

主畫面追加修色 -- 操作說明

點此
可查看該色
修色紀錄

01. 選擇存入類別與月份
(或選擇已有配方，跳至第3步)

02. 點擊標準樣按鈕，測入標準樣

03. 點擊染出樣按鈕，測入比較樣

04. 選擇本次操作為修色或追加

05. 輸入染料代碼，或點代碼按鈕選擇

06. 輸入染出樣(比較樣)真配方

07. 系統自動給出修正配方、追加配方

08. 輸入色序以及其他配方資料

09. 輸入染色結果供大數據分析用(點標題可進入選擇預存狀態)

10. 按 **save** 存檔

** 追加其他操作見第三頁 **

主畫面追加修色 -- 畫面說明

大貨分次化染液，總量發生變化時在此輸入新總重，預測配方欄位會變成增加配方，即需新加入的配方

調整修正配方或追加配方的調幅
點藍 + 增加或 - 減少，再點數字(調整百分比)或直接在藍框輸入

選擇調整會以染出樣配方計算吸收乘率
追加則以標準樣計算

提示追加後濃度
左測為化驗室二次套色配方濃度

根據配方的物重，以及選擇修正或配方提供所需染料/染液的重量
(濃度100%即染料粉)

使用的50階濃度類別

如針對不同材質建立基礎單色，可由此選擇使用的材質類別

配方資料存放位置
A-L可自行規劃分類
1-12為月份

已的儲存配方資料
顯示前次修色配方

修色紀錄與每次色差
可查看完成修色過程

上排標準樣反射率值
下排染出樣反射率值

修正配方：預測的新配方及調幅
100：修正配方調幅，
追加配方：追加時需增加的配方
* 點紅左側序號再點上方0可不加該支染料，重新計算追加配方

+-%: 追加的調幅
上次：化驗室二次套色用

通過的允差設定，
點藍save
再輸入允差及可保存

Pass正常顯示綠色，
紅色代表未註冊/沒讀取到保護鎖
點此可進入註冊畫面

總色差，採用CMC2:1色差公式
僅考慮色光的色差值；與僅考慮濃度的色差值
深淺力度：面積：以曲線面積計算力度
配方力度用此方式判斷為佳
主力：以曲線峰值計算力度
染料單色多用此方式判斷

點此可快速點選測過的顏色右側為測色編碼
(右側染出樣下方相同)

藍色為標準樣色變異曲線；
紅色為比較樣色變異曲線
白色為調整後的預測線
黑色為輸入的配方理論線

當色變異曲線交叉三次以上
即可能有色變情況。
左上值為色變異值；
0.1以上可能有色變情況
右上方白色值為線差
下方藍色為調整後預測線差

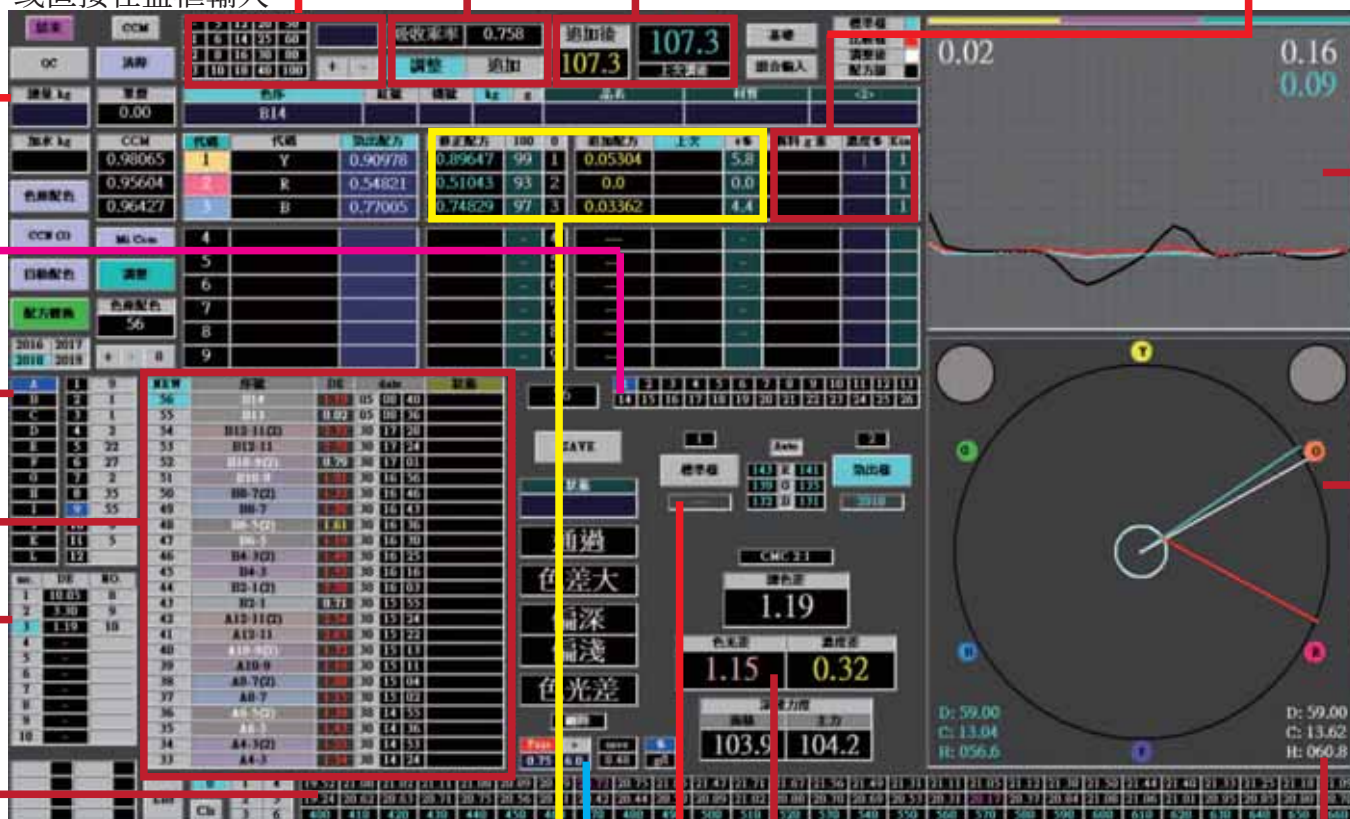
藍色為標準樣數值；
白色為染出樣數值

圓圈大小表示彩度，
線為色光方向；

當白圈比藍圈大時，
表示染出樣彩度較大；
反之則彩度較小。

紅線為標準樣點指向
染出樣樣點，
表示染出樣色光偏向

四個角落DCH為
YP色彩空間的色座標
D濃度 C彩度 H色相角
色值YRB及調幅與加總



主畫面追加修色 -- 其他操作說明

※ 第二次修色/追加快速帶入前次配方 ※

2017	2018	24	NO.	序號	DE	date	狀態
A	1	9	9	001	1.14	22 16 18	
B	2	1	8	16-97402	1.61	21 09 01	
C	3	1	7	16-96378	1.03	20 13 20	
D	4	2	6	16-92159	2.01	15 11 12	
E	5		5	16-92568	5.17	02 09 12	
F	6		4	16-93146	19.52	02 09 07	
G	7		3	L176CB004-C	2.31	02 09 00	
H	8		2	L1520624-2A	4.30	25 14 40	
I	9		1	L156NN157-0	0.39	17 11 43	
J	10						
K	11						
L	12						

第二次修色點黃色序號，自動顯示前次修色配方，
直接測入新的染出樣即可
如要查看修色過程，可點紅色圈的序號

※ 追加配方選擇個別不追加 ※

吸收率	0.853	追加後	105.2
調整	追加	105.2	
編號	kg	品名	<1>
100			
修正配方	100	追加配方	上次
0.95	2.07926	106	0.22803
0.02	1.52271	95	0.02126
0.73	0.19943	106	—
41	0.23666	97	0.0112
	—	5	—
	—	6	—
	—	7	—
	—	8	—
	—	9	—

追加操作時，如有指定染料不追加
可點紅左側序號，再點上方標題欄位 **0**
即可不追加該支染料

※ 染色狀態輸入(大數據分析用) ※

底色	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
60												
標準	220	R	214									
染出	191	G	190									
SAVE												
狀態												
原因A												
通過												
色差大												
恒深												

可直接在狀態輸入框輸入染色狀態
或點 **狀態** 標題字，開啟狀態視窗，預先存入染色結果狀態
日後對應序號即可快速帶入，或直接在輸入框輸入 -序號 可快入帶入
(例如上圖，在狀態輸入框輸-3，enter後會顯示原因C)

※ 化驗室改染布二次追加 (仍以改染布原樣下染) ※

乘率	0.977	追加後	99.9
整	追加	117.7	上次調後
編號	kg	品名	<1>
12	200	11011	
修正配方	100	0	追加配方
0.41722	104	1	0.02165
0.21316	107	2	0.0162
0.15238	85	3	0.16796
			0.2
			93.3

化驗室在抓改染布套色配方時，
第一次套色樣出來測入後，可在上次欄位輸入前次追加配方
此時會根據上次追加配方，重新調整二次追加配方並計算追加後濃度