

1、假设 ArgsDemo3.java 文件存储在 E:\imooc 目录下，代码如下：

```
/**
 * 关于可变参数列表和重载的问题
 * @author imooc
 * @version 1.0
 *
 */

public class ArgsDemo3 {

    //可变参数列表所在的方法是最后被访问的。

    /**
    public int plus(int a,int b){

        System.out.println("不带可变参数的方法被调用！");

        return a+b;

    }*/

    public int plus(int... a){

        int sum=0;

        for(int n:a){

            sum=sum+n;

        }

        System.out.println("带可变参数的方法被调用！");

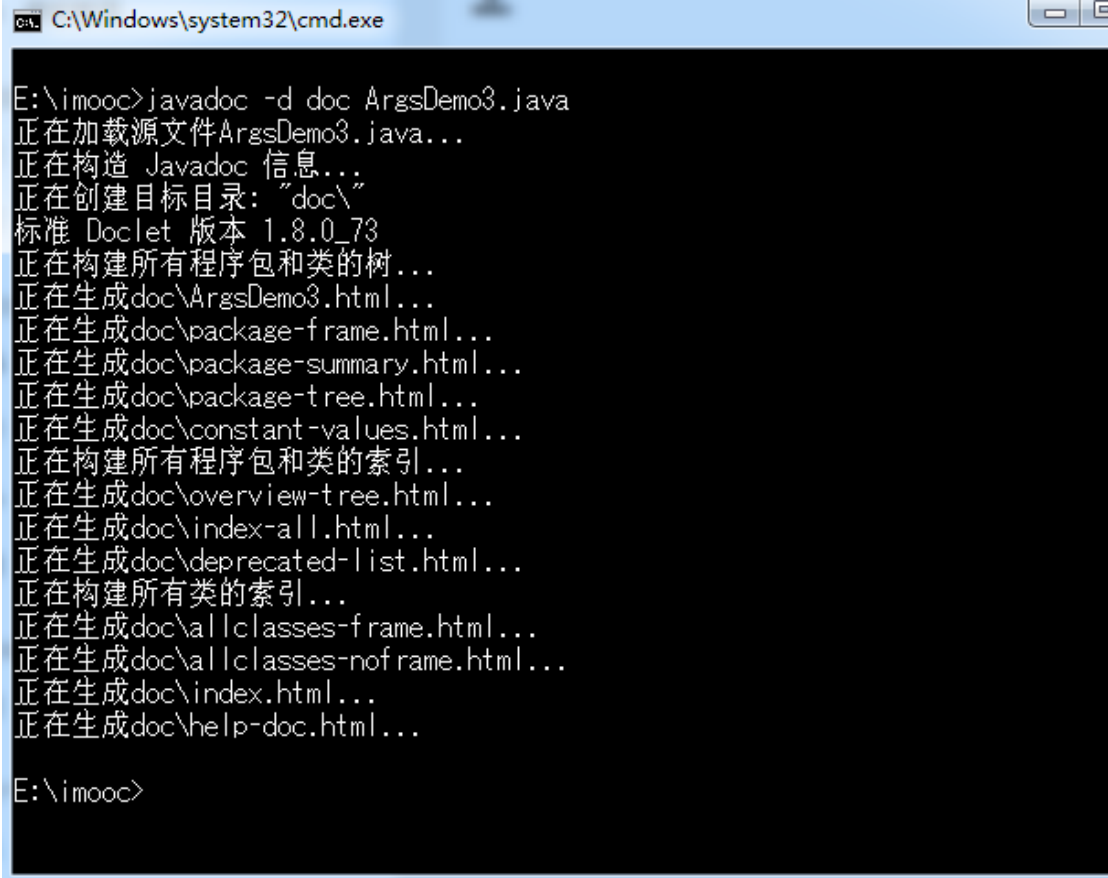
        return sum;

    }

}
```

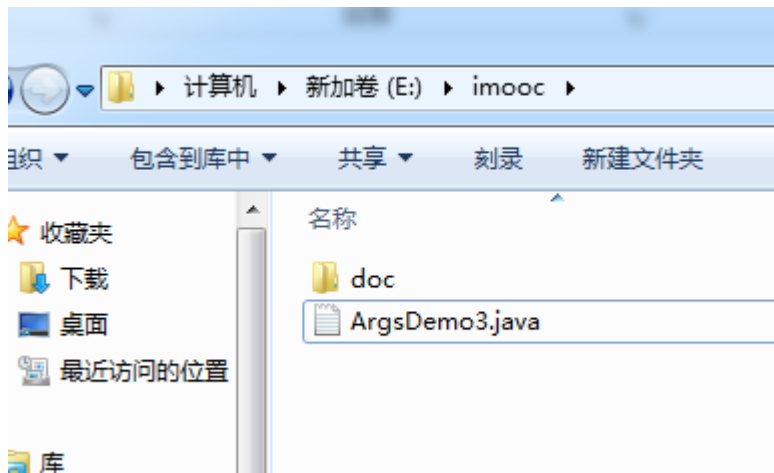
```
public static void main(String[] args) {  
  
    ArgsDemo3 ad=new ArgsDemo3();  
  
    System.out.println("和为：" + ad.plus(1,2));  
  
}  
  
}
```

- 2、打开命令行，转到E:\imooc目录下，输入命令：javadoc -d doc ArgsDemo3.java，  
会生成很多内容，如下图所示：

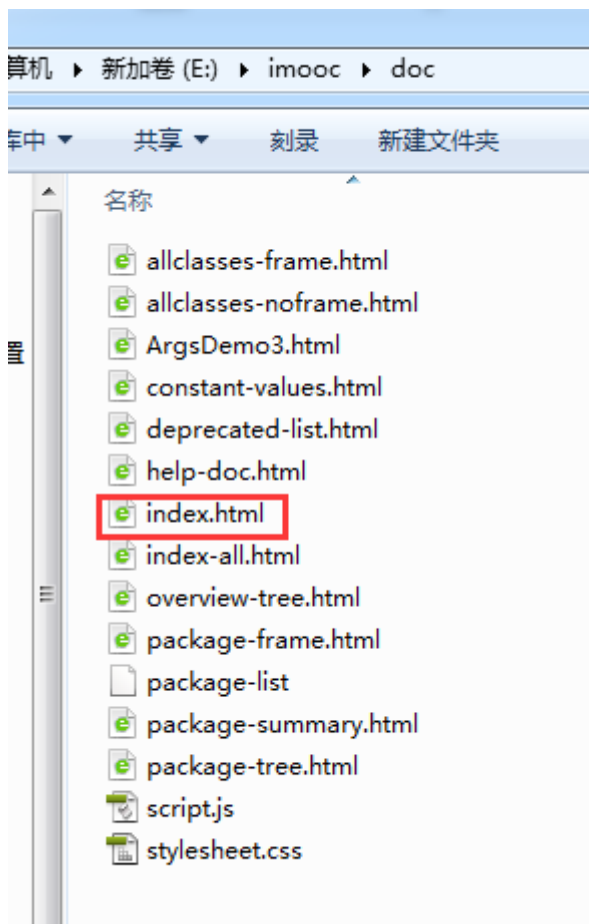


```
C:\Windows\system32\cmd.exe  
E:\imooc>javadoc -d doc ArgsDemo3.java  
正在加载源文件ArgsDemo3.java...  
正在构造 Javadoc 信息...  
正在创建目标目录: "doc\"  
标准 Doclet 版本 1.8.0_73  
正在构建所有程序包和类的树...  
正在生成doc\ArgsDemo3.html...  
正在生成doc\package-frame.html...  
正在生成doc\package-summary.html...  
正在生成doc\package-tree.html...  
正在生成doc\constant-values.html...  
正在构建所有程序包和类的索引...  
正在生成doc\overview-tree.html...  
正在生成doc\index-all.html...  
正在生成doc\deprecated-list.html...  
正在构建所有类的索引...  
正在生成doc\allclasses-frame.html...  
正在生成doc\allclasses-noframe.html...  
正在生成doc\index.html...  
正在生成doc\help-doc.html...  
  
E:\imooc>
```

- 3、打开文件夹E:\imooc，会看到如下的目录



打开doc目录，会看到下面的内容：



打开index.html文件，会看到生成的文档内容了！

所有类

ArgsDemo3

程序包 类 树 已过时 索引 帮助

上一个类 下一个类 框架 无框架

概要: 嵌套 | 字段 | 构造器 | 方法 详细资料: 字段 | 构造器 | 方法

类 ArgsDemo3

java.lang.Object  
ArgsDemo3

public class **ArgsDemo3**  
extends java.lang.Object

关于可变参数列表和重载的问题

构造器概要

构造器

构造器和说明

ArgsDemo3()

方法概要

所有方法 静态方法 实例方法 具体方法

限定符和类型	方法和说明
static void	<b>main</b> (java.lang.String[] args)
int	<b>plus</b> (int... a)

从类继承的方法 java.lang.Object

clone, equals, finalize, getClass, hashCode, notify, notifyAll, toString, wait, wait, wait

构造器详细资料

ArgsDemo3