

新聞故事

「紅軍不怕遠征難，萬水千山只等閒」，踏着秦嶺大地初雪的泥濘，走過三軍會師的將台堡，跨過險峻的六盤山，迎着獵獵旌旗，已徒步了248日的香港資深傳媒人鄭鎮炎，正一步步地走向90年前紅軍長征的終點：陝西省吳起鎮。

昨日，在距離吳起鎮約100公里的環縣四合原鄉，鄭鎮炎激動地向大公報記者表示，重走長征路就是為了傳承長征精神，見證偉大的中國共產黨帶領人民，砥礪前行，走向今日的繁榮富強。鄭鎮炎在長征路上不斷獲得民衆的支持打氣，他的事跡在《大公報》刊出後，更感動其他港人與他同行，共同分享抵達終點的喜悅。他昨晚寄語年輕人，有機會就要走一走長征路，不畏艱險，為理想而奮鬥。

大公報記者 盛德文

鄭鎮炎自上月13日離開紅軍長征的轉折點——甘肅省隴南的哈達鋪後，一路風塵僕僕，沿着當年紅軍走過的路，向着固原市的將台堡和六盤山進發。

六盤山是紅軍長征途中翻越的最後一座高山，他冒雨徒步數公里的「紅軍小道」，走過海拔2600多米高的山路，面向大霧籠罩山頂，沿途唱着在江西于都學會的「十送紅軍」軍歌，吟誦着毛澤東的詩詞「不到長城非好漢，屈指行程二萬」。10月9日，鄭鎮炎順利抵達固原市的將台堡，參觀了當年紅一、紅二、紅四方面軍會師的紀念館。心情澎湃的鄭鎮炎表示，這是一堂生動的歷史課，當年紅軍由江西于都出發，歷經磨難，憑着堅強的意志和不怕犧牲的救國為民精神，砥礪前行。

路上從未遇過一個冷漠的人

回顧走過的長征路，鄭鎮炎對記者表示，雖然獨行，但路上從不孤單，不時有駕車經過的市民停車向他致敬，或陪他共同前行數日，為他打氣。

他表示：「一路走來，從未遇到過一個冷漠的人，從沒有人對我不禮貌、從沒有丟過東西。當大家得知我來自香港，重走長征路時，都主動與我交流，邀我進屋喝茶，送我水果、乾糧。」

在距離吳起鎮約150公里處的甘肅環縣，一名常看鄭鎮炎長征日記的山東粉絲寶先生，更相約他在10月15日上午一同徒步，目的地是27公里的洪德鎮，「寶先生比我年輕12歲，喜愛運動、旅遊，我們在途中有傾有講，休息時互相分享食物。」鄭鎮炎很高興又認識一個新朋友，雖然山路崎嶇，充滿泥濘。路上遇到的交警，不但熱情為他介紹路線、拍照打氣，還為他指揮交通。

港人朋友陪同 一起走向終點

鄭鎮炎的獨行壯舉，引起不少港人關注。在固原市，當他得悉固原市第二中學在過去30年，堅持每年組

港人長征路 翻越六盤山

寄語年輕人不怕困難為理想奮鬥



▲鄭鎮炎頂着大霧日前翻過六盤山。

話你知

「不到長城非好漢」

鄭鎮炎從江西于都出發，沿着當年紅軍長征披荆斬棘所走的路，經江西、廣東、湖南、廣西、貴州、雲南、四川、甘肅、陝西，終點是陝西延安的吳起鎮。六盤山則是紅軍長征翻越的最後一座大山，是連接河套平原和關中平原的重要山脈，是關中平原的天然屏障。紅軍翻越

六盤山後，毛澤東寫下著名的詠懷詞《清平樂·六盤山》：

天高雲淡，望斷南飛雁。
不到長城非好漢，屈指行程二萬。
六盤山上高峰，紅旗漫捲西風。
今日長纓在手，何時縛住蒼龍。

獲星級濕地中心金獎 發現稀有箱形水母 米埔「智慧濕地」AI助保育瀕危物種

【大公報訊】記者古倬勳報道：米埔自然護理區早前獲國際濕地組織頒發「星級濕地中心金獎」，是全球三個獲獎濕地之一，也是中國首個濕地獲獎。護理區2022年起推動「智慧濕地」項目，為黑臉琵鷺等瀕危物種提供更好的棲息環境，也因此發現及確認了最新的箱型水母物種在香港水域棲息。

為更有效應對極端天氣等挑戰，世界自然基金會香港分會於2022年在米埔自然管理區展開「智慧濕地」計劃，設立基於物聯網技術的監測系統，以提升濕地保育與管理能力，包括監測水位、水質和水牛活動的感應器、以人工智能（AI）分析及監察野生動物的太陽能紅外線相機等。世界自然基金會香港分會濕地生境經理蔡詠嶠舉例，其中護理區內共有14隻從大嶼山引入了的水牛並為牠們的頸圈安裝GPS追蹤器，按照濕地情況調整水牛放牧的路線，有效營造淡水沼澤及種植水稻吸引瀕危物種黃胸鵪來覓食，提升生物多樣性。

遙控水閘預先排水 應對風暴潮

區內的基圍在去年安裝全港首個「智慧基圍水閘系統」，透過遙控取代人手操作水閘，更快捷及精準地調整基圍水位養殖魚蝦，吸引水鳥覓食。蔡詠嶠說，在風暴樺加沙襲港期間，透過預先一至兩日遙控水閘排水，讓基圍有更大的儲水空間應對風暴潮。

米埔自然管理區透過「智慧濕地」等不同措施為不同物種提供更好的棲息環境，前年浸大研究團隊在護理區內的基圍發現了一個三樂水母科的箱形水母新物種，是首次在中國水域發現箱形水母新物種，令全世界三樂水母科的物種數目增加至四個，研究團隊將其命名為「米埔三樂水母」（圓圖），並相信該水母亦分佈於珠江口附近海域，透過潮汐通道流入至基圍。

今年7月，米埔自然護理區獲國際濕地網絡頒發「星級濕地中心金獎」，是全國首個獲得該獎項的濕地，也是全球至今僅三個獲得該獎項的濕地之一。漁護署表示，此金獎充分體現多年來各界的共同努力，成就了米埔作為濕地保育與教育的典範，一直以來漁護署按相關法例限制進入米埔的人數，以保護當中濕地及野生動物，同時透過持續資助讓世界自然基金會香港分會推行生境管理措施及各項教育活動，加上本地社群及義工的積極參與，讓米埔成為連繫人與自然的橋樑。



▲護理區內的水牛安裝了GPS追蹤器，按照濕地情況調整水牛放牧的路線。大公報記者黃洋港攝



▲「智慧濕地」項目為護理區內的鳥類提供了更好的棲息環境。大公報記者黃洋港攝

米埔「智慧濕地」項目技術

水位監測

透過基於物聯網技術監測系統的感應器，利用超聲波技術精確計算水位高度，之後透過物聯網技術，傳達即時數據進行分析，方便進行水位調節。

水質監測

透過感應器監測水的溫度、溶氧量、酸鹼值、鹽度等，量化水之後透過物聯網技術，傳達即時數據進行分析，方便進行水位調節。

水牛追蹤

透過GPS追蹤器監測護理區內水牛的位置，量化水牛放牧的效果和區域利用模式，調整水牛放牧吃草的路線，以控制植物高度，營造淡水沼澤及種植水稻吸引濕地動物前來棲息及覓食。

智能攝影機

設有太陽能供電的紅外線相機監測網，通過在保護區中的隨建即連網絡收集實時數據，並利用人工智能識別目標物種，提升相機照片分析的效率，從而監測目標哺乳動物的出沒，對棲息在偏遠地區的稀有物種之出現以至於潛在的違法闖入事故作迅速反應，對生境管理發揮指導作用。



►米埔自然護理區獲國際濕地網絡頒發「星級濕地中心金獎」。大公報記者黃洋港攝

漁護署無交代領「狗牌」新要求 申訴署調查

【大公報訊】申訴專員公署早前接獲市民的申訴，指他最近帶同已植入晶片的狗隻到漁農自然護理署的動物管理中心，為該狗隻新領牌照時，才得悉漁護署加入了新要求，狗主須出示狗隻的合法來源證明，才能為狗隻申領牌照。申訴專員陳積志昨日宣布展開全面調查，詳細審研漁護署處理為狗隻新領及續領牌照的程序和機制。

《狂犬病規例》規定，在本港年齡超過五個月大的狗隻，都必須領牌、接種狂犬病疫苗和植入晶片。漁護署轄下各區動物管理中心提供為狗隻注射預防狂犬病疫苗、簽發牌照和植入晶片的服務。

陳積志：須向市民提供清晰資訊

該名早前向申訴公署申訴的市民，被要求出示狗隻的合法來源證明，例如從寵物店購買狗隻的收據，或狗隻的防疫注射紀錄。

申訴人最終帶同狗隻回家取證明，再返回中心以完成手續。申訴人指漁護署未能為加入該項新要求作合理的解說，又指當時漁護署的網頁沒有提及該要求。

陳積志表示，飼養寵物狗在香港越趨普遍，施政報告也提出推廣寵物友善場景的措施。社會逐漸向人寵共融，漁護署為申請狗隻牌照訂立的程序和要求必須合理，向市民提供的資訊必須清晰，方便狗主適時為狗隻領牌、接種疫苗及植入晶片，以及為狗隻續牌及再次接種疫苗，這對於防止狂犬病爆發及有效監察狗主履行責任，以維護狗隻權益和福利至為重要。

陳積志表示，會展開全面調查，並探討漁護署的相關機制有否改善空間，提出適切改善建議，優化漁護署服務以便狗主妥善照顧其狗隻。