

孙硕SunShuo

码龄9年

暂无认证

50

16万+

13万+

3万+

原创

周排名

总排名

访问

等级

815

8

16

6

20

积分

粉丝

获赞

评论

收藏

私信

关注

搜博主文章

- 热门文章
- Java——inputStream转换成Base64字符串

5592
- 使用GO操作Excel文件并发送email

3587
- SSM框架整合思想

2848
- JavaScript 双击禁止选中文字

2195
- 输出斐波那契数列的第n项

2037

- 分类专栏
- Java基础

14篇
- 算法基础

10篇
- 插件使用

1篇
- 设计模式

2篇
- GO语言

3篇
- 小趣杂谈

4篇
- 

- 最新评论
- JavaScript 双击禁止选中文字

拓-海: 原来是笔记本触摸板👉
- JavaScript 双击禁止选中文字

拓-海: 你好，我将该代码放置在ondblclick中无效，其他事件中是可以的，请问是? ...
- centos 7关闭防火墙

程儿: 这是为啥?
- jscharts报表基本用法

Viola\_tt: 动态的添加要显示的内容? ?
- maven入门基础知识

孙硕SunShuo: 第一次写，有不对的地方还希望批评指正，我会虚心接受。谢谢

- 最新文章
- 前端-点击其他区域隐藏下拉菜单
- 2020101001API设计整理
- Java异常---finally和return的执行顺序
- 2020年 6篇

2019年 12篇
- 2018年 15篇

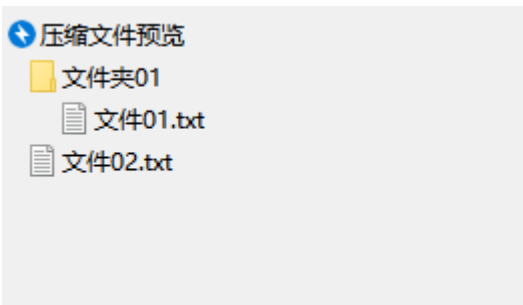
2017年 10篇
- 2016年 11篇

## Java导出zip压缩包

原创 孙硕SunShuo 2020-04-07 17:09:11 214 收藏

分类专栏: [Java基础](#) 文章标签: [java](#) [zip](#) [压缩包](#) [乱码](#)

使用Java导出zip压缩包，压缩包中包含一个文件夹和一个文件，其中文件夹包含另一个文件。



代码:

```
1 package com.sunshuo.start;
2
3 import java.io.File;
4 import java.io.FileOutputStream;
5 import java.io.IOException;
6 import java.text.SimpleDateFormat;
7 import java.util.Date;
8
9 import org.apache.tools.zip.ZipEntry;
10 import org.apache.tools.zip.ZipOutputStream;
11
12 public class MainTest {
13
14     public static void main(String[] args) {
15         doExport();
16     }
17
18     private static void doExport() {
19         String path = "D:\\tempfolder\\zip_outer\\";
20
21         File file = new File(path);
22         if(!file.exists()){
23             file.mkdirs();
24         }
25
26         File zipFile = null;
27         FileOutputStream fos = null;
28         ZipOutputStream zos = null;
29
30         try {
31             // 压缩包名
32             Date currentTime = new Date();
33             SimpleDateFormat formatter = new SimpleDateFormat("yyyyMMddHHmmss");
34             String dateString = formatter.format(currentTime);
35             zipFile = new File(path + "sunshuo_" + dateString + ".zip");
36             zipFile.createNewFile();
37             fos = new FileOutputStream(zipFile);
38             zos = new ZipOutputStream(fos);
39             zos.setEncoding("GBK"); // 防止压缩包里文件名乱码
40
41             // 文件01, 在文件夹01里
42             String file01Name = "文件夹01\\文件01.txt";
43             ZipEntry zipEntry1 = new ZipEntry(file01Name);
44             zos.putNextEntry(zipEntry1);
45             String content1 = "文件内容1111";
46             zos.write(content1.getBytes("UTF-8"));
47
48             // 文件02, 在根目录下
49             String file02Name = "文件02.txt";
50             ZipEntry zipEntry2 = new ZipEntry(file02Name);
51             zos.putNextEntry(zipEntry2);
52             String content2 = "文件内容2222";
53             zos.write(content2.getBytes("UTF-8"));
54
55             zos.flush();
56             zos.close();
57         } catch (Exception e) {
58             e.printStackTrace();
59         } finally {
60             try {
61                 if(fos != null){
62                     fos.close();
63                 }
64             } catch (IOException e) {
65                 e.printStackTrace();
66             }
67         }
68     }
69 }
70 }
71 }
```

总结点:

- 1) 如果想把文件放入到zip包里目录中，可以使用拼接路径的方式。比如文件01。
- 2) 如果压缩包中的文件名乱码，可以使用zos.setEncoding("GBK"); 方式解决。
- 3) zos.setEncoding("GBK");中，ZipOutputStream的全路径是org.apache.tools.zip.ZipOutputStream，ZipEntry的全路径是org.apache.tools.zip.ZipEntry，需要借助第三方的包。

java生成PDF 然后加密压缩文件

12-05

前段时间由于项目需要，使用java生成PDF文件，然后将文件压缩成ZIP格式，同时对压缩文件进行加密，先将代码及jar包...

java多文件生成zip

是卿卿 2150

注意：开关流的循序：类似栈的输入输出 import java.io.File; import java.io.FileInputStream; import java.io.FileOutputStrea...

优质评论可以帮助作者获得更高权重

评论

抢沙发

### 相关推荐

- java 导出zip文件实例\_Java多文件以ZIP压缩包导出的实...

3-24
- 1、使用java实现吧服务器的图片打包成一个zip格式的压缩包导出,多个文件打包导出。2、代码如下: \*\*ImageByteUtil.java\*...
- java 导出zip文件实例\_Java实现导出ZIP压缩包的方法\_we...

3-5
- import java.text.SimpleDateFormat; import java.util.Date; import java.util.zip.ZipEntry; import java.util.zip.ZipOutputStream;...
- 【File操作】Java实现导出ZIP压缩包

溪~源 6410
- 最近接触到一个需求要求压缩导出文件，于是乎便要致力于研究一下工具类啦，故也诞生了此篇文章。下面代码中，源源...
- java生成zip压缩文件.解压缩文件

dfsafsd32323的博客 65
- 1.生成zip public static void main(String[] args) { try { // testZip("c:\\temp.txt", "c:\\temp4.zip"); // testZip("c:\\Result.txt", "c:\\t...
- java 实现Excel压缩成Zip导出\_放错位的天才的博客

3-23
- 笔者今天分享将Excel导出后并压缩成zip包响应到浏览器端,希望对大家有所帮助。 2 实现思路 使用AEAI DP创建样例工程e...
- Java 导出Zip压缩包(通过接口获取文件流并导出)\_Andy's...

2-25
- 导出Zip 压缩包也是工作中经常遇到的一个问题,这里简单记录一下。 本博客主要是记录如何调用接口获取多个远程文件,并...
- Java导出zip压缩文件

枫叶 7329
- 这里需要说明的是我的项目需要各种不同文件导出，所以进行压缩，当项目上线的时候，我们是没有本地电脑路径的，所以...
- Java ZIP压缩输入输出流

Hern (宋兆恒) 3万+
- ZIP是一种较为常见的压缩形式，在Java中要想实现ZIP的压缩需要导入java.util.zip包，可以使用此包中的ZipFile、ZipOu...
- java打包导出(zip格式)\_云游老道的博客\_java导出zip

3-4
- .../\*\* \* 压缩多个文件成...

(49条消息) Java导出zip压缩包_码小菜 (SunShuo) 的先生的博客-CSDN博客_Java 导出zip		
public boolean createCardImgZip(String sourcePath, String zipName) { // TODO Auto-generated method stub boolean res...		
java poi导出excel压缩成zip格式	06-01	
如题。 OutputStream out = response.getOutputStream(); ZipOutputStream zip = new ZipOutputStream(out); Z		
java导出文件后进行压缩并加密	11-24	
比如导出excel文件，要求导出zip包，并且加密 加密指的不是对文件内容进行加密，而是对zip包进行加密的，就是解压缩...		
java生成zip压缩文件_Java生成zip.java导出zip文件-Java文档类...	3-14	
APPLICATION/X-ZIP 155 收藏 举报 java 生成zip压缩文件 java 生成zip压缩文件 java 生成zip压缩文件 java生成zip java导...		
Java多文件以ZIP压缩包导出的实现方法_Java导出压缩包-其它代码类...	3-22	
主要为大家详细介绍了Java多文件以ZIP压缩包导出的实现方法,具有一定的参考价值,感兴趣的小伙伴们可以参考一下 java...		
java将html页面生成图片，并导出zip包	zz18532164242的博客	630
生成图片方式： 1：使用html2Image包下的方法，但是经过自己测试导出的图片颜色有问题，所以弃用了。 <dependency>...		
java 如何将多个文件导出压缩包	qq_43923045的博客	440
websocket 入门编程导出压缩包 看代码： public static void export(Result result, String exportPath, LinkedList<File> list) { ...		
java图片导出为zip	lawliet1217的博客	1235
碰到一个需求，要导出一批人员的头像，所以想导出一个压缩包给用户。 代码所需要的包为commons-compress-1.6.jar, ...		
Java生成zip文件工具类	weixin_41010294的博客	169
依赖 <!-- 文件压缩zip操作依赖--> <dependency> <groupId>org.apache.ant</groupId> <artifactId>ant</artifactId> ...		
JAVA实现多文件以ZIP压缩包导出	鸵鸟陀螺陀	1万+
1、使用java实现吧服务器的图片打包成一个zip格式的压缩包导出，多个文件打包导出。 2、代码如下： **ImageByteUtil.jav...		
java 生成zip压缩文件	qq_28500837的博客	87
1、案例场景： springBoot、前后端分离项目， 微服务docker部署 2、要求:文件后端不落地，即不生成临时文件 3、代码实...		
java生成zip包方法	guanX-Xguan	726
/** * 压缩整个文件夹中的所有文件，生成指定名称的zip压缩包 * @param filepath 文件所在目录 * @param zippat...		
java poi导出导入.zip		06-08
java poi导出导入.zip		
Java把文件夹打成压缩包并导出	王绍桦	5704
1.前台调用后台方法export_zip.htm： @Controller public class AdminController { private String filePath = AdminController.c...		
©2020 CSDN 皮肤主题: 编程工作室 设计师:CSDN官方博客 返回首页		

