[Elasticsearch：权威指南 2](#_Toc3080)

[基础入门 2](#_Toc16346)

[安装运行Elasticsearch 2](#_Toc15534)

[CSDN学习 3](#_Toc840)

[ES安装运行 3](#_Toc9832)

[安装Elasticsearch-head插件 3](#_Toc3501)

[分布式安装 4](#_Toc1441)

# Elasticsearch：权威指南

## 基础入门

### 安装运行Elasticsearch

ES下载：<https://www.elastic.co/downloads/elasticsearch>

解压文件，运行启动命令：./bin/elasticsearch，elasticsearch.bat(window)

运行查看命令：curl ‘http://localhost:9200/?pretty’；

或浏览器访问：http://localhost:9200/?pretty

### 重要配置

**名称**

cluster.name，集群名

node.name，节点名

**路径**

path.data，数据路径；可通过逗号分隔，指定多个目录

path.logs，日志路径

path.plugins，插件路径

**最小主节点数**

minimum\_master\_nodes，最小候选主节点数；达到熟之后才进行主节点选举。

discovery.zen.minimum\_master\_nodes，

# CSDN学习

<https://blog.csdn.net/mjwwjcoder/article/details/79077159>

## ES安装运行

ES下载：<https://www.elastic.co/downloads/elasticsearch>

解压文件，运行启动命令：./bin/elasticsearch，elasticsearch.bat(window)

运行查看命令：curl ‘http://localhost:9200/?pretty’；

或浏览器访问：http://localhost:9200/?pretty

### 安装Elasticsearch-head插件

GitHub搜索Elasticsearch-head，下载mobz/elasticsearch-head。

不能放到elasticsearch--plugin，会出错。放到elasticsearch下即可。？？？

配置elasticsearch--config--elasticsearch.yml文件，在文件末尾添加：

http.cors.enabled: true #？？

http.cors.allow-origin: "\*" #允许所有url跨域

配置elasticsearch地址，head--\_site--app.js：

this.base\_url = this.config.base\_uri || this.prefs.get("app-base\_uri") || url;

### 分布式安装

配置elasticsearch--config--elasticsearch.yml文件，主节点信息：

cluster.name: myblog #指定集群名称

node.name: master #节点名为master

node.master: true #确定节点为主节点

network.host: 127.0.0.1 #绑定IP

http.port: 9200 #可不设，端口默认为9200

从节点配置：

cluster.name: myblog #指定集群名称

node.name: slave#节点名为slave

network.host: 127.0.0.1 #绑定IP

http.port: 8200 #端口默认为9200，一台服务器多个elasticsearch时必须配置

discovery.zen.ping.unicast.hosts: ["127.0.0.1"] #指定集群指挥官地址

复制时需删除data文件夹下内容，否则报错。

### 创建索引