

立法院議案關係文書 (中華民國41年9月起編號)
中華民國109年10月21日印發

院總第 55 號 委員提案第 25297 號

案由：本院委員鍾佳濱、蘇治芬、江永昌、陳秀寶、何志偉、莊競程、林宜瑾等 19 人，鑑於民用航空法第九十九條之十四第二、第三及第六款之規定不符農業實務應用需要，且未開放自然人於自有或承租之農地使用無人機進行農事工作，徒增農民生產成本、阻礙青年返鄉務農，爰擬具「民用航空法第九十九條之十四」條文修正草案。是否有當？敬請公決。

說明：

- 一、農村人口高齡化且長期缺工，近年代耕體系成熟，加上科技進步，許多青農及業者用無人植保機從事農藥代噴服務，大幅節省人力成本、減少農藥接觸風險、提升噴藥效率及提供青農返鄉或留鄉工作機會。
- 二、惟民用航空法第九十九條之十四規定，遙控無人機八不二配合事項，包括不得以遙控無人機投擲或噴灑任何物件、不得裝載依第四十三條第三項公告之危險物品、不得於日落後至日出前間時間飛航等，不符農業實務應用需要，例如：為進行病蟲害防治，農民需以無人植保機噴灑農藥，且若氣溫太高會影響微生物菌功效，操作時間多為日出前或日落後，不利於無人機與農業應用之發展；再者，前幾款規定，僅政府機關、法人等經向民航局申請許可後，得不受限，造成屬自然人的農民不能在自有或承租農田以無人機噴灑農藥，還需委由具法人資格者代噴，徒增農民生產成本，阻礙青年返鄉務農。
- 三、綜上，爰於民用航空法第九十九條之十四增訂第四項：自然人依法從事農業工作，於農地上空使用遙控無人機，得不受第一項第二款、第三款及第六款規定之限制；其規定，由農業主管機關另定之。

提案人：鍾佳濱	蘇治芬	江永昌	陳秀寶	何志偉
莊競程	林宜瑾			
連署人：黃國書	羅致政	蘇巧慧	洪申翰	邱議瑩
郭國文	賴品好	賴瑞隆	林楚茵	陳亭妃
范 雲	張廖萬堅			

民用航空法第九十九條之十四條文修正草案對照表

修 正 條 文	現 行 條 文	說 明
<p>第九十九條之十四 從事遙控無人機飛航活動應遵守下列規定：</p> <p>一、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。</p> <p>二、不得以遙控無人機投擲或噴灑任何物件。</p> <p>三、不得裝載依第四十三條第三項公告之危險物品。</p> <p>四、依第九十九條之十七所定規則之操作限制。</p> <p>五、不得於人群聚集或室外集會遊行上空活動。</p> <p>六、不得於日落後至日出前之時間飛航。</p> <p>七、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。</p> <p>八、操作人不得在同一時間控制二架以上遙控無人機。</p> <p>九、操作人應隨時監視遙控無人機之飛航及其周遭狀況。</p> <p>十、應防止遙控無人機與其他航空器、建築物或障礙物接近或碰撞。</p> <p>政府機關（構）、學校或法人經檢具有關文書向民航局申請核准者，得不受前項第一款至第八款規定之限制。</p> <p>前項政府機關（構）、學校或法人，從事核准之遙控無人機飛航活動前，應向民航局申請許可；其涉及第一項第五款之限制者，應先</p>	<p>第九十九條之十四 從事遙控無人機飛航活動應遵守下列規定：</p> <p>一、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。</p> <p>二、不得以遙控無人機投擲或噴灑任何物件。</p> <p>三、不得裝載依第四十三條第三項公告之危險物品。</p> <p>四、依第九十九條之十七所定規則之操作限制。</p> <p>五、不得於人群聚集或室外集會遊行上空活動。</p> <p>六、不得於日落後至日出前之時間飛航。</p> <p>七、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。</p> <p>八、操作人不得在同一時間控制二架以上遙控無人機。</p> <p>九、操作人應隨時監視遙控無人機之飛航及其周遭狀況。</p> <p>十、應防止遙控無人機與其他航空器、建築物或障礙物接近或碰撞。</p> <p>政府機關（構）、學校或法人經檢具有關文書向民航局申請核准者，得不受前項第一款至第八款規定之限制。</p> <p>前項政府機關（構）、學校或法人，從事核准之遙控無人機飛航活動前，應向民航局申請許可；其涉及第一項第五款之限制者，應先</p>	<p>鑑於本條第二、三及六款之規定不符農業實務應用需要，且未開放自然人於自有或承租之農地使用無人機進行農事工作，徒增農民生產成本、阻礙青年返鄉務農，爰增訂第四項，並授權農業主管機關另定無人機於農田應用之相關規定。</p>

<p>取得活動場地之直轄市、縣（市）政府及相關中央主管機關之同意。</p> <p><u>自然人依法從事農業工作，於農地上空使用遙控無人機，得不受第一項第二款、第三款及第六款規定之限制；其規定，由農業主管機關另定之。</u></p>	<p>取得活動場地之直轄市、縣（市）政府及相關中央主管機關之同意。</p>	
---	---------------------------------------	--

