



链滴

排名 Top 16 的 Java 实用类库

作者: [hefeng](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1476431584793>

来源网站: [链滴](#)

许可协议: [署名-相同方式共享 4.0 国际 \(CC BY-SA 4.0\)](#)

在Java中，有很多比较实用的类库，他们通常都定义了一系列具有常见功能的方法。本文总结了最常用Java中的实用类以及他们的最常用的方法。无论是类和类中方法都是按照流行程度来排序的。

本文中列出来的类及方法都是经过大量实践的常用类库及方法，我们可以直接拿过来用。当然，这些方法实现的功能我们自己都能实现，但是既然已经有很成熟的方法可以供我们使用了，那么就无需自己定义了。很多类和方法通过他们的名字其实可以理解出具体是做什么的。每个方法都有一个链接，可以看他们在开源代码中具体是如何使用的。

以下列表是通过分析50K的开源项目得出来的。

1. org.apache.commons.io.IOUtils

- [closeQuietly \(\)](#)
- [toString \(\)](#)
- [copy \(\)](#)
- [toByteArray \(\)](#)
- [write \(\)](#)
- [toInputStream \(\)](#)
- [readLines \(\)](#)
- [copyLarge \(\)](#)
- [lineIterator \(\)](#)
- [readFully \(\)](#)

2. org.apache.commons.io.FileUtils

- [deleteDirectory \(\)](#)
- [readFileToString \(\)](#)
- [deleteQuietly \(\)](#)
- [copyFile \(\)](#)
- [writeStringToFile \(\)](#)
- [forceMkdir \(\)](#)
- [write \(\)](#)
- [listFiles \(\)](#)
- [copyDirectory \(\)](#)
- [forceDelete \(\)](#)

3. org.apache.commons.lang.StringUtils

- [isBlank \(\)](#)
- [isNotBlank \(\)](#)
- [isEmpty \(\)](#)
- [isNotEmpty \(\)](#)

- equals ()
- join ()
- split ()
- EMPTY
- trimOrNull ()
- replace ()

4. org.apache.http.util.EntityUtils

- toString ()
- consume ()
- toByteArray ()
- consumeQuietly ()
- getContentCharSet ()

5. org.apache.commons.lang3.StringUtils

- isBlank ()
- isNotBlank ()
- isEmpty ()
- isEmpty ()
- isNotEmpty ()
- join ()
- equals ()
- split ()
- EMPTY
- replace ()
- capitalize ()

6. org.apache.commons.io.FilenameUtils

- getExtension ()
- getBaseName ()
- getName ()
- concat ()
- removeExtension ()
- normalize ()
- wildcardMatch ()
- separatorsToUnix ()
- getFullPath ()

- [isExtension \(\)](#)

7. [org.springframework.util.StringUtils](#)

- [hasText \(\)](#)
- [hasLength \(\)](#)
- [isEmpty \(\)](#)
- [commaDelimitedListToStringArray \(\)](#)
- [collectionToDelimitedString \(\)](#)
- [replace \(\)](#)
- [delimitedListToStringArray \(\)](#)
- [uncapitalize \(\)](#)
- [collectionToCommaDelimitedString \(\)](#)
- [tokenizeToStringArray \(\)](#)

8. [org.apache.commons.lang.ArrayUtils](#)

- [contains \(\)](#)
- [addAll \(\)](#)
- [clone \(\)](#)
- [isEmpty \(\)](#)
- [add \(\)](#)
- [EMPTY_BYTE_ARRAY](#)
- [subarray \(\)](#)
- [indexOf \(\)](#)
- [isEqual \(\)](#)
- [toObject \(\)](#)

9. [org.apache.commons.lang.StringEscapeUtils](#)

- [escapeHtml \(\)](#)
- [unescapeHtml \(\)](#)
- [escapeXml \(\)](#)
- [escapeSql \(\)](#)
- [unescapeJava \(\)](#)
- [escapeJava \(\)](#)
- [escapeJavaScript \(\)](#)
- [unescapeXml \(\)](#)
- [unescapeJavaScript \(\)](#)

10. [org.apache.http.client.utils.URLEncodedUtils](#)

- [format \(\)](#)
- [parse \(\)](#)

11. [org.apache.commons.codec.digest.DigestUtils](#)

- [md5Hex \(\)](#)
- [shaHex \(\)](#)
- [sha256Hex \(\)](#)
- [sha1Hex \(\)](#)
- [sha \(\)](#)
- [md5 \(\)](#)
- [sha512Hex \(\)](#)
- [sha1 \(\)](#)

12. [org.apache.commons.collections.CollectionUtils](#)

- [isEmpty \(\)](#)
- [isNotEmpty \(\)](#)
- [select \(\)](#)
- [transform \(\)](#)
- [filter \(\)](#)
- [find \(\)](#)
- [collect \(\)](#)
- [forAllDo \(\)](#)
- [addAll \(\)](#)
- [isEqualCollection \(\)](#)

13. [org.apache.commons.lang3.ArrayUtils](#)

- [contains \(\)](#)
- [isEmpty \(\)](#)
- [isNotEmpty \(\)](#)
- [add \(\)](#)
- [clone \(\)](#)
- [addAll \(\)](#)
- [subarray \(\)](#)
- [indexOf \(\)](#)
- [EMPTY_OBJECT_ARRAY](#)

- [EMPTY_STRING_ARRAY](#)

14. [org.apache.commons.beanutils.PropertyUtils](#)

- [getProperty \(\)](#)
- [setProperty \(\)](#)
- [getPropertyDescriptors \(\)](#)
- [isReadable \(\)](#)
- [copyProperties \(\)](#)
- [getPropertyDescriptor \(\)](#)
- [getSimpleProperty \(\)](#)
- [isWritable \(\)](#)
- [setSimpleProperty \(\)](#)
- [getPropertyType \(\)](#)

15. [org.apache.commons.lang3.StringEscapeUtils](#)

- [unescapeHtml4 \(\)](#)
- [escapeHtml4 \(\)](#)
- [escapeXml \(\)](#)
- [unescapeXml \(\)](#)
- [escapeJava \(\)](#)
- [escapeEcmaScript \(\)](#)
- [unescapeJava \(\)](#)
- [escapeJson \(\)](#)
- [escapeXml10 \(\)](#)

16. [org.apache.commons.beanutils.BeanUtils](#)

- [copyProperties \(\)](#)
- [getProperty \(\)](#)
- [setProperty \(\)](#)
- [describe \(\)](#)
- [populate \(\)](#)
- [copyProperty \(\)](#)
- [cloneBean \(\)](#)

译文出处: [hollischuang](#) 原文出处: [原文链接](#)