加油站油氣回收設施管理相關法規及專業檢驗測定人員工作職掌練習題

序號	試題內容	選項(1)	選項(2)	選項(3)	選項(4)	教材出處		
						法規	條	項
1	為防止油氣逸散污染環境，加油站油氣回收設施管理辦法要求加油站業者需要做哪些事？	設置油氣回收設施	定期檢測	維持其設備有效操作	前述三項皆是	加油站油氣回收設施管理辦法	3	
2	加油站油氣回收設施管理辦法，係依空氣污染防制法哪一條規定訂定之？	第23條第1項	第23條第2項	第31條第1項	第31條第2項	空氣污染防制法	23	2
3	所謂加油站之油氣回收設施係指哪些設施？	卸油油氣回收設備	真空壓力調節閥	加油槍油氣回收設備	前述三項皆是	加油站油氣回收設施管理辦法	2	
4	液阻檢測時係以哪種氣體替代油氣，注入加油機至油槽之油氣管線中？	氮氣	一般空氣	高壓空氣	零級空氣	加油站油氣回收設施管理辦法	2	
5	下列何者為油氣回收設施設置計畫書之內容？	加油站基本資料	油氣回收設施及施工設計圖	加油槍油氣回收設備型式	以上皆是	加油站油氣回收設施管理辦法	4	
6	加油站向地方主管機關申請設置油氣回收設施，依規定完成油氣管線埋設後，應完成哪項檢測？	液阻檢測	氣油比檢測	氣漏檢測	前述三項皆需要	加油站油氣回收設施管理辦法	5	

序號	試題內容	選項(1)	選項(2)	選項(3)	選項(4)	教材出處		
						法規	條	項
7	加油站於取得經營許可 6 個月內，所執行之氣油比與氣漏檢測之結果，需於幾日內將檢測結果作成紀錄？	7 天	10 天	15 天	30 天	加油站油氣回收設施管理辦法	6	
8	新設加油於取得經營許可 6 個月內，需要完成哪些事項？	完成設置油氣回收設施	氣油比檢測	氣漏檢測	前述三項皆需要	加油站油氣回收設施管理辦法	6	
9	液阻檢測不同氮氣流量的最大壓降哪項敘述正確？	0.56 立方公尺/小時流量最大壓降 0.38 公分水柱	1.70 立方公尺/小時流量最大壓降 1.14 公分水柱	2.83 立方公尺/小時流量最大壓降 2.41 公分水柱	以上皆是	加油站油氣回收設施管理辦法	7	
10	地方主管機關執行加油站加油槍之氣油比檢測，其抽樣檢測數量應為？	每一汽油加油機使用之加油槍數二分之一以上	全站加油槍槍枝數 50%	全站汽油加油槍槍枝數 50%	全站汽油加油槍槍枝數 70%	加油站油氣回收設施管理辦法	8-1	
11	地方主管機關執行加油站加油槍之氣油比檢測，檢測結果未符合合格範圍之加油槍，其限期改善天數為何？	7 日	10 日	14 日	主管機關指定	加油站油氣回收設施管理辦法	8-1	
12	加油槍氣油比檢測未能於期限完成改善者，應敘明理由於期限屆滿前向地方主管機關申請展延，展延總日數不得超過幾日？	45 日	60 日	75 日	90 日	加油站油氣回收設施管理辦法	8-1	

序號	試題內容	選項(1)	選項(2)	選項(3)	選項(4)	教材出處		
						法規	條	項
13	關於氣漏檢測之合格標準範圍、檢測壓力及時間，下列哪項敘述正確？	合格範圍 3.8~4.2 公分水柱	合格範圍 1.8~2.2 英吋水柱	使管路受壓 5.08 公分水柱測試 5 分鐘	以上皆非	加油站油氣回收設施管理辦法	8	
14	加油站依法需定期進行氣油比檢測之頻率？	3 個月 1 次	每季 1 次	每半年 1 次	需要時進行	加油站油氣回收設施管理辦法	9	
15	加油站執行定期氣油比檢測之槍支數應占加油站所有汽油加油槍的多少比例？	0.5	0.7	0.8	全部	加油站油氣回收設施管理辦法	9	
16	業者進行氣油比檢測或氣漏檢測不合格者，應於幾日內完成改善？	7 日	14 日	20 日	主管機關指定	加油站油氣回收設施管理辦法	9	
17	加油槍因故停用多少時間以上，復用前需進行氣油比檢測？	1 個月	3 個月	6 個月	不需進行檢測	加油站油氣回收設施管理辦法	9	
18	加油站相關檢測中，哪一項不需要受過加油站油氣回收設施專業檢驗測定人員訓練並取得證照人員執行？	液阻檢測	氣油比檢測	氣漏檢測	前述三項皆需要	加油站油氣回收設施管理辦法	11	