

C语言程序设计实验报 告



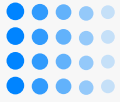
| CATALOGUE |

目录

- 实验目的与要求
- 实验环境及工具
- 实验内容与步骤
- 实验结果与数据分析
- 实验中遇到的问题及解决方案
- 实验总结与体会

01

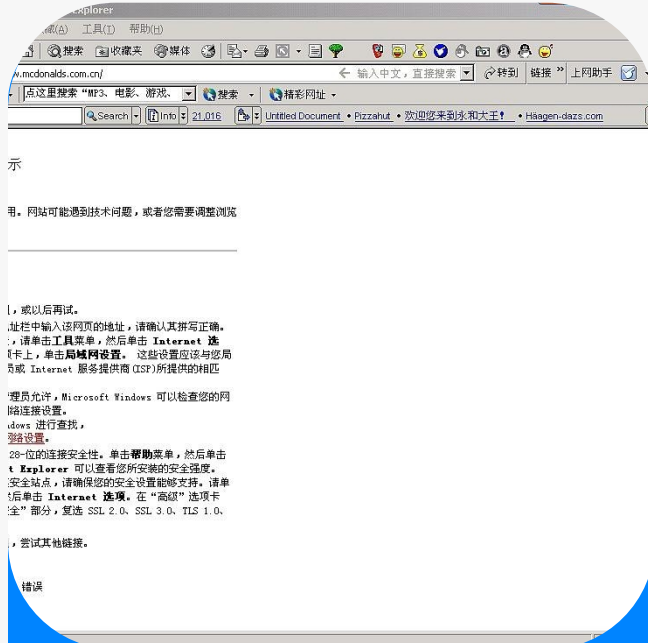
实验目的与要求



实验目的



掌握C语言的基本语法和程序结构，能够编写简单的C语言程序。



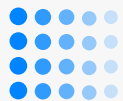
熟悉C语言的开发环境，了解程序的编译、链接和运行过程。



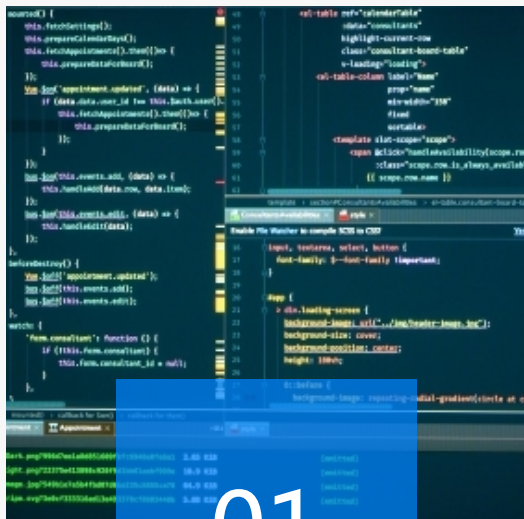
通过实验加深对C语言理论知识的理解和应用，提高编程能力和解决实际问题的能力。

02

实验环境及工具



实验环境



01

操作系统

Windows 10



02

处理器

Intel Core i5

WOMEN'S SINGLES - MAIN DRAW				Seeded Players			
1	89	DING Ning	CHN	1	89	DING Ning	CHN
2	90	LIU Shiwan	CHN	2	90	LIU Shiwan	CHN
h 4	109	ITO Mima	JPN	3	93	ZHU Yuling	CHN
h 5	134	Li Jie	NED	4	137	FENG Tianwei	SGP
6				5	88	CHEN Meng	CHN
7				6	108	ISHIKAWA Kasumi	JPN
h 8	107	HIRANO Miu	JPN	7	107	HIRANO Miu	JPN
h 9	58	CHEN Meng	CHN	8	94	HAN Ying	JPN
10				9	109	ITO Mima	JPN
11				10	119	SATO Hitomi	JPN
h 12	119	SATO Hitomi	JPN	11	96	DOO Hai Kem	HKG
h 13	125	JEON Jihee	KOR	12	95	SHAN Xiaona	JPN
14				13	106	HAYATA Mima	JPN
15				14	125	JEON Jihee	KOR
16	93	ZHU Yuling	CHN	15	139	ZENG Jian	SGP
17	137	FENG Tianwei	SGP	16	134	Li Jie	NED
18				17		Qualifiers	
19				18			
h 20	139	ZENG Jian	SGP	19			
h 21	96	DOO Hai Kem	HKG	20			
22				21			
23				22			
h 24	94	HAN Ying	GER	23			
h 25	108	ISHIKAWA Kasumi	JPN	24			
26				25			
27				26			
h 28	95	SHAN Xiaona	SGP	27			
h 29	106	HAYATA Mima	JPN	28			
30				29			
31				30			
32	90	LIU Shiwan	CHN	31			

03

内存

8GB

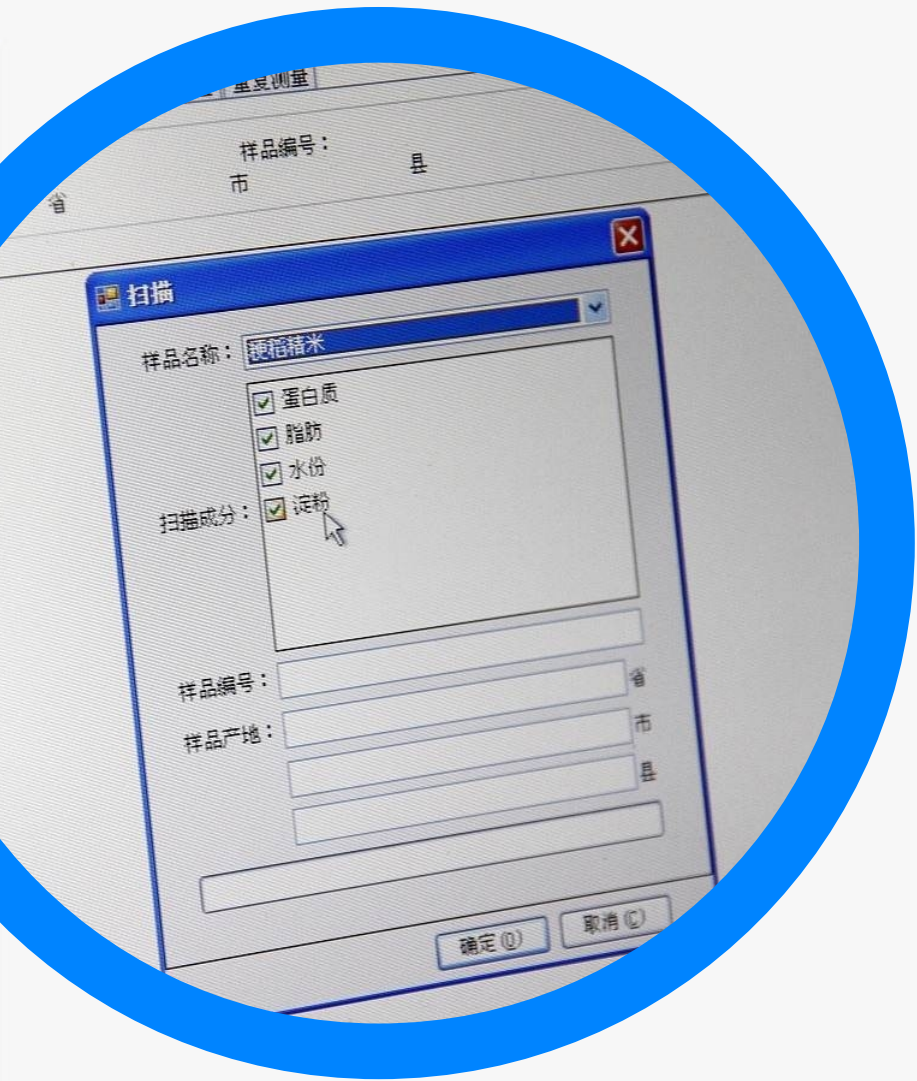


04

编译器

GCC 4.9.3

开发工具



01

编辑器

Visual Studio Code

02

调试器

GDB

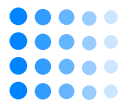
03

版本控制

Git

03

实验内容与步骤



实验内容

学习C语言的基本语法和程序结构；

熟悉C语言中的控制结构，如条件语句、循环语句和转移语句；

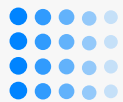
掌握C语言中的数组、指针和结构体等复杂数据类型；



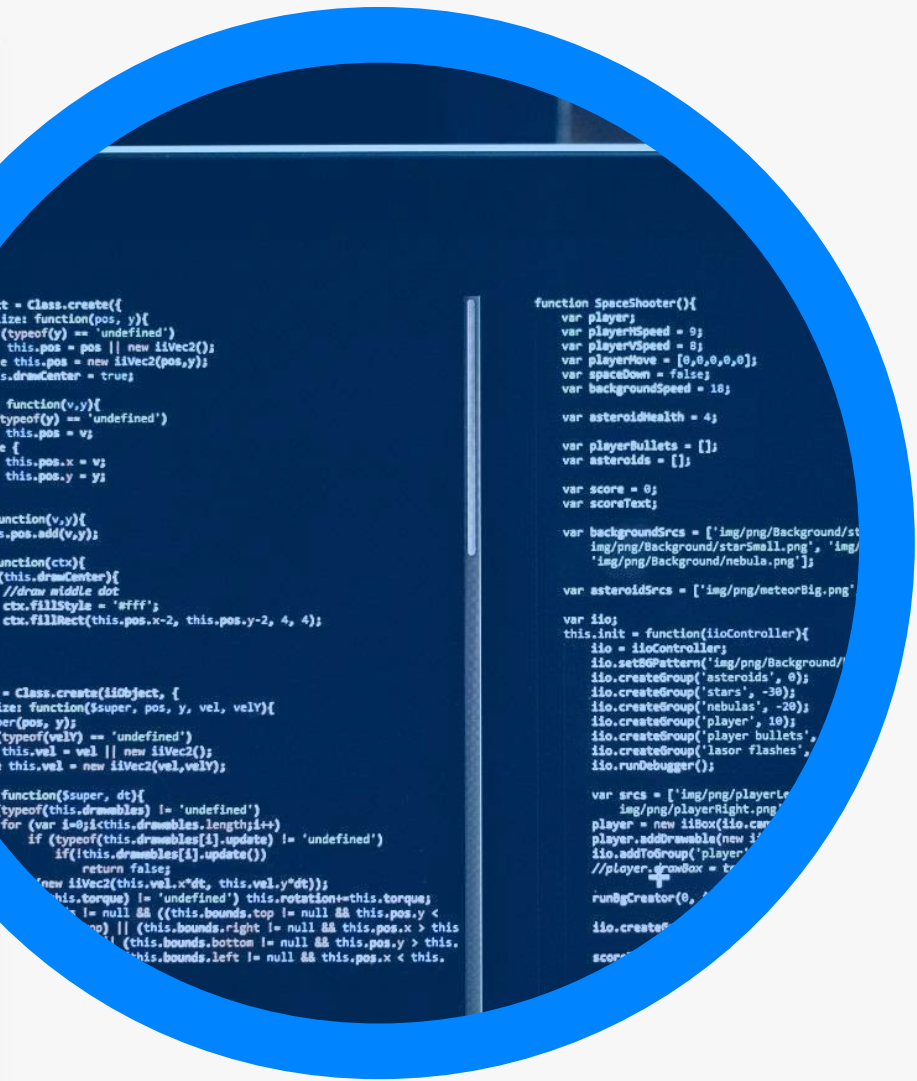
掌握C语言中的数据类型、变量、运算符和表达式；

了解C语言中的函数定义和调用方法；

学习C语言中的文件操作。



实验步骤



01

安装C语言编译器，如GCC或Visual C；

02

编写简单的C语言程序，如Hello World程序；

03

学习C语言中的基本语法和程序结构，包括数据类型、变量、运算符和表达式等；

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：
<https://d.book118.com/405003100321012020>