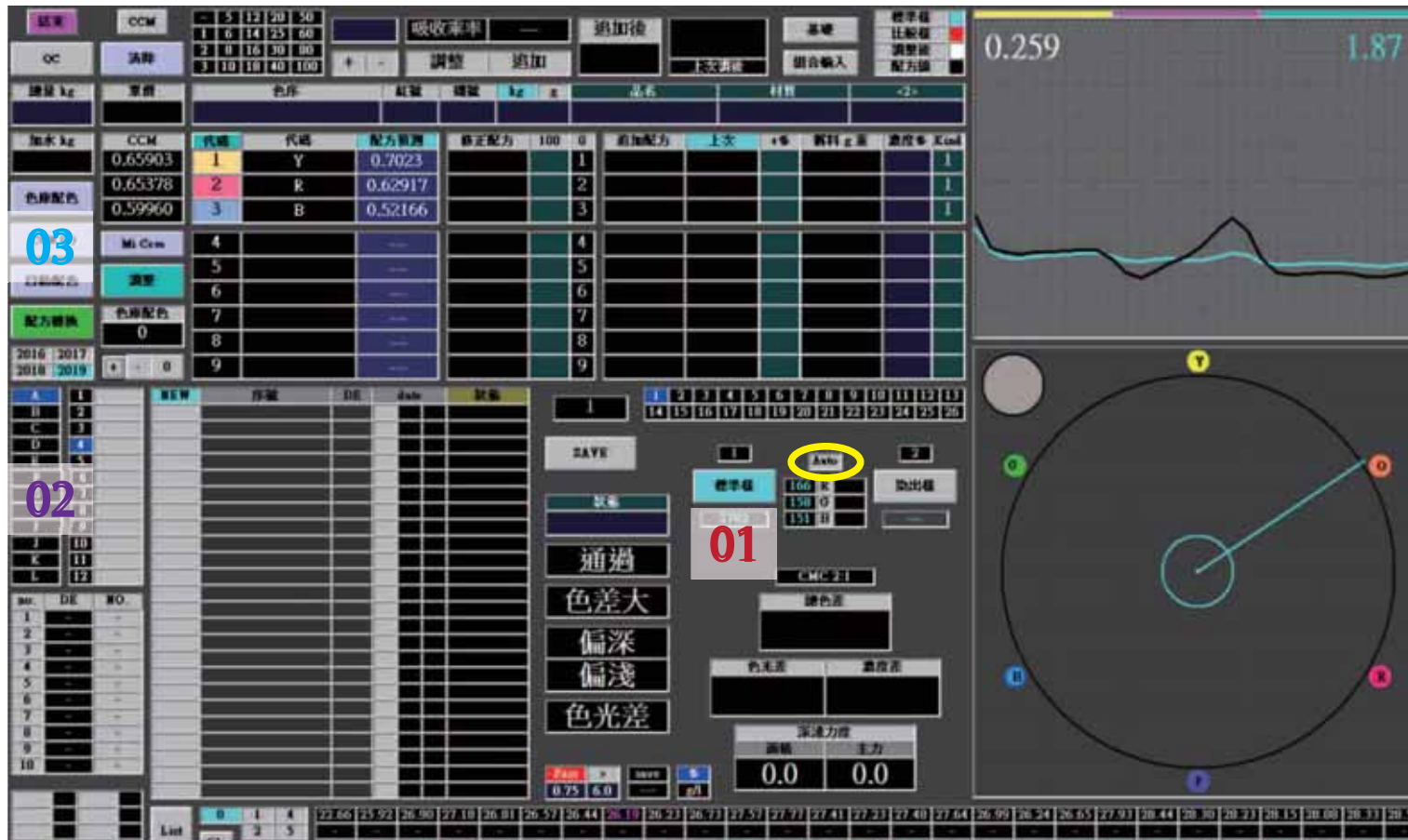


色庫配色 -- 操作說明-1



操作步驟:

01. 點擊標準樣按鈕，進測色畫面測入標準樣
(點藍黃圈 **Auto** 可以不進入測色畫面，直接啟動測色)
02. 選擇要儲存的位置
03. 點擊 **色庫配色** 按鈕

色庫配色 -- 操作說明-2

路徑: 主畫面 -- 色庫配色

The screenshot shows a software interface for color library configuration. It includes a top control bar with buttons like '確認' (Confirm), '搜尋' (Search), '停止' (Stop), '標準樣' (Standard Sample), '比較樣' (Comparison Sample), '建立色庫' (Build Color Library), and '刪除' (Delete). Below this is a data table with columns for '色序' (Color Sequence), '色庫' (Color Library), '色值' (Color Value), '品名' (Product Name), and '材質' (Material). The interface is annotated with several callouts:

- 04** (Yellow): Points to the '符合條件的配方顯示區' (Formula display area for conditions met) on the left side.
- 05** (Pink): Two instances. One points to the '指定色差範圍' (Specify color difference range) input field. The other points to the '符合條件的筆數' (Number of formulas meeting conditions) display at the top.
- 06** (Green): Points to the '確認' (Confirm) button.
- A** (Red circle): Points to the '搜尋' (Search) button.
- a** (Blue circle): Points to the '標準樣' (Standard Sample) button.
- b** (Blue circle): Points to the '比較樣' (Comparison Sample) button.
- c** (Blue circle): Points to the '建立色庫' (Build Color Library) button.

Additional text annotations include:

- '點確認將色庫資料帶至主畫面' (Click Confirm to bring color library data to the main screen) pointing to the '確認' button.
- '點色序可在此查看配方內容' (Click color sequence to view formula content here) pointing to the '色序' column header.
- '可輸入品名或材質 只搜尋該符合的配方' (Can input product name or material, only search for formulas that meet the conditions) pointing to the '品名' and '材質' columns.

操作步驟:

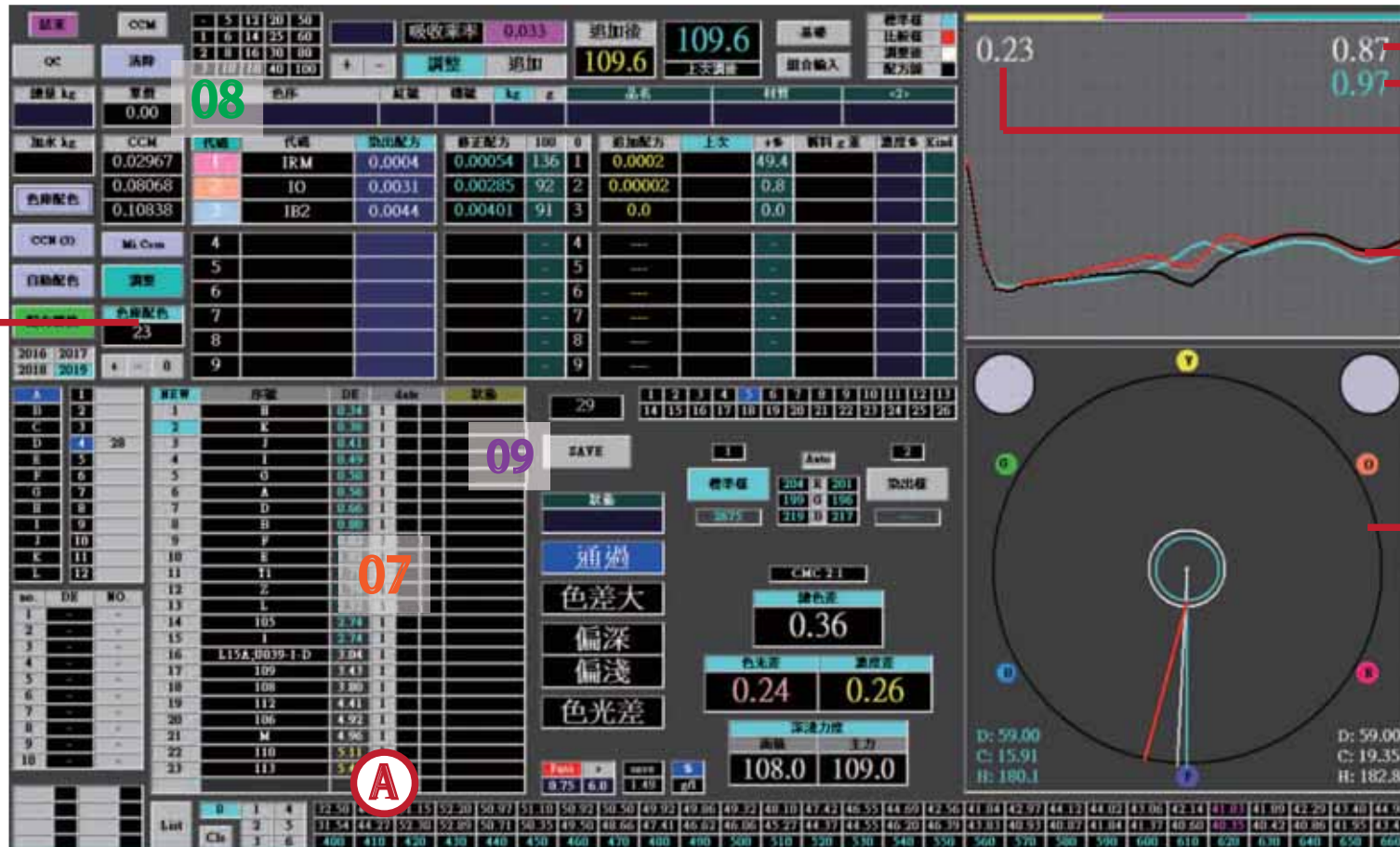
- 04.** 自動顯示相近歷史色及色差
- 05.** 可指定色差範圍或輸入篩選條件，
點A處 **搜尋** 再次搜尋過濾
- 06.** 點 **確認** 回到主畫面，查看詳細配方資訊

※ 建立色庫方法

- a. 選擇標準樣或比較樣
(比較樣為實際染出過的顏色，通常搜尋此配方微調使用)
(標準樣則是當特殊情況(如色變)可搜尋是否曾有過類似來樣)
- b. 輸入以最近多少筆資料建立色庫
- c. 點 **建立色庫** 即自動建立

色庫配色 -- 操作說明-3

此處亮藍顯示
表示目前配方
區顯示的是
從色庫帶出
的配方筆數



目前的線差
預測調整後線差
色變異指數
0.1以上可能有色變

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
色變異曲線交叉三次以上
即可能有色變情況。

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
下方角落DCH為
YP色彩空間的色座標
D濃度 C彩度 H色相角

操作步驟:

07. 查看選擇欲使用的歷史色。

A處序號:空白為預測配方、1為調整的配方、2為追加後的配方

08. 輸入色序、品名等配方基礎資訊

09. 存檔

主畫面配色 -- 操作說明-8 (三支以上染料)

單價	色序		缸號	機號	kg	g
0.00	002				100	
CCM	代碼	代碼	配方預測	修正配方	100	0
2.47797	1	T	0.73364		114	1
0.33024	2	KN-G2RL	0.48812		2	2
0.33765	3	M8B綻	0.90685		3	3
色庫配色	4	BEF	0.55021		3	4
	5	CNE醅	0.52525		-	5

傳統CCM計算公式
計算的配方
(自動操作下僅以三支運算)

線條式計算的配方
(可自動計算多支染料配方)

當配方預測三支以上染料時，
線調式計算的配方可直接運算顯示，

但傳統CCM公式計算的配方
仍顯示以前三支染料計算的配方

單價	色序		缸號	機號	kg	g
0.00	002				100	
CCM	代碼	代碼	配方預測	修正配方	100	0
0.91207	1	T	0.74631		114	1
0.45775	2	KN-G2RL	0.48812		2	2
0.79569	3	M8B綻	0.90685		3	3
色庫配色	4	BEF	0.55021		3	4
	5	CNE醅	0.52525		-	5

傳統CCM計算公式
計算的多支染料配方 (手動操作後顯示)

※ 如要使用傳統運算方式的配方
計算第四支以上染料配方時：

A: 點紅要使用的染料右側序號

B: 此時上方 **0** 標題欄會閃動，點擊即重新計算

C: 可採用黃框內配方

※ 多支染料配方時，如要指定特定染料配方：

- 1: 在A處點紅要使用的染料右側序號
- 2: 在D處配方預測欄位手動輸入指定配方
- 3: 點B處 **0** 標題欄重新計算
- 4: 如要取消操作，可將A處紅色點掉，再點B處即可恢復原始預測配方

色庫配色 -- 操作說明-4

The screenshot displays a complex color management interface. On the left, there are several control panels for color selection and adjustment. The central area contains multiple data tables. The 'List' table at the bottom left has columns for 'No.', 'Date', and 'MO.'. The '配方' (Recipe) table in the center has columns for '代碼', '配方號碼', '修正配力', and 'Date'. A yellow circle 'a' is placed over the 'Date' column in the 'List' table, and a blue circle 'b' is placed over the 'Date' column in the '配方' table. To the right of the tables is a large color wheel with various color markers. The bottom of the interface features a long horizontal bar with numerical values from 400 to 660.

※ 指定配方不建入色庫方法

a. 点红删除

b. 點黃該配方date欄位首位，該配方在下次建立色庫時不建入

c. 重複上述動作，將標黃欄位取消，下次建立色庫時便會再建入