

地理分布 国内分布云南西南部(1♂, 4月, 1899——引自 La Touche)。国外分布于缅甸和越南。

形态 (据 Hancock 等, 1992) 头裸出, 皮肤黑; 体羽几乎全为深褐色, 两翅黑, 闪着蓝色金属光泽, 内侧小覆羽白, 形成一大白块。

虹膜橙红; 嘴铅蓝; 脚和趾淡粉红色。

量度 (据 Baker, 1929):

嘴峰	翅	尾	跗蹠
138—158	365—400	165—194	75—85

幼鸟 (据 Baker, 1929) 头部及喉被深褐色羽毛。翅与尾均无光亮的褐色。上部羽毛的羽缘棕色。

分类讨论 本属原有2种, 即 *Pseudibis papillosa* 和 *P. davisoni*; 现并为一种的2个亚种, 见于国内的, 当为缅甸的亚种 *P. p. davisoni* (Hume)。

Geronticus davisoni Hume, 1875, Str. Feath iii, p. 300 (缅甸)。

生态 栖息在沼泽、湿地、水田、河湖、溪流附近。据 Baker (1929), 黑鸛栖息在开阔旱作物地较在沼泽、湿地为多。不在我国境内繁殖。

经济意义 黑鸛在我国甚为稀少, 仅在云南省西南部才有分布, 已被列为国家保护鸟类, 可供观赏。

Ibis papillosa Temminck, 1824, Pl. col. Ois. 51: pl. 304 (模式产地: India and Lanka)。

C. 彩鸛属 *Plegadis* Kaup, 1829

Plegadis Kaup, 1829 Skizz. Entw-Gesch.: 68. 模式种: *Tantalus falcinellus* Linnaeus.

形态 头部除眼先及眼前小区外皆被羽。跗蹠较长, 前面具盾状鳞; 趾长而纤弱。嘴比黑鸛属 *Pseudibis* 更弱。

地理分布 国内偶见于福州 (4月、6月)、上海与宁波间的湖沼中、广东沿海岛屿以及我国西南部。国外分布欧洲南部, 亚洲, 非洲, 美洲中部, 大洋洲。

本属共3种, 我国仅一种。

3. 彩鸛 *Plegadis falcinellus* (Linnaeus)

英文名: Glossy Ibis.

地理分布 国内偶见于上海与宁波间的湖沼、福州, 以及广东沿海岛屿。国外分布欧洲南部, 亚洲, 非洲, 美洲中部。

鉴别特征 体长约600mm。头部除面部裸出外皆被羽。体羽大部为青铜栗色。嘴长而下弯, 呈黑色。跗蹠前缘具盾鳞。

形态 (据 Baker, 1929) 成鸟: 体羽大都红褐色; 头顶、头侧、颈、前喉等均具紫

绿色光泽；脸部裸露，裸皮及眼圈铅色；颈、上背、肩和最内侧翼上覆羽色深，富有栗色；下背、腰、尾上覆羽具紫绿色光泽；飞羽黑色；尾羽黑色，基部具缘色光泽，其余部分具紫色光泽；中覆羽具紫色光泽，翅的余部具绿色光泽。腋羽和尾下覆羽深紫色，体下余部羽毛栗色。

虹膜灰、褐或斑灰和褐色；嘴深铅色或铅褐色；跗蹠与趾黄褐色，膝部青铜色。

量衡度：

性别	体重	全长	嘴峰	翅	尾	跗蹠
♂ ♀	600	560	91—144	248—298	94—106	85—110

分类讨论 本种现有2个亚种，即指名亚种(*Plegadis f. falcinellus*)和 *P. f. peregrinus*。前者分布于欧、亚及非洲等，而后者则产于菲律宾以至澳大利亚。见于我国境内的为指名亚种。

生态 (据 Baker, 1929) 通常结群，栖息在湖沼间，不在多雨或干旱的地区活动。

经济意义 彩鹳在我国极稀少，难得一见，已列为国家保护鸟类。形态较奇特，可供观赏。

Tantalus Falcinellus Linnaeus, 1766, Syst, Nat., ed. 12, 1: 241 (模式产地：奥地利和意大利)。

D. 朱鹳属 *Nipponia* Reichenbach, 1852

Nipponia Reichenbach, 1852, Avium Syst. Nat.: 14. 模式种：*Ibis temminckii* Reichenbach (= *Ibis nippon* Temminck)。

形态 嘴细长而下曲；嘴端为红色；头上具羽冠，是在具羽冠的鹳类中体羽全白，而微带粉红色，非常鲜丽夺目。

这一属在世界仅有一种，其分布和生态情况，均详于种的论述。

4. 朱鹳 *Nipponia nippon* (Temminck)

别名：朱鹭（通名），红鹤、朱脸鹳鹭（北名）、日本风头鹳（鸟类试编）。

英文名：Crested Ibis.

地理分布 历史上曾广泛分布于亚洲东部，最北为西伯利亚北部（北纬50°30'），最南为台湾东部（北纬20°30'）。20世纪70年代末，西伯利亚和朝鲜半岛已无野生报道。

在我国境内，La Touche (1931—1934) 认为此鸟有两个色型，白色型朱鹳分布于河北、山东、陕西等省，为留鸟，而灰色型则留居于安徽、浙江等。郑作新等（在《秦岭鸟类志》，1973）写道，曾经于“西安（1956 V 23和 XI 30）及洋县（1957 VI 13）”采到雄鸟和雌鸟各两只。郑作新在《中国鸟类分布名录》（1976）中，主要根据文献资料，以朱鹳曾分布于东北兴凯湖（Пржевальский），东北的南部（水野馨），河北和河南（Ider），山东，山西（Seys），陕西，甘肃南部，安徽，浙江，福州（1♂，2月），台湾和海南（罕见冬候