

# 遙控無人機管理規則部分條文及第二十一條附件十二、第三十六條附件十五、第四十條附件十七修正總說明

遙控無人機管理規則(以下簡稱本規則)係於一百零八年七月二十三日訂定發布，一百零九年三月三十一日施行，歷經三次修正，最近一次係於一百十一年十二月三十日修正發布，並自一百十二年一月一日施行。民用航空法遙控無人機專章及本規則施行迄今，遙控無人機科技日新月異，相關應用多元發展，遍及社會各個層面，不再僅供休閒娛樂使用，近年更頻傳遙控無人機掉落事例以及群飛活動所衍生公眾安全問題，故加強遙控無人機安全管理已是全球趨勢。為兼顧公眾安全、個人權益及合法活動之保障，本次修正將增加對遙控無人機之飛安監理強度，以提升遙控無人機之飛行安全，並注重製造者或進口者於公開販售前提供完整資訊，以保障民眾權益並強化政府機關(構)、學校或法人從事遙控無人機飛航活動之規範，以符合社會期待與監理必要。爰修正本規則部分條文，其修正要點如下：

- 一、遙控無人機所有人屬自然人之註冊及學習操作證之申請年齡，由年滿十六歲下修為年滿十四歲。(修正條文第六條、第二十條)
- 二、為落實對遙控無人機註冊及射頻識別之管理，增訂遙控無人機之射頻識別功能，應符合交通部民用航空局(以下簡稱民航局)公告之射頻識別規範。(修正條文第十一條)
- 三、為避免從事遙控無人機飛航活動時，未經相關主管機關同意進入禁航區、限航區、航空站或飛行場四周之一定距離範圍及禁止、限制遙控無人機活動區域，爰定明遙控無人機應具備主動限制或告警功能之圖資軟體系統，且主動限制或告警之圖資範圍及區域，應由民航局於指定資訊系統公開之。(修正條文第十二條)
- 四、修正遙控無人機之型式檢驗與認可標識樣式，並增訂型式檢驗、實體檢驗及特種實體檢驗程序由民航局公告之；入境旅客自行攜帶之遙控無人機，其形式構造簡單者，免辦理檢驗或認可。(修正條文第十三條、第十五條)

- 五、定明公開販售、自行製造、使用與未裝置導航設備之遙控無人機，其製造者、進口者及所有人應於民航局指定資訊系統，登錄及標示之相關事項。(修正條文第十七條)
- 六、增訂遙控無人機於使用中出現故障、失效或缺陷，致有不安全之情況時，設計者、製造者、改裝者或進口者應向民航局報告之規定及書面報告格式。(修正條文第十八條)
- 七、增訂遙控無人機操作證申請發證延展期限及次數限制。(修正條文第二十二條)
- 八、遙控無人機操作證之有效期限自二年放寬為三年，並放寬屆期換證之期間；定明屆期換證、加簽換證等相關規定及過渡條款。(修正條文第二十三條)
- 九、增訂遙控無人機操作人於飛航活動前，應執行維護工作之責，以確保遙控無人機系統功能正常，符合飛航作業需求(修正條文第二十五條)。
- 十、為提升飛航安全，增訂政府機關(構)、學校或法人所屬操作人從事經核准之飛航活動，應遵守依第三十條第一項第三款所訂作業手冊之規定。(修正條文第二十七條)
- 十一、考量遙控無人機相關應用場域日新月異，為使本法所定有關遙控無人機操作限制保障作業安全之旨意能與飛航活動時之遙控無人機系統安全及操作人員活動資格要求相對應，增訂政府機關(構)、學校或法人應遵守民航局核准之作業手冊中有關遙控無人機系統安全與操作人員活動資格之規定。(修正條文第三十條)
- 十二、為落實對政府機關(構)、學校或法人之遙控無人機飛航活動管理，增訂其所使用之遙控無人機應符合資安檢測及檢驗之規定；另同一時間控制二百架以上遙控無人機進行展演活動，應檢附遙控無人機群飛系統資安檢測合格報告。(修正條文第三十一條、第三十二條)
- 十三、放寬政府機關從事法定職務之飛航活動，得無須於每次活動前、後之指定期間內至民航局指定資訊系統登錄飛航資訊。(修正條文第三十四條)

- 十四、增訂政府機關（構）、學校或法人，應依同意或許可之內容及其條件從事飛航活動；其涉有發布飛航公告之需者，應檢附相關資料向民航局申請並依飛航管制單位指示從事飛航活動。(修正條文第三十五條之一)
- 十五、依規費法第十一條規定，應定期檢討相關規費收費基準，為落實規費徵收以費用填補與成本回收為計費原則，俾適時反映政府服務成本及物價水準變動，就相關規費酌作調整並增訂赴國外實地檢驗之規費。(修正第四十條附件十七)
- 十六、定明嚴重影響飛航安全違法行為態樣，以維護遙控無人機之飛航安全並提醒民眾應依規定辦理之責。(修正條文第四十條之一)

## 遙控無人機管理規則部分條文修正條文對照表

修 正 條 文	現 行 條 文	說 明
<p>第二條 本規則用詞，定義如下：</p> <p>一、遙控設備：指遙控無人機系統中，用於操作遙控無人機之設備。</p> <p>二、通訊及控制信號鏈路：指遙控無人機及遙控設備間為操作飛行管理目的之資料鏈接。</p> <p>三、最大起飛重量：指含機體、燃料、電池、負載設備及酬載等遙控無人機設計重量。</p> <p>四、遙控無人機操作人（以下簡稱操作人）：指於遙控無人機飛航活動期間，實際操控遙控無人機或指揮監督飛航活動之人。</p> <p>五、延伸視距飛航：指操作人於視距外，藉由目視觀察員於其半徑三百公尺範圍內與遙控無人機保持直接目視接觸，並提供操作人必要飛航資訊之操作方式；延伸視距最大範圍為以操作人為半徑九百公尺、相對地面或水面高度<u>不逾四百呎</u>之區域。</p> <p>六、目視觀察員：指持有遙控無人機操作證（以下簡稱操作證）並於遙控無人</p>	<p>第二條 本規則用詞，定義如下：</p> <p>一、遙控設備：指遙控無人機系統中，用於操作遙控無人機之設備。</p> <p>二、通訊及控制信號鏈路：指遙控無人機及遙控設備間為操作飛行管理目的之資料鏈接。</p> <p>三、最大起飛重量：指含機體、燃料、電池、負載設備及酬載等遙控無人機設計重量。</p> <p>四、遙控無人機操作人（以下簡稱操作人）：指於遙控無人機飛航活動期間，實際操控遙控無人機或指揮監督飛航活動之人。</p> <p>五、延伸視距飛航：指操作人於視距外，藉由目視觀察員於其半徑三百公尺範圍內與遙控無人機保持直接目視接觸，並提供<u>遙控無人機</u>操作人必要飛航資訊之操作方式；延伸視距最大範圍為以<u>遙控無人機</u>操作人為半徑九百公尺、相對地面或水面高度低於四百呎內之區域。</p> <p>六、目視觀察員：指持有遙控無人機操作證（以下簡稱操作</p>	<p>一、為求與本法文字體例一致，爰將第五款「低於四百呎內」修正為「不逾四百呎」，並酌作文字修正。</p> <p>二、其餘未修正。</p>

<p>機活動期間，提供實際操控遙控無人機之操作人必要飛航資訊之人。</p> <p>七、電子商務：指透過網際網路進行有關商品或服務之廣告、行銷、供應或訂購等各項商業交易活動。</p>	<p>證)並於遙控無人機活動期間，提供實際操控遙控無人機之操作人必要飛航資訊之人。</p> <p>七、電子商務：指透過網際網路進行有關商品或服務之廣告、行銷、供應或訂購等各項商業交易活動。</p>	
<p>第六條 自然人所有之最大起飛重量二百五十公克以上之遙控無人機及政府機關(構)、學校或法人所有之遙控無人機，應由其所有人檢附下列文件向民航局申請註冊，並於註冊完成後，將民航局賦予之註冊號碼標明於遙控無人機上顯著之處後，始得操作：</p> <p>一、自然人：檢附申請書(附件一)及國民身分證或僑民居留證明影本。</p> <p>二、政府機關(構)、學校及法人：檢附申請書(附件一)及其登記證明文件。</p> <p>前項所有人屬自然人者，應年滿十四歲；未滿十八歲者，應另檢附其法定代理人之同意書。</p> <p>下列資料有變更者，所有人應檢附第一項申請書及登記證明文件，向民航局申請變更註冊：</p> <p>一、所有人名稱。</p> <p>二、戶籍或登記地址。</p> <p>三、聯絡電話。</p>	<p>第六條 自然人所有之最大起飛重量二百五十公克以上之遙控無人機及政府機關(構)、學校或法人所有之遙控無人機，應由其所有人檢附下列文件向民航局申請註冊，並於註冊完成後，將民航局賦予之註冊號碼標明於遙控無人機上顯著之處後，始得操作：</p> <p>一、自然人：檢附申請書(附件一)及國民身分證或僑民居留證明影本。</p> <p>二、政府機關(構)、學校及法人：檢附申請書(附件一)及其登記證明文件。</p> <p>前項所有人屬自然人者，應年滿十六歲；未滿十八歲者，應另檢附其法定代理人之同意書。</p> <p>下列資料有變更者，所有人應檢附第一項申請書及登記證明文件，向民航局申請變更註冊：</p> <p>一、所有人名稱。</p> <p>二、戶籍或登記地址。</p> <p>三、聯絡電話。</p>	<p>一、第一項及第三項未修正。</p> <p>二、鑒於實務上遙控無人機所有人及操作人之年齡日趨下降，參考美國聯邦航空總署對遙控無人機所有人註冊年齡之規範，並考量遙控無人機所有人及操作人違反相關規定依本法第一百十八條之一至第一百十八條之三涉有相關行政罰，而依行政罰法第九條規定，未滿十四歲人之行為不予處罰，十四歲以上未滿十八歲人之行為，得減輕處罰，為符合行政罰責任原則，爰將第二項遙控無人機所有人屬自然人之註冊申請年齡由年滿十六歲下修為年滿十四歲，以符實需。</p>

<p>第十一條 最大起飛重量超過一定重量之遙控無人機，<u>於製造、進口、申請註冊或<u>延展註冊號碼有效期限時</u></u>，應具有<u>符合射頻識別規範之射頻識別功能</u>；其一定重量及射頻識別規範，由民航局公告之。</p>	<p>第十一條 最大起飛重量超過一定重量之遙控無人機應具有射頻識別功能，其一定重量，由民航局公告之。</p>	<p>一、現行要求最大起飛重量超過一定重量之遙控無人機應具有射頻識別功能，為提升飛航安全與監理需求，故增訂遙控無人機於製造、進口、申請註冊或申請<u>延展註冊號碼有效期限時</u>等階段，相關人應確認該機是否已有射頻識別功能並符合相關技術水準與規範，例如：於修正條文施行前所製造之遙控無人機，雖無射頻識別功能或其射頻識別功能不符新公告之射頻識別規範，但於申請註冊前，則該機應具有符合射頻識別規範之射頻識別功能，不符合規範者，將無法申請註冊或再<u>延展註冊號碼有效期限</u>。</p> <p>二、又鑒於遙控無人機相關科技日新月異，射頻識別相關規範複雜繁瑣，為即時因應科技發展，修正相關規範技術執行事項（包括技術需求、符合方法及特定識別區域內遙控無人機活動免具射頻識別功能之申請程序等），爰於後段增訂射頻識別功能之規範由交通部民用航空局(以下簡稱民航局)公告之。</p>
<p>第十二條 最大起飛重量一公斤以上且裝置導航設備之遙控無人機，應具備<u>主動限制或告警功</u></p>	<p>第十二條 最大起飛重量一公斤以上且裝置導航設備之遙控無人機，應具備防止遙控無人機進</p>	<p>一、為避免遙控無人機從事飛航活動時，未經相關主管機關同意進入禁航區、限航區、</p>

能之圖資軟體系統，以防止遙控無人機進入禁航區、限航區及航空站或飛行場四周之一定距離範圍；其圖資應符合本法第四條劃定及第九十九條之十三第一項公告之範圍。

依第六條應申請註冊且裝置導航設備之遙控無人機，應具備主動限制或告警功能之圖資軟體系統；其圖資除應符合前項範圍外，並應包括相關中央主管機關於本法第九十九條之十三第二項但書公告或依其他法律禁止或限制遙控無人機活動之範圍內所指定之區域。

前二項主動限制或告警之圖資範圍及區域，應由民航局於指定資訊系統公開之。

遙控無人機之設計者、製造者或改裝者應保持第一項及第二項圖資軟體系統資訊之正確性，並適時提供所有人或操作人更新。

入禁航區、限航區及航空站或飛行場四周之一定距離範圍之圖資軟體系統，其圖資應符合本法第四條劃定及第九十九條之十三第一項公告之範圍。

中華民國一百十五年起申請註冊且裝置導航設備之遙控無人機，應具備防止遙控無人機進入禁航區、限航區、航空站或飛行場四周之一定距離範圍及直轄市、縣（市）政府公告禁止、限制區域之圖資軟體系統，其圖資應符合本法第四條劃定及第九十九條之十三第一項及第二項公告之範圍及區域。

遙控無人機之設計、製造、改裝者應保持前二項圖資軟體系統資訊之正確性，並適時提供所有人或操作人更新。

航空站或飛行場四周之一定距離範圍與禁止、限制遙控無人機活動區域，並考量目前地理圍欄系統技術之成熟度與普及度，故修正第一項及第二項理由如下：

(一)第一項定明遙控無人機應具備主動限制或告警功能之圖資軟體系統。

(二)第二項配合第一項定明遙控無人機應具備主動限制或告警功能之圖資軟體系統。現行規定要求一百十五年起，遙控無人機圖資軟體系統應符合本法第九十九條之十三第一項及第二項公告之範圍及區域。惟依本法第九十九條之十三第二項所公告之區域數量眾多，且定期調整、增刪。考量主動限制或告警功能之圖資軟體系統應與遙控無人機硬體架構相互配合，且其他法律如商港法、國家公園法亦對所轄區域之遙控無人機活動有所規範，爰將現行第二項所定本法第九十九條之十三第二項公告之區域等文字，修正為「並應包括相關中央主管機關於本法第九十九條之十三第二項但書公告或依其他法律禁止或限制遙控無人機活動之範圍內所指定之區域」。

		<p>(三) 關鍵基礎設施等特定區域，相關主管機關應依其重要性、急迫性及可能受遙控無人機干擾之風險程度，並依國家關鍵基礎設施安全防護指導綱要，妥適評估、規劃限制遙控無人機活動範圍及區域後，提請所在地之直轄市、縣（市）政府於公告中標示該區域，俾保障飛航安全及合法活動權益。</p> <p>(四) 施行日期因電子圍籬技術需考量前述符合規定圖資數量多寡與廠商對遙控無人機所使用之任務電腦及飛行控制系統之整合能力，民航局將持續與業者溝通，藉以評估合理實施方式，爰第二項施行日期由交通部另定之。</p> <p>(五) 其餘酌作文字與標點符號修正。</p> <p>二、有關應主動限制或告警之圖資範圍及區域，為讓遙控無人機設計者、製造者、改裝者及操作人等知悉，爰增訂第三項規定，將由民航局於指定資訊系統公開相關地理資訊及資料。</p> <p>三、現行第三項遞移為第四項，酌作文字修正並配合修正援引項次。</p>
<p>第十三條 遙控無人機之設計、製造、改裝，應由設計者、製造者或改</p>	<p>第十三條 遙控無人機之設計、製造、改裝，應由設計者、製造者或改</p>	<p>一、現行第一項及第二項所稱型式檢驗「標籤」及認可「標</p>



<p>裝者檢附申請書（附件二），向民航局申請型式檢驗。經型式檢驗合格者，發給型式檢驗合格證（附件三）及型式檢驗標識（附件四）。</p> <p>自國外進口之遙控無人機，應由進口者依第一項規定，向民航局申請型式檢驗，或檢附申請書(附件五)，向民航局申請認可。經認可者，發給認可證明文件及認可標識(附件四)。</p> <p><u>前二項或入境旅客自行攜帶之遙控無人機</u>，其形式構造簡單經民航局公告者，得免辦理檢驗或認可。</p> <p><u>第一項及第二項之遙控無人機</u>，其型式檢驗及認可程序，由民航局公告之。</p>	<p>裝者檢附申請書（附件二），向民航局申請型式檢驗，經型式檢驗合格者，發給型式檢驗合格證（附件三），並發給型式檢驗標籤(附件四)。</p> <p>自國外進口之遙控無人機，應由進口者依第一項規定，向民航局申請型式檢驗，或檢附申請書(附件五)，向民航局申請認可。經認可者，發給認可證明文件及認可標籤(附件四)。</p> <p>前二項之遙控無人機，其形式構造簡單經民航局公告者，得免辦理檢驗或認可。</p>	<p>籤」，參考商品檢驗法與商品檢驗標識使用辦法用語，修正為型式檢驗「標識」及認可「標識」，並酌作文字及標點符號修正。</p> <p>二、本法第九十九條之十一規定，國外進口之遙控無人機，應經民航局檢驗合格或認可。實務上，常見民眾為自用、作為商業之樣品、展覽品或供研發測試使用，自行攜帶自國外購買遙控無人機入境，衍生是否應先經民航局檢驗或認可後始能通關之疑慮，爰於第三項增訂，一般旅客入境時所自行攜帶(包括托運行李)之遙控無人機，如其符合形式構造簡單並經民航局依本法第九十九條之十一公告者，無須辦理檢驗或認可，以資適用。</p> <p>三、另自行攜帶者，如入境時雖符合規定得免辦理檢驗或認可，惟嗣後如將販售該遙控無人機或有改裝等情形，已不符合民航局所公告形式構造簡單者，仍應依修正條文第一項或第二項規定向民航局申請檢驗或認可；如係最大起飛重量二十五公斤以上之遙控無人機，則應依第十五條規定申請特種實體檢驗，併此</p>
--	---	--

		<p>敘明。</p> <p>四、有關型式檢驗項目及程序，以現行實務為例，最大起飛重量二十公斤以上未達十五公斤者，除圖資系統確認、安全規範、電磁相容三項檢測項目外，另應接受電池檢測及驗證飛行測試等合計五項檢測項目；至於最大起飛重量十五公斤以上未達二十五公斤者，除前述五項檢測項目外，應再接受重量超載、重心偏移、失效應變、性能測試等合計九項檢驗項目。</p> <p>五、由於該等檢驗項目之檢驗程序及相關規格繁多，且遙控無人機之飛航應用領域蓬勃發展，科技日新月異，為確保各式應用飛航之操作安全，配合資通科技及應用領域發展之檢驗需求得以與時俱進，爰增訂第四項，將有關型式檢驗或認可程序等技術執行程序，以公告方式使民眾知悉，並以民航局認可之專業機構（如全國認證基金會 TAF）認證合格之實驗室出具檢測報告為依據，以利檢驗作業之遂行。</p>
<p>第十五條 最大起飛重量二十五公斤以上之遙控無人機，為確保遙控無人機符合設計、製造、改裝之性能諸元，應由</p>	<p>第十五條 最大起飛重量二十五公斤以上之遙控無人機，為確保遙控無人機符合設計、製造、改裝之性能諸元，應由</p>	<p>一、第一項酌作標點符號修正。</p> <p>二、為與現行附件八之特種實體檢驗合格證之文字體例一致，現行</p>

<p>其所有人檢附申請書（附件二），向民航局申請實體檢驗。經檢驗合格者，發給實體檢驗合格證（附件七）。</p> <p>最大起飛重量二十五公斤以上之遙控無人機，為自行製造、使用者，其所有人應檢附前項申請書，向民航局申請<u>特種實體檢驗</u>。經檢驗合格者，發給特種實體檢驗合格證（附件八）。</p> <p><u>前二項遙控無人機之實體及特種實體檢驗程序，由民航局公告之。</u></p> <p>實體檢驗合格證之有效期限為三年；特種實體檢驗合格證之有效期限，由民航局依其設計、製造、改裝之性能諸元，註記於合格證上，最長不得逾三年。</p> <p>實體檢驗合格證及特種實體檢驗合格證應於屆期前三十日內，由其所有人檢附原檢驗合格證影本，向民航局申請重新檢驗。</p>	<p>其所有人檢附申請書（附件二），向民航局申請實體檢驗，經檢驗合格者，發給實體檢驗合格證（附件七）。</p> <p>最大起飛重量二十五公斤以上之遙控無人機，為自行製造、使用者，其所有人應檢附前項申請書，向民航局<u>合併申請型式檢驗及實體檢驗</u>。經檢驗合格後，發給特種實體檢驗合格證(附件八)。</p> <p>實體檢驗合格證之有效期限為三年；特種實體檢驗合格證之有效期限，由民航局依其設計、製造、改裝之性能諸元，註記於合格證上，最長不得逾三年。</p> <p>實體檢驗合格證及特種實體檢驗合格證應於屆期前三十日內，由其所有人檢附原檢驗合格證影本，向民航局申請重新檢驗。</p>	<p>第二項所稱「合併申請型式檢驗及實體檢驗」修正為「申請特種實體檢驗」，並酌作文字修正。</p> <p>三、鑒於遙控無人機之飛航應用領域蓬勃發展，科技日新月異，為確保各式應用飛航之操作安全，配合資通科技與應用領域發展之檢驗需求得以與時俱進，爰增訂第三項規定，有關實體及特種實體檢驗等技術執行程序，以公告方式使民眾知悉，以利檢驗作業之遂行。</p> <p>四、現行第三項與第四項遞移為第四項及第五項，內容未修正。</p>
<p><u>第十七條 遙控無人機之製造者或進口者於公開販售前，應於民航局指定資訊系統登錄下列事項：</u></p> <p><u>一、廠牌及型式名稱。</u></p> <p><u>二、遙控無人機型號及規格。</u></p> <p><u>三、製造者或進口者之商號或公司名稱。</u></p> <p><u>四、國內製造者，其工廠登記相關資料；自</u></p>	<p><u>第十七條 遙控無人機製造者或進口者於販售或進口前，應向民航局申請辦理產品資訊登錄，並於產品或包裝上標示最大起飛重量、註冊程序、型式檢驗標籤或認可標籤、實體檢驗說明、操作限制說明、管理及違規裁罰等資訊。</u></p> <p>遙控無人機製造者或進口者利用電子商務服務系統販售遙控無人</p>	<p>一、為保障國家、公眾安全以及符合社會期待，本次修法將加強遙控無人機飛安監理、明確相關權責以符合現況，並減少對休閒娛樂用途等低風險遙控無人機活動之衝擊，爰依據行政院「研商無人機相關議題專案會議」歷次會議結論修正相關規定，先予敘明。</p>

國外進口者，其進口貨品分類號列。

五、數位發展部公告之專業機構或法人出具符合數位發展部會銜交通部訂定之遙控無人機資安檢測規範之遙控無人機資安檢測合格報告。

六、最大起飛重量未達二公斤之遙控無人機，應登錄經濟部標準檢驗局核發之符合商品檢驗證明；最大起飛重量二公斤以上之遙控無人機，應登錄民航局核發之型式檢驗合格證或認可證明文件。

七、射頻器材符合國家通訊傳播委員會電信管制規定之審驗證明相關資料。

八、其他經民航局公告事項。

遙控無人機之製造者或進口者於公開販售前，除依前項規定登錄外，並應於產品或包裝上標示下列事項：

一、製造者或進口者之商號或公司名稱。

二、遙控無人機資安檢測合格報告編號。

三、最大起飛重量未達二公斤之遙控無人機，應標示經濟部標準檢驗局之商品檢驗標識；最大起飛重量二公斤以上之遙控無人機，應標示民航局核發之

機時，應於電子商務服務系統明顯處以中文將下列文字合併標示。其透過代理商、經銷商或其他第三人販售遙控無人機者，亦同。

一、最大起飛重量二百五十公克以上遙控無人機應辦理註冊。

二、遙控無人機活動前應注意活動區域與遵守操作規定。

三、相關活動區域及操作規定資訊，請見民航局網站及遙控無人機圖資行動應用程式。

自行製造、使用之遙控無人機，其所有人應依第一項規定辦理產品資訊登錄。

二、現行實務因遙控無人機製造容易，自國外進口數量亦多，如要求於進口前或製造完成後即行取得各種檢測結果並進行市場監督，實務上有其窒礙難行之處，為衡平民眾權益與飛航安全，爰將「販售或進口前」修正為應於「公開販售前」主動於民航局指定之資訊系統登錄相關事項，並將應予登錄之資訊修正為條列式規定，以利遙控無人機之製造者或進口者遵循。以電子商務服務系統(電子商務平台)販售者，均視同公開販售，併此敘明。

三、現行第一項後段，產品或包裝上標示之相關規定，修正移列為第二項，並配合第一項之修正，以條列式規定應標示之事項，以利遙控無人機之製造者或進口者遵循。

四、現行第二項遞移為第三項，並增訂第一款有關製造者或進口者之商號或公司登錄名稱之標示事項，其餘款次依序遞移，並酌作文字及標點符號修正。

五、現行第三項遞移為第四項，考量自行製造、使用之遙控無人機之監理強度與公開販售之遙控無人機不同，登錄之資訊應依

型式檢驗標識或認可標識。

四、符合國家通訊傳播委員會相關審驗管理辦法之標示。

五、最大起飛重量。

六、註冊程序。

七、實體檢驗說明。

八、操作限制說明。

九、管理及違規裁罰等資訊。

遙控無人機製造者或進口者利用電子商務服務系統販售遙控無人機時，應於電子商務服務系統明顯處以中文將下列文字合併標示；其透過代理商、經銷商或其他第三人販售遙控無人機者，亦同。

一、製造者或進口者之商號或公司登錄名稱。

二、最大起飛重量二百五十公克以上之遙控無人機應辦理註冊。

三、遙控無人機活動前應注意活動區域與遵守操作規定。

四、相關活動區域及操作規定資訊，請見民航局網站及遙控無人機圖資行動應用程式。

自行製造、使用之遙控無人機，其所有人應於民航局指定資訊系統登錄自然人、商號或法人名稱與第一項第一款及第二款之事項。

未裝置導航設備之遙控無人機，其製造者、進口者或所有人得免

其性質有所區別，為便利所有人辦理資訊登錄及註冊之需求，故修正其應登錄事項。

六、增訂第五項理由如下：

(一) 未裝置導航設備之遙控無人機多屬休閒娛樂性質之航空模型機，依「國際商品統一分類制度」，玩具類遙控無人機與遙控航空模型機不歸屬於航空器貨品稅則號列，且其活動多限於固定場域，資安風險等級較低，故增訂第五項前段規定，未裝置導航設備之遙控無人機，其製造者或進口者或所有人得免登錄修正條文第一項第四款貨品分類號列、第五款資安檢測及第六款型式檢驗或認可之事項。

(二) 未裝置導航設備之遙控無人機，因其資安風險等級較低、形式構造簡單，現行規定並未強制要求應通過相關資安檢測、型式檢驗或認可，故公開販售時，可能部分業者無法依修正條文第二項第二款及第三款規定標示相關事項，為利消費者辨識，故增訂第五項後段，就上開標示事項，讓業者得於產品或包裝上，註記為免標示資安檢測、免標示型式

<p><u>登錄第一項第四款貨品分類號列、第五款資安檢測及第六款型式檢驗或認可之事項；其公開販售者，就第二項第二款資安檢測及第三款型式檢驗或認可之標示事項，得註記為免標示。</u></p>		<p>檢驗標識或認可標識，以資適用。倘業者比照裝置導航設備之遙控無人機，完成資安檢測及型式檢驗或認可等事項，自可依修正條文第二項規定完整標示，併此敘明。</p> <p>七、為使修正條文實施後，相關業者能有緩衝期間並減緩對社會造成的衝擊，本條預定一百十四年十二月一日施行。</p>
<p><u>第十八條 最大起飛重量二十五公斤以上之遙控無人機系統於使用中出現故障、失效或缺陷，致有不安全之情況時，設計者、製造者、改裝者或進口者應針對該故障、失效或缺陷採取補正措施。</u></p> <p><u>設計者、製造者、改裝者或進口者應於發現故障、失效或缺陷之日起三十日內，以書面向民航局提出報告(附件十八)。但有正當理由，申請民航局核准延展者，不在此限。</u></p>	<p>第十八條 最大起飛重量二十五公斤以上遙控無人機系統因設計、製造或改裝之缺失致有不安全之情況時，設計者、製造者或改裝者應針對該缺失採取補正措施。</p> <p>設計者、製造者或改裝者應於發現缺失之日起三十日內，以書面向民航局提出報告。但有正當理由，<u>並</u>申請民航局核准延展者，不在此限。</p>	<p>一、考量最大起飛重量二十五公斤以上之遙控無人機多執行較複雜之飛航活動，參考國際民用航空公約第八號附約4.2.4.1有關遙控無人機系統設計國主管機關之適航責任，為提高飛航安全及設計者、製造者、改裝者或進口者之責任，第一項增訂，設計者、製造者、改裝者或進口者，於遙控無人機使用中出現故障、失效或缺陷，應採取相關補正措施並向民航局提出報告之責任。</p> <p>二、配合第一項修正，第二項酌作文字修正並新增附件十八書面報告之格式。</p>
<p><u>第二十條 遙控無人機操作證分類、申請者年齡及其他規定如下：</u></p> <p><u>一、學習操作證：申請者應年滿十四歲，</u></p>	<p>第二十條 遙控無人機操作證分類、申請者年齡及其他規定如下：</p> <p>一、學習操作證：申請者應年滿十六歲，</p>	<p>一、第一項第一款修正理由同修正條文第六條說明二。</p> <p>二、其餘未修正。</p>

<p>經申請後，由民航局發給。</p> <p>二、普通操作證：申請者應年滿十八歲，經學科測驗合格後，由民航局發給。</p> <p>三、專業操作證：申請者應年滿十八歲並符合相關經歷規定後，經體格檢查及學、術科測驗合格後，由民航局發給。</p> <p>前項各類操作證之操作權限如下：</p> <p>一、學習操作證：持有人得於持有遙控無人機普通操作證或專業操作證之操作人在旁指導下，依其普通操作證或專業操作證所載之構造分類，學習操作最大起飛重量未達二十五公斤之遙控無人機。</p> <p>二、普通操作證：持有人得操作自然人所有最大起飛重量二公斤以上、未達十五公斤且裝置導航設備之遙控無人機。</p> <p>三、專業操作證：持有人得操作政府機關（構）、學校或法人所有之遙控無人機及自然人所有最大起飛重量十五公斤以上之遙控無人機。</p> <p>第一項各類操作證之申請資格、測驗項</p>	<p>經申請後，由民航局發給。</p> <p>二、普通操作證：申請者應年滿十八歲，經學科測驗合格後，由民航局發給。</p> <p>三、專業操作證：申請者應年滿十八歲並符合相關經歷規定後，經體格檢查及學、術科測驗合格後，由民航局發給。</p> <p>前項各類操作證之操作權限如下：</p> <p>一、學習操作證：持有人得於持有遙控無人機普通操作證或專業操作證之操作人在旁指導下，依其普通操作證或專業操作證所載之構造分類，學習操作最大起飛重量未達二十五公斤之遙控無人機。</p> <p>二、普通操作證：持有人得操作自然人所有最大起飛重量二公斤以上、未達十五公斤且裝置導航設備之遙控無人機。</p> <p>三、專業操作證：持有人得操作政府機關（構）、學校或法人所有之遙控無人機及自然人所有最大起飛重量十五公斤以上之遙控無人機。</p> <p>第一項各類操作證之申請資格、測驗項</p>	
---	---	--

<p>目、測驗報名規定、體格檢查證明文件、操作權限及教學資格如附件九；學、術科測驗申請書、操作證申請書如附件十及附件十一。</p> <p>遙控無人機之構造、重量、操作限制及教學資格應於操作證上加註之。</p>	<p>目、測驗報名規定、體格檢查證明文件、操作權限及教學資格如附件九；學、術科測驗申請書、操作證申請書如附件十及附件十一。</p> <p>遙控無人機之構造、重量、操作限制及教學資格應於操作證上加註之。</p>	
<p>第二十二條 申請遙控無人機專業操作證者，其術科測驗應於學科測驗通過日起一年內完成；未完成者應重新申請學科測驗。</p> <p>遙控無人機操作證申請者之術科測驗成績不合格者，就其不合格部分得於收到成績通知三十日後申請複測。</p> <p>遙控無人機操作證申請者應於<u>民航局核定測驗合格之日起三十日內</u>，檢附學、術科測驗合格文件向民航局申請發證。</p> <p><u>未能於前項期限內申請發證者，得於期限屆至前，向民航局申請<u>延展三十日，並以一次為限。</u></u></p>	<p>第二十二條 申請遙控無人機專業操作證者，其術科測驗應於學科測驗通過日起一年內完成；未完成者應重新申請學科測驗。</p> <p>遙控無人機操作證申請者之術科測驗成績不及格者，就其不及格部分得於收到成績通知三十日後申請複測。</p> <p>遙控無人機操作證申請者應於測驗合格完成日起三十日內，檢附學、術科測驗合格文件向民航局申請發證。<u>但有正當理由，並申請民航局核准<u>延展者，不在此限。</u></u></p>	<p>一、第一項未修正。</p> <p>二、為求文字體例一致，第二項之「不及格」修正為「不合格」。</p> <p>三、第三項增訂「民航局核定」等文字，以明確測驗合格之日起算時點，並酌作文字修正；其所定「民航局核定測驗合格之日」係指測驗結果登載於民航局遙控無人機管理資訊系統之日。</p> <p>四、為避免遙控無人機操作證之申請者無故多次向民航局申請<u>延展發證</u>，造成行政資源浪費，增訂第四項規定，定明測驗合格者，如未能於期限內申請發證，申請發證<u>延展期限及次數限制</u>，以資明確，並配合刪除現行第三項但書規定。</p>
<p>第二十三條 操作證之有效期限為<u>三年</u>。</p> <p><u>各類操作證之換證，依下列規定辦理：</u></p> <p><u>一、普通操作證及專業操作證之持有人得於屆期前三個月內檢附二年內之半身照片及有效操作證</u></p>	<p>第二十三條 操作證之有效期限為<u>二年</u>。</p> <p>普通操作證及專業操作證之持有人得於屆期前三十日內檢附二年內之半身照片及有效操作證影本，向民航局申請換證。但各類專業操作證應經重新體格檢查</p>	<p>一、為降低操作證換證及相關測驗之頻率，爰修正第一項操作證之有效期限，由二年放寬至三年。</p> <p>二、為利各類操作證之持有人遵循相關換證作業程序，將現行第二項及第三項予以合併</p>



<p>影本，向民航局申請<u>屆期換證</u>。但各類專業操作證持有人應經重新體格檢查及<u>屆期換證測驗合格後辦理換證</u>。</p> <p><u>二、專業操作證之持有人增加不同構造、重量、高級術科測驗項目者，應經民航局術科測驗合格後辦理加簽換證</u>。</p> <p><u>三、專業操作證屆期前三個月內，持有人經屆期換證測驗合格者，應先完成第一款屆期換證，始得申請加簽換證；經前款術科測驗合格者，應先完成加簽換證，始得申請屆期換證</u>。</p> <p><u>本規則中華民國一百十三年十二月一日修正施行前已取得之操作證，其有效期限適用修正前之規定</u>。</p>	<p>及測驗合格後辦理換證。</p> <p>專業操作證之持有人增加不同構造、重量、高級術科測驗項目者，應經民航局術科測驗合格後辦理加簽。</p>	<p>修正，列為修正條文第二項，並以條列式規定其辦理順序。</p> <p>三、為避免爭議，明定修法前已取得之操作證之有效期，仍應適用修正前之規定，爰新增第三項規定，以資適用。</p>
<p>第二十五條 操作人從事遙控無人機飛航活動前，應依遙控無人機製造者所提供之維修指引對遙控無人機系統進行<u>維護及檢查</u>，符合安全飛航條件後始得活動。</p>	<p>第二十五條 操作人從事遙控無人機飛航活動前，應依遙控無人機製造者所提供之維修指引對遙控無人機系統進行檢查，符合安全飛航條件後始得活動。</p>	<p>考量遙控無人機系統日益複雜，操作人於飛航活動前除應對遙控無人機進行功能檢測及使用檢查外，亦應依維修指引對遙控無人機執行維護工作，以確保遙控無人機系統功能正常，符合飛航作業需求，爰酌作文字修正。</p>
<p>第二十七條 操作人操作遙控無人機應遵守下列事項：</p> <p>一、血液中酒精濃度不得超過百分之零點零二或吐氣中酒精濃度不得超過每公升零點一毫克。</p>	<p>第二十七條 操作人操作遙控無人機應遵守下列事項：</p> <p>一、血液中酒精濃度不得超過百分之零點零二或吐氣中酒精濃度不得超過每公升零點一毫克。</p>	<p>一、為提升飛航安全，經民航局審查後，得從事遙控無人機飛航活動之政府機關（構）、學校或法人，應以其所訂作業手冊作為飛航作業及風險管理之準據（第三十條第</p>

<p>二、不得受精神作用物質影響，導致行為能力受到損傷。</p> <p>三、不得有危害任何生命及財產之操作行為。</p> <p>四、<u>從事第三十條第一項核准之飛航活動，應依同條項第三款民航局核准之作業手冊內容執行。</u></p>	<p>二、不得受精神作用物質影響，導致行為能力受到損傷。</p> <p>三、不得有危害任何生命及財產之操作行為。</p>	<p>一項第三款規定參照)，為落實操作人確遵手冊規定執行飛航操作，爰增訂第四款，加強規範操作人操作遙控無人機之應遵守事項，以確保飛航安全。</p> <p>二、其餘未修正。</p>
<p>第二十八條 操作人從事遙控無人機飛航活動時應遵守下列操作限制：</p> <p>一、應遠離高速公路、快速公(道)路、鐵路、高架鐵路、地面或高架之大眾捷運系統、建築物及障礙物三十公尺以上。</p> <p>二、不得於移動中之航空器、車輛或船艦上操作遙控無人機。</p> <p>三、最大起飛重量未達二十五公斤且裝置導航設備之遙控無人機最大飛行速度每小時不得超過八十七哩或一百六十公里。</p> <p>四、延伸視距飛航者，最大範圍為以操作人為中心半徑九百公尺、相對地面或水面高度<u>不逾四百呎</u>之區域，且目視觀察員應與遙控無人機保持目視接觸，並提供操作人必要之飛航資訊。政府機關(構)、學</p>	<p>第二十八條 操作人從事遙控無人機飛航活動時應遵守下列操作限制：</p> <p>一、應遠離高速公路、快速公(道)路、鐵路、高架鐵路、地面或高架之大眾捷運系統、建築物及障礙物三十公尺以上。</p> <p>二、不得於移動中之航空器、車輛或船艦上操作遙控無人機。</p> <p>三、最大起飛重量未達二十五公斤且裝置導航設備之遙控無人機最大飛行速度每小時不得超過八十七海哩或一百六十公里。</p> <p>四、延伸視距飛航者，最大範圍為以操作人為中心半徑九百公尺、相對地面或水面高度低於四百呎<u>內</u>之區域，且目視觀察員應與遙控無人機保持目視接觸，並提供操作人必要之飛航資訊。政府機關(構)、學</p>	<p>一、第一項修正如下：  (一)鑒於現行法規多數係使用「哩」作為距離測量單位，爰將現行第一項第三款之「海哩」修正為「哩」。  (二)第一項第四款修正理由同修正條文第二條說明一。</p> <p>二、第二項未修正。</p>

<p>校或法人依第三十二條第一項規定向民航局申請許可後，不受前項之限制。</p>	<p>校或法人依第三十二條第一項規定向民航局申請許可後，不受前項之限制。</p>	
<p>第三十條 政府機關(構)、學校或法人應檢附下列文件向民航局申請核准後，始得從事遙控無人機飛航活動：</p> <p>一、登記證明文件。</p> <p>二、遙控無人機系統清單、操作人員名冊。</p> <p>三、作業手冊，內容如附件十三。政府機關(構)、學校或法人為執行業務需要，從事本法第九十九條之十四第一項第一款至第八款之操作者，應於作業手冊中敘明操作限制排除事項之相關設備及程序。</p> <p>前項核准之有效期限為二年，政府機關(構)、學校或法人得於屆期前三十日內，向民航局申請延展。</p> <p>第一項第一款及第三款資料如有變更，政府機關(構)、學校或法人應於事實發生日起十五日內申請民航局核准後，始得從事遙控無人機飛航活動。</p> <p>政府機關(構)、學校或法人應隨時於<u>民航局指定資訊系統更新第一項第二款資料</u>，並於活動時遵守<u>第一項第三款民航局核准之作業手冊</u>中有關遙控無人機系統安全與操作人員活動</p>	<p>第三十條 政府機關(構)、學校或法人應檢附下列文件向民航局申請核准後，始得從事遙控無人機飛航活動：</p> <p>一、登記證明文件。</p> <p>二、遙控無人機系統清單、操作人員名冊。</p> <p>三、作業手冊，內容如附件十三。政府機關(構)、學校或法人為執行業務需要，從事本法第九十九條之十四第一項第一款至第八款之操作者，應於作業手冊中敘明操作限制排除事項之相關設備及程序。</p> <p>前項核准之有效期限為二年，政府機關(構)、學校或法人得於屆期前三十日內，向民航局申請延展。</p> <p>第一項第一款及第三款資料如有變更，政府機關(構)、學校或法人應於事實發生日起十五日內申請民航局核准後，始得從事遙控無人機飛航活動。</p> <p>政府機關(構)、學校或法人應隨時更新第一項第二款資料。</p>	<p>一、第一項至第三項未修正。</p> <p>二、為即時掌握政府機關(構)、學校或法人之遙控無人機系統清單及操作人員名冊，爰修正第四項，要求其應將相關清單及名冊隨時更新於民航局遙控無人機管理資訊系統。另考量遙控無人機相關應用場域日新月異，為使本法所定有關遙控無人機操作限制保障作業安全之旨意能與飛航活動時之遙控無人機系統安全及操作人員活動資格要求相對應，爰於第四項後段增訂政府機關(構)、學校或法人應遵守第一項第三款民航局核准之作業手冊中有關遙控無人機系統安全與操作人員活動資格之規定。</p>

資格之規定。		
<p>第三十一條 政府機關(構)、學校或法人於禁航區、限航區及航空站或飛行場四周之一定距離範圍內從事遙控無人機飛航活動，應於活動日十五日前檢附活動計畫書(附件十四)提出申請，報請民航局會商目的事業主管機關同意。但禁航區、限航區、航空站或飛行場如有涉及軍事航空管理機關(構)管理之區域，應於活動日三十日前提出申請。</p> <p>政府機關(構)、學校或法人於直轄市、縣(市)政府公告之禁止、限制區域內從事遙控無人機飛航活動，應於活動日十五日前檢附活動計畫書(附件十四)提出申請，報請直轄市、縣(市)政府會商相關中央主管機關同意。如有跨縣市活動時，應向起飛地點所在直轄市、縣(市)政府提出申請，經所在地及跨縣市政府同意。</p> <p>前二項活動經民航局或直轄市、縣(市)政府同意後，應於每次活動前、後於指定時間內至民航局指定資訊系統登錄飛航資訊。</p> <p>第一項及第二項之同意文件期限，以三個月為限。但經農政機關登記合格之法人於從事本法第九十九條之第十四第一項第二款、第三款及第六款飛航活動時，</p>	<p>第三十一條 政府機關(構)、學校或法人於禁航區、限航區及航空站或飛行場四周之一定距離範圍內從事遙控無人機飛航活動，應於活動日十五日前檢附活動計畫書(附件十四)提出申請，報請民航局會商目的事業主管機關同意。但禁航區、限航區、航空站或飛行場如有涉及軍事航空管理機關(構)管理之區域，應於活動日三十日前提出申請。</p> <p>政府機關(構)、學校或法人於直轄市、縣(市)政府公告之禁止、限制區域內從事遙控無人機飛航活動，應於活動日十五日前檢附活動計畫書(附件十四)提出申請，報請直轄市、縣(市)政府會商相關中央主管機關同意。如有跨縣市活動時，應向起飛地點所在直轄市、縣(市)政府提出申請，經所在地及跨縣市政府同意。</p> <p>前二項活動經民航局或直轄市、縣(市)政府同意後，應於每次活動前、後於指定時間內至民航局指定資訊系統登錄飛航資訊。</p> <p>第一項及第二項之同意文件期限，以三個月為限。但經農政機關登記合格之法人於從事本法第九十九條之第十四第一項第二款、第三款及第六款飛航活動時，</p>	<p>一、第一項至第五項未修正。</p> <p>二、政府機關(構)、學校或法人如有於禁航區、限航區、航空站或飛行場四周之一定距離範圍及禁止、限制遙控無人機活動區域從事飛航活動之必要時，除應取得相關主管機關同意外，於上開活動區域內從事飛航活動之遙控無人機，倘遭資通訊技術干擾與破壞或因機體故障、失效而對該區域存有作業風險，爰透過商品檢驗、型式檢驗及以農用為目的之特種實體檢驗等安全管理措施與資安檢測要求，藉以保障於該區域活動之遙控無人機作業安全，並防護可能之資安風險，爰增訂第六項，以資適用。</p> <p>三、除通案性資安規範外，尚需衡酌政府機關(構)或學校藉遙控無人機推動相關業務等實務運作，復參考行政院公共工程委員會一百十二年六月三十日投標須知範本，其有訂定資安檢測等級供各機關依個案特性訂定檢測等級、提高檢測等級或排除資安檢測，爰增訂第七項 明定政府機關(構)、公立學校及公營事業依政府採購法</p>

以六個月為限；政府機關為執行業務者，以一年為限。

於本法第九十九條之十三第二項規定之區域從事遙控無人機飛航活動時，其活動申請，直轄市、縣(市)政府另有規定者，不受第二項規定之限制。

自中華民國一百十六年十二月一日起，政府機關(構)、學校或法人從事第一項及第二項飛航活動所使用裝置導航設備之遙控無人機，應符合下列規定：

一、應具有數位發展部公告之專業機構或法人所出具符合數位發展部會銜交通部訂定之遙控無人機資安檢測規範之遙控無人機資安檢測合格報告。但已依第十五條規定取得農用目的之特種實體檢驗合格證，不在此限。

二、最大起飛重量未達二公斤之遙控無人機，應具有符合經濟部標準檢驗局之商品檢驗證明；最大起飛重量二公斤以上之遙控無人機，應具有民航局核發之型式檢驗合格或認可證明文件。但已依第十五條規定取得農用目的之特種實體檢驗合格證，不在此限。

以六個月為限；政府機關為執行業務者，以一年為限。

於本法第九十九條之十三第二項規定之區域從事遙控無人機飛航活動時，其活動申請，直轄市、縣(市)政府另有規定者，不受第二項規定之限制。

規定辦理之勞務或財物等採購，已於招標文件依個案特性定明遙控無人機資安檢測標準者，其得標廠商或採購機關向民航局申請第一項或第二項飛航活動時，因該採購所使用或取得之遙控無人機，得免予適用修正條文第六項第一款規定。

四、為使修正條文實施後，政府機關(構)、學校或法人能有緩衝期間並減緩對社會造成的衝擊，本條第六項及第七項預定一百十六年十二月一日施行。

<p><u>政府機關(構)、公立學校及公營事業依政府採購法規定辦理之採購，於招標文件明定遙控無人機資安檢測標準者，因該採購案件所使用之遙控無人機，得免予適用前項第一款規定。</u></p>		
<p>第三十二條 政府機關(構)、學校或法人從事本法第九十九條之十四第一項第一款至第八款規定之操作限制活動時，應於活動日十五日前檢附活動計畫書(附件十四)向民航局申請許可；於人群聚集或室外集會遊行上空活動，應檢附直轄市、縣(市)政府及相關中央主管機關同意文件；同一時間控制二百架以上遙控無人機進行展演活動，應檢附數位發展部公告之專業機構或法人所出具符合數位發展部會銜交通部訂定之遙控無人機資安檢測規範之遙控無人機群飛系統資安檢測合格報告。</p> <p>前項活動應於每次活動前、後於指定時間內至民航局指定資訊系統登錄飛航資訊。</p> <p>第一項申請之許可期限，以三個月為限。但經農政機關登記合格之法人於從事本法第九十九條之十四第一項第二款、第三款及第六款飛航活動時，以六個月為限；政府機關為執行業務者，以一年為限。</p>	<p>第三十二條 政府機關(構)、學校或法人從事本法第九十九條之十四第一項第一款至第八款規定之操作限制活動時，應於活動日十五日前檢附活動計畫書(附件十四)向民航局申請許可；於人群聚集或室外集會遊行上空活動，應檢附直轄市、縣(市)政府及相關中央主管機關同意文件。</p> <p>前項活動應於每次活動前、後於指定時間內至民航局指定資訊系統登錄飛航資訊。</p> <p>第一項申請之許可期限，以三個月為限。但經農政機關登記合格之法人於從事本法第九十九條之十四第一項第二款、第三款及第六款飛航活動時，以六個月為限；政府機關為執行業務者，以一年為限。</p>	<p>一、鑒於中央政府機關、地方政府及民間團體於節慶期間或辦理各式推廣活動時廣泛利用遙控無人機進行群飛活動以吸引民眾參與活動之意願，考量該類飛航活動所使用之遙控無人機數量眾多、飛航區域廣闊，如遭受惡意之資訊通信干擾時，恐令遙控無人機失控墜毀，對於地面人員及財物安全形成極大之威脅。爰此增訂第一項後段，規定其應檢附數位發展部公告之專業機構或法人所出具之遙控無人機群飛系統資安檢測合格報告，以保障公眾安全。</p> <p>二、第二項及第三項未修正。</p> <p>三、為保障遙控無人機之飛航安全，本法對於可能衍生風險的各項操作行為，訂有相關操作規範與限制，並採取「原則限制、例外允許」的立場，從事操作限制飛航活動之遙控無人機，除原有操作風險外，亦可能遭資通訊技術對該</p>

自中華民國一百十六年十二月一日起，政府機關(構)、學校或法人從事第一項飛航活動所使用裝置導航設備之遙控無人機，應符合下列規定：

一、應具有數位發展部公告之專業機構或法人所出具符合數位發展部會銜交通部訂定之遙控無人機資安檢測規範之遙控無人機資安檢測合格報告。但已依第十五條規定取得農用目的之特種實體檢驗合格證，不在此限。

二、最大起飛重量未達二公斤之遙控無人機，應具有符合經濟部標準檢驗局之商品檢驗證明；最大起飛重量二公斤以上之遙控無人機，應具有民航局核發之型式檢驗合格或認可證明文件。但已依第十五條規定取得農用目的之特種實體檢驗合格證，不在此限。

政府機關(構)、公立學校及公營事業依政府採購法規定辦理之採購，於招標文件明定遙控無人機資安檢測標準者，因該採購案件所使用之遙控無人機，得免予適用前項第一款規定。

等遙控無人機操控進行干擾與破壞或因機體故障、失效而有一定風險，爰透過商品檢驗、型式檢驗及以農用為目的之特種實體檢驗等安全管理措施與資安檢測要求，藉以保障遙控無人機作業安全，並防護可能之資安風險，爰增訂第四項規定，以資適用。

四、除通案性資安規範外，尚需衡酌政府機關(構)或學校藉遙控無人機推動相關業務等實務運作，復參考行政院公共工程委員會一百十二年六月三十日投標須知範本，其有訂定資安檢測等級供各機關依個案特性訂定檢測等級、提高檢測等級或排除資安檢測，爰增訂第五項明定政府機關(構)、公立學校及公營事業依政府採購法規定辦理之勞務或財物等採購，已於招標文件依個案特性定明遙控無人機資安檢測標準者，其得標廠商或採購機關向民航局申請第一項飛航活動時，因該採購所使用或取得之遙控無人機得免予適用修正條文第四項第一款規定。

五、為使修正條文實施後，政府機關(構)、學校或法人能有緩衝期間並減緩對社會造

		成的衝擊，本條第四項及第五項預定一百十六年十二月一日施行。
<p>第三十四條 政府機關為執行災害防救、偵查、調查、矯正業務等法定職務，需於本法第九十九條之十三第一項公告之航空站或飛行場四周之一定距離範圍內、第二項公告之禁止、限制區域內從事遙控無人機飛航活動或從事本法第九十九條之十四第一項第二款至第八款之活動，經申請民航局同意者，不受第三十一條第一項至第三項、第三十二條第一項及第二項規定之限制。</p> <p>民航局得於前項同意文件內註明從事遙控無人機活動應注意事項。</p> <p>第一項同意文件有效期限為二年，期限屆滿前三十日內，得向民航局申請延展。</p>	<p>第三十四條 政府機關為執行災害防救、偵查、調查、矯正業務等法定職務，需於本法第九十九條之十三第一項公告之航空站或飛行場四周之一定距離範圍內、第二項公告之禁止、限制區域內從事遙控無人機飛航活動或從事本法第九十九條之十四第一項第二款至第八款之活動，經申請民航局同意者，不受第三十一條第一項及第二項、第三十二條第一項規定之限制。</p> <p>民航局得於前項同意文件內註明從事遙控無人機活動應注意事項。</p> <p>第一項同意文件有效期限為二年，期限屆滿前三十日內，得向民航局申請延展。</p>	<p>一、為便利政府機關執行災害防救、偵查、調查、矯正業務等法定職務，有立即性或保密性之任務，第一項增訂經申請民航局同意於航空站或飛行場四周之一定距離範圍及禁止、限制遙控無人機活動區域從事飛航活動者，不受第三十一條第三項及第三十二條第二項，應於每次活動前、後於指定時間內至民航局指定資訊系統登錄飛航資訊規定之限制。</p> <p>二、第二項及第三項未修正。</p>
<p>第三十五條 政府機關（構）、學校或法人應保存遙控無人機之註冊號碼、活動日期、活動區域、時間、高度、位置之連續紀錄、飛航時間、飛航性質、操作人員姓名、登錄飛航資訊及維護或修理、改裝等紀錄，並保存二年。</p>	<p>第三十五條 政府機關（構）、學校或法人應保存遙控無人機之註冊號碼、活動日期、活動區域或飛航軌跡、飛航時間、飛航性質、操作人員姓名、維護或修理、改裝等紀錄，並保存二年。</p>	<p>為明確政府機關（構）、學校或法人應保存活動紀錄之內容，考量活動區域係為飛航活動前申請時所劃設之一定範圍，而飛航軌跡則為遙控無人機飛航時所對應之時間、高度、位置等資料，兩者均有保存備查之必要，爰刪除「或飛航軌跡」，並增加依第三十一條第三項、第三十二條第二項所定登錄飛航資訊等紀錄，以符實需。</p>
<p>第三十五條之一 政府機</p>		<p>一、本條新增。</p>



<p>關（構）、學校或法人依第三十一條第一項與第三十二條第一項申請遙控無人機飛航活動者，應依同意或許可之內容及其條件從事飛航活動；其涉有發布飛航公告之需者，應檢附相關資料向民航局申請發布飛航公告，並依飛航管制單位指示派遣聯絡人員及從事飛航活動。</p>		<p>二、考量實務上政府機關（構）、學校或法人依第三十一條第一項及第三十二條第一項申請遙控無人機飛航活動時，會與載人航空器作業相互影響，活動範圍如有重疊時需發布飛航公告並由飛航管制單位進行協調與隔離，以保障飛航安全。故申請者除應依主管機關（民航局、直轄市、縣（市）政府）同意或許可及其條件從事飛航活動外，涉有發布飛航公告之需求者，應於取得許可後，檢附相關資料(例如：協調同意文件、座標資料、高度、最後定案的作業日期區間、時間及作業現場聯絡人電話)向民航局申請發布飛航公告，並應依飛航管制單位指示派遣聯絡人員至航管單位，擔任所申請飛航活動作業之現場與飛航管制單位間即時協調聯繫的窗口。</p>
<p>第四十條之一 任何人不得無故刪除或變更遙控無人機射頻識別資料、圖資軟體系統或其電磁紀錄。</p> <p>依本規則申請註冊、檢驗、認可、登錄、遙控無人機飛航活動之同意、操作限制之許可，或標示相關事項時，不得有虛偽不實之情事。</p>		<p>一、本條新增。</p> <p>二、依一百十一年十一月至一百十三年四月間行政院歷次研商無人機管理機制專案會議指導，爰對「登載或標示不實導致使用不明來源之無人機或零組件」、「擅改圖資軟體致生遙控無人機入侵機場事件頻仍」等嚴重影響飛航安全之</p>

		違法行為態樣，應予以明確規範，以確保資料紀錄之真實性。
--	--	-----------------------------

## 第六條附件一修正對照表

修 正 規 定	現 行 規 定	說 明																																										
<p>附件一 遙控無人機註冊、變更註冊及延展有效期限申請書</p> <table border="1"> <tr> <td colspan="2">交通部民用航空局 遙控無人機註冊、變更註冊及延展有效期限申請書</td> </tr> <tr> <td>申請事項</td> <td><input type="checkbox"/>註冊 <input type="checkbox"/>變更註冊； 註冊號碼： <input type="checkbox"/>延展有效期限； 註冊號碼：</td> </tr> <tr> <td rowspan="6">申請人</td> <td>所有人名稱</td> </tr> <tr> <td>出生日期</td> </tr> <tr> <td>身分證統一編號 或 機關商號統一編號</td> </tr> <tr> <td>戶籍地址 或 登記地址</td> </tr> <tr> <td>聯絡電話</td> </tr> <tr> <td>電子郵件(E-mail)</td> </tr> <tr> <td rowspan="5">遙控無人機資料</td> <td>製造廠名稱</td> </tr> <tr> <td>構造分類</td> </tr> <tr> <td>型式名稱</td> </tr> <tr> <td>最大起飛重量</td> </tr> <tr> <td>序號</td> </tr> <tr> <td>證明文件</td> <td><input type="checkbox"/>一、國民身分證或僑民居留證明影本。未滿十八歲者，其法定代理人之同意書及身分證明文件。 <input type="checkbox"/>二、政府機關(構)、學校及法人登記證明文件。</td> </tr> <tr> <td>申請日期</td> <td>中華民國 年 月 日  申請人(簽名蓋章)：</td> </tr> </table> <p>註：註冊前請確定遙控無人機之型式是否屬民用航空局已列冊管理範圍，如否，請先依相關型式檢驗規定辦理。</p>	交通部民用航空局 遙控無人機註冊、變更註冊及延展有效期限申請書		申請事項	<input type="checkbox"/> 註冊 <input type="checkbox"/> 變更註冊； 註冊號碼： <input type="checkbox"/> 延展有效期限； 註冊號碼：	申請人	所有人名稱	出生日期	身分證統一編號 或 機關商號統一編號	戶籍地址 或 登記地址	聯絡電話	電子郵件(E-mail)	遙控無人機資料	製造廠名稱	構造分類	型式名稱	最大起飛重量	序號	證明文件	<input type="checkbox"/> 一、國民身分證或僑民居留證明影本。未滿十八歲者，其法定代理人之同意書及身分證明文件。 <input type="checkbox"/> 二、政府機關(構)、學校及法人登記證明文件。	申請日期	中華民國 年 月 日  申請人(簽名蓋章)：	<p>附件一 遙控無人機註冊、變更註冊及延展有效期限申請書</p> <table border="1"> <tr> <td colspan="2">交通部民用航空局 遙控無人機註冊、變更註冊及延展有效期限申請書</td> </tr> <tr> <td>申請事項</td> <td><input type="checkbox"/>註冊 <input type="checkbox"/>變更註冊； 註冊號碼： <input type="checkbox"/>延展有效期限； 註冊號碼：</td> </tr> <tr> <td rowspan="6">申請人</td> <td>所有人名稱</td> </tr> <tr> <td>出生日期</td> </tr> <tr> <td>身分證統一編號 或 機關商號統一編號</td> </tr> <tr> <td>戶籍地址 或 登記地址</td> </tr> <tr> <td>聯絡電話</td> </tr> <tr> <td>電子郵件(E-mail)</td> </tr> <tr> <td rowspan="5">遙控無人機資料</td> <td>製造廠名稱</td> </tr> <tr> <td>構造分類</td> </tr> <tr> <td>型式名稱</td> </tr> <tr> <td>最大起飛重量</td> </tr> <tr> <td>序號</td> </tr> <tr> <td>證明文件</td> <td><input type="checkbox"/>一、國民身分證或僑民居留證明影本。未滿十八歲者，其法定代理人之同意書及身分證明文件。 <input type="checkbox"/>二、政府機關(構)、學校及法人登記證明文件。</td> </tr> <tr> <td>申請日期</td> <td>中華民國 年 月 日  申請人(簽名蓋章)：</td> </tr> </table> <p>註：註冊前請確定遙控無人機之型式是否屬民用航空局已列冊管理範圍，如否，請先依相關型式檢驗規定辦理。</p>	交通部民用航空局 遙控無人機註冊、變更註冊及延展有效期限申請書		申請事項	<input type="checkbox"/> 註冊 <input type="checkbox"/> 變更註冊； 註冊號碼： <input type="checkbox"/> 延展有效期限； 註冊號碼：	申請人	所有人名稱	出生日期	身分證統一編號 或 機關商號統一編號	戶籍地址 或 登記地址	聯絡電話	電子郵件(E-mail)	遙控無人機資料	製造廠名稱	構造分類	型式名稱	最大起飛重量	序號	證明文件	<input type="checkbox"/> 一、國民身分證或僑民居留證明影本。未滿十八歲者，其法定代理人之同意書及身分證明文件。 <input type="checkbox"/> 二、政府機關(構)、學校及法人登記證明文件。	申請日期	中華民國 年 月 日  申請人(簽名蓋章)：	<p>本附件未修正。</p>
交通部民用航空局 遙控無人機註冊、變更註冊及延展有效期限申請書																																												
申請事項	<input type="checkbox"/> 註冊 <input type="checkbox"/> 變更註冊； 註冊號碼： <input type="checkbox"/> 延展有效期限； 註冊號碼：																																											
申請人	所有人名稱																																											
	出生日期																																											
	身分證統一編號 或 機關商號統一編號																																											
	戶籍地址 或 登記地址																																											
	聯絡電話																																											
	電子郵件(E-mail)																																											
遙控無人機資料	製造廠名稱																																											
	構造分類																																											
	型式名稱																																											
	最大起飛重量																																											
	序號																																											
證明文件	<input type="checkbox"/> 一、國民身分證或僑民居留證明影本。未滿十八歲者，其法定代理人之同意書及身分證明文件。 <input type="checkbox"/> 二、政府機關(構)、學校及法人登記證明文件。																																											
申請日期	中華民國 年 月 日  申請人(簽名蓋章)：																																											
交通部民用航空局 遙控無人機註冊、變更註冊及延展有效期限申請書																																												
申請事項	<input type="checkbox"/> 註冊 <input type="checkbox"/> 變更註冊； 註冊號碼： <input type="checkbox"/> 延展有效期限； 註冊號碼：																																											
申請人	所有人名稱																																											
	出生日期																																											
	身分證統一編號 或 機關商號統一編號																																											
	戶籍地址 或 登記地址																																											
	聯絡電話																																											
	電子郵件(E-mail)																																											
遙控無人機資料	製造廠名稱																																											
	構造分類																																											
	型式名稱																																											
	最大起飛重量																																											
	序號																																											
證明文件	<input type="checkbox"/> 一、國民身分證或僑民居留證明影本。未滿十八歲者，其法定代理人之同意書及身分證明文件。 <input type="checkbox"/> 二、政府機關(構)、學校及法人登記證明文件。																																											
申請日期	中華民國 年 月 日  申請人(簽名蓋章)：																																											





<p>註冊號碼* <u>Registration number</u> :</p> <p>特種實體檢驗合格證號碼 <u>Certificate number</u> (第一次得免填 <u>Not required for application for the first time</u>) :</p> <p>有效期限 <u>Valid until</u> :</p> <p>製造者 <u>Manufacturer</u> :</p> <p>遙控無人機構造 <u>Drone category</u> :</p> <p>遙控無人機型式 <u>Drone type</u> :</p> <p>最大起飛重量 <u>Maximum takeoff weight</u> :</p> <p>使用目的 <u>Purpose</u> :</p> <p>*第一次申請特種實體檢驗者，其註冊號碼得於檢驗合格後，由所有人或檢驗者代為申請後填註。  <u>The registration number can be filled in by the owner or the inspector after the inspection for application for the first time.</u></p>	<p>14.申請人簽章 <u>Signature of certifying official</u></p>	<p>15.日期 <u>Date</u></p>	
<p>13.保證 – 本人保證上述聲明屬實 I certify that the above statements are true.</p>			
<p>14.申請人簽章 <u>Signature of Applicant</u></p>	<p>15.日期 <u>Date</u></p>		

### 第十三條附件三修正對照表

修正規定	現行規定	說明
<p>附件三 遙控無人機型式檢驗合格證</p> <p>中華民國交通部民用航空局 遙控無人機型式檢驗合格證</p> <p>CIVIL AVIATION ADMINISTRATION MINISTRY OF TRANSPORTATION AND COMMUNICATIONS, R.O.C.</p> <p>TYPE INSPECTION CERTIFICATE OF DRONE</p> <p>編號/No. CAA-UAVTIC-XXX</p> <p>本型式檢驗合格證係發給 (This Type Inspection Certificate is issued to) :</p> <p>製造廠名稱 (Name of <u>manufacturer</u>) :  <u>遙控無人機構造</u> (Drone <u>category</u>) :  <u>遙控無人機型式</u> (Drone <u>type</u>) :  <u>遙控無人機型號</u> (Drone <u>model</u>) :            最大起飛重量 (Maximum <u>takeoff weight</u>) :            原型式檢驗合格證號(改裝者適用) (Original TIC <u>number</u> (for modification)) :            改裝說明(改裝者適用) (Description of modification) :</p> <p>經本局對上述產品檢驗後確認，其製造、設計或改裝符合中華民國民用航空法之相關規定。            This certificate is to certify that the above <u>drone</u> has been found in compliance with the Civil Aviation Act of the Republic of China.</p> <p>中華民國 年 月 日      局長：            Date of issue:                      Director General</p>	<p>附件三 遙控無人機型式檢驗合格證</p> <p>中華民國交通部民用航空局 遙控無人機型式檢驗合格證</p> <p>CIVIL AERONAUTICS ADMINISTRATION Ministry of Transportation and Communications Republic of China</p> <p>TYPE INSPECTION CERTIFICATE OF DRONE</p> <p>編號/No. CAA-UAVTIC-XXX</p> <p>本型式檢驗合格證係發給(This Type Inspection Certificate is issued to) :</p> <p>製造廠名稱(Name of Manufacturer) :            無人機構造(Drone Category) :            無人機型式(Drone Type/Model) :            最大起飛重量(Maximum Takeoff Weight) :            原型式檢驗合格證號(改裝者適用) (Original TIC No. (for modification)) :            改裝說明(改裝者適用) (Description of modification) :</p> <p>經本局對上述產品檢驗後確認，其製造、設計或改裝符合中華民國民用航空法之相關規定。            This certificate is to certify that the above Drone has been found in compliance with the Civil Aviation Act of the Republic of China.</p> <p>中華民國 年 月 日      局長：            Date of issue: <u>day of</u> ,      Director General</p>	<p>一、為因應民航局組織改造，配合修正民航局英文名稱。</p> <p>二、本附件所稱「無人機」修正為「遙控無人機」。</p> <p>三、配合修正條文第十七條，增加「遙控無人機型號」欄位及英譯文字。另本附件其他英譯文字及大小寫格式，酌作修正。。</p>

### 第十三條附件四修正對照表

修正規定	現行規定	說明				
<p>附件四 遙控無人機型式檢驗及認可標識樣式</p> <p>型式檢驗標識</p>  <p>型式認可標識</p> 	<p>附件四 遙控無人機型式檢驗及認可標籤樣式</p> <table border="1" data-bbox="1457 365 2490 464"> <tr> <td>型式檢驗標籤</td> <td>T00000</td> </tr> <tr> <td>型式認可標籤</td> <td>V00000</td> </tr> </table>	型式檢驗標籤	T00000	型式認可標籤	V00000	<p>參考商品檢驗法與商品檢驗標識使用辦法用語，及其標識之組成樣式，將本附件所稱型式檢驗「標籤」或認可「標籤」，修正為型式檢驗「標識」或認可「標識」，並修正標識樣式，以資民眾識別。</p>
型式檢驗標籤	T00000					
型式認可標籤	V00000					

### 第十三條附件五修正對照表

修正規定	現行規定	說明																																
<p>附件五 遙控無人機自國外進口型式認可申請書</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p style="text-align: center;">中華民國交通部民用航空局 CIVIL AVIATION ADMINISTRATION MINISTRY OF TRANSPORTATION AND COMMUNICATIONS, R.O.C.</p> <p style="text-align: center;"><b>國外進口型式認可申請書</b> APPLICATION FOR TYPE VALIDATION APPROVAL</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">1.申請人名稱 Name of applicant</td> <td rowspan="5" style="width: 50%;">6.檢驗產品構造 Category <input type="checkbox"/> 無人飛機 <u>Unmanned aeroplane</u> <input type="checkbox"/> 無人直昇機 <u>Unmanned helicopter</u> <input type="checkbox"/> 無人多旋翼機 <u>Unmanned multi-rotors</u> <input type="checkbox"/> 其它 Other ( )</td> </tr> <tr> <td>2.地址 Address of applicant</td> </tr> <tr> <td>3.電話 Tel</td> </tr> <tr> <td>4.傳真 Fax</td> </tr> <tr> <td>5.電子郵件 E-mail</td> </tr> <tr> <td colspan="2">7.遙控無人機基本資料 <u>Basic information</u> (填寫7a Complete item 7a below)</td> </tr> <tr> <td colspan="2">a. 製造廠名稱 <u>Manufacturer</u> 遙控無人機型式/型號 <u>Type/Model</u> 最大起飛重量 <u>Maximum takeoff weight</u></td> </tr> <tr> <td colspan="2">8.檢附證明文件 <u>Attachment</u> <input type="checkbox"/> 外國主管機關核發檢驗合格證明文件 (<u>Approval document</u>) <input type="checkbox"/> 性能諸元符合性文件 (<u>Compliance document</u>) <input type="checkbox"/> 操作手冊 (<u>Operation manual</u>) <input type="checkbox"/> 組裝或維護手冊 (<u>Assembly or maintenance manual</u>)</td> </tr> <tr> <td colspan="2">9.保證 – 本人保證上述聲明屬實 I certify that the above statements are true.</td> </tr> <tr> <td>10.申請人簽章 <u>Signature of applicant</u></td> <td>11.日期 <u>Date</u></td> </tr> </table> </div>	1.申請人名稱 Name of applicant	6.檢驗產品構造 Category <input type="checkbox"/> 無人飛機 <u>Unmanned aeroplane</u> <input type="checkbox"/> 無人直昇機 <u>Unmanned helicopter</u> <input type="checkbox"/> 無人多旋翼機 <u>Unmanned multi-rotors</u> <input type="checkbox"/> 其它 Other ( )	2.地址 Address of applicant	3.電話 Tel	4.傳真 Fax	5.電子郵件 E-mail	7.遙控無人機基本資料 <u>Basic information</u> (填寫7a Complete item 7a below)		a. 製造廠名稱 <u>Manufacturer</u> 遙控無人機型式/型號 <u>Type/Model</u> 最大起飛重量 <u>Maximum takeoff weight</u>		8.檢附證明文件 <u>Attachment</u> <input type="checkbox"/> 外國主管機關核發檢驗合格證明文件 ( <u>Approval document</u> ) <input type="checkbox"/> 性能諸元符合性文件 ( <u>Compliance document</u> ) <input type="checkbox"/> 操作手冊 ( <u>Operation manual</u> ) <input type="checkbox"/> 組裝或維護手冊 ( <u>Assembly or maintenance manual</u> )		9.保證 – 本人保證上述聲明屬實 I certify that the above statements are true.		10.申請人簽章 <u>Signature of applicant</u>	11.日期 <u>Date</u>	<p>附件五 遙控無人機自國外進口檢驗認可申請書</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p style="text-align: center;">中華民國交通部民用航空局 CIVIL AERONAUTICS ADMINISTRATION MINISTRY OF TRANSPORTATION AND COMMUNICATIONS, R.O.C.</p> <p style="text-align: center;"><b>國外進口檢驗認可申請書</b> APPLICATION FOR VALIDATING TYPE INSPECTION CERTIFICATE</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">1.申請人名稱 Name of applicant</td> <td rowspan="5" style="width: 50%;">6.檢驗產品構造 Category <input type="checkbox"/> 無人飛機 <u>Aeroplane</u> <input type="checkbox"/> 無人直昇機 <u>Helicopter</u> <input type="checkbox"/> 無人多旋翼機 <u>Muti-Rotors</u> <input type="checkbox"/> 其它 Other ( )</td> </tr> <tr> <td>2.地址 Address of applicant</td> </tr> <tr> <td>3.電話 Tel</td> </tr> <tr> <td>4.傳真 Fax</td> </tr> <tr> <td>5.電子郵件 E-mail</td> </tr> <tr> <td colspan="2">7.遙控無人機基本資料(填寫7a Complete item 7a below)</td> </tr> <tr> <td colspan="2">a. 製造廠名稱 <u>Manufacturer</u> 遙控無人機型式 <u>Type/Model</u> 最大起飛重量 <u>Maximum Takeoff Weight</u></td> </tr> <tr> <td colspan="2">8.檢附證明文件 <input type="checkbox"/> 外國主管機關核發檢驗合格證明文件。 <input type="checkbox"/> 性能諸元文件。</td> </tr> <tr> <td colspan="2">9.保證 – 本人保證上述聲明屬實 I certify that the above statements are true.</td> </tr> <tr> <td>10.申請人簽章 <u>Signature of certifying official</u></td> <td>11.日期 <u>Date</u></td> </tr> </table> </div>	1.申請人名稱 Name of applicant	6.檢驗產品構造 Category <input type="checkbox"/> 無人飛機 <u>Aeroplane</u> <input type="checkbox"/> 無人直昇機 <u>Helicopter</u> <input type="checkbox"/> 無人多旋翼機 <u>Muti-Rotors</u> <input type="checkbox"/> 其它 Other ( )	2.地址 Address of applicant	3.電話 Tel	4.傳真 Fax	5.電子郵件 E-mail	7.遙控無人機基本資料(填寫7a Complete item 7a below)		a. 製造廠名稱 <u>Manufacturer</u> 遙控無人機型式 <u>Type/Model</u> 最大起飛重量 <u>Maximum Takeoff Weight</u>		8.檢附證明文件 <input type="checkbox"/> 外國主管機關核發檢驗合格證明文件。 <input type="checkbox"/> 性能諸元文件。		9.保證 – 本人保證上述聲明屬實 I certify that the above statements are true.		10.申請人簽章 <u>Signature of certifying official</u>	11.日期 <u>Date</u>	<p>一、為因應民航局組織改造，配合修正民航局英文名稱及局徽。</p> <p>二、修正附件名稱，將「國外進口檢驗認可申請書」修正為「國外進口型式認可申請書」與其英文文字，及「6.檢驗產品構造」、「10.申請人簽章」欄位內之英文文字。</p> <p>三、配合修正條文第十七條，將「7.遙控無人機基本資料」欄位，有關「遙控無人機型式」等文字，修正為「遙控無人機型式/型號」。</p> <p>四、於「8.檢附證明文件」欄位，增列「操作手冊」與「組裝或維護手冊」之選項，並酌作文字修正及增列各個應檢附證明文件之英譯文字。</p> <p>五、另本附件其他英譯文字及大小寫格式，酌作修正。</p>
1.申請人名稱 Name of applicant	6.檢驗產品構造 Category <input type="checkbox"/> 無人飛機 <u>Unmanned aeroplane</u> <input type="checkbox"/> 無人直昇機 <u>Unmanned helicopter</u> <input type="checkbox"/> 無人多旋翼機 <u>Unmanned multi-rotors</u> <input type="checkbox"/> 其它 Other ( )																																	
2.地址 Address of applicant																																		
3.電話 Tel																																		
4.傳真 Fax																																		
5.電子郵件 E-mail																																		
7.遙控無人機基本資料 <u>Basic information</u> (填寫7a Complete item 7a below)																																		
a. 製造廠名稱 <u>Manufacturer</u> 遙控無人機型式/型號 <u>Type/Model</u> 最大起飛重量 <u>Maximum takeoff weight</u>																																		
8.檢附證明文件 <u>Attachment</u> <input type="checkbox"/> 外國主管機關核發檢驗合格證明文件 ( <u>Approval document</u> ) <input type="checkbox"/> 性能諸元符合性文件 ( <u>Compliance document</u> ) <input type="checkbox"/> 操作手冊 ( <u>Operation manual</u> ) <input type="checkbox"/> 組裝或維護手冊 ( <u>Assembly or maintenance manual</u> )																																		
9.保證 – 本人保證上述聲明屬實 I certify that the above statements are true.																																		
10.申請人簽章 <u>Signature of applicant</u>	11.日期 <u>Date</u>																																	
1.申請人名稱 Name of applicant	6.檢驗產品構造 Category <input type="checkbox"/> 無人飛機 <u>Aeroplane</u> <input type="checkbox"/> 無人直昇機 <u>Helicopter</u> <input type="checkbox"/> 無人多旋翼機 <u>Muti-Rotors</u> <input type="checkbox"/> 其它 Other ( )																																	
2.地址 Address of applicant																																		
3.電話 Tel																																		
4.傳真 Fax																																		
5.電子郵件 E-mail																																		
7.遙控無人機基本資料(填寫7a Complete item 7a below)																																		
a. 製造廠名稱 <u>Manufacturer</u> 遙控無人機型式 <u>Type/Model</u> 最大起飛重量 <u>Maximum Takeoff Weight</u>																																		
8.檢附證明文件 <input type="checkbox"/> 外國主管機關核發檢驗合格證明文件。 <input type="checkbox"/> 性能諸元文件。																																		
9.保證 – 本人保證上述聲明屬實 I certify that the above statements are true.																																		
10.申請人簽章 <u>Signature of certifying official</u>	11.日期 <u>Date</u>																																	



第十五條附件七修正對照表

修 正 規 定	現 行 規 定	說 明																														
<p>附件七 遙控無人機實體檢驗合格證</p> <p style="text-align: center;">中華民國交通部民用航空局 遙控無人機實體檢驗合格證</p> <p style="text-align: right;">編號 NO. _____</p> <p style="text-align: center;">CIVIL AVIATION ADMINISTRATION MINISTRY OF TRANSPORTATION AND COMMUNICATIONS, R.O.C.</p> <p style="text-align: center;"><b>INSPECTION CERTIFICATE OF DRONE</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%;">註冊號碼 Registration number</td> <td style="width: 40%;">遙控無人機之製造廠名稱及型式 Manufacturer and Drone Type</td> <td style="width: 40%;">遙控無人機序號 Serial number</td> </tr> <tr> <td colspan="2">構造 Categories</td> <td>最大起飛重量 <u>Maximum takeoff weight</u></td> </tr> <tr> <td colspan="3">                     上開航空器依據中華民國民用航空法之規定發給本遙控無人機實體檢驗合格證。                      This Inspection Certificate of Drone is issued pursuant to the Civil Aviation Act and related regulations of the Republic of China.                      限制及備註事項 Limitations/Remark :                 </td> </tr> <tr> <td colspan="2">發證日期 Date of <u>issue</u></td> <td>局長 Director General</td> </tr> <tr> <td colspan="2">本證有效期至 _____ 止 <u>Valid Until</u></td> <td></td> </tr> </table>	註冊號碼 Registration number	遙控無人機之製造廠名稱及型式 Manufacturer and Drone Type	遙控無人機序號 Serial number	構造 Categories		最大起飛重量 <u>Maximum takeoff weight</u>	上開航空器依據中華民國民用航空法之規定發給本遙控無人機實體檢驗合格證。 This Inspection Certificate of Drone is issued pursuant to the Civil Aviation Act and related regulations of the Republic of China. 限制及備註事項 Limitations/Remark :			發證日期 Date of <u>issue</u>		局長 Director General	本證有效期至 _____ 止 <u>Valid Until</u>			<p>附件七 遙控無人機實體檢驗合格證</p> <p style="text-align: center;">中華民國交通部民用航空局 遙控無人機實體檢驗合格證</p> <p style="text-align: right;">編號 NO. _____</p> <p style="text-align: center;">CIVIL AERONAUTICS ADMINISTRATION Ministry of Transportation and Communications Republic of China</p> <p style="text-align: center;"><b>INSPECTION CERTIFICATE OF DRONE</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%;">註冊號碼 Registration NO.</td> <td style="width: 40%;">遙控無人機之製造廠名稱及型式 Manufacturer and Manufacturers' Designation</td> <td style="width: 40%;">遙控無人機序號 Serial Number</td> </tr> <tr> <td colspan="2">構造 Categories</td> <td>最大起飛重量 MTOW</td> </tr> <tr> <td colspan="3">                     上開航空器依據中華民國民用航空法之規定發給本遙控無人機實體檢驗合格證。                      This Inspection Certificate of Drone is issued Pursuant to the Civil Aviation Act and related regulations of the Republic of China.                      限制及備註事項 Limitations/Remark :                 </td> </tr> <tr> <td colspan="2">發證日期 Date of Issue</td> <td>局長 Director General</td> </tr> <tr> <td colspan="2">本證有效期至 <u>Valid Until</u> _____ 止</td> <td></td> </tr> </table>	註冊號碼 Registration NO.	遙控無人機之製造廠名稱及型式 Manufacturer and Manufacturers' Designation	遙控無人機序號 Serial Number	構造 Categories		最大起飛重量 MTOW	上開航空器依據中華民國民用航空法之規定發給本遙控無人機實體檢驗合格證。 This Inspection Certificate of Drone is issued Pursuant to the Civil Aviation Act and related regulations of the Republic of China. 限制及備註事項 Limitations/Remark :			發證日期 Date of Issue		局長 Director General	本證有效期至 <u>Valid Until</u> _____ 止			<p>一、為因應民航局組織改造，配合修正民航局英文名稱。</p> <p>二、本附件英譯文字及大小寫格式，酌作修正。</p>
註冊號碼 Registration number	遙控無人機之製造廠名稱及型式 Manufacturer and Drone Type	遙控無人機序號 Serial number																														
構造 Categories		最大起飛重量 <u>Maximum takeoff weight</u>																														
上開航空器依據中華民國民用航空法之規定發給本遙控無人機實體檢驗合格證。 This Inspection Certificate of Drone is issued pursuant to the Civil Aviation Act and related regulations of the Republic of China. 限制及備註事項 Limitations/Remark :																																
發證日期 Date of <u>issue</u>		局長 Director General																														
本證有效期至 _____ 止 <u>Valid Until</u>																																
註冊號碼 Registration NO.	遙控無人機之製造廠名稱及型式 Manufacturer and Manufacturers' Designation	遙控無人機序號 Serial Number																														
構造 Categories		最大起飛重量 MTOW																														
上開航空器依據中華民國民用航空法之規定發給本遙控無人機實體檢驗合格證。 This Inspection Certificate of Drone is issued Pursuant to the Civil Aviation Act and related regulations of the Republic of China. 限制及備註事項 Limitations/Remark :																																
發證日期 Date of Issue		局長 Director General																														
本證有效期至 <u>Valid Until</u> _____ 止																																

第十五條附件八修正對照表

修 正 規 定	現 行 規 定	說 明																														
<p>附件八 遙控無人機特種實體檢驗合格證</p> <p style="text-align: center;">中華民國交通部民用航空局 遙控無人機特種實體檢驗合格證</p> <p style="text-align: center;">CIVIL AVIATION ADMINISTRATION MINISTRY OF TRANSPORTATION AND COMMUNICATIONS, R.O.C.</p> <p style="text-align: center;"><b>SPECIAL INSPECTION CERTIFICATE OF DRONE</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%;">註冊號碼 Registration number</td> <td style="width: 40%;">遙控無人機之製造者及型式 Maker and drone type</td> <td style="width: 40%;">遙控無人機序號 Serial number</td> </tr> <tr> <td colspan="2">構造 Categories</td> <td>目的 Purpose</td> </tr> <tr> <td colspan="3">限制及備註事項 Limitations/Remark :</td> </tr> <tr> <td colspan="2">發證日期 Date of issue</td> <td>局長 Director General</td> </tr> <tr> <td colspan="2">有效期至 Valid Until</td> <td></td> </tr> </table>	註冊號碼 Registration number	遙控無人機之製造者及型式 Maker and drone type	遙控無人機序號 Serial number	構造 Categories		目的 Purpose	限制及備註事項 Limitations/Remark :			發證日期 Date of issue		局長 Director General	有效期至 Valid Until			<p>附件八 遙控無人機特種實體檢驗合格證</p> <p style="text-align: center;">中華民國交通部民用航空局 遙控無人機特種實體檢驗合格證</p> <p style="text-align: center;">CIVIL AERONAUTICS ADMINISTRATION Ministry of Transportation and Communications Republic of China</p> <p style="text-align: center;"><b>SPECIAL INSPECTION CERTIFICATE OF DRONE</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%;">註冊號碼 Registration NO.</td> <td style="width: 40%;">遙控無人機之製造者及型式 Maker and Maker's Designation</td> <td style="width: 40%;">遙控無人機序號 Serial Number</td> </tr> <tr> <td colspan="2">構造 Categories</td> <td>目的 Purpose</td> </tr> <tr> <td colspan="3">限制及備註事項 Limitations/Remark :</td> </tr> <tr> <td colspan="2">發證日期 Date of Issue</td> <td>局長 Director General</td> </tr> <tr> <td colspan="2">有效期至 Valid Until</td> <td>止</td> </tr> </table>	註冊號碼 Registration NO.	遙控無人機之製造者及型式 Maker and Maker's Designation	遙控無人機序號 Serial Number	構造 Categories		目的 Purpose	限制及備註事項 Limitations/Remark :			發證日期 Date of Issue		局長 Director General	有效期至 Valid Until		止	<p>一、為因應民航局組織改造，配合修正民航局英文名稱。</p> <p>二、本附件英譯文字及大小寫格式，酌作修正。</p>
註冊號碼 Registration number	遙控無人機之製造者及型式 Maker and drone type	遙控無人機序號 Serial number																														
構造 Categories		目的 Purpose																														
限制及備註事項 Limitations/Remark :																																
發證日期 Date of issue		局長 Director General																														
有效期至 Valid Until																																
註冊號碼 Registration NO.	遙控無人機之製造者及型式 Maker and Maker's Designation	遙控無人機序號 Serial Number																														
構造 Categories		目的 Purpose																														
限制及備註事項 Limitations/Remark :																																
發證日期 Date of Issue		局長 Director General																														
有效期至 Valid Until		止																														

## 第二十條附件九修正對照表

修 正 規 定	現 行 規 定	說 明																																																																						
<p><b>附件九 遙控無人機操作證相關規定</b></p> <p>一、遙控無人機操作證之申請資格、體格檢查及申請文件如下表一。</p> <p>表一、</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>學習操作證</th> <th>普通操作證</th> <th>專業操作證</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>申請資格</td> <td>年滿十四歲。</td> <td>一、年滿十八歲。 二、通過學科測驗合格。</td> <td>一、年滿十八歲。 二、經體格檢查及通過學、術科測驗合格。 三、相關經歷要求如備註(二)。</td> </tr> <tr> <td>申請文件</td> <td colspan="3">                     一、申請表。                      二、申請人最近二年內拍攝之一吋光面素色背景脫帽五官清晰正面半身彩色照片三張，並不得使用合成照片。                      三、具中華民國國籍在臺灣地區設有戶籍之我國國民，應檢附國民身分證、僑民居留證明或其他有效之遙控無人機操作證。                      四、臺灣地區無戶籍之國民或外國人，應檢附經許可停留或居留六個月以上之證明(件)。                      五、大陸地區人民、香港或澳門居民，應檢附經許可停留或居留一年以上之證明(件)。                      六、遙控無人機操作人申請資格證明文件。                      七、申請專業操作證者，應檢附以下資料：                      (一)符合備註(三)之體格檢查合格證明文件。                      (二)其他經民航局公告之資料。                      八、申請人未滿十八歲者，應另檢附其法定代理人之同意書。                 </td> </tr> </tbody> </table> <p>備註： (一)操作證級別定義及可操作之遙控無人機重量範圍：</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">重量級別</th> <th rowspan="2">個人休閒娛樂用、無涉例外限制排除</th> <th colspan="2">執行政府機關(構)、學校或法人業務</th> </tr> <tr> <th>基本級專業操作證</th> <th>高級專業操作證</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>未達2公斤</td> <td>免考操作證</td> <td rowspan="2">I(未達2公斤註記)</td> <td>Ia(未達2公斤註記)</td> </tr> <tr> <td>2公斤以上、未達15公斤 (裝置導航設備)</td> <td>普通操作證(學科測驗)</td> <td>Ib</td> </tr> <tr> <td>15公斤以上、未達25公斤</td> <td rowspan="3">同基本級專業操作證(學、術科測驗)</td> <td>II</td> <td>IIc</td> </tr> <tr> <td>25公斤以上、未達150公斤</td> <td>III</td> <td>IIId</td> </tr> <tr> <td>150公斤以上</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>註： 1. 以未達二公斤遙控無人機應考者，所取得之專業操作證基本級 I 或高級 Ia，均加註「僅能操作最大起飛重量未達二公斤之遙控無人機」。 2. 領有專業操作證基本級 I 且註記重量限制者，申請專業操作證高級 Ia 時，僅能以未達二公斤遙控無人機應考。</p>		學習操作證	普通操作證	專業操作證	申請資格	年滿十四歲。	一、年滿十八歲。 二、通過學科測驗合格。	一、年滿十八歲。 二、經體格檢查及通過學、術科測驗合格。 三、相關經歷要求如備註(二)。	申請文件	一、申請表。 二、申請人最近二年內拍攝之一吋光面素色背景脫帽五官清晰正面半身彩色照片三張，並不得使用合成照片。 三、具中華民國國籍在臺灣地區設有戶籍之我國國民，應檢附國民身分證、僑民居留證明或其他有效之遙控無人機操作證。 四、臺灣地區無戶籍之國民或外國人，應檢附經許可停留或居留六個月以上之證明(件)。 五、大陸地區人民、香港或澳門居民，應檢附經許可停留或居留一年以上之證明(件)。 六、遙控無人機操作人申請資格證明文件。 七、申請專業操作證者，應檢附以下資料： (一)符合備註(三)之體格檢查合格證明文件。 (二)其他經民航局公告之資料。 八、申請人未滿十八歲者，應另檢附其法定代理人之同意書。			重量級別	個人休閒娛樂用、無涉例外限制排除	執行政府機關(構)、學校或法人業務		基本級專業操作證	高級專業操作證	未達2公斤	免考操作證	I(未達2公斤註記)	Ia(未達2公斤註記)	2公斤以上、未達15公斤 (裝置導航設備)	普通操作證(學科測驗)	Ib	15公斤以上、未達25公斤	同基本級專業操作證(學、術科測驗)	II	IIc	25公斤以上、未達150公斤	III	IIId	150公斤以上			<p><b>附件九 遙控無人機操作證相關規定</b></p> <p>一、遙控無人機操作證之申請資格、體格檢查及申請文件如下表一。</p> <p>表一、</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>學習操作證</th> <th>普通操作證</th> <th>專業操作證</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>申請資格</td> <td>年滿十六歲。</td> <td>一、年滿十八歲。 二、通過學科測驗合格。</td> <td>一、年滿十八歲。 二、經體格檢查及通過學、術科測驗合格。 三、相關經歷要求如備註(二)。</td> </tr> <tr> <td>申請文件</td> <td colspan="3">                     一、申請表。                      二、申請人最近二年內拍攝之一吋光面素色背景脫帽五官清晰正面半身彩色照片三張，並不得使用合成照片。                      三、具中華民國國籍在臺灣地區設有戶籍之我國國民，應檢附國民身分證、僑民居留證明或其他有效之遙控無人機操作證。                      四、臺灣地區無戶籍之國民或外國人，應檢附經許可停留或居留六個月以上之證明(件)。                      五、大陸地區人民、香港或澳門居民，應檢附經許可停留或居留一年以上之證明(件)。                      六、遙控無人機操作人申請資格證明文件。                      七、申請專業操作證者，應檢附以下資料：                      (一)符合備註(三)之體格檢查合格證明文件。                      (二)其他經民航局公告之資料。                      八、申請人未滿十八歲者，應另檢附其法定代理人之同意書。                 </td> </tr> </tbody> </table> <p>備註： (一)操作證級別定義及可操作之遙控無人機重量範圍：</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">重量級別</th> <th rowspan="2">個人休閒娛樂用、無涉例外限制排除</th> <th colspan="2">執行政府機關(構)、學校或法人業務</th> </tr> <tr> <th>基本級專業操作證 (不得執行例外限制排除項目)</th> <th>高級專業操作證 (得執行例外限制排除項目)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>未達2公斤</td> <td>免考操作證</td> <td rowspan="2">I(未達2公斤註記)</td> <td>Ia(未達2公斤註記)</td> </tr> <tr> <td>2公斤以上、未達15公斤 (裝置導航設備)</td> <td>普通操作證(學科測驗)</td> <td>Ib</td> </tr> <tr> <td>15公斤以上、未達25公斤</td> <td rowspan="3">同基本級專業操作證(學、術科測驗)</td> <td>II</td> <td>IIc</td> </tr> <tr> <td>25公斤以上、未達150公斤</td> <td>III</td> <td>IIId</td> </tr> <tr> <td>150公斤以上</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>註： 1. 以二公斤以下任務機應考者，所取得之專業操作證基本級 I 或高級 Ia，均加註「僅能操作最大起飛重量未逾二公斤之遙控無人機」。 2. 領有專業操作證基本級 I 且註記重量限制者，申請專業操作證高級 Ia 時，僅能以二公斤</p>		學習操作證	普通操作證	專業操作證	申請資格	年滿十六歲。	一、年滿十八歲。 二、通過學科測驗合格。	一、年滿十八歲。 二、經體格檢查及通過學、術科測驗合格。 三、相關經歷要求如備註(二)。	申請文件	一、申請表。 二、申請人最近二年內拍攝之一吋光面素色背景脫帽五官清晰正面半身彩色照片三張，並不得使用合成照片。 三、具中華民國國籍在臺灣地區設有戶籍之我國國民，應檢附國民身分證、僑民居留證明或其他有效之遙控無人機操作證。 四、臺灣地區無戶籍之國民或外國人，應檢附經許可停留或居留六個月以上之證明(件)。 五、大陸地區人民、香港或澳門居民，應檢附經許可停留或居留一年以上之證明(件)。 六、遙控無人機操作人申請資格證明文件。 七、申請專業操作證者，應檢附以下資料： (一)符合備註(三)之體格檢查合格證明文件。 (二)其他經民航局公告之資料。 八、申請人未滿十八歲者，應另檢附其法定代理人之同意書。			重量級別	個人休閒娛樂用、無涉例外限制排除	執行政府機關(構)、學校或法人業務		基本級專業操作證 (不得執行例外限制排除項目)	高級專業操作證 (得執行例外限制排除項目)	未達2公斤	免考操作證	I(未達2公斤註記)	Ia(未達2公斤註記)	2公斤以上、未達15公斤 (裝置導航設備)	普通操作證(學科測驗)	Ib	15公斤以上、未達25公斤	同基本級專業操作證(學、術科測驗)	II	IIc	25公斤以上、未達150公斤	III	IIId	150公斤以上			<p>一、表一修正如下：</p> <p>(一)配合修正條文第二十條第一項第一款，將學習操作證申請資格由「年滿十六歲」修正為「年滿十四歲」。</p> <p>(二)刪除備註(一)表格「基本級專業操作證」與「高級專業操作證」欄位內「不得執行例外限制排除項目」及「得執行例外限制排除項目」等文字。並配合增訂註3，定明得執行之操作限制排除項目。另備註(二)酌作標點符號修正。</p> <p>(三)為求本規則文字體例一致，將註1及註2「二公斤以下」修正為「未達二公斤」、「未逾二公斤」修正為「未達二公斤」、「任務機」修正為「遙控無人機」。</p> <p>二、表二修正如下：</p> <p>(一)附表二「未逾二公斤」修正為「未達二公斤」、「任務機」修正為「遙控無人機」。</p> <p>(二)附表三欄位內之「分類」修正為「組別」。現行分類第一組「距地面或水面400呎區域」修正為「逾距地面或水面400呎</p>
	學習操作證	普通操作證	專業操作證																																																																					
申請資格	年滿十四歲。	一、年滿十八歲。 二、通過學科測驗合格。	一、年滿十八歲。 二、經體格檢查及通過學、術科測驗合格。 三、相關經歷要求如備註(二)。																																																																					
申請文件	一、申請表。 二、申請人最近二年內拍攝之一吋光面素色背景脫帽五官清晰正面半身彩色照片三張，並不得使用合成照片。 三、具中華民國國籍在臺灣地區設有戶籍之我國國民，應檢附國民身分證、僑民居留證明或其他有效之遙控無人機操作證。 四、臺灣地區無戶籍之國民或外國人，應檢附經許可停留或居留六個月以上之證明(件)。 五、大陸地區人民、香港或澳門居民，應檢附經許可停留或居留一年以上之證明(件)。 六、遙控無人機操作人申請資格證明文件。 七、申請專業操作證者，應檢附以下資料： (一)符合備註(三)之體格檢查合格證明文件。 (二)其他經民航局公告之資料。 八、申請人未滿十八歲者，應另檢附其法定代理人之同意書。																																																																							
重量級別	個人休閒娛樂用、無涉例外限制排除	執行政府機關(構)、學校或法人業務																																																																						
		基本級專業操作證	高級專業操作證																																																																					
未達2公斤	免考操作證	I(未達2公斤註記)	Ia(未達2公斤註記)																																																																					
2公斤以上、未達15公斤 (裝置導航設備)	普通操作證(學科測驗)		Ib																																																																					
15公斤以上、未達25公斤	同基本級專業操作證(學、術科測驗)	II	IIc																																																																					
25公斤以上、未達150公斤		III	IIId																																																																					
150公斤以上																																																																								
	學習操作證	普通操作證	專業操作證																																																																					
申請資格	年滿十六歲。	一、年滿十八歲。 二、通過學科測驗合格。	一、年滿十八歲。 二、經體格檢查及通過學、術科測驗合格。 三、相關經歷要求如備註(二)。																																																																					
申請文件	一、申請表。 二、申請人最近二年內拍攝之一吋光面素色背景脫帽五官清晰正面半身彩色照片三張，並不得使用合成照片。 三、具中華民國國籍在臺灣地區設有戶籍之我國國民，應檢附國民身分證、僑民居留證明或其他有效之遙控無人機操作證。 四、臺灣地區無戶籍之國民或外國人，應檢附經許可停留或居留六個月以上之證明(件)。 五、大陸地區人民、香港或澳門居民，應檢附經許可停留或居留一年以上之證明(件)。 六、遙控無人機操作人申請資格證明文件。 七、申請專業操作證者，應檢附以下資料： (一)符合備註(三)之體格檢查合格證明文件。 (二)其他經民航局公告之資料。 八、申請人未滿十八歲者，應另檢附其法定代理人之同意書。																																																																							
重量級別	個人休閒娛樂用、無涉例外限制排除	執行政府機關(構)、學校或法人業務																																																																						
		基本級專業操作證 (不得執行例外限制排除項目)	高級專業操作證 (得執行例外限制排除項目)																																																																					
未達2公斤	免考操作證	I(未達2公斤註記)	Ia(未達2公斤註記)																																																																					
2公斤以上、未達15公斤 (裝置導航設備)	普通操作證(學科測驗)		Ib																																																																					
15公斤以上、未達25公斤	同基本級專業操作證(學、術科測驗)	II	IIc																																																																					
25公斤以上、未達150公斤		III	IIId																																																																					
150公斤以上																																																																								

區域」。

3. 領有基本級專業操作證者，得執行本法第九十九之十四條第一項第三款、第四款、第八款之操作限制排除項目；領有高級專業操作證者，得執行本法第九十九之十四條第一項第一至八款之操作限制排除項目。

- (二) 申請遙控無人機專業操作證者，應具有下列經歷。但自本規則施行日起六個月內不在此限：
1. 申請專業高級 Ia(無註記重量限制)或專業基本級 II 操作證者，應領有專業基本級 I(無註記重量限制)操作證一個月以上之經歷。
  2. 申請專業高級 Ib 操作證者，應領有專業高級 Ia(無註記重量限制)操作證一個月以上之經歷。
  3. 申請專業高級 IIc 操作證者，應領有專業基本級 II 操作證或專業高級 Ib 操作證三個月以上之經歷。
  4. 申請專業基本級 III 操作證者，應領有專業高級 IIc 操作證三個月以上之經歷。
  5. 申請專業高級 IIId 操作證者，應領有專業基本級 III 操作證一個月以上之經歷。

(三) 除操作最大起飛重量一百五十公斤以上之遙控無人機操作人應依航空人員乙類體格檢查標準辦理體格檢查外，應依據普通小型車體檢認定標準並經公路監理機關指定之醫療院所或教學醫院體格檢查合格或經民用航空人員體格檢查合格，並取得有效證明文件。

二、遙控無人機操作證之測驗項目及規範說明如下表二。

表二、

	學習操作證	普通操作證	專業操作證
學科測驗	免測	學科測驗成績最高為一百分，其及格標準為學科八十分。測驗項目如下： 一、民用航空法及相關法規。 二、基礎飛行原理。 三、氣象。 四、緊急處置與飛行決策。	
術科測驗	免測	免測	術科測驗分為基本級與高級，其測驗項目依其構造如附表一至三所示。
屆期換證測驗	免測	免測	依持有之操作證級別進行測驗。

附表一、基本級術科測驗項目

術科測驗項目	無人飛機	無人直昇機	無人多旋翼機
飛行前、後檢查	V	V	V
地面滑行及轉彎	V		
起飛航線	V		
高度保持五邊飛行	V	V	V
降落航線及落地	V		
緊急程序處置	V	V	V
定點起降及四面停懸		V	V
八字水平圓		V	V
側面停懸及前進、後退		V	V

附表二、基本級術科測驗項目(以未達二公斤之遙控無人機應考)

1. 飛行前、後檢查	4. 結束飛行任務
2. 設定飛行任務	5. 緊急程序處置
3. 執行飛行任務	

附表三、高級術科測驗項目

組別	測驗項目
----	------

以下任務機應考。

- (二) 申請遙控無人機專業操作證者，應具有下列經歷，但自本規則施行日起六個月內不在此限：
1. 申請專業高級 Ia(無註記重量限制)或專業基本級 II 操作證者，應領有專業基本級 I(無註記重量限制)操作證一個月以上之經歷。
  2. 申請專業高級 Ib 操作證者，應領有專業高級 Ia(無註記重量限制)操作證一個月以上之經歷。
  3. 申請專業高級 IIc 操作證者，應領有專業基本級 II 操作證或專業高級 Ib 操作證三個月以上之經歷。
  4. 申請專業基本級 III 操作證者，應領有專業高級 IIc 操作證三個月以上之經歷。
  5. 申請專業高級 IIId 操作證者，應領有專業基本級 III 操作證一個月以上之經歷。

(三) 除操作最大起飛重量一百五十公斤以上之遙控無人機操作人應依航空人員乙類體格檢查標準辦理體格檢查外，應依據普通小型車體檢認定標準並經公路監理機關指定之醫療院所或教學醫院體格檢查合格或經民用航空人員體格檢查合格，並取得有效證明文件。

二、遙控無人機操作證之測驗項目及規範說明如下表二。

表二、

	學習操作證	普通操作證	專業操作證
學科測驗	免測	學科測驗成績最高為一百分，其及格標準為學科八十分。測驗項目如下： 一、民用航空法及相關法規。 二、基礎飛行原理。 三、氣象。 四、緊急處置與飛行決策。	
術科測驗	免測	免測	術科測驗分為基本級與高級，其測驗項目依其構造如附表一至三所示。
屆期換證測驗	免測	免測	依持有之操作證級別進行測驗。

附表一、基本級術科測驗項目

術科測驗項目	無人飛機	無人直昇機	無人多旋翼機
飛行前、後檢查	V	V	V
地面滑行及轉彎	V		
起飛航線	V		
高度保持五邊飛行	V	V	V
降落航線及落地	V		
緊急程序處置	V	V	V
定點起降及四面停懸		V	V
八字水平圓		V	V
側面停懸及前進、後退		V	V

附表二、基本級術科測驗項目(以未逾二公斤之任務機應考)

1. 飛行前、後檢查	4. 結束飛行任務
2. 設定飛行任務	5. 緊急程序處置
3. 執行飛行任務	

附表三、高級術科測驗項目

分類	測驗項目
第一組 距地面或水面400呎區域 視距外操作 夜間飛行	1. 飛行前、後檢查 2. 設定飛行任務 3. 正常航線起飛 4. 執行飛行任務

第一組 逾距地面或水面400呎區域 視距外操作 夜間飛行	1.飛行前、後檢查 2.設定飛行任務 3.正常航線起飛 4.執行飛行任務 5.結束飛行任務 6.緊急程序處置
第二組 投擲或噴灑物件	
第三組 人群聚集或室外集會遊行上空活動	

備註：學、術科測驗場地及標準，依民航局規定辦理。

三、持有遙控無人機操作證者之教學資格如下：

- (一)持有普通操作證者，具有對持有學習操作證者進行最大起飛重量未達十五公斤之遙控無人機教學資格。
- (二)持有專業操作證者，得對持有學習操作證者、普通操作證者及其他專業操作證者進行教學，規定如下：
- 1.領有最大起飛重量二公斤以上、未達十五公斤之專業操作證者，具有教學最大起飛重量未達十五公斤且同一構造/級別以下之遙控無人機教學資格。
  - 2.領有最大起飛重量十五公斤以上、未達二十五公斤之專業操作證者，具有教學最大起飛重量未達二十五公斤且同一構造/級別以下之遙控無人機資格。
  - 3.領有最大起飛重量二十五公斤以上、未達一百五十公斤之專業操作證者，具有教學最大起飛重量未達一百五十公斤且同一構造/級別以下之遙控無人機資格。
  - 4.領有最大起飛重量一百五十公斤以上之專業操作證者，具有同一構造/級別以下之遙控無人機教學資格。

第二組 投擲或噴灑物件	5.結束飛行任務 6.緊急程序處置
第三組 人群聚集或室外集會遊行上空活動	

備註：學、術科測驗場地及標準，依民航局規定辦理。

三、持有遙控無人機操作證者之教學資格如下：

- (一)持有普通操作證者，具有對持有學習操作證者進行最大起飛重量未達十五公斤之遙控無人機教學資格。
- (二)持有專業操作證者，得對持有學習操作證者、普通操作證者及其他專業操作證者進行教學，規定如下：
- 1.領有最大起飛重量二公斤以上、未達十五公斤之專業操作證者，具有教學最大起飛重量未達十五公斤且同一構造/級別以下之遙控無人機教學資格。
  - 2.領有最大起飛重量十五公斤以上、未達二十五公斤之專業操作證者，具有教學最大起飛重量未達二十五公斤且同一構造/級別以下之遙控無人機資格。
  - 3.領有最大起飛重量二十五公斤以上、未達一百五十公斤之專業操作證者，具有教學最大起飛重量未達一百五十公斤且同一構造/級別以下之遙控無人機資格。
  - 4.領有最大起飛重量一百五十公斤以上之專業操作證者，具有同一構造/級別以下之遙控無人機教學資格。

## 第二十條附件十修正對照表

修 正 規 定	現 行 規 定	說 明																																																								
<p>附件十 遙控無人機操作人學、術科測驗申請書</p> <table border="1"> <tr> <td colspan="2">此欄位由民用航空局填寫</td> <td rowspan="4">黏貼半身最近照片</td> </tr> <tr> <td>測驗項目代碼</td> <td>審查結果</td> </tr> <tr> <td>考生編號</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2"> <input type="checkbox"/>首次申請  <input type="checkbox"/>屆期換證  <input type="checkbox"/>測驗加簽(原操作證號碼_____操作證類別  <input type="checkbox"/>普通 <input type="checkbox"/>專業有效期至_____/_____/_____/)                 </td> </tr> <tr> <td colspan="3">申請操作證測驗類別 Sort of certificate</td> </tr> <tr> <td colspan="3"><input type="checkbox"/>普通操作證</td> </tr> <tr> <td rowspan="2"> <input type="checkbox"/>專業操作證                 </td> <td>重量</td> <td>                     基本級：<input type="checkbox"/>I(<input type="checkbox"/>未達2公斤)  <input type="checkbox"/>II <input type="checkbox"/>III                      高級：  <input type="checkbox"/>a:未達2公斤  <input type="checkbox"/>a:2-15(不含)公斤  <input type="checkbox"/>b:15-25(不含)公斤  <input type="checkbox"/>c:25-150(不含)公斤  <input type="checkbox"/>d:150公斤以上                 </td> </tr> <tr> <td>構造</td> <td> <input type="checkbox"/>無人飛機  <input type="checkbox"/>無人直昇機  <input type="checkbox"/>無人多旋翼機  <input type="checkbox"/>其它                 </td> </tr> <tr> <td rowspan="4">                     學科 <input type="checkbox"/>學科測驗 <input type="checkbox"/>免學科測驗(已通過學科測驗且未逾一年有效期)                 </td> <td rowspan="4">                     術科  <input type="checkbox"/>未達2公斤之術科  <input type="checkbox"/>基本級術科                      高級術科：  <input type="checkbox"/>第一組：                      飛航活動之實際高度得逾距地面或水面四百呎。                      得於日落後至日出前之時間飛航。                      得以除矯正鏡片外之任何工具延伸飛航作業距離。  <input type="checkbox"/>第二組：                      得以遙控無人機投擲或噴灑任何物件。  <input type="checkbox"/>第三組：                      得於人群聚集或室外集會遊行上空活動。                 </td> <td rowspan="4">                     學科 <input type="checkbox"/>學科測驗 <input type="checkbox"/>免學科測驗(已通過學科測驗且未逾一年有效期)                 </td> </tr> <tr> <td rowspan="3">                     測驗科目                 </td> <td rowspan="3">                     術科  <input type="checkbox"/>2公斤以下術科  <input type="checkbox"/>基本級術科                      高級術科：  <input type="checkbox"/>第一組(Group 1)：                      飛航活動之實際高度得逾距地面或水面四百呎。                      得於日落後至日出前之時間飛航。                      得以除矯正鏡片外之任何工具延伸飛航作業距離。  <input type="checkbox"/>第二組(Group 2)：                      得以遙控無人機投擲或噴灑任何物件。  <input type="checkbox"/>第三組(Group 3)：                      得於人群聚集或室外集會遊行上空活動。                 </td> </tr> <tr> <td rowspan="2">                     姓名 Name                      性別 Gender                      身分證號碼 I.D number                      出生日期 Date of birth                      Year Month Day                      電話 Tel                      行動電話 Mobile phone                      傳真 Fax                      通訊處 Address                      電子郵件 E-mail                 </td> <td rowspan="2">                     姓名 Name                      性別 Sex/Gender                      身分證號碼 I.D Number                      出生日期 Date of Birth                      Year Month Day                      辦公電話 Telephone                      私人電話 Telephone                      行動電話 Mobile phone                      傳真 Fax                      通訊處 Address                      電子郵件 E-Mail Address                 </td> </tr> <tr> <td>                     申請日期 Date of application                      Year Month Day                      申請人簽名 Signature                      備註 Note                 </td> </tr> </table>	此欄位由民用航空局填寫		黏貼半身最近照片	測驗項目代碼	審查結果	考生編號		<input type="checkbox"/> 首次申請 <input type="checkbox"/> 屆期換證 <input type="checkbox"/> 測驗加簽(原操作證號碼_____操作證類別 <input type="checkbox"/> 普通 <input type="checkbox"/> 專業有效期至_____/_____/_____/)		申請操作證測驗類別 Sort of certificate			<input type="checkbox"/> 普通操作證			<input type="checkbox"/> 專業操作證	重量	基本級： <input type="checkbox"/> I( <input type="checkbox"/> 未達2公斤) <input type="checkbox"/> II <input type="checkbox"/> III 高級： <input type="checkbox"/> a:未達2公斤 <input type="checkbox"/> a:2-15(不含)公斤 <input type="checkbox"/> b:15-25(不含)公斤 <input type="checkbox"/> c:25-150(不含)公斤 <input type="checkbox"/> d:150公斤以上	構造	<input type="checkbox"/> 無人飛機 <input type="checkbox"/> 無人直昇機 <input type="checkbox"/> 無人多旋翼機 <input type="checkbox"/> 其它	學科 <input type="checkbox"/> 學科測驗 <input type="checkbox"/> 免學科測驗(已通過學科測驗且未逾一年有效期)	術科 <input type="checkbox"/> 未達2公斤之術科 <input type="checkbox"/> 基本級術科 高級術科： <input type="checkbox"/> 第一組： 飛航活動之實際高度得逾距地面或水面四百呎。 得於日落後至日出前之時間飛航。 得以除矯正鏡片外之任何工具延伸飛航作業距離。 <input type="checkbox"/> 第二組： 得以遙控無人機投擲或噴灑任何物件。 <input type="checkbox"/> 第三組： 得於人群聚集或室外集會遊行上空活動。	學科 <input type="checkbox"/> 學科測驗 <input type="checkbox"/> 免學科測驗(已通過學科測驗且未逾一年有效期)	測驗科目	術科 <input type="checkbox"/> 2公斤以下術科 <input type="checkbox"/> 基本級術科 高級術科： <input type="checkbox"/> 第一組(Group 1)： 飛航活動之實際高度得逾距地面或水面四百呎。 得於日落後至日出前之時間飛航。 得以除矯正鏡片外之任何工具延伸飛航作業距離。 <input type="checkbox"/> 第二組(Group 2)： 得以遙控無人機投擲或噴灑任何物件。 <input type="checkbox"/> 第三組(Group 3)： 得於人群聚集或室外集會遊行上空活動。	姓名 Name 性別 Gender 身分證號碼 I.D number 出生日期 Date of birth Year Month Day 電話 Tel 行動電話 Mobile phone 傳真 Fax 通訊處 Address 電子郵件 E-mail	姓名 Name 性別 Sex/Gender 身分證號碼 I.D Number 出生日期 Date of Birth Year Month Day 辦公電話 Telephone 私人電話 Telephone 行動電話 Mobile phone 傳真 Fax 通訊處 Address 電子郵件 E-Mail Address	申請日期 Date of application Year Month Day 申請人簽名 Signature 備註 Note	<p>附件十 遙控無人機操作人學、術科測驗申請書</p> <table border="1"> <tr> <td colspan="2">此欄位由民用航空局填寫</td> <td rowspan="4">黏貼半身最近照片 <u>Recent Photo</u></td> </tr> <tr> <td>測驗項目代碼</td> <td>審查結果</td> </tr> <tr> <td>考生編號</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2"> <input type="checkbox"/>首次申請  <input type="checkbox"/>屆期換證  <input type="checkbox"/>測驗加簽 <u>Added rating</u> (原操作證號碼                      No._____操作證類別<input type="checkbox"/>普通 <input type="checkbox"/>專業有                      效期限至_____/_____/_____/)                 </td> </tr> <tr> <td colspan="3">申請操作證測驗類別 Sort of certificate</td> </tr> <tr> <td colspan="3"><input type="checkbox"/>普通操作證</td> </tr> <tr> <td rowspan="2"> <input type="checkbox"/>專業操作證                 </td> <td>重量</td> <td>                     基本級：<input type="checkbox"/>I(<input type="checkbox"/>2公斤以下)  <input type="checkbox"/>II <input type="checkbox"/>III                      高級：  <input type="checkbox"/>a:2公斤以下  <input type="checkbox"/>a:2-15(不含)公斤  <input type="checkbox"/>b:15-25(不含)公斤  <input type="checkbox"/>c:25-150(不含)公斤  <input type="checkbox"/>d:150公斤以上                 </td> </tr> <tr> <td>構造</td> <td> <input type="checkbox"/>無人飛機 <u>Aeroplane</u>  <input type="checkbox"/>無人直昇機 <u>Helicopter</u>  <input type="checkbox"/>無人多旋翼機 <u>Muti-Rotors</u>  <input type="checkbox"/>其它 <u>Other (_____)</u> </td> </tr> <tr> <td rowspan="4">                     學科 <input type="checkbox"/>學科測驗 <input type="checkbox"/>免學科測驗(已通過學科測驗且未逾一年有效期)                 </td> <td rowspan="4">                     術科  <input type="checkbox"/>2公斤以下術科  <input type="checkbox"/>基本級術科                      高級術科：  <input type="checkbox"/>第一組(Group 1)：                      飛航活動之實際高度得逾距地面或水面四百呎。                      得於日落後至日出前之時間飛航。                      得以除矯正鏡片外之任何工具延伸飛航作業距離。  <input type="checkbox"/>第二組(Group 2)：                      得以遙控無人機投擲或噴灑任何物件。  <input type="checkbox"/>第三組(Group 3)：                      得於人群聚集或室外集會遊行上空活動。                 </td> <td rowspan="4">                     學科 <input type="checkbox"/>學科測驗 <input type="checkbox"/>免學科測驗(已通過學科測驗且未逾一年有效期)                 </td> </tr> <tr> <td rowspan="3">                     測驗科目                 </td> <td rowspan="3">                     術科  <input type="checkbox"/>2公斤以下術科  <input type="checkbox"/>基本級術科                      高級術科：  <input type="checkbox"/>第一組(Group 1)：                      飛航活動之實際高度得逾距地面或水面四百呎。                      得於日落後至日出前之時間飛航。                      得以除矯正鏡片外之任何工具延伸飛航作業距離。  <input type="checkbox"/>第二組(Group 2)：                      得以遙控無人機投擲或噴灑任何物件。  <input type="checkbox"/>第三組(Group 3)：                      得於人群聚集或室外集會遊行上空活動。                 </td> </tr> <tr> <td rowspan="2">                     姓名 Name                      性別 Sex/Gender                      身分證號碼 I.D Number                      出生日期 Date of Birth                      Year Month Day                      辦公電話 Telephone                      私人電話 Telephone                      行動電話 Mobile phone                      傳真 Fax                      通訊處 Address                      電子郵件 E-Mail Address                 </td> <td rowspan="2">                     姓名 Name                      性別 Sex/Gender                      身分證號碼 I.D Number                      出生日期 Date of Birth                      Year Month Day                      辦公電話 Telephone                      私人電話 Telephone                      行動電話 Mobile phone                      傳真 Fax                      通訊處 Address                      電子郵件 E-Mail Address                 </td> </tr> <tr> <td>                     申請日期 Date of application                      Year Month Day                      申請人簽名 Signature                      備註 Note                 </td> </tr> </table>	此欄位由民用航空局填寫		黏貼半身最近照片 <u>Recent Photo</u>	測驗項目代碼	審查結果	考生編號		<input type="checkbox"/> 首次申請 <input type="checkbox"/> 屆期換證 <input type="checkbox"/> 測驗加簽 <u>Added rating</u> (原操作證號碼 No._____操作證類別 <input type="checkbox"/> 普通 <input type="checkbox"/> 專業有 效期限至_____/_____/_____/)		申請操作證測驗類別 Sort of certificate			<input type="checkbox"/> 普通操作證			<input type="checkbox"/> 專業操作證	重量	基本級： <input type="checkbox"/> I( <input type="checkbox"/> 2公斤以下) <input type="checkbox"/> II <input type="checkbox"/> III 高級： <input type="checkbox"/> a:2公斤以下 <input type="checkbox"/> a:2-15(不含)公斤 <input type="checkbox"/> b:15-25(不含)公斤 <input type="checkbox"/> c:25-150(不含)公斤 <input type="checkbox"/> d:150公斤以上	構造	<input type="checkbox"/> 無人飛機 <u>Aeroplane</u> <input type="checkbox"/> 無人直昇機 <u>Helicopter</u> <input type="checkbox"/> 無人多旋翼機 <u>Muti-Rotors</u> <input type="checkbox"/> 其它 <u>Other (_____)</u>	學科 <input type="checkbox"/> 學科測驗 <input type="checkbox"/> 免學科測驗(已通過學科測驗且未逾一年有效期)	術科 <input type="checkbox"/> 2公斤以下術科 <input type="checkbox"/> 基本級術科 高級術科： <input type="checkbox"/> 第一組(Group 1)： 飛航活動之實際高度得逾距地面或水面四百呎。 得於日落後至日出前之時間飛航。 得以除矯正鏡片外之任何工具延伸飛航作業距離。 <input type="checkbox"/> 第二組(Group 2)： 得以遙控無人機投擲或噴灑任何物件。 <input type="checkbox"/> 第三組(Group 3)： 得於人群聚集或室外集會遊行上空活動。	學科 <input type="checkbox"/> 學科測驗 <input type="checkbox"/> 免學科測驗(已通過學科測驗且未逾一年有效期)	測驗科目	術科 <input type="checkbox"/> 2公斤以下術科 <input type="checkbox"/> 基本級術科 高級術科： <input type="checkbox"/> 第一組(Group 1)： 飛航活動之實際高度得逾距地面或水面四百呎。 得於日落後至日出前之時間飛航。 得以除矯正鏡片外之任何工具延伸飛航作業距離。 <input type="checkbox"/> 第二組(Group 2)： 得以遙控無人機投擲或噴灑任何物件。 <input type="checkbox"/> 第三組(Group 3)： 得於人群聚集或室外集會遊行上空活動。	姓名 Name 性別 Sex/Gender 身分證號碼 I.D Number 出生日期 Date of Birth Year Month Day 辦公電話 Telephone 私人電話 Telephone 行動電話 Mobile phone 傳真 Fax 通訊處 Address 電子郵件 E-Mail Address	姓名 Name 性別 Sex/Gender 身分證號碼 I.D Number 出生日期 Date of Birth Year Month Day 辦公電話 Telephone 私人電話 Telephone 行動電話 Mobile phone 傳真 Fax 通訊處 Address 電子郵件 E-Mail Address	申請日期 Date of application Year Month Day 申請人簽名 Signature 備註 Note	<p>一、為求本規則文字體例一致，將「專業操作證」欄位內之「2公斤以下」修正為「未達2公斤」，並酌作文字修正。</p> <p>二、現行「性別」欄位英譯文字「Sex/Gender」修正為「Gender」。另就本附件英譯文字及大小寫格式，酌作修正。</p> <p>三、將現行「辦公電話」及「私人電話」欄位合併為「電話」一欄。</p> <p>四、增列「申請日期」、「申請人簽名」及「備註」之英譯文字。</p>
此欄位由民用航空局填寫		黏貼半身最近照片																																																								
測驗項目代碼	審查結果																																																									
考生編號																																																										
<input type="checkbox"/> 首次申請 <input type="checkbox"/> 屆期換證 <input type="checkbox"/> 測驗加簽(原操作證號碼_____操作證類別 <input type="checkbox"/> 普通 <input type="checkbox"/> 專業有效期至_____/_____/_____/)																																																										
申請操作證測驗類別 Sort of certificate																																																										
<input type="checkbox"/> 普通操作證																																																										
<input type="checkbox"/> 專業操作證	重量	基本級： <input type="checkbox"/> I( <input type="checkbox"/> 未達2公斤) <input type="checkbox"/> II <input type="checkbox"/> III 高級： <input type="checkbox"/> a:未達2公斤 <input type="checkbox"/> a:2-15(不含)公斤 <input type="checkbox"/> b:15-25(不含)公斤 <input type="checkbox"/> c:25-150(不含)公斤 <input type="checkbox"/> d:150公斤以上																																																								
	構造	<input type="checkbox"/> 無人飛機 <input type="checkbox"/> 無人直昇機 <input type="checkbox"/> 無人多旋翼機 <input type="checkbox"/> 其它																																																								
學科 <input type="checkbox"/> 學科測驗 <input type="checkbox"/> 免學科測驗(已通過學科測驗且未逾一年有效期)	術科 <input type="checkbox"/> 未達2公斤之術科 <input type="checkbox"/> 基本級術科 高級術科： <input type="checkbox"/> 第一組： 飛航活動之實際高度得逾距地面或水面四百呎。 得於日落後至日出前之時間飛航。 得以除矯正鏡片外之任何工具延伸飛航作業距離。 <input type="checkbox"/> 第二組： 得以遙控無人機投擲或噴灑任何物件。 <input type="checkbox"/> 第三組： 得於人群聚集或室外集會遊行上空活動。	學科 <input type="checkbox"/> 學科測驗 <input type="checkbox"/> 免學科測驗(已通過學科測驗且未逾一年有效期)																																																								
			測驗科目	術科 <input type="checkbox"/> 2公斤以下術科 <input type="checkbox"/> 基本級術科 高級術科： <input type="checkbox"/> 第一組(Group 1)： 飛航活動之實際高度得逾距地面或水面四百呎。 得於日落後至日出前之時間飛航。 得以除矯正鏡片外之任何工具延伸飛航作業距離。 <input type="checkbox"/> 第二組(Group 2)： 得以遙控無人機投擲或噴灑任何物件。 <input type="checkbox"/> 第三組(Group 3)： 得於人群聚集或室外集會遊行上空活動。																																																						
					姓名 Name 性別 Gender 身分證號碼 I.D number 出生日期 Date of birth Year Month Day 電話 Tel 行動電話 Mobile phone 傳真 Fax 通訊處 Address 電子郵件 E-mail	姓名 Name 性別 Sex/Gender 身分證號碼 I.D Number 出生日期 Date of Birth Year Month Day 辦公電話 Telephone 私人電話 Telephone 行動電話 Mobile phone 傳真 Fax 通訊處 Address 電子郵件 E-Mail Address																																																				
							申請日期 Date of application Year Month Day 申請人簽名 Signature 備註 Note																																																			
此欄位由民用航空局填寫		黏貼半身最近照片 <u>Recent Photo</u>																																																								
測驗項目代碼	審查結果																																																									
考生編號																																																										
<input type="checkbox"/> 首次申請 <input type="checkbox"/> 屆期換證 <input type="checkbox"/> 測驗加簽 <u>Added rating</u> (原操作證號碼 No._____操作證類別 <input type="checkbox"/> 普通 <input type="checkbox"/> 專業有 效期限至_____/_____/_____/)																																																										
申請操作證測驗類別 Sort of certificate																																																										
<input type="checkbox"/> 普通操作證																																																										
<input type="checkbox"/> 專業操作證	重量	基本級： <input type="checkbox"/> I( <input type="checkbox"/> 2公斤以下) <input type="checkbox"/> II <input type="checkbox"/> III 高級： <input type="checkbox"/> a:2公斤以下 <input type="checkbox"/> a:2-15(不含)公斤 <input type="checkbox"/> b:15-25(不含)公斤 <input type="checkbox"/> c:25-150(不含)公斤 <input type="checkbox"/> d:150公斤以上																																																								
	構造	<input type="checkbox"/> 無人飛機 <u>Aeroplane</u> <input type="checkbox"/> 無人直昇機 <u>Helicopter</u> <input type="checkbox"/> 無人多旋翼機 <u>Muti-Rotors</u> <input type="checkbox"/> 其它 <u>Other (_____)</u>																																																								
學科 <input type="checkbox"/> 學科測驗 <input type="checkbox"/> 免學科測驗(已通過學科測驗且未逾一年有效期)	術科 <input type="checkbox"/> 2公斤以下術科 <input type="checkbox"/> 基本級術科 高級術科： <input type="checkbox"/> 第一組(Group 1)： 飛航活動之實際高度得逾距地面或水面四百呎。 得於日落後至日出前之時間飛航。 得以除矯正鏡片外之任何工具延伸飛航作業距離。 <input type="checkbox"/> 第二組(Group 2)： 得以遙控無人機投擲或噴灑任何物件。 <input type="checkbox"/> 第三組(Group 3)： 得於人群聚集或室外集會遊行上空活動。	學科 <input type="checkbox"/> 學科測驗 <input type="checkbox"/> 免學科測驗(已通過學科測驗且未逾一年有效期)																																																								
			測驗科目	術科 <input type="checkbox"/> 2公斤以下術科 <input type="checkbox"/> 基本級術科 高級術科： <input type="checkbox"/> 第一組(Group 1)： 飛航活動之實際高度得逾距地面或水面四百呎。 得於日落後至日出前之時間飛航。 得以除矯正鏡片外之任何工具延伸飛航作業距離。 <input type="checkbox"/> 第二組(Group 2)： 得以遙控無人機投擲或噴灑任何物件。 <input type="checkbox"/> 第三組(Group 3)： 得於人群聚集或室外集會遊行上空活動。																																																						
					姓名 Name 性別 Sex/Gender 身分證號碼 I.D Number 出生日期 Date of Birth Year Month Day 辦公電話 Telephone 私人電話 Telephone 行動電話 Mobile phone 傳真 Fax 通訊處 Address 電子郵件 E-Mail Address	姓名 Name 性別 Sex/Gender 身分證號碼 I.D Number 出生日期 Date of Birth Year Month Day 辦公電話 Telephone 私人電話 Telephone 行動電話 Mobile phone 傳真 Fax 通訊處 Address 電子郵件 E-Mail Address																																																				
							申請日期 Date of application Year Month Day 申請人簽名 Signature 備註 Note																																																			

## 第二十條附件十一修正對照表

修 正 規 定	現 行 規 定	說 明																																																																																						
<p>附件十一 遙控無人機人員操作證申請書</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;">姓名 Name</td> <td style="width: 15%;">性別 Gender</td> <td style="width: 25%;">國籍 Nationality</td> <td style="width: 35%;">身分證號碼 I.D number</td> </tr> <tr> <td colspan="2">出生日期 Date of birth Year Month Day</td> <td colspan="2">電話 Tel</td> </tr> <tr> <td colspan="2">行動電話 Mobile phone</td> <td colspan="2">傳真 Fax</td> </tr> <tr> <td colspan="2">通訊處 Address</td> <td colspan="2">電子郵件 E-mail</td> </tr> <tr> <td colspan="4" style="text-align: center;">申請操作證類別 Sort of certificate</td> </tr> <tr> <td colspan="4"><input type="checkbox"/>學習操作證</td> </tr> <tr> <td colspan="4"><input type="checkbox"/>普通操作證</td> </tr> <tr> <td rowspan="2" style="vertical-align: middle;"><input type="checkbox"/>專業操作證</td> <td style="text-align: center;">重量</td> <td>                     基本級：<input type="checkbox"/>I(<input type="checkbox"/>未達2公斤)                                <input type="checkbox"/>II <input type="checkbox"/>III                      高級：  <input type="checkbox"/>a:未達2公斤  <input type="checkbox"/>a:2-15(不含)公斤  <input type="checkbox"/>b:15-25(不含)公斤  <input type="checkbox"/>c:25-150(不含)公斤  <input type="checkbox"/>d:150公斤以上                 </td> <td style="text-align: center;">構造</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">通過測驗項目</td> <td> <input type="checkbox"/>無人飛機  <input type="checkbox"/>無人直昇機  <input type="checkbox"/>無人多旋翼機  <input type="checkbox"/>其它 (        )                 </td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2">檢附文件</td> <td colspan="2"> <input type="checkbox"/>學科合格證明文件。  <input type="checkbox"/>術科合格證明文件。  <input type="checkbox"/>體格檢查證明文件。                 </td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">申請日期 Date of application 年 月 日 Year Month Day</td> <td style="text-align: center;">申請人簽名 Signature</td> <td style="text-align: center;">備註 Note</td> </tr> </table>	姓名 Name	性別 Gender	國籍 Nationality	身分證號碼 I.D number	出生日期 Date of birth Year Month Day		電話 Tel		行動電話 Mobile phone		傳真 Fax		通訊處 Address		電子郵件 E-mail		申請操作證類別 Sort of certificate				<input type="checkbox"/> 學習操作證				<input type="checkbox"/> 普通操作證				<input type="checkbox"/> 專業操作證	重量	基本級： <input type="checkbox"/> I( <input type="checkbox"/> 未達2公斤) <input type="checkbox"/> II <input type="checkbox"/> III 高級： <input type="checkbox"/> a:未達2公斤 <input type="checkbox"/> a:2-15(不含)公斤 <input type="checkbox"/> b:15-25(不含)公斤 <input type="checkbox"/> c:25-150(不含)公斤 <input type="checkbox"/> d:150公斤以上	構造	通過測驗項目	<input type="checkbox"/> 無人飛機 <input type="checkbox"/> 無人直昇機 <input type="checkbox"/> 無人多旋翼機 <input type="checkbox"/> 其它 (        )		檢附文件		<input type="checkbox"/> 學科合格證明文件。 <input type="checkbox"/> 術科合格證明文件。 <input type="checkbox"/> 體格檢查證明文件。		申請日期 Date of application 年 月 日 Year Month Day		申請人簽名 Signature	備註 Note	<p>附件十一 遙控無人機人員操作證申請書</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;">姓名 Name</td> <td style="width: 15%;">性別 Sex / Gender</td> <td style="width: 25%;">國籍 Nationality</td> <td style="width: 35%;">身分證號碼 I.D Number</td> </tr> <tr> <td colspan="2">出生日期 Date of Birth Year Month Day</td> <td colspan="2">辦公電話 Telephone</td> </tr> <tr> <td colspan="2">行動電話 Mobile phone</td> <td colspan="2">傳真 Fax</td> </tr> <tr> <td colspan="2">通訊處 Address</td> <td colspan="2">電子郵件 E-Mail Address</td> </tr> <tr> <td colspan="4" style="text-align: center;">申請操作證類別 Sort of certificate</td> </tr> <tr> <td colspan="4"><input type="checkbox"/>學習操作證</td> </tr> <tr> <td colspan="4"><input type="checkbox"/>普通操作證</td> </tr> <tr> <td rowspan="2" style="vertical-align: middle;"><input type="checkbox"/>專業操作證</td> <td style="text-align: center;">重量</td> <td>                     基本級：<input type="checkbox"/>I(<input type="checkbox"/>2公斤以下)                                <input type="checkbox"/>II <input type="checkbox"/>III                      高級：  <input type="checkbox"/>a:2公斤以下  <input type="checkbox"/>a:2-15(不含)公斤  <input type="checkbox"/>b:15-25(不含)公斤  <input type="checkbox"/>c:25-150(不含)公斤  <input type="checkbox"/>d:150公斤以上                 </td> <td style="text-align: center;">構造</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">通過測驗項目</td> <td> <input type="checkbox"/>無人飛機 <u>Aeroplane</u>  <input type="checkbox"/>無人直昇機 <u>Helicopter</u>  <input type="checkbox"/>無人多旋翼機 <u>Muti-Rotors</u>  <input type="checkbox"/>其它 Other (        )                 </td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2">檢附文件</td> <td colspan="2"> <input type="checkbox"/>學科合格證明文件。  <input type="checkbox"/>術科合格證明文件。                 </td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">申請日期 Year Month Day</td> <td style="text-align: center;">申請人簽名</td> <td style="text-align: center;">備註</td> </tr> </table>	姓名 Name	性別 Sex / Gender	國籍 Nationality	身分證號碼 I.D Number	出生日期 Date of Birth Year Month Day		辦公電話 Telephone		行動電話 Mobile phone		傳真 Fax		通訊處 Address		電子郵件 E-Mail Address		申請操作證類別 Sort of certificate				<input type="checkbox"/> 學習操作證				<input type="checkbox"/> 普通操作證				<input type="checkbox"/> 專業操作證	重量	基本級： <input type="checkbox"/> I( <input type="checkbox"/> 2公斤以下) <input type="checkbox"/> II <input type="checkbox"/> III 高級： <input type="checkbox"/> a:2公斤以下 <input type="checkbox"/> a:2-15(不含)公斤 <input type="checkbox"/> b:15-25(不含)公斤 <input type="checkbox"/> c:25-150(不含)公斤 <input type="checkbox"/> d:150公斤以上	構造	通過測驗項目	<input type="checkbox"/> 無人飛機 <u>Aeroplane</u> <input type="checkbox"/> 無人直昇機 <u>Helicopter</u> <input type="checkbox"/> 無人多旋翼機 <u>Muti-Rotors</u> <input type="checkbox"/> 其它 Other (        )		檢附文件		<input type="checkbox"/> 學科合格證明文件。 <input type="checkbox"/> 術科合格證明文件。		申請日期 Year Month Day		申請人簽名	備註	<p>一、將現行「辦公電話」及「私人電話」欄位合併為「電話」一欄。</p> <p>二、為求本規則文字體例一致，將「專業操作證」欄位內之「2公斤以下」修正為「未達2公斤」，並酌作文字修正。</p> <p>三、增列「申請日期」、「申請人簽名」及「備註」之英譯文字。另就本附件英譯文字及大小寫格式，酌作修正。</p> <p>四、「檢附文件」欄位，增列「體格檢查證明文件」之選項。</p>
姓名 Name	性別 Gender	國籍 Nationality	身分證號碼 I.D number																																																																																					
出生日期 Date of birth Year Month Day		電話 Tel																																																																																						
行動電話 Mobile phone		傳真 Fax																																																																																						
通訊處 Address		電子郵件 E-mail																																																																																						
申請操作證類別 Sort of certificate																																																																																								
<input type="checkbox"/> 學習操作證																																																																																								
<input type="checkbox"/> 普通操作證																																																																																								
<input type="checkbox"/> 專業操作證	重量	基本級： <input type="checkbox"/> I( <input type="checkbox"/> 未達2公斤) <input type="checkbox"/> II <input type="checkbox"/> III 高級： <input type="checkbox"/> a:未達2公斤 <input type="checkbox"/> a:2-15(不含)公斤 <input type="checkbox"/> b:15-25(不含)公斤 <input type="checkbox"/> c:25-150(不含)公斤 <input type="checkbox"/> d:150公斤以上	構造																																																																																					
	通過測驗項目	<input type="checkbox"/> 無人飛機 <input type="checkbox"/> 無人直昇機 <input type="checkbox"/> 無人多旋翼機 <input type="checkbox"/> 其它 (        )																																																																																						
檢附文件		<input type="checkbox"/> 學科合格證明文件。 <input type="checkbox"/> 術科合格證明文件。 <input type="checkbox"/> 體格檢查證明文件。																																																																																						
申請日期 Date of application 年 月 日 Year Month Day		申請人簽名 Signature	備註 Note																																																																																					
姓名 Name	性別 Sex / Gender	國籍 Nationality	身分證號碼 I.D Number																																																																																					
出生日期 Date of Birth Year Month Day		辦公電話 Telephone																																																																																						
行動電話 Mobile phone		傳真 Fax																																																																																						
通訊處 Address		電子郵件 E-Mail Address																																																																																						
申請操作證類別 Sort of certificate																																																																																								
<input type="checkbox"/> 學習操作證																																																																																								
<input type="checkbox"/> 普通操作證																																																																																								
<input type="checkbox"/> 專業操作證	重量	基本級： <input type="checkbox"/> I( <input type="checkbox"/> 2公斤以下) <input type="checkbox"/> II <input type="checkbox"/> III 高級： <input type="checkbox"/> a:2公斤以下 <input type="checkbox"/> a:2-15(不含)公斤 <input type="checkbox"/> b:15-25(不含)公斤 <input type="checkbox"/> c:25-150(不含)公斤 <input type="checkbox"/> d:150公斤以上	構造																																																																																					
	通過測驗項目	<input type="checkbox"/> 無人飛機 <u>Aeroplane</u> <input type="checkbox"/> 無人直昇機 <u>Helicopter</u> <input type="checkbox"/> 無人多旋翼機 <u>Muti-Rotors</u> <input type="checkbox"/> 其它 Other (        )																																																																																						
檢附文件		<input type="checkbox"/> 學科合格證明文件。 <input type="checkbox"/> 術科合格證明文件。																																																																																						
申請日期 Year Month Day		申請人簽名	備註																																																																																					

## 第二十一條附件十二修正對照表

修 正 規 定	現 行 規 定	說 明																																																
<p>附件十二 術科測驗用遙控無人機規格</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>級別</th> <th>構造</th> <th>基本性能諸元</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="12">基本級</td> <td rowspan="3">各類未達二公斤遙控無人機</td> <td>最大起飛重量未達二公斤</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">無人飛機</td> <td>I 矩形機翼、翼展介於一百八十分公分以上 翼弦長：二十八公分以上 起飛重量：≥6.5公斤或符合 Ib 規格</td> </tr> <tr> <td>II 最大起飛重量二十五公斤以上</td> </tr> <tr> <td>III 最大起飛重量一百五十公斤以上</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">無人直昇機</td> <td>I 旋翼半徑介於七十公分至九十公分 起飛重量：≥4.5公斤或符合 Ib 規格</td> </tr> <tr> <td>II 最大起飛重量二十五公斤以上</td> </tr> <tr> <td>III 最大起飛重量一百五十公斤以上</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">無人多旋翼機</td> <td>I 對角馬達之軸心距離大於九十公分 起飛重量：≥4公斤或符合 Ib 規格</td> </tr> <tr> <td>II 最大起飛重量二十五公斤以上</td> </tr> <tr> <td>III 最大起飛重量一百五十公斤以上</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">高級</td> <td rowspan="4">各類遙控無人機</td> <td>Ia 最大起飛重量未達十五公斤</td> </tr> <tr> <td>Ib 最大起飛重量十五公斤以上、未達二十五公斤</td> </tr> <tr> <td>IIc 最大起飛重量二十五公斤以上、未達一百五十公斤</td> </tr> <tr> <td>IIId 最大起飛重量一百五十公斤以上</td> </tr> </tbody> </table> <p>備註： 一、基本級級別 I 為測驗最大起飛重量未達二十五公斤遙控無人機之操作技能，對應高級級別 Ia、Ib。 二、基本級級別 II 為測驗最大起飛重量二十五公斤以上、未達一百五十公斤遙控無人機之操作技能，對應高級級別 IIc。 三、基本級級別 III 為測驗最大起飛重量一百五十公斤以上遙控無人機之操作技能，對應高級級別 IIId。</p>	級別	構造	基本性能諸元	基本級	各類未達二公斤遙控無人機	最大起飛重量未達二公斤	無人飛機	I 矩形機翼、翼展介於一百八十分公分以上 翼弦長：二十八公分以上 起飛重量：≥6.5公斤或符合 Ib 規格	II 最大起飛重量二十五公斤以上	III 最大起飛重量一百五十公斤以上	無人直昇機	I 旋翼半徑介於七十公分至九十公分 起飛重量：≥4.5公斤或符合 Ib 規格	II 最大起飛重量二十五公斤以上	III 最大起飛重量一百五十公斤以上	無人多旋翼機	I 對角馬達之軸心距離大於九十公分 起飛重量：≥4公斤或符合 Ib 規格	II 最大起飛重量二十五公斤以上	III 最大起飛重量一百五十公斤以上	高級	各類遙控無人機	Ia 最大起飛重量未達十五公斤	Ib 最大起飛重量十五公斤以上、未達二十五公斤	IIc 最大起飛重量二十五公斤以上、未達一百五十公斤	IIId 最大起飛重量一百五十公斤以上	<p>附件十二 術科測驗用遙控無人機規格</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>級別</th> <th>構造</th> <th>考試機(樣機)基本性能諸元</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="12">基本級</td> <td rowspan="3">各類二公斤以下遙控無人機</td> <td>最大起飛重量未達二公斤之工作機(任務機)</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">無人飛機</td> <td>I 矩形機翼、翼展介於一百八十分公分至二百公分。 翼弦長：介於二十八公分至三十三公分。 起飛重量：≥6.5公斤或符合 Ib 規格之工作機(任務機)</td> </tr> <tr> <td>II 最大起飛重量二十五公斤以上之實機</td> </tr> <tr> <td>III 最大起飛重量一百五十公斤以上之實機</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">無人直昇機</td> <td>I 旋翼半徑介於七十公分至九十公分 起飛重量：≥4.5公斤或符合 Ib 規格之工作機(任務機)</td> </tr> <tr> <td>II 最大起飛重量二十五公斤以上之實機</td> </tr> <tr> <td>III 最大起飛重量一百五十公斤以上之實機</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">無人多旋翼機</td> <td>I 對角馬達之軸心距離介於九十公分至一百一十分公分 起飛重量：≥4公斤或符合 Ib 規格之工作機(任務機)</td> </tr> <tr> <td>II 最大起飛重量二十五公斤以上之實機</td> </tr> <tr> <td>III 最大起飛重量一百五十公斤以上之實機</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">高級</td> <td rowspan="4">各類無人機</td> <td>Ia 最大起飛重量未達十五公斤之工作機(任務機)</td> </tr> <tr> <td>Ib 最大起飛重量十五公斤以上、未達二十五公斤之工作機(任務機)</td> </tr> <tr> <td>IIc 最大起飛重量二十五公斤以上、未達一百五十公斤之工作機(任務機)</td> </tr> <tr> <td>IIId 最大起飛重量一百五十公斤以上之工作機(任務機)</td> </tr> </tbody> </table> <p>備註： 一、基本級級別 I 為模擬測驗最大起飛重量未達二十五公斤遙控無人機之操作技能，對應高級級別 Ia、Ib。 二、基本級級別 II 為測驗最大起飛重量二十五公斤以上、未達一百五十公斤遙控無人機之操作技能，以實機進行測驗，對應高級級別 IIc。 三、基本級級別 III 為測驗最大起飛重量一百五十公斤以上遙控無人機之操作技能，以實機進行測驗。 四、基本級 I、II 測驗用機不得開啟導航裝備等其他相關輔助設備，無人多旋翼機可開啟姿態保持。</p>	級別	構造	考試機(樣機)基本性能諸元	基本級	各類二公斤以下遙控無人機	最大起飛重量未達二公斤之工作機(任務機)	無人飛機	I 矩形機翼、翼展介於一百八十分公分至二百公分。 翼弦長：介於二十八公分至三十三公分。 起飛重量：≥6.5公斤或符合 Ib 規格之工作機(任務機)	II 最大起飛重量二十五公斤以上之實機	III 最大起飛重量一百五十公斤以上之實機	無人直昇機	I 旋翼半徑介於七十公分至九十公分 起飛重量：≥4.5公斤或符合 Ib 規格之工作機(任務機)	II 最大起飛重量二十五公斤以上之實機	III 最大起飛重量一百五十公斤以上之實機	無人多旋翼機	I 對角馬達之軸心距離介於九十公分至一百一十分公分 起飛重量：≥4公斤或符合 Ib 規格之工作機(任務機)	II 最大起飛重量二十五公斤以上之實機	III 最大起飛重量一百五十公斤以上之實機	高級	各類無人機	Ia 最大起飛重量未達十五公斤之工作機(任務機)	Ib 最大起飛重量十五公斤以上、未達二十五公斤之工作機(任務機)	IIc 最大起飛重量二十五公斤以上、未達一百五十公斤之工作機(任務機)	IIId 最大起飛重量一百五十公斤以上之工作機(任務機)	<p>一、本附件係規範術科測驗時不同構造遙控無人機之規格，至於其機型樣態（如：考試機或工作機等）將改以民航通告「遙控無人機術科測驗規範」另行規範，爰刪除「考試機（樣機）」、工作機（任務機）、「實機」等文字，刪除備註四，並酌作備註一至備註三文字修正。</p> <p>二、為求本規則文字體例一致，將「二公斤以下」修正為「未達二公斤」。</p> <p>三、級別為「基本級」之「無人飛機 I」，其「基本性能諸元」欄位內所列之矩形機翼、翼展，由「介於一百八十分公分至二百公分」修正為「一百八十分公分以上」，翼弦長由「介於二十八公分至三十三公分」修正為「二十八公分以上」，以資適用。</p> <p>四、級別為「基本級」之「無人多旋翼機 I」，其「基本性能諸元」欄位內所列之對角馬達之軸心距離，由「介於九十公分至一百一十分公分」修正為「大</p>
級別	構造	基本性能諸元																																																
基本級	各類未達二公斤遙控無人機	最大起飛重量未達二公斤																																																
		無人飛機	I 矩形機翼、翼展介於一百八十分公分以上 翼弦長：二十八公分以上 起飛重量：≥6.5公斤或符合 Ib 規格																																															
			II 最大起飛重量二十五公斤以上																																															
	III 最大起飛重量一百五十公斤以上																																																	
	無人直昇機	I 旋翼半徑介於七十公分至九十公分 起飛重量：≥4.5公斤或符合 Ib 規格																																																
		II 最大起飛重量二十五公斤以上																																																
		III 最大起飛重量一百五十公斤以上																																																
	無人多旋翼機	I 對角馬達之軸心距離大於九十公分 起飛重量：≥4公斤或符合 Ib 規格																																																
		II 最大起飛重量二十五公斤以上																																																
		III 最大起飛重量一百五十公斤以上																																																
	高級	各類遙控無人機	Ia 最大起飛重量未達十五公斤																																															
			Ib 最大起飛重量十五公斤以上、未達二十五公斤																																															
IIc 最大起飛重量二十五公斤以上、未達一百五十公斤																																																		
IIId 最大起飛重量一百五十公斤以上																																																		
級別	構造	考試機(樣機)基本性能諸元																																																
基本級	各類二公斤以下遙控無人機	最大起飛重量未達二公斤之工作機(任務機)																																																
		無人飛機	I 矩形機翼、翼展介於一百八十分公分至二百公分。 翼弦長：介於二十八公分至三十三公分。 起飛重量：≥6.5公斤或符合 Ib 規格之工作機(任務機)																																															
			II 最大起飛重量二十五公斤以上之實機																																															
	III 最大起飛重量一百五十公斤以上之實機																																																	
	無人直昇機	I 旋翼半徑介於七十公分至九十公分 起飛重量：≥4.5公斤或符合 Ib 規格之工作機(任務機)																																																
		II 最大起飛重量二十五公斤以上之實機																																																
		III 最大起飛重量一百五十公斤以上之實機																																																
	無人多旋翼機	I 對角馬達之軸心距離介於九十公分至一百一十分公分 起飛重量：≥4公斤或符合 Ib 規格之工作機(任務機)																																																
		II 最大起飛重量二十五公斤以上之實機																																																
		III 最大起飛重量一百五十公斤以上之實機																																																
	高級	各類無人機	Ia 最大起飛重量未達十五公斤之工作機(任務機)																																															
			Ib 最大起飛重量十五公斤以上、未達二十五公斤之工作機(任務機)																																															
IIc 最大起飛重量二十五公斤以上、未達一百五十公斤之工作機(任務機)																																																		
IIId 最大起飛重量一百五十公斤以上之工作機(任務機)																																																		



		<p>於九十公分」，以資適用。</p> <p>五、將「高級」欄位內「各類無人機」修正為「各類遙控無人機」。</p>
--	--	---

### 第三十條附件十三修正對照表

修 正 規 定	現 行 規 定	說 明
<p>附件十三 政府機關(構)、學校或法人作業手冊</p> <p>政府機關(構)、學校或法人為執行業務需要，從事本法第九十九條之十四第一項第一款至第八款之操作者，應於作業手冊中敘明操作限制排除事項之相關設備與程序。其內容應至少包含但不限於以下之內容：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>一、本法第九章之二及本規則之法規符合陳述。</li> <li>二、權責單位組織、職掌及主要管理人員、飛航操作相關人員安全職責。</li> <li>三、主要管理人員、飛航操作相關人員之資格條件及訓練。</li> <li>四、符合本法要求之安全管理、飛航操作、維修保養，以及緊急處理及通報程序。</li> <li>五、欲排除本法第九十九條之十四第一項第一款至第八款之操作限制項目、飛航操作標準及程序、緊急處理及通報程序。</li> </ol>	<p>附件十三 政府機關(構)、學校或法人作業手冊</p> <p>政府機關(構)、學校或法人為執行業務需要，從事本法第九十九條之十四第一項第一款至第八款之操作者，應於作業手冊中敘明操作限制排除事項之相關設備與程序。其內容應至少包含但不限於以下之內容：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>一、本法第九章之二及本規則之法規符合陳述。</li> <li>二、權責單位組織、職掌及主要管理人員、飛航操作相關人員安全職責。</li> <li>三、主要管理人員、飛航操作相關人員之資格條件及訓練。</li> <li>四、符合本法要求之安全管理、飛航操作、維修保養，以及緊急處理及通報程序。</li> <li>五、欲排除本法第九十九條之十四第一項第一款至第八款之操作限制項目、飛航操作標準及程序、緊急處理及通報程序。</li> </ol>	<p>本附件未修正。</p>

第三十一條及第三十二條附件十四修正對照表

修正規定					現行規定					說明	
附件十四 政府機關(構)、學校或法人活動計畫書					附件十四 政府機關(構)、學校或法人活動計畫書					<p>一、配合修正條文第二十八條第一項第三款，將「作業半徑」欄位內「海涅」修正為「涅」。</p> <p>二、「操作限制排除項目」欄位內之「依民航法第九十九條之十七所定規則之操作限制」修正為「依本規則第二十八條第一項規定之操作限制」，並明列相關勾選項目，並酌作文字修正。</p> <p>三、為實務需要，增列「切結事項」、「同意聲明」等欄位，現行「備註」欄，配合調整欄位，並酌作文字及序號修正。</p> <p>四、因頻率管轄權已由國家通訊傳播委員會移至數位發展部，將現行所稱「使用國家通訊傳播委員會核准專用頻道等相關規定」等文字，修正為「使用數位發展部核准專用頻道等相關規定」增列於修正規定之「同意聲明」欄位。</p>	
作業名稱					作業名稱						
用途					用途						
申請單位					申請單位						
申請單位承辦人		姓名	電話號碼		申請單位承辦人		姓名	電話號碼			
作業現場負責人		姓名	行動電話		作業現場負責人		姓名	行動電話			
操作人員		姓名	行動電話		操作人員		姓名	行動電話			
		姓名	行動電話				姓名	行動電話			
協調人員		姓名	行動電話		協調人員		姓名	行動電話			
遙控無人機					遙控無人機						
作業日期及時間(24時制)		自	年 月 日起	至	年 月 日止	作業日期及時間(24時制)		自	年 月 日起		至
		自	時 分起	至	時 分止			自	時 分起	至	時 分止
空域範圍各點連線(WGS-84/可視需要增加欄位)		1.北緯	度 分 秒	東經	度 分 秒	空域範圍各點連線(WGS-84/可視需要增加欄位)		1.北緯	度 分 秒	東經	度 分 秒
		2.北緯	度 分 秒	東經	度 分 秒			2.北緯	度 分 秒	東經	度 分 秒
		3.北緯	度 分 秒	東經	度 分 秒			3.北緯	度 分 秒	東經	度 分 秒
		4.北緯	度 分 秒	東經	度 分 秒			4.北緯	度 分 秒	東經	度 分 秒
作業高度		自 英尺至 英尺 (AMSL, Above Mean Sea Level) 實際高度(平地/山區) 英尺 (AGL, Above Ground Level)			作業高度		自 英尺至 英尺 (AMSL, Above Mean Sea Level) 實際高度(平地/山區) 英尺 (AGL, Above Ground Level)				
作業範圍中心點座標(WGS-84)		北緯	度 分 秒	東經	度 分 秒	作業範圍中心點座標(WGS-84)		北緯	度 分 秒	東經	度 分 秒
作業半徑(涅)					作業半徑(海涅)						
作業概述					作業概述						
操作限制排除項目		<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 遙控無人機飛航活動之實際高度不得逾距地面或水面四百呎。</li> <li><input type="checkbox"/> 不得以遙控無人機投擲或噴灑任何物件。</li> <li><input type="checkbox"/> 不得裝載依本法第四十三條第三項公告之危險物品。</li> <li><input type="checkbox"/> 依本規則第二十八條第一項規定之操作限制： <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 應遠離高速公路、快速公(道)路、鐵路、高架鐵路、地面或高架之大眾捷運系統、建築物及障礙物三十公尺以上。</li> <li><input type="checkbox"/> 不得於移動中之航空器、車輛或船艦上操作遙控無人機。</li> <li><input type="checkbox"/> 最大起飛重量未達二十五公斤且裝置導航設備之遙控無人機最大飛行速度每小時不得超過八十七哩或一百六十公里。</li> <li><input type="checkbox"/> 延伸視距飛航者，最大範圍為以操作人為中心半徑九百公尺、相對地面或水面高度不逾四百呎之區域，且目視觀察員應與遙控無人機保持目視接觸，並提供操作人必要之飛航資訊。</li> </ul> </li> <li><input type="checkbox"/> 不得於人群聚集或室外集會遊行上空活動。</li> <li><input type="checkbox"/> 不得於日落後至日出前之時間飛航。</li> <li><input type="checkbox"/> 在目視範圍內操作，不得以除矯正鏡片外之任何工具延伸飛航作</li> </ul>			操作限制排除項目		<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 遙控無人機飛航活動之實際高度不得逾距地面或水面四百呎。</li> <li><input type="checkbox"/> 不得以遙控無人機投擲或噴灑任何物件。</li> <li><input type="checkbox"/> 不得裝載依民航法第四十三條第三項公告之危險物品。</li> <li><input type="checkbox"/> 依民航法第九十九條之十七所定規則之操作限制： <ul style="list-style-type: none"> <li>_____。</li> </ul> </li> <li><input type="checkbox"/> 不得於人群聚集或室外集會遊行上空活動。</li> <li><input type="checkbox"/> 不得於日落後至日出前之時間飛航。</li> <li><input type="checkbox"/> 在目視範圍內操作，不得以除矯正鏡片外之任何工具延伸飛航作業距離。</li> <li><input type="checkbox"/> 操作人不得在同一時間控制二架以上遙控無人機。</li> </ul>				
備註					備註						

	業距離。 □ 操作人不得在同一時間控制二架以上遙控無人機。
切結事項	
同意聲明	茲聲明以上所填資料均屬實無誤，並確實遵守「國土測繪法」、「要塞堡壘地帶法」、「國家機密保護法」、「實施航空測量攝影及遙感探測管理規則」及使用數位發展部核准專用頻道等相關規定，保證操作組員熟悉本區飛航指南及遙控無人機管理規則內容，已完成相關空域協調，作業期間絕不影響載人航空器飛航安全或地面人員及財產安全，並同意依交通部民用航空局、飛航管制單位、軍方相關單位及直轄市、縣(市)政府同意或許可之內容及其條件進行作業，倘有違反前述之情事，願負一切法律責任。 申請單位： (蓋章) 中華民國 年 月 日
備註	一、請於實施作業前十五天，向交通部民用航空局或直轄市、縣(市)政府提出申請。但禁航區、限航區或機場如有涉及軍事航空管理機關(構)管理之區域，應於活動日三十日前提出申請。 二、如有申請操作限制排除者，應檢附符合本法第九十九條之十五第三項規定之投保證明文件。 三、本申請表填寫時，請自行依實際需要調整欄位。
主管機關(民航局/直轄市、縣(市)政府)同意或許可及其條件	

遙控無人機作業空域附圖(含座標)

附圖	
附註	1.請使用 TGOS MAP 衛星圖示。 2.請依序將起降場及空域各點編號標示。

	3.如有申請操作限制排除者，應檢附符合民用航空法第九十九條之十五第三項規定之投保證明文件。 4.申請從事民用航空法第九十九條之十四第一項第一款活動經民航局許可後，應遵照相關許可條件辦理或於每次活動前依許可內容與航管作業單位確認連絡人員派遣事宜。
	茲聲明以上所填資料均屬實無誤，並確實遵守「國土測繪法」、「要塞堡壘地帶法」、「國家機密保護法」、「實施航空測量攝影及遙感探測管理規則」及使用國家通訊傳播委員會核准專用頻道等相關規定，保證操作組員熟悉本區飛航指南及遙控無人機管理規則內容，已完成相關空域協調，作業期間絕不影響載人航空器飛航安全或地面人員及財產安全，並同意依交通部民用航空局、航管單位及軍方相關單位及直轄市、縣(市)政府指示事項進行作業，倘有違反前述之情事，願負一切法律責任。 申請單位： (蓋章) 中華民國 年 月 日
主管機關(民用航空局/直轄市、縣(市)政府)同意或許可及其條件	

遙控無人機作業空域附圖(含座標)

附圖	
附註	1.請使用 TGOS MAP 衛星圖示。 2.請依序將起降場及空域各點編號標示。

### 第三十六條附件十五修正對照表

修 正 規 定	現 行 規 定	說 明																																																																																																							
附件十五 遙控無人機飛安相關事件報告表 <b>遙控無人機飛安相關事件報告表</b> 編號/NO:	附件十五 遙控無人機飛安相關事件報告表 <b>遙控無人機飛安相關事件報告表</b> 編號/NO:	一、為因應民航局組織改造，配合修正民航局英文名稱。 二、本附件英譯文字及大小寫格式，酌作修正。																																																																																																							
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;">通報對象 Unit to be notified</td> <td style="width: 30%;">通報電話 Tel</td> <td colspan="2">傳真號碼 Fax 電子郵件地址 E-mail</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 民用航空局 Civil Aviation Administration</td> <td>上班時間 / Working hour (02)2349-6067 非上班時間 / Non-Working hour (02)2349-6300</td> <td colspan="2">(02)2349-6400 drone@mail.caa.gov.tw</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 國家運輸安全調查委員會</td> <td>0800-004-066 0935-628-217</td> <td colspan="2">(02)8912-7397 go_team@asc.gov.tw</td> </tr> <tr> <td>註冊號碼 Registration number</td> <td></td> <td>構造/型式 Category/ Type</td> <td></td> </tr> <tr> <td>起飛地點 Departure point</td> <td></td> <td>起飛時間 Departure time</td> <td></td> </tr> <tr> <td>目的地 Destination</td> <td></td> <td>實際降落地點 Actual landing point</td> <td></td> </tr> <tr> <td>事件發生日期 Date of occurrence</td> <td style="text-align: center;">年 Year</td> <td style="text-align: center;">月 Month</td> <td style="text-align: center;">日 Day</td> </tr> <tr> <td>事件發生時間 Time of occurrence</td> <td style="text-align: center;">上午 / 下午 AM / PM</td> <td style="text-align: center;">時 Hour</td> <td style="text-align: center;">分 Minute</td> </tr> <tr> <td>事件類別 Accident classification</td> <td colspan="3"> <input type="checkbox"/> 運輸事故調查法所規定之遙控無人機飛航事故。<u>The aviation occurrence involving Drone as set out in the Transportation Occurrence Investigation Act.</u>  <input type="checkbox"/> 最大起飛重量二公斤以上之遙控無人機遭受實質損害或失蹤。<u>Actual damage to or disappearance of the Drone with maximum take off weight over 2 kg and equipped with navigation device.</u>  <input type="checkbox"/> 於本法第九十九條之十三第一項至第二項範圍內從事活動之遙控無人機遭受實質損害或失蹤。<u>Actual damage to or disappearance of the Drone during the course of flight activities within the area as set out in Article 99-13, Paragraphs 1~2 of the Act.</u>  <input type="checkbox"/> 從事本法第九十九條之十四第一項第一款至第八款活動之遙控無人機遭受實質損害或失蹤。<u>Actual damage to or disappearance of the Drone during the course of flight activities as set out in Article 99-14, Paragraph 1, Subparagraphs 1~8 of the Act.</u>  <input type="checkbox"/> 發生與其他航空器或障礙物接近或碰撞之事故。<u>Occurrence of incident involving proximity to or collision with other aircraft or obstacle.</u> </td> </tr> <tr> <td>事件發生地點 Location of occurrence</td> <td colspan="3"></td> </tr> <tr> <td colspan="4">事件簡述：(如本欄不敷使用，請另用紙張填寫附上) Summary of occurrence</td> </tr> </table>	通報對象 Unit to be notified	通報電話 Tel	傳真號碼 Fax 電子郵件地址 E-mail		<input type="checkbox"/> 民用航空局 Civil Aviation Administration	上班時間 / Working hour (02)2349-6067 非上班時間 / Non-Working hour (02)2349-6300	(02)2349-6400 drone@mail.caa.gov.tw		<input type="checkbox"/> 國家運輸安全調查委員會	0800-004-066 0935-628-217	(02)8912-7397 go_team@asc.gov.tw		註冊號碼 Registration number		構造/型式 Category/ Type		起飛地點 Departure point		起飛時間 Departure time		目的地 Destination		實際降落地點 Actual landing point		事件發生日期 Date of occurrence	年 Year	月 Month	日 Day	事件發生時間 Time of occurrence	上午 / 下午 AM / PM	時 Hour	分 Minute	事件類別 Accident classification	<input type="checkbox"/> 運輸事故調查法所規定之遙控無人機飛航事故。 <u>The aviation occurrence involving Drone as set out in the Transportation Occurrence Investigation Act.</u> <input type="checkbox"/> 最大起飛重量二公斤以上之遙控無人機遭受實質損害或失蹤。 <u>Actual damage to or disappearance of the Drone with maximum take off weight over 2 kg and equipped with navigation device.</u> <input type="checkbox"/> 於本法第九十九條之十三第一項至第二項範圍內從事活動之遙控無人機遭受實質損害或失蹤。 <u>Actual damage to or disappearance of the Drone during the course of flight activities within the area as set out in Article 99-13, Paragraphs 1~2 of the Act.</u> <input type="checkbox"/> 從事本法第九十九條之十四第一項第一款至第八款活動之遙控無人機遭受實質損害或失蹤。 <u>Actual damage to or disappearance of the Drone during the course of flight activities as set out in Article 99-14, Paragraph 1, Subparagraphs 1~8 of the Act.</u> <input type="checkbox"/> 發生與其他航空器或障礙物接近或碰撞之事故。 <u>Occurrence of incident involving proximity to or collision with other aircraft or obstacle.</u>			事件發生地點 Location of occurrence				事件簡述：(如本欄不敷使用，請另用紙張填寫附上) Summary of occurrence				<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;">通報對象 Unit to be notified</td> <td style="width: 30%;">通報電話 Phone No.</td> <td colspan="2">傳真號碼 FAX No. 電子郵件地址 e-mail Address</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 民用航空局 Civil Aeronautics Administration</td> <td>上班時間 / Working Hour (02)2349-6067 非上班時間 / Non-Working Hour (02)2349-6300</td> <td colspan="2">(02)2349-6400 drone@mail.caa.gov.tw</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 國家運輸安全調查委員會</td> <td>0800 - 004 - 066 0935 - 628 - 217</td> <td colspan="2">(02) 8912-7399 go_team@asc.gov.tw</td> </tr> <tr> <td>註冊號碼 Registration No.</td> <td></td> <td>構造/型式 Category/ Type</td> <td></td> </tr> <tr> <td>起飛地點 Departure Point</td> <td></td> <td>起飛時間 Departure Time</td> <td></td> </tr> <tr> <td>目的地 Destination</td> <td></td> <td>實際降落地點 Actual Landing Point</td> <td></td> </tr> <tr> <td>事件發生日期 Date of Occurrence</td> <td style="text-align: center;">年 Year</td> <td style="text-align: center;">月 Month</td> <td style="text-align: center;">日 Day</td> </tr> <tr> <td>事件發生時間 Time of Occurrence</td> <td style="text-align: center;">上午 / 下午 AM / PM</td> <td style="text-align: center;">時 Hour</td> <td style="text-align: center;">分 Minute</td> </tr> <tr> <td>事件類別 Accident Classification</td> <td colspan="3"> <input type="checkbox"/> 運輸事故調查法所規定之遙控無人機飛航事故。  <input type="checkbox"/> 最大起飛重量二公斤以上之遙控無人機遭受實質損害或失蹤。  <input type="checkbox"/> 於本法第九十九條之十三第一項至第二項範圍內從事活動之遙控無人機遭受實質損害或失蹤。  <input type="checkbox"/> 從事本法第九十九條之十四第一項第一款至第八款活動之遙控無人機遭受實質損害或失蹤。  <input type="checkbox"/> 發生與其他航空器或障礙物接近或碰撞之事故。         </td> </tr> <tr> <td>事件發生地點 Location of Occurrence</td> <td colspan="3"></td> </tr> <tr> <td colspan="4">事件簡述：(如本欄不敷使用，請另用紙張填寫附上) Summary of Occurrence</td> </tr> <tr> <td>通報人 Notified by</td> <td>通報人身分</td> <td><input type="checkbox"/> 所有人 <input type="checkbox"/> 操作人</td> <td>聯絡電話 Phone No.</td> </tr> <tr> <td colspan="4" style="text-align: center;">以下請勿填寫 For official use only</td> </tr> <tr> <td>登記人 Duty Officer</td> <td>通報登記時間 Notification recorded at</td> <td style="text-align: center;">月 Month</td> <td style="text-align: center;">日 Day</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td style="text-align: center;">時 Hour</td> <td style="text-align: center;">分 Minute</td> </tr> </table>	通報對象 Unit to be notified	通報電話 Phone No.	傳真號碼 FAX No. 電子郵件地址 e-mail Address		<input type="checkbox"/> 民用航空局 Civil Aeronautics Administration	上班時間 / Working Hour (02)2349-6067 非上班時間 / Non-Working Hour (02)2349-6300	(02)2349-6400 drone@mail.caa.gov.tw		<input type="checkbox"/> 國家運輸安全調查委員會	0800 - 004 - 066 0935 - 628 - 217	(02) 8912-7399 go_team@asc.gov.tw		註冊號碼 Registration No.		構造/型式 Category/ Type		起飛地點 Departure Point		起飛時間 Departure Time		目的地 Destination		實際降落地點 Actual Landing Point		事件發生日期 Date of Occurrence	年 Year	月 Month	日 Day	事件發生時間 Time of Occurrence	上午 / 下午 AM / PM	時 Hour	分 Minute	事件類別 Accident Classification	<input type="checkbox"/> 運輸事故調查法所規定之遙控無人機飛航事故。 <input type="checkbox"/> 最大起飛重量二公斤以上之遙控無人機遭受實質損害或失蹤。 <input type="checkbox"/> 於本法第九十九條之十三第一項至第二項範圍內從事活動之遙控無人機遭受實質損害或失蹤。 <input type="checkbox"/> 從事本法第九十九條之十四第一項第一款至第八款活動之遙控無人機遭受實質損害或失蹤。 <input type="checkbox"/> 發生與其他航空器或障礙物接近或碰撞之事故。			事件發生地點 Location of Occurrence				事件簡述：(如本欄不敷使用，請另用紙張填寫附上) Summary of Occurrence				通報人 Notified by	通報人身分	<input type="checkbox"/> 所有人 <input type="checkbox"/> 操作人	聯絡電話 Phone No.	以下請勿填寫 For official use only				登記人 Duty Officer	通報登記時間 Notification recorded at	月 Month	日 Day			時 Hour	分 Minute
通報對象 Unit to be notified	通報電話 Tel	傳真號碼 Fax 電子郵件地址 E-mail																																																																																																							
<input type="checkbox"/> 民用航空局 Civil Aviation Administration	上班時間 / Working hour (02)2349-6067 非上班時間 / Non-Working hour (02)2349-6300	(02)2349-6400 drone@mail.caa.gov.tw																																																																																																							
<input type="checkbox"/> 國家運輸安全調查委員會	0800-004-066 0935-628-217	(02)8912-7397 go_team@asc.gov.tw																																																																																																							
註冊號碼 Registration number		構造/型式 Category/ Type																																																																																																							
起飛地點 Departure point		起飛時間 Departure time																																																																																																							
目的地 Destination		實際降落地點 Actual landing point																																																																																																							
事件發生日期 Date of occurrence	年 Year	月 Month	日 Day																																																																																																						
事件發生時間 Time of occurrence	上午 / 下午 AM / PM	時 Hour	分 Minute																																																																																																						
事件類別 Accident classification	<input type="checkbox"/> 運輸事故調查法所規定之遙控無人機飛航事故。 <u>The aviation occurrence involving Drone as set out in the Transportation Occurrence Investigation Act.</u> <input type="checkbox"/> 最大起飛重量二公斤以上之遙控無人機遭受實質損害或失蹤。 <u>Actual damage to or disappearance of the Drone with maximum take off weight over 2 kg and equipped with navigation device.</u> <input type="checkbox"/> 於本法第九十九條之十三第一項至第二項範圍內從事活動之遙控無人機遭受實質損害或失蹤。 <u>Actual damage to or disappearance of the Drone during the course of flight activities within the area as set out in Article 99-13, Paragraphs 1~2 of the Act.</u> <input type="checkbox"/> 從事本法第九十九條之十四第一項第一款至第八款活動之遙控無人機遭受實質損害或失蹤。 <u>Actual damage to or disappearance of the Drone during the course of flight activities as set out in Article 99-14, Paragraph 1, Subparagraphs 1~8 of the Act.</u> <input type="checkbox"/> 發生與其他航空器或障礙物接近或碰撞之事故。 <u>Occurrence of incident involving proximity to or collision with other aircraft or obstacle.</u>																																																																																																								
事件發生地點 Location of occurrence																																																																																																									
事件簡述：(如本欄不敷使用，請另用紙張填寫附上) Summary of occurrence																																																																																																									
通報對象 Unit to be notified	通報電話 Phone No.	傳真號碼 FAX No. 電子郵件地址 e-mail Address																																																																																																							
<input type="checkbox"/> 民用航空局 Civil Aeronautics Administration	上班時間 / Working Hour (02)2349-6067 非上班時間 / Non-Working Hour (02)2349-6300	(02)2349-6400 drone@mail.caa.gov.tw																																																																																																							
<input type="checkbox"/> 國家運輸安全調查委員會	0800 - 004 - 066 0935 - 628 - 217	(02) 8912-7399 go_team@asc.gov.tw																																																																																																							
註冊號碼 Registration No.		構造/型式 Category/ Type																																																																																																							
起飛地點 Departure Point		起飛時間 Departure Time																																																																																																							
目的地 Destination		實際降落地點 Actual Landing Point																																																																																																							
事件發生日期 Date of Occurrence	年 Year	月 Month	日 Day																																																																																																						
事件發生時間 Time of Occurrence	上午 / 下午 AM / PM	時 Hour	分 Minute																																																																																																						
事件類別 Accident Classification	<input type="checkbox"/> 運輸事故調查法所規定之遙控無人機飛航事故。 <input type="checkbox"/> 最大起飛重量二公斤以上之遙控無人機遭受實質損害或失蹤。 <input type="checkbox"/> 於本法第九十九條之十三第一項至第二項範圍內從事活動之遙控無人機遭受實質損害或失蹤。 <input type="checkbox"/> 從事本法第九十九條之十四第一項第一款至第八款活動之遙控無人機遭受實質損害或失蹤。 <input type="checkbox"/> 發生與其他航空器或障礙物接近或碰撞之事故。																																																																																																								
事件發生地點 Location of Occurrence																																																																																																									
事件簡述：(如本欄不敷使用，請另用紙張填寫附上) Summary of Occurrence																																																																																																									
通報人 Notified by	通報人身分	<input type="checkbox"/> 所有人 <input type="checkbox"/> 操作人	聯絡電話 Phone No.																																																																																																						
以下請勿填寫 For official use only																																																																																																									
登記人 Duty Officer	通報登記時間 Notification recorded at	月 Month	日 Day																																																																																																						
		時 Hour	分 Minute																																																																																																						

通報人 Notified by		通報人身分 <u>Identity</u>	<input type="checkbox"/> 所有人 <u>Owner</u>	聯絡電話 Tel			
以下請勿填寫 For official use only							
登記人 <u>Duty officer</u>		通報登記時間 Notification recorded at	月 Month	日 Day	時 Hour	分 Minute	

第四十條附件十七修正對照表

修 正 規 定	現 行 規 定	說 明																																																																																				
<p>附件十七 費用基準 表一、證書規費</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>收費項目</th> <th>費用額度 (新臺幣)</th> <th>備註</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>遙控無人機註冊</td> <td>50元</td> <td>自本規則施行日起六個月內得免收遙控無人機註冊費用。</td> </tr> <tr> <td>型式檢驗合格證</td> <td>4,000元(設計、製造) 2,000元(改裝)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>實體檢驗合格證</td> <td>500元</td> <td></td> </tr> <tr> <td>特種實體檢驗合格證</td> <td>500元</td> <td></td> </tr> <tr> <td>操作人員操作證</td> <td>學習操作證250元 普通操作證250元 專業操作證500元</td> <td></td> </tr> <tr> <td>換證補發費用</td> <td>學習操作證250元 普通操作證250元 專業操作證500元 各項檢驗合格證 500元</td> <td></td> </tr> <tr> <td>操作人員測驗費 (一) 學科 (二) 基本級術科 (三) 高級術科</td> <td>200元 1,200元 1,200元/每組</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>備註：申請文件不完備經通知補件逾期未完成補件者，民航局得予以退件並不予退還已繳規費。</p> <p>表二、檢驗審查規費</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>收費項目</th> <th>費用額度 (新臺幣)</th> <th>備註</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">型式檢驗 審查費 (設計、 製造)</td> <td>最大起飛重量六百公斤以上、 未達一千公斤之遙控無人機</td> <td>360,000元</td> </tr> <tr> <td>最大起飛重量一百五十 公斤以上、未達六百公 斤之遙控無人機</td> <td>一般 180,000元 農用 90,000元</td> </tr> <tr> <td>最大起飛重量二十五公 斤以上、未達一百五十 公斤之遙控無人機</td> <td>一般 90,000元 農用 45,000元</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	收費項目	費用額度 (新臺幣)	備註	遙控無人機註冊	50元	自本規則施行日起六個月內得免收遙控無人機註冊費用。	型式檢驗合格證	4,000元(設計、製造) 2,000元(改裝)		實體檢驗合格證	500元		特種實體檢驗合格證	500元		操作人員操作證	學習操作證250元 普通操作證250元 專業操作證500元		換證補發費用	學習操作證250元 普通操作證250元 專業操作證500元 各項檢驗合格證 500元		操作人員測驗費 (一) 學科 (二) 基本級術科 (三) 高級術科	200元 1,200元 1,200元/每組		收費項目	費用額度 (新臺幣)	備註	型式檢驗 審查費 (設計、 製造)	最大起飛重量六百公斤以上、 未達一千公斤之遙控無人機	360,000元	最大起飛重量一百五十 公斤以上、未達六百公 斤之遙控無人機	一般 180,000元 農用 90,000元	最大起飛重量二十五公 斤以上、未達一百五十 公斤之遙控無人機	一般 90,000元 農用 45,000元			<p>附件十七 費用標準 表一、證書規費</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>收費項目</th> <th>費用額度 (新臺幣)</th> <th>備註</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>遙控無人機註冊</td> <td>50元</td> <td>自本規則施行日起六個月內得免收遙控無人機註冊費用。</td> </tr> <tr> <td>型式檢驗合格證</td> <td>4,000元(設計、製造) 2,000元(改裝)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>實體檢驗合格證</td> <td>250元</td> <td></td> </tr> <tr> <td>特種實體檢驗合格證</td> <td>250元</td> <td></td> </tr> <tr> <td>操作人員操作證</td> <td>250元</td> <td></td> </tr> <tr> <td>換證補發費用</td> <td>250元</td> <td></td> </tr> <tr> <td>操作人員測驗費 (一) 學科 (二) 基本級術科 (三) 高級術科</td> <td>100元 500元 500元/每組</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>表二、審查規費</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>收費項目</th> <th>費用額度 (新臺幣)</th> <th>備註</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>型式檢驗審查費</td> <td>10,000元(設計、製造) 5,000元(改裝)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>型式認可審查費</td> <td>2,000元</td> <td></td> </tr> <tr> <td>實體檢驗審查費</td> <td>500元</td> <td></td> </tr> <tr> <td>合併型式及實體檢驗審 查費</td> <td>5,000元</td> <td>依第十五條第二項申請之 遙控無人機。</td> </tr> <tr> <td>外國人認可審查</td> <td>250元</td> <td></td> </tr> <tr> <td>政府機關(構)、學校或 法人作業手冊審查費</td> <td>1,000元</td> <td>政府機關為執行本身業務 且使用自有遙控無人機及 編制內之操作人操作者， 得免收。</td> </tr> <tr> <td>活動申請審查費</td> <td>500元</td> <td>政府機關為執行本身業務 且使用自有遙控無人機及 編制內之操作人操作者， 得免收。</td> </tr> </tbody> </table>	收費項目	費用額度 (新臺幣)	備註	遙控無人機註冊	50元	自本規則施行日起六個月內得免收遙控無人機註冊費用。	型式檢驗合格證	4,000元(設計、製造) 2,000元(改裝)		實體檢驗合格證	250元		特種實體檢驗合格證	250元		操作人員操作證	250元		換證補發費用	250元		操作人員測驗費 (一) 學科 (二) 基本級術科 (三) 高級術科	100元 500元 500元/每組		收費項目	費用額度 (新臺幣)	備註	型式檢驗審查費	10,000元(設計、製造) 5,000元(改裝)		型式認可審查費	2,000元		實體檢驗審查費	500元		合併型式及實體檢驗審 查費	5,000元	依第十五條第二項申請之 遙控無人機。	外國人認可審查	250元		政府機關(構)、學校或 法人作業手冊審查費	1,000元	政府機關為執行本身業務 且使用自有遙控無人機及 編制內之操作人操作者， 得免收。	活動申請審查費	500元	政府機關為執行本身業務 且使用自有遙控無人機及 編制內之操作人操作者， 得免收。	<p>一、依規費法第十一條規定，規費之收費基準，業務主管機關應定期檢討，該檢討機制係每三年至少應辦理一次，為落實規費徵收以費用填補與成本回收為計費原則，俾適時反映政府服務成本及物價水準變動。爰修正各項費用標準。</p> <p>二、考量檢驗項目因遙控無人機之用途及最大起飛重量而異，爰將審查規費依重量級別及用途予以區分，並將原表二審查規費分為表二檢驗審查規費及表三其他審查規費。</p> <p>三、自國外進口之遙控無人機或國外申請人，經民航局審查須派員赴國外實地執行檢驗者，應再繳納相關檢查規費，爰增訂「表四、檢驗</p>
收費項目	費用額度 (新臺幣)	備註																																																																																				
遙控無人機註冊	50元	自本規則施行日起六個月內得免收遙控無人機註冊費用。																																																																																				
型式檢驗合格證	4,000元(設計、製造) 2,000元(改裝)																																																																																					
實體檢驗合格證	500元																																																																																					
特種實體檢驗合格證	500元																																																																																					
操作人員操作證	學習操作證250元 普通操作證250元 專業操作證500元																																																																																					
換證補發費用	學習操作證250元 普通操作證250元 專業操作證500元 各項檢驗合格證 500元																																																																																					
操作人員測驗費 (一) 學科 (二) 基本級術科 (三) 高級術科	200元 1,200元 1,200元/每組																																																																																					
收費項目	費用額度 (新臺幣)	備註																																																																																				
型式檢驗 審查費 (設計、 製造)	最大起飛重量六百公斤以上、 未達一千公斤之遙控無人機	360,000元																																																																																				
	最大起飛重量一百五十 公斤以上、未達六百公 斤之遙控無人機	一般 180,000元 農用 90,000元																																																																																				
	最大起飛重量二十五公 斤以上、未達一百五十 公斤之遙控無人機	一般 90,000元 農用 45,000元																																																																																				
收費項目	費用額度 (新臺幣)	備註																																																																																				
遙控無人機註冊	50元	自本規則施行日起六個月內得免收遙控無人機註冊費用。																																																																																				
型式檢驗合格證	4,000元(設計、製造) 2,000元(改裝)																																																																																					
實體檢驗合格證	250元																																																																																					
特種實體檢驗合格證	250元																																																																																					
操作人員操作證	250元																																																																																					
換證補發費用	250元																																																																																					
操作人員測驗費 (一) 學科 (二) 基本級術科 (三) 高級術科	100元 500元 500元/每組																																																																																					
收費項目	費用額度 (新臺幣)	備註																																																																																				
型式檢驗審查費	10,000元(設計、製造) 5,000元(改裝)																																																																																					
型式認可審查費	2,000元																																																																																					
實體檢驗審查費	500元																																																																																					
合併型式及實體檢驗審 查費	5,000元	依第十五條第二項申請之 遙控無人機。																																																																																				
外國人認可審查	250元																																																																																					
政府機關(構)、學校或 法人作業手冊審查費	1,000元	政府機關為執行本身業務 且使用自有遙控無人機及 編制內之操作人操作者， 得免收。																																																																																				
活動申請審查費	500元	政府機關為執行本身業務 且使用自有遙控無人機及 編制內之操作人操作者， 得免收。																																																																																				

	<u>最大起飛重量十五公斤以上、未達二十五公斤之遙控無人機</u>		<u>10,000元</u>			
	<u>最大起飛重量二公斤以上、未達十五公斤之遙控無人機</u>		<u>6,000元</u>			
型式檢驗 審查費 (改裝)	<u>最大起飛重量六百公斤以上、未達一千公斤之遙控無人機</u>		<u>120,000元</u>	依第十三條第一項申請之遙控無人機。		
	<u>最大起飛重量一百五十公斤以上、未達六百公斤之遙控無人機</u>	一般	<u>60,000元</u>			
		農用	<u>30,000元</u>			
	<u>最大起飛重量二十五公斤以上、未達一百五十公斤之遙控無人機</u>	一般	<u>30,000元</u>			
		農用	<u>15,000元</u>			
	<u>最大起飛重量十五公斤以上、未達二十五公斤之遙控無人機</u>		<u>2,500元</u>			
<u>最大起飛重量二公斤以上、未達十五公斤之遙控無人機</u>		<u>1,500元</u>				
型式認可 審查費 (設計、 製造)	<u>最大起飛重量六百公斤以上、未達一千公斤之遙控無人機</u>		<u>240,000元</u>	依第十三條第二項申請之遙控無人機，經民航局審查須派員赴國外實地執行檢驗者，另應依表四及表五收取檢驗人力規費及作業費。		
	<u>最大起飛重量一百五十公斤以上、未達六百公斤之遙控無人機</u>	一般	<u>120,000元</u>			
		農用	<u>60,000元</u>			
	<u>最大起飛重量二十五公斤以上、未達一百五十公斤之遙控無人機</u>	一般	<u>60,000元</u>			
		農用	<u>30,000元</u>			
	<u>最大起飛重量十五公斤以上、未達二十五公斤之遙控無人機</u>		<u>8,000元</u>			
<u>最大起飛重量二公斤以上、未達十五公斤之遙控無人機</u>		<u>4,500元</u>				
型式認可 審查費 (改裝)	<u>最大起飛重量六百公斤以上、未達一千公斤之遙控無人機</u>		<u>100,000元</u>	依第十三條第二項申請之遙控無人機，經民航局審查須派員赴國外實地執行檢驗者，另應依表四		
	<u>最大起飛重量一百五十公斤以上、未達六百公斤之遙控無人機</u>	一般	<u>50,000元</u>			
		農用	<u>25,000元</u>			
<u>最大起飛重量二十五公</u>	一般	<u>25,000元</u>				

人力規費」及「表五、作業費」。



	斤以上、未達一百五十公斤之遙控無人機	農用	12,000元	及表五收取檢驗人力規費及作業費。
	最大起飛重量十五公斤以上、未達二十五公斤之遙控無人機		2,000元	
	最大起飛重量二公斤以上、未達十五公斤之遙控無人機		1,000元	
實體檢驗 審查費	1,000元/架			依第十五條第一項申請之遙控無人機。
特種實體 檢驗審查 費	最大起飛重量六百公斤以上、未達一千公斤之遙控無人機		180,000元	依第十五條第二項申請之遙控無人機。
	最大起飛重量一百五十公斤以上、未達六百公斤之遙控無人機	一般	90,000元	
		農用	45,000元	
	最大起飛重量二十五公斤以上、未達一百五十公斤之遙控無人機	一般	45,000元	
農用		22,500元		

備註：申請文件不完備經通知補件逾期未完成補件者，民航局得予以退件並不予退還已繳規費。

表三、其他審查規費

收費項目	費用額度（新臺幣）	備註
認可審查費	500元	依第三十八條申請之認可審查費用。
政府機關（構）、學校或法人作業手冊審查費	2,000元	政府機關為執行本身業務且使用自有遙控無人機及編制內之操作人操作者，得免收。
政府機關（構）、學校或法人作業手冊屆期重審審查費	1,000元	政府機關為執行本身業務且使用自有遙控無人機及編制內之操作人操作者，得免收。

活動申請審查費	不逾四百呎（備註一）	同意或許可 期限三個月 為限	1,000元	政府機關為執行本身業務且使用自有遙控無人機及編制內之操作人操作者，得免收。
	逾四百呎或禁航區、限航區及航空站或飛行場四周之一定距離範圍內	同意或許可 期限二個月 為限	2,000元	
	經農政機關登記合格之法人於從事本法第九十九條之十四第一項第二款、第三款及第六款飛航活動時，同意或許可期限以六個月為限（備註二）		500元	
飛航公告申請 審查費	500元（每空域）			政府機關為執行本身業務且使用自有遙控無人機及編制內之操作人操作者，得免收。

備註：

- 一、活動申請審查費之不逾四百呎區域不包括禁航區、限航區及航空站或飛行場四周之一定距離範圍內。
- 二、經農政機關登記合格之法人於不逾四百呎、逾四百呎或禁航區、限航區及航空站或飛行場四周之一定距離範圍內，從事本法第九十九條之十四第一項第二款、第三款及第六款飛航活動者，其活動申請審查費為500元，同意或許可期限仍以六個月為限。
- 三、申請文件不完備經通知補件逾期未完成補件者，民航局得予以退件並不予退還已繳規費。

表四、檢驗人力規費

收費項目	費用額度（美元）	備註
檢查人力規費	340（每人每日）	本項費用係依據民航局派遣前往國外執行檢驗作業之總人數及總出差日數核算之。

表五、作業費

本項費用依據民航局派遣前往國外執行檢驗作業之總人數及總出差日數核算如下：  
 作業費＝[基本作業費（A）＋單日作業費（B）×總出差日數]×總人數。


收費項目	基本作業費（A）	單日作業費（B）
收費金額	4,000	320

單位：美元

說明：如因派遣地區條件特殊，以致作業費金額不足以負擔檢驗人員實地執行檢驗之費

用時，此項作業費依實地執行檢驗之實際衍生費用收取。

## 第十八條附件十八修正對照表

修 正 規 定	現 行 規 定	說 明					
<p>附件十八 遙控無人機使用中故障、失效或缺陷書面報告</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">  <p style="text-align: center;">中華民國交通部民用航空局 CIVIL AVIATION ADMINISTRATION MINISTRY OF TRANSPORTATION AND COMMUNICATIONS, R.O.C. 遙控無人機使用中故障、失效或缺陷書面報告 REPORT OF DRONR FAILURES, MALFUNCTIONS, OR DEFECTS</p> </div> <p>1. 遙控無人機構造/型式 Category / Type</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%;">2. 遙控無人機註冊號 Registration number</td> <td style="width: 33%;">3. 事件發生日期及時間 Date &amp; time of occurrence</td> <td style="width: 33%;">4. 事件發生地點 Location of occurrence</td> </tr> </table> <p>5. 遙控無人機型式檢驗合格證編號 Type Inspection Certificate of drone (Certificate number)</p> <p>6. 遙控無人機實體檢驗合格證編號 / 遙控無人機特種實體檢驗合格證編號 Inspection certificate of drone (Certificate number) / Special inspection certificate of drone (Certificate number) (If applicable)</p> <p>7. 故障、失效或缺陷之性質 Nature of the failure, malfunction, or defect</p> <p>8. 原因分析 Cause Analysis</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 60%;">9. 設計者、製造者或改裝者代表簽章 Signature of representative</td> <td style="width: 40%;">10. 日期 Date</td> </tr> </table>	2. 遙控無人機註冊號 Registration number	3. 事件發生日期及時間 Date & time of occurrence	4. 事件發生地點 Location of occurrence	9. 設計者、製造者或改裝者代表簽章 Signature of representative	10. 日期 Date		<p>一、本附件新增。</p> <p>二、配合修正條文第十八條，新增遙控無人機使用中故障、失效或缺陷書面報告，以資遵循。</p>
2. 遙控無人機註冊號 Registration number	3. 事件發生日期及時間 Date & time of occurrence	4. 事件發生地點 Location of occurrence					
9. 設計者、製造者或改裝者代表簽章 Signature of representative	10. 日期 Date						