

職能單元代碼	CAP3R1674v2
職能單元名稱	協助工地物件的承載移動
領域類別	建築與營造/建築規劃設計
職能單元級別	3
工作任務與行為指標	<p>一、協助準備載重規劃</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 遵循主管對工地作業承載空間或測量要求的指示 2. 遵循承載或卸載計劃，來確保作業安全及效率 3. 考量載重特性，以確保其分配是公平、合法且在安全負荷量內 <p>二、協助管理負載物</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 遵循主管對承載物的指示 4. 選擇起重工具及設備，以協助符合工作場所程序及適用規定及法規下的承載程序 5. 正確地使用承載限制及保護設備，確保承載的安全性 6. 依據法規及工作場所的職業衛生與安全要求來保護負載物 7. 以安全而有效的方式進行承載及卸載活動，並考量合適地點、裝載、設備的安全使用及維持載重平衡 8. 確認需要特殊處理的物品或文件，並遵守適當程序 9. 需要時，根據組織準則使用個人防護設備 <p>三、協助移動物品或人員到達目的地</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 持續監控及預測交通流量及工作區域情況，以達到更安全、免於傷害及損害的工作操作 10. 建議駕駛在監控及預測交通流量及情況、道路標準及其他因素下，行駛最有效的途徑以避免可能的延遲或路線偏差 11. 持續監控交通及道路狀況並採取行動，以達到安全操作並確保人員或財產、設備、承載物及設施不會受損 12. 任何工作區域可能影響操作安全及效率發生的事件，應向主管通報 13. 載運工具應遵照主管指示開往目的地 <p>四、管理載運工具的效率</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 在主管指示下，透過操作前檢視及檢查，來維持載運工具的效能

	<p>14. 應於使用期間進行監控載運工具在操作上效能及效率</p> <p>15. 有瑕疵或不規律的表現及故障情形，應向有關機構通報</p> <p>16. 載運工具的小型技術問題，應直接運用問題解決技巧處理</p> <p>17. 根據工作場所程序，維護與更新載運工具紀錄，並進行資訊處理</p>
職能內涵 (K=knowledge 知識)	<p>一、承載及卸載的安全作業，以及操作起重工具及設備</p> <p>五、卸載之運載工具及運輸需求的相關守則及組織政策</p> <p>六、安全停放運載工具的要求</p> <p>七、安全工作實務</p> <p>八、空間或測量地點要求</p> <p>九、操作運載工具的法定要求</p>
職能內涵 (S=skills 技能)	<p>一、能用明確及簡潔的態度，以書寫或口語方式進行溝通能進行導航操作</p> <p>二、能安全駕駛運載工具</p> <p>三、讀寫能力</p> <p>四、計算能力</p> <p>五、</p>
評量設計參考	<p>一、評量之關鍵面向/能力證明之證據</p> <ol style="list-style-type: none"> 必要時，應該提供適當的學習及評量支援 在適當情況下，實體資源應涵蓋專為身障人士設計的設備 <p>二、評量所需情境與特定資源</p> <ol style="list-style-type: none"> 評量儀器，包含個人記事簿及評量記錄本 作業須知、工作規劃及時程、政策文件及責任聲明 專業評量服務之訓練提供者 相關準則、規定及作業規範 合適場地及設備 <p>三、評量方法</p> <ol style="list-style-type: none"> 受評者取得並理解承載資訊 受評者展現在團體內的工作能力 在不同行進表面及天氣狀況下運送承載物時，受評者安全地操作運載工具 受評者隊所需資源知識瞭解
說明與補充事項	<p>一、主管可能包含</p> <ol style="list-style-type: none"> 相關現場工作人員

	<p>18. 指導人員</p> <p>19. 經理</p> <p>十、現場工作所需的空間或測量要求</p> <ol style="list-style-type: none">1. 環境或土地分析20. 製圖服務21. 土木工程22. 緊急服務管理23. 地理資訊系統24. 土地所有權制度25. 基於位置的服務26. 全球定位27. 製圖28. 位置分析29. 測量標誌30. 排水系統31. 通訊設備32. 觀察城鎮規劃33. 觀察公用設施，如水利設施34. 觀察集水設備 <p>十一、承載與卸載計劃可能包含</p> <ol style="list-style-type: none">1. 作業須知、工作計劃與時程、政策文件與責任聲明35. 相關資訊為36. 承載物特性37. 大小38. 形狀39. 重量 <p>十二、操作應認明的承載特性包含</p> <ol style="list-style-type: none">1. 運載40. 起重41. 下降42. 承載與卸載運載工具43. 卸下承載物 <p>十三、職業衛生與安全可能包含</p> <ol style="list-style-type: none">1. 國家標準
--	---

	<p>44. 區分潛在危害</p> <p>45. 設備及用品檢查</p> <p>46. 職業衛生與安全要求的訓練人員</p> <p>47. 使用個人防護衣具</p> <p>48. 使用安全設備及標誌</p> <p>十四、承載及卸載活動可能是</p> <ol style="list-style-type: none">1. 起重設備及設施的協助 <p>49. 手冊</p> <p>十五、文件可能包含</p> <ol style="list-style-type: none">1. 決標、企業商討協議及其他產業安排50. 作業規範51. 數字及編碼的清楚區分52. 承載限制指南53. 載貨單、條形碼或其他貨物及容器標示54. 設備製造說明及工具55. 品質認證程序56. 相關標準及認證要求57. 承載及卸載商品及貨物之工作場所程序及政策 <p>十六、個人防護設備可能包含</p> <ol style="list-style-type: none">1. 手套58. 安全頭套及鞋套59. 護目鏡60. 雙向無線電61. 高能見度衣具 <p>十七、組織準則可能包含</p> <ol style="list-style-type: none">1. 倫理規範62. 公司政策及標準63. 相關工作或服務功能法規64. 手冊65. 職業衛生與安全政策及程序66. 員工實務與工作角色及責任概要守則67. 偏遠地區操作，如餐飲及繁營要求 <p>十八、交通流量及工作區域狀況可能包含</p> <ol style="list-style-type: none">1. 能見度
--	---

	<p>68. 承載物特性</p> <p>69. 障礙</p> <p>70. 交通狀況</p> <p>71. 工作區域的表面狀況</p> <p>72. 天候狀況</p> <p>十九、設備可能包含</p> <ol style="list-style-type: none">1. 紮營設備73. 測量工具74. 運載工具 <p>二十、運載工具可能包含</p> <ol style="list-style-type: none">1. 船隻75. 汽車76. 輕型卡車77. 有無拖車的兩輪或四輪傳動汽車 <p>二十一、工作場所程序可能為口頭或書面方式，包含</p> <ol style="list-style-type: none">1. 作業須知78. 同事、主管或經理的指示79. 個人防護設備要求80. 通報及文件要求81. 特殊客戶要求
--	---