



INJURIOUS ANIMALS



肆

、

有

害

動

物





白頭翁

學名：*Pycnonotus sinensis* (Gmelin)

英名：Chinese bulbul

俗名：白頭殼仔、白頭公

一、前言

臺灣已知鳥類大約有450種，占世界8,900種鳥類的20分之1，果樹上最常見的鳥類為白頭翁及綠繡眼，以白頭翁危害最嚴重，其次為綠繡眼，常以花蜜、昆蟲、果實等為食，在果樹區以醬果類且未套袋的果實受害最烈。白頭翁有4亞種，與綠繡眼、麻雀合稱都市三俠。

二、危害狀

啄食果實引起受害果受雜菌、果蠅、家蠅等等二次危害，甚至感染附近果實。

三、有害動物概述

(一) 分類地位

燕雀目 Passeriformes

鶉科 Pycnonotidae

(二) 分布

臺灣局限分布於屏東楓港之西部平地至低海拔地區；中國分布區包括華中、華南、海南島。

(三) 寄主

以醬果類作物花蜜、昆蟲、果實為主。

(四) 形態

額、眼前、頰及耳羽黑色，耳羽下方有一白斑，頭頂羽毛呈白色，因而得名，形如瓜皮小帽。背部橄欖色，腮及喉白色，嘴黑色，上胸及體側淡褐色；尾羽褐色；腳金藍色。嘴長16公釐，翼長82~90公釐，尾長80公釐（圖一）。

(五) 生活史

繁殖時期為4~8月間，常營巢於雜木林、果樹林或公園、校園高2~3公尺之樹上，以枯草、細枝及芒草穗為材料，每巢約有3~4個蛋。



圖一：白頭翁。（章加寶）





四、發生生態

在臺灣侷限分布於西部，由臺北至楓港附近，為原農耕地帶、鄉村及城市公園中極為普遍的留鳥，甚至在海拔1,800公尺左右的山林還有蹤跡。秋冬非繁殖期間，常群聚百隻以上，喜在樹冠處活動，習性喜喧鬧、好動，聲音清亮有轉折，常發生秋咕利、秋咕利叫聲。繁殖時期成對雙飛，秋冬兩季又回復群棲。



圖二：以人造風吹嚇走害鳥。（章加寶）

五、防治方法

- (一) 利用聲、光、色3組合驅趕鳥，包括防鳥彩帶、音爆驅鳥器、爆竹、人造風吹（圖二、三），防鳥彩帶正反面分別具紫紅及銀白色反光效果，風吹造成音鳴及閃光；氣球、空罐頭或風吹打擊空罐嚇走害鳥。
- (二) 保留數個果實不套袋，再施以農藥，使鳥因取食施藥的果實而死亡；但部份鳥類仍會以嘴將套袋封口啄開，取食果實，造成部份損失。

六、參考文獻

1. 周鎮。1995。臺灣鳥類圖鑑 1：186。
2. 周鎮。1998。臺灣鄉土鳥誌。p. 210。
3. 周鎮。1999。鳳凰谷的野鳥。p. 172。

（作者：章加寶）



圖三：以人造風吹嚇走害鳥。（章加寶）





綠繡眼

學名：*Zosterops japonica simplex* Swinhoe

英名：Japanese white-eye

俗名：青笛仔、青絲仔

一、前言

在果樹上除了最常見的為白頭翁外，以綠繡眼最為普遍留鳥，雖其危害農作物，實際上亦取食農業害蟲，現因賞鳥盛行，又為放生的主要鳥類之一，因而坊間已大量人工飼養，應研擬一套應對之法。

二、危害狀

危害情形與白頭翁相似，皆屬危害嚴重的鳥類，但危害孔較小。

三、綠繡眼概述

(一) 分類地位

燕雀目 Passeriformes

繡眼科 Zosteropidae

(二) 分布

臺灣、中國華南各省。

(三) 寄主

以漿果類作物、花蜜、果實為主，並取食昆蟲，亦常見於朱槿、刺桐等開花植物上吸食蜜蜂。

(四) 形態

體上部柔綠色，額、腮及喉黃色；嘴黑色；眼周圍有白圈，並具不明顯的黑色過眼

線；胸及腹部白色，胸側羽色略濃；尾下覆羽鮮黃色；腳青灰色或褐色，由於具青綠色的羽衣，鳴聲宛如吹笛，因而得名。體長13



圖一：綠繡眼。（章加寶）





公分，翼長6.9 ~ 7.0公分，尾長4.56 ~ 5.4公分（圖一）。

（五）生活史

繁殖時期在4 ~ 6月間，築巢於離地4 ~ 6公尺的樹林或竹林裡，以芒草穗、草莖及乾葉為材料，築成細緻精巧的酒杯狀，每巢平均2 ~ 3個蛋，藍白色，無斑點，大小約16 × 12公分。

四、發生生態

為普遍留鳥，常見於平地至海拔1200公尺間，連城市的庭園、校園、公園等均能見到，海拔1200公尺的山區於秋冬季時較易發現，除繁殖期外常10餘隻集體覓食或上百隻成群活動於枝葉上，鳴唱活動，發出啾呼叫聲，其鳴聲清朗而帶顫動，婉轉而動聽。

五、防治方法

同前述白頭翁。

六、參考文獻

1. 何東輯。2002。彩翼精靈。p. 95。特有生物保育中心。
2. 周鎮。1995。臺灣鳥類圖鑑 1：242。
3. 周鎮。1998。臺灣鄉土鳥誌。p. 301。
4. 周鎮。1999。鳳凰谷的野鳥。p. 172。
5. 魏銀南。2002。墾丁國家公園賞鳥手冊。p. 115。墾丁國家公園管理處。

（作者：章加寶）

