

```
"aggregations": {  
  "missing_code": {  
    "doc_count": 1000  
  }  
}
```

7.8.5 参考资料

有关标准计数查询，请参阅 4.9 节“匹配结果计数”。

7.9 执行多过滤器聚合

多过滤器聚合（Filters Aggregation）满足了使用自定义过滤器拆分桶文档的普遍要求，自定义过滤器可以是 Elasticsearch 支持的各种查询。

7.9.1 准备工作

要执行此秘笈中的代码，需要如 1.2 节“下载并安装 Elasticsearch”中所述正常安装和运行 Elasticsearch。

要执行这些命令，可以使用任何 HTTP 客户端，例如 curl(<https://curl.haxx.se/>)、postman (<https://www.getpostman.com/>) 或其他类似平台。建议使用 Kibana 控制台为 Elasticsearch 提供代码完成功能和更好的字符转义。

要正确执行以下命令，将需要一个使用前文所述在线代码包中的 `ch07/populate_aggregations.txt` 命令填充的索引。

此秘笈中使用的索引是 `index-agg`。

7.9.2 实战操作

要实现多过滤器聚合，可执行以下操作。

(1) 假设需要计算由以下查询组成的多过滤器聚合。

- ❑ 日期大于 2016/01/01 且价格大于或等于 50。
- ❑ 日期小于 2016/01/01 且价格大于或等于 50。
- ❑ 所有不匹配的文档。