

# Microsoft Visual Studio 2005

## C++の使い方

平成 21 年 2 月 18 日

マルチメディア第1教室 MM1, マルチメディア第2教室 MM2,  
英語学習室にて使用できるようです。

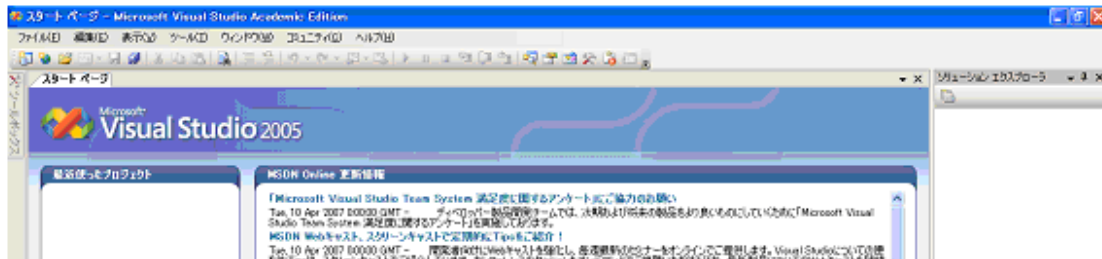
(図書館の PC では未確認)

### 1. PC の起動後

スタート 全てのプログラム Microsoft Visual Studio 2005 をクリック

### 2. Microsoft Visual Studio 2005 のスタートページが表示された後, ファイル (F)

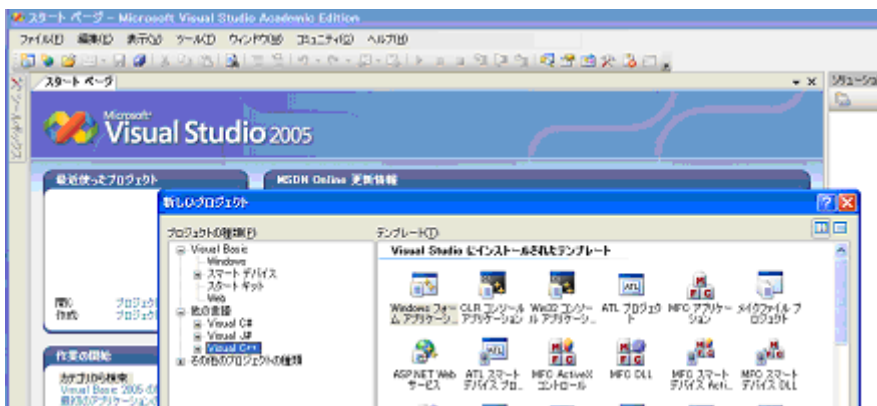
新規作成 (N) をクリック プロジェクト (P) をクリック



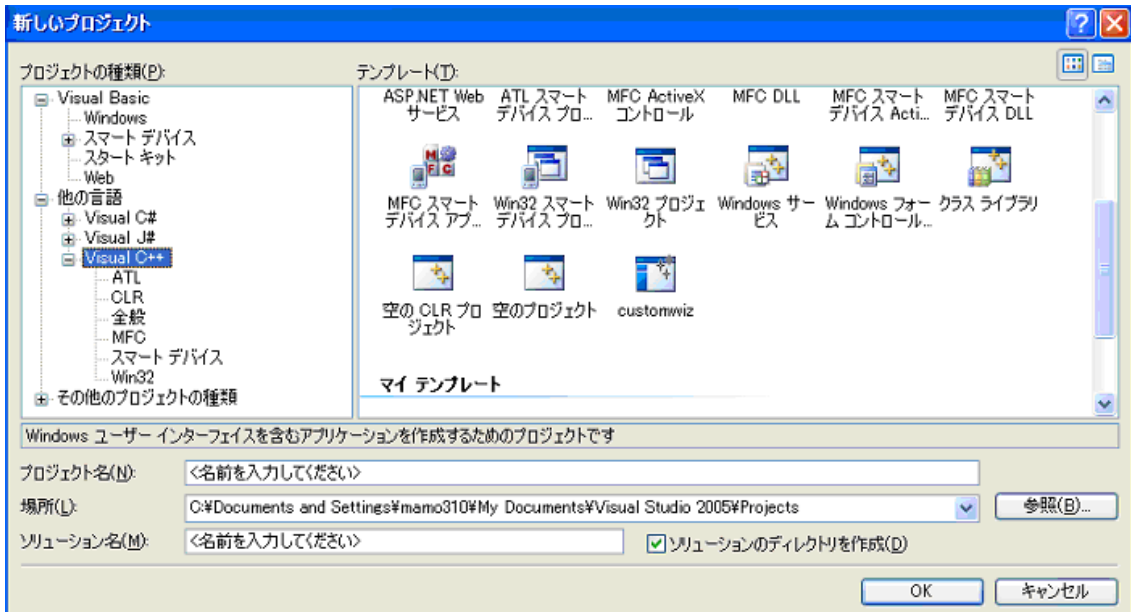
### 3. 新しいプロジェクト

プロジェクトの種類 (P)

C++を選択

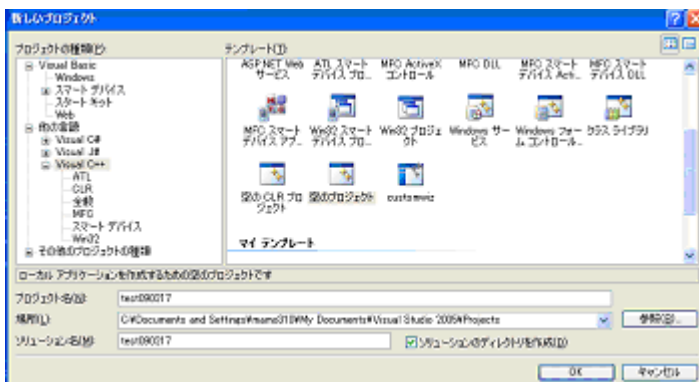


#### 4 . テンプレートの中から空のプロジェクトを選択



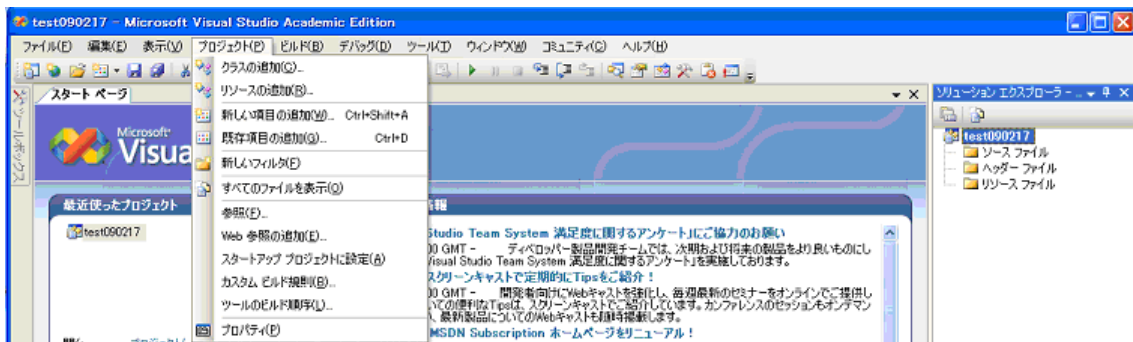
#### 5 . プロジェクト名を入れる。ここでは、test09021 としています。

場所 (L) は、¥自分の ID の下¥ My Documents ¥ . . . ¥ Projects  
の中に作られます。

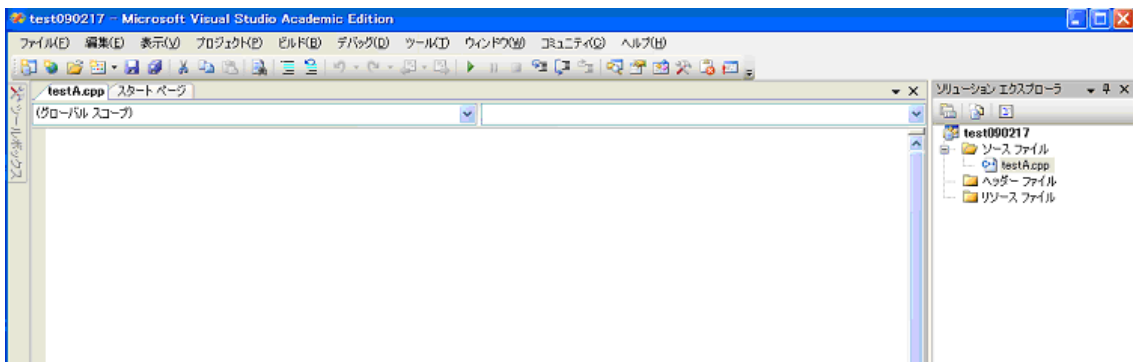


6. プロジェクト (P) 新しい項目の追加 (W) カテゴリー (C) からコードを選択。

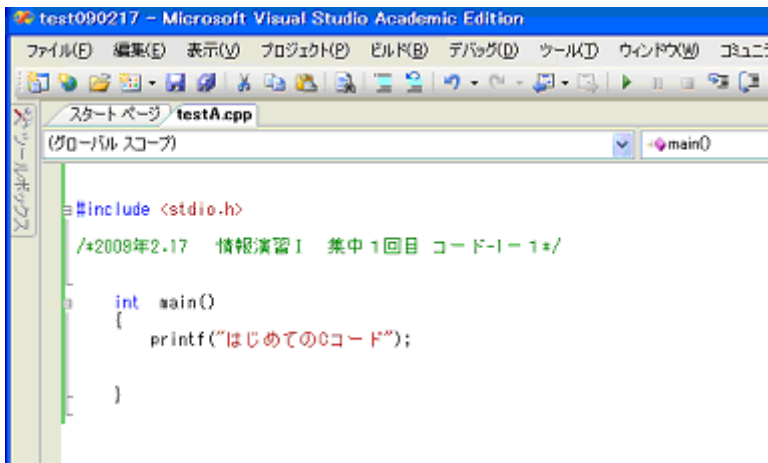
“ファイル名 (N) <名前を入力してください> ”の項目に適切な名前のファイル名を入力してください。例えば, test1.c など。拡張子は c です。



7. これまでの手順で下記のように表示されていると思います。  
ここにコード (プログラム) を書くことができます。



8 . 下記とおなじようにコードを書いてみてください。



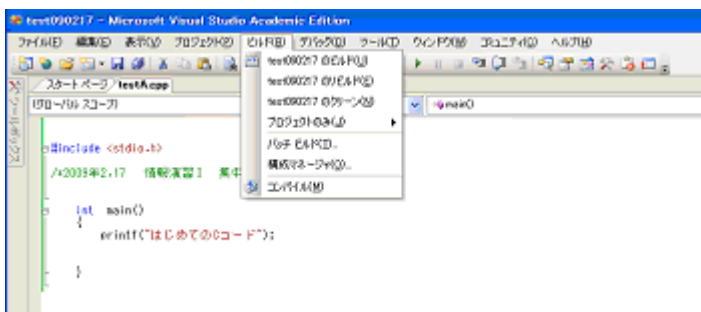
```
#include <stdio.h>

/*2008年2.17 情報演習1 集中1回目 コード-1-1*/

int main()
{
    printf("はじめてのCコード");
}
```

## 9 . コンパイル

メニューからビルド ソリューションのリビルドを選択します。



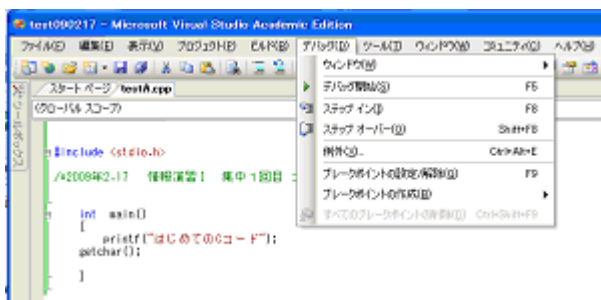
## 10 . プログラムの実行

デバッグ (D) デバッグなしで開始でプログラムが実行されます。

黒い画面に “ 初めての C コード ” と表示されたと思います。


黒い画面が一瞬表示されただけのとき，コードに `getchar( );` を

追加してもう一度コンパイルしなおして実行してください。



## 1.1. 作られた実行ファイルの場所

C:\Documents and Settings\各自の ID\Visual Studio 2005\Projects\\*\*\*\debug

のなかに  のファイルが実行ファイルです。メモリーカード等にコピーすると他のパソコンでも実行できます。

