

很少登陆活动。

据马建章等 (1991), 在黑龙江省, 5月中下旬开始营巢在隐蔽条件很好的芦苇或蒲草中。巢为浮巢, 一部分浸于水中, 一部分在水面上。巢由芦苇、水草等堆集而成, 呈圆台状。巢的上部外径25—32cm, 下部外径61—70cm, 巢高50—60cm。每巢通常产卵4—5枚。卵呈长圆形, 呈灰白色, 表面不光滑。卵重 (18枚) 37 (33.8—44.8) g, 大小为37.6 (35—40.5)mm × 52.1 (47—56.2)mm。雌雄共同孵卵。亲鸟离巢时, 用金鱼藻、睡莲等水生植物盖在卵上。孵卵期27—30天。雏鸟属早成性, 孵出后不久就能跟随亲鸟下水活动。

食物与一般鸕鶒类相同, 以各种水栖昆虫、小型虾、鱼及一些水生植物为食。

经济意义 经济价值不高。由于数量稀少, 应予相当保护。

Colymbus cristatus Linnaeus, 1758, Syst. Nat., ed. 10, 1: 135 (模式产地: 瑞典)。

5. 赤颈鸕鶒 *Podiceps grisegena* (Boddaert)

别名: 赤襟鸕鶒。

英文名: Red-necked Grebe.

地理分布 夏时见于黑龙江省哈尔滨、绥化、泰来、齐齐哈尔、佳木斯; 迁徙经吉林、辽宁等省以至河北省越冬, 有时迁抵福建中部和福州, 以及广东珠江口 (1月2日)。在国外, 分布于欧洲大部分, 非洲极北部海岸, 亚洲西南部和西伯利亚东部, 北美洲北部。

鉴别特征 头顶黑, 头侧及喉白, 前颈及上胸赤棕色。

形态 成鸟 (夏羽) 头顶黑, 其两侧各有羽簇, 形稍延长而向外突出; 头部两侧及喉均白; 前颈和上胸赤棕色, 故名赤颈鸕鶒。后颈、背及两翅均灰褐; 下胸、腹以及两翅的内侧飞羽悉白。嘴的基部黄色, 余部黑色。

量度 (依 Dement'ev 等, 1979, p. 319):

性别	嘴峰	翅
♂ ♀ (37)	40—55	192 (180—206)

分类讨论 本种有2个亚种: 指名亚种分布于欧洲; 我国的亚种: *Podiceps grisegena holboellii* Reinhardt, 其原始文献列下:

Podiceps Holboellii Reinhardt, 1854, Vidensk. Meddel. Naturhist. Foren. Kjobenhava: 76 (Greenland). 据 de Schauensee (1984), 指名亚种亦在新疆西北部繁殖。

生态 主要栖息在低山丘陵和平原地区的各种水域中。善于游泳及潜水。受惊时, 就潜入水中, 能在水中匿藏较长时间。食物与其他鸕鶒相同。

经济意义 数量稀少, 经济意义不著。

Colymbus grisegena Boddaert, 1783, Tab. Pl. enlum. Hist. Nat.: 55 (原未指定模式产地; 法国, ex Hartert).