

云南鸟类评论

Reivew of Yunnan Birds

2024-6月

本期专辑：中国鵟属



封面摄影：董江天

云南鸟类评论

出版说明

云南鸟类评论是非商业的电子月刊，由云南鸟类学习群出版，专门为鸟友学习云南鸟类而设，内容主要围绕云南鸟类，包括云南鸟类分类、分布等，免费提供给公众阅读。

编辑：张浩辉

本期目录（2024 年 6 月）

1. 中国鳶属	张浩辉	2
2. 毛脚鳶	张浩辉	6
3. 大鳶	张浩辉	12
4. 棕尾鳶	张浩辉	20
5. 东方鳶与欧亚鳶	张浩辉	31

感谢以下鸟友为本期文章提供照片：

Bao Ge、Blacklark、Kai Pflug、NONO、treker、Vincent Wang、北方老狼、藏剑之湖、曾开心、大鹏金翅鸟、董江天、贡嘎山、憨哥、江水滔滔、孔思义、黄亚萍、老狼、老爷子、李师傅、梁勇新疆北山羊、刘宗壮、乌林细语、萍子、钱程、沙驼、时敏良、土拨鼠、王益、蜗牛、西锐、夏咏、小林、小鱼、星尘、徐捷、杨庭松、云雾云、张果老、张明_村长、赵泽恒、浙江重要鸟讯汇整、周哲、子韬

封面摄影：东方鳶 深色型，2022-6 月，青海果洛班玛县，董江天拍摄
之前发布的云南鸟类评论期刊可在这个网页下载：<https://review.ngoid.net>

云南鸟类学习群

云南鸟类学习群成立于 2019 年初。旨在推广云南鸟类学习，主要活动有微信群讨论、云南观鸟活动、云南鸟类数量调查、云南每月鸟讯、云南鸟类评论、云南州市鸟类名录更新等，目标是推动野鸟保护。

云南鸟类学习群的结构及负责人如下；

群主：张浩辉先生

义务秘书：晓芳女士

联络电话：张浩辉 18123828849

中国鵟属

张浩辉，云南鸟类学习群

中国 *Buteo* 鵟属在 ACCIPITRIFORMES 鹰形目 Accipitridae 鹰科里面，共有 6 种：

1. 毛脚鵟 *Buteo lagopus*
2. 大鵟 *Buteo hemilasius*
3. 棕尾鵟 *Buteo rufinus*
4. 东方鵟 *Buteo japonicas*
5. 喜山鵟 *Buteo refectus*
6. 欧亚鵟 *Buteo buteo*

1. 共同特征

- a. 体形：中至大型，体长大约 44-69 厘米之间，头大、嘴小，翼长、脚短；
- b. 颜色型：中国的除了毛脚鵟，都有两种或以上的颜色型，个体变化十分大；
- c. 主要颜色：中间型褐色、棕色和白色为主；
- d. 手腕：都有近黑色斑块，是 *Buteo* 鵟属的重要特征；
- e. 成幼：幼鸟虹膜浅黄色，身体比较多白色，成鸟虹膜近黑色，身体颜色变深，翼后缘有更扎实明显黑色斑。

2. 主要区分方法

- a. 体形：大型的鵟外形有点像雕，就是头看来比较小、嘴比较大、身体比较壮；
- b. 翼上覆羽：上半身的斑纹主要由翼上覆羽边缘的颜色做成，其中毛脚鵟翼上覆羽边缘有宽阔白色，上半身看来花斑斑褐白相间，棕尾鵟翼上覆羽边缘有宽阔橙色，上半身看来橙色斑十分突出；
- c. 下半身：喉胸至上腹的斑纹及颜色对区分十分有用，例如棕尾鵟喉胸至上腹就比较干净近白色，毛脚鵟常见喉胸有很多褐色纵纹，欧亚鵟常见喉胸腹颜色比较相似；
- d. 腿和脚：腿部羽毛颜色对确认棕尾鵟和大鵟十分有用，而脚部披毛情况对区分棕尾鵟和大鵟至关重要；
- e. 尾下覆羽：颜色和斑纹对区分欧亚鵟与东方鵟十分有用；

- f. 手掌白斑：从上方看，大鵟和棕尾鵟手掌白斑比较明显；
- g. 尾部：尾基和尾末端的颜色和斑纹常常十分有用。

建议区分 *Buteo* 鵟属鸟种时先从羽毛状况或虹膜颜色判断鸟的年龄，这样可把区分问题简化一些。

3. 互相模仿

生活在同区同生境、分享同类食物的鸟种有时会互相模仿，这样或可减少互相冲突，也许这是进化的一部分，尝试用不同外形去更好觅食。

Buteo 鵟属鸟种似乎有不少互相模仿的情况，具体如下：

- a. 新疆繁殖的欧亚鵟和棕尾鵟十分相似；
- b. 青藏高原繁殖的东方鵟和大鵟有不少深色型；
- c. 新疆至内蒙有不少大鵟和棕尾鵟十分相似，有些个体脚部只一半披毛；
- d. 东北的毛脚鵟似乎有模仿矛隼。



图 1. 左：大鵟 成鸟，2013-8-13 青海，董江天拍摄；右：棕尾鵟 成鸟，2010-8-15 新

疆，沙驼拍摄

4. 关于脚部披毛的情况

脚部是否有披毛是区分棕尾鵟和大鵟的重要特征，一般来说判断并不困难，图 1 左这只大鵟脚部跗跖位置完全披毛，只脚趾没有披毛，图 1 右这只棕尾鵟跗跖位置大部分没有披毛，这样就能轻松区分这两种，但有些个体不好分。

图 2 这两只是大鵟幼鸟，可看到脚部跗跖前方位置差不多全披毛，但跗跖后方位置全无披毛，似乎这种情况似乎比较多在大鵟幼鸟出现。



图 2. 大鵟 幼鸟，左：2023-1-1 上海，时敏良拍摄；右：2016-9-9 新疆塔城，鸟林细语拍摄

图 3 左这只大鵟幼鸟脚部跗跖位置看似没有披毛，但仔细可看到在几处有少量披毛，大概是脚部羽毛才开始生长；图 3 右这只棕尾鵟幼鸟看来跗跖位置大约有一半披毛，这样就可能被判断为大鵟。



图 3. 左：大鵟 幼鸟，2011-10-4，张明_村长拍摄；右：棕尾鵟 幼鸟，2011-10-4 新疆，夏咏拍摄

总结以上讨论，我们认为脚部是否披毛仍然是很有用的特征，但要小心观察判断、特别是幼鸟。

毛脚鵟

张浩辉，云南鸟类学习群

毛脚鵟与大鵟有点相似，有可能会分错；

1. 毛脚鵟 *Buteo lagopus* (中国有 *menzbieri* 和 *kamtschatkensis* 两个亚种, 郑光美 2023 记载中国有 *lagopus* 亚种、没有 *menzbieri* 亚种)

Birds of the World 认为亚种的区分特征不明显，大概需要重新全面检讨，中国的毛脚鵟似乎没有深色型，但有些个体会明显偏白色，深色浅色的似乎都有在模仿矛隼。



图 1. 毛脚鵟，左：幼鸟，2019-12-14 吉林，鸟林细语拍摄；右：雄鸟，2022-1-7 内蒙古呼伦贝尔，曾开心拍摄

体形不很大，体长大约 54 厘米，明显比大鵟与棕尾鵟小，跟东方鵟差不多，身体壮硕，颈部看来比较短，脚有披毛，比较特别的是毛脚鵟雌雄可分。

1. 基本辨认特征

- a. 整体颜色： 白色和褐色为主，多斑，常见翼下覆羽和尾下覆羽沾泥黄色；
- b. 头部： 白色为主，有少量斑纹；
- c. 翼上覆羽： 褐色，有白色边缘，形成多斑状态；
- d. 下半身： 喉和腹或多或少有褐色斑，胸部白色；
- e. 尾部： 白色为主，近尾端有黑褐色斑，有些不止一条；
- f. 脚部： 脚部有披毛，白色为主，这可排除东方鵟，其腿毛褐色为主。

2. 雄鸟

- a. 喉部： 有很多褐色纵纹，形成喉部一般比腹部更深色；
- b. 腹部： 腹部中央白色，两胁有黑褐色斑纹、横斑为主；
- c. 尾部： 末端有宽阔白色带，近末端一般有两条黑褐色斑，但亦可多至四条；
- d. 虹膜： 深色，年轻的鸟颜色比较浅，*Buteo* 属的鵟都是这样。



图 2. 毛脚鵟 雄鸟，左：2022-1-7 内蒙古呼伦贝尔，曾开心拍摄；右：2022-2-8 吉林珲春，曾开心拍摄

图 2 左这只毛脚鵟身体特别多白色，在中国很少见。

3. 雌鸟

与雄鸟相似，不同之处在于：

- a. 喉部： 褐色纵纹比较少，形成喉部颜色比较淡，一般比腹部浅色；
- b. 腹部： 黑褐色斑纹比雄鸟大片，横斑比较少；
- c. 尾部： 末端白色带狭窄、不宽阔，近末端有 1-2 条比较宽阔的黑色斑，看图 3；



图 3. 毛脚鵟 雌鸟，左：2018-3-17 吉林，Bao Ge 拍摄；右：2020-11-28 内蒙古，刘宗壮拍摄

毛脚鵟跟大鵟可以很相似，主要区分特征如下：

- a. 整体颜色： 毛脚鵟白色和褐色为主、多斑，同区的大鵟偏棕色，身体斑纹比较少；
- b. 胸部： 同区的大鵟胸部至上腹大片白色，这有效区分毛脚鵟雌鸟和幼鸟；
- c. 尾部斑纹： 毛脚鵟褐色横纹比较少和宽，同区的大鵟尾部有多条狭窄横斑；
- d. 脚部： 毛脚鵟脚毛白色为主，大鵟脚毛褐色。



图 4. 大鵟，左：2009-10-4 内蒙古，张果老拍摄；右：2017-7-28 内蒙古，张果老拍摄

4. 幼鸟

与雌鸟相似，不同之处有：

- a. 尾部：近尾端的褐色斑很宽、比较模糊，有些幼鸟近尾端的斑颜色很淡，这样尾部就跟东方鵟幼鸟很相似，注意尾部的斑在下方看可能不明显；
- b. 喉部：很少褐色纵纹，以至喉部白色为主；
- c. 腹部：大片褐色，与雌鸟相似；
- d. 翼上覆羽：比成鸟有更宽阔白色边缘，以致上半身斑纹更多、更明显；
- e. 飞羽：从上方看，幼鸟初级飞羽基部白色比较明显，形成比较明显白色手掌；
- f. 虹膜：暗黄色，比其他鵟颜色稍暗，成鸟深色。



图 5. 毛脚鵟 幼鸟，左：2019-12-14 吉林，鸟林细语拍摄；右：2022-10-10 河北长峪城长城，Vincent Wang 拍摄



图 6. 毛脚鵟 幼鸟，2008-12-6 黑龙江，张明_村长拍摄

图 6 这只毛脚鵟幼鸟近尾端的黑褐色斑十分窄，比较少见，这样就跟东方鵟 *japonicus* 亚种成鸟相似，但腹部的大片黑褐色可排除东方鵟。

5. 亚种及分布

menzbieri 亚种是中国北部冬候鸟，曾在新疆有记录，据说头部和胸部的体色较淡，雄鸟一般有三条尾纹；

kamtschatkensis 亚种也是中国北部冬候鸟，在中国广泛地区有记录，据说体型较大、颜色比较深，雄性一般只有二条尾纹。

之前已说过毛脚鹫个体差异大，亚种区分不准确。

参考文献

1. Bechard, M. J., T. R. Swem, J. Orta, P. F. D. Boesman, E. F. J. Garcia, and J. S. Marks (2020). Rough-legged Hawk (*Buteo lagopus*), version 1.0. In Birds of the World (S. M. Billerman, Editor). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA.
<https://doi.org/10.2173/bow.rolhaw.01>
2. Lars Svensson, Killian Mullarney & Dan Zetterstrom (2009), Collins Bird Guide, 2nd Edition, HarperCollins

大鵟

张浩辉，云南鸟类学习群

大鵟有不同颜色型，可以从浅色型到中间棕色型、再到深褐色型，个体差异极大，跟东方鵟、毛脚鵟和棕尾鵟都有点相似，有些个体很不好分；

1. 大鵟 *Buteo hemilasius* (无亚种分化)



图 1. 大鵟 浅色型幼鸟，左：2011-10-5 新疆，夏咏拍摄；右：新疆，徐捷拍摄

体形大，体长大约 69 厘米，比中国其他鵟都大，身体壮硕，从比例上看头部小、颈部长，脚有披毛。

1. 基本辨认特征

- a. 脚部披毛：脚部差不多全部披上褐色毛，至少脚前方是这样，只有极少数前方披毛不完全，脚后方可不一定，有飞行照片可看到后方基本上完全不披毛，可能只有少数个体是这样，中国其他鵟大部分脚部都不披毛，毛脚鵟脚部有披毛，但披毛白色为主、不是褐色；
- b. 胸部斑纹：一般可看到自嘴边开始的“口水纹”，一直延伸至喉胸两侧，深灰型

除外，这可有效排除棕尾鵟及一些东方鵟；

- c. 飞行时： 从上方一般可看到翼尖附近手背位置近白色，形成明显白斑，这可有效排除一些东方鵟；
- d. 尾部： 一般有几条细小褐色横斑，这可有效排除毛脚鵟，但有个体无明显横斑，而且偏橙棕色，这样就跟棕尾鵟相似。
- e. 成幼： 成鸟雌雄外观一样，幼鸟可从虹膜颜色区分，成年深色、幼鸟浅黄色，另外成鸟翼后缘有比较明显深色斑。

2. 浅色型

浅色型似乎都是幼鸟，主要特征是头部、胸部和翼下覆羽白色为主，其他特征如下：

- a. 翼后缘： 与其他颜色型相比翼后缘深色斑不大明显；
- b. 尾部： 比中间型有更多细小褐色横斑；
- c. 分布： 一般在青藏高原以外较近海拔地区。



图 2. 大鵟 浅色型幼鸟，左：2011-10-5 新疆，夏咏拍摄；右：2021-4-3 浙江小洋山岛，浙江重要鸟讯汇整提供

与毛脚鵟比较，尾部的横斑是关键，毛脚鵟幼鸟横斑少，而且不扎实，成鸟横斑也少，但比大鵟扎实，另外就是毛脚鵟胸部的黑褐色斑块，跟身体浅色部分形成强烈对比。



图 3. 左：大鵟 浅色型幼鸟，2024-1-27 浙江尖山，浙江重要鸟讯汇整提供；右：毛脚鵟 幼鸟，2015-11-20 北京，张果老拍摄

3. 中间型

中间型成鸟幼鸟都有，浅色型幼鸟长大后变成浅色的中间型成鸟：

- a. 特征： 头部和胸部还可以有些白色，背部和翼下覆羽橙棕色，翼后缘有比较明显深色斑，看图 4；
- b. 尾部： 幼鸟比浅色型横斑少，而且有个体沾橙棕色，成鸟的横斑就更少、更沾橙棕色，这样就跟棕尾鵟相似，看图 5 右；
- c. 成幼： 幼鸟一般头部有很多白色、虹膜浅黄色；
- d. 分布： 一般在青藏高原及附近地区。

图 4 右这只大鵟跟棕尾鵟十分相似，主要是胸部至上腹有很大片白色，如果看不到脚部披毛情况就很难排除棕尾鵟。



图 4. 大鸮 中间型幼鸟，左：2011-9-9 青海玉树，鸟林细语拍摄；右：2023-12-21 浙江千岛湖，钱程拍摄



图 5. 大鸮 中间型成鸟，左：2011-9-9 青海玉树，鸟林细语拍摄；右：2019-01-10 云南大理，大鹏金翅鸟拍摄



图 6. 大鵟 中间型成鸟，左：2024-3-5 浙江瑞安海滨，浙江重要鸟讯汇整提供；右：2013-8-19 青海，董江天拍摄

图 6 左这只大鵟中间型成鸟尾部末端仍有不少横斑，大概是年轻成鸟，图 6 右这只尾部比较典型，但飞羽的横斑十分细密，比较少见。



图 7. 大鵟 中间型成鸟，左：2007-7-10 西藏林芝，treker 拍摄；右：2022-12-31 云南大理剑川，藏剑之湖拍摄

图 7 右这只大鵟成鸟颜色跟棕尾鵟十分相似，上腹也有大片白色，但脚部披毛、尾部有几条褐色横斑。

4. 深色型

- a. 特征：基本上全身褐色，幼鸟头部和胸部还可以有些白色，看图 8；
- b. 尾部：有很多狭窄横斑，而且尾端斑很宽，看图 9，尾下覆羽褐色；
- c. 成幼：成鸟头胸一般没有白色、虹膜深色；
- d. 分布：一般只在青藏高原及新疆。

深色型跟棕尾鵟深色型十分相似，脚部披毛是重要特征，另外有资料说棕尾鵟尾端深色斑比较宽，这需要更多研究。



图 8. 大鸮 深色型幼鸟，左：2011-10-5 新疆，夏咏拍摄；右：同左



图 9. 大鸮 深色型，左：幼鸟，2016-9-9 新疆塔城，乌林细语拍摄；右：成鸟，2013-8-13，青海，董江天拍摄

5. 分布

主要分布在蒙古和中国长江以北及青藏高原，在北方为留鸟，冬季有部份迁徙到分布区南方，偏好短草地生境。

参考文献

1. Orta, J. and G. M. Kirwan (2020). Upland Buzzard (*Buteo hemilasius*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA.
<https://doi.org/10.2173/bow.uplbuz1.01>

棕尾鵟

张浩辉，云南鸟类学习群

棕尾鵟有深色型、中间型（棕色型）和浅色型，跟大鵟与欧亚鵟有点相似，有些个体不好分；

1. 棕尾鵟 *Buteo rufinus*（中国的是 *rufinus* 亚种）



图 1. 棕尾鵟 浅色型幼鸟，左：2020-11-3 云南保山青华海，小林拍摄；右：同左

体长大约 64 厘米，在鵟属之中比较大，身体壮，外形有点像雕或凤头蜂鹰，从比例上看嘴平均比较大、头部小、颈部长，脚部不披毛，幼鸟虹膜浅黄色，第二年也保持这颜色，成鸟虹膜深灰色、沾红色。

1. 浅色型幼鸟

浅色型只有幼鸟，看图 1-2，成长后下半身包括翼下覆羽会有些橙色，变成中间型模样：

- a. 上半身：翼覆羽一边有宽阔橙色边缘，形成上半身斑纹十分显眼；
- b. 下半身：几乎全部近白色，喉胸之间有少量棕褐色纵纹，两胁及腿部一般为深

褐色，至少也会有些深褐色斑纹，这是重要区分特征；

- c. 飞行时：翼后缘有比较明显灰色斑，这跟欧亚鵟相似，尾部浅色为主、末端有几条褐色横斑，从上方看尾部横斑更多，这也跟欧亚鵟相似，手背位置有浅色区，比欧亚鵟明显，但不如大鵟明显；
- d. 手腕：一般手腕有十分明显黑色斑块，看图 2 左，这样就跟毛脚鵟相似，但尾端斑纹可有效区分毛脚鵟。

图 2 右这只颜色十分浅，是极端的浅色型，两胁及腿部深褐色甚少，只有少量深褐色斑纹，手腕黑色斑块十分小，只初级大覆羽边缘有少量黑色，这种型很少见。



图 2. 棕尾鵟 浅色型幼鸟,左:2011-10-5 新疆奇台北塔山,Blacklark 拍摄;右:2016-9-24 新疆奇台北塔山,梁勇新疆北山羊拍摄

- e. 相似种 1: 图 3-4 这只欧亚鵟有不少棕尾鵟相似的特征,主要分别在于喉胸之间与上腹有太多褐色纵纹,翼上覆羽的橙色边缘不够明显,手背和尾基颜色不够浅,腿部不是明显褐色,看图 4;



图 3. 欧亚鵟 浅色型幼鸟，左：2023-7-17 新疆塔城，曾开心拍摄；右：同左



图 4. 欧亚鵟 浅色型幼鸟，同图 3，2023-7-17 新疆塔城，曾开心拍摄

e. 相似种 2: 图 5 左这只棕尾鵟有很明显的“口水”纹，比较少见，这跟大鵟很相似，注意脚部没有披毛，图 5 右这只大鵟有不少棕尾鵟相似的特征，注意翼上覆羽橙色边缘不够明显，另外可看到脚部有少量披毛，大概是脚部羽毛才刚开始生长。



图 5. 左：棕尾鵟 浅色型幼鸟，2020-10-29 大理坝子，憨哥拍摄；右：大鵟 浅色型幼鸟，2011-10-4，张明_村长拍摄

2. 中间型幼鸟

中间型翼下覆羽棕色为主，看图 6-7，幼鸟跟浅色型相似，不同之处在于：

- a. 下半身： 喉胸之间与上腹棕褐色纵纹增多；
- b. 翼下覆羽： 棕色为主，比较深色的有很多斑纹，看图 7 右；
- c. 尾部： 末端有横斑，有些个体有明显橙色，看图 7 左；
- d. 腿部： 两胁与腿部褐色比较扎实。



图 6. 棕尾鵟 中间型幼鸟，左：2021-3-18 云南大理湾桥，NONO 拍摄；右：同左



图 7. 棕尾鵟 中间型幼鸟，左：2010-10-3 新疆，老狼拍摄；右：2023-12-1 云南大理，憨哥拍摄

3. 中间型成鸟

中间型成鸟也是变化多，典型的特征如下：

- a. 虹膜： 深色，强光下可看到暗红色，注意有不少年轻成鸟虹膜仍然为黄色；
- b. 上半身： 翼覆羽仍然有橙色边缘，但已比较零乱及不特别显眼，看图 8 右；
- c. 下半身： 喉胸之间干净浅色、少纵纹，两胁及腿部仍然深褐色为主，至少也有些深褐色斑纹，图 8 左这只特别浅色，下腹只有少量褐色纵纹；
- d. 飞行时： 翼后缘有比较扎实黑色斑，尾部近白色、末端多少有些橙色；
- e. 其他： 很多个体可看到脚部橙色比较浓，嘴裂也常见明显橙色，看图 8 右。



图 8. 棕尾鵟 中间型成鸟，左：2022-6-10 新疆，萍子拍摄；右：2016-9-10 新疆塔城，鸟林细语拍摄



图 9. 棕尾鵟 中间型成鸟, 左: 2010-8-15 新疆, 沙驼拍摄; 右: 2015-1-25 云南德宏, 董江天拍摄

4. 中间型成鸟颜色变化及相似种

- a. 图 10 左这只棕尾鵟下半身几乎全部均匀橙色, 比较少见, 一般喉、胸至上腹及尾下覆羽都会明显比较浅色;
- b. 图 10 右这只喉、胸至上腹近白色, 下腹深褐色, 对比分明, 是中间型比较深色的典型, 注意尾下覆羽比稍浅色、为近白色, 这只鸟虹膜暗黄色, 尾羽仍有横斑, 是第二冬未成年鸟, 但外观已跟成鸟相差不大。



图 10. 棕尾鵟 中间型成鸟, 左: 2018-10-3 新疆准噶尔沙漠公路, Blacklark 拍摄; 右: 2020-11-27 云南大理, 赵泽恒拍摄

- c. 相似种 1: 图 11 左这只应该是欧亚鵟, 有不少棕尾鵟相似的特征, 但虹膜颜色显示这只是成鸟, 而尾部末端的几条狭窄横斑跟棕尾鵟成鸟对不上, 对棕尾鵟成鸟来说手腕的黑色斑块也太小了;
- d. 相似种 2: 图 11 右这只是大鵟, 也有不少棕尾鵟相似的特征、例如尾部有棕色, 但虹膜颜色显示这只也是成鸟, 棕尾鵟成鸟尾部末端没有灰色斑, 而图 11 右这只鸟只胸部白色、上腹不白, 这也跟棕尾鵟对不上。



图 11. 左，欧亚鵟 成鸟，2010-5-14，张明_村长拍摄；右：大鵟，2019-01-10 云南大理，大鹏金翅鸟拍摄

5. 深色型

深色型资料不多，有以下区分特征：

- a. 上半身： 深褐色，比较浅色的幼鸟翼覆羽有棕色边缘；
- b. 下半身： 头部至胸腹一般会稍微比较浅色，跟中间型有差不多的图案；
- c. 翼下覆羽： 幼鸟比较多为浅褐色，成鸟变成深褐色；
- d. 尾下覆羽： 深褐色，幼鸟或会有些斑纹；
- e. 飞羽尾羽： 有几条灰色横斑，数量跟欧亚鵟相似，但比东方鵟少 1-2 条；成鸟翼后缘和尾端深色斑似乎平均比欧亚鵟及东方鵟更宽。



图 12. 棕尾鵟 深色型幼鸟，左：2007-10-30 哈萨克斯坦，孔思义、黄亚萍拍摄；右：2010-5-16 新疆，老爷子拍摄



图 13. 棕尾鵟 深色型，左：幼鸟，2012-6-2 新疆，云雾云拍摄；右：成鸟，2010-5-14 新疆，老爷子拍摄

5. 亚种及分布

在中国分布在西半部中低海拔地区，主要在新疆繁殖，甘肃及附近也有，在云南西部有稳定数量渡冬。

参考文献

1. Orta, J., P. F. D. Boesman, G. M. Kirwan, and J. S. Marks (2020). Long-legged Buzzard (*Buteo rufinus*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. <https://doi.org/10.2173/bow.lolbuz1.01>
2. Dick Forsman (2016), Flight Identification of Raptors of Europe, North Africa and the Middle East, Christopher Helm
3. Lars Svensson, Killian Mullarney & Dan Zetterstrom (2009), Collins Bird Guide, 2nd Edition, HarperCollins

东方鵟与欧亚鵟

张浩辉，云南鸟类学习群

这两种鵟加上喜山鵟是以前普通鵟的分种，十分相似，分布不一样、但有相邻区域，尤其是在冬季，每一种都有不同颜色型，不同种之间也有不少过渡体，大概也有一些杂交体，以致很多个体不能完全确认；

1. 东方鵟 *Buteo japonicus* (中国有 *japonicus* 和 *burmanicus* 两个亚种)
2. 欧亚鵟 *Buteo buteo* (中国的是 *vulpinus* 亚种，别名“草原鵟”)

喜山鵟 *Buteo refectus* (无亚种分化) 最近的分类有进展，原来的 *burmanicus* 亚种归入了东方鵟，结果是喜山鵟的分布目前已知只在喜山南坡中海拔，中国中至南部再没有分布，之前喜山鵟的区分方法基本上无效，需要重新研究。



图 1. 东方鵟 浅色型幼鸟，左：2020-10-30 上海，Kai Pflug 拍摄；右：2017-10-5 辽宁老铁山，Vincent Wang 拍摄

1. 体形比较及共同特征

- a. 体长： 东方鳶大约 55 厘米，欧亚鳶大约 44 厘米，东方鳶明显比较大，欧亚鳶差不多是中国最小型的鳶；
- b. 体形： 十分相似，都是嘴小，身体不壮，从比例上看头部大、颈部短，脚也短；
- c. 翼尾形状： 与欧亚鳶相比，东方鳶翼比较长而宽、尾比较短；
- d. 胸腹颜色： 胸部棕褐色为主，腹部深褐色为主、一般比胸部深色，东方鳶胸腹之间有一段比较明显近白色；
- e. 翼下方： 飞羽有些横斑，手掌位置比较浅色，从上方看手背位置也有浅色，但不如从下方看明显；
- f. 尾部： 一般多少有细小褐色横斑；
- g. 雌雄： 外观一样，雌鸟稍微大一点；
- h. 成幼： (1) 成鸟虹膜深棕色、幼鸟浅黄色；
(2) 成鸟身体白色减少、褐色增加，下半身以横斑为主，幼鸟以纵纹为主；
(3) 翼后缘和尾端有明显深色斑。

2. 不同颜色型

- a. 东方鳶： 全部 3 种颜色型都有，*japonicus* 亚种以浅色型为主，*burmanicus* 亚种从浅色型到深色型都有，东部以浅色型为主，中部以中间型为主，深色型主要在青藏高原周边，数量比较稀少；
- b. 欧亚鳶： 全部 3 种颜色型都有，浅色型似乎都是幼鸟；

3. 一些区分要点

- a. 分布： 繁殖期分布是很好的参考，新疆西北部繁殖的大概只有欧亚鳶，中国东北部至青藏高原东部周边地区繁殖的是东方鳶，中间地区大概有杂交体或过渡体；
- b. 尾下覆羽： 东部的东方鳶基本上白色无斑，西部的东方鳶和欧亚鳶尾下覆羽基本上多少都有些横斑；
- c. 浅色型幼鸟： 照片上发现欧亚鳶翼后缘深色斑比较明显，尾部上方白色也比较明显，这跟东方鳶浅色型幼鸟不同；

大概还有不少要点还未发掘出来。

4. 东方鵟浅色型

- a. 特征： 胸腹与翼下覆羽的浅色区为近白色、深色区为褐色，看图 1-2;
- b. 分布： 比较多在中国东半部的低海拔地区。



图 2. 东方鵟 浅色型，左：幼鸟，2018-10-6 云南大理，蜗牛拍摄；右：成鸟，2023-12-1 云南临沧，星尘拍摄

5. 东方鵟中间型



图 3. 东方鵟 中间型, 左: 幼鸟, 2023-1-18 云南洱源, 王益拍摄; 右: 成鸟, 2020-11-19 云南大理, 憨哥拍摄



图 4. 东方鵟 中间型成鸟, 左: 2023-1-5 云南漾濞, 赵泽恒拍摄; 右: 成鸟, 2021-2-15 云南漾濞, 江水滔滔拍摄

- a. 特征： 胸腹与翼下覆羽的浅色区为近泥黄色、深色区为棕色，看图 3；
- b. 成幼： 幼鸟不多，大概有不少浅色型幼鸟成长为中间型成鸟，成鸟腹部一般为横斑、不是纵纹，翼后缘及尾部末端有明显深色斑；
- c. 个体差异： 有个体下半身和翼下覆羽为明亮橙棕色，看图 4 左，这有点像某些欧亚鵟，另有个体尾部有明显棕色，看图 4 右；
- d. 分布： 比较多在中高海拔地区。

6. 东方鵟深色型



图 5. 东方鵟 深色型，左：幼鸟，2009-1-5 四川，贡嘎山拍摄；右：成鸟，2022-6 月青海果洛，董江天拍摄

- a. 特征： 全身深褐色为主，似乎稍微比欧亚鵟深色型浅色，胸部或稍微浅色，看图 5；
- b. 翼下方： 成鸟后缘有深色斑，尾部末端也有差不多的，看图 6 右；
- c. 飞羽斑纹： 与欧亚鵟和棕尾鵟深色型比较，东方鵟飞羽的斑纹似乎比较细密，数

量也比较多，图 6 右这只飞羽可看到 6 条狭窄深色横斑，图 12 右这只欧亚鵟只能看到 4-5 条；

- d. 相似种： 夏季繁殖期或与大鵟深色型同区出现，但大鵟明显大，头小、颈长，脚部全披毛。



图 6. 东方鵟 深色型,左:幼鸟,2020-11-13 云南寻甸,李师傅拍摄;右:成鸟,2023-6-17 四川阿坝,周哲拍摄

7. 欧亚鵟浅色型

欧亚鵟浅色型只有幼鸟、没有成鸟，成长后变成中间型（棕色型），看图 7 右，幼鸟跟东方鵟浅色型幼鸟十分相似，有以下分别：

- a. 整体颜色： 下半身及翼下覆羽一般有比较多棕褐色纵纹；
- b. 胸腹： 胸腹之间浅色带不如东方鵟明显；
- c. 手腕： 近黑色斑块比较小，很多只一小点黑色、其他部分被褐色斑纹取代；
- d. 手掌和尾基： 从上方看，欧亚鵟白色比较明显，以致尾部横斑比较明显，但也有差不多的；

- e. 翼后缘：横斑明显比较宽，宽度跟成鸟相似，这是最重要区分特征；
- f. 尾下覆羽：近白色，或许有些斑纹；
- g. 成鸟：翼下覆羽棕色，看图 7 右，尾基白色还是比东方鵟明显。



图 7. 欧亚鵟，左：浅色型幼鸟，新疆塔城额敏，2016-9-14，Blacklark 拍摄；右：成鸟，2018-1-9 新疆于田，土拨鼠拍摄

8. 欧亚鵟中间型

中间型翼下覆羽棕色为主，幼鸟和成鸟都有这种色型，幼鸟的区分特征和浅色型幼鸟相似，看图 8：

- a. 胸腹：胸腹之间浅色带不如东方鵟明显；
- b. 手腕：近黑色斑块比较小，很多只一小点黑色、其他部分被褐色斑纹取代，看图 8 左；
- c. 翼后缘：横斑明显比较宽，宽度跟成鸟相似，这是最重要区分特征；
- d. 尾下覆羽：一般偏泥黄色、不白，有些个体有斑纹。



图 8. 欧亚鵟 中间型幼鸟，左：2016-5-22 新疆阿尔泰市，小鱼拍摄；右：2012-9-23 新疆，杨庭松拍摄

中间型未成年鸟颜色会变深，颜色跟成鸟相似，但翼下覆羽仍以棕色为主，看图 9：

- a. 胸腹： 胸腹之间浅色带不如东方鵟明显，胸腹颜色对比也比较不明显；
- b. 手腕： 因为身体颜色变深，手腕黑色斑块也变得大片，跟东方鵟相似；
- c. 翼后缘： 横斑一般比幼鸟更扎实、比较黑白分明，跟东方鵟成鸟相似；
- d. 尾下覆羽： 一般深色有斑纹、少白色，很浅色的个体例外。



图 9. 欧亚鵟 中间型第二年鸟，左：2016-09-25 新疆奇台北塔山，子韬拍摄；右：2015-9-26 新疆塔城市，北方老狼拍摄

中间型成鸟有不少像图 10 这两只：

- a. 身体颜色：差不多全身褐色、颜色比较单纯；
- b. 胸腹：差不多同色，之间没有浅色带；
- c. 手腕：大片黑色斑块，跟东方鵟相似；
- d. 飞羽：中段灰白色为主，跟翼覆羽形成对比；
- e. 尾下覆羽：一般全深色；
- f. 尾羽：跟飞羽相似，灰白色为主、横斑明显，颜色比较浅的中间型尾羽横斑不明显，这样就会跟东方鵟相似。



图 10. 欧亚鵟 中间型成鸟, 左: 2019-6-19 新疆阿不都拉乡, Vincent Wang 拍摄; 右: 2006-10-2 新疆巴伦台附近, Blacklark 拍摄

9. 欧亚鵟深色型

中国的欧亚鵟（草原鵟）与棕尾鵟分布和生境相似，大概是因为这样，所以欧亚鵟似乎有模仿棕尾鵟一些外貌特征，特别是深色型。深色型幼鸟与中间型成鸟颜色相似，看图 11:



图 11. 欧亚鵟 深色型幼鸟, 左: 11 月, 新疆阿克苏, 西锐拍摄; 右: 2023-4-20 新疆塔城地区, 刘宗壮拍摄

- a. 身体颜色：黑褐色至棕褐色都有；
- b. 胸腹：差不多同色，之间没有浅色带；
- c. 翼后缘：后缘横斑不很明显，大概是因为身体颜色比较深的原故；
- d. 尾下覆羽：一般全深色，或有横斑；
- e. 尾羽：横斑明显。



图 12. 欧亚鵟 深色型成鸟,左:2017-9-2 新疆 168 兵团, Vincent Wang 拍摄;右:2018-6-2 新疆冲乎尔, Vincent Wang 拍摄

深色型成鸟颜色比幼鸟更深，一般为黑褐色，看图 12，成幼都与棕尾鵟深色型很相似，大概只能凭身体比例区分（棕尾鵟嘴大，从比例上看头部小、颈部长）。

10. 亚种及分布

a. 东方鵟

japonicus 亚种：主要在日本繁殖，迁徙经过台湾，全是浅色型，据说成鸟跟幼鸟十分相似，不会变成中间型；

burmanicus 亚种：在中国东北至青海、四川繁殖，在中国南半部渡冬，有浅色型、

中间型及深色型；

b. 欧亚鵟在中国主要分布在新疆西北部近边境地区，为夏候鸟，有少量渡冬。

参考文献

1. Kirwan, G. M., K. Nagai, C. Hansasuta, and J. S. Marks (2022). Eastern Buzzard (*Buteo japonicus*), version 2.0. In Birds of the World (G. M. Kirwan and B. K. Keeney, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. <https://doi.org/10.2173/bow.combuz6.02>
2. Orta, J., P. F. D. Boesman, J. S. Marks, and E. F. J. Garcia (2022). Common Buzzard (*Buteo buteo*), version 1.1. In Birds of the World (P. G. Rodewald, S. M. Billerman, and P. Pyle, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. <https://doi.org/10.2173/bow.combuz1.01.1>

- 本期完 -