

暨南大学本科实验报告专用纸(附页)

命令行编译运行

* 实验项目类型：设计性

*此表由学生按顺序填写

课程名称 面向对象程序设计/JAVA 语言 成绩评定
实验项目名称 命令行编译运行 指导老师 干晓聪
实验项目编号 1 实验项目类型 设计性 实验地点 数学系机房
学生姓名 郭彦培 学号 2022101149
学院 信息科学技术学院 系 数学系 专业 信息管理与信息系统
实验时间 2023 年 10 月 13 日上午 ~ 2023 年 10 月 13 日中午

一、实验目的

学习安装、手工使用编译器

二、实验环境

计算机：PC X64

操作系统：Windows

编程语言：Java

IDE：Visual Studio Code

三、程序原理

1. 下载 OPEN JDK21 并加入 PATH
2. 利用 `javac` 和 `java` 指令编译运行代码

四、 程序代码

```
package sis0;  
class Main{  
    public static void main( String[] args ) throws Exception {  
        System.out.printf( "Hello World!\n" );  
    }  
}
```

五、 出现的问题、原因与解决方法

未出现问题

六、 测试数据与运行结果

无输入数据

输出: Hello World!