

77. 赤胸鸫 *Turdus chrysolais* Temminck (图版 IV, 图 5)

别名 赤腹鸫; 日本褐色鸫(鸟类试编)。
英文名 Red-breasted Thrush.

地理分布 国内见于河北东北部, 山东全境, 江苏沙卫山岛, 福建, 广东(旅鸟); 台湾, 海南(冬候鸟)。在国外, 分布于日本, 菲律宾北部和南朝鲜。

鉴别特征 中等大小的鸟类, 甚似白腹鸫 *Turdus pallidus* 和白眉鸫 *Turdus obscurus*。无白色眉纹, 头顶橄榄灰, 胸和两肋深橙红色。

形态 (依据福建闽侯所采的标本)

雄性成鸟: 不具眉纹。眼先、颊和耳羽均黑色, 头顶橄榄灰; 上体余部与白眉鸫相似。颊污白, 喉黑, 胸和两肋深橙红色, 但上胸沾灰黑色; 腹和尾下覆羽白色。

雌性成鸟 (La Touche, 1925—30): 与雄鸟相似, 但颊和喉白色, 前者具褐色条纹; 胸较淡色, 但具浅褐色羽端, 两肋鲜橙色。

虹膜褐色; 上嘴褐色, 下嘴主要为浅黄色, 嘴端褐色; 脚淡黄白色。

量衡度:

性别	体重	全长	嘴峰	翅	尾	跗蹠
♂♂(2)	68,73	221,240	19,21	117,122	32,33	80,89

分类讨论 此鸟原经鉴定为独立种, 但 Dementiev (1954) 和郑作新(1976, 1987) 将 *Turdus pallidus*, *Turdus obscurus* 和 *Turdus chrysolais* 的三个种, 归为 *Turdus pallidus* 的三个亚种, 这种提法认为 *Turdus pallidus* 和 *T. obscurus* 的繁殖区虽同在西伯利亚的东部和中国的东北部, 但是互相替代的。

Ripley (1964), Vaurie (1959) 以及其他作者均将 *Turdus pallidus*, *Turdus obscurus* 和 *Turdus chrysolais* 等仍列为三个独立种。

最近据傅桐生(1984), *T. p. obscurus* 在长白山繁殖, 赵正阶(1985) 认为繁殖在长白山的是 *T. p. pallidus*。由此推测这二亚种可能均在长白山地区繁殖, 因而应把这二亚种当作二个独立种。

现将这三个种的异同点列于下面。

Turdus pallidus, *Turdus obscurus* 和 *Turdus chrysolais* 的量衡度:

种名	性别	体重	全长	嘴峰	翅	尾	跗蹠
<i>T. pallidus</i>	♂♂(10)	75(2)	218	19	125	32	89
		(73,76)	(206—237)	(18—21)	(120—127)	(31—36)	(86—94)
<i>T. obscurus</i>	♂♂(10)	60	206	18	123	30	86
		(49—65)	(174—223)	(17—20)	(120—131)	(22—23)	(80—90)
<i>T. chrysolais</i>	♂♂(2)	68,73	221,240	19,21	117,122	32,32	80,89
<i>T. pallidus</i>	♀♀(10)	81(1)	219	19	122	33	87
			210—232	19—21	102—128	30—35	80—92
<i>T. obscurus</i>	♀♀(10)	60	198	19	120	31	88
		(49—69)	(187—215)	(18—20)	(114—125)	(30—34)	(80—88)

从上面看出三种鸫的量衡度是非常近似的。就雄性成鸟而言, 体重之差不超过 14 克; 全长不超 24 毫米, 尾不超过 2 毫米, 翅不超过 6 毫米, 而它们的嘴峰之差不超过 2 毫米。由于 *T. chrycolaus* 仅测量 2 只标本, 其体重, 全长偏大, 可能是由于标本数量太少所引起的误差。

从体形而言, *T. pallidus* 最大, *T. obscurus* 次之, *T. chrysolais* 最小(表 10)。

表 10 *T. pallidus*, *T. obscurus*, *T. chrysolais* 雄性成鸟主要特征的比较

种类	上 体					下 体				
	眉纹	眼先、颊耳羽	头顶	背、腰	翅及尾上覆羽	尾	颊	喉	胸、两肋	腹及尾下覆羽
<i>T. pallidus</i>	无	黑褐	灰褐, 额基褐色较浓	橄榄褐	暗褐	暗褐, 最外侧两对尾羽具较宽的白色	黄白色	灰色沾褐	灰褐	白色沾灰
<i>T. obscurus</i>	白色	黑褐	灰褐色沾橄榄褐	同上	橄榄褐	暗褐不具白斑	白色	灰色具少许黑斑	橙红色	白色
<i>T. chrysolais</i>	无	黑	橄榄褐	同上	同上	同上	污白	灰黑色	深橙红色	白色

从表 10, 表明三种的主要特征是非常近似的。从雄鸟成体而言, 亦有几点不同。*T. obscurus* 有白色眉纹, 而 *T. pallidus* 及 *T. chrysolais* 都不具眉纹; *T. pallidus* 的胸和两肋灰褐, *T. obscurus* 为橙棕色, 而 *T. chrysolais* 则为橙红色; *T. pallidus* 的最外侧两对尾羽具宽的白斑, 而 *T. obscurus* 和 *T. chrysolais* 则无白斑。

表 11 *T. pallidus*, *T. obscurus*, *T. chrysolais* 的裸露部特征的比较

种类	虹 膜	嘴		脚
		上 嘴	下 嘴	
<i>T. pallidus</i>	褐色	褐色	黄色	褐红色(♂) 黄绿色(♀)
<i>T. obscurus</i>	褐色	褐色	黄色	黄色
<i>T. chrysolais</i>	褐色	褐色	皮黄色	黄褐色

从表 11, 表明三种鸫类裸露部的颜色无明显差别。

综上所述, *T. pallidus* 和 *T. obscurus* 在同一地区繁殖, 说明它们是独立的种, 因为不同亚种的繁殖地不可能完全重叠, 倘若重叠的话, 必然互交, 那么就会出现居间杂种现象。

生态 繁殖于日本, 台湾等地。在台湾自平地至海拔 2 800 米的山地森林中, 常见于树顶高鸣, 叫声尖细, 类似“滋、滋、滋……”声。在地上觅食, 秋季也吃果实, 冬时常独居。迁徙时, 常与白腹鸫组成大群(张万福, 1984)。

卵呈淡绿色, 缀以锈红色斑点, 大小为 25 × 29 厘米 (La Touche, 1925—30)。

Turdus chrysolais Temminck, 1838, in Temminck et Laugier, Pl. col. Ois. 87: 图版 537 及文(模式产地: 日本); Vaurie, 1959, 395; Ripley (in Mayr and Paynter, 1964, 199; de Schauensee, 1984 361; 蔡其侃, 1988, 423.

Turdus pallidus chrysolais Dementiev, 1954, 455; 郑作新, 1958, 103—104; 1987, 638—640; 广东省昆虫所动物组, 1983, 225; 诸葛阳等, 1990, 353—354.