



# 消滅麻雀

遼寧省衛生防疫站編

遼寧人民出版社

## 消滅麻雀

遼寧省衛生防疫站編



遼寧人民出版社出版 (沈陽市軍署街23号)

沈陽市書刊出版業營業許可證文出字第1号

沈陽新華印刷廠印刷 新華書店沈陽發行所發行

787×1092耗 1印張 17,000字 印數：1—100,088  
1956年3月第1版 1956年3月第1次印刷

統一編號：T 14090 • 1

定价 (5) 0.11元

## 前　　言

為響應党中央和毛主席指示我們的，為了發展生產，建設美好的社會主義社會，要在今後七年內消滅麻雀、老鼠、蒼蠅、蚊子等四害；要在七年內消滅鼠瘻、瘧疾、鉤虫病、天花、流行性“乙型”腦炎、絲虫病等幾種危害人民健康最大的傳染病，我們參考了鄭作新同志的“可愛的鳥類”“中國的鳥類”和遼寧日報社論以及省衛生廳所主辦的消滅四害學習會上交流的經驗，並蒐集了流行在羣眾中撲滅害鳥的辦法等材料，寫成了這本小冊子，供給各地作為開展消滅四害運動工作的參考。

這本小冊子，雖經徵詢過因省委等有關部門的意見，作了修改，但由于我們水平低，錯誤在所難免，我們殷切地希望讀者能給予批評和指正。

編　　者

## 目 錄

一	麻雀是个什麼样的雀 .....	1
	(一) 麻雀的体态 .....	1
	(二) 麻雀的生活習性 .....	3
	(三) 麻雀的害处 .....	3
二	為什麼要消滅麻雀 .....	5
	(一) 消滅麻雀的意义 .....	5
	(二) 能不能把麻雀消滅 .....	7
	(三) 消滅麻雀必須“家家動員，人人動手” .....	9
三	怎样消滅麻雀 .....	11
	(一) 消滅麻雀要“打早、打小、打了” .....	11
	(二) 消滅麻雀的常用方法 .....	12
	① 圍攻法 ② 篩扣法 ③ 馬尾套法 ④ 夾打法	
	⑤ 張網法 ⑥ 火槍打法 ⑦ 鞭抽法 ⑧ 掏窩法	
	⑨ 醉雀法 ⑩ 板压法 ⑪ 捕拉棒法 ⑫ 彈弓打法	
	⑬ 滾籠法 ⑭ 夏季毀巢法 ⑮ 假窩誘殺法 ⑯ 白礮 藥殺法 ⑰ 魚網捕打法 ⑱ 夜間捕捉法	
四	捕滅麻雀應該注意的問題 .....	27
	(一) 在捕打中應該注意的事 .....	27
	(二) 注意保護對人類有好处的鳥 .....	29
	① 家 燕 ② 蝙 蝠 ③ 啄木鳥	

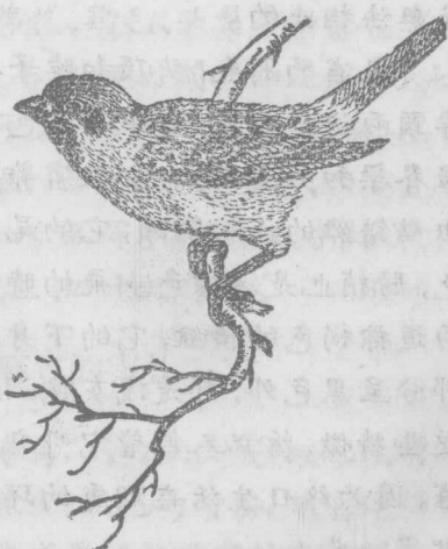
## 一 麻雀是个什麼样的鳥

麻雀，是一种很小的飛鳥，也就是人們常說的“家雀”，因为它偷吃糧食，給人造成很大損失，所以，北方人管它叫“老家賊”。这种鳥無論在城市或是農村，隨時隨地都可以看到，所以人們很熟悉它(如圖一)。

麻雀在地球上分布的很廣，不僅在我們國家有，北到蘇聯的西伯利亞中部和蒙古人民共和國，南到馬來半島和爪哇，東到日本，西到英國等地，都可以找到它們。

### (一) 麻雀的体态

麻雀的体态：大体可分为头、頸、胸、腹、尾、前膊(膀子)、腿七部分。它除了“膀子”、腿和别的鳥不同外，其餘地方，大致相同。麻雀的膀子，生來就很短小，所以不能往远处飛，只能在二、三里的范围内



圖一

活動。它的腿，从骨头的構造上，就限制了它不会邁步，只能在地面上非常輕快地跳躍，所以也有人管它叫“跳雀”。在过去，有的人認為：除非是“貴人”才能看見麻雀邁步；还有人認為：“看見麻雀邁步，一年不順當”；甚至有人偶尔被麻雀拉了屎在身上，就認為“倒了霉”，急忙貼塊紅補丁以除“霉氣”等，这都是因为不了解麻雀的体态構造而產生的迷信說法，是毫無根据的。

麻雀的嘴，比較短粗，像圓錐的形狀，善于啄吃粮食。小麻雀在它還不會飛的時候，嘴是黃色的。人們在開玩笑的時候，常說“你黃嘴丫子還沒退”，用以諷刺年齡小，知識少的人，就是拿這點作比喻的。這時麻雀因為嘴軟，不能吃粮食，只是依靠大麻雀給叼些虫子吃。但麻雀吃虫子的數量是很少的，比起它禍害莊稼，是無法相比的。

麻雀的羽毛，頭頂和脖子全是栗褐色，耳朵下邊和脖頸兩邊是白色，當中有黑色的斑塊；上身是砂褐色，後脊梁和兩隻膀子毛，很密雜，并有黑色的軸狀紋，黑斑點錯雜的比較明顯；它的尾毛是暗褐色，毛尖是淺棕色，膀梢也是淺棕色。飛的時候，在它的膀子上，出現兩道棕褐色的橫紋，它的下身，除了“下牙巴子”和喉嚨部分呈黑色外，都是淺灰色，稍帶點褐彩。正因为它有这些特徵，所以人們管它叫麻雀。但是在城市里的麻雀，因为終日生活在烟熏的环境里，所以雀身上的羽毛就黑一些。

## (二) 麻雀的生活習性

麻雀身體小巧，動作靈活，善于低飛亂串，較難捕捉。它們的叫声，噠噠喳喳，吵雜得很，非常煩人。主要的食物，就是糧食，特別是小粒糧食，如高粱、谷子、糜子、蕎麥等。每到秋後糧食成熟時，麻雀就成羣結隊的落到莊稼穗上，或是糧食架上啄吃，雀羣之間，一呼百應，一但發現有吃食，就成羣結隊的飛來。麻雀的性情懶惰，好逸惡勞，喜歡吃大粒，或是容易吃到的東西，一般的不太喜歡在地上找東西吃，即或是叮蟲子喂崽兒，也是願意尋找容易抓到的蟲子。如在養蚕地區，它就成羣結隊，一幫一幫的叮吃蚕蟲，扶育雀崽兒。它棲息的地方，一般都在向陽的屋檐下，或糧食架、樹洞、牆洞、煙筒縫等處，揀些破棉花、鷄毛、頭髮等物絮成窩。

麻雀的繁殖力強，每年四、五月間開始產卵，到七、八月為止。一對麻雀每年至少繁殖兩窩到三窩，在南方溫暖的地方產卵期更長，一年可能繁殖五、六窩。每窩產卵四、五個以至七、八個不等。按這個數字計算，每對麻雀，一年就能繁殖三、四十只麻雀。

## (三) 麻雀的害處

麻雀是一種可惡的害鳥，它的主要害處，就是糟蹋糧食。它不僅大量的吃糧食，在吃的時候，被它彈掉的糧食，比吃的還要多。如我省鳳城縣吳家村在沒開始捕

麻雀以前，一到秋天糧谷成熟的時候，麻雀便成羣的落到農田里，把谷穗和高粱穗連吃帶彈，弄得只剩下半个穗头，因而造成糧食減產，也正像老鄉們常說的那样：“麻雀上万，一起一落吃一石”，情況是很嚴重的。又據湖南農學院調查，1954年長沙附近種的早稻，成熟的較早，麻雀都集中來吃稻穗，被它們糟蹋掉的糧食，竟達百分之三十五，也就是說，如果一畝地能打四百斤糧的話，被麻雀糟蹋的就有一百四十斤。再如，我國的鳥類科學研究部門，作麻雀飼養調查來看，一只體重約六錢多的麻雀，每天大約能吃二錢谷子，為它體重的四分之一強。根據這個數字推算，每只麻雀一年中消耗的谷物在四斤以上。在野外活動的麻雀，因為終日飛翔跳躍，食量當更大，被它們吃掉和糟蹋掉的糧食一定更多。如果有一百只麻雀，一年將吃糧食四百餘斤，這些糧食，足夠一個成年人吃一年。如果從我們遼寧省來估計，全省農戶二百五十萬，每家的房前左右平均有三窩雀（約十五只），每只雀每年損失糧食按五斤計算，就達一億八千七百万斤，這些糧食可供五十二萬人口的城市食用一年，這就可以看出，麻雀的危害有多大了。

麻雀不僅糟蹋糧食，而且還是養蚕人家的敵人。在麻雀抱窩時，因為它習性懶惰，專找容易抓到的蟲子吃，因此，蠶蟲受害最大。在蚕場附近，它們就一羣羣的飛來吃蠶，我省鳳城縣吳家村，在沒打雀以前，由於麻雀吃蠶，損失嚴重，弄得蠶農幾乎沒法放養。另如，

寬甸縣的蚕農，因麻雀過多，午間都不能離開蚕場吃飯，每天從早到晚，不停地敲鐵桶、耍鞭子、弄各種声响，來嚇唬麻雀，雖然如此，每年減產數字仍然很大。

麻雀不僅對糧食、蚕蟲的損害很大，對建築物的損害也很大。在它造窩時，由於它用爪登扒洞穴，許多房檐被刨成洞洞，到冬天，北風吹來，室內很冷，同時也縮短了建築物的壽命。尤其是有歷史意義和有保管價值的古代建築，如北陵、東陵的許多古迹，為了防止麻雀的破壞和棲息，就不得不在裝飾得非常好的房檐下，安裝鐵絲網來保護，這就大大影響了建築物的美觀和面貌。

除此而外，麻雀還是傳播鷄瘟的媒介，它經常飛到糞堆、牲口圈、“格菴”堆等骯髒地方尋找食物，因此，極易帶上病菌，飛到各處傳播。如到養鷄場的食槽里亂刨，從而把細菌傳染給小鷄，使鷄得鷄霍亂、鷄腸炎、鷄傷寒等消化系統的傳染病。這些傳染病，極易傳播到全社、全鄉甚至影響到附近村、鎮，引起鷄瘟的流行，給農民副業生產，造成損失。

## 二 為什麼要消滅麻雀

### (一) 消滅麻雀的意義

大家都知道，我們國家正按着第一個五年計劃，進

行大規模的經濟建設。全國人民都信心百倍地，克服一切困難，大踏步地向社會主義前進。

在農業合作化運動中，我們的主要任務，正像人民日報“除四害”社論中指出的：“農業生產中的首要任務是保證糧食的增產。為了糧食的增產，國家採取了一系列的措施，農民付出了大量的勞動；但由于老鼠、麻雀和其他害獸害鳥的破壞，不僅大大削減了糧食產量，而且還使已經獲到的糧食遭到大量損耗。因此，消滅老鼠、麻雀等害獸害鳥，是減少糧食的損耗和保證糧食和其他經濟作物產量增加的一項根本措施。”從這裡我們就不難理解為什麼要消滅麻雀了。

社論中明確的指出：“老鼠、麻雀、蚊子、蒼蠅是對人民有嚴重危害的動物。因此，必須在全國範圍內展開羣眾性的除四害運動，在今後的七年內，就是從現在到1962年的期間基本上把四害除盡。”党中央和毛主席指示我們要除四害的最終目的，就是為了增產糧食，保證人民身體健康，建設美好的社會主義社會，使我們生活得更美好。

1956年，國家計劃要求我們省生產糧食六百萬噸，收柞蚕七十五億粒。這樣繁重的任務，要想順利完成，我們大家就必須動手來消滅麻雀、老鼠，以減輕糧食的損耗。前面關於麻雀、老鼠的危害已經講了一些，我們再把青年團遼寧省委書記楊海波同志，在省除四害獎勵大會上算的細賬寫出來，我們就會更進一步認識到

除四害的偉大意義了。楊海波書記說：“我們省共有青年四百多萬，如果今年每人捕十只雀，再捕十只老鼠，那末共計就可以消滅八千万只麻雀和老鼠；如每只麻雀每年最低按吃糧五斤，老鼠按吃糧十斤計算，就能為國家減少十二億斤糧食的損耗；全省共有少年三百餘萬，今年如果每人消滅麻雀五只，老鼠五只，就可以消滅三千万只麻雀和老鼠，一年能為國家減少四億五千斤糧食的損耗；如果把全省七百萬青少年所捕打的都加在一起，就可以消滅麻雀和老鼠一億一千万只，能給國家減少十六億五千万斤糧食的損耗。這些糧食，如果每人每年按吃糧四百六十斤計算，就足夠三百六十萬人吃一年。”這還沒把麻雀對建築物、柞蚕等的危害一一算清。從這裡我們就可以知道，消滅麻雀的意義是多麼大了。

## (二) 能不能把麻雀消滅

目前從全國範圍的除四害運動來看，肯定的說，麻雀是可以被消滅的。

今年1月7日，青年團北京市委，召開了北京市青少年消滅麻雀突擊運動大會，會上号召在七天之內，基本上消滅北京市內的麻雀，這個會開完後，在北京市青少年的積極帶動下，北京市的郊區，也隨着很快地就出現了不少鄉做到了基本上消滅麻雀。如火器營鄉僅僅在八天時間里，就消滅了全鄉的麻雀。又據吉林省十六個市縣的統計，已經有了三十六萬一千三百一十九

名青少年，參加了打雀捕鼠活動，他們組織了二千二百零五个突擊隊、組，從1955年12月6日，到1956年1月5日共捕捉了一百零五萬八千九百一十四只麻雀，五十萬八千九百三十三只老鼠。該省準備在二月，普遍開展打雀捕鼠月，做到基本上消滅麻雀和老鼠。除了這些地方外，陝西、山東、河南、甘肅和我省各地，也都正在熱火朝天地開展了這一工作，有不少的鄉和屯，基本上做到了無麻雀，並湧現出了許多捕麻雀的能手和積極分子，他們已經初步的掌握了麻雀的生活習性和捕滅方法。這些事實都千真萬確地證明了，麻雀是完全可以被消滅的。

當然，在消滅麻雀的過程中，也還有人思想不大通，有許多迷信思想妨礙着這一運動的開展，如有人認為：“麻雀自古就有，遍地都是，怎麼也消滅不了”，這種想法是不對的，麻雀自古就有是事實，那是因为過去從沒有一個政府替老百姓想想生產的事，當然也不可能提出來要消滅麻雀。今天，我們的國家處處為人民打算，想一切辦法來增產，同時我們有條件掌握它的生活習性，知道了它的危害，同時政府已号召大家一齊動手，全國人民都在捕打，消滅麻雀，當然是可能的了。還有的人認為：“麻雀吃點糧不算啥，吃不窮莊稼院，多增產點糧食就够了”，這也是不正確的，我們在前面已經算了許多細賬，知道了麻雀的食量很大，一年會給國家造成極大損失。也許在一家看來，麻雀吃點糧食，無

足輕重，但把这些損耗按全國農戶算來，那就非常驚人，這一點非常重要，我們必須仔細算細賬，說明麻雀的危害性，以引起大家的重視。不然，在消滅麻雀這一問題上，就會產生消極的因素，妨礙運動的正常開展。還有的人認為：麻雀受過“皇封”，打不得；“麻雀是灶王爺的小鷄”，“麻雀多的人家，人口旺盛”，“喜報三元”，“買雀放生”等，這些都是舊社會遺留下來的封建迷信說法，是沒有根據的。如今，封建社會已早不存在了，還管它什麼“皇封”呢？我們今天就是要好好生產，辛勤地勞動。我們能讓麻雀把我們辛辛苦苦生產出來的糧食白白吃掉嗎？一切迷信的、封建的說法，對勞動人民是一點好处沒有的；光是“買雀放生”不去勞動生產，能行嗎？天天坐在家里看“喜報三元”，喂“灶王爺的小鷄”能生活下去嗎？這些都是有害的東西，我們不能信它。為了增產，為了減輕糧食損耗，我們要毫不顧慮的，消除一切有害的迷信思想，把麻雀徹底消滅乾淨。在我們的國家里，有黨和毛主席的指示和政府的領導，我們有足够的力量和方法來消滅它，只要全國人民都動手捕打，麻雀一定會被消滅的。

### （三）消滅麻雀必須“家家動員，人人動手”

麻雀是個生物，它的繁殖能力很強，到處都有。因此，我們要想消滅這樣一種害鳥，單靠突擊或“老牛拉車似的慢慢捕打”是不行的。這是因為：如果單靠突擊，

不和經常捕打相結合，即或是在很短的時間內打的效果較高、成績較顯著，但由于缺乏和經常捕打相結合，剩下沒被打死的，或由外地飛來的麻雀，仍會繁殖起來，由少到多，繼續糟損糧食，而且也不能把在突擊捕打中所取得的成果鞏固下來；反過來說，如果單靠經常捕打，而忽視突擊性的捕打工作，又會把消滅麻雀的時間拖長，影響別的工作，還會延長麻雀糟損糧食的時間。因此，我們必須要掌握突擊運動與經常捕打相結合的捕打方針。這種作法，不論是經常捕打或是突擊運動，都不是單靠幾個部門，或是幾個人可能做到的。必須全面發動羣眾，大家動手。捕麻雀的工作，是一個非常艰巨的羣眾性工作，所以，我們還必須注意扫除在工作中的思想障礙，明確認識，廣泛的進行宣傳動員，說明麻雀的生活習性和行之有效的消滅辦法，並加強領導和組織工作，依靠羣眾，發動羣眾，特別是青少年和積極分子等、這些都是不可忽視的力量。這正如車向忱副省長所指示的那样：“全省青少年是開展這一活動的主力，更要積極行動起來，開動腦筋，研究各種辦法，去消滅麻雀、老鼠、蒼蠅和蚊子”，“……必須男女老少，人人動手，才能徹底消滅它們。我相信，只要做好宣傳教育工作，充分發動羣眾，全省人民都下定決心，一齊動手，就一定能把四害徹底消滅的”。否則，甲地開展了捕麻雀的工作，而乙地沒動，結果甲地的麻雀，就會飛到乙地去躲身；乙地動起來了，甲地又鬆勁了，乙地

的麻雀又会往甲地飛，这样造成的結果是麻雀串門，不能被消滅。北京市之所以在八天之內，基本上做到了消滅麻雀的主要經驗，就是有堅強的領導，能有組織的發動羣眾、依靠羣眾，做到了家喻戶曉，開展了全面的捕麻雀運動，把麻雀追打的無處可藏，無處可躲。據不完全統計，北京市到一月十一日為止，就已經捕捉了麻雀十四萬多只。从這些事實來看，要想徹底消滅麻雀，就必須是家家動員，人人動手。

### 三 怎样消滅麻雀

#### (一) 消滅麻雀要“打早、打小、打了”

要想把麻雀全部、徹底消滅乾淨。必須根據它的習性和生活規律，實行“打早、打小、打了”的辦法。什麼叫“打早、打小、打了”呢？

①“打早”，就是在老麻雀下蛋、抱窩以前，在寒冬的時候，就設法開始捕打，以減少夏季老麻雀下蛋的數目，不讓它下蛋傳代。因為，在冬季裏打一对老麻雀，就等於夏季消滅四十多個小麻雀，因此，這種方法既經濟又省事，所獲得的效果也大，大家要抓緊這個時機，積極消滅冬季的老麻雀。

②“打小”，就是要在四月到八月之間，麻雀下蛋的時候，剷它的窩，取它的蛋，摔它的崽兒，不讓雀卵孵出

小雀兒，不讓小雀兒出飛，以減少害人的麻雀。因為這時候，蛋不會動，雀不會飛，掏雀比較容易，獲得的效果高，如果失去了這個時機，待小雀出飛，不但打的時候困難，而且也給農作物帶來了更多的損耗。

③“打了”，就是要動員一切力量，發揮羣眾智慧和創造精神，展開全面的捕雀運動，撒下天羅地網，見窩就堵，見雀就捕，給它斬草除根，一個不留。

## (二) 消滅麻雀的常用方法

### 1. 圍攻法

用圍攻法捕麻雀的先決條件，是全面發動羣眾，劃分好責任區，包乾負責，消滅“死角”，不留三不管的地方，有組織的統一行動。在圍攻前，必須充分做好調查雀窩、分配人力物力等準備工作，在調查中，要把責



圖二

任區內所有的雀窩，画上記号，分好小組以便行動。圍攻的捕雀方法很多，如張網法、篩扣法等，目前，行之有效的方法，就是夜間掏窩，白天打，在沒進行掏窩前，要準備好工具，如手電筒、梯子、鉤子、網兜等，按雀窩調查中所画的記号，進行總圍攻（如圖二）。

## 2. 篩 扣 法

此法適用于冬季，最適用于農村。在場院和庭院等僻靜的地方，把雪扫開，找一個草篩子，和一根約七寸高同篩子一樣顏色的木棍，支在篩子的邊沿，木棍下端，拴上一條約四、五尺長的細繩，使麻雀不容易識別出來。在細繩的頭，結上稍粗的繩子，扯到人掩蔽的地方，然後，把篩子底下撒上谷糠等誘餌，等雀進篩子中央時，急速拉繩，就可把雀扣住。但用篩扣前，必須把地面鏟平，以免篩子落下時漏縫逃跑。取雀和支篩子時，不要大声吵嚷，免得把沒有被扣住的麻雀嚇跑了（如圖三）。

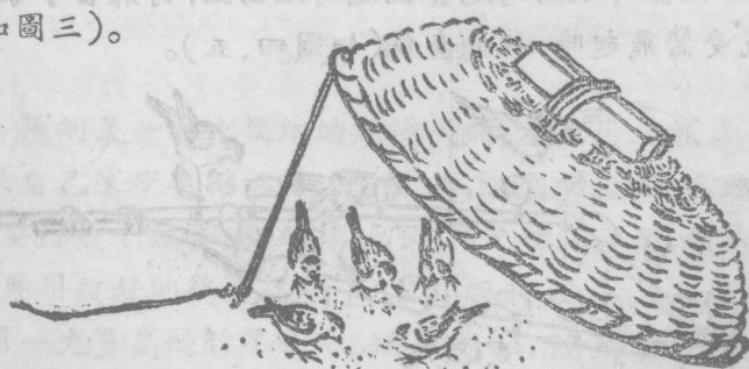


圖 三