

花提純精油 餘渣餵豬仔 湖南玫瑰香豬助脫貧

■「玫瑰飼料」餵養的小豬，是由國內的陸川豬和金華豬配種而成，肥瘦適中，備受歡迎。
資料圖片

■生產玫瑰精油後的殘渣，可以「變廢為寶」成為很好的豬飼料。
資料圖片



只要天氣晴好，在湖南衡南縣花橋鎮黃竹町村的香豬養殖基地，一群毛色黑白相間的豬，便會從圈舍裡竄出，到松樹林下優哉游哉地吃食、撒歡。這種豬以玫瑰花為食料，當地人給牠們起了個文藝的名稱——玫瑰香豬。

■新華社

每天早晨，帶着芳香味的特製「玫瑰飼料」被送到養殖基地。工作人員將玫瑰飼料與玉米、麩皮、豆粕等按一定比例混合，餵給豬吃。玫瑰飼料來自距離不遠的衡南縣栗江鎮，那裡有一個3,000畝的玫瑰花種植園。每年5月至9月，玫瑰花分三次盛開，漫山遍野盡染粉紅色。

「花瓣主要用於加工成精油，」湖南廣林農業科技公司總經理唐華英

說，生產玫瑰精油後剩餘大量殘渣。在農業專家的指導下，他們發現玫瑰殘渣可以「變廢為寶」，成為很好的豬飼料。豬場的糞便經淨化處理後，製成水質有機肥料，可以澆灌玫瑰花和玫瑰果。從養殖到玫瑰種植，產業鏈又是一個循環生態鏈。

打工仔歸農 年收入30萬

在衡南縣，祖祖輩輩種植水稻、油菜的農民們，從來沒想過以花謀

生。唐華英說，當地村民一般在外地打工，現在很多人回來承包土地種植玫瑰，公司按照每公斤10元至15元（人民幣，下同）的價格回收花瓣。

栗江鎮長坪村農戶王一松曾經是位建築工人，2014年回鄉種花，如今他和妻子一年純收入達到30萬元。

產期多半年 肉質更天然

「玫瑰飼料」餵養的小豬，是由國內的陸川豬和金華豬配種，豬肉肥瘦適中。再加上生態養方式，豬肉品質得到提升。

在玫瑰香豬養殖基地工作的鍾顯保，是養了40多年豬的「老豬倌」。

他說，在很多規模化養殖場，生豬5、6個月便可出欄。他們採取生態養殖，生豬需要12個月出欄，豬肉更有「兒時的味道」。

援助貧困戶 單隻賺千元

玫瑰香豬養殖基地還建立了與貧困戶的合作模式：廣林農業科技公司免費提供豬仔和養殖技術，貧困戶將小豬餵養至4、5個月後，由公司按合同價格將豬回收到基地繼續飼養，直到12個月時出欄。據測算，貧困戶養一頭豬的利潤可達1,000元。

吃着玫瑰飼料，生態方式餵養，「玫瑰香豬」成了一個小有名氣的農產品品牌，價格更高。

AI追捕逃犯 效率遠勝人

佛山昨日舉行的中國（廣東）國際「互聯網+」博覽會上，人工智能應用項目大熱。在一款智能安防系統應用案例中，利用人臉識別、跟蹤算法以及對人體姿態解剖的識別，警方對潛逃犯罪嫌疑人識別率提高了10倍以上。在某市多個長途火車站試點該技術，不到一個月時間，抓獲的在逃犯罪嫌疑人超過上一個年度的總數量。

警力有限 難盯千萬「天眼」

據北京航空航天大學研究員、北京深程科技創始人史震雲介紹，中國公安視頻監控數量在千萬級，人眼根本無法實時監控全部視頻，「民警工作強度非常大，據我調研了解，工作10年以上民警，幾乎沒有連續休假超過7天以上的」，她說。

史震雲團隊的新算法，讓機器可以



■有限的警力無法實時監控過千萬「天眼」，AI人臉識別技術可彌補這一缺陷。
資料圖片

對視頻中流動的每一個人進行人臉掃描，精確抓捕。「在理想實驗環節，對人臉識別的精確度能夠達到99.9%以上，即使室外受光照及遮擋物影響，平均識別率也可在80%以上。」

■香港文匯報記者敖敏輝 佛山報道

香山紅葉 遊客料破150萬人次

西山紅葉好，霜重色愈濃。伴隨着霜降到來，一年一度的「香山紅葉節」正式拉開序幕，整座香山像是被調色板染了色一樣，花開花落處，一步一從容，絢麗的美景吸引了大批遊客慕名而來。香山紅葉已進入最佳觀賞時間，預計本年度觀賞季將持續到11月11日，香山遊客數量將達到150萬人次。

霜降過後，香山公園的大批黃櫨開始變色，從山腳下仰望，紅色的火焰一路慢慢燃燒，穿插着黃葉、綠葉，層林盡染，大批遊客慕名而來。

工作人員：黃櫨最代表北京

香山工作人員告訴香港文匯報記者，在香山的紅葉，包括黃櫨、元寶楓、三角楓、五角楓、雞爪槭、火炬等30多個品種。其中以黃櫨最能代表北京香山，種植的歷史也最悠久，其他的品種主要是為延長紅葉的變色期和色彩，在不同時期從全國各地引進的。

據了解，香山紅葉觀賞期可以從10月下旬起，一直持續到11月中旬後。在香山景區，香港文匯報記者遇到資深賞葉人士莊女士，她表示，香山觀賞紅葉十分講究，應該是兩頭近看，中間看全景。因為紅葉變色有個逐步的過程，從單棵變色到映紅滿山，再到後期的零零落落。

香山景區：首設遊客預約制

乘坐纜車凌空欣賞更別有一番意境。在纜車上，遊客向北可以看到國家級文物保護單位碧雲寺的全景、向南可以遠眺漫山紅葉如火紅的地毯鋪遍山坡、向東更可以俯視北京城，看着城市的車水馬龍，置身自然的美景，恍若隔世。

據預測，今年紅葉觀賞期，香山遊客數量



■金秋十月，北京西山八大處公園的山間、路邊層林盡染，秋色正濃。
新華社

將達到150萬人次，日均客流5萬人次。為保持觀賞秩序，香山公園負責人介紹，今年，香山紅葉觀賞季首次實施遊客預約遊覽制度，敬請廣大遊客提前做好預約。

■香港文匯報記者張聰 北京報道

讓餐廚垃圾變廢為寶 坪山區馬巒街道推進餐廚垃圾集中收運

餐廚垃圾若處理不當，極易腐爛變質，散發惡臭，傳播細菌和病毒。深圳每天會產生大量餐廚垃圾，如果得不到科學處置，會嚴重影響生態安全和食品安全。自今年以來，馬巒街道大力推進餐廚垃圾集中收運工作，保證餐廚垃圾處置減量化、無害化、資源化，全力保障市民食品衛生安全。

目前，馬巒街道不僅在機關食堂實現了餐廚垃圾分類和集中收運，還力促轄區66家餐飲單位與餐廚垃圾收運特許經營企業簽訂餐廚垃圾收運合同，日收運餐廚垃圾約9.5噸，不僅讓餐廚垃圾擺脫了「地溝油」命運，還達到了變廢為寶、垃圾減量的效果。

文：陳穎

機關食堂做表率

在馬巒街道機關食堂，就餐人員用餐後都自覺自願地把剩菜剩飯、骨頭倒到餐廚垃圾桶裏，把用過的餐巾紙、牙籤等不能降解的投到其他垃圾桶裏。目前街道轄區內各達標單位已全面實行餐廚垃圾分類回收，全街道公共機構單位生活垃圾分類工作達標率力爭100%。

餐廚垃圾分類不規範，牙籤、餐巾紙、牛奶盒等沒有分類出來，不僅會增加後端處理企業的二次分揀成本，而且也可能會損壞機器，使終端產品質量產生問題。「剛開始覺得有點麻煩，現在習慣了也不覺得費事了。舉手之勞，就能減少相關人員的工作量，何樂而不為？」一名馬巒街道工作人員說道。

不僅是馬巒街道機關食堂，各社區工作站食堂，轄區範圍內法院、檢察院食堂等也是如此。據悉，在馬巒街道餐飲單位集中收運工作啟動前，街道範圍內的所有黨政機關、各事業單位就已先行一步，開展餐廚垃圾分類回收工作。全部與特許經營企業簽訂了收運合同，進一步明確要求責任方積極配合統一收運，不得隨意處置或轉交他方收運此類廢棄物。

與此同時，街道轄區內兩個優秀小區，金地朗悅及萬順苑已率先完成垃圾分類2.0模式建設工作，設置有生活垃圾集中分類投放點，組織有志願者定時定點進行投放指導，同時放置有餐廚垃圾回收桶。未來，這兩個優秀小區將做為垃圾分類3.0模式試點住宅區，開展家庭廚餘垃圾分類回收。

專項宣傳成果顯著

解決餐廚垃圾問題，除了從源頭上減少餐廚垃圾的產生，在管理上推進分類、回收和處理外，單位和居民的思想認識、環保意識與支持配合也要跟得上。馬巒街道通過多種宣傳方式，引導各餐廚垃圾產生單位參與餐廚廢棄物資源化利用和無害化處理。

京基御景印象是馬巒街道居住人口較多的一個小區，周邊聚集着幾十家餐飲商家。為了讓各餐飲商家規範餐廚垃圾收運，10月9日，志願者們走進一家家餐飲商家，宣傳餐廚垃圾集中收運。

在錦龍漁港前，志願者們拉起橫幅，同時向經營者發放《給商戶朋友的一封信》以及《坪山區餐廚垃圾收運指引》，現場宣傳相關法律法規。「真是太好了，以前的剩飯剩菜、泔水等餐廚垃圾處理起來不太方便，現在好了，只要將餐廚垃圾桶放在指定位置，餐廚垃圾收集車就會來及時處理，非常方便，環境衛生相較以前好多了。」位於馬巒街道沙堂社區一餐飲店老闆劉先生由衷地感嘆。

該宣傳活動的相關負責人說：「餐廚垃圾分類回收會大大減輕環衛工人分揀生活垃圾和餐廚垃圾混裝的工作量，也能高效實現餐廚廢棄物的單獨收集、運輸、處置，有助於餐廚廢棄物資源化利用和無害化處理，同時也能有效防止泔水豬及地溝油回流餐桌造成食品安全隱患。」

截至目前，馬巒街道開展餐廚垃圾專項宣傳行動共計4場，涵蓋街道轄區範圍內的所有企事業單位、餐飲單位等。



■讓餐廚垃圾變廢為寶



■馬巒推進餐廚垃圾集中收運

嚴格執法 打擊私自收運

連日來，馬巒街道執法隊根據餐廚垃圾專項整治工作要求，摸清餐飲企業廢棄物的總量、去向和處置情況，組織開展了餐廚垃圾收運專項整治行動。

「快來，這裏發現了泔水車。」日前，馬巒街道執法隊執法隊員根據群眾舉報，一小型車輛在深圳市坪山區江嶺某公司非法收運餐廚垃圾。接到舉報後，馬巒街道執法隊立即出動執法人員，對該車輛進行檢查，檢查中發現車廂內有12個藍色餐廚垃圾桶，其中8個桶裝着青菜等餐廚垃圾，共1.6立方米。

而司機周某無法提供餐廚垃圾運輸至符合規定的轉運或者處置設施等資料證明。為進一步調查取證，執法隊員現場將車輛依法予以查扣，並制發協助調查通知書和先行登記保存通知書交至貨車司機，要求車主到執法隊接受調查處理。

據統計，今年以來，馬巒街道執法隊共查處餐廚垃圾非法收運行為3起，共計罰款1.5萬元，轄區內的餐廚垃圾非法收運活動得到一定程度的有效遏制。