

咖啡生豆物理篩選及杯測評鑑規則

壹、咖啡生豆物理篩選規範

- 一、由主辦單位就送評樣品隨機抽樣 350 公克生豆，檢視缺陷豆比率。此生豆篩選標準，修改自美國精品咖啡協會之瑕疵分類規範標準。
- 二、註記豆貌物理性狀、顏色及生豆氣息 (生豆氣息不應有霉味、藥水味、腐敗味等非正常處理或無適當保存導致之負面衰敗氣息)，生豆含水率部不得超過 12%。(檢測儀器顯示數字四捨五入)
- 三、瑕疵豆扣分：不應有第一級瑕疵(重大瑕疵)，且二級瑕疵(次要瑕疵)之扣點不得超過五個瑕疵點。瑕疵類別及計點評價分敘如下：
 - (一)第一級瑕疵:包含全黑豆、乾燥漿果(生豆部分或全部被外果皮所包覆)、真菌或黴菌感染、外來異物，及嚴重蟲蛀豆(生豆有三個以上被蟲蛀、穿孔的痕跡)
 - (二)第二級瑕疵(次要瑕疵):包含帶殼豆(生豆部分或全部被羊皮層包覆)、貝殼豆、破碎豆(明顯碎裂、切角、割傷)、果皮或果殼及輕微蟲蛀豆(生豆有被蟲蛀、穿孔的痕跡，但少於三孔)

第一級瑕疵		第二級瑕疵	
瑕疵名稱	達瑕疵扣點 單位之瑕疵 豆數量(顆)	瑕疵名稱	達瑕疵扣點 單位之瑕疵 豆數量(顆)
全黑豆	1	果皮或果殼	5
乾燥漿果	1	帶殼豆	5
真菌或黴菌 感染	1	貝殼豆	10
外來異物	1	破碎豆	10
嚴重蟲蛀豆	5	輕微蟲蛀豆	10

貳、樣品烘焙及準備

- 一、樣品烘焙將委由主辦單位指定之烘焙師進行烘焙，每爐烘焙 600 公克生豆，總時間 8~12 分鐘，烘焙磨粉後落在 Agtron Gourment/Javalitics/Lightells #85-90 區間，或其他儀器不同顯示數值之同等測量烘焙程度 (Agtron Commercial、Probat Colorette 3b、Colortrack) 下豆後盡速抽風冷卻，樣本使用具單向排氣閥之不透光包裝封裝，避免汙染。
- 二、樣品設置：
 - (一)水質檢測(可溶性固形物含量不應低於 75 ppm 或高於 250 ppm；pH 介

於 6.5-7.5)。

(二)研磨校正(20 號標準篩網通過率 70%~75%，如使用一部以上之咖啡研磨機，經校正後每部磨豆機的研磨均勻度誤差需在 10%內)。

(三)杯測容器(容量 207~266 ml、杯/碗口直徑 76 - 89 mm 之白瓷或耐熱玻璃，每樣本 5 重複皆應獨立秤量分裝及研磨，誤差得在±0.25 公克之間)。

(四)沖煮溫度(攝氏 93±1 度)。

(五)萃取比例(8.25 公克/150 毫升水)。

參、杯測評分系統

一、杯測評分表如下：

臺灣咖啡分類分級 (TCAGs)咖啡杯測評分表

姓名：		日期：			
樣本編號：		地點：			
敘述性註記			量化性級距選項		
風味	花香系 _____ 無--低--中低--中--中高--高	香料系 _____ 無--低--中低--中--中高--高	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5 <input type="checkbox"/> 6 <input type="checkbox"/> 7 <input type="checkbox"/> 8 <input type="checkbox"/> 9		
	水果系 _____ 無--低--中低--中--中高--高	堅果系 _____ 無--低--中低--中--中高--高	級距		
	發酵系 _____ 無--低--中低--中--中高--高	焦糖系 _____ 無--低--中低--中--中高--高	分數		
酸質/甜感	酸質 _____ 無--低--中低--中--中高--高	酸甜感受 _____	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5 <input type="checkbox"/> 6 <input type="checkbox"/> 7 <input type="checkbox"/> 8 <input type="checkbox"/> 9		
	甜感 _____ 無--低--中低--中--中高--高		級距		
			分數		
口感	重量感 _____ 無--低--中低--中--中高--高	粗糙 _____ 無--低--中低--中--中高--高	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5 <input type="checkbox"/> 6 <input type="checkbox"/> 7 <input type="checkbox"/> 8 <input type="checkbox"/> 9		
	滑順 _____ 無--低--中低--中--中高--高	澀感 _____ 無--低--中低--中--中高--高	級距		
			分數		
平衡度	整體發酵度 _____ 無--低--中低--中--中高--高		<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5 <input type="checkbox"/> 6 <input type="checkbox"/> 7 <input type="checkbox"/> 8 <input type="checkbox"/> 9		
			級距		
			分數		
綜合考量			<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5 <input type="checkbox"/> 6 <input type="checkbox"/> 7 <input type="checkbox"/> 8 <input type="checkbox"/> 9		
			級距		
			分數		
一致性/瑕疵	一致性 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	扣分 <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	瑕疵杯號及扣分 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		扣分 <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無
			Taint,Fault 酚碘味/消毒水/霉味/馬鈴薯味		
		平均分數		等級 特選/精選/優選/未入選	

二、量化性選項對應之分數及意涵

量化級距	意涵	分數
9	稀世絕品(Exceptional)	8.80
8	超優(outstanding)	8.12
7	優(Excellent)	7.68
6	非常好(Very good)	7.24
5	好(Good)	6.65
4	中等(Average)	6.25
3	普通(Normal)	6.00
2	可接受(Fair)	5.00
1	差(Poor)	4.00

三、分級分類制度：評鑑將採壹輪評分制。評鑑等級依據各樣品評分分數決定，非固定數量。將評審委員之評分進行平均(四捨五入)，平均分數達 8 分以上為特選；達 7.0-7.9 分為精選；達 6.0-6.9 分優選；於 5.9 分以下或出現一致性或瑕疵風味者為未入選，評鑑成績於評鑑結束後宣佈。

參、其他注意事項：

- 一、參賽者須遵守評鑑活動辦法之相關規定。
- 二、參賽者繳豆後，於評鑑全程完成前，概不退還，參賽者應尊重主辦單位及評鑑師之專業評審，不得提出異議。
- 三、本評鑑辦法如有未盡之事宜，得由主辦單位及評審專家研商後，以客觀公正方式執行之。