



資安配合事項之設定步驟

依據公文11/11將受稽核



基隆市政府 函

地址：20201基隆市義一路1號

承辦人：陳莞華

電話：02-24591311分機836

電子信箱：ac2431@gm.kl.edu.tw

受文者：基隆市安樂區隆聖國民小學

發文日期：中華民國110年10月8日

發文字號：基府教學參字第1100248462號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

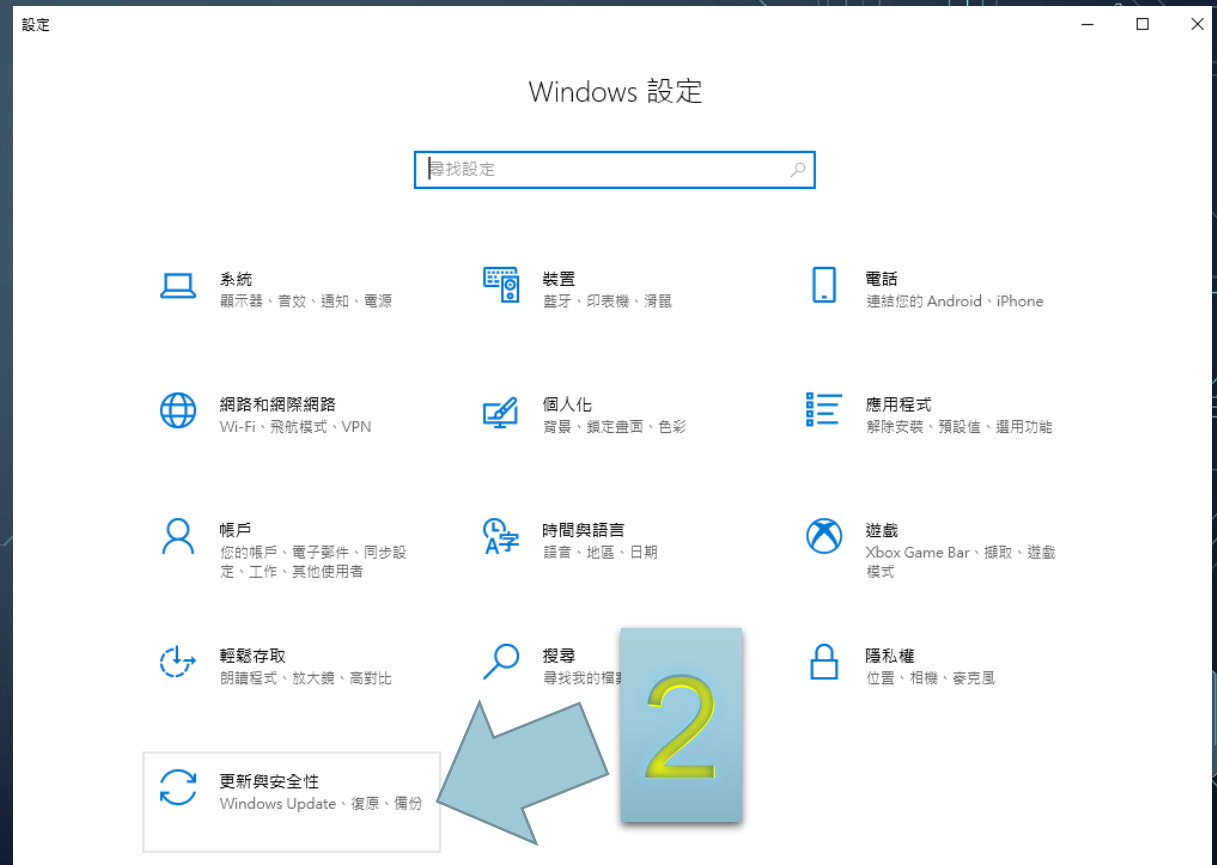
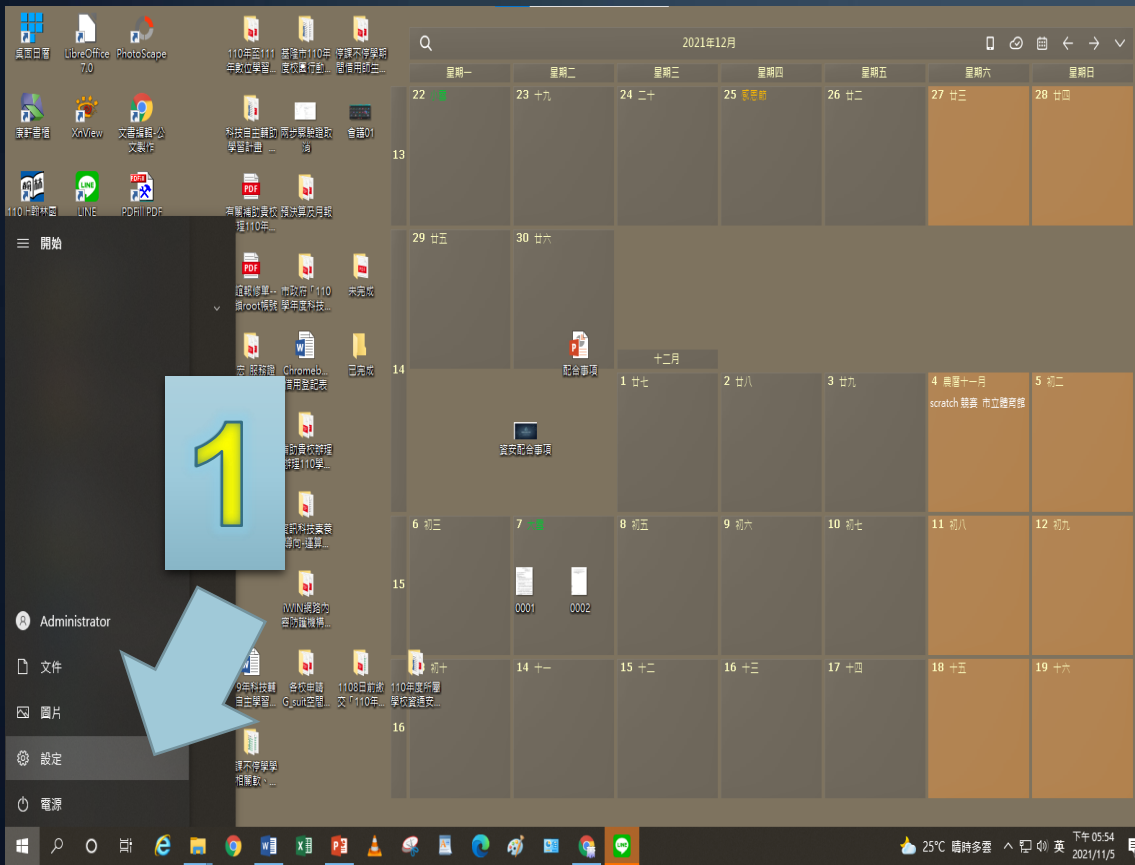
附件：(376570000A_1100248462A00_ATTCH3.docx、
376570000A_1100248462A00_ATTCH2.docx)

主旨：貴校經選定為本府110年度所屬學校資通安全維護計畫實施情形稽核之受稽核機關，詳如說明，請查照。

說明：

- 一、依資通安全管理法第13條暨本府「KL-ISMS-L2-08_資通安全稽核程序書」規定辦理。
- 二、本府已於110年9月28日舉辦說明會，並訂於110年11月9日至11日辦理「109年度所屬學校資通安全維護計畫實施情形」稽核。
- 三、請貴校依「109年度資通安全維護計畫實施情形稽核通知書」內容協助準備會議室、投影設備等前置作業。
- 四、為利稽核作業進行，請備妥「所屬學校資通安全稽核查檢表」中各查檢項目佐證資料供查，並通知相關業務承辦單位協助配合辦理。

9	依據資通安全責任等級應辦事項，學校應完成資通安全防護，建置網路防火牆，並持續使用及適時進行軟、硬體之必要更新或升級。	抽查之個人電腦中，符合規定的小於50%(含)。	0			<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 建議 <input type="checkbox"/> 觀察 <input type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/> 不適用
	(本題檢核重點：作業系統應進行安全性更新。例：WINDOWS UPDATE)	抽查之個人電腦中，符合規定的介於50%(不含) - 75%(含)。	1			
		抽查之個人電腦中，符合規定的介於75%(不含) - 100%(不含)。	3			
		抽查之個人電腦中，全部都符合規定。	5			



← 設定

🏠 首頁

🔍 尋找設定

更新與安全性

🔄 Windows Update

📶 傳遞最佳化

🛡️ Windows 安全性

↑ 備份

🔧 疑難排解

🔄 復原

✅ 啟用

👤 尋找我的裝置

Windows Update



您現在為最新狀態

上次檢查日期: 今天, 下午 05:31



3

檢查更新

有可選擇的品質更新可供使用

2021-10 適用於 x64 系統 Windows 10 Version 20H2 的累積更新 (KB5006738)

[下載並安裝](#) [檢視所有可選擇的更新](#)



將更新暫停 7 天

請瀏覽 [\[進階選項\]](#) 來變更暫停期間



變更使用時間

目前 上午 08:00 到 下午 05:00



檢視更新記錄

查看您裝置上安裝的更新



進階選項

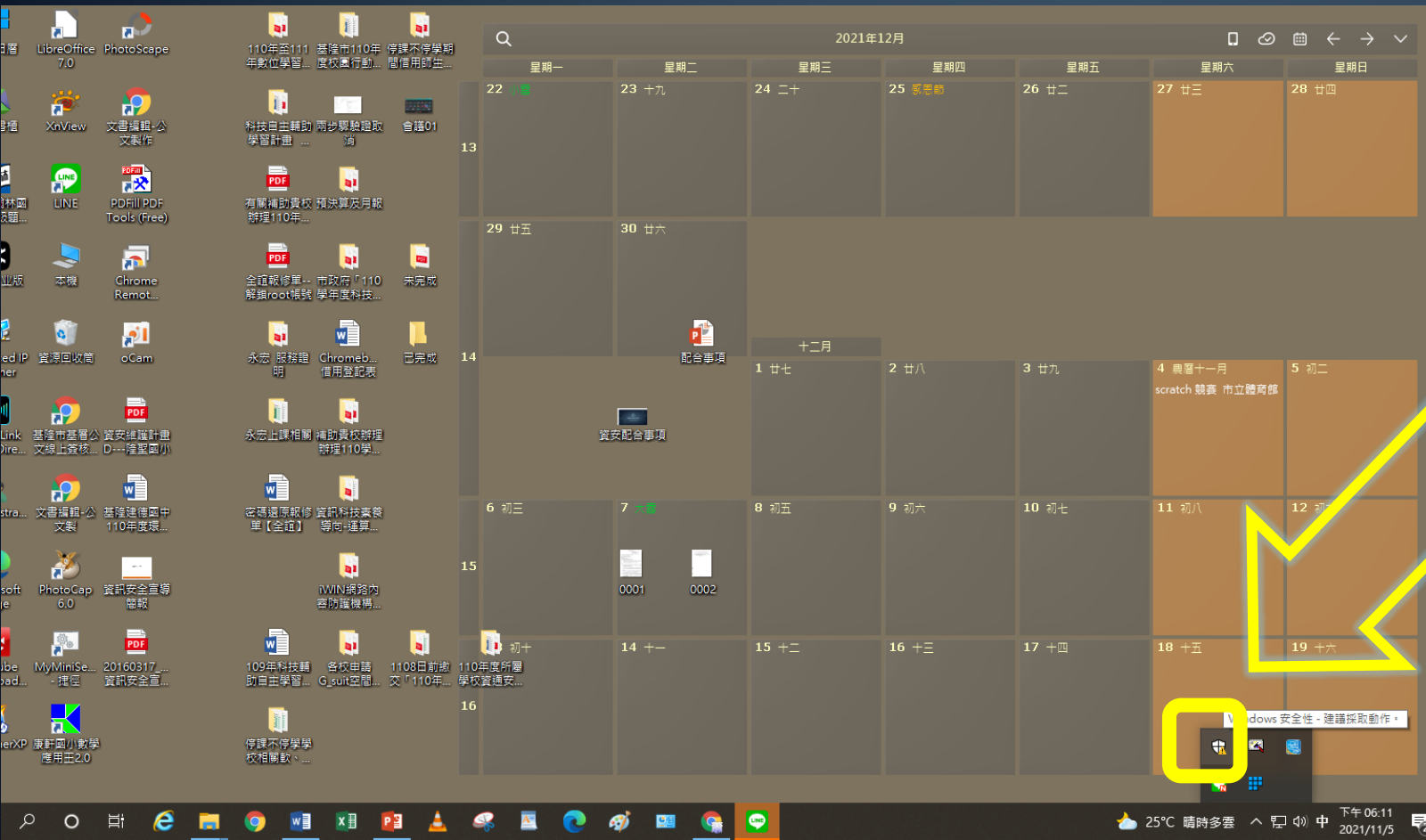
其他更新控制項與設定

請確認為最新狀態，若沒有，請更新。

正在尋找最新更新的資訊?

[深入了解](#)

10	依據資通安全責任等級應辦事項，學校應完成資通安全防護，電腦應建置防毒軟體，並定期更新軟體病毒碼。	抽查之個人電腦中，符合規定的小於 50%(含)。	0			<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 建議 <input type="checkbox"/> 觀察 <input type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/> 不適用
	(本題檢核重點：防毒軟體、病毒碼等，應設定為自動更新。例：WINDOWS DEFENDER 內建防毒軟體)	抽查之個人電腦中，符合規定的介於 50%(不含) - 75%(含)。	1			
		抽查之個人電腦中，符合規定的介於 75%(不含) - 100%(不含)。	3			





首頁

病毒與威脅防護

帳戶防護

防火牆與網路保護

應用程式與瀏覽器控制

裝置安全性

裝置效能與運作狀況

家長監護選項

設定

安全性概覽

請查看您裝置的安全性和健康情況，並採取任何所需的動作。



病毒與威脅防護
不需採取動作。



帳戶防護
不需採取動作。



防火牆與網路保護
不需採取動作。



應用程式與瀏覽器控制
已關閉封鎖潛在的垃圾軟體設定。您的裝置很可能遭到攻擊。

開啟

關閉



裝置安全性
檢視狀態和管理硬體安全性功能



裝置效能與運作狀況
不需採取動作。



家長監護選項
管理您的家人對其裝置的使用方式。





首頁

病毒與威脅防護

帳戶防護

防火牆與網路保護

應用程式與瀏覽器控制

裝置安全性

裝置效能與運作狀況

家長監護選項

設定

病毒與威脅防護

保護您的裝置免受威脅。

目前的威脅

沒有目前的威脅。

上次掃描: 2021/11/4 下午 12:59 (快速掃描)

發現 0 個威脅。

掃描持續 1 分鐘 19 秒

39300 個檔案已掃描。

快速掃描

掃描選項

允許的威脅

保護歷程記錄

病毒與威脅防護設定

不需採取動作。

管理設定

病毒與威脅防護更新

安全性情報為最新版。

上次更新: 2021/11/5 下午 05:31

檢查更新

勒索軟體防護

檢查是否為最新版

3

Windows 社群影片

[深入了解病毒與威脅防護](#)

誰會保護我?

[管理提供者](#)

協助改善 Windows 安全性

[提供我們意見反應](#)

變更您的隱私權設定

檢視並變更 Windows 10 裝置的隱私權設定。

[隱私權設定](#)

[隱私權儀表板](#)

[隱私權聲明](#)



11	<p>個人辦公桌面應避免存放機敏性文件，結束工作時應妥善存放具有機密或敏感特性的資料（如：公文、學籍資料等），個人電腦不使用时，應使用鍵盤鎖或其他控管措施保護個人電腦安全，個人電腦應設定 15 分鐘螢幕保護機制。</p> <p>(本題檢核重點：行政人員辦公桌面，如鍵盤鎖、螢幕保護畫面等)</p>	抽查之個人電腦中，符合規定的小於 50%(含)。	0			<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 建議 <input type="checkbox"/> 觀察 <input type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/> 不適用
		抽查之個人電腦中，符合規定的介於 50%(不含) - 75%(含)。	1			
		抽查之個人電腦中，符合規定的介於 75%(不含) - 100%(不含)。	3			
		抽查之個人電腦中，全部都符合規定。	5			

離開座位快速上鎖電腦螢幕



Windows鍵+L

螢幕保護程式設定如下：

The screenshot displays a Windows 10 desktop environment. The Start menu is open on the left side, showing the user 'Administrator' and various application categories like '文件' (Files), '圖片' (Pictures), and '設定' (Settings). The '設定' (Settings) option is highlighted with a yellow rectangular box. A large green arrow points from this box towards the calendar application. The calendar is open, showing the month of November 2021. The date 11/14 is highlighted with a large white number '1'. The desktop background is a dark blue gradient with a calendar grid. The taskbar at the bottom shows several open applications, including the Start menu, File Explorer, Edge, Word, Excel, PowerPoint, and Lync. The system tray in the bottom right corner shows the date and time as 2021/11/8, 上午 09:39, and the weather as 19°C 雨.

Windows 設定

2

尋找設定

系統
顯示器、音效、通知、電源

裝置
藍牙、印表機、滑鼠

網路和網際網路
Wi-Fi、飛行模式、VPN

個人化
背景、鎖定畫面、色彩

帳戶
您的帳戶、電子郵件、同步設定、工作、其他使用者

時間與語言
語言、地區、日期

輕鬆存取
朗讀程式、放大鏡、高對比

搜尋
尋找我的檔案、權限

更新與安全性
Windows Update、復原、備份

電話
連結您的 Android、iPhone

應用和解除安裝

遊戲
Xbox 模式

隱私和位置

設定

首頁

尋找設定

系統

- 顯示器
- 音效
- 通知與動作
- 專注輔助
- 電源與睡眠
- 儲存體
- 平板
- 多工
- 投影到此電腦
- 共用體驗
- 剪貼簿

3

顯示器

重新排列您的顯示器

選取下面的顯示器以變更它的設定，長按 (或選取) 顯示器，然後拖曳以重新排列。



識別

偵測

色彩

夜間光線

關閉

[夜間光線設定](#)

Windows HD Color

← 設定

🏠 首頁

🔍 尋找設定

系統

- 🖥️ 顯示器
- 🔊 音效
- 🗨️ 通知與動作
- 🌙 專注輔助
- 🔋 電源與睡眠
- 💾 儲存體
- 📱 平板
- 📄 多工
- 🖥️ 投影到此電腦
- 🔗 共用體驗
- 📄 剪貼簿

電源與睡眠

螢幕

插電時，在下列時間後關閉

15 分鐘

睡眠

當電腦連接電源時，會在下列時間後進入睡眠狀態

永不

節省能源及電池使用時間

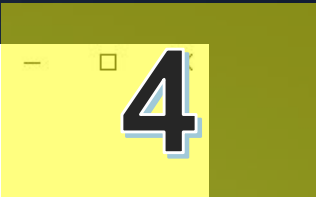
對於螢幕與睡眠設定選擇較短的時間，來延長電池的續航力。

相關設定

[其他電源設定](#)

來自網站的說明

[更改電源模式](#)



由學校公告通行碼【登入密碼】使用規則，使用者應該對持有通行碼盡保密責任。
密碼設定要求：

- (1)通行碼長度8碼以上。
- (2)通行碼複雜度應包含英文大寫小寫、特殊符號或數字三種以上。
- (3)使用者每90天應更換一次通行碼【登入密碼】。

2 點選系統管理工具

3 點選 本機安全性原則

1. 打開開始功能表



4 打開【帳戶原則】

The screenshot shows the Windows Security application window. The left sidebar contains a tree view of security settings. The 'Account Policies' folder is selected and expanded, showing sub-items: 'Password Policy', 'Account Lockout Policy', 'Local Policies', 'Windows Defender Security Center', 'Network List Manager Policies', 'Public Key Policies', 'Software Restriction Policies', 'Application Control Policies', 'IP Security Policies (Location: This Computer)', and 'Advanced Audit Policy Configuration'. The 'Password Policy' item is highlighted with a yellow box. A yellow arrow points from this box to the '5 點選【密碼原則】' label at the bottom. The main pane displays the 'Password Policy' settings, which are currently disabled. The settings are as follows:

原則	安全性設定
<input type="checkbox"/> 使用可還原的加密來存放密碼	已停用
<input type="checkbox"/> 放鬆最小密碼長度限制	尚未定義
<input type="checkbox"/> 密碼必須符合複雜性需求	已啟用
<input type="checkbox"/> 密碼最長使用期限	90 天
<input type="checkbox"/> 密碼最短使用期限	0 天
<input type="checkbox"/> 強制執行密碼歷程記錄	0 記憶的密碼
<input type="checkbox"/> 最小密碼長度	8 個字元
<input type="checkbox"/> 最小密碼長度稽核	尚未定義

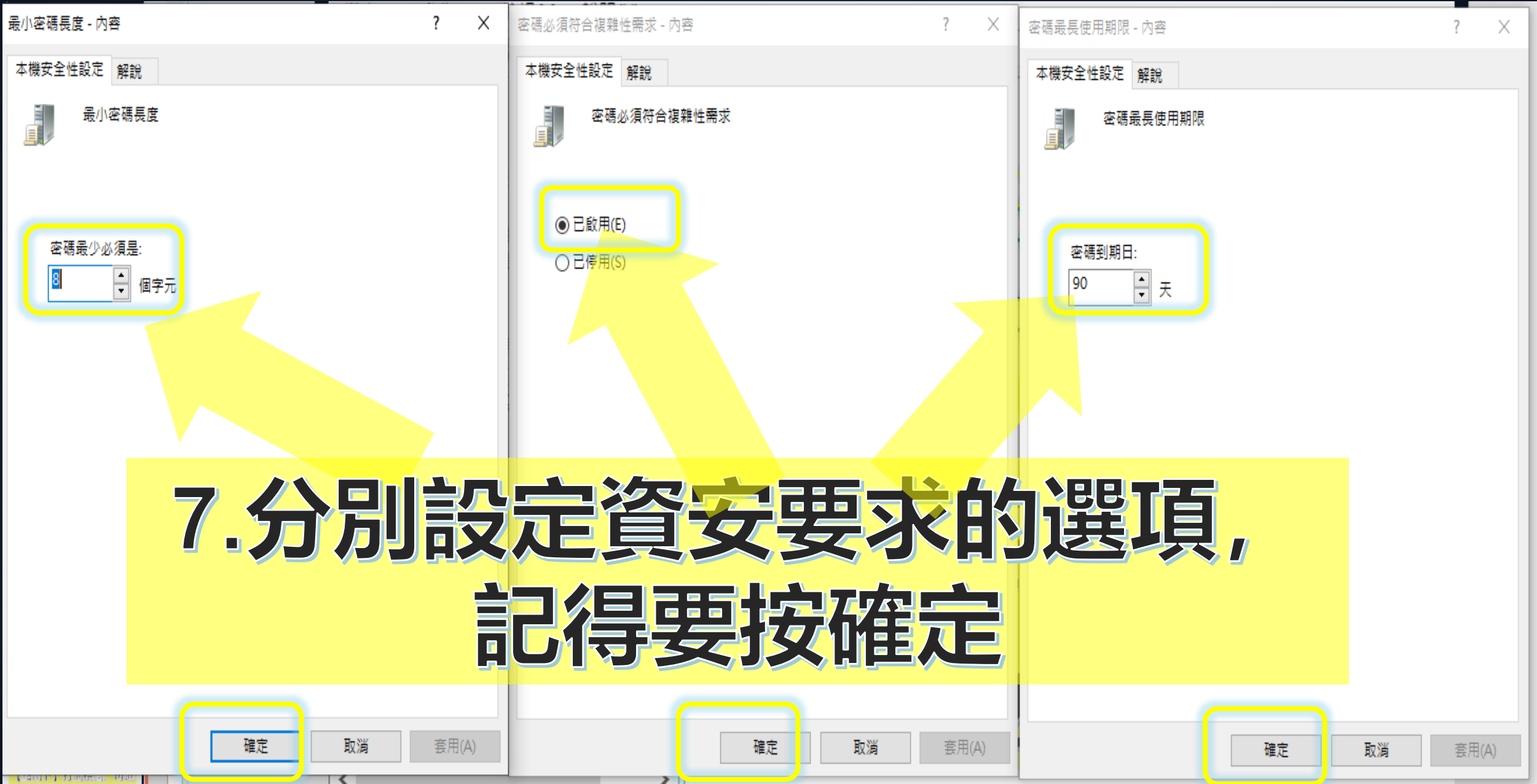
5 點選【密碼原則】

- 安全性設定
 - 帳戶原則
 - 密碼原則
 - 帳戶鎖定原則
 - 本機原則
 - 具有進階安全性的 Windows Defender
 - 網路清單管理員原則
 - 公開金鑰原則
 - 軟體限制原則
 - 應用程式控制原則
 - IP 安全性原則 (位置: 本機電腦)
 - 進階稽核原則設定

原則	安全性設定
<input type="checkbox"/> 使用可還原的加密來存放密碼	已停用
<input type="checkbox"/> 放鬆最小密碼長度限制	尚未定義
<input checked="" type="checkbox"/> 密碼必須符合複雜性需求	已啟用
<input checked="" type="checkbox"/> 密碼最長使用期限	90 天
<input type="checkbox"/> 密碼最短使用期限	0 天
<input type="checkbox"/> 強制執行密碼歷程記錄	0 記憶的密碼
<input checked="" type="checkbox"/> 最小密碼長度	8 個字元
<input type="checkbox"/> 最小密碼長度稽核	尚未定義



6. 分別點選上列三個選項【點兩下】 打開視窗，再進一步去設定



**7. 分別設定資安要求的選項，
記得要按確定**