

國軍營運技術設備及裝備資安管控作業規定

規 定	說 明
一、為執行國軍營運技術（Operation Technology, OT）設備及裝備之資安管控，確保國軍整體資訊安全，特訂定本規定。	訂定目的。
二、國有公用財產（國軍財產、國軍物品）與軍品及軍用器材，具下列特性，未納入資訊資產管控者，應依本規定執行管控： （一）嵌入機器設備屬於其整套設備之一部分者，或用於製程控制者。 （二）系統及其他專屬裝備（含測臺、機、儀具等），其內嵌或配屬之資訊系統、周邊設備及其零附件，並以具集中控制且人機操作介面功能為盤點標準。	適用範圍。
三、 作業權責： （一） 各司令部、國防部直屬機關（構）、軍事學校及參謀本部直屬機構、部隊（以下簡稱管理機關）： 1. 每年定期查核經管單位各項營運技術設備或裝備管理情形與系統資料正確性。 2. 每年不定期督檢使用保管單位各項營運技術設備或裝備管理與系統資料正確性。 （二） 管理機關下轄之軍團級（含比照）、地區指揮部（含比照）、業務機構、作業中心、醫院、學校（院）及大隊部等單位（以下簡稱經管單位）： 1. 針對所屬營運技術設備或裝備實施盤點或檢查。 2. 每年定期抽查使用保管單位各項資訊資產管理與系統資料正確性。 （三） 經管單位下轄之聯兵旅級（含比照）、機關廠庫、作業科組、中隊部及學校系所等單位及其所屬幕僚、部隊（以下簡稱使用保管	作業權責。

<p>單位)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 負責單位營運技術設備或裝備，依國有公用財產（國軍財產、國軍物品）或軍品及軍用器材等規定執行財產、設備管理。 對各項營運技術設備或裝備，確依規定善盡登記、保管、維護、盤點及異動等管理責任。 	
<p>四、 管控執行方式：</p> <p>(一) 經管單位及使用保管單位應建立營運技術設備或裝備資產清冊（如附件一），並於下列時機盤點或檢查，相關紀錄應由單位主管（管）或資安長核定後備查：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 定期：每年至少一次。 2. 緊急：重大災害後立即辦理。 3. 不定期：必要時，得即時辦理。 4. 實施保養狀況檢查，得訂定相關計畫辦理。 <p>(二) 風險管理：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 經管單位及使用保管單位應針對所屬營運技術設備或裝備實施風險評估，並完成評估表（範例如附件二）。 2. 經管單位及使用保管單位應針對評估高風險項目進行改善，並降低至可接受之風險。 	<p>管控執行方式</p>
<p>五、 其他經管單位及使用保管單位之設備或裝備，應配合原廠公布之漏洞修補程式定期、不定期實施修補作業；經行政院國家資通安全會報通報為重大漏洞通報者，由國防部參謀本部通信電子資訊參謀次長室（以下簡稱通次室）循國軍電腦緊急應變機制（MCERT）通報，並透過「漏洞通報系統」，管制經管單位及使用保管單位於時限內完成修補作業。</p>	<p>漏洞修補通報程序。</p>
<p>六、 經管單位及使用保管單位應落實營運技術設備即裝備資安管控，未依本規定執行相關管控作業者，由通次室通知經管單位限期</p>	<p>資安管控督檢程序。</p>

改正，並列入年度資訊（安）定期督檢缺失。	
----------------------	--

XX 單位營運技術（OT）設備及裝備清冊									
單位	財產編號	設備名稱	設備用途	保管單位	作業系統	連網形式 1. 單機 2. 內、專網 3. 軍網 4. 民網	通訊協定	存放位置	備考

附件二

XX 單位營運技術（OT）設備及裝備風險評估表									
設備名稱	危害辨識	現有防護設施	評估風險			降低風險所採取之控制措施	控制後預估風險		
			嚴重度 S1-4	可能性 P1-4	風險等級 1-5		嚴重度 S1-4	可能性 P1-4	風險等級 1-5

嚴重度之分級基準	
S4	重大
S3	高度
S2	中度
S1	輕度

備註：上述分級基準可須依實際需求予以調整(包含等級之增減)。

可能性之分級基準	
P4	極可能
P3	較有可能
P2	有可能
P1	不太可能

備註：上述分級基準可擇一使用，並依實際需求求予以調整(包含等級之增減)。

風險等級之分級基準

		可能性等級			
		P4	P3	P2	P1
嚴重度等級	S4	5－重大風險	4－高度風險	4－高度風險	3－中度風險
	S3	4－高度風險	4－高度風險	3－中度風險	3－中度風險
	S2	4－高度風險	3－中度風險	3－中度風險	2－低度風險
	S1	3－中度風險	3－中度風險	2－低度風險	1－輕度風險

風險等級	風險控制規劃	備註
5－重大風險	須立即採取風險降低設施，在風險降低前不應開始或繼續作業。	不可接受風險，對於重大及高度風險者須發展降低風險之控制設施，將其風險降至中度以下。
4－高度風險	須在一定期限內採取風險控制設施，在風險降低前不可開始作業，可能需要相當多的資源以降低風險，若現行作業具高度風險，須儘速進行風險降低設施。	
3－中度風險	須致力於風險的降低，例如： 基於成本或財務等考量，宜逐步採取風險降低設施、以逐步降低中度風險之比例 對於嚴重度為重大或非常重大之中度風險，宜進一步評估發生的可能性，作為改善控制設施的基礎	
2－低度風險	暫時無須採取風險降低設施，但須確保現有防護設施之有效性。	
1－輕度風險	不須採取風險降低設施，但須確保現有防護設施之有效性。	