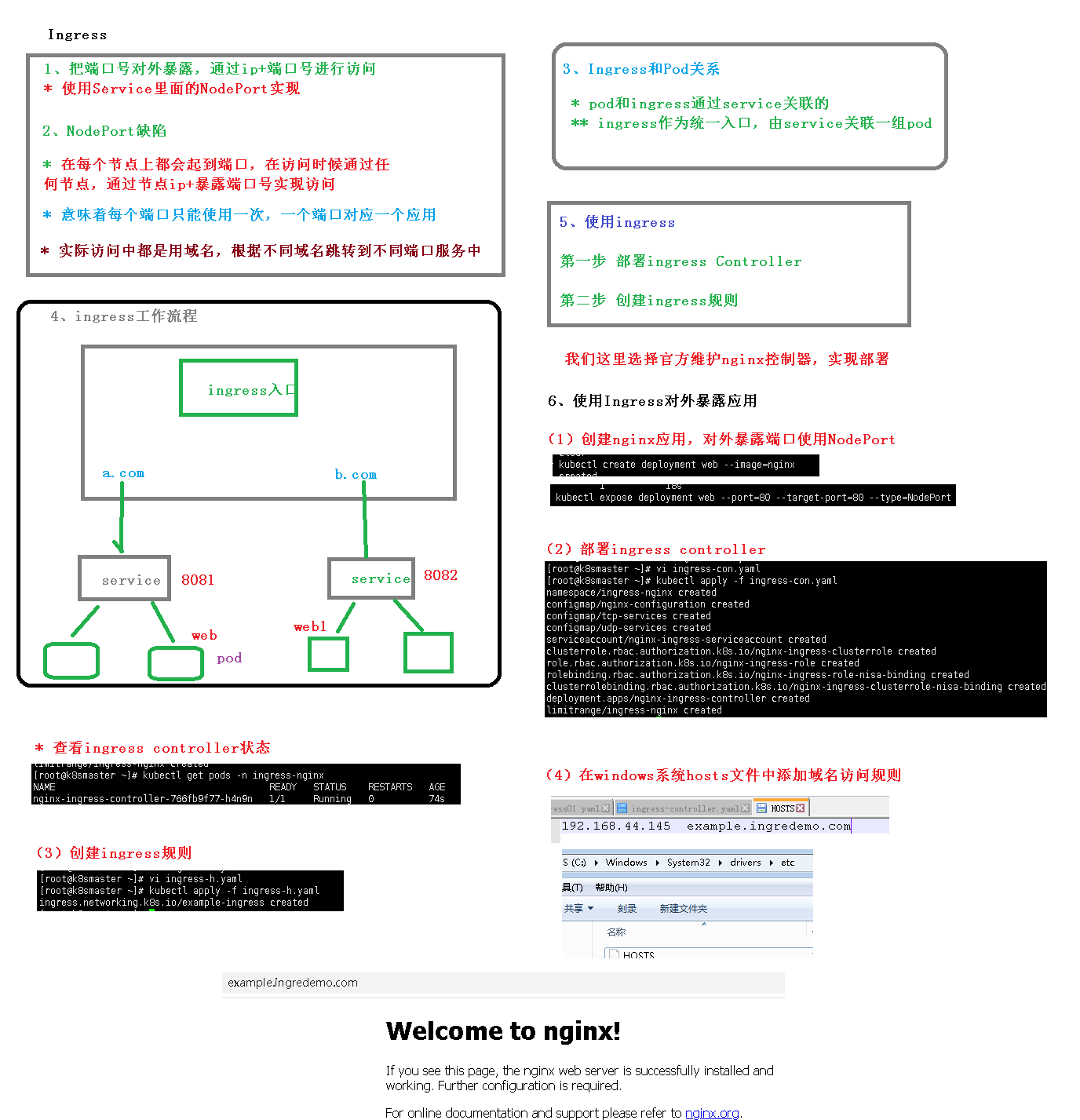
## 24-k8s集群安全机制



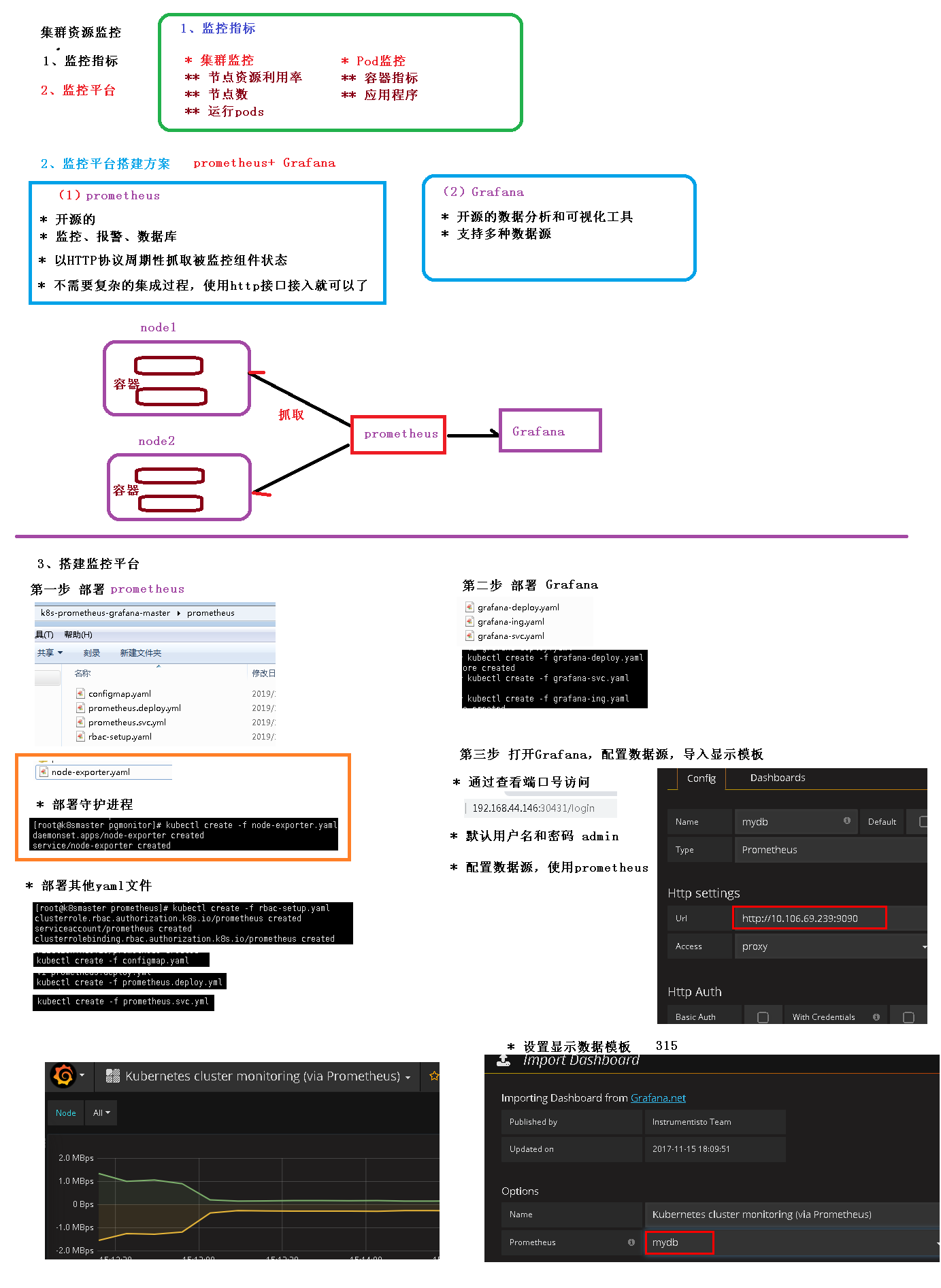
## 25-k8s集群安全机制-rbac实现鉴权



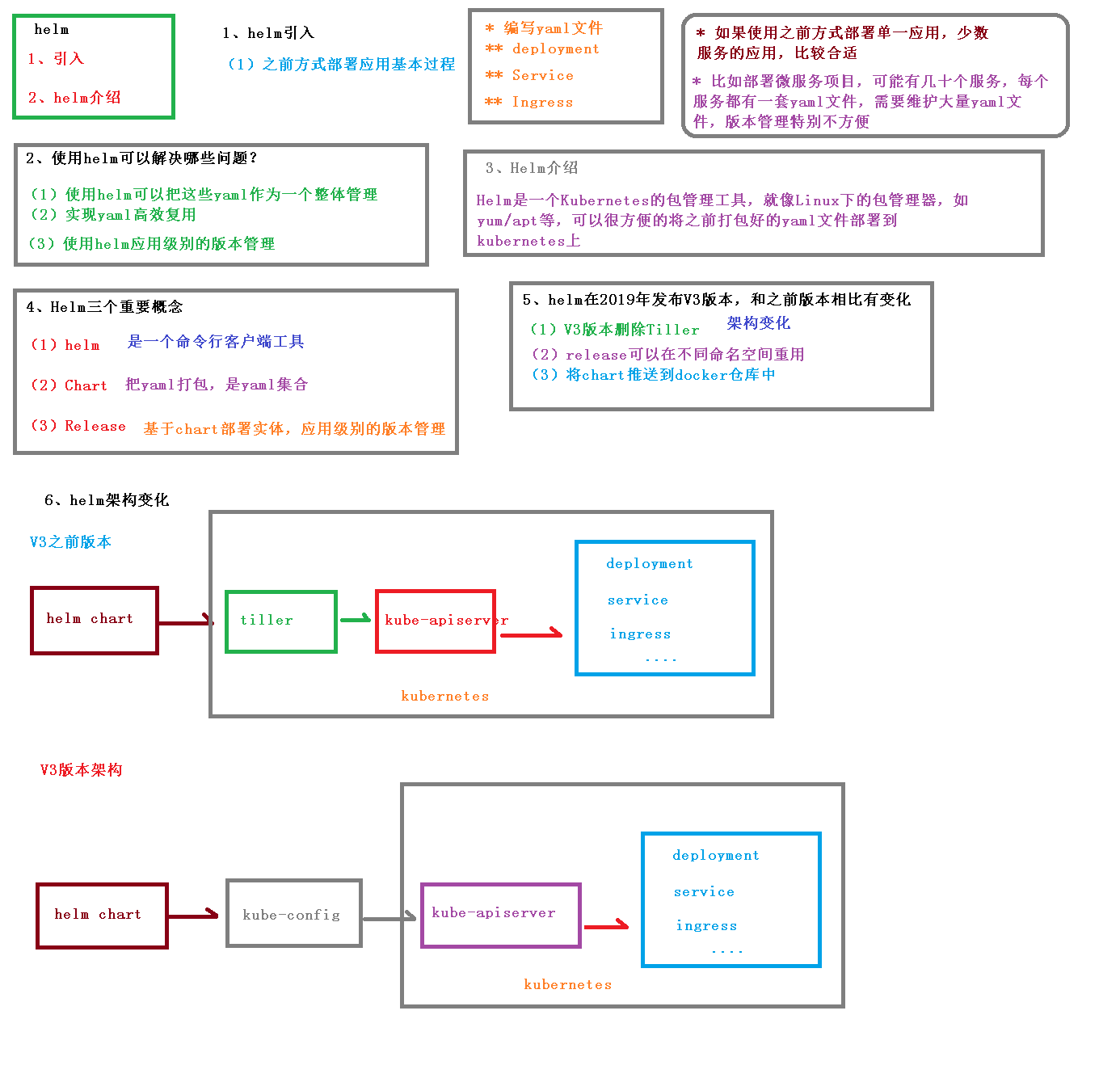
## 26-ingress



## 27-集群监控平台



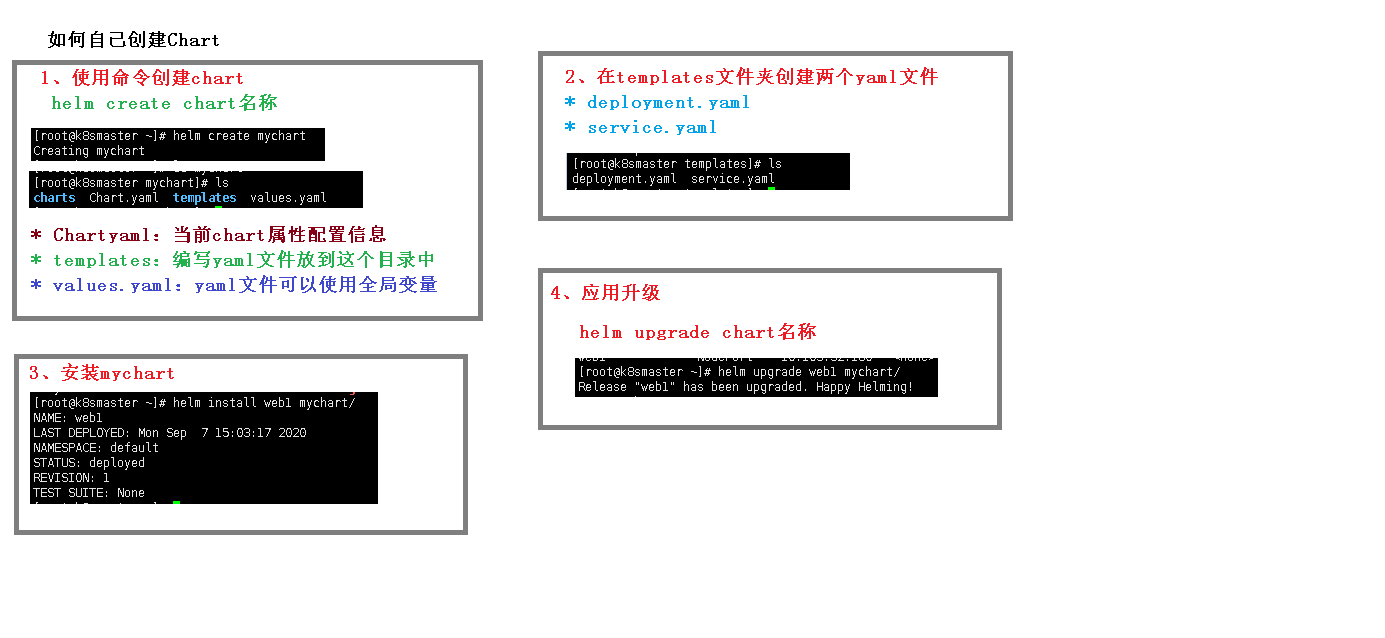
## 28-helm（概述）



## 29-helm（快速部署应用）



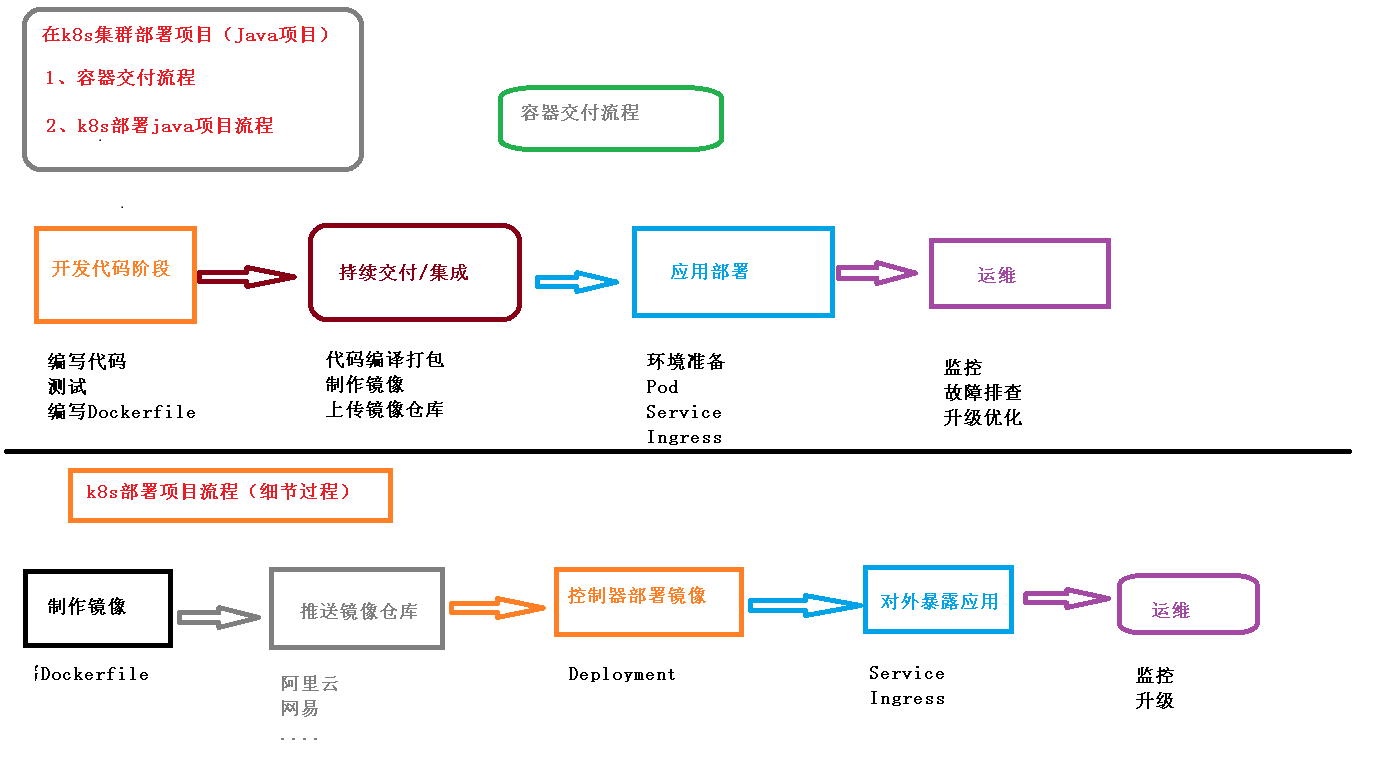
## 30-helm（自己创建chart）



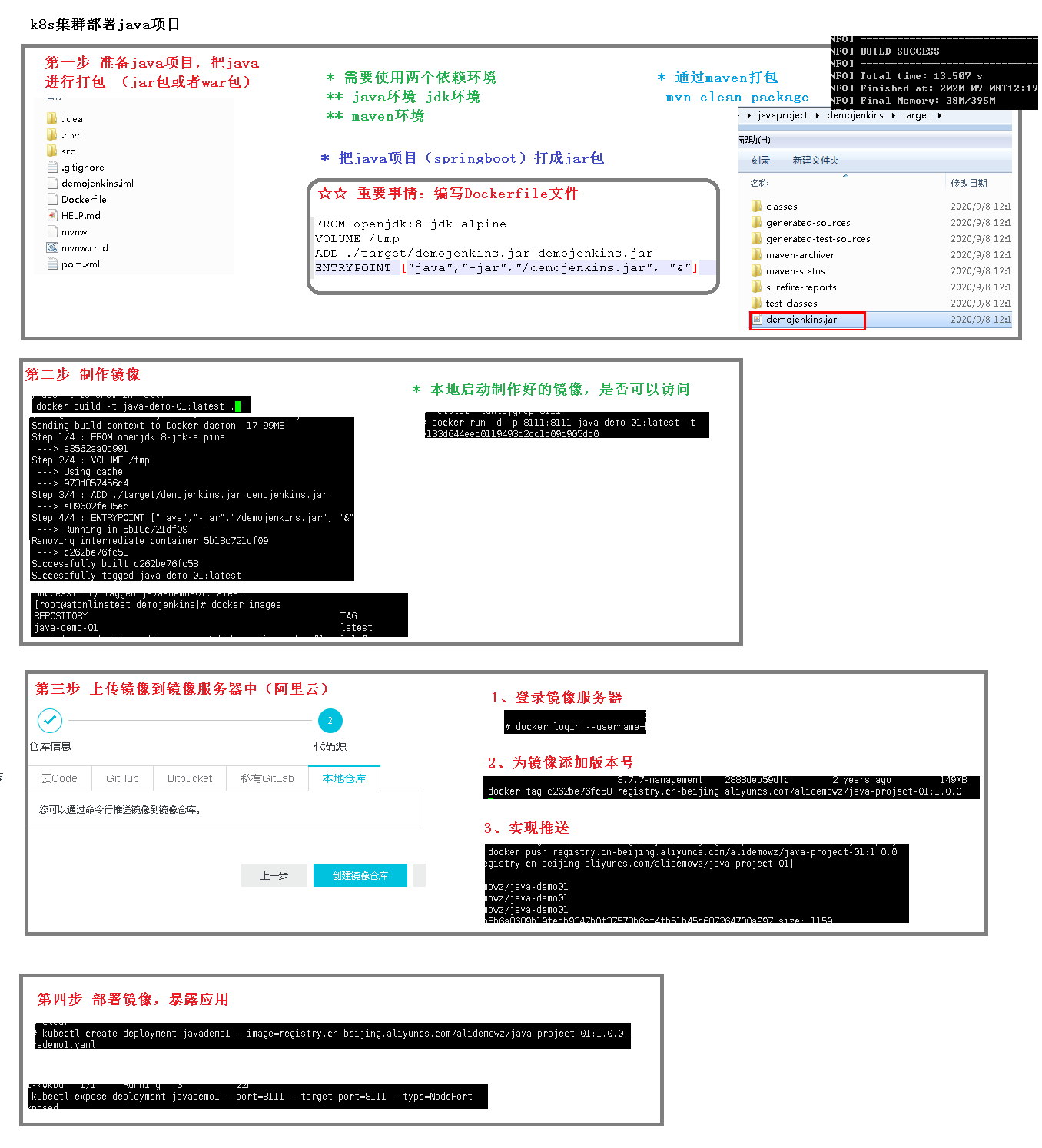
## 31-helm（chart模板）



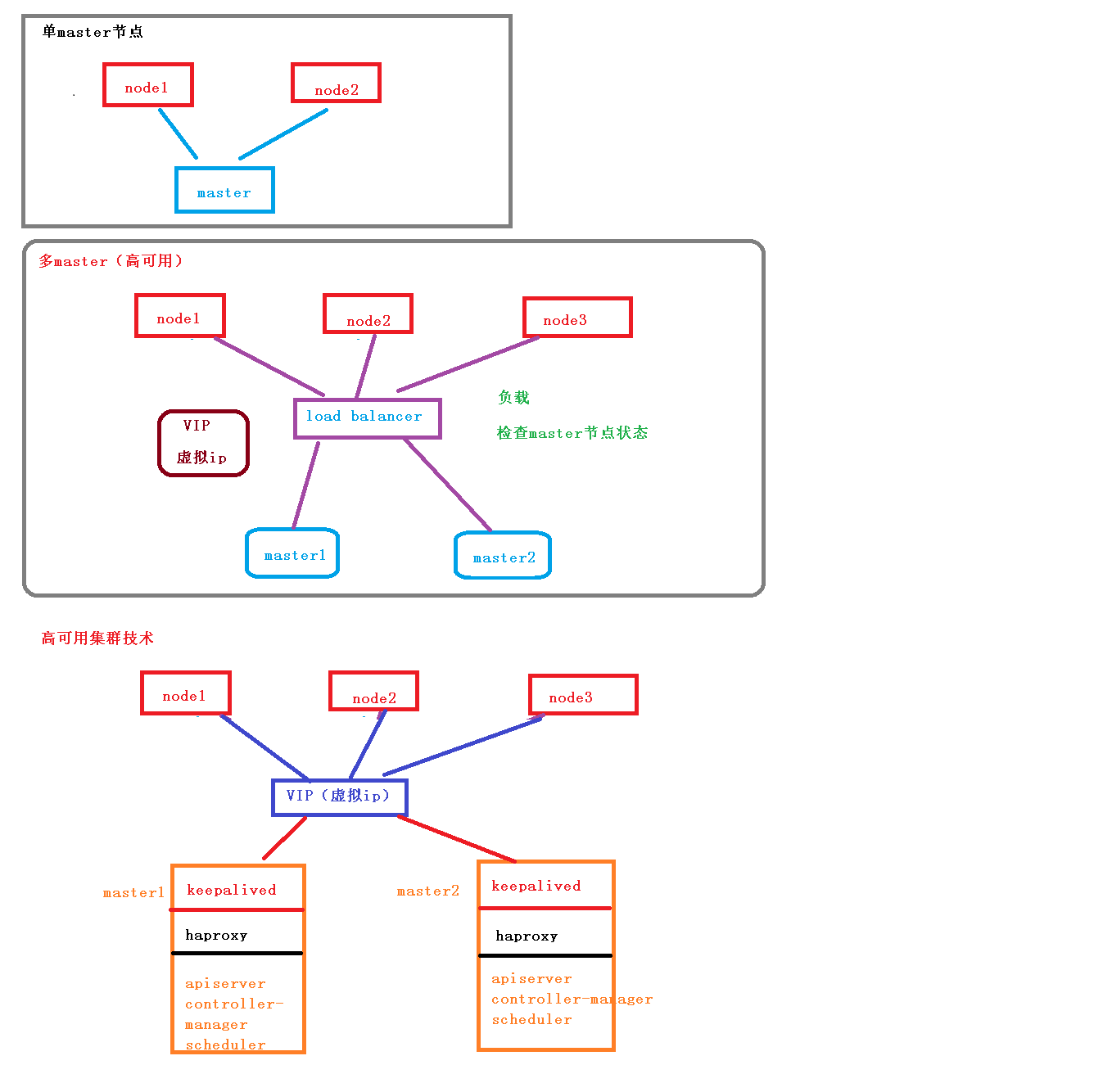
## 32-部署项目流程介绍



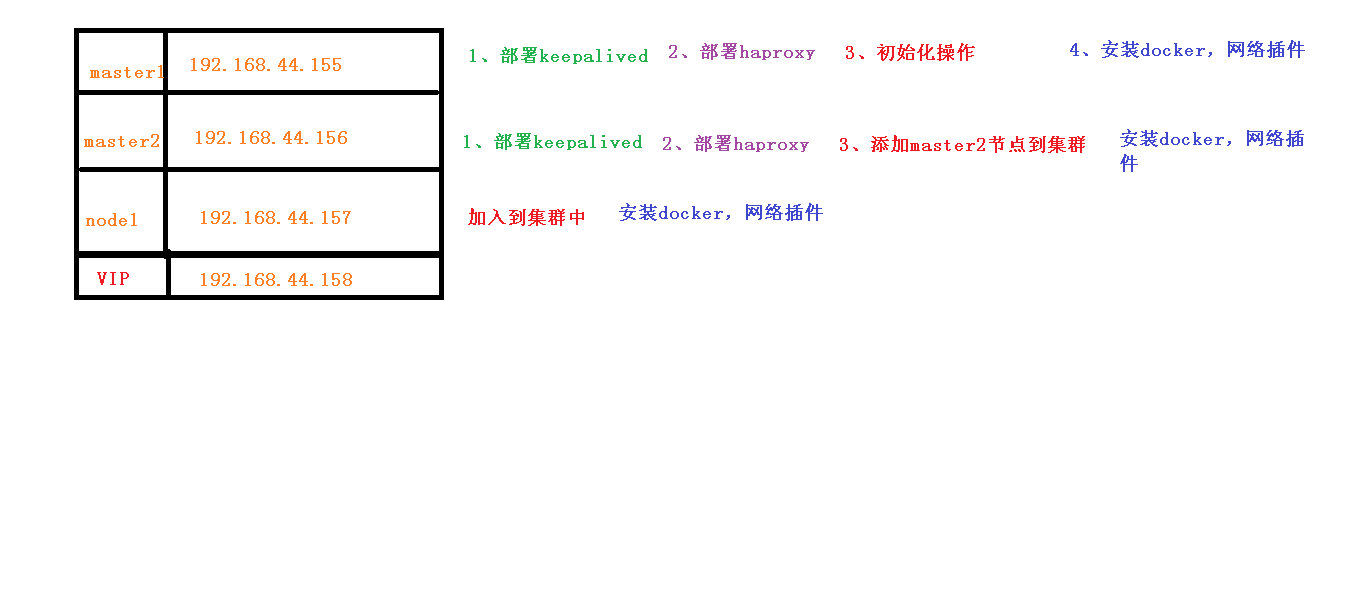
## 33-部署java项目



## 34-搭建高可用的集群



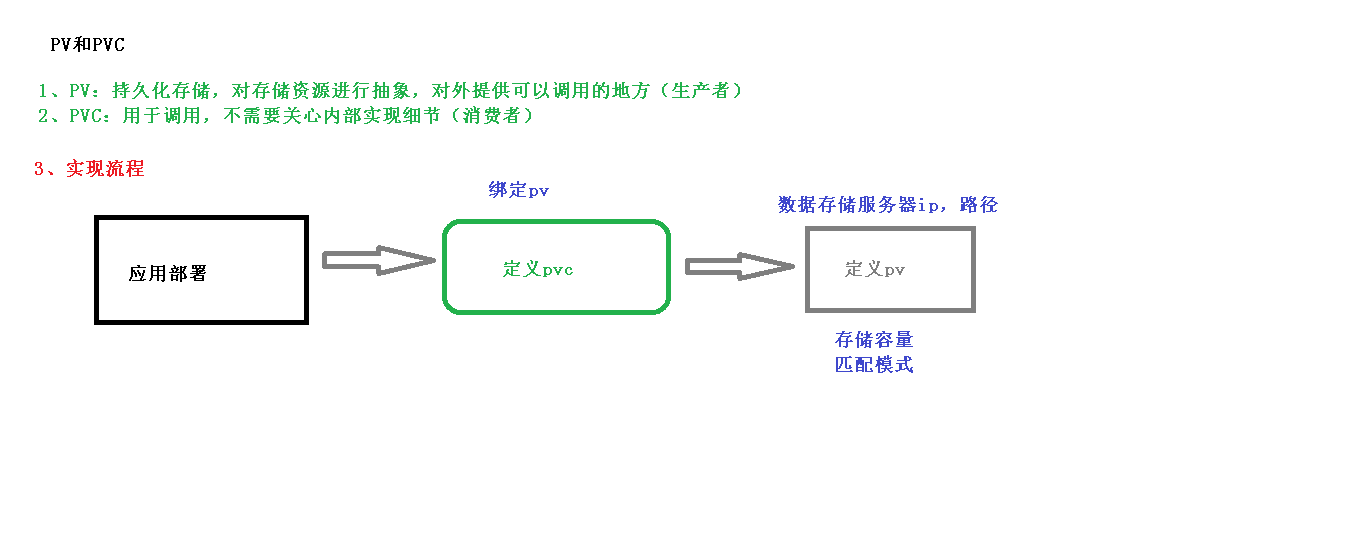
## 35-搭建高可用的集群



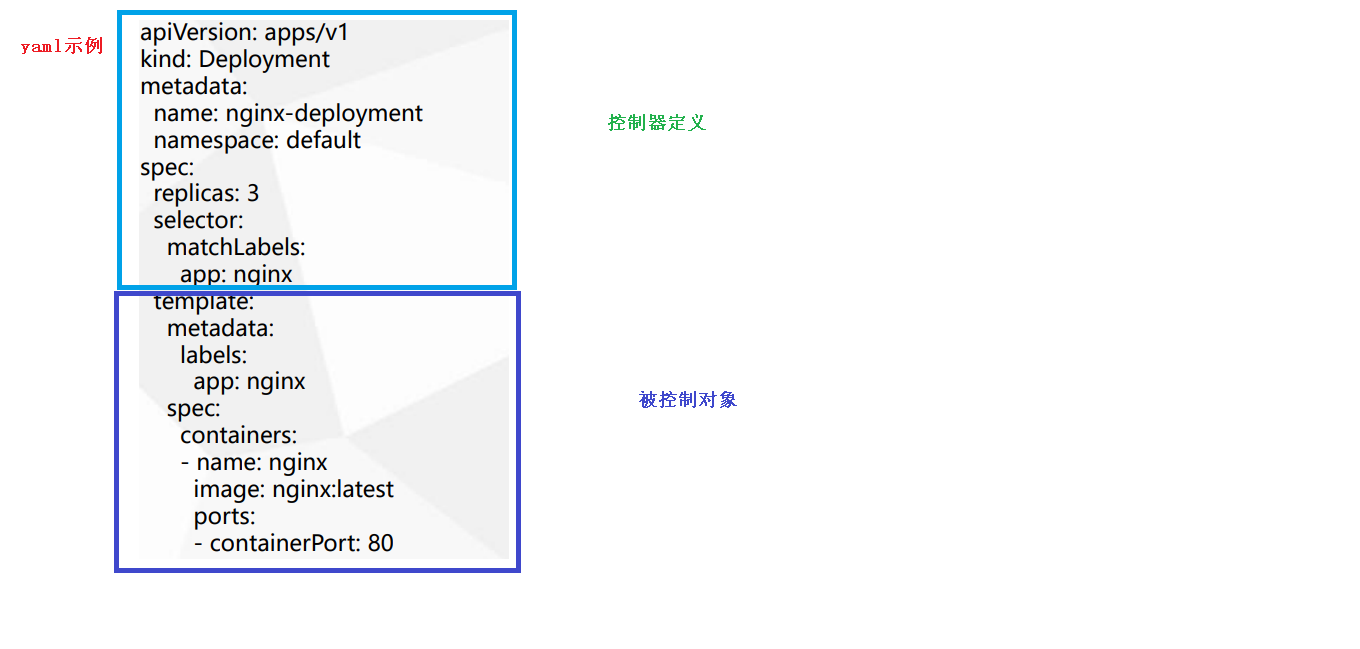
## 36-持久存储-nfs



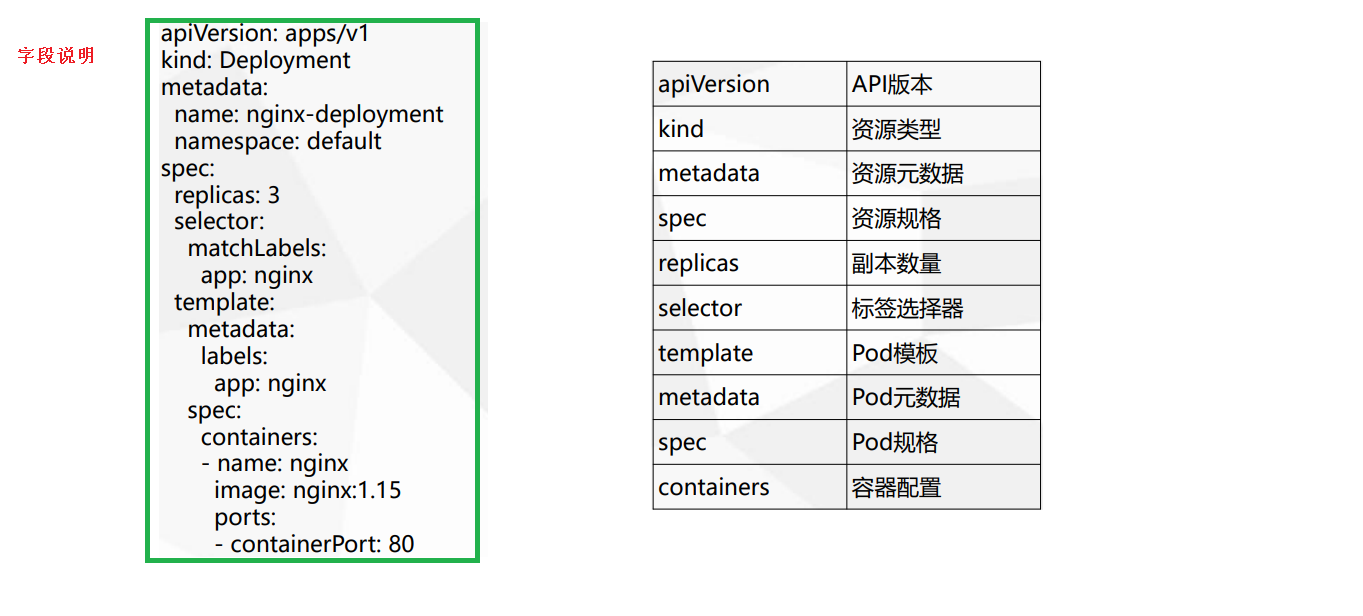
## 37-持久存储-pv和pvc



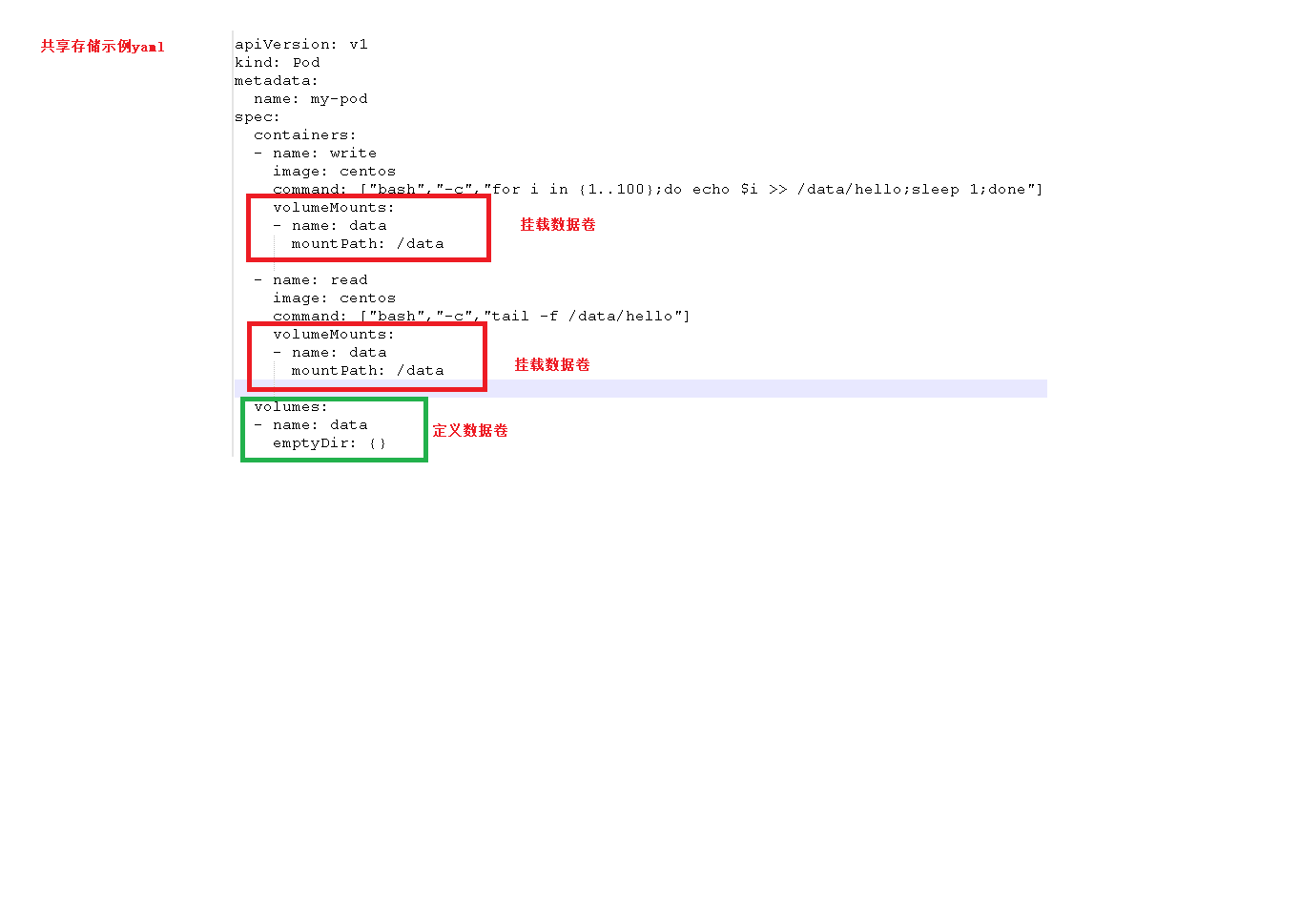
## yaml文件示例



## yaml文件字段说明



## 共享存储示例yaml



## 污点容忍

