

網絡基建及營運之能力單元

1.名稱	進行場地考察
2.編號	ITCSNO303A
3.應用範圍	本單元是關於場地考察，以便找到適合的場地建設電訊網絡（固定或流動）。場地可以是區域交換站，流動網絡（TACS、2G、3G等）站，天線的小區(cell)基地等。
4.級別	3
5.學分	4
6.能力	<p style="text-align: center;"><u>能力要求</u></p> <p>6.1 具備有關知識</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 理解網絡基建圖，建築圖，屋頂結構圖 ● 在網絡要求方面，具備經驗 ● 具備網絡架構和技術（模擬和數碼）的知識，如交換、傳輸等 ● 具備結構及土木工程的知識，土地的“道路使用權” ● 具備地理地圖和景觀的知識 ● 了解健康和程序，法律規條，所需符合的標準並擁有政府認可的認證，如電氣工程師等 <p>6.2 進行場地考察</p> <p>能夠：</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 透過與規劃員工了解詳細要求，確定所有權（建築管理代表），土地所有權搜索，與地盤所有者安排現場考察等，為考察作準備 ● 考察場地、建築物、設施，以確定是否達到要求，如：進出、安全、環境、電力、接地和容量增長 ● 考察環境狀況，如監管/法定要求、天氣狀況和影響、業主 / 社會的態度 ● 按照該公司的標準格式，記錄調查報告，詳細記錄考察結果、各種可選成本/效益和建議 <p>6.3 展示專業能力</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 在考察地盤時，謹遵安全程序行事 ● 按照公司的要求和標準作文檔記錄
7.評核指引	<p>此能力單元的綜合成效要求為：</p> <ol style="list-style-type: none"> i. 研究網絡基建規劃，與相應的部門/同事協作，以取得場地的要求 ii. 聯繫有關各方（業主、管理處、承判商等），安排場地考察 iii. 系統地研究場地，以確定其是否適合豎立/建造/容納所需的網絡設備 iv. 按照公司的要求，記錄場地考察細節，並就其是否適宜選用該場地，給予建議
備註	