



# 山东大学实验报告模板

L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X by 密语 Smerald0

2024 年 11 月 22 日

---

## 目录

<b>1</b>	<b>摘要</b>	<b>2</b>
<b>2</b>	<b>任务一</b>	<b>2</b>
2.1	任务内容 . . . . .	2
2.2	任务分析 . . . . .	2
2.2.1	代码块 . . . . .	2
2.2.2	公式 . . . . .	2
2.3	任务实现 . . . . .	2
2.4	运行效果 . . . . .	2
<b>3</b>	<b>任务二</b>	<b>3</b>

## 1 摘要

这是山东大学实验报告模板，使用  $\text{\LaTeX}$  编写，适用于山东大学实验报告的撰写。

## 2 任务一

### 2.1 任务内容

- 任务要求一
- 任务要求二
- 任务要求三

### 2.2 任务分析

这里是任务分析。

#### 2.2.1 代码块

下面是一个代码块示例。

```
1 #include <stdio.h>
2 {
3     printf("Hello, World!\n");
4     return 0;
5 }
```

#### 2.2.2 公式

下面是一个公式示例。

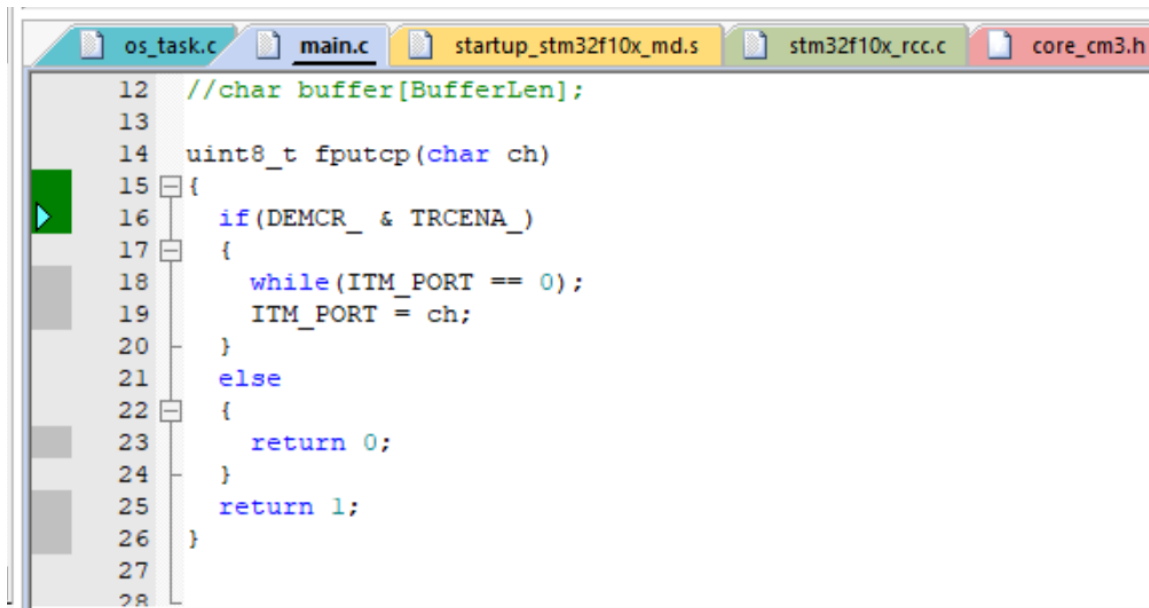
$$\begin{cases} x = 1, \\ y = 2. \end{cases} \quad (1)$$

### 2.3 任务实现

这里是任务实现。

### 2.4 运行效果

插入图片示例：



```
12 //char buffer[BufferLen];
13
14 uint8_t fputc(char ch)
15 {
16     if(DEMCR_ & TRCENA_)
17     {
18         while(ITM_PORT == 0);
19         ITM_PORT = ch;
20     }
21     else
22     {
23         return 0;
24     }
25     return 1;
26 }
27
28
```

图 1: 调试界面

### 3 任务二

其余任务同任务一。