



龍義雙的竹鼠養殖場內，還保留着1年前養竹鼠的設備

以前養竹鼠是恭城當地政府大力推動扶持的脫貧產業，有竹鼠被禁的前車之鑒，當地政府現在的態度是既不鼓勵，也不反對。沒有了政府的推動，形成產業有些難度。

廣西養殖戶龍義雙

# 竹鼠籠空

# 蟲新開始

在曾經的「中國竹鼠之鄉」廣西恭城瑤族自治縣，龍義春的天皇竹鼠養殖公司剛剛銷售了200多斤竹蟲，這是他從養殖竹鼠轉產到養殖竹蟲3個多月來，再次享受勞動的成果。不過龍義春還是很懷念新冠疫情來襲前，那段飼養竹鼠的日子。畢竟，竹蟲的銷售市場還沒有培育起來，與已經構成穩定產業鏈的竹鼠養殖業相比，行業前途尚存疑問。竹蟲養殖會否如竹鼠養殖般興起、輝煌，又在一夜之間戛然而止，難免令人憂心。

## 撥亂反正

大公報記者 蘇徵兵(文、圖)

三個月前，挖掘機在恭城一塊荒坡上挖出了一個巨大的土坑，工作人員在坑底撒上一層生石灰，一場竹鼠無害化銷毀處理即將開始。龍義春面無表情地獨自走下了山坡。他無法讓自己去目睹接下來的一幕。在新冠疫情的烏雲之下，「養不得、吃不得、放不得」的養殖竹鼠，這是牠們唯一的命運。雖然存欄3000多隻竹鼠，換來當地政府40多萬(人民幣，下同)禁養禁食野生動物補償費，但親手養殖的竹鼠被統一銷毀，仍讓龍義春難受。有關部門的數據顯示，僅在恭城縣，共補償竹鼠養殖戶1.4億元，涉及約400個養殖戶，70萬隻竹鼠被無害化銷毀。

與龍義春一樣心情的還有當地竹鼠養殖大戶于國斌。站在空蕩蕩、寂靜無聲的竹鼠養殖場中間，憶起1年前這裏每天8000多隻竹鼠的「吱吱聲」此起彼伏的場景，于國斌抑不住悲從中來，每天想來看看，但又不忍多待。

### 縱有補償款 未夠還貸款

于國斌2009年養竹鼠以來，累積投入140多萬元。高峰時期，他的養殖場共有8000多隻竹鼠，長期僱有4個工人。于國斌的竹鼠養殖場還承擔當地政府對殘疾人群體養殖技術的培訓，以及竹鼠種苗的免費提供。于國斌說，當地政府的補償款僅夠償還部分銀行貸款，目前還欠50多萬貸款。

竹鼠養殖產業的瞬間消亡，源於新冠疫情爆發後，國家林草局於2020年9月30日發布《關於規範禁食野生動物分類管理範圍的通知》，明確竹鼠等64種在養禁食野生動物，在當年12月底前要引導停止養殖。

廣西壯族自治區林業生態工程質量管理中心數據顯示，新冠病毒大規模爆發之前，廣西蛇類存欄量達1500多萬條，竹鼠存欄220多萬隻。野生動物人工繁育產業帶動廣西80多萬人增收致富。以恭城縣、靈山縣為例，竹鼠養殖和蛇養殖曾經分別是兩地脫貧致富奔小康拳頭產業，如今這些養殖戶，不得不尋找新的行業。

龍義春的春之源竹鼠養殖基地，兩個月前已經更名為天皇竹蟲養殖公司。之前養殖竹鼠的養殖場地上，現

在堆滿一層層竹蟲養殖的塑料箱子。原先用來隔開竹鼠的水泥材質隔間和隔板，已經全部推倒打碎。養殖竹蟲的飼料椰殼混合米糠發酵後的氣味，已經完全掩蓋原來養竹鼠時甘蔗混合竹子的味道。

龍義春說，竹蟲養殖產業原先一直存在於廣東肇慶下轄的廣寧縣。竹鼠禁養令出來後，他組織過多批次以前養殖竹鼠的同行，前往當地考察學習，了解到竹蟲養殖技術與竹鼠養殖有些相似，並得悉肇慶政府因廣寧縣鄰近「竹子之鄉」懷集縣，擔心影響生態環境，正出台政策禁養竹蟲。龍義春認為，在恭城發展竹蟲養殖產業，可以填補廣寧禁養竹蟲的市場空缺，決定引進竹蟲養殖。目前，龍義春已成立竹蟲養殖合作社，並舉辦多期培訓班，期待竹蟲養殖會成為竹鼠之後另一成功的特種養殖產業。

### 人場門檻低 市場近飽和

受龍義春的影響，其堂弟龍義雙兩個月前在恭城縣觀音鎮塘邊村也開始養殖竹蟲。「投資8萬元，現在投資成本已經回來了。」龍義雙說，以前養竹鼠，所用飼料都是房前屋後的甘蔗和竹子等現成的農作物，現在養竹蟲，椰子殼要從海南運回來，每車4000多元，還要配米糠、玉米粉等，成本也不少。

龍義雙很擔心，現在消費者吃竹蟲的習慣和銷售市場還沒有培育起來，而竹蟲飼養一個月可以出一次，產量太大，市場消費不了。另一方面，竹蟲養殖產業現階段主要靠賣種苗賺新進入養殖戶的錢，養殖戶一個月就可以掌握養殖技術，迅速加入賣種苗的行列，種苗市場已面臨飽和。

龍義雙說，以前養竹鼠是恭城當地政府大力推動扶持的脫貧產業，有竹鼠被禁的前車之鑒，當地政府現在的態度是既不鼓勵，也不反對。沒有了政府的推動，形成完整產業鏈有些難度。

與龍義春、龍義雙相反，雖然于國斌的養殖場每月還要支付場地費，卻是整個恭城縣為數不多還保留着竹鼠養殖設施的養殖場。因為于國斌仍幻想着，「也許有一天，竹鼠又可以再開始養了」。



▲竹蟲成蟲

## 什麼是竹蟲？

### 【話你知】

竹蟲別名皇竹蟲、竹蜂、竹象，是象鼻蟲科下三數個棲息於竹筍中的品種，成蟲、幼蟲都可供食用。廣東省廣寧縣人工養殖竹蟲歷史較早，去年5月陸續引入廣西，由於投入少周期短，養殖規模迅速擴散。市面另有一種供食用的竹蟲，為筍蠹螟幼蟲。

## 竹蟲養殖技術

### 1. 準備種蟲

● 一對竹蟲種蟲價錢約10元人民幣(下同)，大概存活3至4月

### 2. 繁殖產卵

● 每個擺有椰皮、椰糠、香蕉等食物的繁殖盤可放入種蟲10對，一周大概可產約200顆蟲卵

### 3. 養殖幼蟲

● 將蟲卵倒入已放入所需食物的養殖盤。商品蟲約25日長成；種蟲約30日結繭，60日破繭

### 4. 清腸上市

● 25天左右可檢出商品蟲後，再用甘蔗、竹筍、蘋果餵養幾天清腸後就可以上市

註：繁殖盤、養殖盤需鑽有足夠的通氣小孔。

大公報整理

## 竹鼠竹蟲 產業龐大

### 禁養禁食令頒布前

- 野生動物人工繁育產業帶動廣西80多萬人增收
- 廣西竹鼠存欄量達220多萬隻，從業員達12.8萬

### 禁養禁食令頒布後

- 目前廣西原竹鼠養殖戶中已有35%轉型養殖竹蟲
- 竹蟲養殖戶1個月就可以掌握養殖技術，養1個月可出一次商品蟲

記者蘇徵兵整理



▲李明的石蛙養殖場，又是一輪即將豐收的希望

## 石蛙幸免禁食 養殖戶擴規模

### 【虛驚一場】

李明最近擴建了位於廣西金秀縣的石蛙養殖場，他的石蛙養殖規模也擴大了一倍。「今年(2020年)下半年賺回一個新的石蛙養殖場，現在要發動當地群眾一起做大石蛙養殖規模」。

此前李明將30萬元貸款加上其他自籌資金全部投入養石蛙，卻遇上新冠疫情後禁養禁食野生動物。當時他望着存欄的5000斤石蛙，以為40多萬元的投入會就此打水漂。

直到去年9月30日，國家林草局發布《關於規範禁食野生動物分類管理範圍的通知》，明確64種在養禁食野生動物中，沒有石蛙這一項，李明最困難的日子終於結束了。

李明說，他已經按照地方政府的有關規定，將原來由林業局審批發放的石蛙養殖證件，改由水產漁業局申請換發。石蛙的養殖管理方，已從管理陸生動物的林業局改為水產漁業。

李明說，現時養殖石蛙已經沒有政策障礙，他每天都有80-100斤石蛙上市，目前市場接受度高，產品供不應求。李明要發動當地群眾參與到石蛙養殖行業，讓該行業成為農民發家致富好產品。



▲曾經的「養蛇女王」周文倩「自嘲」她的蛇油膏是「正宗的三無產品」

## 蛇油膏藥用 「三無」產品欠認證

### 【開發藥用】

最近周文倩的微信朋友圈有多條銷售藥用蛇油膏的信息。最新一條微信朋友圈，是在她海南朋友的蛇類景觀園參加活動。

周文倩是廣西靈山當地遠近聞名的「女蛇王」，她不僅通過養蛇致富，還帶動當地一批群眾通過養蛇致富。因養蛇方面取得的成就，周文倩曾獲得廣西「三八紅旗手」、全國「五一勞動獎章」、全國「勞動模範」等榮譽。禁養禁食之前，周文倩存欄5萬多條蛇，而現在周文倩僅存3000條蛇。

周文倩「自嘲」說，她的蛇油膏是「正宗的三無產品」，儘管無生產資質、無商標、無產品目錄，卻是貨真價實的蛇油做成的。據了解，蛇油膏是用蛇腹中脂肪加入中草藥製成的護膚品，可用於治療和保養肌膚。

### 審批困難 研發乏力

廣西靈山縣蛇類馴養繁育協會名譽會長、廣西蛇類研究會會長馮德進說，蛇類不讓食用、轉入藥用後，市場的需求少了很多。整個養殖產業已經停滯，大的蛇類養殖場已經停止養殖，只有少數個體養殖戶還在維持。號稱「中國養蛇之鄉」的靈山，養蛇規模已經從最高峰400萬條到目前不足100萬條。

馮德進說，當前關於蛇類轉藥用的細則還沒有出台，沒有具體的指導意見，養殖戶也不敢隨意擴大養殖規模。另外，由於國家對藥品食品的監管力度，相關藥用資質審批嚴格，要獲得相關的批文非常艱難。目前當地也沒有能力組建有關蛇類藥用的研發機構，更加沒有獲得相關生產蛇類藥用資質的企業。

馮德進悲觀地說，他們組建多年的蛇類研究會，曾經為當地企業解決過不少難題，目前再也無能無力。馮德進說，他準備註銷該蛇類研究會。

## 養殖蟲畜售價對比 (人民幣/斤)

				
石蛙 80-120元	竹蟲 55-80元	竹鼠 50-70元	眼鏡蛇 30-50元	豬 20-40元

註：竹鼠、眼鏡蛇售價為禁食前

大公報整理