馬祖燕鷗保護區4至9月進入管制期

繁殖季嚴防干擾，8座無人島礁禁止進行漁業、遊憩等行爲

【本報訊】爲保護馬祖珍貴燕鷗生態，馬祖列島共8座保護區島礁4月起進入管制期，一直到10月才有條件解禁，馬祖國家風景區管理處呼籲民衆勿任意進入核心區及緩衝區（低潮線向海延伸100公尺內）以免受罰，海上賞鷗、水上作業行爲也要遵守規範在限制水域外。

馬祖燕鷗保護區包含東引鄉雙子礁、北竿鄉白廟、中島、鐵尖嶼、三連嶼、莒光鄉蛇山、南竿鄉進嶼及劉泉礁等8座無人島礁。每年4至9月是燕鷗過境繁殖的重要季節，專家學者調查發現，正在孵卵的燕鷗遭驚飛後，將嚴重影響保護區內鳥類繁殖行爲，因此需立法保護。

保護區禁止事項如下：

一、全年禁止進入核心區，嚴禁民衆攀爬或進入路域地，但爲學術研究或自然教育目的者不在此限，惟需先向主管機關申請許可後，始得爲之。

二、每年4月1日至9月30日燕鷗繁殖季節期間，禁止進入緩衝區進行漁業、遊憩等行爲。

三、禁止獵捕、宰殺、騷擾、虐待野生動物及撿拾、破壞鳥蛋、鳴喇叭、餵食等干擾行爲。

四、以上經查違者依野生動物保護法最高可處6個月以上5年以下有期徒刑，得併科新台幣20萬元以上100萬元以下罰金。

五、此期間若需於燕鷗保護區核心區、緩衝區（離岸100公尺）使用空拍機拍攝，請依空拍機相關規定申請，經許可後再行使用。

馬祖劉泉礁、鐵尖、蛇山等8座無人島礁為燕鷗保護區，每年4月到9月繁殖期間，嚴禁民衆攀登或進入核心區。（圖：本報資料照片）

論社

一起挽袖支持捐血活動

112年馬祖的捐血活動曾引起熱烈迴響，時隔三年捐血行動將再次跨越台灣海峽來到馬祖。由連江縣政府指導，中華民國後備憲兵荷松總會北區聯誼會等單位協辦贊助的115年馬祖捐血活動，即將於4月28日至4月29日於南竿福澳村救生大隊前廣場舉行。「捐血一袋、救人一命」這句話不僅是口號，在外島更具偏鄉醫療在各界支持下需要心存感恩的重大意義。馬祖軍民人數不多，捐血的數量遠不及台灣本島其它縣市，但舉辦捐血活動是一次社會溫暖互動扶持的活教材，只有大家支持延續各項公益活動，馬祖社會方能在和諧氣氛下繼續向前行。

在現代社會中，公益活動不僅是政府政策的延伸，更是民間力量凝聚的重要展現。其中，捐血活動被視爲最直接、最具體的公益行動之一，長期以來扮演著守護生命的關鍵角色。馬祖地區因地理環境特殊，醫療資源相對有限，血液供應更顯珍貴，偶爾舉辦的捐血活動前進社區，無論是機關部隊動員，或是民衆自發參與，都能形成一股溫暖而堅定的力量。這樣的景象，不僅反映出軍民彼此扶持的情感，也凸顯出公益活動在離島社會中的凝聚功能，捐血不只是個人的善行，更是一種對社會責任的實踐。

然而，公益活動的推動，不能僅仰賴一時的熱情或偶發的號召，而需要制度化與常態化的經營。以捐血爲例，血液需求是持續且穩定的，若缺乏長期規劃與宣導機制，往往會出現「一時踴躍、平時短缺」的情況。因此，政府單位應結合地方媒體與社區力量，加強對捐血知識的普及，讓民衆了解定期捐血的重要性與安全性，進而養成習慣。

馬祖人口總數不多，任何人在公益推動中都扮演不可或缺的角色，包含軍方及企業學校社區等單位，可透過社會責任的實踐，組織成員參與捐血，不僅提升社會參與感，也強化組織單位形象。學校則可從教育著手，將生命教育與公益理念融入課程，使年輕一代從小建立正確的價值觀。期望公益能成爲一種文化，而非單一事件，其影響力將更加深遠。

回顧過去公益活動，經常可見各界攜手合作的案例，無論是軍民聯合捐血，或是志工長期投入，都展現出「小地方、大力量」的精神。這樣的經驗值得延續與深化，並作爲其他地區借鏡。公益的推動，不在於規模大小，而在於是否能持續發酵、形成風氣並產生影響力。總體而言，從響應捐血活動所展現的社會動能，可以清楚看出公益推動的重要性，它不僅關乎醫療體系的穩定運作，更牽動著社會的信任與互助基礎。當越來越多人願意主動參與公益，社會便能建立起更堅強韌性的支持網絡。

守護馬祖數位生命線！

消防局攜手博誠電子　奪衛星創新大賽評審特別獎

連江縣消防局攜手博誠電子，以衛星／行動通訊雙模聯網作品解決斷網救災盲區問題，勇奪2025衛星數位應用創新大賽評審特別獎。（圖：消防局）

【本報訊】爲強化離島防護韌性，連江縣消防局與「博誠電子」團隊攜手合作，以《守護數位生命線：衛星／行動通訊雙模聯網》作品，參加2025衛星數位應用創新大賽，在全國130支精銳隊伍中脫穎而出，勇奪「評審特別獎」肯定，日前於數位發展部商用衛星應用實驗室，由數位產業署署長林俊秀頒獎。

馬祖通訊基礎建設極易受極端天氣或海纜中斷威脅。一旦發生斷網，地面4G基地台損毀，救災體系往往會陷入指揮盲區。爲解決此痛點，消防局與博誠電子展開實證計畫（POC），開發出「物理級防斷線雙模系統」。

該項獲獎技術的核心在於「無縫接軌」。當系統偵測到地面4G訊號低於安全值時，能在30秒內自動切換至GEO高軌衛星鏈路，確保救災車輛的GPS位置與關鍵訊息持續回傳指揮中心。此外，該系統在日常巡航時使用低成本的物聯網NB-IoT傳輸，僅在災時切換衛星，成功節省了90%的通訊成本，達到兼顧韌性與經濟效益的雙重目標。

局長曹典鈺表示，此次是該局續2022總統盃黑客松競賽後再次獲大獎肯定，這項技術對馬祖而言不只是創新，更是守護島民生命的「數位保命符」。即便在極端的斷網情境下，馬祖的救災車輛派遣也能確保「永不離線」，有效掌握黃金救援時間。

台電馬祖區處大用戶座談　推移轉夜尖峰用電

邀22家高壓用戶參與　提升電網穩定性與運轉效率

【本報訊】爲強化用電效率並降低尖峰負載，台電馬祖區營業處昨（15）日上午舉辦「115年度大用戶座談會」，邀集縣內22家高壓用戶與會，宣導「移轉夜尖峰用電」觀念，並推動深度節能與用電調整管理，期盼攜手企業用戶達成節能減碳目標，同時提升電網整體穩定性與運轉效率。

座談會中，台電馬祖區處以「節電作伙來」爲主軸進行簡報，說明「深度節能」策略及115年度業務重點措施，並針對「需量反應負載管理」及「用電移轉夜尖峰」等節能作法進行詳細介紹。透過將高耗能設備的用電時段調整至離峰期間，並結合離峰儲電於尖峰時段使用，不僅可提升能源使用效益，也有助於降低用電成本。

會中亦安排「高壓用戶設備維護及加速復電程序」專題報告，強化用戶對電力設備管理與緊急應變的認識。同時設置服務專員現場諮詢，提供一對一即時解答與建議，協助用戶依自身營運需求選擇最合適的電價方案，促進企業與電力單位雙贏發展。

座談會尾聲，由處長詹漢魁頒發獎狀，表揚在用電調整及夜尖峰移轉方面表現優異的廠商，以資鼓勵並樹立典範。

詹漢魁表示，透過本次交流與經驗分享，期望提升大用戶對能源管理的重視，並依據各自營運特性，規劃更具效率的用電模式。未來台電馬祖區處將持續透過制度宣導、方案輔導與專業諮詢等多元服務，協助用戶優化用電策略，達到節省電費與降低營運成本的目標。

台電馬祖區處15日舉辦大用戶座談會。（圖：台電馬祖區處）

週末鋒面過境轉陣雨　馬祖體感溫度下探13度

春季天氣變化快速，隨身攜帶雨具及滾動式調整穿著

【本報訊】馬祖地區未來幾天天氣將呈現「多雲霧、易有雨」的典型春季特徵。根據氣象署最新預報資訊顯示，未來幾天需特別留意能見度變化與局部降雨，尤其是週五至週六受鋒面影響，天氣將更爲不穩定。

在氣溫表現上，馬祖未來一週早晚仍帶涼意，低溫約維持在17度至18度之間，高溫則隨雲量與風向在20度至22度之間擺盪。體感溫度方面，由於水氣較重且伴隨微風，體感最低可能來到13度至14度，提醒鄉親出外仍需準備防風保暖衣物。

值得注意的是，明（17）日受鋒面接近影響，馬祖地區易有低雲或局部霧影響能見度，旅客與民衆須密切關注南竿、北竿機場的航班動態，以免行程受阻。明起至週六（18日）鋒面正式通過，地區將轉爲有局部短暫陣雨的天氣，這波鋒面隨後也將帶動東北季風增強，海面平均風力可達5至6級，陣風預計來到8級，浪高則會從1米增加至2米以上，提醒海上作業船隻及往來各離島間的交通船注意安全。

下週一（20日）起，隨著東北季風減弱，氣溫將稍有回升，天氣趨於多雲爲主。整體而言，未來一週馬祖地區紫外線指數多維持在6左右的「中量級」至「高量級」，雲縫間偶有陽光露臉，鄉親在防雨之餘也別忘了基本的防曬。春季天氣變化快速，隨身攜帶雨具並滾動式調整穿著，方能因應忽晴忽雨的離島春天多變天氣。