

附表三

電信事業關鍵基礎設施風險評量表

填表日期： 年 月 日

	條件定義	配分	得分	小計
A 屬性 (複選)	<input type="checkbox"/> 該設施為部會遂行指管之節點	1-10		
	<input type="checkbox"/> 該設施為產生重要資訊之節點	1-5		
	<input type="checkbox"/> 該設施與支援軍事作戰相關	1-5		
	<input type="checkbox"/> 該設施為執行全民防衛動員之必要節點	1-5		
	<input type="checkbox"/> 該設施與民生必需機能或金融秩序相關	1-5		
I 相依性	與其他部門關鍵基礎設施間之相依性，例如斷電斷水將影響其他設施效能及運作(未與其他設施相依者為1分，每增加1座相依設施則加計1分)	1-10		
V 脆弱性	遭爆炸之防護能力 <input type="checkbox"/> 0分-無設施 <input type="checkbox"/> 1分-特殊結構 <input type="checkbox"/> 2分-運作結構分散或鋼結構 <input type="checkbox"/> 3分-混凝土/石材硬化結構 <input type="checkbox"/> 4分-存有易燃物/炸藥或木頭結構 <input type="checkbox"/> 5分-無安全設計	0-5		
	遭生物性/化學性攻擊之防護能力 <input type="checkbox"/> 0分-無設施 <input type="checkbox"/> 1分-具防恐計畫且員工訓練完善 <input type="checkbox"/> 2分-空調進口有過濾及保護 <input type="checkbox"/> 3分-郵件/包裹自由傳遞 <input type="checkbox"/> 4分-大眾自由進出 <input type="checkbox"/> 5分-無保護措施	0-5		
	遭網路攻擊之防護能力 <input type="checkbox"/> 0分-無設施 <input type="checkbox"/> 1分-具資安防護計畫且演訓完善 <input type="checkbox"/> 2分-具資安防護計畫但已二年以上未曾演訓 <input type="checkbox"/> 3分-具資安防護計畫但已三年以上未曾演訓 <input type="checkbox"/> 4分-具資安防護計畫但無演訓 <input type="checkbox"/> 5分-無資安防護計畫	0-5		
	遭天然災害之防護能力 <input type="checkbox"/> 0分-無設施 <input type="checkbox"/> 1分-具防災計畫且演訓完善 <input type="checkbox"/> 2分-具防災計畫但已二年以上未曾演訓 <input type="checkbox"/> 3分-具防災計畫但已三年以上未曾演訓 <input type="checkbox"/> 4分-具防災計畫但無演訓 <input type="checkbox"/> 5分-無防災計畫	0-5		

C 關鍵性	經濟損失與重建經費(單位：新臺幣元) <input type="checkbox"/> 0 分-無 <input type="checkbox"/> 0.5 分-未達 1 千萬元 <input type="checkbox"/> 1 分-1 千萬元以上未達 2 千 5 百萬元 <input type="checkbox"/> 1.5 分-2 千 5 百萬元以上未達 5 千萬元 <input type="checkbox"/> 2 分-5 千萬元以上未達 1 億元 <input type="checkbox"/> 2.5 分-1 億元以上未達 2 億 5 千萬元 <input type="checkbox"/> 3 分-2 億 5 千萬元以上未達 5 億元 <input type="checkbox"/> 3.5 分-5 億元以上未達 7 億 5 千萬元 <input type="checkbox"/> 4 分-7 億 5 千萬元以上未達 1 兆元 <input type="checkbox"/> 4.5 分-1 兆元以上未達 25 兆元 <input type="checkbox"/> 5 分-25 兆元以上	0-5		
	設施遭破壞 72 小時內直接影響人數 <input type="checkbox"/> 0 分-無 <input type="checkbox"/> 0.5 分-未達 1 千人 <input type="checkbox"/> 1 分-1 千人以上未達 1 萬人 <input type="checkbox"/> 1.5 分-1 萬人以上未達 2 萬 5 千人 <input type="checkbox"/> 2 分-2 萬 5 千人以上未達 5 萬人 <input type="checkbox"/> 2.5 分-5 萬人以上未達 10 萬人 <input type="checkbox"/> 3 分-10 萬人以上未達 50 萬人 <input type="checkbox"/> 3.5 分-50 萬人以上未達 100 萬人 <input type="checkbox"/> 4 分-100 萬人以上未達 250 萬人 <input type="checkbox"/> 5 分-250 萬人以上	0-5		
	預估死亡人數 <input type="checkbox"/> 0 分-無 <input type="checkbox"/> 0.5 分-未達 10 人 <input type="checkbox"/> 1 分-10 人以上未達 50 人 <input type="checkbox"/> 1.5 分-50 人以上未達 100 人 <input type="checkbox"/> 2 分-100 人以上未達 250 人 <input type="checkbox"/> 2.5 分-250 人以上未達 500 人 <input type="checkbox"/> 3 分-500 人以上未達 1 千人 <input type="checkbox"/> 3.5 分-1 千人以上未達 5 千人 <input type="checkbox"/> 4 分-5 千人以上未達 1 萬人 <input type="checkbox"/> 4.5 分-1 萬人以上未達 5 萬人 <input type="checkbox"/> 5 分-5 萬人以上	0-5		
E 民心士氣	對民心士氣之影響(複選，每項 1.25 分) <input type="checkbox"/> 基本生存機能 <input type="checkbox"/> 地方標的物 <input type="checkbox"/> 政府標的物 <input type="checkbox"/> 國家標的物 <input type="checkbox"/> 國際標的物 <input type="checkbox"/> 歷史標的物 <input type="checkbox"/> 社會尊嚴 <input type="checkbox"/> 民族尊嚴	1-10		
Y 復原力	<input type="checkbox"/> 該設施在受損程度 50%時，無法於 72 小時內恢復正常運作	1		
	<input type="checkbox"/> 該設施在受損程度 50%時，能於 24 小時至 72 小時間恢復正常運作	0.9		
	<input type="checkbox"/> 該設施在受損程度 50%時，能於 24 小時內恢復正常運作	0.5		
Z 替代性	<input type="checkbox"/> 無法藉由其他設施以替代該設施之 70%以上之功能	1		
	<input type="checkbox"/> 僅有 1 至 2 個其他設施可替代該設施之 70%以上之功能	0.9		

	<input type="checkbox"/> 具有 2 個以上其他設施可替代該設施之 70%以上之功能	0.5	
--	---	-----	--

風險評量總分 (A + V + I + C + E) * Y * Z =			
--------------------------------------	--	--	--

備註：本表如有更新，以行政院下達之最新版本為準。