## Microsoft Visual C++ 2010教學

NTU MBA CPL TA



## Outline

- 下載
  - <u>http://www.microsoft.com/visualstudio/en-us/products/2010-editions/visual-cpp-express</u>
- 安裝
  - Window XP/7
  - Mac
    - Ether with VM or install Xcode directly
- 開發環境
  - Visual C++ environment







Visual C++ 2010 Express is part of the Visual Studio 2010 Express family, a free set of tools that Windows developers at any level can use to create custom applications using basic and expert settings. Visual C++ is a powerful language that is designed to give you deep and detailed control when you build either native Windows (COM+) applications or .NET Framework managed Windows applications.

INSTALL NOW







	🌆 Microsoft Visual C++ 2010 Express 安裝程式
	授權條款 Visual C++・2010 Express
	諸務必仔細閱讀並了解授權條款中所載之權利與限制。您必須接受其中的授權條款,才能 安裝這套軟體。
	<ul> <li>在相關法律許可的範圍之內,因為違反合約、擔保、保證或條件、無過失責任、過</li> <li>失或其他侵權法所主張之訴訟案件。</li> <li>即使 Microsoft 已知悉或應知悉該等損害發生之可能性,此項限制仍然適用。此外, 貴用戶所在之國家/地區也可能不允許對附隨性損害、衍生性損害或其他損害加以排除 或限制,這種情況也可能造成上述限制或排除規定並不適用於 貴用戶。</li> </ul>
1	<ul> <li>列印(R)</li> <li>請按 PAGE DOWN,以便讀完整份合約。</li> <li>③ 新已閱讀並且接受授權條款(A)</li> <li>○ 我不接受授權條款(Q)</li> </ul>
	2 《上一步① 下一步 ① 》 取消

安裝 cont.





日的資料火		Visual C++-: Express
選取您想要安装 Microsoft Visual C++ 20	)10 Express 的位置。	
安裝至資料夾①:		
C:\Program Files\Microsoft Visual Studio	10.0\	() 瀏覽(
將下載並安裝下列項目: Microsoft Viewal C++ 2010 Evences		
將下載並安裝下列項目: • Microsoft Visual C++ 2010 Express		
將下載並安裝下列項目: • Microsoft Visual C++ 2010 Express ····		
將下載並安裝下列項目: Microsoft Visual C++ 2010 Express  		

May have lots of other items. Which is normal!!



👼 Microsoft Visual C+	+ 2010 Express 安裝程式	
下載和安裝進度		Visual C++ 2010 Express
下列項目將下載並安裝	到這台電腦:	
🔌 🐜 📫 Microsoft	t Visual C++ 2010 Express All you have to	do is wait now!!
」 目前正在下載 (1・共 <b>状態</b> : 線下載進度:	<ol> <li>Microsoft Visual C++ 2010 Express</li> <li>0 MB / 68 MB</li> </ol>	
		取消







新贈專案						? 🗙
最近使用的範本		排序依據	:: 預設	<ul> <li>III III</li> </ul>	搜尋 已安裝的範本	م
已安装的範本 □ Visual C++ CLR Win32 一般		<u>-</u> +	CLR 主控台應用程式	Visual C++	<b>型別</b> : Visual C++ 建立 Win32 主控台應用程式的車场	£
		**	CLR 空専案	Visual C++		
			Makefile 専案	Visual C++		
		<u>_</u>	₩in32 主控台應用程式	Visual C++		
			₩in32 専案	Visual C++		
			Windows Form 應用程式	Visual C++		
		*	空専案	Visual C++		
		<b>*</b>	類別庫	Visual C++		
2						
名稱(N):	Lesson1					
位置(L):	c:\documents and :	settings\chia-	wen teng\my documents\wisual	studio 2010\Projects 🐱	瀏覽(B)	
方案名稱( <u>M</u> ):	Lesson1				✓為方案建立目錄(D) 3	
					確定	取消















檔案(乎) 編輯(正) 檢視(∀) 專案(₽)		) 説明(出)				
🛅 • 🛅 • 📂 🚽 🛃 🗍 👗 🖿 🕅	🛓 🔊 🗸 (🖬 🖌 🕨 Debug	- Win32	- 🖄	•	🔩 😤 📯 💽	<u>21</u> –
🗊 🗞 📐 💀   🚍 😫 🖕						
方案總管 ▼ 및 ×	hello World.cpp 🗙			•	屬性	<b>-</b> ₽ ×
	(全域範圍)	<b>↓</b> =	🗣 main()	+	<b>main</b> VCCodeFu	unction 👻
方案 Lesson1'(1 專案) ■ 「」 Lesson1 ■ 「」 原始程式檔 ■ 「」 helloWorld.cpp ■ 」 外部相依性 ■ 標頭檔 ■ 資源檔	<pre>&gt;/*This is the fi  #include <stdio.]>void main() {     printf("Hell) }</stdio.]></pre>	rst demo for NTU BAOO*/ h> o World\n");			C++ (Name) File FullName IsInjected IsInline IsOverloaded IsSealed IsTemplate TypeString	main       c:\documents and       main       False       False       False       False       False       void
	100 % 👻 <			>		
	輸出			<b>→</b> ᡎ ×		
	顯示輸出來源(2):		<b></b>			
					C++	







