**佛光大學動火作業安全許可申請表**

1.執行電焊、熔接、切割等相關，應完成動火作業安全許可之申請簽核。

2.執行動火作業區域，若安全防護措施無法繼續維持時，應立即停止動火作業。申請日期： 年 月 日

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 工程名稱： | | | | |
| 動火作業日期： 年 月 日 至 年 月 日  動火作業時間： 時 分 至 時 分（本動火作業至多以7天申請為限） | | | | |
| 動火作業地點： | | | 廠商名稱：  負責人/電話：  現場聯絡人/電話：  現場作業人員： 人  請檢附作業人員名冊及緊急事故聯絡網。 | |
| 用火內容：□配管 □焊補 □切割 □研磨  用火種類：□電焊 □氣焊 □火種 □噴燈 □燃料 | | | | |
| 使用器具：  □氬焊機 台 □電焊機 台 □切割機 台 □砂輪機 台  □氧氣乙炔 台 □加熱板 台 □其他 | | | | |
| **安全防護措施：於施工前檢查，確認以下事項已確實執行(確認後打勾)**  □應備置可正常操作之消防器材。(滅火器 支、滅火毯 條及其他 )。  □清除作業區所有可燃物、易爆物及易燃液體、粉末、棉絮和油脂---等。  □應搬移易燃物體或罩上防火毯或防火布；火星撒落點應有防護措施(如鋪設防火布)。  □施工設備之動力源均以開關 □上鎖 □掛卡。  □電氣設備之絕緣良好，線路無破損裸露，確實接地。  □以檔板遮擋火花外，並備有人員防護器材(安全眼鏡或面罩 副及其他 )。  □指派現場監工及防火巡視人員，應瞭解防火器材與警報系統之位置。  □置備消防防護計畫。 | | | | |
| **動火作業注意事項：**   1. 動火前應指派專人檢查現場，並按實際狀況採取必要之安全措施，及實施作業監督。 2. 動火期間及完工後30分鐘實施進行防火巡視；防火巡視應包括工作範圍附近、上下方樓層及牆後。 3. 作業區附近的可燃物品清除，如無法搬動之物品，應採取防火石棉布及其他絕緣材料覆蓋或阻擋。 4. 作業前應確認建築結構(包含牆壁及天花板)屬於非易燃性的，且無易燃物遮蓋。 5. 切割管線或切割通風排氣管時，應先排空管內之氣體或危害物質（含各式壓力容器管路及器材等）。 6. 加強消防演練，並能熟練操作消防器材，並應視作業性質增設可移動型滅火器材，俾能控制剛開始之火源在瞬間立即撲滅。 7. 動火作業結束後應確認以下事項：(1)火種已熄滅並予以清除；(2)滅火器等消防器材已回定位；(3) 臨時之完全隔離設施、臨時封閉之孔洞等均已拆除收歸定位；(4)工作環境已清理完成，且確認無廢棄物、油污可能引起燃(爆)之物。 8. 應置備消防防護計畫，員工應先實施完成防災教育，以確實維護安全。 | | | | |
| □上述**安全防護措施等**之準備工作已確實執行，並已詳讀**注意事項**且允諾確實遵守。  施工廠商： 現場負責人(簽名)： 聯絡電話： | | | | |
| **以下由本校填寫** | | | | |
| □是 □否 同意廠商在上述時間及地點實施動火作業。 | | | | |
| 承辦單位 | | 環安組 | | 總務長 |
| 業務承辦人 | 單位主管 |  | |  |
|  |  |