https://www.elastic.co/guide/cn/elasticsearch/guide/current/index.html

match\_all 查询： 匹配所有文档

POST <http://192.168.1.111:9200/_search>

{

"match\_all": {}

}

match 查询: 匹配查询，一次请求只能使用一次match

POST [http://192.168.1.111:9200/{\_index}/{\_type}/\_search](http://192.168.1.111:9200/_search)

{

"match" : {

"字段":"值"

}

}

multi\_match 查询: 查询多个字段，需要注意被查询的字段类型需要和 [query]的值对应

POST [http://192.168.1.111:9200/{\_index}/{\_type}/\_search](http://192.168.1.111:9200/_search)

{

"query": {

"multi\_match": {

"query": "26",

"fields": ["age","tag","date"]

}

}

}

range 查询: 查询找出那些落在指定区间内的数字或者时间

POST [http://192.168.1.111:9200/{\_index}/{\_type}/\_search](http://192.168.1.111:9200/_search)

操作符: gt 大于 | gte 大于等于 | lt 小于 | lte 小于等于

{

"query": {

"range": {

"age": {

"gte": 28,

"lt": 36

}

}

}

}

term 查询： 查询被用于精确值 匹配，这些精确值可能是数字、时间、布尔或者那些 not\_analyzed 的字符串

POST [http://192.168.1.111:9200/{\_index}/{\_type}/\_search](http://192.168.1.111:9200/_search)

{

"query": {

"term": {

"age": 26

}

}

}

Terms 查询: 查询和 term 查询一样，但它允许你指定多值进行匹配。如果这个字段包含了指定值中的任何一个值，那么这个文档满足条件

POST [http://192.168.1.111:9200/{\_index}/{\_type}/\_search](http://192.168.1.111:9200/_search)

{

"query": {

"terms": {

"age": [ 26 , 35 ]

}

}

}

exists | ~~missing~~ 查询: 用于查找那些指定字段中有值 (exists) 或无值 (missing) 的文档。这与SQL中的 IS\_NULL (missing) 和 NOT IS\_NULL (exists) 在本质上具有共性

注： missing 已过期

POST [http://192.168.1.111:9200/{\_index}/{\_type}/\_search](http://192.168.1.111:9200/_search)

{

"query": {

"missing": {

"field": "age"

}

}

}