# C#笔记

# 编写代码及编译

## .cs文件

新建一个.txt 文件，并且更改为 test.cs

using System;

namespace gosoa.com

{

class MyFirstClass

{

static void Main()

{

Console.WriteLine("Hello world !");

}

}

}

## 编译

csc test.cs

## 执行

D:\test\MyTest>test.exe

# 条件语句

## If switch

using System;

namespace gosoa.com

{

class MyFirstClass

{

static void Main()

{

string str=Console.ReadLine();

string s;

const string cs = "this is a const string";

switch(str)

{

case"go":

case"gos":

case"goso":

case"gosoa":

s="www.GoSoA.com.cn";

break;

case"163":

s="www.163.com.cn";

break;

case"sina":

s="www.sina.com.cn";

break;

case"baidu":

s="www.baidu.com.cn";

break;

default:

s="www.cnbolgs.com.cn";

break;

}

Console.WriteLine(s);

if(str=="gosoa")

{

Console.WriteLine("www.GoSoA.com.cn");

}else if(str=="163")

{

Console.WriteLine("www.163.com.cn");

}else if(str=="sina")

{

Console.WriteLine("www.sina.com.cn");

}else

{

Console.WriteLine("www.cnbolgs.com.cn");

}

Console.WriteLine(cs);

}

}

}

# 循环语句