

臺中市政府建設局暨所屬機關 機動車安全衛生自動檢查計畫

108年1月第一版

一、 依據：

職業安全衛生法第23條及職業安全衛生管理辦法第79條規定，雇主應實施安全衛生管理及自動檢查，並應訂定自動檢查計畫。

二、 目的：

建立各種機動車良好之檢查、保養制度，預先發現不安全因素，改進不安全之動作行為，並設法消除或控制，防止災害發生。

三、 權責：

(一)、職安品管科訂定、修訂安全衛生自動檢查計畫，提供各單位諮詢，並不定期抽檢執行情形。

(二)、各單位應配合執行本計畫。

四、 作業安全檢查表應記錄下列事項：

(一)、檢查年、月、日。

(二)、檢查方法。

(三)、檢查部分。

(四)、檢查結果。

(五)、實施檢查者姓名。

(六)、依檢查結果提出改善建議方案。

五、 機動車之安全衛生整體及定期自動檢查，得由約定專業廠商執行，並請其就不安全部分提出改善建議方案。

六、 依據職業安全衛生管理辦法相關規定，茲列舉本局及所屬機關使用之機動車種類，訂定安全衛生自動檢查項目如后：

機動車種類	檢查種類	檢查頻率	安全檢查表
貨車	定期檢查	每3個月	表 1-1
	作業檢點	每日或每次出車前	表 1-2
高空工作車	整體檢查	每年	表 1-3
	定期檢查	每月	表 1-4
	作業檢點	每日或每次出車前	表 1-5
移動式起重機	整體檢查	每年	表 1-6
	定期檢查	每月	表 1-7
	作業檢點	每日或每次出車前	表 1-8
車輛系營建機械	整體檢查	每年	表 1-9
	定期檢查	每月	表 1-10
	作業檢點	每日或每次出車前	表 1-11

- (一)、用於裝載貨物之車輛，均需填寫貨車作業安全檢查表(表 1-1、1-2)。
 - (二)、有關車輛系營建機械，依據職業安全衛生設施規則第 6 條規定，略以：「...車輛系營建機械，係指推土機、平土機、鏟土機、碎物積裝機、刮運機、鏟刮機等地面搬運、裝卸用營建機械及動力鏟、牽引鏟、拖斗挖泥機、挖土斗、斗式掘削機、挖溝機等掘削用營建機械及打樁機、拔樁機、鑽土機、轉鑽機、鑽孔機、地鑽、夯實機、混凝土泵送車等基礎工程用營建機械。」，故各單位若使用上述項目，均需填寫車輛系營建機械作業安全檢查表(表 1-9、1-10、1-11)。
 - (三)、執行書面紀錄應留存三年以上。
- 七、 機動車應另依道路交通相關法規規定頻率及行駛里程進行驗車及保養事宜。
- 八、 本計畫經職安委員會審議通過並核定後實施，修正時亦同。

表 1-1、貨車-定期檢查表(每 3 個月)

單位： 車號： 型式規格： 年 月 日

序號	檢 查 項 目	結 果	
		有	無
1	制動器、離合器操作裝置有無正常		
2	方向盤裝置有無正常		
3	煞車器有無正常		
4	配線及開關有無正常		
5	主軸軸承、引擎性能有無正常		
6	電瓶、水箱有無正常		
7	喇叭有無正常		
8	有無機油		
9	各項附屬螺栓有無齊全		
10	頂蓬及桅桿有無牢固		
11	外殼有無完整		
12	胎壓有無足夠		
13	輪胎磨損有無到達更換程度		
建議改善：			

檢查人(或廠商)：

承辦人：

單位主管：

表 1-2、貨車-作業檢點表(每日或每次出車前)

單位：	車號：	型式規格：	年 月																												
檢查日期	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
檢查部分																															
1.煞車有無正常																															
2.離合器有無正常																															
3.方向盤裝置有無正常																															
4.電瓶、水箱有無正常																															
5.輪胎磨損有無到達更換程度																															
6.喇叭有無故障																															
檢點人員簽名																															
記事																															
核章欄	領班：										承辦人：										單位主管：										
備註：	1. 檢查結果，有者打「V」，無者打「X」，無該項者打「/」，並視情形在「記事」欄註明。 2. 依據「職業安全衛生管理辦法」第八十一條規定，實施檢查時，如發現對勞工有危害之虞時，應即報告主管；如發現異常時，應立即檢修即採取必要措施。 3. 檢查表請於下個月 10 號前送相關人員於核章欄核章，並歸檔備查。																														

表 1-3 高空作業車-整體檢查表(每年)

單位： 車號： 型式規格： 年 月 日

序號	檢 查 項 目	結 果	
		有	無
1	壓縮壓力、閥間隙及其他原動機有無正常		
2	離合器、變速箱、差速齒輪、傳動軸及其他動力傳動裝置有無正常		
3	主動輪、從動輪、上下轉輪、履帶、輪胎、車輪軸承及其他走行裝置有無正常		
4	轉向器之左右回轉角度、肘節、軸、臂及其他操作裝置有無正常		
5	制動能力、制動鼓、制動塊及其他制動裝置有無正常		
6	伸臂、升降裝置、屈折裝置、平衡裝置、工作台及其他作業裝置有正常		
7	油壓泵、油壓馬達、汽缸、安全閥及其他油壓裝置有無正常		
8	電壓、電流及其他電氣系統有正常		
9	車體、操作裝置、安全裝置、連鎖裝置、警報裝置、方向指示器、燈號裝置及儀表有無正常		

建議改善：

檢查人(或廠商)：

承辦人：

單位主管：

表 1-4 高空作業車-定期檢查表(每月)

單位：

車號：

型式規格：

年 月 日

序號	檢 查 項 目	結 果	
		有	無
1	工作台有無確實固定		
2	工作台有無腐蝕損傷及裂隙		
3	油壓裝置有無正常		
4	煞車有無正常		
5	離合器有無正常		
6	伸臂有無正常		
8	外伸撐座有無正常		
9	起伏油壓缸有無裂痕、變形及漏油		
10	活塞桿有無彎曲、裂痕及變形		
11	操縱及控制器作動有無良好		
建議改善：			

檢查人(或廠商)：

承辦人：

單位主管：

表 1-6 移動式起重機-整體檢查表(每年)

單位：

車號：

型式規格：

年 月 日

序號	檢 查 項 目	結 果	
		有	無
1	過捲預防裝置或預防過捲警報裝置有無遮斷動力及制動		
2	過負荷警報裝置有無正常		
3	伸臂起伏限制及背向止動裝置有無正常		
4	制動器、離合器有無正常		
5	鋼索有無正常		
6	吊鏈有無正常		
7	吊鉤有無正常		
8	抓斗有無正常		
9	配線、配電盤、集線裝置有無正常		
10	外伸撐座有無正常		
11	控制裝置有無正常		
建議改善：			

檢查人(或廠商)：

承辦人：

單位主管：

表 1-7 移動式起重機-定期檢查表(每月)

單位：

車號：

型式規格：

年 月 日

序號	檢 查 項 目	結 果	
		有	無
1	過捲預防裝置有無正常		
2	過負荷警報裝置有無正常		
3	制動器有無正常		
4	離合器有無正常		
5	鋼索有無正常		
6	吊鏈有無正常		
7	吊鉤有無正常		
8	抓斗有無正常		
9	配線、配電盤、集線裝置有無正常		
10	開關、控制裝置有無正常		
建議改善：			

檢查人(或廠商)：

承辦人：

單位主管：

表 1-9 車輛系營建機械-整體檢查表(每年)

單位：

車號：

型式規格：

年 月 日

序 號	檢 查 項 目	結 果		
		有	無	不適用
1	制動裝置、離合器、操作裝置及作業裝置有無正常			
2	過捲預防裝置有無正常			
3	過負荷預防或警報裝置有無正常			
4	伸臂有無正常			
5	背向止動裝置有無正常			
6	油壓裝置有無正常			
7	配線、配電盤、集線裝置有無正常			
8	開關、控制裝置有無正常			
9	鋼索及鏈等有無正常			
10	吊鉤、吊斗有無正常			
建議改善：				

檢查人(或廠商)：

承辦人：

單位主管：

表 1-10 車輛系營建機械-定期檢查表(每月)

單位：

車號：

型式規格：

年 月 日

序號	檢 查 項 目	結 果		
		有	無	不適用
1	過捲預防裝置有無正常			
2	過負荷預防或警報裝置有無正常			
3	伸臂有無正常			
4	背向止動裝置有無正常			
5	制動器有無正常			
6	離合器有無正常			
7	鋼索有無正常			
8	吊鏈有無正常			
9	吊鈎有無正常			
10	吊斗有無正常			
建議改善：				

檢查人(或廠商)：

承辦人：

單位主管：

表 1-11 車輛系營建機械-作業檢點表(每日或每次出車前)

單位：	車號：	型式規格：	年	月																											
檢查日期	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. 過捲預防裝置有無正常																															
2. 過負荷警報裝置有無正常																															
3. 制動器有無正常																															
4. 離合器有無正常																															
5. 伸臂有無正常																															
6. 外伸撐座有無正常																															
7. 鋼索、吊鏈、吊鉤、吊斗有無正常																															
8. 檢點人員簽名																															
記事																															
核章欄	領班： _____ 承辦人： _____ 單位主管： _____																														
備註：	1. 檢查結果，有者打「v」，無者打「X」，無該項者打「/」，並視情形在「記事」欄註明。 2. 依據「職業安全衛生管理辦法」第八十一條規定，實施檢查時，如發現對勞工有危害之虞時，應即報告主管；如發現異常時，應立即檢修即採取必要措施。 3. 檢查表請於下個月 10 號前送相關人員於核章欄核章，並歸檔備查。																														

