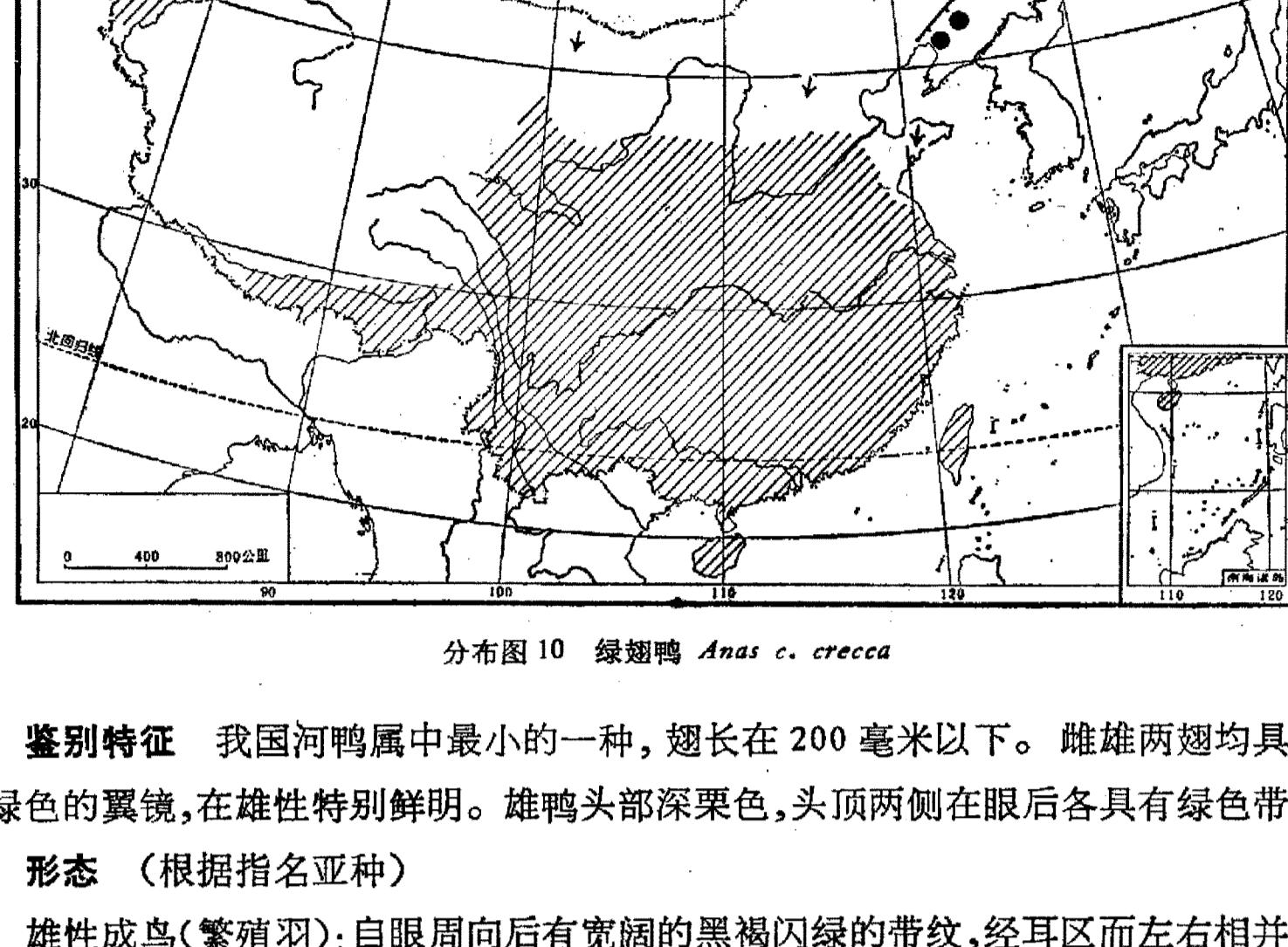


18. 绿翅鸭 *Anas crecca* Linnaeus (图版二: 上图)

别名: 小凫(辞典), 小水鸭、小麻鸭[♀]、巴鸭、八鸭(通名), 小蚬鸭(广东)。

地理分布 繁殖在新疆天山, 东北北部、东北中部(吉林省饮马河); 东北南部及华北(旅鸟); 自河北, 南至台湾、海南岛, 西达新疆、青海、西藏南部(冬候鸟; 主要在我国东南部越冬)。在国外, 繁殖在北美洲的北部, 欧洲北部, 南至法国、意大利及巴尔干半岛的北部, 亚洲的北部, 包括西伯利亚、蒙古及日本北海道。秋季向南迁到中美洲、安的列斯群岛、非洲的热带部分、印度、印度尼西亚及菲律宾等地越冬。



分布图 10 绿翅鸭 *Anas c. crecca*

鉴别特征 我国河鸭属中最小的一种, 翅长在 200 毫米以下。雌雄两翅均具有金属翠绿色的翼镜, 在雄性特别鲜明。雄鸭头部深栗色, 头顶两侧在眼后各具有绿色带斑。

形态 (根据指名亚种)

雄性成鸟(繁殖羽): 自眼周向后有宽阔的黑褐闪绿的带纹, 经耳区而左右相并连于后颈基部; 头和颈的余部都是深栗色, 仅颈和额基浅黑褐; 自上嘴基部至眼下还有狭窄浅棕近白色的纵纹, 此纹在眼后延伸约 20 毫米, 介于绿色带斑和栗色部分之间; 上背、两肩的大部分及两胁等均为黑白相间的虫蠹状细纹; 下背和腰暗褐色, 各羽边缘较淡; 尾上覆羽黑褐色, 羽毛边缘浅棕色; 尾羽相同, 但褐色稍浅; 外侧肩羽乳白以至淡黄色, 外羽片的边缘绒黑色, 形成宽阔的块状斑; 两翅的表面大都暗褐色, 大覆羽具有浅棕色或白色端斑; 次级飞羽外侧数枚的外羽片呈绒黑色, 内侧数枚的外羽片为金属翠绿色, 形成翼镜; 最内一枚的外羽片灰白色, 也有宽阔的绒黑色边缘; 次级飞羽均具有白色或棕白色的狭端。这样一来, 翠绿色的翼镜前后均有白边(前方的白边为大覆羽的端斑), 内外侧均为绒黑色, 因而特别明显。胸部棕白色, 满布以黑色小圆点, 下胸较上胸稀少; 腹部也是棕白色, 下腹微呈暗褐色虫蠹状细斑; 中央的尾下覆羽绒黑色, 两侧覆羽在前的也是绒黑色, 在后的为乳黄色。

雌性成鸟(繁殖羽): 头顶和后颈均棕色, 满布以黑色粗纹; 头和颈的两侧也是这样, 但棕色向下渐淡, 黑纹变细; 颈、喉及前颈均白, 而杂以褐色点斑。体躯背面黑褐, 各羽具有棕黄色“V”形细斑和棕白色边缘, 背以下的“V”形斑较短而不著。两翅与雄性相似, 但翼镜较小些; 尾羽暗褐, 而具白色狭边。下体与雄鸭相似, 但两胁和下腹均无虫蠹状细斑, 两胁具褐色“V”形粗斑, 下腹微杂以淡褐色小圆斑; 尾下覆羽白, 而具有褐色轴纹。

虹膜淡褐色; 嘴黑色, 下嘴较淡; 跗蹠棕褐, 爪黑色。

量衡度:

性别	体重	全长	嘴峰	翅	尾	跗蹠
♂♂(10)	311 (205—380)	约367 (338—398)	35.1 (31—38)	173.9 (163—185)	78.9 (75—84)	29.5 (27—32)
♀♀(10)	289 (238—398)	约351 (306—381)	34.6 (33—36)	169.1 (160—178)	74.4 (68—81)	28.9 (27—30)

亚种分化 绿翅鸭有三个亚种。我国境内只有一个亚种, 即:

指名亚种 *Anas c. crecca* Linnaeus

繁殖遍于欧亚大陆的北部, 越冬在亚洲南部及非洲北部。

形态见上文。

Anas Crecca Linnaeus, 1758, Syst. Nat., ed. 10, 1:126 (模式产地: 瑞典)。

生态 绿翅鸭于 8—10 月间陆续从北方飞来我国南部, 次年 3—5 月又结群北返。迁徙时, 成群飞行, 往往结成大群, 数达成千上万只, 在天空掠过时, 一群接着一群, 象一团团乌云飞滚过去, 鸭群鼓翼声响较大。冬时在我国南部, 特别是东南部一带的湖泊、河流及近岸的海面上, 都常见到它们在昼夜之间结群来往于栖息地与食场之间, 这实是我国冬季最常见而数量又最多的一种水鸭。此鸭常与其他水鸭、特别是与白眉鸭混群飞行。

飞行时, 象其他鸭类一样, 把头向前直伸出来, 整个鸟体形成一个三角形。飞得很有劲, 往往横列成直线或“V”字形向前急进。当它们从水面飞起时, 有时冲天直上, 有时却挥动两翅掠过一段水面后, 才从水中升起; 降落时, 也往往在水面掠过一段距离, 而入水中。叫声尖锐, 很似“*quir-rii*”或“*kriil*”, 它们在冬季很少鸣叫。

绿翅鸭南迁最早, 9 月中旬就迁到长江流域, 10 月初开始到达广东沿海一带。在长江流域, 数量高潮在 12 月中就已出现, 在广东常在 1—2 月间, 至 3 月中旬以后则逐渐北返。在长江中游, 绿翅鸭与其他水鸭一样, 均集中于大的水域, 主要是远离人类活动的广阔、水浅而难以通航的大形湖泊, 所以洞庭湖的中心地带是最理想的栖息场所。至于它的数量, 除在野外进行观察外, 可从猎人的猎获量大体上反映出来。在洞庭湖和鄱阳湖, 绿翅鸭的数量约占各种鸭总数的 15%。在江苏太湖, 它也是越冬水鸭中优势种之一, 特别是在 3—4 月间, 约占野鸭总数的 12.7%。在广东沿海一带, 它的数量大大地超过任何种野鸭, 在所见的鸭类中, 最低限度有 1/3 以上是这种鸭(关贵勋等, 1963)。

关于绿翅鸭在越冬期的食性, 王先敏等(1959)于 1958 年 11 月在河北省白洋淀剖验鸭胃, 发现它的食料中, 野草种子占 90% 以上。据关贵勋(1963)在湖南洞庭湖的东湖(1959 年 12 月—1960 年 1 月)及万子湖(1961 年 11 月)剖验的结果, 得知它主要吃谷粒, 秋收后才转吃其他植物物质, 或增多一些动物性成份。我们于 1974 年 1 月在太湖剖验 3 只绿翅鸭的胃和嗉囊, 其中全为半消化的水草。在广东汕头, 我们于 1959 年 10 月至 1960 年 1 月初, 通过剖验, 得知绿翅鸭的食物为稻谷、草籽、螺蛳、软体小动物等。邓巨燮(1962)于 1959 年 11 月间, 对 10 只绿翅鸭进行了食性分析; 结果发现稻谷是这种鸭的主要食料, 约占食物总量的 2/3, 动物性食料次之, 野草种子最少。

至于取食情况, 绿翅鸭与其他野鸭不同, 几乎全天都得见它在稻田取食, 早晚比较繁忙, 直至夜间有些还停留在水田找吃。

经济意义 绿翅鸭是我国水鸭中体型最小的一种, 体重平均仅 250 克左右, 最重的也不超过 400 克。可是它在越冬期中是优势种之一, 数量最多, 分布也很广, 而肉味又鲜美细嫩, 所以是国内冬季中一种主要产业禽。

这种鸭的羽毛, 可作被褥等的填充材料, 特别是绒羽。雄鸭羽色很鲜丽, 它的外侧肩羽(商品名八鸭桃)、翼镜(商品名八鸭翠)以及整个翅膀, 都可供作饰羽用(详见附录一)。

从它们的食性看, 冬季主要吃植物性物质, 特别是水草、水藻等, 无明显益害关系。但当它们在华北一带迁徙过境时, 及它们初迁到南方地区的一段时期, 正值秋收, 常为害庄稼, 对收成是很不利的, 应及时组织狩猎, 化害为利。

Anas Crecca Linnaeus, 1758, Syst. Nat., ed. 10, 1:126 (模式产地: 瑞典)