自動檢查計畫表附件目錄

[附表1：自動檢查實施週期及參考法條 1](#_Toc484420540)

[附表2：自動檢查計畫(格式範例) 4](#_Toc484420541)

[附表3：自動檢查紀錄表 5](#_Toc484420542)

[附表3：自動檢查紀錄表（氣體鋼瓶例） 6](#_Toc484420543)

[附表3：自動檢查紀錄表（局部排氣裝置為例） 7](#_Toc484420544)

[危險物作業檢點表 8](#_Toc484420545)

[第一種壓力容器作業檢點 9](#_Toc484420546)

[有機溶劑作業檢點紀錄表 10](#_Toc484420547)

[特定化學物質作業預防健康危害之裝置檢點紀錄表 11](#_Toc484420548)

[粉塵作業檢點記錄表 12](#_Toc484420549)

[作業環境含氧量 二氧化碳測定及檢查紀錄表 13](#_Toc484420550)

[高壓氣體鋼瓶及管路檢查表 14](#_Toc484420551)

[有機溶劑作業排氣裝置每週檢點記錄表 15](#_Toc484420552)

[第一種壓力容器（小型）每月定期檢查記錄表 16](#_Toc484420553)

[鍋爐每月自動檢查記錄表 17](#_Toc484420554)

[升降機每月定期檢查記錄表 18](#_Toc484420555)

[安全防護用具檢查表 19](#_Toc484420556)

[吊掛用具檢點表 20](#_Toc484420557)

[電動手工具定期檢查表 21](#_Toc484420558)

[用電設備（低電壓部分）巡檢月報表 22](#_Toc484420559)

[用電設備（高電壓部分）巡檢月報表 23](#_Toc484420560)

[小型鍋爐每年定期檢查 24](#_Toc484420561)

[乾燥機每年定期檢查 25](#_Toc484420562)

[空氣壓縮機機械部分每年定期檢查表 26](#_Toc484420563)

[局部排氣裝置每年自動檢查紀錄表 27](#_Toc484420564)

[離心機械設備 28](#_Toc484420565)

[特定化學設備、附屬設備定期重點檢查紀錄表 29](#_Toc484420566)

附表1：自動檢查實施週期及參考法條

| **週****期****法****條****項****目** | **列管檢查** | **整體檢查** | **定期檢查** | **作業檢點** | **重點檢查** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **竣工(使用)檢查** | **定期檢查** | **每3年** | **每年** | **每2年** | **每年** | **每3月** | **每月** | **每日作業前** | **特殊狀況後** | **初使用或改裝修理後** |
| 電氣機車 |  |  | 13 |  |  | 13 |  | 13 | 50 |  |  |
| 一般車輛 |  |  |  |  |  |  | 14 |  | 50 |  |  |
| 車輛頂高機 |  |  |  |  |  |  | 15 |  |  |  |  |
| 高空工作車 |  |  |  | 15-1 |  |  |  | 15-2 | 50-1 |  |  |
| 車輛系營建機械 |  |  |  | 16 |  |  |  | 16 |  |  |  |
| 堆高機 |  |  |  | 17 |  |  |  | 17 |  |  |  |
| 動力離心機械 |  |  |  |  |  | 18 |  |  |  |  |  |
| 動力衝剪機械 |  |  |  |  |  | 26 |  |  | 59 |  |  |
| 乾燥設備 |  |  |  |  |  | 27 |  |  |  |  |  |
| 乙炔熔接裝置 |  |  |  |  |  | 28 |  |  | 71 |  |  |
| 氣體集合熔接裝置 |  |  |  |  |  | 29 |  |  | 71 |  |  |
| 高壓電氣設備 |  |  |  |  |  | 30 |  |  |  |  |  |
| 低壓電氣設備 |  |  |  |  |  | 31 |  |  |  |  |  |
| 工業用機器人 |  |  |  |  |  |  |  |  | 60/66 |  |  |
| 固定式起重機 | 要 | 2年 |  | 19 |  |  |  | 19 | 52 | 52 |  |
| 移動式起重機 | 要 | 2年 |  | 20 |  |  |  | 20 | 53 | 53 |  |
| 人字臂起重桿 | 要 | 2年 |  | 21 |  |  |  | 21 | 54 | 54 |  |
| 升降機 | 要 | 每年 |  | 22 |  |  |  | 22 |  |  |  |
| 營建用提升機 | 要 | 2年 |  |  |  |  |  | 23 | 55 |  |  |
| 吊籠 | 要 | 每年 |  |  |  |  |  | 24 | 56 | 56 |  |
| 簡易提升機 |  |  |  |  |  | 25 |  | 25 | 57 |  |  |
| 鍋爐 | 要 | 每年/內部依規定 |  |  |  |  |  | 32 | 64 |  |  |
| 第一種壓力容器 | 要 | 每年/內部依規定 |  |  |  |  |  | 33 | 64 |  |  |
| 小型鍋爐 |  |  |  |  |  | 34 |  |  |  |  |  |
| 第二種壓力容器 |  |  |  |  |  | 35 |  |  |  |  | 45 |
| 小型壓力容器 |  |  |  |  |  | 36 |  |  |  |  |  |
| 高壓氣體特定設備(高壓氣體作業) | 要 | 每年/內部依規定 |  |  |  | 37沉陷 |  | 33 | 64/65 |  |  |
| 高壓氣體容器 | 要 | 依規定 |  |  |  |  |  | 33 | 60 |  |  |
| 特定化學設備及附屬設備化學設備及附屬設備 |  |  |  |  | 3839 |  |  |  |  |  | 49 |
| 局部排氣裝置 |  |  |  |  |  | 40 |  |  |  |  | 47 |
| 吹吸型換氣裝置 |  |  |  |  |  | 40 |  |  |  |  |  |
| 空氣清淨裝置 |  |  |  |  |  | 40/41 |  |  |  |  |  |
| 異常氣壓之再壓室 |  |  |  |  |  |  |  | 42 |  |  |  |
| 異常氣壓之輸氣設備 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 48 |
| 捲揚裝置 |  |  |  |  |  |  |  |  | 51 |  | 46 |
| 營造工程施工架設備模板支撐架 |  |  |  |  |  |  |  | 43/44每週 | 63 | 43/44 |  |
| 營建工程施工構台、支撐架設備、露天開挖擋土支撐設備、隧道或坑道開挖支撐設備、沉箱、圍堰及壓氣施工設備、打椿設備 |  |  |  |  |  |  |  |  | 63 |  |  |
| 有機溶劑作業、鉛作業、四烷基鉛作業、特定化學物質作業、粉塵作業 |  |  |  |  |  |  |  |  | 69 |  |  |
| 危害物製造處置作業 |  |  |  |  |  |  |  |  | 72 |  |  |
| 高壓氣體之灌裝容器儲存運輸及廢棄作業 |  |  |  |  |  |  |  |  | 65 |  |  |
| 露天開挖擋土支撐設備、隧道或坑道開挖支撐設備、沉箱、圍堰及壓氣施工設備、打椿設備 |  |  |  |  |  |  |  |  | 63 |  |  |
| 打樁設備之組立及操作作業、檔土支撐之構築作業、露天開挖之作業、隧道、坑道開挖作業、混凝土作業、其他營建作業 |  |  |  |  |  |  |  |  | 67 |  |  |
| 缺氧危險作業 |  |  |  |  |  |  |  |  | 68 |  |  |
| 異常氣壓作業 |  |  |  |  |  |  |  |  | 65 |  |  |
| 林場作業 |  |  |  |  |  |  |  |  | 73 |  |  |
| 船舶清艙解體作業 |  |  |  |  |  |  |  |  | 74 |  |  |
| 碼頭裝卸作業 |  |  |  |  |  |  |  |  | 75 |  |  |
| 纖維纜索、乾燥室、防護用具、電氣機械器具及自設道路 |  |  |  |  |  |  |  |  | 77 |  |  |
| 高壓氣體製造設備 | 使用開始前及使用終了後及1日1次以上就該設備之動作狀況實施檢點 |
| 高壓氣體消費設備 | 使用開始前及使用終了後及1日1次以上就該設備之動作狀況實施檢點 |

附表2：自動檢查計畫(格式範例)

|  |  |
| --- | --- |
| 學校名稱： | 處室（系所）： |
| 目標：確保各機械設備及作業的正常運作，及維護作業工作者安全。 |
| 機械設備或作業名稱、及設置位置 | 檢查項目 | 負責單位(委託辦理) | 經費 |  年 預定實施月份或日期 | 備註 |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** |
|  | □定期檢查（週期： ）□列管檢查□重點檢查 □作業檢點 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | □定期檢查（週期： ）□列管檢查□重點檢查 □作業檢點 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | □定期檢查（週期： ）□列管檢查□重點檢查 □作業檢點 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | □定期檢查（週期： ）□列管檢查□重點檢查 □作業檢點 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | □定期檢查（週期： ）□列管檢查□重點檢查 □作業檢點 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | □定期檢查（週期： ）□列管檢查□重點檢查 □作業檢點 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | □定期檢查（週期： ）□列管檢查□重點檢查 □作業檢點 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | □定期檢查（週期： ）□列管檢查□重點檢查 □作業檢點 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | □定期檢查（週期： ）□列管檢查□重點檢查 □作業檢點 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **說明：自動檢查計畫應以各個機械、設備或作業為單位，並區分檢查週期來訂定，檢查項目及實施週期，請依據職業安全衛生管理辦法及相關法令的規定辦理。(本表不敷使用時，請自行影印)** |

附表3：自動檢查紀錄表

○○學校○○實驗室○○機械/設備-自動檢查紀錄表

作業場所位置（實驗室編號）：

作業場所名稱：

檢查日期： 年 月 日

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 檢查項目 | 檢查重點 | 檢查方法 | 檢查結果 | 改善措施 |
| 正常 | 異常 |
|  |  | 目視/實測 |  |  |  |
|  |  | 目視/實測 |  |  |  |
|  |  | 目視/實測 |  |  |  |
|  |  | 目視/實測 |  |  |  |
|  |  | 目視/實測 |  |  |  |
|  |  | 目視/實測 |  |  |  |
|  |  | 目視/實測 |  |  |  |
|  |  | 目視/實測 |  |  |  |
|  |  | 目視/實測 |  |  |  |
| 建議改善事項： |

無該項目請於檢查結果欄註明：無

檢查人員： 場所責負人： 單位主管：

附表3：自動檢查紀錄表（氣體鋼瓶例）

|  |  |
| --- | --- |
| **作業場所位置（實驗室編號）：○○系館○樓（ABC-123）** | **作業場所名稱：○○實驗室** |
| **檢查項目** | **檢查重點** | **檢查方法** | **檢查結果** | **改善措施** |
| **正常** | **異常** |
| 1. 外觀
 | 是否損傷、腐蝕、裂痕 | 目視檢查 |  |  |  |
| 1. 閥、旋塞
 | 是否有洩漏情形 | 目視檢查 |  |  |  |
| 1. 調壓器及流量計
 | 是否無洩漏及功能正常 | 目視檢查 |  |  |  |
| 1. 鋼瓶使用年限
 | 是否在使用年限內 | 目視檢查 |  |  |  |
| 1. 各配管、導管本體及接合處
 | 是否洩漏及損壞 | 目視檢查 |  |  |  |
| 1. 固定用裝置
 | 是否脫落、損耗情形 | 目視檢查 |  |  |  |
| 1. 指示牌
 | 是否掛有禁動牌或嚴禁煙火 | 目視檢查 |  |  |  |
| 1. 鋼瓶內容物名稱
 | 是否貼標示內容物名稱 | 目視檢查 |  |  |  |
| 1. 放置處
 | 是否遠離火源及陽光照射處 | 目視檢查 |  |  |  |
| 建議改善事項： |
| **檢查人員：** | **場所責負人：** | **單位主管：** |
| 無該項目請於檢查結果欄註明：無 | **檢查日期： 年 月 日** |

附表3：自動檢查紀錄表（局部排氣裝置為例）

|  |  |
| --- | --- |
| **作業場所位置（實驗室編號）：○○系館○樓（ABC-123）** | **作業場所名稱：○○實驗室** |
| **檢查項目** | **檢查重點** | **檢查方法** | **檢查結果** | **改善措施** |
| **正常** | **異常** |
| 1. 氣罩、導管及排氣機狀況
 | 是否磨損、腐蝕、凹凸及其他損害之狀況 | 目視檢查 |  |  |  |
| 1. 導管或排氣機之狀況
 | 是否有塵埃聚積狀況 | 目視檢查 |  |  |  |
| 1. 排氣機之注油潤滑狀況
 | 是否有異聲 | 實測檢查 |  |  |  |
| 1. 導管接觸部分之狀況
 | 是否出現洩漏及損壞 | 目視檢查 |  |  |  |
| 1. 連接電動機與排氣機之皮帶之鬆弛狀況
 | 皮帶是否鬆弛 | 目視檢查 |  |  |  |
| 1. 吸氣及排氣之能力
 | 吸/排氣能力是否正常 | 實測檢查 |  |  |  |
| 1. 設置於排放導管上之採樣設施
 | 是否牢固、鏽蝕、損壞、崩塌 | 目視檢查 |  |  |  |
| 1. 其他妨礙作業安全事項
 | 是否妨礙作業 | 目視檢查 |  |  |  |
| 1. 保持性能之必要事項
 | 性能是否正常 | 目視檢查 |  |  |  |
| 建議改善事項： |
| **檢查人員：** | **場所責負人：** | **單位主管：** |
| 無該項目請於檢查結果欄註明：無 | **檢查日期： 年 月 日** |

危險物作業檢點表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 學院、系所： | 設置位置： | 檢查日期：年月日 | 危險物名稱： |
| 檢點項目 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 |
| 1. 工作場所是否遠離火源
 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. 是否有標示嚴禁煙火
 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. 危險物是否依規定標示
 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. 是否備置物質安全資料表
 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. 反應器、管、槽有無接地
 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. 電氣設備是否為防爆型式
 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. 危險物是否分別儲存
 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. 危險物是否洩漏、翻倒、傾斜
 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. 危險物是否放置陰暗通風處
 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. 有機過氧化物是否遠離日照或金屬異物混入
 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 檢查人員簽章 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 備註 |  |
| **場所責負人：** | **單位主管：** |

1. 依「職業安全衛生管理辦法」第72條辦理。
2. 檢查結果：正常打ˇ，異常打×，如無此項檢點項目請以”─”示之。
3. 表格保存三年。
4. 每月檢查完後，送一份至職業安全衛生管理單位彙整備查。

第一種壓力容器作業檢點

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **學院、系所：** | **設置位置：** | **檢查日期： 年 月 日** | **危險物名稱：** |
| 檢點項目 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 |
| 1. 檢視溫度、壓力等運轉狀態，並確認安全閥、壓力錶及其他安全裝置有無異狀
 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. 避免急劇負荷變動之現象
 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. 汽壓保持在最高使用壓力之下
 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. 保持安全閥之功能正常
 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. 檢點及調整自動控制裝置，以保持功能正常
 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. 保持冷卻水裝置之功能正常
 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. 壓力表歸零，方可開鍋取件
 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. 保持水位裝置之正確位置
 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. 其他
 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 檢查人員簽章 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 備註 |  |
| **場所責負人：** | **單位主管：** |

1. 依「鍋爐及壓力容器安全規則」第28∼33條辦理。
2. 檢查結果：正常打ˇ，異常打×，如無此項檢點項目請以”─”示之。
3. 表格保存三年。
4. 每月檢查完後，送一份至職業安全衛生管理單位彙整備查。

有機溶劑作業檢點紀錄表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 學院、系所： | 設置位置： | 檢查日期： 年 月 日 |
| 檢點項目 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 |
| 1. 是否有直接接觸有機溶劑之現象。
 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. 是否有不適當之工作方法致使溶劑瀰漫。
 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. （如果必要使用防毒口罩時）是否攜帶防毒口罩
 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. 是否隨手對溶劑容器加蓋
 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. 檢點本週有機溶劑消費量是否在規定（或原設計）範圍內
 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. 是否室內僅置放當天所需使用之溶劑
 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. 所有溶劑是否標示其種類及名稱
 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. 作業場所是否有置放物質安全資料表
 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. 作業場所是否有公告使用有機溶劑應注意事項
 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. 作業人員是否有帶安全眼鏡、口罩.
 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 檢查人員簽章 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 備註 |  |
| **場所責負人：** | **單位主管：** |

1. 依「有機溶劑中毒預防規則」第18條及「職業安全衛生管理辦法」第69條第1項辦理。
2. 檢查結果：正常打ˇ，異常打×，如無此項檢點項目請以”─”示之。
3. 表格保存三年。
4. 每月檢查完後，送一份至職業安全衛生管理單位彙整備查。

特定化學物質作業預防健康危害之裝置檢點紀錄表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 學院、系所： | 設置位置： | 檢查日期： 年 月 日 |
| 檢點項目 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 |
| 1. 警報裝置之性能是否良好
 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. 除卻危害之必要藥劑、器具是否備妥
 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. 避難梯是否設置兩處且其中一處至於室外
 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. 避難梯是否保持通暢無阻
 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. 洗眼、沐浴、嗽口、更衣及洗衣或緊急沖淋等設備是否均已設置且隨時可用狀況
 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. 是否發給每位特化作業勞工合格有效之呼吸護具、防護眼鏡、防護衣、防護手套、防護鞋及塗敷劑
 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. 上列防護具是否均保持其性能及清潔
 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. 整體換氣及裝置氣罩、導管、排氣機及空氣清靜裝置腐蝕、凹凸或其他損害之狀況及程度
 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. 整體換氣裝置之排氣機是否故障
 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. 密閉設備之內面及外面有否顯著損壞、變形及腐蝕
 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. 安全閥及緊急遮斷裝置與其他安全裝置之性能是否良好
 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **檢查人員** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **場所責負人：** | **單位主管：** |

* 1. 「職業安全衛生管理辦法」第69條第4項辦理。
	2. 檢查結果：正常打ˇ，異常打×，如無此項檢點項目請以”─”示之。
	3. 表格保存三年。
	4. 每月檢查完後，送一份至職業安全衛生管理單位彙整備查。

粉塵作業檢點記錄表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 學院、系所： | 設置位置： | 檢查日期： 年 月 日 |
| 檢 點 項 目 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 |
| 1. 是否每天清掃乙次以上
 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. 是否有不適當的工作方法致使粉塵飛揚
 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. 是否在作業場所吸煙或飲食
 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. 應著有效之呼吸防護具時，是否確實著用
 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. 氣罩是否被移動、馬達有否故障
 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. 有無外來氣流影響氣罩效果
 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. 氣罩中有否堆積塵埃
 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. 氣罩及導管有無凸凹，破損或腐蝕
 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. 氣罩及導管是否妨礙工作
 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. （如為附蓋窗之氣罩）是否隨手蓋上蓋窗
 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. 皮帶有否滑移或鬆弛
 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. 空氣清淨裝置是否正常
 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. 調節板是否在適當位置、扇風機是否故障
 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. 有否新增設備影響空氣流動
 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. 作業場所是否造成正、負壓
 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. 扇風機內、外側是否受阻礙
 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **檢查人員** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **場所責負人：** | **單位主管：** |
| 備註： |
| 1. 依「職業安全衛生管理辦法」第69條第5規定辦理。
 | 1. 表格保存三年。
 |
| 1. 檢查結果：正常打ˇ，異常打×，如無此項檢點項目請以”─”示之。
 | 1. 每月檢查完後，送一份至職業安全衛生管理單位彙整備查。
 |

作業環境含氧量 二氧化碳測定及檢查紀錄表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 學院、系所： | 設置位置： | 檢查日期： 年 月 日 |
| 測定處所 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 測定方法 |  五點區域採樣 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  個人採樣 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 側定條件 |  室溫( ℃ ) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  濕度( RH ) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 測定結果 |  含氧量( % ) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  CO2 (PPM) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 空氣呼吸器及其他防護器材 | 良好 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 不佳 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 測定結果之判定 | 正常 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 應採防範措施 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 注意事項 | 1. 作業環境內空氣中含氧量應18%以上，CO2含量在5,000 ppm以下，否則應採防範措施。
2. 缺氧初期症狀為顏面蒼白或紅暈、脈搏及呼吸加快、呼吸困難或頭痛，缺氧末期症狀為意識不明、厥攣、呼吸停止或心臟停止跳動。
3. 作業情況:依系所氧氣測定器操作步驟測定。
4. 本表每日作業前紀錄，各單位自存於月底送職業安全衛生管理單位存查。 ( 保存三年 )
 |
| **檢查人員** | **場所責負人：** | **單位主管：** |

高壓氣體鋼瓶及管路檢查表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **系所：**  | **放置位置：**  | **檢查月份： 年 月** |
| **類別：□容器 □鋼瓶** | **氣體名稱：** |
| 項次 | 檢查部份(項目)（檢附包括有關之工作流程圖、機械設備結構圖） | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 |
| 1 | 是否有固定 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | 內容物名稱是否有明顯標示（依危害通識規則規定） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | 柱塞是否正常、是否無洩漏 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | 調壓器是否正常，是否無洩漏 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | 高壓皮管是否無損壞、龜裂 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 | 皮管是否有管夾固定 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 | 壓力表、流量計是否無損壞洩漏 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 | 共同輸送管路是否無損壞、腐蝕、洩漏 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 | 實瓶、空瓶是否確實分區存放 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 | 空瓶處理情況是否良好 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 11 | 備用氣體鋼瓶（實瓶）儲放情況是否良好、鋼瓶頭是否蓋緊防護罩蓋。 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 12 | 是否置于陰涼非陽光直射處 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 注意事項 | 1. 依「高壓氣體勞工安全規則」第233條及「職業安全衛生管理辦法」第69條辦理。
2. 檢查結果：正常打ˇ，異常打×，如無此項檢點項目請以”─”示之。
3. 表格保存三年。
4. 每月檢查完後，送一份至職業安全衛生管理單位彙整備查。
 |
| **場所責負人：** | **單位主管：** | **職業安全衛生管理單位：** |

有機溶劑作業排氣裝置每週檢點記錄表

|  |  |
| --- | --- |
| **系所：**  | **放置位置：**  |
| **日期：**  | **方 法：**  |
| 一、局部排氣裝置 | 第一週 | 第二週 | 第三週 | 第四週 | 檢點結果 |
|  | 氣罩是否被移動 |  |  |  |  |  |
|  | 有無外來氣流影響氣罩效果 |  |  |  |  |  |
|  | 氣罩中是否堆積塵埃 |  |  |  |  |  |
|  | 氣罩及導管有無凹凸，破損或腐蝕 |  |  |  |  |  |
|  | 氣罩及導管是否妨礙工作 |  |  |  |  |  |
|  | 是否隨手蓋上蓋窗（如為附蓋窗之氣罩） |  |  |  |  |  |
|  | 馬達是否故障 |  |  |  |  |  |
|  | 皮帶是否滑移或鬆弛 |  |  |  |  |  |
|  | 空氣清淨裝置是否正常 |  |  |  |  |  |
|  | 調整板是否在適當位置 |  |  |  |  |  |
| 二、整體換氣裝置  |
|  | 扇風機是否故障 |  |  |  |  |  |
|  | 有否新增設備影響空氣流動 |  |  |  |  |  |
|  | 作業場所是否造成正、負壓 |  |  |  |  |  |
|  | 扇風機內、外側是否受阻礙 |  |  |  |  |  |
| **檢查人員** |  |  |  |  |  |
| 備 註 |  |
| **場所責負人：** | **單位主管：** |

1. 依「有機溶劑中毒預防規則」第13∼15條項辦理。
2. 檢查結果：正常打ˇ，異常打×，如無此項檢點項目請以”─”示之。
3. 局部排氣及整體換氣每週檢點，表格保存三年。
4. 每月檢查完後，送一份至職業安全衛生管理單位彙整備查。

第一種壓力容器（小型）每月定期檢查記錄表

|  |  |
| --- | --- |
| **系所：**  | **放置位置：**  |
| **設備名稱（編號）：**  | **檢查日期：**  |
|  **檢 查 項 目** | **檢查方法** | **檢查結果** | **改善措施** |
| **容器本體** |  |  |  |
| 1.本體有無損傷、腐蝕 |  |  |  |
| 2.焊接縫有無腐蝕及裂縫 |  |  |  |
| 3.保溫有無破損 |  |  |  |
| 4.防銹油漆有無脫落 |  |  |  |
| **蓋板螺拴** |  |  |  |
| 5.各部螺拴有無鬆動或減少 |  |  |  |
| 6.各部螺拴有無損耗、腐蝕 |  |  |  |
| 7.蓋版、凸緣有無腐蝕或變形 |  |  |  |
| **管及閥等** |  |  |  |
| 8.閥、旋塞有無損耗或洩漏 |  |  |  |
| 9.各接頭有無洩漏 |  |  |  |
| 10.管線有無腐損(含電熱管) |  |  |  |
| **附屬及安全裝置** |  |  |  |
| 11.安全閥之性能是否正常 |  |  |  |
| 12.壓力錶之性能是否正常 |  |  |  |
| 13.液面計是否正常 |  |  |  |
| 14.溫度計是否正常 |  |  |  |
| **其他** |  |  |  |
| 15.錶上須標示紅線及藍線 |  |  |  |
| **檢查人員：** | **場所責負人：** | **單位主管：** |

1. 依「職業安全衛生管理辦法」第33條辦理。
2. 檢查結果：正常打ˇ，異常打×，如無此項檢點項目請以”─”示之。
3. 檢查記錄表格請放置儀器旁。表格保存三年。
4. 每月檢查完後，送一份至職業安全衛生管理單位彙整備查。

鍋爐每月自動檢查記錄表

|  |  |
| --- | --- |
| **系所：**  | **放置位置：**  |
| **檢查日期：**  |  |
| **檢點項目** | **檢查方法** | **檢查結果** | **改善措施** |
| **鍋爐本體** |
| 1.鼓月同（或上、下汽水鼓）有無損傷變形 |  |  |  |
| 2.爐筒有無損傷過熱或壓潰膨出 |  |  |  |
| 3.煙管或水管有無局部過熱或洩漏 |  |  |  |
| 4.外殼、磚壁、保溫有無損傷、鬆弛龜裂 |  |  |  |
| **燃燒裝置** |
| 1.燃料油加熱器有無損傷 |  |  |  |
| 2.燃料輸送泵及管有無損傷 |  |  |  |
| 3.噴燃器有無損傷及污染 |  |  |  |
| 4.過濾器有無堵塞或損傷 |  |  |  |
| 5.燃燒器及壁爐有無污染及損傷 |  |  |  |
| 6.煙道有無洩漏、損傷及風壓異常 |  |  |  |
| **自動控制裝置** |
| 1.自動啟動停止裝置機能有無異常 |  |  |  |
| 2.火焰檢出裝置有無異常 |  |  |  |
| 3.燃料切斷裝置有無異常 |  |  |  |
| 4.水位調節裝置有無異常 |  |  |  |
| 5.壓力調節裝置有無異常 |  |  |  |
| 6.電器配線端子有無異常 |  |  |  |
| **附屬裝置** |
| 1.給水裝置有無損傷及作動狀態 |  |  |  |
| 2.蒸汽管及停止閥有無損傷及保溫狀態 |  |  |  |
| 3.壓力錶及水位計是否正常 |  |  |  |
| 4.安全閥性能是否正常性 |  |  |  |
| **檢查人員：** | **場所責負人：** | **單位主管：** |
| 備註：1. 依「職業安全衛生管理辦法」第32條辦理。
2. 檢查結果：正常打ˇ，異常打×，如無此項檢點項目請以”─”示之。
3. 表格保存三年。
4. 每月檢查完後，送一份至職業安全衛生管理單位彙整備查。
 |

升降機每月定期檢查記錄表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **系所：**  | **地點：**  | **檢查日期：**  |
| 項目 | 檢查項目 |  檢 查 方 法 |  檢 查 結 果 |  改 善 措 施 |
| 1. | 終點極限開關、緊急停止裝置、制動器是否正常 |  |  |  |
| 2. | 鋼索或吊鏈有無損傷 |  |  |  |
| 3. | 導軌狀況是否良好 |  |  |  |
| 4. | 安全門動作及沖道鐵門是否正常 |  |  |  |
| 5. | 車廂升降是否正常 |  |  |  |
| 6. | 變速箱之機油是否適量、設備是否清潔 |  |  |  |
| 7. | 控制裝置及機動傳導裝置是否正常 |  |  |  |
| 8. | 連鎖開關、調速機等安全裝置是否正常 |  |  |  |
| 9. | 其他 |  |  |  |
| **檢查人員：** | **場所責負人：** | **單位主管：** |
| 1. 依「職業安全衛生管理辦法」第22條辦理。
2. 檢查結果：正常打ˇ，異常打×，如無此項檢點項目請以”─”示之。
3. 表格保存三年。
4. 每月檢查完後，送一份至職業安全衛生管理單位彙整備查。
 |

安全防護用具檢查表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 學院、系所： | 放置地點： | 檢查日期： 年 月 日 |
| 防護用具名稱 | 單位 | 保 管 數 量 | 檢 查 方 法 | 檢 查 結 果 | 改 善 措 施 |
| 正 常 數 量 | 保 養 數 量 | 損 壞 數 量 |
| 安全帽 | 項 |  |  |  |  |  |  |
| 防護面罩 | 付 |  |  |  |  |  |  |
| 耳罩 | 付 |  |  |  |  |  |  |
| 防塵口罩 | 只 |  |  |  |  |  |  |
| 防塵眼鏡 | 付 |  |  |  |  |  |  |
| 防毒面具 | 付 |  |  |  |  |  |  |
| 耐酸鹼手套 | 雙 |  |  |  |  |  |  |
| 耐酸鹼衣 | 件 |  |  |  |  |  |  |
| 空氣呼吸器 | 套 |  |  |  |  |  |  |
| 氧氣測定器 | 套 |  |  |  |  |  |  |
| 送風機 | 套 |  |  |  |  |  |  |
| 檢電起子 | 支 |  |  |  |  |  |  |
| 安全吊帶 | 付 |  |  |  |  |  |  |
| **檢查人員：** | **場所責負人：** | **單位主管：** |
| 1. 依「職業安全衛生管理辦法」第22條第2項辦理。
2. 檢查結果：正常打ˇ，異常打×，如無此項檢點項目請以”─”示之。
3. 表格保存三年。
4. 每月檢查完後，送一份至職業安全衛生管理單位彙整備查。
 |

吊掛用具檢點表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **學院、系所：** | **放置地點：** | **檢查日期： 年 月 日** |
| 項 目 | 點檢內容 | 檢查方法 | 檢查結果 | 改善措施 |
| **吊 索** | 1. 鋼絲索的一燃間有百分之十以上的素線截斷者
 |  |  |  |
| 1. 直徑減少達公稱直徑百分之七以上者
 |  |  |  |
| 1. 已扭曲者
 |  |  |  |
| 1. 有顯著變形或腐蝕者
 |  |  |  |
| 1. 末端結頭部份異常者
 |  |  |  |
| 1. 鋼索套有裂紋產生
 |  |  |  |
| 1. 鋼索套有變形情形，並壓迫且傷及鋼索
 |  |  |  |
| **吊鏈** | 1. 延伸長度超過百分之五以上
 |  |  |  |
| 1. 環的斷面直徑減少百分之十以上
 |  |  |  |
| 1. 有無龜裂
 |  |  |  |
| 1. 有無顯著變形
 |  |  |  |
| **吊鉤、釣環** | 1. 有無顯著變形
 |  |  |  |
| 1. 有無顯著磨耗
 |  |  |  |
| 1. 有無龜裂情形
 |  |  |  |
| 1. 防脫舌片有無正常
 |  |  |  |
| **檢查人員：** | **場所責負人：** | **單位主管：** |

1. 依「職業安全衛生管理辦法」第58條規定辦理。
2. 檢查結果：正常打ˇ，異常打×，如無此項檢點項目請以”─” 示之。
3. 表格保存三年。
4. 每月檢查完後，送一份至職業安全衛生管理單位彙整備查。

電動手工具定期檢查表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **學院、系所：** | **放置地點：** | **檢查日期： 年 月 日** |
| 項次 | 檢查項目 | 檢查方法 | 檢查結果 | 改善措施 |
| 1 | 潮濕地區勿使用高電壓設備 |  |  |  |
| 2 | 工具保養是否良好，是否放在不會墜落的地方 |  |  |  |
| 3 | 絕緣體及插頭是否無破裂 |  |  |  |
| 4 | 危險之齒輪迴轉部位皮帶等是否有防護措施 |  |  |  |
| 5 | 皮帶是否無損傷，鬆緊情形是否適當 |  |  |  |
| 6 | 馬達接地線之規格是否適當，是否切實裝設 |  |  |  |
| 7 | 是否有戴防護眼鏡或面罩 |  |  |  |
| 8 | 電纜線是否放置於不使人絆倒之適當處 |  |  |  |
| 9 | 照明燈具之燈座、電線是否無損傷 |  |  |  |
| 10 | 其他 |  |  |  |
| **檢查人員：** | **場所責負人：** | **單位主管：** |
| 注意事項 | 1.檢查結果“正常”打( ˇ )，“異常”的打( × )。2.檢查表一式二份，一份送職業安全衛生管理單位，一份存查。(保存三年) |

用電設備（低電壓部分）巡檢月報表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **學院、系所：** | **地點：** | **檢查日期： 年 月 日** |
| 檢 查 項 目 | 檢查方法 | 結果 | 改善措施 | 檢 查 項 目 | 檢查方法 | 結果 | 改善措施 |
| **1** | **進屋線** |  |  |  |  | PVC管大無燒焦之現象 |  |  |  |
|  | 線徑有無過載 |  |  |  |  | 配管之支持物是否良好 |  |  |  |
|  | 有無燒焦現象 |  |  |  | **7** | **電磁開關** |  |  |  |
| **2** | **電表箱** |  |  |  |  | 電磁開關之容量是否符合馬達 |  |  |  |
|  | 表箱有無生銹 |  |  |  |  | ON OFF押扣開關是否良好 |  |  |  |
|  | 外殼是否破損 |  |  |  |  | 熱動過負荷繼電器是否正常 |  |  |  |
|  | 接地線是否良好 |  |  |  |  | 接觸點有無燒損或脫落現象 |  |  |  |
| **3** | **總開關** |  |  |  |  | 配線是否良好 |  |  |  |
|  | 有無過載燒損之現象 |  |  |  |  | 接地線是否完整 |  |  |  |
|  | 開關之前後配線是否完整 |  |  |  | **8** | **低壓馬達（200V、380V）** |  |  |  |
|  | 使用中是否有超過常溫之熱度 |  |  |  |  | 馬達外殼有無接地 |  |  |  |
|  | 開關箱接地線是否良好 |  |  |  |  | 接線端常動部分由無露出 |  |  |  |
| **4** | **分路開關** |  |  |  |  | 馬達固定位置是否良好 |  |  |  |
|  | 開關與配線頭是否完整 |  |  |  |  | 馬達外殼由無生銹或污穢 |  |  |  |
|  | 有無過載燒損之現象 |  |  |  | **9** | **低壓電容器（200V、380V）** |  |  |  |
|  | 線徑與開關是否配合 |  |  |  |  | 外殼是否生銹現象 |  |  |  |
|  | 開關箱接地線是否良好 |  |  |  |  | 體積又無膨脹現象 |  |  |  |
| **5** | **幹線** |  |  |  |  | 接地線有無連結而完整 |  |  |  |
|  | 各幹線有無過載之現象 |  |  |  |  | 有無漏油現象 |  |  |  |
|  | 線頭與開關接觸是否良好 |  |  |  | **10** | **漏電斷路器** |  |  |  |
|  | 保險絲與線徑是否良好 |  |  |  |  | 按測試鈕開關是否跳脫 |  |  |  |
|  | 幹線線頭有無燒焦之現象 |  |  |  |  | 潮濕地方是否安裝漏電器 |  |  |  |
| **6** | **導管線** |  |  |  |  | 接觸端的導線是否燒焦現線 |  |  |  |
|  | 管徑與導線是否符合內規 |  |  |  | **11** | **功率因數** |  |  |  |
|  | 導線管有無破損 |  |  |  |  | 效率是否良好 |  |  |  |
|  | 明管之連接處是否良好 |  |  |  | **12** | **台電電力公司契約容量** |  |  |  |
|  | 導線管是否焊接接地線 |  |  |  |  | 是否超過 |  |  |  |
| **檢查人員：** | **場所責負人：** | **單位主管：** |

備註：

1. 依「職業安全衛生管理辦法」第31條規定辦理。
2. 檢查結果：正常打✓，異常打×，如無此項檢點項目請以”─”示之。
3. 表格保存三年。 4.每三個月檢查完後，送一份至職業安全衛生管理單位彙整備查。

用電設備（高電壓部分）巡檢月報表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **學院、系所：** | **地點：** | **檢查日期： 年 月 日** |
| **檢 查 項 目** | **檢查方法** | **結****果** | **改善****措施** | **檢 查 項 目** | **檢查方法** | **結****果** | **改善****措施** |
| 1 | **屋外架空線路** |  |  |  |  | 接線處有無過熱現象 |  |  |  |
|  | 高壓電桿有無傾斜 |  |  |  |  | 套管有無裂痕現象 |  |  |  |
|  | 橫擔有無腐蝕情形 |  |  |  |  | 外殼有無生銹 |  |  |  |
|  | 礙子有無破損 |  |  |  |  | 紅綠表示器是否良好 |  |  |  |
|  | 拉線有無生銹或斷落情形 |  |  |  |  | 控制迴路是否良好 |  |  |  |
|  | 電線弛度是否適中 |  |  |  |  | 接地線是否良好 |  |  |  |
| 2 | **變壓器** |  |  |  | 8 | **配電盤（箱）** |  |  |  |
|  | 主體或散熱片有無生銹 |  |  |  |  | 儀表指示是否正常 |  |  |  |
|  | 呼吸器之乾燥劑是否良好 |  |  |  |  | 電譯是否良好 |  |  |  |
|  | 有無漏油現象 |  |  |  |  | 指示燈是否良好 |  |  |  |
|  | 接線處有無過熱現象 |  |  |  |  | 控制開關是否良好 |  |  |  |
|  | 溫度計指示是否準確 |  |  |  |  | 配電盤箱有無生銹 |  |  |  |
|  | 接地線是否良好 |  |  |  | 9 | **比流器** |  |  |  |
| 3 | **避電器** |  |  |  |  | 二次測線路是否正常 |  |  |  |
|  | 外部表層有無裂痕 |  |  |  |  | 接線處有無過熱現象 |  |  |  |
|  | 接地線有無過熱或鬆弛現象 |  |  |  |  | 接地線是否良好 |  |  |  |
| 4 | **保險絲器（PF或PCS）** |  |  |  | 10 | **比壓器** |  |  |  |
|  | 接觸處有無過熱現象 |  |  |  |  | 外殼有無生銹現象 |  |  |  |
|  | 底座有無生銹 |  |  |  |  | 瓷套管是否良好 |  |  |  |
|  | 溶絲容量是否適中 |  |  |  |  | 接地線是否良好 |  |  |  |
| 5 | **分段開關（DS）** |  |  |  | 11 | **電容器** |  |  |  |
|  | 底座有無生銹 |  |  |  |  | 外部有無生銹現象 |  |  |  |
|  | 接觸處有無過熱現象 |  |  |  |  | 瓷套管是否良好 |  |  |  |
| 6 | **高壓電纜** |  |  |  |  | 體積有無膨脹現象 |  |  |  |
|  | 防雨罩有無破損 |  |  |  |  | 接地線有無連結而完整 |  |  |  |
|  | 電纜頭支撐物有無脫落 |  |  |  | 12 | **高壓馬達** |  |  |  |
|  | 電纜頭膠布有無龜裂破損 |  |  |  |  | 起動開關是否良好 |  |  |  |
|  | 電纜頭接地球是否良好 |  |  |  |  | 外殼是否清潔良好 |  |  |  |
| 7 | **油斷路器** |  |  |  |  | 接地線是否完整良好 |  |  |  |
| **檢查人員：** | **場所責負人：** | **單位主管：** |

備註：

1. 依「職業安全衛生管理辦法」第30條規定辦理。
2. 檢查結果：正常打ˇ，異常打×，如無此項檢點項目請以”─”示之。
3. 3.表格保存三年。 4.每半年檢查完後，送一份至職業安全衛生管理單位彙整備查。

小型鍋爐每年定期檢查

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **學院、系所：** | **放置地點：** | **檢查日期： 年 月 日** |
|  檢 點 項 目 | 檢查方法 | 檢查結果 |  檢 點 項 目 | 檢查方法 | 檢查結果 |
| **內** | 1.腐 蝕 |  |  | 5.接 頭 |  |  |
| **部** | 2.溝 蝕 |  |  | 6.支 撐 |  |  |
| **檢** | 3.龜 裂 |  |  | 7.給水內管 |  |  |
| **查** | 4.水 垢 |  |  | 8.其 他 |  |  |
| **外** | 1.腐 蝕 |  |  | 8.磚 灶 |  |  |
|  | 2.洩 漏 |  |  | 9.防 爆 門 |  |  |
| **部** | 3.過熱變形 |  |  | 10.瓦斯通路 |  |  |
|  | 4.龜 裂 |  |  | 11.安裝基礎 |  |  |
| **檢** | 5.接 頭 |  |  | 12.保護材料 |  |  |
|  | 6.管 端 |  |  | 13.保溫材料 |  |  |
| **查** | 7.燃 燒 口 |  |  | 14.其 他 |  |  |
| **附****屬** | 1.安 全 閥 |  |  | 6.溢 水 閥 |  |  |
| 2.水 位 計 |  |  | 7.開 放 管 |  |  |
| **品** | 3.壓 力 錶 |  |  | 8.U型豎管 |  |  |
| **裝** | 4.排吹裝置 |  |  | 9.自動控制裝置 |  |  |
| **置** | 5.給水裝置 |  |  | 10.其 他 |  |  |
| **檢查人員：** | **場所責負人：** | **單位主管：** |
|  備註：1. 依「職業安全衛生管理辦法」第34條規定辦理。
2. 檢查結果：正常打ˇ，異常打×，如無此項檢點項目請以”─”示之。
3. 表格保存三年。
4. 每年檢查完後，送一份至職業安全衛生管理單位彙整備查。
5. 依檢查結果採取改現措施之內容為下：

 安全閥試跳紀錄： kg/cm2跳開 kg/cm2關閉。 水壓試驗情形： kg/cm2 維持 分鐘無洩漏。 |

乾燥機每年定期檢查

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **學院、系所：** | **放置地點：** | **檢查日期： 年 月 日** |
| 項次 | 檢 點 項 目 | 檢查方法 | 檢查結果 | 改善措施 |
| 1. | 內、外部是否有損傷，變型或腐蝕 |  |  |  |
| 2. | 換氣設備或安全閥、壓力錶是否正常 |  |  |  |
| 3. | 窺視孔、出入孔、排氣孔等開口部是否正常 |  |  |  |
| 4. | 內部溫度設定裝置及調整裝置是否正常 |  |  |  |
| 5. | 設置於內部之電氣及配線是否正常 |  |  |  |
| 6. | 設置於內部之機械是否正常 |  |  |  |
| 7. | 其他 |  |  |  |
| **檢查人員：** | **場所責負人：** | **單位主管：** |
| 1. 依「職業安全衛生管理辦法」第27條辦理。
2. 檢查結果：正常打ˇ，異常打×，如無此項檢點項目請以”─”示之。
3. 表格保存三年。
4. 每年檢查完後，送一份至職業安全衛生管理單位彙整備查。
 |

空氣壓縮機機械部分每年定期檢查表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **學院、系所：** | **放置地點：** | **檢查日期： 年 月 日** |
| 項次 |  檢 查 項 目 | 是 | 否 |  異 常 處 理 及 說 明 |
| 1. | 內面及外面是否有顯著損傷、裂痕、變形及腐蝕 |  |  |  |
| 2. | 蓋、凸緣、閥、旋塞等有否異常 |  |  |  |
| 3. | 安全閥、壓力表與其他安全裝置之性能有否異常 |  |  |  |
| 4. | 每日開動前是否已將凝結水排除乾淨 |  |  |  |
| 5. | 安全閥是否故障 |  |  |  |
| 6. | 空氣壓縮機達到設定壓力是否自動停止運轉 |  |  |  |
| 7. | 空氣壓縮機是否有異常振動或異常聲音 |  |  |  |
| 8. | 空氣壓縮機潤滑油油位是否有異常 |  |  |  |
| 9. | 氣壓是否保持在最高容許壓力之下 |  |  |  |
| 10. | 負荷是否有劇烈變動 |  |  |  |
| 11. | 空氣壓縮機及空氣儲存槽是否有異常發熱 |  |  |  |
| 12. | 空氣儲存槽及管路接頭是否有漏氣現象 |  |  |  |
| 13. | 壓縮空氣儲存槽及管件是否有銹蝕現象 |  |  |  |
| 14. | 氣壓錶壓力指示是否正常 |  |  |  |
| 15. | 自動控制裝置是否有異常 |  |  |  |
| 16. | 皮帶有無過於鬆動 |  |  |  |
| 17. | 電器開關動作或電器接線有無異常 |  |  |  |
| **檢查人員：** | **場所責負人：** | **單位主管：** |
| 1. 依「職業安全衛生管理辦法」第35條辦理。
2. 檢查結果：正常打ˇ，異常打×，如無此項檢點項目請以”─”示之。表格保存三年。
3. 每年檢查完後，送一份至職業安全衛生管理單位彙整備查。
 |

局部排氣裝置每年自動檢查紀錄表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **學院、系所：** | **放置地點：** | **檢查日期： 年 月 日** |
| **檢 點 項 目** | **檢 查 方式** | **檢 查 結 果** | **處 理 情 形** |
| 1. 氣罩及導管之磨損、腐蝕、凹凸及其 他損害之狀況及程度
 |  |  |  |
| 1. 導管或排氣機之塵埃聚積狀況
 |  |  |  |
| 1. 排氣機之注油潤滑狀況
 |  |  |  |
| 1. 導管接觸部分之狀況
 |  |  |  |
| 1. 連接電動機與排氣機之皮帶鬆弛狀況
 |  |  |  |
| 1. 吸氣及排氣功能是否正常
 |  |  |  |
| 1. 其他保持性能之必要事項
 |  |  |  |
| 備註採取之措施 |  |  |  |
| **檢查人員：** | **場所責負人：** | **單位主管：** |

1. 依「職業安全衛生管理辦法」第40條辦理。
2. 局部排氣裝置應依系統分別實施檢查及紀錄。
3. 檢查結果：正常打ˇ，異常打×，如無此項檢點項目請以”─”示之。
4. 表格保存三年。
5. 每年檢查完後，送一份至職業安全衛生管理單位彙整備查。

離心機械設備

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **學院、系所：** | **放置地點：** | **檢查日期： 年 月 日** |
| 項目 | 檢查內容  | 檢查方法 | 檢查結果 | 改善措施 |
| **外****殼** | 1.外殼螺絲是否栓緊 |  |  |  |
| 2.使用時，蓋子是否蓋緊 |  |  |  |
| 3.外殼有無龜裂、變形現象 |  |  |  |
| 4.電源是否接地 |  |  |  |
| **回****轉****體** | 1.回轉體螺絲是否栓緊 |  |  |  |
| 2.是否標示最大轉速 |  |  |  |
| 3.回轉體有無龜裂、變形現象 |  |  |  |
| **主****軸****軸****承** | 1. 自離心機機械取出內裝物時、應使該機械停止運轉後再行取出
 |  |  |  |
| 2.主軸軸承有無龜裂、變形現象 |  |  |  |
| 3.轉速所發出的聲音是否正常 |  |  |  |
| **制****動****器** | 1.是否有制動裝置 |  |  |  |
| 2.是否有設備操作手冊 |  |  |  |
| **檢查人員：** | **場所責負人：** | **單位主管：** |
|  備註：1. 依「職業安全衛生管理辦法」第18條規定辦理。
2. 檢查結果：正常打ˇ，異常打×，如無此項檢點項目請以”─”示之。
3. 表格保存三年。
4. 每年檢查完後，送一份至職業安全衛生管理單位彙整備查。
 |

特定化學設備、附屬設備定期重點檢查紀錄表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **學院、系所：** | **放置地點：** | **檢查日期： 年 月 日** |
| 檢 點 項 目 | 檢查方法 |  檢查結果 |  處理情形 |
| **特** | 1.內部有否足以形成其損害原因之物質存在。 |  |  |  |
|  | 2.內面及外面有否顯著損傷、變形及腐蝕。 |  |  |  |
| **化** | 3.蓋、凸緣、閥、旋塞等之狀態。 |  |  |  |
| **設** | 4.安全閥、緊急遮斷裝置與其他安全裝置及自動警 報裝置之性能。 |  |  |  |
|  | 5.冷卻、攪拌、壓縮、計測及控制等裝置之性能。 |  |  |  |
| **備** | 6.備用動力源之性能。 |  |  |  |
|  | 7.其他為防止丙類第一種物質或第丁類物質之洩漏必要事項。 |  |  |  |
| **配** | 1.熔接接頭有否損傷、變形及腐蝕。 |  |  |  |
|  | 2.凸緣、閥、旋塞等之狀態。 |  |  |  |
| **管** | 3.鄰接於配管供為保溫之蒸氣管接頭有否損傷、變形或腐蝕。 |  |  |  |
| **檢查人員：** | **場所責負人：** | **單位主管：** |
| 備註 | ：（採取必要之整修措施事項） |  |  |  |

1. 依「職業安全衛生管理辦法」第38條規定辦理。
2. 重點檢查：1.開始使用、修理、改造之際。2.變更用途，包括原料、材料之變更
3. 檢查結果：正常打ˇ，異常打×，如無此項檢點項目請以”─”示之。
4. 表格保存三年。
5. 每二年檢查完後，送一份至職業安全衛生管理單位彙整備查。