《自动化测试技术》实验报告

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 李爽 | 班级 | 22级软件工程专升本1班 | | | 学号 | 2206831522 |
| 实验名称 | 实验1、自动化功能测试工具基本练习 | | | | | | |
| 实验时间 | 2022年 11 月 29日 | | | 成绩 |  | | |
| **实验目的：**   1. 利用VBScript编程，实现文本文件操作：文本文件的写入和读取   2. 利用VBScript编程，实现Excel文件单元格数据循环读取  **实验环境：** VBScript编辑器：UFT或vbsedit **实验内容：** 文本文件操作Excel文件访问 **实验过程及结果记录：**  1.文本文件操作  (1) 文本文件写入：在文件中逐行写入内容  显示声明必要的变量并初始化；  创建 FileSystemObject 对象；  设置文件路径；  逐行写入文件内容；  释放资源；    (2) 文本文件读取：逐行读取步骤（1）的文件内容  显示声明必要的变量并初始化；  创建 FileSystemObject 对象；  读取文件路径；  逐行循环读取文本文件的内容；  释放资源    2. Excel文件访问  准备表格文件（.xls），在表格文件的 Sheet1 中设计测试数据（至少包含 2 个属性列，3 行数据）。  显示声明必要的变量并初始化；  读 Excel 文件：读文件路径、读文件 Sheet1 页  循环读取每个单元格数据  释放资源 | | | | | | | |
| **实验总结：**  本次实验主要是简单体验了一下VBScript编程语言的文件操作函数，此编程语言不区分大小写 | | | | | | | |