

「手提水氣掣」

推廣計劃

章程



簡介

電力是各行業工作的動力能源，且電力的危害較易被工友忽略，如電動工具欠缺妥善保養、電源連接插座欠佳或工具不當使用等，均有機會產生觸電的危險。為此，勞工事務局推出「手提水氣掣」推廣計劃，向本澳從事建築、物業管理、裝修及維修工程、機電業、汽車、電單車維修服務行業或業務涉及經常使用不同電器設備或工具的企業（例如：會展業、廣告業、音響及視聽器材安裝）和人員介紹使用電動工具的安全知識，並配合推廣使用手提水氣掣（*註），向僱主免費提供安全訓練及手提水氣掣，鼓勵業界人士在工作期間使用，協助提升電力工作的職業安全，以預防觸電等工作意外的發生。〔註：水氣掣即電流式漏電斷路器〕

手提水氣掣使用的注意事項

加設「手提水氣掣」可保障工人在電動工具漏電時免受電擊傷害。當接駁的電力工具漏電時，「水氣掣」會自動截斷電源，保障工人免受電擊傷害。有關使用「手提水氣掣」時的注意事項如下：

1. 使用前必須按照廠商指引進行測試和檢查；
2. 使用步驟：
 - 手提水氣掣只可插上額定電流值輸出為16安培，額定電壓為220伏特之插座和電動工具。手提水氣掣的插頭和連接器均符合IP67防水等級；
 - 先按下(重設/Reset)按鍵並確定紅色指示燈正常運作；
 - 再按下(測試/Test)按鍵並發出“卡”一聲及紅色指示燈關閉；
 - 完成上述兩個步驟，需要重新按下(重設/Reset)按鍵，並確定紅色燈已亮；
 - 將使用的電工具的插頭插入手提水氣掣的連接器上，並進行正常操作；
 - 在任何情況下，每套手提水氣掣只可供一個電動工具使用。

推廣計劃所派發的手提水氣掣之規格如下：

手提水氣掣外觀參考圖



手提水氣掣特點：

- 符合安全標準，備有IP67防水式外殼；
- 設計輕便，易於攜帶；
- 戶外與室內皆可使用；
- 使用時直接接駁電動工具(例如電鑽)，一旦電動工具漏電，可避免工人觸電受傷；
- 從漏電斷路器位置可以掌握漏電工具情況，以作維修或更換處理，減低影響其他電器跳掣的機會。

重要提示：

- 切勿使用損壞及改裝的手提水氣掣；
- 切勿在不符合安全操作情況下使用手提水氣掣；
- 切勿拆開手提水氣掣或任何部分；
- 手提水氣掣只提供漏電斷路保護，不包括過流保護；
- 手提水氣掣符合IP67防水等級，但不可將產品浸入水中或在水中使用；
- 請勿使用任何清潔劑或清水和濕毛巾清潔手提水氣掣；

申請資格

凡僱員人數不超過300人之本澳從事建築、物業管理、裝修及維修工程、機電業、汽車、電單車維修服務行業或業務涉及經常使用不同電器設備或工具的企業（例如：會展業、廣告業、音響及視聽器材安裝）均可申請，其中以中小型企業為優先批核對象。

申請企業需派員報讀「電動工具操作」安全訓練，費用全免，相關員工完成訓練後，企業可獲發給手提水氣掣。手提水氣掣不能以個人名義申請，必須透過所屬企業辦理申請。

申請辦法

- 凡合資格申請之企業，須安排持澳門居民身份證或外地僱員身份認別證之工程人員，參加由勞工事務局舉辦為期一個半小時的「電動工具操作」安全訓練，相關人員完成訓練後，企業將獲勞工事務局派發指定數量的手提水氣掣(訓練費用全免，凡本澳市民可獲優先安排參加)。
- 申請企業獲發手提水氣掣之數量，將按該企業參加上述訓練的人數而定，如下表所示：

參加安全訓練人數		可獲發手提水氣掣數量
100人或以下的申請企業	101至300人的申請企業	
2人	4人	1個
4人	8人	2個
6人	12人	3個
8人	16人	4個
10人或以上	20人或以上	5個

- 申請企業必須連同以下文件，以親身、郵寄、電郵或傳真方式交到勞工事務局職業安全健康廳，文件包括：
 - (1) 填妥之職安健實物推廣計劃申請表格；
 - (2) 社會保障基金最新季度供款憑單複印本一份；
備註：如屬非強制性制度供款之公司提出申請時，該公司若未能提交上述的社保供款文件，則可提交商業登記證明首頁、營業稅徵稅憑單(M8)或開業證明(M1)或其他可證明申請公司正於澳門營運的澳門特別行政區所發出之文件副本；
 - (3) 參加安全訓練人員之身份證明文件副本。
- ★ 申請表格可於勞工事務局先進廣場大廈二樓索取，或於勞工事務局網頁www.dsai.gov.mo職安健天地內下載。

需遵守的規定

- ★ 提交的申請資料均屬真實及正確；
- ★ 若企業申請資料日後如有任何更改，必須立即通知勞工事務局；
- ★ 如果已獲同類計劃援助之申請企業，則須提供有關資料予勞工事務局作審批考慮；
- ★ 勞工事務局有絕對權利接受或拒絕任何企業的申請；
- ★ 獲批之企業需協助和參與勞工事務局就本計劃所進行的調查、研究和建築業職安健管理經驗分享等相關活動；
- ★ 凡本計劃所派發之一切物品只供獲批企業之員工使用，不能將其轉讓或變賣，一經發現，勞工事務局將向違反規定之企業收回所有獲派發之物品，並保留追究權利；
- ★ 勞工事務局在任何情況下均不會就與本推廣計劃有關而引致的直接、間接或相應造成的任何申索、損失或損毀而負上任何法律或其他責任。

查詢計劃詳情

如需查詢，歡迎聯絡勞工事務局

電話：28717781

傳真：28529799

電郵：dsaldsso@dsai.gov.mo 網頁：www.dsai.gov.mo

地址：澳門馬揸度博士大馬路221-279號先進廣場大廈二樓



勞 工 事 務 局
Direcção dos Serviços para os Assuntos Laborais