

# 云南鸟类评论

Reivew of Yunnan Birds

2022-5月

特稿：勺鸡亚种



封面摄影：王益

# 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（2022 年 5 月）

1. 勺鸡亚种	张浩辉	2
2. 红原鸡亚种	张浩辉	7
3. 白喉针尾雨燕亚种	张浩辉	12
4. 蒙古短趾百灵与相似种	张浩辉	15
5. 红头穗鹛与黄喉穗鹛	张浩辉	20

感谢以下鸟友为本期文章提供照片：

BDnaturer 博大自然、Jian Mei、Jonathan Martinez、Jonchan、Lefei Han、Pranjal J Saikia、Su Li、Vincent、Xiaopai Yuren、董磊、刘阳、鸟林细语、时间、王益、蜗牛、星尘、周彬康

封面摄影：勺鸡 *meyeri* 亚种雄鸟，2022-5-7 云南丽江老君山，王益拍摄

之前发布的云南鸟类评论期刊可在这个网页下载：<https://birdreview.gitee.io>

# 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。

我们是非盈利的公益微信群，活动不收费，不接受项目经费收入，不接受捐款，群内全部运作经费由群负责人承担。

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

微信二维码：看右方



# 勺鸡亚种

张浩辉，云南鸟类学习群

勺鸡 *Pucrasia macrolopha* 在中国有 5 个亚种，本文介绍一下：

1. *meyeri* (云南亚种)
2. *ruficollis* (陕西亚种)
3. *xanthospila* (河北亚种)
4. *joretiana* (安徽亚种)
5. *darwini* (东南亚种)

这几个亚种很相似，重点在尾羽颜色和雄鸟上半身羽毛条纹。

## 1. *meyeri* (云南亚种)

分布： 西藏东部、云南西北部、四川西南部；

特征： 雄鸟尾部棕色，要注意尾羽会被尾上覆羽盖住一部分。



图 1. 勺鸡 *meyeri* 亚种雄鸟，2006-4-28 四州甘孜，董磊拍摄

图 1 这只尾羽被尾上覆羽盖住一部分，但可看到外侧尾羽为棕色，末端有黑色带。



图 2. 勺鸡 *meyeri* 亚种雄鸟，2022-5-7 云南丽江老君山，王益拍摄

## 2. *ruficollis* (陕西亚种)

分布： 四川中至西北部、甘肃东南部、陕西角南部、河南西南部；

特征： 雄鸟尾部灰色有黑色斑。



图 3. 勺鸡 *ruficollis* 亚种雄鸟，2021-6-6 四州巴朗山，Su Li 拍摄

### 3. *xanthospila* (河北亚种)

分布：宁夏至北京一带；

特征：雄鸟身体颜色比较浅，尾部有棕色条纹。



图 4. 勺鸡 *xanthospila* 亚种雄鸟，2019-11-29 山西，Xiaopai Yuren 拍摄

### 4. *joretiana* (安徽亚种)

分布：安徽西南部；

特征：不清楚，雄鸟好像凤冠和外侧尾羽的黑斑有些不同，可惜没有照片。

### 5. *darwini* (东南亚种)

分布：长江以南地区、湖北、河南南部，据说已在广东灭绝；

特征：雄鸟颜色变化比较大，浙江至福建的鸟一般可看到腹部沾粉红色，颈部没有金黄色，Birds of the World 网页说主要特征是上半身和两胁每根羽毛有 4 条小黑斑，使得身上黑斑看来比较细密。



图 5. 勺鸡 *darwini* 亚种雄鸟, 2013-3-27 福建峨眉峰, Jonathan Martinez 拍摄

## 参考文献

1. 郑作新(2002), 中国鸟类系统检索, 科学出版社
2. McGowan, P. J. K., G. M. Kirwan, and P. F. D. Boesman (2020). Koklass Pheasant (*Pucrasia macrolopha*), 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.kokphe1.01>
3. 李湘涛(2004), 中国雉鸡, 中国林业出版社

# 红原鸡亚种

张浩辉，云南鸟类学习群

红原鸡 *Gallus gallus* 在中国有两个亚种，本文介绍一下：

1. *spadiceus* (滇南亚种)
2. *jabouillei* (海南亚种)

这两个亚种十分相似，重点在颈部羽毛长度及颜色，另外是耳旁肉垂的颜色。

## 1. *spadiceus* (滇南亚种)

分布： 云南西南部德宏、大理至版纳；

特征： 颈部羽毛比较长、呈金黄色，耳旁肉垂为红色；雌鸟跟 *jabouillei* 亚种相比颜色比较浅，后颈为金黄色。



图 1. 红原鸡 *spadiceus* 亚种雄鸟，2018-2-27 云南盈江，Jian Mei 拍摄





图 2. 红原鸡 *spadiceus* 亚种雌鸟，2020-1-10 云南盈江，Vincent 拍摄

## 2. *jabouillei* (海南亚种)



图 3. 红原鸡 *jabouillei* 亚种雄鸟，2017-4-11 广西，周彬康拍摄



图 4. 红原鸡 *jabouillei* 亚种雌鸟，2017-4-11 广西，周彬康拍摄

分布： 云南东南部至广东西部和海南；

特征： 与上面的 *spadiceus* 亚种十分相似，但颈部羽毛比较短，在广西的耳旁肉垂为红色，但 *Birds of the World* 网页显示耳旁肉垂为近白色；雌鸟后颈颜色比较深、为橙棕色。

我们检查过在海南拍的照片，发现耳旁肉垂为白色，看图 5-6，而且颈部羽毛看来比 *spadiceus* 亚种更长、呈橙红色，看图 5，这两个特征符合红原鸡 *gallus* 亚种，即指名亚种。

郑作新 2002 关于 *jabouillei* 亚种的描述为“雄鸟颈部矛翎较短，不及 100mm（从后颈基部量起），并呈暗红色；雌鸟后颈羽缘较棕些”，郑作新 2002 的描述介乎广西个体跟海南个体之间。



图 5. 红原鸡 *jabouillei* 亚种雄鸟, 2019-11-6 海南三亚, 鸟林细语拍摄



图 6. 红原鸡 *jabouillei* 亚种雌鸟, 2019-11-6 海南三亚, 鸟林细语拍摄

图 7 是刘阳教授发来、在越南北部红原鸡照片，可以看到跟广西的红原鸡很像，只不过耳旁肉垂为白色，符合 Birds of the World 网页关于 *jabouillei* 亚种的描述；刘阳教授认为耳旁肉垂颜色不是区分亚种的特征。



图 7. 红原鸡 *jabouillei* 亚种雌鸟，越南北部，刘阳教授提供

总的来说，我们发现广西个体跟海南个体有很大的不同，海南有些个体有符合 *gallus* 亚种的特征，这需要更多研究。

## 参考文献

1. 郑作新(2002), 中国鸟类系统检索, 科学出版社
2. Christensen, G. C. (2020). Chukar (*Alectoris chukar*), version 1.0. In Birds of the World (A. F. Poole and F. B. Gill, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA.  
<https://doi.org/10.2173/bow.chukar.01>
3. 李湘涛(2004), 中国雉鸡, 中国林业出版社

# 白喉针尾雨燕亚种

张浩辉, 云南鸟类学习群

白喉针尾雨燕有两个亚种, 未来有可能会分种, 云南两个亚种都有, 本文先介绍一下区分特征。

1. 白喉针尾雨燕 *Hirundapus caudacutus caudacutus*
2. 白喉针尾雨燕 *Hirundapus caudacutus nudipes*

## 1. 白喉针尾雨燕 *caudacutus* 亚种

- a. 在俄罗斯、蒙古、中国东北部至日本繁殖, 主要在新几内亚和澳大利亚渡冬;
- b. 主要特征是前额有一对小白点;
- c. 与 *nudipes* 亚种相比, 背部的浅色区颜色比较白;
- d. 翼上覆羽和尾羽发闪绿色, 看图 2;



图 1. 白喉针尾雨燕 *caudacutus* 亚种, 2020-10-7 云南版纳州植物园, Vincent 拍摄



图 2. 白喉针尾雨燕 *caudacutus* 亚种, 2015-10-5 广西北海, Jonchan 拍摄

## 2. 白喉针尾雨燕 *nudipes* 亚种

- a. 在青藏高原南部繁殖, 基本上是留鸟, 有短程移动;
- b. 主要特征是前额全黑;
- c. 背部的浅色区颜色比较深, 但照片上不一定很明显;
- d. 翼上覆羽和尾羽发闪蓝色, 看图 4;



图 3. 白喉针尾雨燕 *nudipes* 亚种, 2020-5-6 云南香格里拉高山植物园, 蜗牛拍摄



图 4. 白喉针尾雨燕 *nudipes* 亚种，2020-5-6 云南香格里拉高山植物园，马林拍摄

刘阳教授说这两个亚种很可能会在不久将来分为两个种，云南的以 *nudipes* 亚种为主，目前 *caudacutus* 亚种在云南秋天 9 月中至 10 月初只有三次记录，分别在大理者磨山、巍山和版纳植物园。

## 参考文献

1. Chantler, P. and G. M. Kirwan (2020). White-throated Needletail (*Hirundapus caudacutus*), 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.whtnee.01>

# 蒙古短趾百灵与相似种

张浩辉，云南鸟类学习群

2022-5-5 鸟友憨哥、赵泽恒、半夏生等在大理八甲拍到 1 只蒙古短趾百灵，是大理州首次记录；蒙古短趾百灵在云南很少见，中国还有两种相似的短趾百灵，本文介绍一下区分方法。

1. 蒙古短趾百灵 *Calandrella dukhunensis*（无亚种分化）
2. 细嘴短趾百灵 *Calandrella acutirostris*（中国有 *acutirostris* 和 *tibetana* 亚种）
3. 大短趾百灵 *Calandrella brachydactyla*（云南有 *longipennis* 和 *orientalis* 亚种）

这三种都是 *Calandrella* 属鸟种，共同特征是：

1. 站立时三级飞羽差不多把初级飞羽完全掩盖；
2. 喉胸之间两侧有黑色斑块，等同有中央破开的领带；

这两个特征可以有效区分 *Alaudala* 属的短趾百灵（亚洲短趾百灵和中亚短趾百灵）。

## 1. 蒙古短趾百灵

- a. 在蒙古东部和中国东北部繁殖，在印度渡冬，中国多个省市有记录；
- b. 嘴形比较粗大，上喙向下弯曲，图 3 这只嘴比较小，并不常见；
- c. 胸部两侧有明显棕色斑块，是重要区分特征，看图 1-3；



图 1. 蒙古短趾百灵，2022-4-25 北京马场，Vincent 拍摄





图 2. 蒙古短趾百灵，2022-4-25 北京马场，Vincent 拍摄



图 3. 蒙古短趾百灵，2022-4-25 北京马场，Vincent 拍摄

## 2. 细嘴短趾百灵

- a. 在中国西部、陕西以西繁殖，繁殖期分布很接近云南西北角，在巴基斯坦至缅甸渡冬；
- b. 嘴形比较窄，上喙比较直；
- c. 头冠只有微弱深色纹，背部的斑纹也比较弱，眉纹比较窄、尤其是前半段，眼先不白，看图 4-5；
- d. 比较其他两种，细嘴短趾百灵头冠轻微偏棕色。



图 4. 细嘴短趾百灵，2021-6-4 青海小北湖湿地，Vincent 拍摄



图 5. 细嘴短趾百灵，2020-7-14 青海海北甘子河乡，Lefei Han 拍摄

### 3. 大短趾百灵



图 6. 大短趾百灵，2017-9-1 新疆塔城铁厂沟，Vincent 拍摄



图 7. 大短趾百灵，2021-05-03 新疆玛纳斯湿地，BDnaturer 博大自然拍摄

- a. 在新疆中部至北部繁殖，在印度西部以西渡冬；
- b. 嘴形介乎上面两种之间，比较像细嘴短趾百灵；

- c. 其他部分与蒙古短趾百灵十分相似，最大分别是蒙古短趾百灵胸部两侧有明显棕色斑块，跟头冠褐色成对比，大短趾百灵胸部两侧斑块不明显棕色，跟头冠褐色相似。

## 参考文献

1. Alström, P. and S. Gombobaatar (2021). Mongolian Short-toed Lark (*Calandrella dukhunensis*), version 2.0. In Birds of the World (S. M. Billerman and B. K. Keeney, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. <https://doi.org/10.2173/bow.sstlar4.02>
2. Alström, P. (2020). Hume's Lark (*Calandrella acutirostris*), 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.humlar1.01>
3. Pamela C Rasmussen and John C Anderton, Birds of South Asia, The Ripley Guide, 2nd Edition, 2015, Lynx Edicions

## 红头穗鹛与黄喉穗鹛

张浩辉，云南鸟类学习群

2022-4-30 鸟友星尘在临沧市凤庆四十八道河拍到 1 只黄喉穗鹛，是临沧市首次记录；黄喉穗鹛在中国很少见，跟红头穗鹛十分相似，本文介绍一下区分特征。

1. 红头穗鹛 *Cyanoderma ruficeps*（云南有 *bhamoense* 和 *dauidi* 亚种）
2. 黄喉穗鹛 *Cyanoderma ambiguum*（云南有 *planicola* 和 *adjunctum* 亚种）



图 1. 上：红头穗鹛，2021-11-14 云南保山，鸟林细语拍摄；下：黄喉穗鹛，2022-4-30 云南临沧凤庆四十八道河，星尘拍摄

## 1. 整体颜色

黄喉穗鹛整体颜色比较深，比较偏泥褐色，红头穗鹛颜色比较浅，比较偏黄色，看图 1；但因为照片可以调色，所以单看颜色不是完全可分。

## 2. 嘴形

黄喉穗鹛嘴比较短，看图 1，但有些照片上不明显，这两种穗鹛嘴形应该有不少的个体差异。

## 3. 喉胸颜色

黄喉穗鹛喉部泥黄色，红头穗鹛喉部鲜黄色，看图 2，这是最重要区分特征；胸腹也差不多是这个颜色。



图 2. 左：红头穗鹛，2013-12-19 贵州贵阳，时间拍摄；右：黄喉穗鹛，2022-4-30 云南临沧凤庆四十八道河，星尘拍摄

## 4. 头冠

有说黄喉穗鹛头冠红色只在前半部，不到后枕，红头穗鹛头冠红色去到后枕，照片上看不是很明显，有些黄喉穗鹛头冠红色的确比较小，但有个体差异，红头穗鹛也有头冠红色很小的。

黄喉穗鹛 *ambiguum* 亚种头冠红色之中有比较明显的黑色细纹，看图 3，云南的 *planicola* 亚种应该也是这样，但我们没找到照片，图 1 下和图 2 右的这只是 *adjunctum* 亚种，头冠的黑色细纹很不明显，可以说是没有，红头穗鹛头冠也是没有黑色细纹。



图 3. 黄喉穗鹛 *ambiguum* 亚种, 2019-3-22 印度 Assam, Pranjal J Saikia 拍摄

## 参考文献

1. Collar, N. and C. Robson (2020). Buff-chested Babbler (*Cyanoderma ambiguum*), version 1.0. In Birds of the World (S. M. Billerman, B. K. Keeney, P. G. Rodewald, and T. S. Schulenberg, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. <https://doi.org/10.2173/bow.bucbab1.01>

-- 本期完 --