

云南鸟类评论

Reivew of Yunnan Birds

2023-1月

本期专辑：冠纹柳莺类与白斑尾柳莺类
迁徙经过云南的时间



封面摄影：Matthew Kwan

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 12 月）

1. 冠纹柳莺类与白斑尾柳莺类迁徙经过云南的时间	张浩辉	2
2. 斑胁田鸡与红胸田鸡	张浩辉	15
3. 黑喉缝叶莺与长尾缝叶莺	张浩辉	20
4. 四川旋木雀与霍氏旋木雀	张浩辉	25
5. 红胁蓝尾鸲与蓝眉林鸲	张浩辉	28

感谢以下鸟友为本期文章提供照片：

Fishor、John Clough、Johnny Ho、Jonchan、Michael Gerber、Robert Tizard、Vincent Wang、Xiwen Chen、曾开心、肥皂、高僖、劳俊晖、零蛋、勐果占碧、宋奕希、许胜杰、周哲

封面摄影：普通白斑尾柳莺，2020-12-13 香港，Matthew Kwan 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



冠纹柳莺类与白斑尾柳莺类迁徙经过云南的时间

张浩辉，云南鸟类学习群

本文讲一下 3 种冠纹柳莺与 2 种白斑尾柳莺迁徙经过云南的时间，把这个搞清楚有助观察时区分这几种，可进一步弄清楚这些柳莺在云南的确实情况。本文主要数据来自中国观鸟记录中心及 Birds of the World 网页分布图，也有参考云南的夜间迁徙环志数据，但因为辨认困难及柳莺环志量不很大，所以夜间环志数据作用不是很大，如果云南可以开展长期的日间迁徙环志，将可以发挥很大作用。

1. 普通冠纹柳莺 *Phylloscopus claudiae*

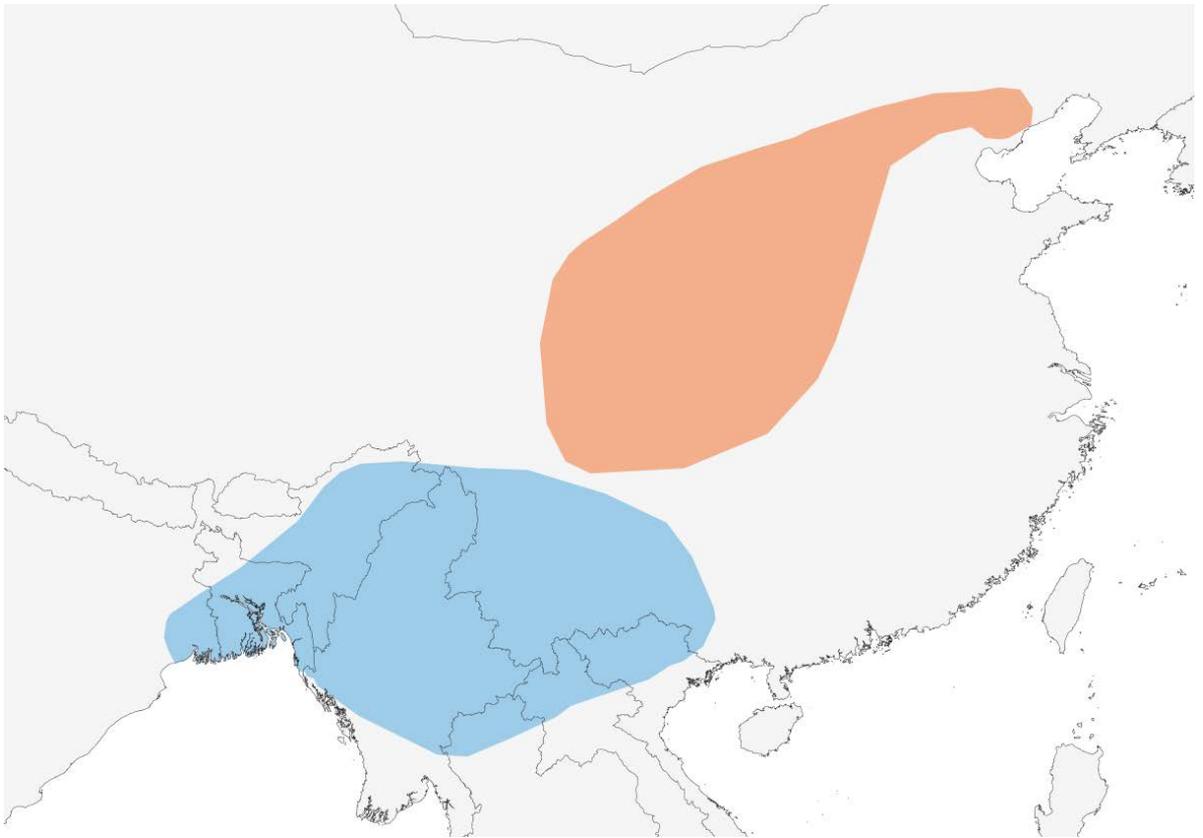


图 1. 普通冠纹柳莺分布图，Birds of the World 网页

根据图 1，普通冠纹柳莺大约在北京至四川繁殖，但四川同时有西南冠纹柳莺繁殖，所以观察记录可能不大可靠，繁殖地的数据，我们看北京、河北、河南、山西和陕西这 5 个省市的总数据，看图 2；

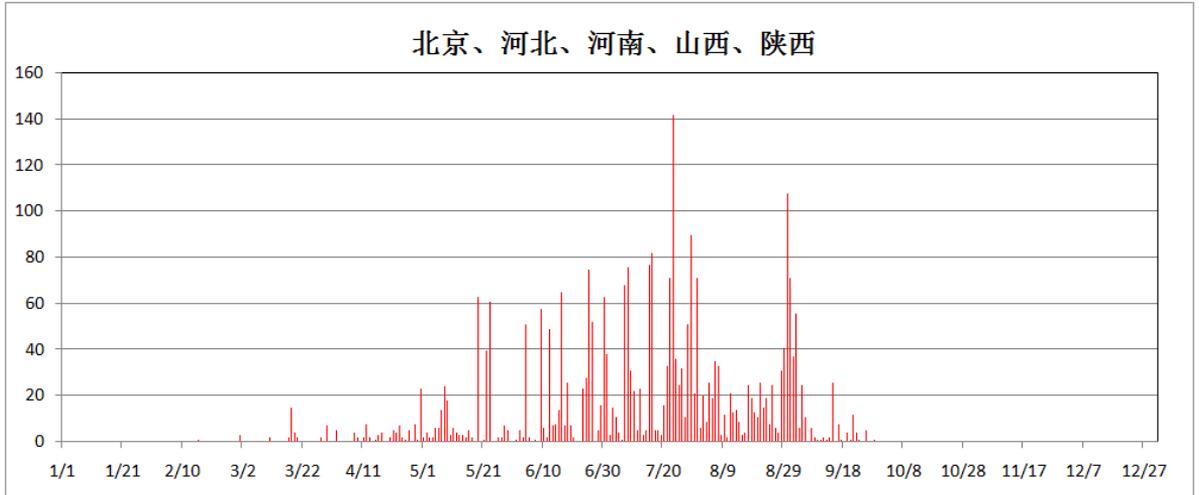


图 2. 普通冠纹柳莺在北京、河北、河南、山西和陕西这 5 个省市的总数据，原始资料来自中国观鸟记录中心

图 2 可看到普通冠纹柳莺春季大约在 4 月底 5 月初开始有相当数量到达北方的繁殖地，在 5 月底已基本上全部到达，秋季大约在 9 月初开始离开北方的繁殖地，在 9 月初已差不多全部离开。

检查各省市普通冠纹柳莺的数据，发现重庆的普通冠纹柳莺以迁徙鸟为主，看图 3，春季迁徙经过重庆的时间大约是 4 月初，夏季有些繁殖鸟，秋季迁徙经过重庆的时间大约是 9 月中至 10 月中，高峰期大概在 9 月中至 10 月初。

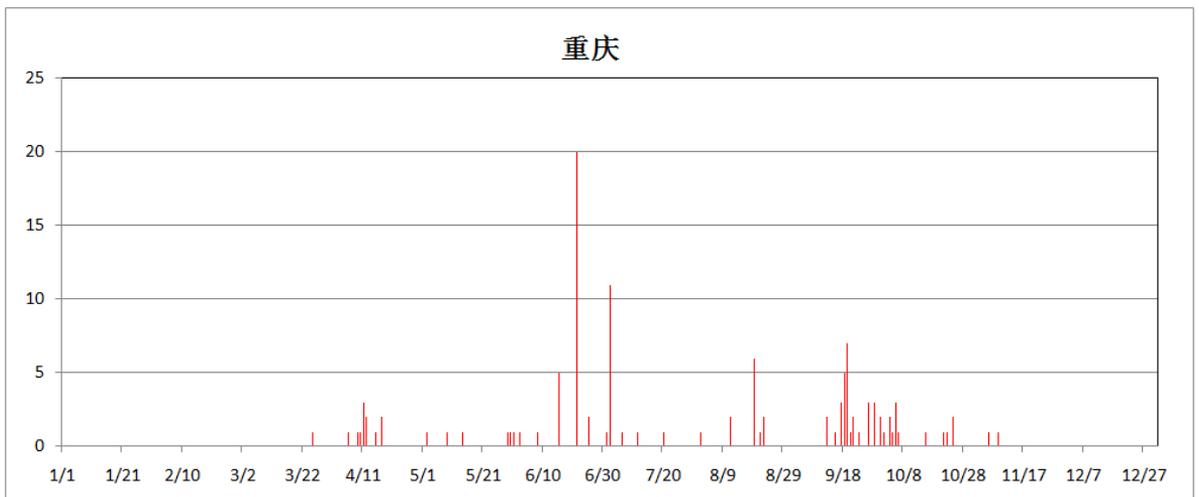


图 3. 普通冠纹柳莺在重庆的数据，原始资料来自中国观鸟记录中心

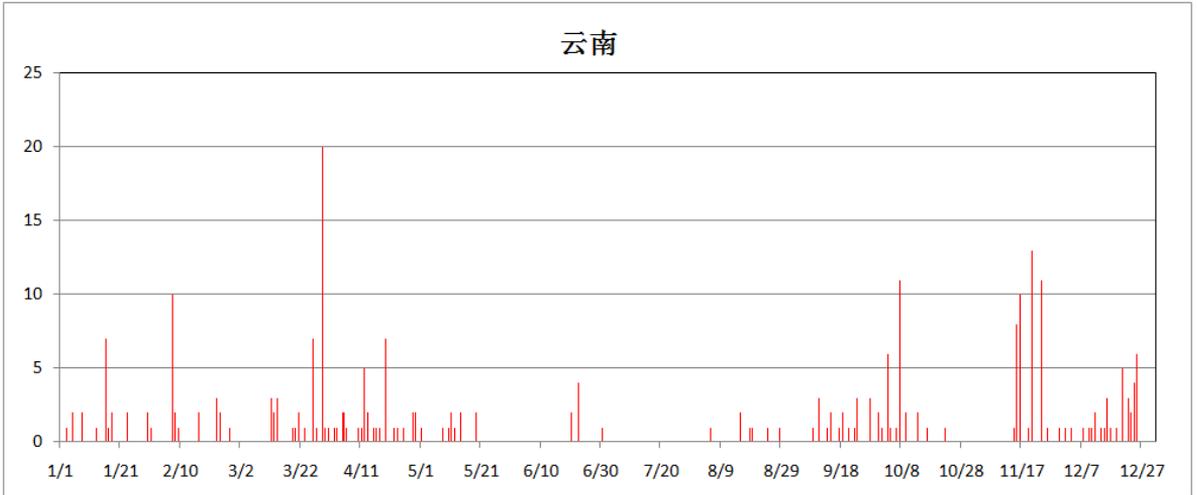


图 4. 普通冠纹柳莺在云南的数据，原始资料来自中国观鸟记录中心

图 4 是普通冠纹柳莺在云南的数据，因为同时有几种相似的柳莺在，所以数据大概不是很准确，而且普通冠纹柳莺在云南是冬候鸟，迁徙日期不是很明显表现出来，图 4 可看到普通冠纹柳莺春季离开云南的时间大约是 3 月底开始，至 4 月底已大致上全部离开，5-7 月的数据有些可疑，可能是辨认错误，秋季到达云南的时间大约是 9 月中至 10 月中，跟到达重庆的时间相若，但高峰期大概在 10 月初，比经过重庆的高峰期稍微晚了大约 1-2 周，这样从北到南看来，普通冠纹柳莺秋季的确是在 9 月中至 10 月中到达云南，有些大概会继续迁徙经过云南；图 4 还可以看来有不少普通冠纹柳莺在云南渡冬，冬季记录大部分来自版纳州和临沧市等极南部州市，而且 10 月中至 11 月中有一个月的空白期，这很奇怪，需要更多观察去证实。

2. 西南冠纹柳莺 *Phylloscopus reguloides*

根据图 5，西南冠纹柳莺大约在甘肃至云南繁殖，也有在西藏喜山南坡，但甘肃至四川同时有普通冠纹柳莺繁殖，所以观察记录可能不太可靠，中国观鸟记录中心只有广西、贵州、四川、西藏和云南的数据，所以西南冠纹柳莺在四川北部省市繁殖的应该不多，是短距离迁徙鸟，大概也可以算是高低海拔移动的鸟。

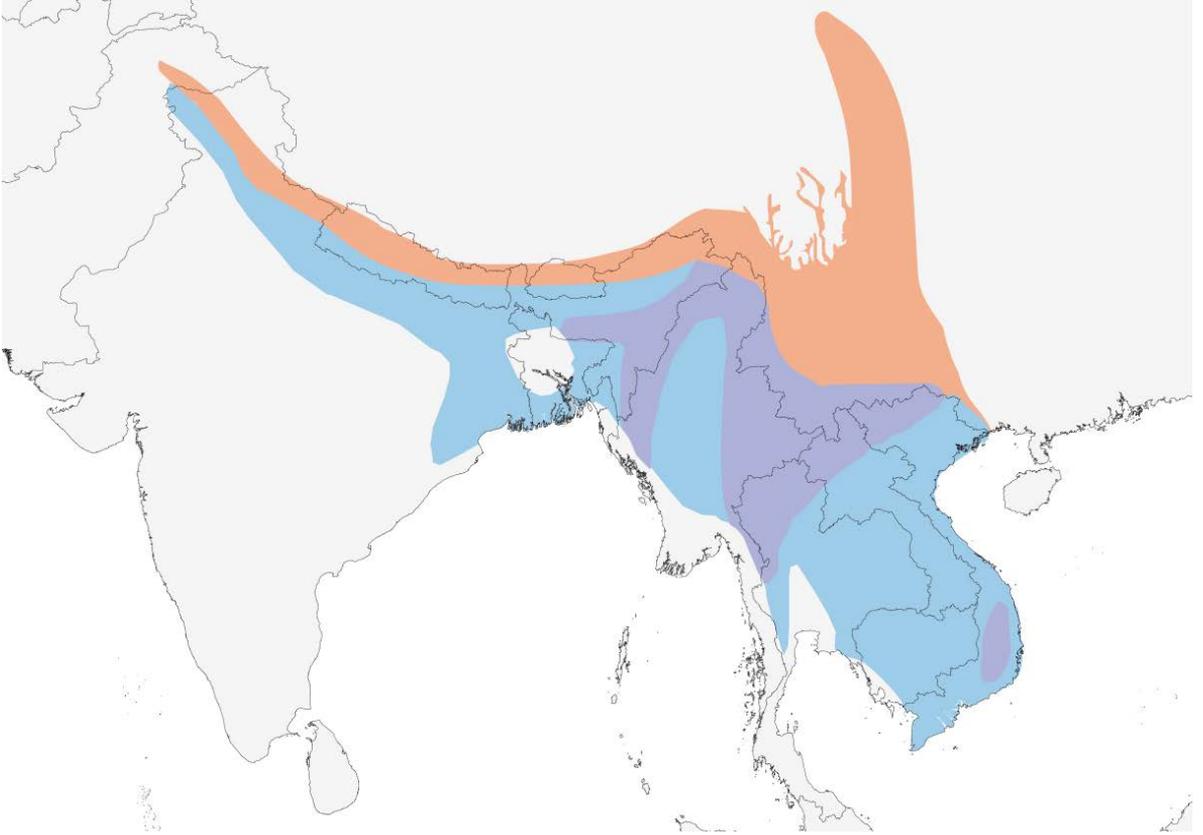


图 5. 西南冠纹柳莺分布图，Birds of the World 网页

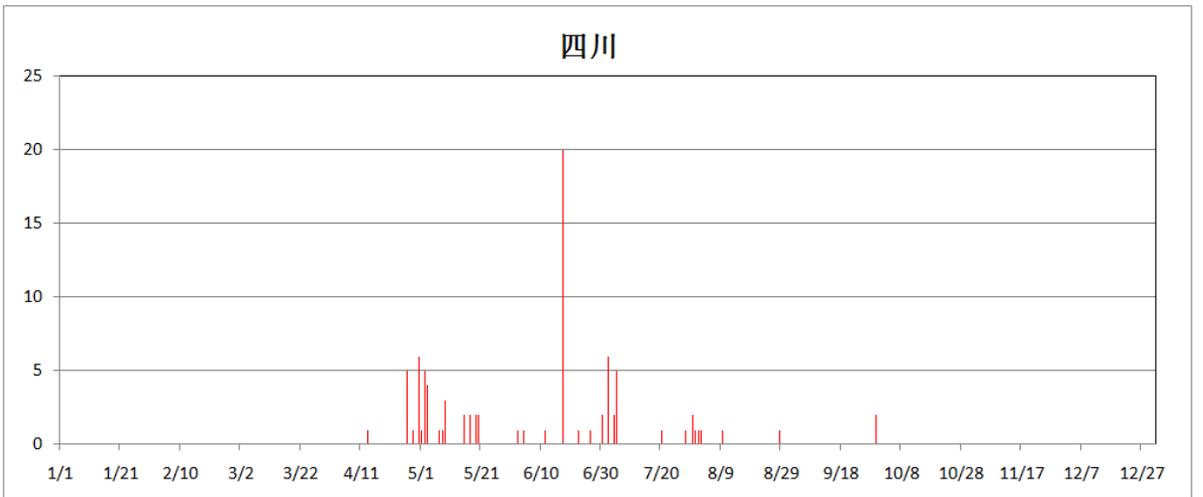


图 6. 西南冠纹柳莺在四川的数据，原始资料来自中国观鸟记录中心

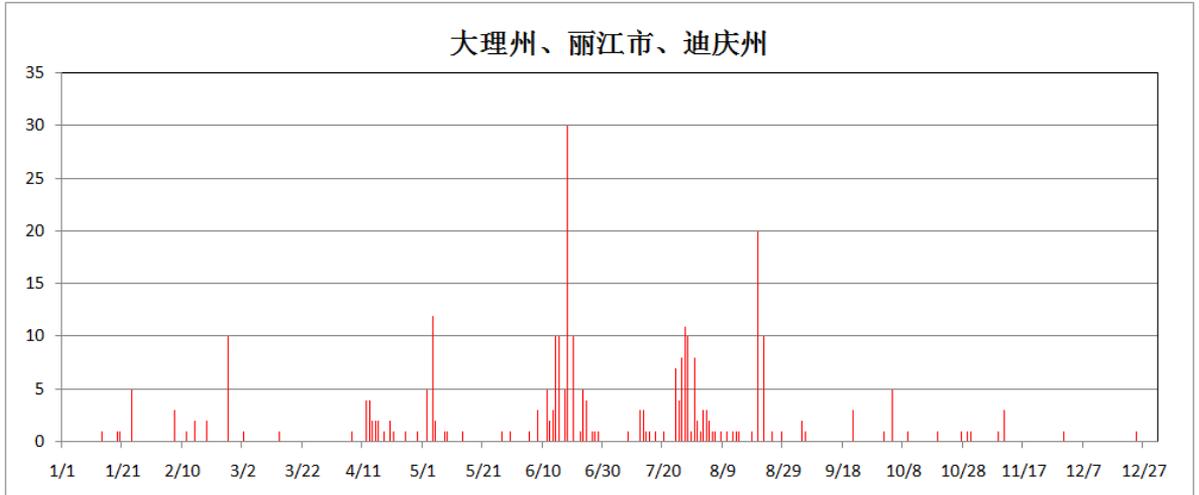


图 7. 西南冠纹柳莺在云南西北部三个州市（大理州、丽江市和迪庆州）的数据，原始资料来自中国观鸟记录中心

西南冠纹柳莺在云南南部低海拔州市渡冬，在云南是留鸟，但在云南高海拔地区主要是繁殖鸟，图 7 显示的云南西北部三个州市的数据就和四川的情况十分相似，所以把他们放在一起比较。

图 6-7 可看到西南冠纹柳莺春季大约在 4 月中到达云南西北部，大约 4 月底 5 月初到达四川，我想这大概跟云南和四川高海拔溶雪后植被生长情况有关，主要的繁殖种群似乎更晚一些才到。

秋季大约在 8 月初离开繁殖地，8 月底基本上全部离开，9 月及之后在云南西北部有些鸟渡冬，大概是些留在低海拔的鸟。

3. 华南冠纹柳莺 *Phylloscopus goodsoni*

云南鸟类评论 2022-9 月号有讨论过华南冠纹柳莺的分布，华南冠纹柳莺分布在华东南，有短途迁徙及海拔高低移动，Birds of the World 网页关于华南冠纹柳莺的分布(图 8)有很多不妥当的地方，例如冬季在云南这一分布大概是个错误，华南冠纹柳莺夏季在华南较高海拔生境繁殖，冬季在福建、广东、广西和海南较低海拔生境渡冬，严冬时会进一步移往沿海地区。

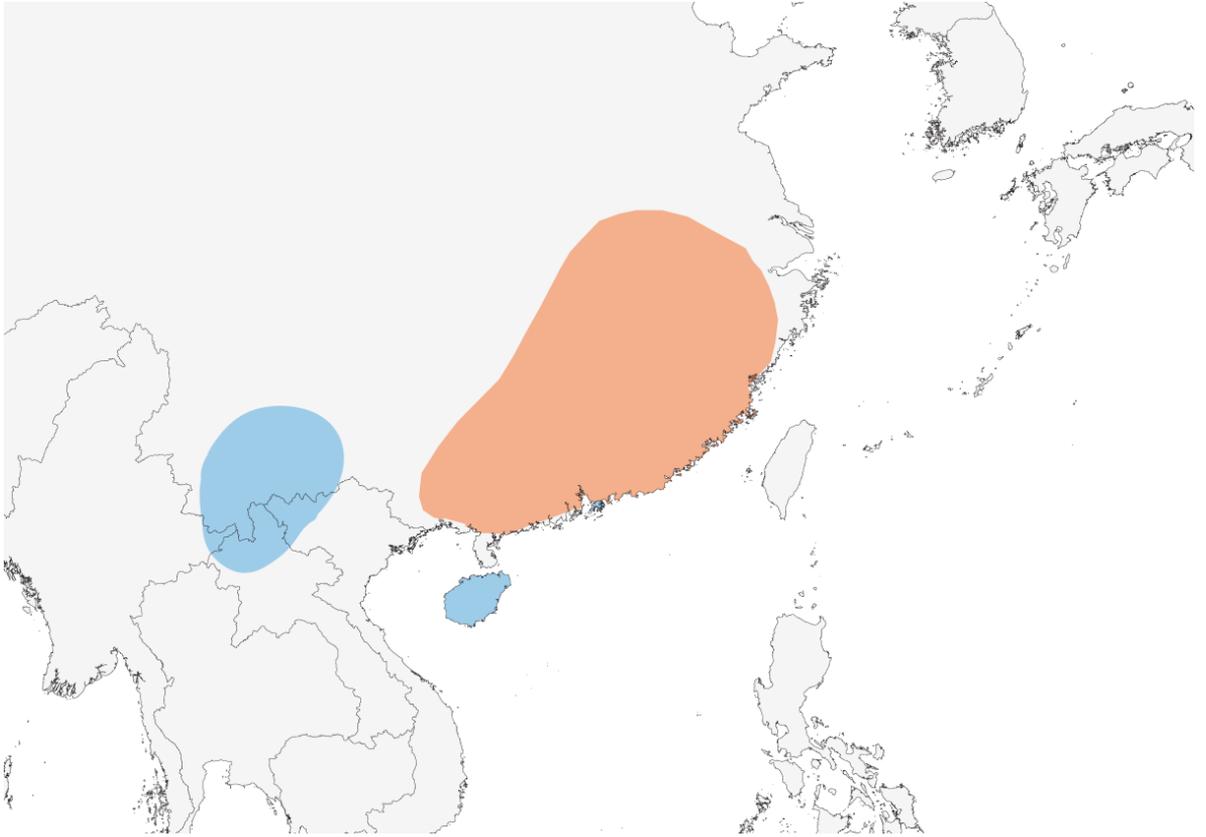


图 8. 华南冠纹柳莺分布图, Birds of the World 网页

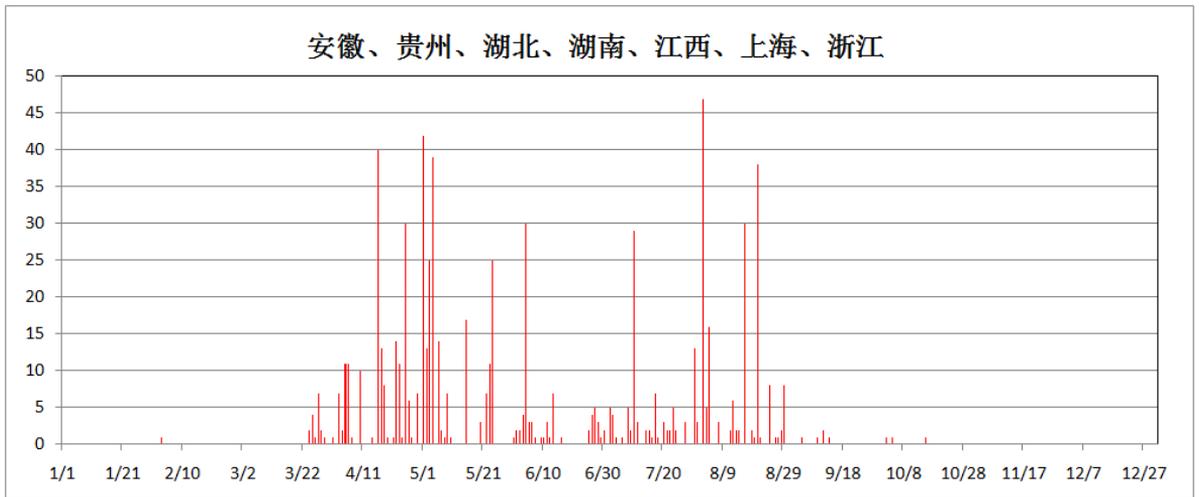


图 9. 华南冠纹柳莺在华南内陆省市（安徽、贵州、湖北、湖南、江西、上海和浙江）的汇总数据，原始资料来自中国观鸟记录中心

图 9 可以看到华南冠纹柳莺春季在 3 月底 4 月初到达繁殖地，秋季大约在 8 月底已差不多全部离开，虽然华南冠纹柳莺有两个亚种，我们估计他们的迁徙时间不会有很大差别。

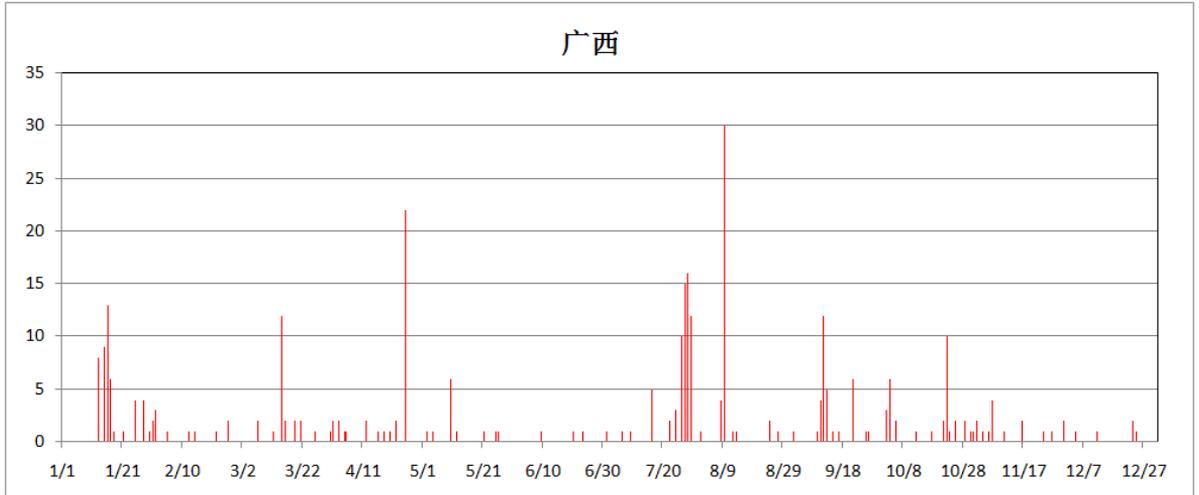


图 10. 华南冠纹柳莺在广西的数据，原始资料来自中国观鸟记录中心

图 10 广西的数据有点乱，原因是一方面有些繁殖鸟，另一方面有普通白斑尾柳莺这相似种，使得数据大概不很准确，但可看到大部分渡冬的华南冠纹柳莺大部分在 4 月底前离开，夏季有不多的繁殖鸟，7 月底已经有些鸟重新回到广西。

按此推算，假如华南冠纹柳莺有在云南渡冬，大致上会在 7 月底开始出现，直至下一年 4 月中才离开。

4. 普通白斑尾柳莺 *Phylloscopus ogilviegranti*

普通白斑尾柳莺和华南冠纹柳莺的分布十分相似，普通白斑尾柳莺在华南比较南的省市繁殖，夏季贵州、四川和浙江有比较多记录，贵州和四川的是 *disturbans* 亚种，浙江的是 *ogilviegranti* 亚种，但繁殖日期无大差别，冬季少量有在广西渡冬，云南的繁殖情况不清楚，秋季在云南有迁徙鸟，中国观鸟记录中心没有普通白斑尾柳莺在云南的数据，大概是辨认困难的原故。

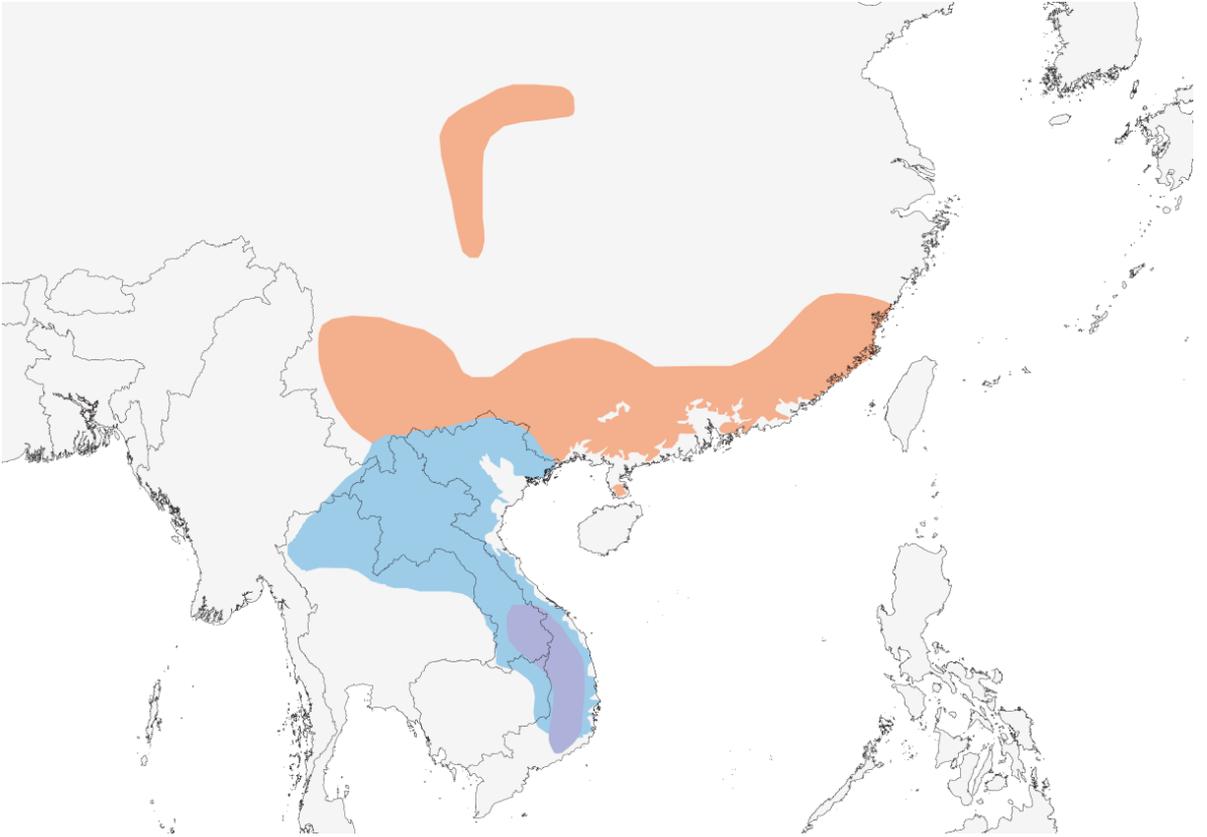


图 11. 普通白斑尾柳莺分布图，Birds of the World 网页

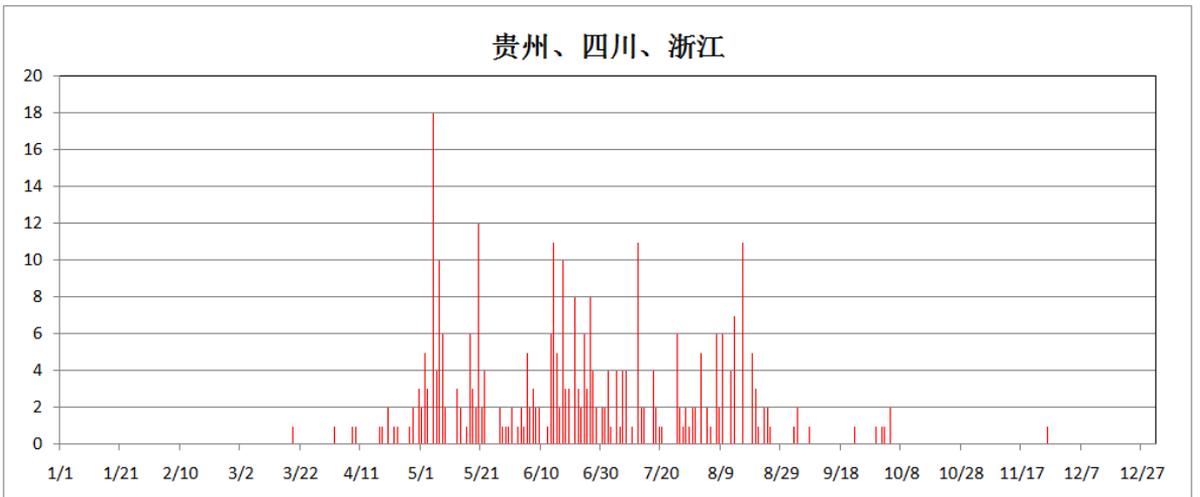


图 12. 普通白斑尾柳莺在贵州、四川和浙江的汇总数据，原始资料来自中国观鸟记录中心

图 12 可看到普通白斑尾柳莺大约在 4 月底 5 月初到达繁殖地，比华南冠纹柳莺晚，然后在 8 月底已基本上全部离开，比华南冠纹柳莺稍早，但因为辨认困难，所以可能混有些错误数据。

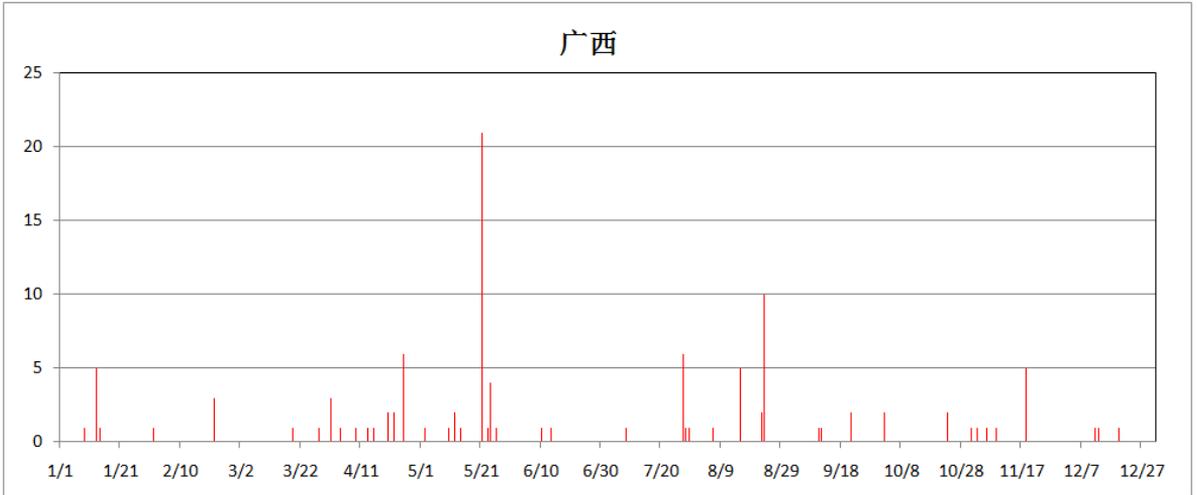


图 13. 普通白斑尾柳莺在广西的数据，原始资料来自中国观鸟记录中心

图 13 可看到普通白斑尾柳莺大约在 5 月中到 5 月底完全离开渡冬地，夏季有不多的繁殖鸟，7 月底已经有些鸟重新回到广西。

普通白斑尾柳莺在云南的繁殖情况不清楚，大概不可能有大量繁殖，可能是以迁徙鸟为主，秋季在云南环志站有记录，冬季情况也不是很清楚，大概有小量渡冬，按照图 12-13 的推算，普通白斑尾柳莺大约会在 7 月底 8 月初开始在云南出现，直至下一年 5 月中才离开。

5. 云南白斑尾柳莺 *Phylloscopus intensor*

按照 Birds of the World 网页的分布图（图 14），云南白斑尾柳莺在云南西南部半个省的地方是留鸟，但有高海拔移动，事实上能确认的记录不多，主要是辨认困难。

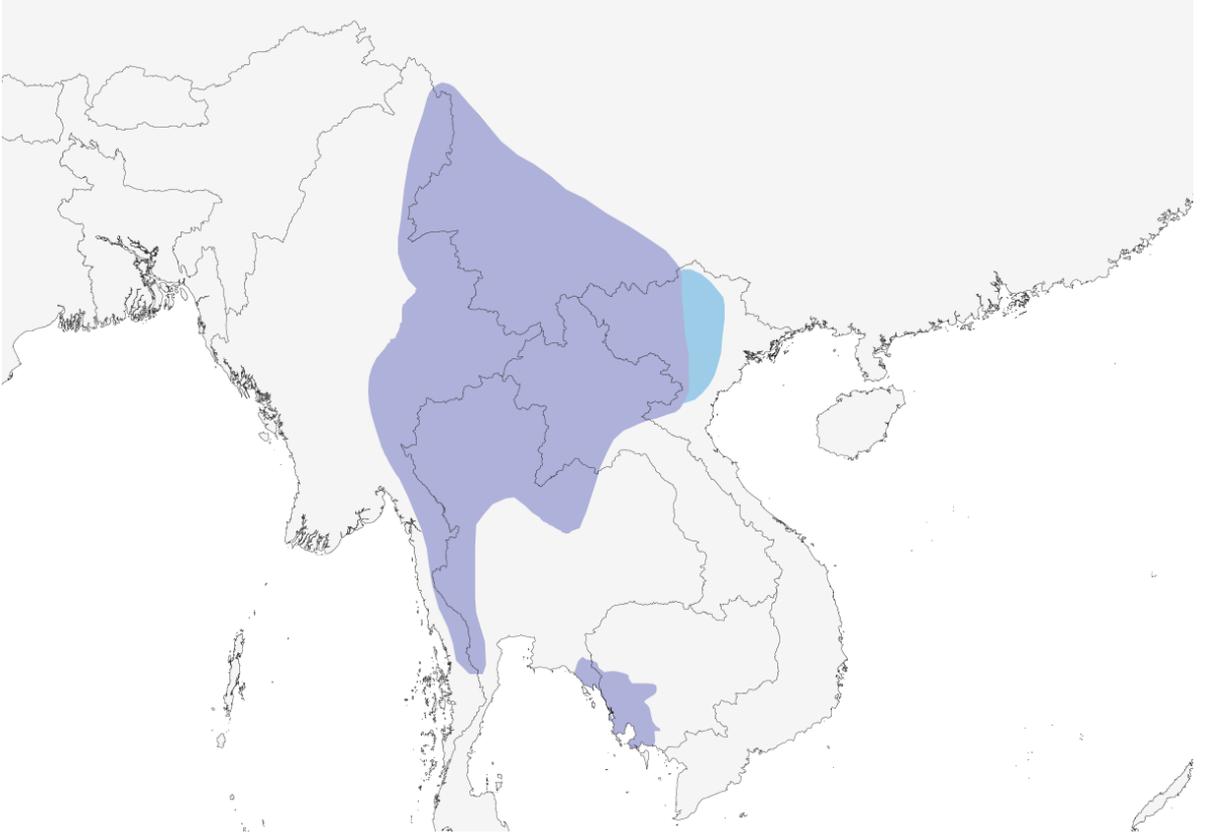


图 14. 云南白斑尾柳莺分布图，Birds of the World 网页

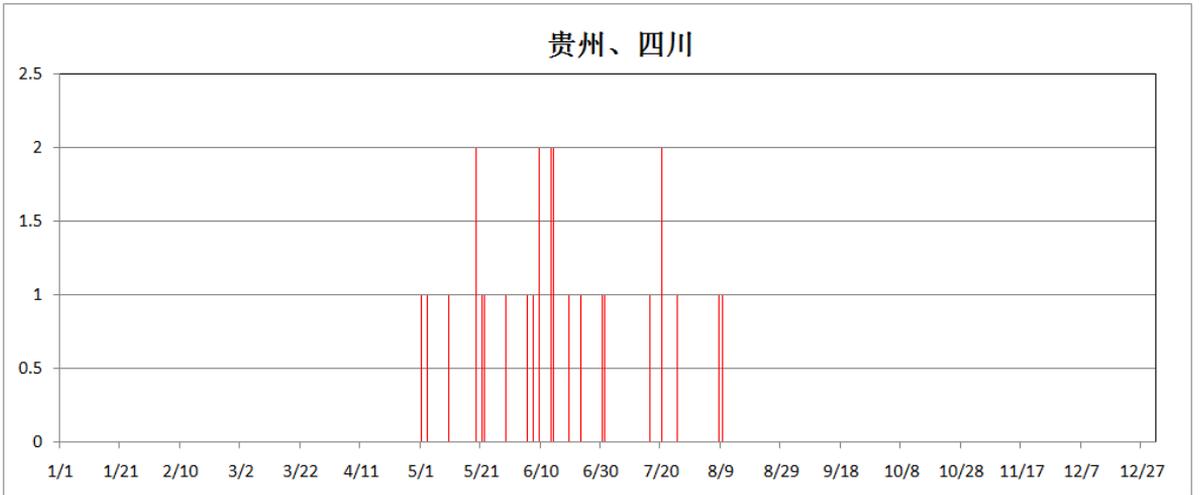


图 15. 云南白斑尾柳莺在贵州和四川的汇总数据，原始资料来自中国观鸟记录中心

中国观鸟记录中心关于云南白斑尾柳莺的记录主要在云南，广西、贵州、四川和西藏只有记录，图 15 是广西和四川的汇总，因为普通白斑尾柳莺也有在这两个省市有不少记录，所以大概有些记录是辨认错误，图 15 显示的春季到达和秋季离开时间也跟普通白斑尾柳莺几乎完全相同，所以更有理由怀疑这些记录是否可靠。

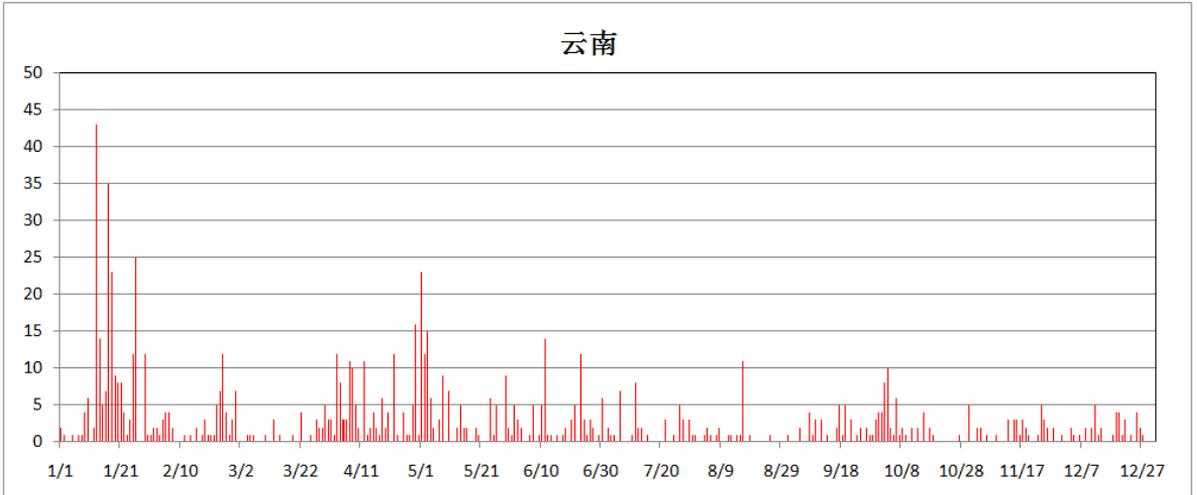


图 16. 云南白斑尾柳莺在云南的数据，原始资料来自中国观鸟记录中心

图 16 是云南白斑尾柳莺在云南的数据，记录真不少，但云南有很多相似种，大概有很多错误记录，包括有鸟友会把冬季高黎贡山百花岭的橙斑翅柳莺当作云南白斑尾柳莺（因为橙斑翅柳莺尾羽也有很多白色），图 16 可看到云南白斑尾柳莺在云南是留鸟，但细看各州市的数据就可发现有季节性移动，看图 17；

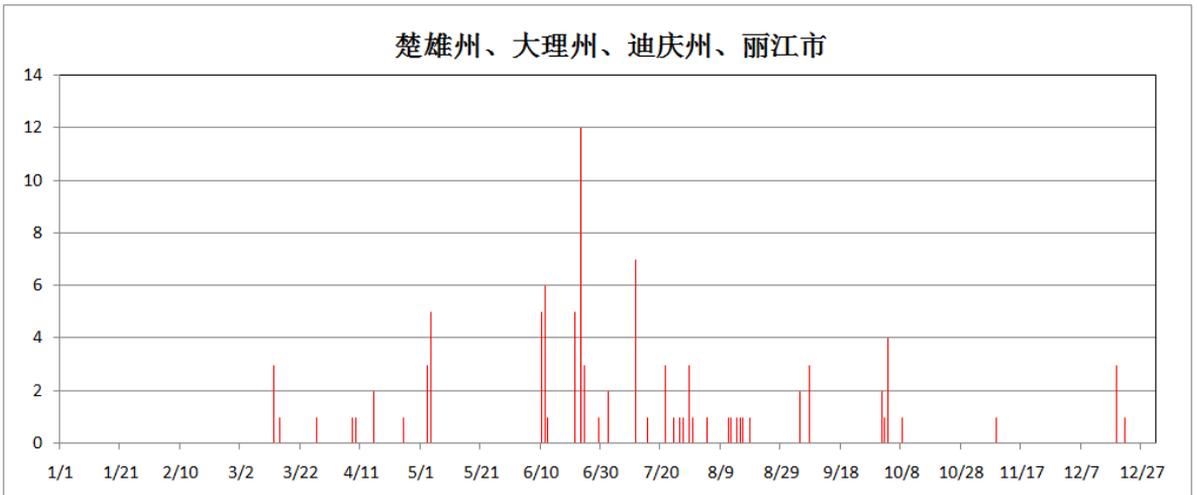


图 17. 云南白斑尾柳莺在云南西北几个州市（楚雄州、大理州、迪庆州和丽江市）的汇总数据，原始资料来自中国观鸟记录中心

图 17 可看到云南白斑尾柳莺春季大约在 3 月中开始到达繁殖地，秋季大约在 8 月中基本上完全离开，繁殖地冬季记录很少，大部分应该已迁到低海拔地区，冬季记录主要在版纳州、德宏州和保山市等冬季热门观鸟地区。

查看 Birds of the World 网页关于云南白斑尾柳莺的照片及录音记录，发现在繁殖地出现的时间为 5 月初至 7 月中，大概这是繁殖高峰时段，与图 17 的数据吻合。

6. 总结

鸟种	春夏季	秋冬季
普通冠纹柳莺	大约是 3 月底开始离开云南，4 月底已大致上全部离开；	秋季到达云南的时间大约是 9 月中至 10 月中，高峰期大概在 10 月初，有不少在云南渡冬，冬季记录大部分来自版纳州和临沧市等极南部州市；
西南冠纹柳莺	大约在 4 月中到达云南西北部繁殖地；	大约在 8 月初开始离开云南西北部繁殖地，8 月底基本上已全部离开，主要在云南南部低海拔州市渡冬；
华南冠纹柳莺	假如华南冠纹柳莺有在云南渡冬，大约会在 4 月中离开。	假如华南冠纹柳莺有在云南渡冬，大致上会在 7 月底到达云南，冬季大概会在云南南部低海拔州市；
普通白斑尾柳莺	大概 4 月初至 5 月中有迁徙鸟经过云南，有少量在夏季繁殖；	大概会在 7 月底 8 月初开始迁徙经过云南，大概有少量在云南南部渡冬；
云南白斑尾柳莺	大约在 3 月中开始到达云南西北部及中部的繁殖地，繁殖高峰时段大约在 5 月初至 7 月中；	大约 8 月中基本上完全离开繁殖地，冬季记录主要在版纳州、德宏州和保山市等热门观鸟地区；

这个总结表可清楚看到这几种柳莺都有季节性高低海拔移动，有些就在云南高海拔州市繁殖，差不多全部都有在云南南部低海拔州市渡冬。

按照这个表，这几种冬天在版纳几乎都能看到，但如果观察不足就不好分，所以春夏季在繁殖地观察可能比较理想，西南冠纹柳莺春夏季在云南挺多的，但要往稍微高海拔的地区去找，两种白斑尾柳莺的情况不是很清楚，云南白斑尾柳莺春夏季在云南可能有不少，也是需要往稍微高海拔的地区去找，9 月底到 10 月中在大理凤凰山同时可以环志到普通冠纹柳莺、西南冠纹柳莺和普通白斑尾柳莺，所以秋天这段时间它们比较活跃，大家留意观察。

参考文献

1. 中国观鸟记录中心网站, <http://www.birdreport.cn/>
2. del Hoyo, J., N. Collar, and D. A. Christie (2020). Claudia's Leaf Warbler (*Phylloscopus claudiae*), 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.clalew1.01>
3. Clement, P. and D. A. Christie (2020). Blyth's Leaf Warbler (*Phylloscopus reguloides*), 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.blylew1.01>

4. del Hoyo, J., N. Collar, D. A. Christie, and G. M. Kirwan (2020). Hartert's Leaf Warbler (*Phylloscopus goodsoni*), 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.harlew1.01>
5. del Hoyo, J., N. Collar, and D. A. Christie (2020). Kloss's Leaf Warbler (*Phylloscopus ogilviegranti*), 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.klolew1.01>
6. Clement, P. and D. A. Christie (2020). Davison's Leaf Warbler (*Phylloscopus intensor*), 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.davlew1.01>

斑胁田鸡与红胸田鸡

张浩辉，云南鸟类学习群

斑胁田鸡与红胸田鸡相似，本文介绍一下：

1. 斑胁田鸡 *Zapornia paykullii*（无亚种分化）
2. 红胸田鸡 *Zapornia fusca*（中国有 *erythrothorax* 亚种，*fusca* 和 *phaeopyga* 亚种情况不明）

郑光美 2017 记载中国的红胸田鸡有 *fusca*、*erythrothorax* 和 *phaeopyga* 亚种，但 IOC 世界鸟类名录及 Birds of the World 网页都认为中国只有 *erythrothorax* 亚种。

这两种主要区分特征为：

- a. 翼上覆羽：斑胁田鸡翼上覆羽一般有明显白斑，有些斑胁田鸡白斑很不明显，红胸田鸡一般没有白斑，但也有隐约有白斑的；
- b. 腹部白斑：斑胁田鸡腹部白斑很扎实、整齐，红胸田鸡腹部白斑不明显，而且很零乱，这是很有效的区分特征；
- c. 头胸红色：斑胁田鸡头至胸部鲜红色偏橙色，比较鲜艳，红胸田鸡头至胸部暗红色；
- d. 翼下覆羽：斑胁田鸡翼下覆羽有布满明显白斑，红胸田鸡没有明显白斑，但这个特征在野外不容易看清楚；

1. 翼上覆羽

图 1-2 可比较这两种田鸡翼上覆羽的白斑，图 1 的斑胁田鸡翼上覆羽明显有白斑，图 2 的红胸田鸡翼上覆羽没有白斑；



图 1. 斑胁田鸡，2009-5-5 香港，宋奕希拍摄



图 2. 红胸田鸡，2013-11-15 香港，Johnny Ho 拍摄

2. 腹部白斑

图 1-2 可比较这两种田鸡腹部的白斑，图 1 的斑胁田鸡腹部有扎实、整齐的白斑，图 2 的红胸田鸡腹部白斑不明显，而且很零乱。

3. 头胸红色

图 1-2 可比较这两种田鸡头至胸部的红色，图 1 的斑胁田鸡头至胸部偏橙色，比较鲜红，也可参考图 3，图 2 的红胸田鸡头至胸部暗橙色。

4. 翼下覆羽

图 3-4 可比较这两种田鸡翼下覆羽的白斑，图 3 的斑胁田鸡翼下覆羽布满明显白斑，图 4 的红胸田鸡翼下覆羽没有明显白斑；



图 3. 斑胁田鸡，2017-10-1 台湾，许胜杰拍摄



图 4. 红胸田鸡，2004-10-14 广东深圳，Fishor 拍摄

4. 其他特征

- a. 体型：斑胁田鸡比较大，东南亚鸟类手册记载体长为 27 厘米，红胸田鸡 21-26.5 厘米；
- b. 嘴部：斑胁田鸡嘴形比较粗壮，使得前额比较扁平，而且嘴颜色比较淡，一般黑色带些灰色，尤其是鼻孔周边常见灰色，繁殖期嘴大部分为苹果绿色，红胸田鸡嘴部深灰黑色、颜色比较深；
- c. 脚颜色：斑胁田鸡脚颜色比较浅，尤其是繁殖期会变成橙红色，红胸田鸡繁殖期脚部鲜红色，非繁殖期颜色比较暗，这特征跟头至胸部的红色相似；
- d. 虹膜颜色：红胸田鸡虹膜颜色比较鲜红，常见比眼部周边颜色鲜亮，斑胁田鸡脚虹膜颜色比较暗红，常见比眼部周边颜色暗淡。

4. 幼鸟

这两种田鸡的幼鸟都是脸至胸部灰白色，但很快会变换成暗红色羽毛，喉部中央和胸部中央的灰白色变换得最慢，看图 5。



图 5. 红胸田鸡 未成年鸟，2013-11-15 香港，Johnny Ho 拍摄

参考文献

1. Taylor, B. and A. Bonan (2020). Band-bellied Crake (*Zapornia paykullii*), 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.babcra1.01>
2. Taylor, B. and G. M. Kirwan (2020). Ruddy-breasted Crake (*Zapornia fusca*), 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.rubcra1.01>
3. 郑光美 (2017), 中国鸟类分类与分布名录第三版, 科学出版社
4. Craig Robson (2015), Birds of South-East Asia, 2nd Edition, Christopher Helm

黑喉缝叶莺与长尾缝叶莺

张浩辉，云南鸟类学习群

黑喉缝叶莺与长尾缝叶莺相似，尤其是雌鸟，本文讲一下区分特征：

1. 黑喉缝叶莺 *Orthotomus atrogularis*（中国只有 *nitidus* 亚种）
2. 长尾缝叶莺 *Orthotomus sutorius*（中国有 *inexpectatus* 和 *longicauda* 亚种）

这两种主要区分特征为：

- a. 颈部：黑喉缝叶莺雄鸟喉胸之间有大片黑色，长尾缝叶莺雄鸟雌鸟都没有，有的也就是白色羽毛散开后看到羽基灰黑色；
- b. 头冠棕红色：黑喉缝叶莺头冠棕红色比较大片，覆盖整个头冠，长尾缝叶莺头冠棕红色只在头冠前半部，在前额最明显，颜色也比较淡；
- c. 眉纹：黑喉缝叶莺一般没有眉纹，尤其是雄鸟，长尾缝叶莺有比较明显眉纹；
- d. 尾部：黑喉缝叶莺尾部比较短，尾羽长度差别比较小，长尾缝叶莺尾部比较长，雄鸟中央尾羽特别长，其他尾羽长度差别也比较大；
- e. 尾下覆羽：黑喉缝叶莺尾下覆羽明显浅黄色，长尾缝叶莺尾下覆羽白色，有的下腹稍沾浅泥黄色。

1. 雄鸟比较



图 1. 黑喉缝叶莺 雄鸟繁殖羽，2021-4-17 云南西双版纳，曾开心拍摄



图 2. 黑喉缝叶莺 雄鸟非繁殖羽，广西，肥皂拍摄

- a. 颈部： 可看到颈部差别十分明显；
- b. 头冠棕红色： 黑喉缝叶莺头冠棕红色比较大片，覆盖整个头冠，长尾缝叶莺头冠棕红色只在头冠前半部，在前额最明显，颜色也比较淡；
- c. 眉纹： 黑喉缝叶莺雄鸟没有眉纹，长尾缝叶莺眉纹明显，而且一般都隐约有近黑色侧冠纹，看图 3，但求偶期眉纹会变得不明显，看图 4；
- d. 尾部： 长尾缝叶莺尾部比较长，雄鸟求偶期中央尾羽特别长，看图 4，其他尾羽长度差别也比较大，但尾羽特别长的日子很短，求偶期也不一定在夏季；
- e. 尾下覆羽： 黑喉缝叶莺尾下覆羽明显浅黄色，长尾缝叶莺尾下覆羽白色，有的下腹稍沾浅泥黄色。



图 3. 长尾缝叶莺 雄鸟, 2020-10-31 香港, Jonchan 拍摄



图 4. 长尾缝叶莺 雄鸟求偶期, 2022-3-22 云南瑞丽, 勐果占碧拍摄

2. 雌鸟比较

- a. 颈部：这两种雌鸟颈部没甚么分别；
- b. 头冠棕红色：黑喉缝叶莺头冠棕红色比较大片，覆盖整个头冠，长尾缝叶莺头冠棕红色在头冠前半部最明显，颜色也比较淡，这个区分特征对雌鸟还是十分有效；
- c. 眉纹：长尾缝叶莺雌鸟眉纹比较明显，而且一般都隐约有近黑色侧冠纹，看图 6；
- d. 尾部：没甚么分别；
- e. 尾下覆羽：黑喉缝叶莺尾下覆羽明显浅黄色，长尾缝叶莺尾下覆羽白色，有的下腹稍沾浅泥黄色，这个区分特征对雌鸟还是十分有效；



图 5. 黑喉缝叶莺 雌鸟，2019-3-9 广西弄岗，劳俊晖拍摄



图 6. 长尾缝叶莺 雌鸟，2019-9-5 广东广州，Xiwen Chen 拍摄

3. 其他区分特征

- a. 黑喉缝叶莺常见爪子带灰色，长尾缝叶莺爪子一般不带灰色，看图 1、3 和图 6，但这有些例外，只可用作参考；
- b. 这两种叫声很不一样，用来区分这两种很好用；
- c. 这两种喜欢的生境不大一样，黑喉缝叶莺比较喜欢树林高枝上，长尾缝叶莺也可以在树林，但比较喜欢比较开阔的矮树及灌木丛生境。

参考文献

1. Madge, S. (2020). Dark-necked Tailorbird (*Orthotomus atrogularis*), 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.dantai1.01>
2. Madge, S. (2020). Common Tailorbird (*Orthotomus sutorius*), 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.comtai1.01>

四川旋木雀与霍氏旋木雀

张浩辉，云南鸟类学习群

四川旋木雀、霍氏旋木雀与欧亚旋木雀相似，之前云南鸟类评论 2022-10 月号已讨论过霍氏旋木雀与欧亚旋木雀的区分，本文介绍一下四川旋木雀与霍氏旋木雀的区分；

1. 四川旋木雀 *Certhia tianquanensis* (无亚种分化)
2. 霍氏旋木雀 *Certhia hodgsoni* (中国有 *khamensis* 和 *mandellii* 亚种)

这两种主要区分特征为：

- a. 胸部颜色： 四川旋木雀胸部有褐色，使得喉部白色比较突显，霍氏旋木雀胸部至上腹净白色，喉部白色并不突显；
- b. 身体比例： 四川旋木雀嘴比较短、尾比较长，看图 1，在野外不容易看清楚，照片也会受拍摄角度影响；
- c. 脸颊白色： 很多照片可看到四川旋木雀耳羽附近浅色点比较小；
- d. 声音： 有明显分别；



图 1. Birds of the World 网页插图，左：四川旋木雀；右：霍氏旋木雀 *mandellii* 亚种

1. 胸部颜色



图 2. 四川旋木雀，左：2020-5-13 四川喇叭河，Vincent Wang 拍摄；右：2020-5-13 四川喇叭河，Vincent Wang 拍摄

图 2 可看到四川旋木雀胸部有褐色，使得喉部白色比较突显，图 3 可看到霍氏旋木雀胸部至上腹净白色，喉部白色并不突显。

2. 胸部颜色

图 2 可看到四川旋木雀尾比较长，但嘴形跟图 3 的霍氏旋木雀差别很少，看来是稍短的样子。

3. 脸颊白色

图 2 可看到四川旋木雀耳羽附近浅色点比较小。



图 3. 霍氏旋木雀，左：2022-4-4 四川广元，曾开心拍摄；右：2020-5-5 云南迪庆，高僖拍摄

参考文献

1. Harrap, S. (2020). Hodgson's Treecreeper (*Certhia hodgsoni*), 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.eurtre3.01>
2. Harrap, S. (2020). Sichuan Treecreeper (*Certhia tianquanensis*), 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.sictre1.01>

红胁蓝尾鸲与蓝眉林鸲

张浩辉，云南鸟类学习群

红胁蓝尾鸲与蓝眉林鸲相似，尤其是雌鸟，十分难分，本文讲一下区分特征：

1. 红胁蓝尾鸲 *Tarsiger cyanurus*（无亚种分化，Birds of the World 网页认为有 *cyanurus* 和 *albocoeruleus* 亚种，后者又名祁连山蓝尾鸲，有专家认为这应该是独立一种）
2. 蓝眉林鸲 *Tarsiger rufilatus*（中国只有 *rufilatus* 亚种，Birds of the World 网页认为无亚种分化）

这两种主要区分特征为：

- a. 身体颜色：蓝眉林鸲雄鸟身体蓝色比较浓，这大概也跟年龄有关，年长的雄鸟身体更蓝；
- b. 眉纹颜色：蓝眉林鸲雄鸟眉纹浅蓝色，红胁蓝尾鸲雄鸟眉纹白色；
- c. 喉部白色：蓝眉林鸲比较窄；
- d. 体形：蓝眉林鸲明显比较大；

1. 身体及眉纹颜色



图 1. 红胁蓝尾鸲 雄鸟，2023-1-4 广东深圳，周哲拍摄

- a. 红胁蓝尾鸲雄鸟身体蓝色，蓝眉林鸲雄鸟身体深蓝色，身体蓝色比较浓，看图 1-2，但红胁蓝尾鸲也有比较蓝的个体，可以跟蓝眉林鸲差不多；
- b. 红胁蓝尾鸲雄鸟眉纹白色为主，蓝眉林鸲雄鸟眉纹全浅蓝色。



图 2. 蓝眉林鸲 雄鸟，2020-1-18 云南，周哲拍摄

2. 喉部白色区域



图 3. 红胁蓝尾鸲 雄鸟，2019-11-20 香港，John Clough 拍摄

红胁蓝尾鸲雄鸟喉部白色区域明显比较宽，看图 3-4:



图 4. 蓝眉林鸲 雄鸟，2022-1-18 云南丽江，零蛋拍摄

3. 体形

Birds of the World 网页记载红胁蓝尾鸲体长 13-14 厘米，蓝眉林鸲体长 15 厘米，如果可以直接比较，可看到蓝眉林鸲明显比较大。

4. 雌鸟



图 5. 红胁蓝尾鸲 雌鸟，2021-10-14 德国，Michael Gerber 拍摄

这两种雌鸟很相似，照片上唯一好用的区分特征是喉部白色区域，跟雄鸟一样，红胁蓝尾鹟雌鸟喉部白色区域明显比较宽，看图 5-6；



图 6. 蓝眉林鹟 雌鸟，2020-1-18 云南，周哲拍摄

5. 幼鸟及未成年鸟

这两种幼鸟都是身体褐色、有很多斑点，但迁徙前会换羽成第一冬鸟，这时会跟雌成鸟十分相似，但身体颜色会偏褐色，像图 5 这只鸟的颜色，（雌成鸟偏橄榄褐），眉纹比雌成鸟更不明显，第一冬雄鸟只有很淡的蓝色，直至夏天还是这样，但已经可以繁殖。

6. 祁连山蓝尾鹟（红胁蓝尾鹟 *albocoeruleus* 亚种）

有专家认为这应该是独立一种，区分资料几乎没有，除了歌声之外，外观基本上和红胁蓝尾鹟一样，有些个体眉纹白色带一些蓝色，看图 7，但杂交的情况不清楚，所以不是很确定。



图 7. 大概是祁连山蓝尾鹟 雄鸟，2013-6-25 青海大通森林公园，Robert Tizard 拍摄

参考文献

1. Collar, N., E. de Juana, and D. A. Christie (2020). Red-flanked Bluetail (*Tarsiger cyanurus*), 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.refblu.01>
2. del Hoyo, J., N. Collar, and D. A. Christie (2020). Himalayan Bluetail (*Tarsiger rufilatus*), 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.himblu1.01>

-- 本期完 --