



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-1千人以上未達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-5千人以上未達10萬人 <input type="checkbox"/> 3分-10千人以上未達50萬人 <input type="checkbox"/> 3.5分-50千人以上未達100萬人 <input type="checkbox"/> 4分-100千人以上未達250萬人 <input type="checkbox"/> 5分-250千人以上	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。