

高速離心機操作考試扣分標準參考表

壹、離心機操作前，ROTOR 及 SAMPLE 之處理方法

編號	項目	扣分
* 1	ROTOR 選擇錯誤	
2	未確定 ROTOR 的最大速度限制	
* 3	未確定 ROTOR 無腐蝕及裂痕狀態	
* 4	未檢視 ROTOR 之 O-RING 是否斷裂	
* 5	離心管未平衡且對稱放置	
* 6	ROTOR 放入時，未確實放至定位	
* 7	ROTOR 蓋子未旋緊	

貳、離心機操作方法

編號	項目	扣分
* 1	未確實詳填使用登記簿	
* 2	未確實清潔離心機	
3	運轉溫度設定錯誤	
4	運轉轉速設定錯誤	
5	運轉時間設定錯誤	
* 6	SCR20BA 未設定 ROTOR 最大半徑	
7	SCR20BA 與 SCR20B 未依溫度補償參考曲線，設定溫度補償值	
8	CR21 設定 ROTOR NUMBER 錯誤	
9	時間到後，打開門，取出 ROTOR 使用結束，未立即關閉電源	

參、離心機操作完畢後，應處理及維護之事項

編號	項目	扣分
1	低溫運轉後，先打開門 15 分鐘，待其冷凝水落至 CHAMBER，未再以軟布擦乾，並保持開門狀態。	
2	軸上髒污，未用布拭去	
* 3	拿出 ROTOR 後，未檢查 O-RING 是否斷裂。	
* 4	ROTOR 未倒置，以保持離心管孔之乾燥	
5	不知道離心機散熱器位置	

肆、運轉中停電之處理

編號	項目	扣分
1	運轉中停電未關掉電源開關	
2	停電時不知如何開啟門	

備註：一、* 為重大缺失。

二、考試時請著實驗衣並帶乾淨抹布。