

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"> 1. 必要時，應該提供適當的學習及評量支援 2. 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"> 1. 評量儀器，包含個人記事簿及評量記錄本 2. 作業須知、工作規劃及時程、政策文件及責任聲明 3. 專業評量服務之訓練提供者 4. 相關準則、規定及作業規範 5. 合適場地及設備 <p>三、評量方法</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 受評者取得並理解承載資訊 2. 受評者展現在團體內的工作能力 3. 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 4. 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"> 1. 相關現場工作人員

	<ul style="list-style-type: none"> 18. 指導人員 19. 經理 <p>十、現場工作所需的空間或測量要求</p> <ul 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> <ul 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> <ul 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> <ul 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> <p>1. 起重設備及設施的協助</p> <p>49. 手冊</p> <p>十五、文件可能包含</p> <p>1. 決標、企業商討協議及其他產業安排</p> <p>50. 作業規範</p> <p>51. 數字及編碼的清楚區分</p> <p>52. 承載限制指南</p> <p>53. 載貨單、條形碼或其他貨物及容器標示</p> <p>54. 設備製造說明及工具</p> <p>55. 品質認證程序</p> <p>56. 相關標準及認證要求</p> <p>57. 承載及卸載商品及貨物之工作場所程序及政策</p> <p>十六、個人防護設備可能包含</p> <p>1. 手套</p> <p>58. 安全頭套及鞋套</p> <p>59. 護目鏡</p> <p>60. 雙向無線電</p> <p>61. 高能見度衣具</p> <p>十七、組織準則可能包含</p> <p>1. 倫理規範</p> <p>62. 公司政策及標準</p> <p>63. 相關工作或服務功能法規</p> <p>64. 手冊</p> <p>65. 職業衛生與安全政策及程序</p> <p>66. 員工實務與工作角色及責任概要守則</p> <p>67. 偏遠地區操作，如餐飲及紮營要求</p> <p>十八、交通流量及工作區域狀況可能包含</p> <p>1. 能見度</p>
--	--

	<ul style="list-style-type: none">68. 承載物特性69. 障礙70. 交通狀況71. 工作區域的表面狀況72. 天候狀況 <p>十九、設備可能包含</p> <ul style="list-style-type: none">1. 紮營設備 <ul style="list-style-type: none">73. 測量工具74. 運載工具 <p>二十、運載工具可能包含</p> <ul style="list-style-type: none">1. 船隻 <ul style="list-style-type: none">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> <ul style="list-style-type: none">1. 作業須知 <ul style="list-style-type: none">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
--	--