

酷炫新寵物-黑旋風蠶寶寶造成轟動

文/吳姿嫻、圖/黃子豪

本場5月10日在農委會召開記者會，發表家蠶新品種「黑旋風」，體色特殊的黑蠶寶寶引起多家媒體爭相報導，發表當天馬上引爆一股黑色旋風，許多民衆都想親眼目睹黑旋風的風采，後續詢問電話不斷。

本場長期保育136種品系（種）家

蠶，不同家蠶品系有著不同外型及習性，研究人員利用豐富的種原庫，選擇強健好飼育的品系當作父本及具黑縞斑紋的品系作為母本，經7年雜交選育，保留父本的強健性及母本美麗的外觀，育成家蠶新品種「黑旋風」。「黑旋風」非常適合作為科普教材，學童們可透過1~2個月的時間飼養家蠶，

了解昆蟲歷經卵、幼蟲、蛹及成蟲的變態過程，體驗生命意義及探索生物遺傳之奧妙。幼蟲雖具黑色的蠶體，養大後所吐的絲卻是白的，為提倡蠶繭多元利用價值，記者會現場還展示利用蠶繭製作的可愛小小兵公仔及永不凋謝的蠶繭花等多種文創商品。此外，建議生態休閒農場飼養「黑



▲ 呂場長秀英(左二)為媒體解說「黑旋風」育成過程

旋風」可利用牠延伸出多種親子同遊的DIY活動，例如蠶繭花創作、抽蠶絲及蠶絲蛋白DIY手工皂等，將可成為吸引觀光遊客的新亮點。

本場在「黑旋風」發表後已陸續提供蠶卵給轄區休閒農場及蠶農繁殖飼養，期望透過這股黑潮，增加家蠶多元的利用，擴大家蠶的市場需求，提高蠶農收入，帶動生態休閒農場人氣，以活化蠶業。



▲ 黑旋風蠶寶寶外觀近照



▲ 黑旋風蠶寶寶特殊體色造成轟動



▲ 蠶繭可製作小小兵文創商品



▲ 蠶繭可創作永不凋謝的蠶繭花