参考：<http://www.searchtech.pro/elasticsearch-plugins>

[**elasticsearch插件大全（不断更新）**](http://www.searchtech.pro/elasticsearch-plugins)

Elasticsearch扩展性非常好，有很多官方和第三方开发的插件，下面以分词、同步、数据传输、脚本支持、站点、其它这几个类别进行划分。

**分词插件**

[Combo Analysis Plugin](https://github.com/yakaz/elasticsearch-analysis-combo/) (作者 Olivier Favre, Yakaz)

简介：组合分词器，可以把多个分词器的结果组合在一起。

[Smart Chinese Analysis Plugin](https://github.com/elasticsearch/elasticsearch-analysis-smartcn) (作者 elasticsearch 团队)

简介：lucene默认的中文分词器

[ICU Analysis plugin](https://github.com/elasticsearch/elasticsearch-analysis-icu) (作者 elasticsearch 团队)

简介：lucene自带的ICU分词，ICU是一套稳定、成熟、功能强大、轻便易用和跨平台支持Unicode 的开发包。

[Stempel (Polish) Analysis plugin](https://github.com/elasticsearch/elasticsearch-analysis-stempel) (作者 elasticsearch 团队)

简介：法文分词器

[IK Analysis Plugin](https://github.com/medcl/elasticsearch-analysis-ik) (作者 Medcl)

简介：大名鼎鼎的ik分词，都懂的！

[Mmseg Analysis Plugin](https://github.com/medcl/elasticsearch-analysis-mmseg) (作者 Medcl)

简介：mmseg中文分词

[Hunspell Analysis Plugin](https://github.com/jprante/elasticsearch-analysis-hunspell) (作者 Jörg Prante)

简介：lucene自带的Hunspell模块

[Japanese (Kuromoji) Analysis plugin](https://github.com/elasticsearch/elasticsearch-analysis-kuromoji) (作者 elasticsearch 团队).

简介：日文分词器

[Japanese Analysis plugin](https://github.com/suguru/elasticsearch-analysis-japanese) (作者 suguru).

简介：日文分词器

[Russian and English Morphological Analysis Plugin](https://github.com/imotov/elasticsearch-analysis-morphology) (作者 Igor Motov)

简介：俄文英文分词器

[Pinyin Analysis Plugin](https://github.com/medcl/elasticsearch-analysis-pinyin) (作者 Medcl)

简介：拼音分词器

[String2Integer Analysis Plugin](https://github.com/medcl/elasticsearch-analysis-string2int) (作者 Medcl)

简介：字符串转整型工具。主要用在facet这个功能上，如果facet的field的值是字符串的话，计算起来比较耗资源。可以把字符串映射成整型，对整型进行facet操作要比对字符串的快很多。

**同步插件**

[CouchDB River Plugin](https://github.com/elasticsearch/elasticsearch-river-couchdb) (作者 elasticsearch 团队)

简介：CouchDB和elasticsearch的同步插件

[Wikipedia River Plugin](https://github.com/elasticsearch/elasticsearch-river-wikipedia) (作者 elasticsearch 团队)

简介：wikipedia文件读取插件。wikipedia是维基百科的一个离线库，不定期发布最新数据，是以xml形式发布的。这个river读取这个文件来建索引。

[Twitter River Plugin](https://github.com/elasticsearch/elasticsearch-river-twitter) (作者 elasticsearch 团队)

简介：twitter的同步插件，可以同步你twitter上的微博。

[RabbitMQ River Plugin](https://github.com/elasticsearch/elasticsearch-river-rabbitmq) (作者 elasticsearch 团队)

简介：rabbitmq同步插件，读取rabbitmq上的队列信息并索引。

[RSS River Plugin](http://dadoonet.github.com/rssriver/) (作者 David Pilato)

简介：定期索引指定一个或多个RSS源的数据。

[MongoDB River Plugin](https://github.com/richardwilly98/elasticsearch-river-mongodb/) (作者 Richard Louapre)

简介：mongodb同步插件，mongodb必须搭成副本集的模式，因为这个插件的原理是通过定期读取mongodb中的oplog来同步数据。

[Open Archives Initiative (OAI) River Plugin](https://github.com/jprante/elasticsearch-river-oai/) (作者 Jörg Prante)

简介：可以索引oai数据提供者提供的数据。

[St9 River Plugin](https://github.com/sunnygleason/elasticsearch-river-st9) (作者 Sunny Gleason)

简介：可以索引索引st9数据（st9是神马？囧！！！）

[Sofa River Plugin](https://github.com/adamlofts/elasticsearch-river-sofa) (作者 adamlofts)

简介：这个插件可以把多个CouchDB的数据库同步到同一个es索引中。

[JDBC River Plugin](https://github.com/jprante/elasticsearch-river-jdbc) (作者 Jörg Prante)

简介：关系型数据库的同步插件

[FileSystem River Plugin](http://www.pilato.fr/fsriver/) (作者 David Pilato)

简介：本地文件系统文件同步插件，使用方法是指定一个本地目录路径，es会定期扫描索引该目录下的文件。

[LDAP River Plugin](https://github.com/tlrx/elasticsearch-river-ldap) (作者 Tanguy Leroux)

简介：索引LDAP目录下的文件数据。

[Dropbox River Plugin](http://www.pilato.fr/dropbox/) (作者 David Pilato)

简介：索引dropbox网盘上的文件。通过oauth协议来调用dropbox上的api建索引。

[ActiveMQ River Plugin](https://github.com/domdorn/elasticsearch-river-activemq/) (作者 Dominik Dorn)

简介：activemq队列的同步插件，和之前rabbitmq的类似

[Solr River Plugin](https://github.com/javanna/elasticsearch-river-solr/) (作者 Luca Cavanna)

简介：solr同步插件，可以把solr里面的索引同步到es

[CSV River Plugin](https://github.com/xxBedy/elasticsearch-river-csv) (作者 Martin Bednar)

简介：通过指定目录地址来索引csv文件。

**数据传输插件**

[Servlet transport](https://github.com/elasticsearch/elasticsearch-transport-wares) (作者 elasticsearch 团队)

简介：Servlet rest插件，通过servlet来封装rest接口。

[Memcached transport plugin](https://github.com/elasticsearch/elasticsearch-transport-memcached) (作者 elasticsearch 团队)

简介：本插件可以通过memcached协议进行rest接口的调用。注意：这里不是使用memcache作为es的缓存。

[Thrift Transport](https://github.com/elasticsearch/elasticsearch-transport-thrift) (作者 elasticsearch 团队)

简介：使用thrift进行数据传输。

[ZeroMQ transport layer plugin](https://github.com/tlrx/transport-zeromq) (作者 Tanguy Leroux)

简介：使用zeromq进rest接口的调用。

[Jetty HTTP transport plugin](https://github.com/sonian/elasticsearch-jetty) (作者 Sonian Inc.)

简介：使用jetty来提供http rest接口。默认是使用netty。这个插件的好处是可以对http接口进行一些权限的设置。

**脚本插件**

[Python language Plugin](https://github.com/elasticsearch/elasticsearch-lang-python) (作者 elasticsearch 团队)

简介：python脚本支持

[JavaScript language Plugin](https://github.com/elasticsearch/elasticsearch-lang-javascript) (作者 elasticsearch 团队)

简介：javascript脚本支持

[Groovy lang Plugin](https://github.com/elasticsearch/elasticsearch-lang-groovy) (作者 elasticsearch 团队)

简介：groovy脚本支持

[Clojure Language Plugin](https://github.com/hiredman/elasticsearch-lang-clojure) (作者 Kevin Downey)

简介：clojure脚本支持

**站点插件（以网页形式展现）**

[BigDesk Plugin](https://github.com/lukas-vlcek/bigdesk) (作者 Lukáš Vlček)

简介：监控es状态的插件，推荐！

[Elasticsearch Head Plugin](https://github.com/mobz/elasticsearch-head) (作者 Ben Birch)

简介：很方便对es进行各种操作的客户端。

[Paramedic Plugin](https://github.com/karmi/elasticsearch-paramedic) (作者 Karel Minařík)

简介：es监控插件

[SegmentSpy Plugin](https://github.com/polyfractal/elasticsearch-segmentspy) (作者 Zachary Tong)

简介：查看es索引segment状态的插件

[Inquisitor Plugin](https://github.com/polyfractal/elasticsearch-inquisitor) (作者 Zachary Tong)

简介：这个插件主要用来调试你的查询。

**其它插件**

[Mapper Attachments Type plugin](https://github.com/elasticsearch/elasticsearch-mapper-attachments) (作者 elasticsearch 团队)

简介：附件类型插件，通过tika库把各种类型的文件格式解析成字符串。

[Hadoop Plugin](https://github.com/elasticsearch/elasticsearch-hadoop) (作者 elasticsearch team)

简介：hadoop和elasticsearch的集成插件，可以通过hadoop的mapreduce算法来并行建立索引，同时支持cascading，hive和pig等框架。

[AWS Cloud Plugin](https://github.com/elasticsearch/elasticsearch-cloud-aws) (作者 elasticsearch 团队)

简介：elasticsearch与amazon web services的集成。

[ElasticSearch Mock Solr Plugin](https://github.com/mattweber/elasticsearch-mocksolrplugin) (作者 Matt Weber)

简介：elasticsearch的solr api接口。用了这个插件可以使用solr的api来调用es，直接用solrj就可以调用es。比较适用于从solr转es时暂时过度。

[Suggester Plugin](https://github.com/spinscale/elasticsearch-suggest-plugin) (作者 Alexander Reelsen)

简介：es 搜索提示功能插件，不过es0.9版本后自带了这个功能，

[ElasticSearch PartialUpdate Plugin](https://github.com/medcl/elasticsearch-partialupdate) (作者 Medcl)

简介：elasticsearch的部分更新插件。

[ZooKeeper Discovery Plugin](https://github.com/sonian/elasticsearch-zookeeper) (作者 Sonian Inc.)

简介：通过zookeeper管理集群的插件。通过这个插件，es的分布式架构和solrcloud相似。

[ElasticSearch Changes Plugin](https://github.com/derryx/elasticsearch-changes-plugin) (作者 Thomas Peuss)

简介：elasticsearch索引操作记录插件。通过这个插件可以查看用户对索引的增删改操作。

[ElasticSearch View Plugin](http://tlrx.github.com/elasticsearch-view-plugin) (作者 Tanguy Leroux)

简介：这个插件可以把es的文档以html，xml或text的方式显示出来，它也可以通过查询生成web页面。

[ElasticSearch New Relic Plugin](https://github.com/viniciusccarvalho/elasticsearch-newrelic) (作者 Vinicius Carvalho)

简介：elasticsearch和newrelic的集成插件。newrelica是一个性能监控工具。这个插件会把节点的状态数据传到newrelic的账号上。

本文地址：<http://www.searchtech.pro/elasticsearch-plugins>