

Black and White

A. 軟片顯影劑

◆柯達D-76顯影劑

藥水調配

1. 準備3.32公升52°C溫水。
2. 將藥粉緩緩倒入備好的水中，並持續地攪拌，使藥粉懸浮在水中，直至完全溶解。
3. 再加水至3.8公升，攪拌均勻即可。

◆柯達T-MAX顯影劑

藥水調配

調配比例1:4

◆柯達MICRODOL-X顯影劑

藥水調配

1. 準備3.32公升，32-38°C的清水。
2. 慢慢地將藥粉倒入水中，並持續地攪拌，使藥粉懸浮在水中，直至完全溶解。
3. 再加水至3.8公升，攪拌均勻即可（剛沖泡好的藥水，有輕微色澤乃正常現象）。

◆柯達HC-110顯影劑

藥水調配

調配工作液(WORKING SOLUTION)

您可以稀釋貯存液(stock solution)或濃縮液(concentrate)的方式來調配您的工作液。(兩種稀釋方式均可獲得相同的藥性) 調配貯存液請以1份濃縮液加入3份清水即可。調配工作液時請依照說明書比例稀釋貯存液或濃縮液。

用貯存液調配成工作液				
工作液		所需之貯存液容量	需加入之清水容量	貯存液與水之比
稀釋方式	容量			
A	300C.C.	75C.C.	225C.C.	1:3
	500C.C.	125C.C.	375C.C.	
	1公升	250C.C.	750C.C.	
	5公升	1.25公升	3.75公升	
	2加侖 (7.6公升)	1.9公升	5.7公升	
	5加侖 (18.9公升)	4.73公升	14.17公升	
B	300C.C.	38C.C.	262C.C.	1:7
	500C.C.	63C.C.	437C.C.	
	1公升	125C.C.	875C.C.	
	5公升	625C.C.	4.38公升	
	7.6公升	950C.C.	6.65公升	
	18.9公升	2.36公升	16.54公升	

用濃縮液調配成工作液				
工作液		所需之貯存液容量	需加入之清水容量	貯存液與水之比
稀釋方式	容量			
A	300C.C.	19C.C.	218C.C.	1:15
	500C.C.	31C.C.	469C.C.	
	1公升	63C.C.	937C.C.	
	5公升	313C.C.	4.687公升	
	7.6公升	473C.C.	7.1公升	
	13.3公升	828C.C.	12.5公升	
B	300C.C.	9C.C.	291C.C.	1:31
	500C.C.	16C.C.	484C.C.	
	1公升	31C.C.	969C.C.	
	5公升	156C.C.	4.844C.C.	
	15.2公升	473C.C.	14.72公升	
	26.6公升	828C.C.	25.75公升	

Black and White

◆柯達TECHNIDOL液態顯影劑

藥水調配

本包裝內含6小包藥液，每包可調配237c.c.之溶液。
將每一小包藥水加入20°C-30°C之清水，使總容量到237c.c.，並攪拌至完全均勻。

B.相紙顯影劑

◆柯達DEKTOL顯影劑

藥水調配（原液）

- 1.準備3.32公升，32-38°C的清水。
- 2.緩慢地將本藥粉倒入水中，並充分地攪拌使其完全溶解。
- 3.再加水至3.8公升，並攪拌使其完全溶解。

註：上述藥水調配乃原液，通常在沖洗前再稀釋，請注意沖洗不同相紙所需之稀釋比例及建議之建議之顯影時間。

◆POLYMAX T 顯影劑

調配比例1:9

C.柯達急制液

◆柯達指示急制液(INDICATOR STOP BATH)

藥水調配

每公升之清水加入16c.c.之濃縮液即可。

- 註：1.建議使用溫度18-21°C，相紙沖洗5-10秒、軟片沖洗30秒。
- 2.柯達指示急制液使用前呈黃色，且在暗房安全燈下觀察為澄清狀。當顏色由黃變成藍紫色時，且在暗房燈下觀察為深色時，表示藥力以耗盡，應該更換新鮮藥水了。

D.定影劑

◆柯達快速定影劑(Rapid fixer)

藥水調配（定影軟片可泡4公升／定影相紙可泡8公升）

沖泡1公升的工作母液

定影軟片泡法：

- 1.準備500c.c.，16-27°C的清水。
- 2.攪拌中加入250c.c.的A液。
- 3.攪拌中加入28c.c.的B液。
- 4.再加入222c.c.的清水並攪拌均勻。

定影相紙泡法：

- 1.準備500c.c.，16-27°C的清水。
- 2.攪拌中加入125c.c.的A液。
- 3.攪拌中加入14c.c.的B液。
- 4.再加入361c.c.的清水並攪拌均勻。

註：請勿將B液直接加入尚未稀釋之A液中。

柯達專業黑白軟片(KODALITH)	2~4分鐘	32張(20×25cm)／每公升
柯達黑白相紙(RC)	2分鐘	26張(20×25cm)／每公升
柯達黑白相紙(非RC)	5~10分鐘	26張(20×25cm)／每公升

◆POLYMAX T 定影劑

相紙用時調配比例1:7。

RC相紙定影2分鐘，非RC相紙定影5-10分鐘。

軟片用時，調配比例1:3定影時間5-10分鐘。

E.柯達海波清潔劑(Hypo clearing agent)

在沖洗黑白底片及非RC相紙時，可節省水洗時間及用水。

工作液泡法：

- 1.準備80°F(26.5°C)之清水3.8公升(1加侖)。
- 2.加入此包藥劑。
- 3.攪拌至完全溶解。

使用方法：可直接使用工作液或將貯存液1:4稀釋。

貯存期限：24小時—工作液在淺盤中。

3個月—貯存液在封緊的罐中。

F.柯達水滴驅除劑(PHOTO FLO 600)

藥水調配

使用時請以600倍的清水稀釋即可。

註：請注意濃縮液的用量需度量正確，濃度太高可能有浮渣出現。

染色或修整：使用1份的水滴驅除劑，用300倍之水性色彩溶液稀釋或將需修整之軟片或相紙浸入1:600調配過之水滴驅除劑中。