

# 勘誤資料

## 戰勝 C 語言-第二版

(書號：ACL046231)

日期：2019/6/19

頁數[題號]	錯誤	正確
p.1-1[1-1 變數敘述]	稱應盡量與其要代表的事項名稱	稱應盡量與其要代表的事項名稱相符
p.1-2[除錯題 1.(2),(8),(9)] (p.B-1 答案)	(2) main(正確選項) (8) q&a(錯誤，不能為常數) (9) B_W(錯誤，&為保留字)	(2) main(錯誤，main 為保留字) (8) q&a(錯誤，&為保留字) (9) B_W(為正確選項)
p.1-10[練習題 1.] (p.B-2 答案)	少寫#include<stdlib.h>	第二行補寫#include<stdlib.h>
p.1-11 [1-6 問題演練 2.(a)] (p.B-3 答案)	是正確的變數名稱	是錯誤的變數名稱，不使用\$
p.1-11[1-6 問題演練 3.]	題目請註明十、八、十六進位制	
p.2-11[練習題 1.] (p.B-6 答案)	少寫#include<stdlib.h>	第二行補寫#include<stdlib.h>
p.2-11[練習題 2.] (p.B-6 答案)	少寫#include<stdlib.h>	第二行補寫#include<stdlib.h>
p.2-11[練習題 3.] (p.B-6 答案)	少寫#include<stdlib.h>	第二行補寫#include<stdlib.h>
p.2-17 [練習題 1.] (p.B-8 答案)	第 11 行 cahr	改成 char
p.2-18 [2-3 問題演練 3.]	第七行 printf(" %f \n", string);	printf(" %f \n", f);
p.2-18 [2-3 問題演練 3.](p.B-9 答案)	第四行  678.90	第四行  678.90  (678.90 前面只需要一個空白)
p.2-18 [2-3 問題演練 3.](p.B-9 答案)	第五行 678.90	第五行 678.90   (678.90 後面只需要一個空白)
p.2-19[2-3 問題演練 4.] (p.B-10 答案)	第一行"Hello, how are you?" 第一行 H 前面沒有空格	第一行" Hello, how are you?" (第一行 H 前面加空格)

p.3-3[3-1 敘述]	(associative)。在一個運算式中， <b>那</b> 一個運算子的先運算， <b>那</b> 一個後運算	(associative)。在一個運算式中， <b>哪</b> 一個運算子的先運算， <b>哪</b> 一個後運算
p.3-10 [練習題 1.(4)] (p.B-13 答案)	<b>a = 5</b> b = 20	<b>a = 100</b> b = 20
p.3-10 [練習題 1.(5)] (p.B-13 答案)	<b>a = 5</b> b = 20	<b>a = 0</b> b = 20
p.3-20 [10 的 16 進位表示法]	000 <b>B</b>	000 <b>a</b>
p.4-21 [範例 4-5a]	第八行 printf("請輸入 <b>一整數</b> :");	第八行 printf("請輸入 <b>演員代碼</b> :");
p.4-22 [範例 4-5b]	第六行 /* switch 敘述 <b>不使用</b> break; */	第六行 /* switch 敘述 <b>使用</b> break; */
p.4-27 [輸出結果 2]	第二行 <b>2015</b> is a leap year	第二行 <b>2016</b> is a leap year
p.4-36 [應用範例 4-6-8]	第八行 if (number <b>&gt;</b> 1000) {	第八行 if (number <b>&gt;=</b> 1000) {
p.4-41 [4-7 問題演練 1.(c)]	第十行 printed("i=%d\n",i++); <b>;</b>	第十行 printed("i=%d\n",i++); <b>(把後面的;刪掉)</b>
p.4-41 [4-7 問題演練 1.(a)] (p.B-28 答案)	第三行 <b>i</b> = 201	第三行 <b>i</b> = 201
p.4-41 [4-7 問題演練 1.(b)] (p.B-28 答案)	第三行 i=101	第三行 <b>i</b> = 101 <b>(=前後要加上空格)</b>
p.4-41 [4-7 問題演練 1.(c)] (p.B-28 答案)	第三行 i=1	第三行 <b>i</b> = 1 <b>(=前後要加上空格)</b>
p.4-43 [4-7 問題演練 4.] (p.B-29 答案)	輸入 c: 我喜歡上 C 語言 輸入 j: 我喜歡上 JAVA 輸入 d: 我喜歡上資料結構 輸入 C: 我喜歡上 C++ 輸入其它字元:	輸入 s: 請重新輸入代碼: 'c', 'j', 'd', 'C'!! 輸入 c: 我喜歡上 C 語言
p.4-44 [4-8 程式實作 9.] (p.B-34 答案)	int a, b, c, d, e, f, <b>den</b> ; double x, y;	int a, b, c, d, e, f; double x, y, <b>den</b> ; <b>(把 den 改成 double 型態)</b>

p.5-46[應用範例 5-7-5]	第 24 行 printf(“%d/%d + %d/%d = %d/%d\n”, n1,d1,n2,d2,n3/gcd,d3/gcd);	printf(“%d/%d + %d/%d = %d/%d\n”, n1,d1,n2,d2,n3/gcd,d3/gcd);
p.6-12[範例 6-3b]	第 18 行 for (i = 1; i < n; i++)	for (i = 0; i < n; i++) for (i = 1; i <= n; i++) (把 i = 1 改成 i = 0 或把 i < n 改成 i <= n)
p.7-5[範例 7-2c]	輸出結果 num2 陣列占 24bytes	num2 陣列占 24 bytes (24 和 bytes 之間要加空格)
p.7-23[應用範例 7-4-1c]	第 37 行到 52 行要整段沒加 tab 空白	第 37 行到 52 行要整段加 tab 空白
p.7-30[應用範例 7-4-4]	第十行 unsigned long d = sizeof(num)/sizeof(num[0]);	unsigned long d = sizeof(num)/sizeof(num[0]); (unsigned 和 long 之間有空格)
p.7-31[應用範例 7-4-5]	18 和 19 行沒加 tab	第 18 和 19 行加 tab
p.8-5[範例 8-1c]	第 13 行 printf(“圓的面積為%.2f\n”, area, pi);	printf(“圓的面積為%.2f\n”, area) (area 後面沒有 pi)
p.8-7[除錯題] (p.B-101 答案)	第 17 行 printf(“i=%d, *pi=%.2d\n”, i, *pi); 第 24 行 printf(“f=%.2f, *pf=%.2f\n”, f, *pf);	第 17 行 printf(“i=%d, *pi=%.2d\n”, i, *pi); 第 24 行 printf(“f=%.2f, *pf=%.2f\n”, f, *pf); (修改程式之處加灰色陰影)
p.8-23[範例 8-4a]	第 27 行 total += p[i];	total += p[i]; (小括號改中括號)
p.8-29[問題演練 8.]	(d)invo5 = &vo5	(d)invo5 == &vo5
p.9-8[範例 9-2b]	第十一行 printf(“*str+2) = %c\n”, *str+2);	printf(“*str+2 = %c\n”, *str+2); (把 2 後面的小括號刪掉)
p.9-17[問題演練 2.] (p.B-118 答案)	(a)printf(“%s %s\n”, str[1], str[2]);	(a)printf(“%s %s\n”, str[0], str[1]);
p.10-14[除錯題 1.] (p.B-121 答案)	少寫#include<conio..h>	補寫#include<conio..h>
p.10-29[範例 10-4c]	輸出結果第二行 將大寫轉為小寫: Taiwan	將大寫轉為小寫: taiwan
p.10-53[問題演練 3.]	少寫#include<string.h>	補寫#include<string.h>

p.11-19[除錯題 1.] (p.B-137 答案)	少寫#include<stdlib.h>	補寫#include<stdlib.h>
p.11-20[除錯題 1.] (p.B-137 答案)	有三行 scanf("%d",classes[i].id); 但答案頁是 index	答案頁改成 i 或是題目頁改為 index
p.11-26[範例 11-4c]	第 10 行 int id; /*ID 號碼 */0 第 12 行 double score; /*學生分數 */0	第 10 行 int id; /*ID 號碼 */ 第 12 行 double score; /*學生分數 */ (/後面 0 刪掉)
p.11-44[11-6 程式實作 5.] (p.B-153 答案)	void del()函式和 void list()函式內的 els	else
p.11-44[程式實作 7.] (p.B-159 答案)	int main 裡面的 do while 迴圈後面的註 解/*選擇為 3 則跳出迴圈*/	/*選擇為 5 則跳出迴圈*/ (3 改為 5)
p.12-34[範例 12-5a]	第 78 行 switch(option	switch(option)
p.13-3[範例 13-1a]	輸出結果 請輸入第 1 個元素的資料: 100 請輸入第 1 個元素的資料: 200 請輸入第 1 個元素的資料: 300 請輸入第 1 個元素的資料: 400 請輸入第 1 個元素的資料: 500	請輸入第 1 個元素的資料: 100 請輸入第 2 個元素的資料: 200 請輸入第 3 個元素的資料: 300 請輸入第 4 個元素的資料: 400 請輸入第 5 個元素的資料: 500
p.13-20[範例 13-2g]	輸出結果 第三行 11 的次方為: 121.00	11.0 的 2.0 次方為: 121.00