大理流禽

A Photoguide to the 手 Raptors of Dali 册

鹰、鸮与隼 Hawks, Owls & Falcons



大理猛禽辨识手册

云南鸟类学习群 制作

编写成员(按拼音序): 陈佩霞、韩京、洪慧中、陆薇、吴家茵、晓芳、张浩辉、张秀萍、张宇摄影者(按拼音序):

9Wi, black lark, cteddy, dolphin9m, hkinni, James Chan, Jonathan Martinez, Koel Ko, lool, Martin Hale, Paux, sweet, zxzz, 爱好, 白文胜, 班鼎盈, 斑鱼狗, 薄顺奇, 北方老狼, 蔡卫和, 蔡欣然, 曾祥乐, 曾源, 潮来轩, 陈韬, 陈土飞, 大鹏金翅鸟, 戴美杰, 德晶, 邓嗣光, 第八日, 刁炜, 丁建斌, 丁鹏_福海小鱼, 董江天, 董磊, 董文晓, 杜利民, 杜银磊, 飞扬的公子, 飞之羽, 俯冲的游隼, 高僖, 高云飞, 关翔宇, 郭元清, 韩京, 韩勤建, 韩笑, 郝夏宁, 何屹, 呼晓宏, 黄伦昌, 黄玉石, 黄卓研, 江敏儿、黄理沛, 江明亮, 姜克红, 交心, 焦翔辉影, 金海, 金胡杨, 孔思义、黄亚萍, 劳浚晖, 老侯, 老爷子, 乐佛, 雷进宇, 李苞, 李丰晓, 李福松, 李锦昌, 李利伟, 李韬, 李香仁, 李晓光, 李严_海阔天空, 李玉莹, 梁勇_新疆北山羊,梁振邦, 廖晓东, 林青峰, 林晓雷, 刘立峰, 马林, 猫鱼, 梅坚, 梅子大理, 勐果占碧, 漠北, 南京范明, 潘立新, 潘思佳, 钱斌, 秦院, 秦云峰, 清源, 沙驼, 厦门吧浪鱼, 深蓝, 沈越, 时间, 松, 孙大欢, 孙晓明, 唐军, 天涯游侠, 田野, 庭草, 土拨鼠, 王传波, 望月, 猬胄, 温跃东, 蜗牛, 吾空, 吴伟文, 吴西京, 吴运广, 吴志典, 吴志华, 西锐, 夏咏, 向文军, 萧克彬, 徐捷, 丫丫, 颜军, 杨飞飞, 杨庭松_山猫, 杨晓穗, 杨雪春, 杨志祥, 遥远, 叶伟雄, 一路顺风, 殷后盛, 涌峻, 袁晓, 云雾云, 张浩, 张浩辉, 张杰, 张明_村长, 张炜, 张永, 张振国, 赵广胜, 浙江, 江旭东, 郑建平, 重庆, 黄耀华, 周华明, 贡嘎山, 周姐, 周哲, 子韬

2020年5月

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、观鸟活动、鸟类数量调查、每月鸟讯、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

景

出版资料				1
云南鸟类学习	群简介	•		1
目录				2
日行性猛禽的	换羽			4
鹰形目	ACCIPITRIFORMES		ACCIPITRIFORMES	10
鹗科			Pandionidae (Ospreys)	10
	1	鹗	Western Osprey	10
鹰科			Accipitridae (Kites, Hawks, Eagles)	13
	2	黑翅鸢	Black-winged Kite	13
	3	胡兀鹫	Bearded Vulture	16
	4	凤头蜂鹰	Crested Honey Buzzard	20
	5	褐冠鹃隼	Jerdon's Baza	28
	6	黑冠鹃隼	Black Baza	31
	7	高山兀鹫	Himalayan Vulture	34
	8	秃鹫	Cinereous Vulture	38
	9	蛇雕	Crested Serpent Eagle	41
	10	短趾雕	Short-toed Snake Eagle	46
	11	普通鹰雕	Mountain Hawk-Eagle	49
	12	林雕	Black Eagle	53
	13	乌雕	Greater Spotted Eagle	57
	14	靴隼雕	Booted Eagle	61
	15	草原雕	Steppe Eagle	65
	16	白肩雕	Eastern Imperial Eagle	71
	17	金雕	Golden Eagle	76
	18	白腹山雕	Bonelli's Eagle	81
	19	凤头鹰	Crested Goshawk	84
	20	日本雀鹰	Japanese Sparrowhawk	89
	21	松雀鹰	Besra	94
	22	普通雀鹰	Eurasian Sparrowhawk	99
	23	苍鹰	Northern Goshawk	107
	24	白头鹞	Western Marsh Harrier	111
	25	白腹鹞	Eastern Marsh Harrier	116
	26	白尾鹞	Hen Harrier	124
	27	鹊鹞	Pied Harrier	130
	28	黑鸢	Black Kite	136
	29	白尾海雕	White-tailed Eagle	144
		灰脸鵟鹰	Grey-faced Buzzard	149
		大鵟	Upland Buzzard	153
		棕尾鵟	Long-legged Buzzard	168
		东方鵟	Eastern Buzzard	175
		喜山鵟	Himalayan Buzzard	184
		欧亚鵟	Common Buzzard	187

鸮形目	STRIG	IFORMES	191	
草鸮科	Tytonidae (Barn Owls)			
	36 仓鸮	Eastern Barn Owl	191	
	37 草鸮	Eastern Grass Owl	193	
鸱鸮科		Strigidae (Owls)	196	
	38 黄嘴角鸮	Mountain Scops Owl	196	
	39 东方角鸮	Collared Scops Owl	199	
	40 领角鸮	Oriental Scops Owl	204	
	41 普通雕鸮	Eurasian Eagle-Owl	209	
	42 褐渔鸮	Brown Fish Owl	214	
	43 黄腿渔鸮	Tawny Fish Owl	218	
	44 褐林鸮	Brown Wood Owl	220	
	45 灰林鸮	Himalayan Owl	223	
	46 领鸺鹠	Collared Owlet	226	
	47 斑头鸺鹠	Asian Barred Owlet	229	
	48 纵纹腹小鸮	Little Owl	232	
	49 长耳鸮	Long-eared Owl	236	
	50 短耳鸮	Short-eared Owl	239	
隼形目	FALCO	NIFORMES	244	
隼科	Falconidae (Caracaras, Falcons)			
	51 黄爪隼	Lesser Kestrel	244	
	52 红隼	Common Kestrel	251	
	53 阿穆尔隼	Amur Falcon	262	
	54 灰背隼	Merlin	271	
	55 燕隼	Eurasian Hobby	277	
	56 猎隼	Saker Falcon	284	
	57 游隼	Peregrine Falcon	291	
全国人民代表大会常务委员会关于野生动物交易的决定				
快速检索				
快速检索 封底: 大理白族自治州位置				

日行性猛禽的换羽

鸟类出壳时没多少毛,过几天就会有一身雏鸟的绒毛,但这不是完整的一套羽毛,不能用来飞行,等到大概 4-10 周后飞羽和尾羽长出来,这鸟差不多可以飞行时,才算是长出第一套羽毛,这就是幼羽,它大约会陪伴这鸟生命中的第一年。由于所有的羽毛都差不多是同时生长的,每根羽毛都是均匀新鲜的,并且十分完整,通常都有淡色的羽端和边缘可以清晰地看到,之后羽毛会逐渐磨损和褪色,但外观仍然是相当均匀的,这情况通常会维持一年;但也有例外,一些小型鸟种、大多是长距离迁徙的隼和鵟,在第一个冬天就会有部分换羽,导致幼羽和新换羽毛同时出现,新换羽毛通常跟幼羽呈现出不同颜色及形状,这样会改变鸟类的外观,仔细观察就可判断有多少幼羽已被替换,有幼羽被替换就代表这鸟已达到一定的年龄。一些大型猛禽要花上大概4年才能把全部幼羽换掉,随着鸟的年龄增加,被替换掉的幼羽会越来越多,所以,准确掌握鸟类换羽是判断鸟类年龄的有效方法,特别是幼鸟。成鸟替换一套羽毛需时较短,而且新旧羽毛都是成鸟羽毛,外观区别不大,所以根据换羽状况来判断成鸟的年龄不太有效,除非成鸟羽毛还在随年龄改变。

第一次完整换羽从出生大约一年后才会开始,但换羽的程度和时间因鸟种而异,有时甚至在同一鸟种的种群之间也会有不同。在猛禽之中,大多数中小型留鸟或短距离迁徙的鸟种在繁殖季节都会换羽,并在一个换羽周期中替换全部羽毛,这可以称之为一次性换羽模式。长距离迁徙的鸟种可能会在繁殖地开始换羽,也可能不换,大部分换羽发生在越冬地。

大型雕和秃鹫有不同的换羽策略,由于它们长长的飞羽生长得相当缓慢,它们的幼鸟无法在一个季节内替换整套飞羽,为了保持飞行能力,它们会在一个季节里只替换身体的一部分羽毛,这样,更换整套幼鸟羽毛的过程就需要大概 3-4 年时间。

飞羽的介绍

鸟类翼后缘的一排羽毛长得特别长,是为飞羽,是鸟类赖以飞行的主要羽毛。翼外面最接近翼尖的十根飞羽是初级飞羽,连接到鸟类的"手掌"上。初级飞羽的形状十分独特,是飞行用的最主要羽毛,翼里面最接近身体的三根飞羽是三级飞羽,其他的飞羽是次级飞羽,连接到鸟类的"手臂"上。次级飞羽的数量不一,中小型的猛禽有 10 根,大型的猛禽可多至 20 根。初级飞羽的编号是由 p1 到 p10 向外次第增加,次级飞羽的编号是由 s1 到最后一根向内次第增加(看图 1)。

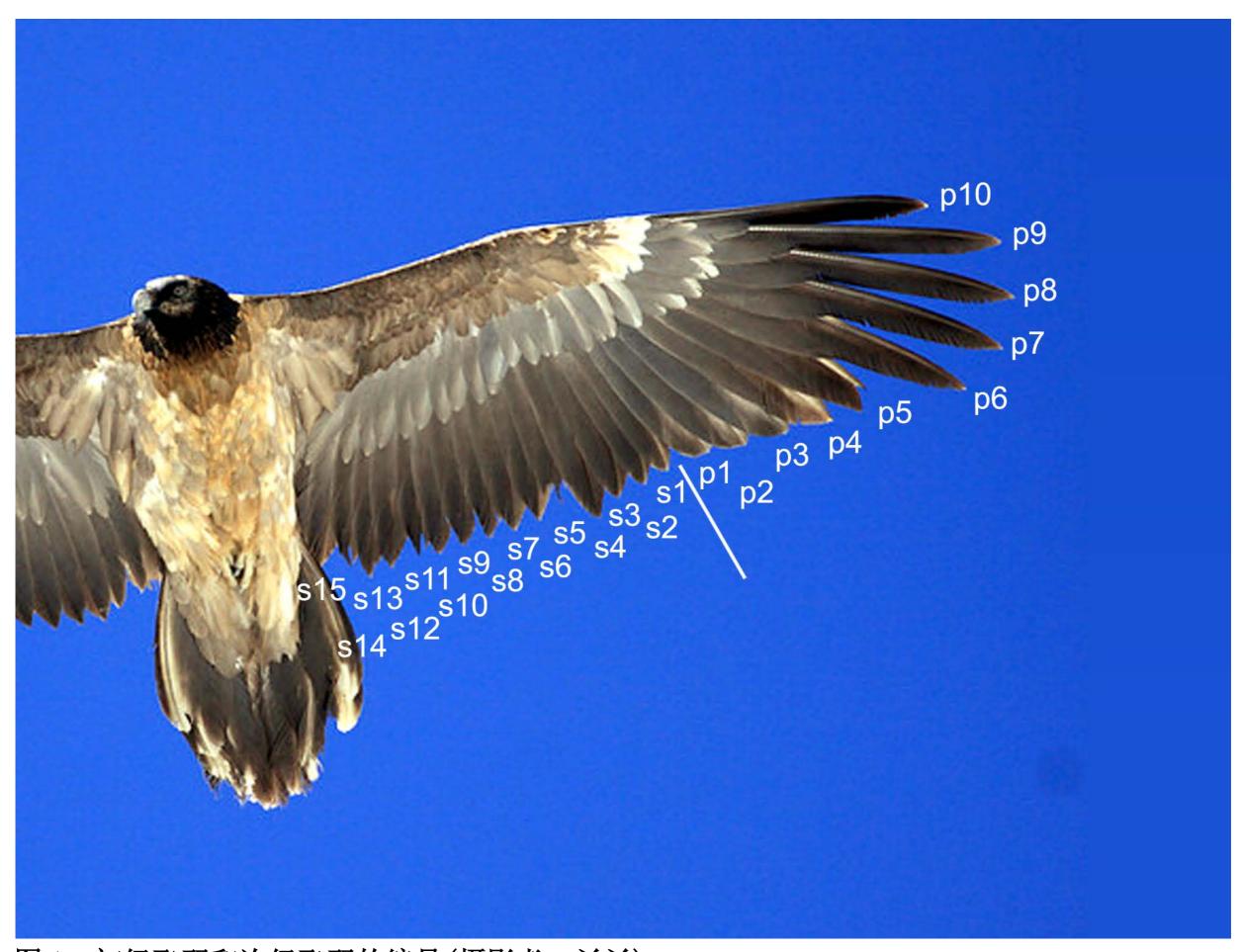


图 1: 初级飞羽和次级飞羽的编号(摄影者: 丫丫)

鹰形目鸟种的换羽

鹰形目鸟种替换初级飞羽时会遵循一个简单的基本模式,即会从最里面的初级飞羽 p1 开始,以最外面的 p10 结束,按顺序脱落。在大多数会进行一次性换羽模式的鸟种中,初级飞羽的替换在繁殖期间就已经开始,雌性通常会在下蛋时开始,雄性会在几周后开始。整个换羽过程从 p1 的脱落开始,只有在这之后,次级飞羽和尾羽的替换才会开始。

次级飞羽的替换会同时在几个不同的启动点上开始进行,通常会从 s1 开始脱落,紧随其后 s5 也会脱落,从这两个不同的启动点向内(即身体方向)前进进行换羽。在 s1 和 s5 启动点开始替换后不久,第三个启动点也会在最内侧的次级飞羽启动,从那里换羽向外(即远离身体) 前进。在换羽周期快结束的时候,从 s5 和最内侧次级飞羽开始的替换波锋,会向相反的方向移动并在半路上相遇,通常是在 s8-s9,那是寻找最后剩下旧飞羽的地方(看图 2)。有时,这些次级飞羽没有被替换,这就可以为年龄的鉴定提供重要线索,特别是在幼年羽毛被保留下来的情况下。

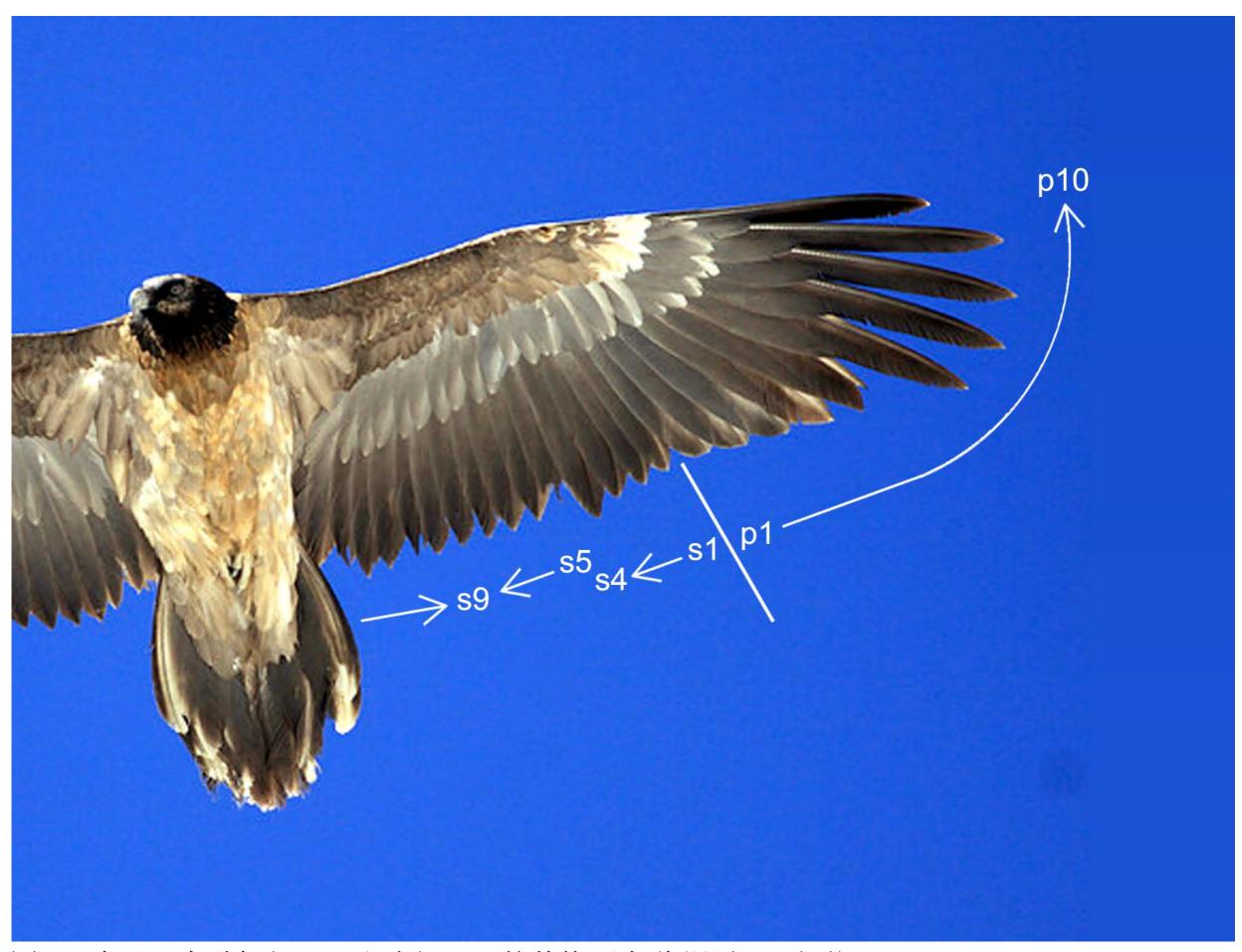


图 2: 鹰形目鸟种初级飞羽和次级飞羽的替换顺序(摄影者: 丫丫)

一次性换羽模式适用于较小型的猛禽,如雀鹰和鹞,较大的鸟种则采用了更复杂的策略——称为梯阶换羽模式,例如1岁大的鵟通常就不会一次性完全替换全部初级飞羽,它们不会替换一些外部的幼年初级飞羽,而是把这些幼羽保留下来,直到下一年夏天的第二个换羽期。当第二个换羽期开始时,又会从最里面的初级飞羽 p1 开始换羽,之前保留在外部的幼年初级飞羽亦会同时开始被替换,这就形成了两个换羽波锋在初级飞羽中相互追逐,这时可看到四组、包括三种年龄不同的初级飞羽:最外面到里面数起,第一组是两年前生的旧幼羽,第二组是今年替换的新羽,第三组是去年替换的半新旧羽,最后第四组是今年替换的新羽,这样的情况会跟随这些鸟一生。更年长的鵟在初级飞羽中通常有两或三个同时前进的换羽波锋,这种换羽模式被称为梯阶换羽模式。遵循梯阶换羽模式的猛禽包括所有大型种类的雕和秃鹫,而较小型的乌雕和白兀鹫能够在每次换羽期替换更多的羽毛,部分原因是它们也大量地在冬季换羽,在这方面它们更类似鵟。



图 3: 东方鵟的飞羽替换(摄影者: 高僖)

以上这只是第二年的东方鵟(图 3),正在替换飞羽,可以看到初级飞羽 p1-p7 已换好,p8-p10 还是幼鸟飞羽,还未换掉,次级飞羽 s1-s4 中已换了 3 根,s5-s9 中也换了 3 根,最里面的次级飞羽也换了至少两根,未看到还在生长的飞羽,看来飞羽的替换已告一段落,其他的幼鸟飞羽要等到下一年才会替换。

以下这只是成年的白尾海雕(图 4),可以看到新旧飞羽交替出现,看似杂乱无章,但其实是多个换羽波锋同时推进,这样每次换羽期能替换更多的羽毛。仔细看初级飞羽,就可看到只有 9 根,少了一根,大概是 p2 刚掉落,还未长出来,p1 比较新,而且稍微短了一些,大概还在生长,未达到最终长度,p7 比较新鲜,应该是另一个换羽波锋,次级飞羽中 s3 和 s7 也明显是换羽波锋。

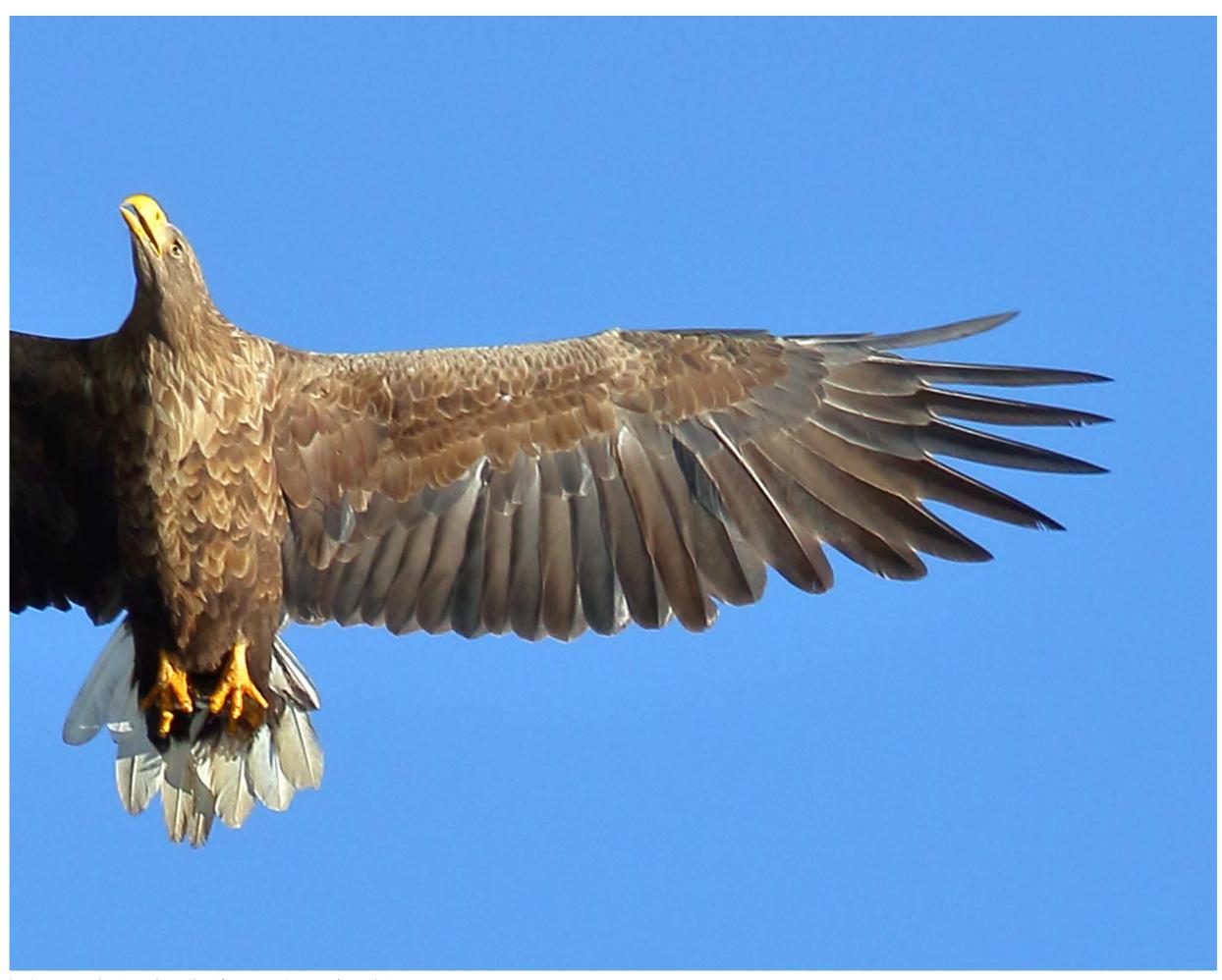


图 4: 白尾海雕(摄影者: 蜗牛)

成鸟在梯阶换羽模式中,几个不同位置(梯阶)的飞羽会同时被替换,从而减少了整个换羽周期所需的时间。这种急速的换羽模式也解释了为什么成年的雕和秃鹫似乎都有一套相对较新的羽毛,很少像未成年鸟有保留下来的、褪色和磨损严重的幼年飞羽。

隼形目鸟种的换羽

隼形目鸟种的飞羽替换与上面描述的鹰形目鸟种飞羽在替换顺序上有很大的不同,初级飞羽替换是从其中一个中位初级飞羽脱落开始,通常是 p4 (有时是 p5),之后换羽双向前进,一个波锋走向翼尖,另一个向内翼前进,在换羽的过程中,会长出一组新鲜的中位初级飞羽,两旁被内部及外部旧的初级飞羽包围,最后脱落的初级飞羽是 p1 和 p10,通常后者会终止翼的换羽,是最后一根生长完的羽毛。

次级飞羽替换会从 s5 (有时 s4) 开始,自那里从两个方向开始换羽,向外和向内。过了一会儿,另一个换羽波锋会从 s11 开始向外移动,两个换羽波锋最终在中间的某个地方相遇。三级飞羽是在次级飞羽替换过程中分别被替换的,最后被替换的一根次级飞羽通常是最外面的 s1,有时在换羽完成后,某根中位次级飞羽可能会被保留,没被替换,但与类似大小的鹰相比,这种情况在集科中比较少发生。

以下这只是刚成年的燕隼(图 5),可以看到初级飞羽中 p4-p5 已换好,下一步应该是向外替换 p6-p10,并同时向内替换 p3-p1。次级飞羽中换羽比较不明显,注意大概 s5 的位置已有至少一根颜色比较深、长度比较短的次级飞羽,应该是还未长完的新羽毛,那里正是一个换羽启动点,

下一步应该是同时向外及向内替换其他次级飞羽。



图 5: 燕隼(摄影者: 关翔宇)

留鸟和短距离迁徙的鸟种,如矛隼、红隼和灰背隼,以及留鸟种群的游隼,也许会在繁殖期间有短的暂停之外,多数会一次性完成它们的飞羽替换。而长途迁徙的,像燕隼、西红脚隼和阿穆尔隼,在繁殖期只会替换少数或完全不换羽,大部分的换羽都是在越冬地进行。隼形目鸟种一年内会完成全身羽毛替换,不采用梯阶换羽模式。

I 鹰形目 ACCIPITRIFORMES

体型从小到巨大的鸟类。有明显的钩形嘴、强壮的腿和锋利的爪来适应捕猎。大部分有长而宽的翅膀,方便滑翔及利用气流盘升。雌鸟相对体型较大,方便雌雄可以捕捉不同的猎物。在热带地区它们多是留鸟,在温带地区多是候鸟。常见在山坡利用气流上升飞行。这个目里面个体最大的鸟种是食腐的。

Ia 鹰形目 鹗科 ACCIPITRIFORMES Pandionidae

1 鹗(鱼鹰) Western Osprey, Pandion haliaetus 55 厘米 LC

体型中等。雌雄外观近似。迁徙鸟。见于广阔湿地,通常见于低地;但迁徙时亦见于高山地带。 能够将外趾反转,令它能够以两趾前、两趾后的方式握紧猎物,这种方式特别适用于捕捉滑溜的 鱼类。

雄鸟:头白色,有不明显冠羽,有粗的深褐色贯眼纹,身体上部深褐色,下部白色;翼窄长,翼下覆羽形成一条深色带;尾短,有很多小横斑,尾端黑斑特别宽。身体比雌鸟稍微纤细;翼较窄,翼下覆羽的浅色部分比较均匀,胸带比较不明显;虹膜淡黄色。

雌鸟:像雄鸟,但平均体型较大,胸部有较密集条纹,翼下覆羽黑色斑点比较多。

幼鸟:像雌鸟,虹膜橙黄色,翼上覆羽有淡色羽缘,翼下大覆羽有白色边缘,尾端黑斑不是很宽。



成鸟,杜利民

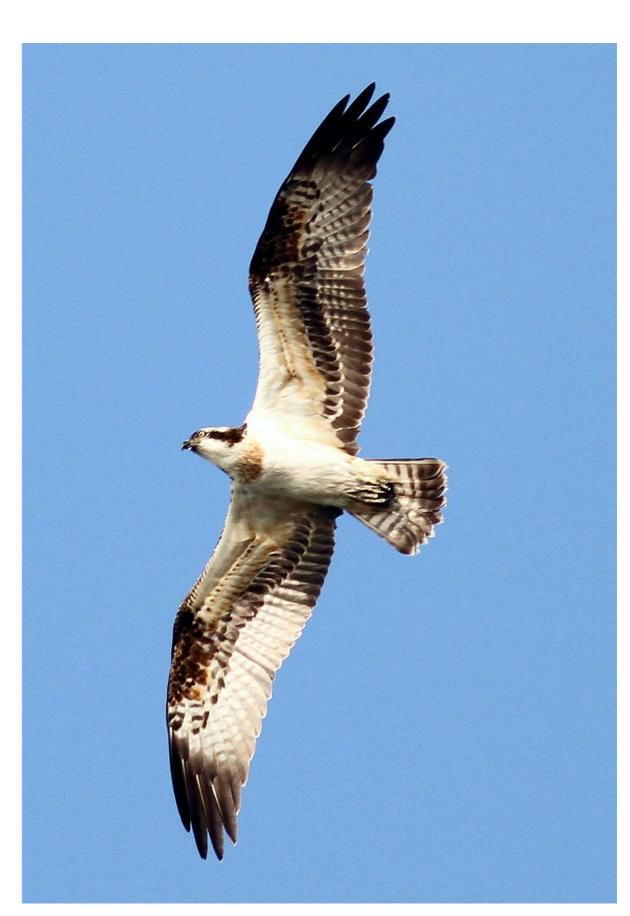
叫声:一连串急速 'oh', 亦会重复地大声呼啸 'weet'。有报告指出它可以有多种声音。 国内只有 1 个亚种:

haliaetus 在中国北部繁殖,南部越冬,少数非繁殖鸟会于繁殖季逗留在越冬地。

鹗



幼鸟(翼上覆羽有淡色羽缘), 董磊



幼鸟, 关翔宇



幼鸟(羽毛新鲜,尾端黑斑不宽),薄顺奇



成鸟,北方老狼



成鸟 大概是雌鸟(翼比较宽), 厦门吧浪鱼



成鸟 大概是雌鸟(胸带比较明显), 蜗牛



成鸟 大概是雌鸟,关翔宇

黑

Ib 鹰形目 鹰科 ACCIPITRIFORMES Accipitridae

2 黑翅鸢 Black-winged Kite, Elanus caeruleus 30 厘米 LC

体型小。雌雄外观相同。留鸟,非繁殖季节会有短距离扩散行为。见于长有树木的开阔郊野,例如草原和农田,在亚洲可高至海拔 2000 米。有时会结群栖息。常见在空中悬停。

雄鸟:翅膀宽而长,翼上覆羽黑色,使飞行时体型看似比实际大很多,下方翼尖黑色,虹膜鲜红色,尾短。

雌鸟:像雄鸟,但体型平均比较大。

幼鸟:头及上背沾褐色,翼上覆羽有鳞状白边,虹膜暗黄到淡橙色而非鲜红色。



成鸟, 交心

叫声:长而干涩刺耳的声音'where'。受惊的叫声是较短而响亮的粗糙尖叫'jiar'。

国内只有1个亚种:

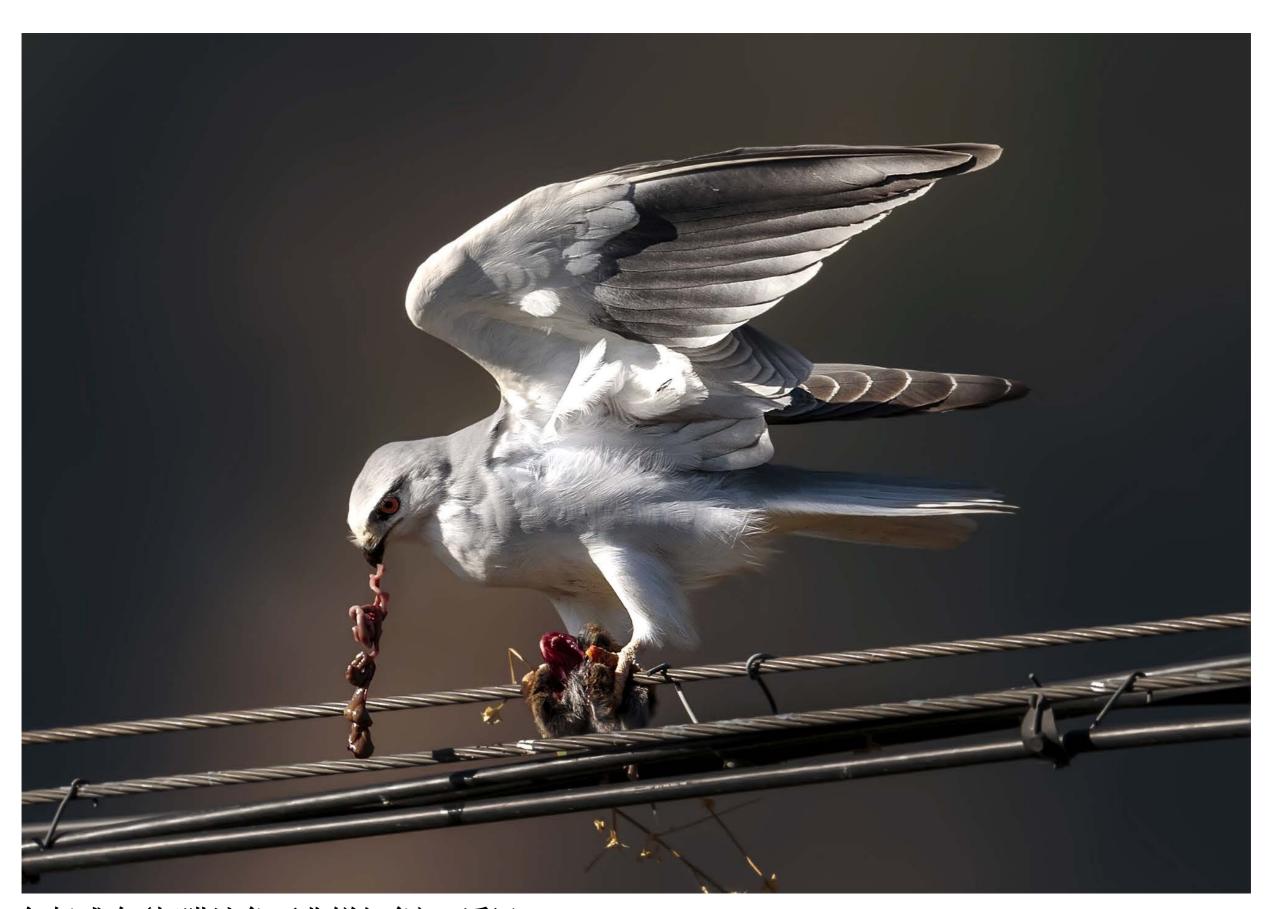
vociferus 黄河三角洲、中国东部、南部与西南部留鸟。



幼鸟(头及背沾褐色),梅子大理



未成年鸟(翼上覆羽有白边),深蓝



年轻成鸟(虹膜淡色而非鲜红色), 遥远



成鸟,李福松



成鸟, 大鹏金翅鸟

胡

3 胡兀鹫 Bearded Vulture, Gypaetus barbatus 110 厘米 LC

体型巨大。尾长,有胡须及颈部有长羽毛。进食时待其他鹫先吃,懂得取出骨块内骨髓的技巧,也能消化骨头。雌雄外观相同。留鸟,冬天迷鸟可长距离游荡。不群居。见于荒芜地区,常在悬崖峭壁栖息,曾在海拔 8000 米以上有记录。

雄鸟: 尾长, 呈楔形, 头胸腹橙色, 翼下飞羽和大覆羽为浅灰色。

雌鸟:像雄鸟,但体型较大。

幼鸟:头黑色,胸腹灰色。

亚成鸟:胸腹羽毛逐渐换成淡橙色,这时胸腹布满灰色和淡橙色斑,看来比较肮脏。详细分龄还得看飞羽换羽进展。



成鸟, 俯冲的游隼

叫声:发高音的'wee'或'she'长啸声,另会发出短促的'gut gut'声。

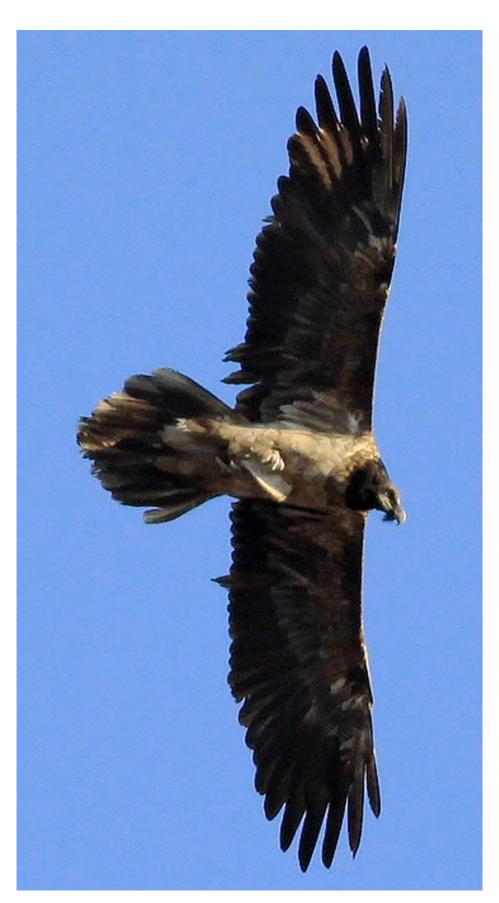
国内只有1个亚种:

barbatus (在 IOC 世界鸟类名录, aureus 亚种归入本亚种),中国西部高山留鸟。相似种比较:

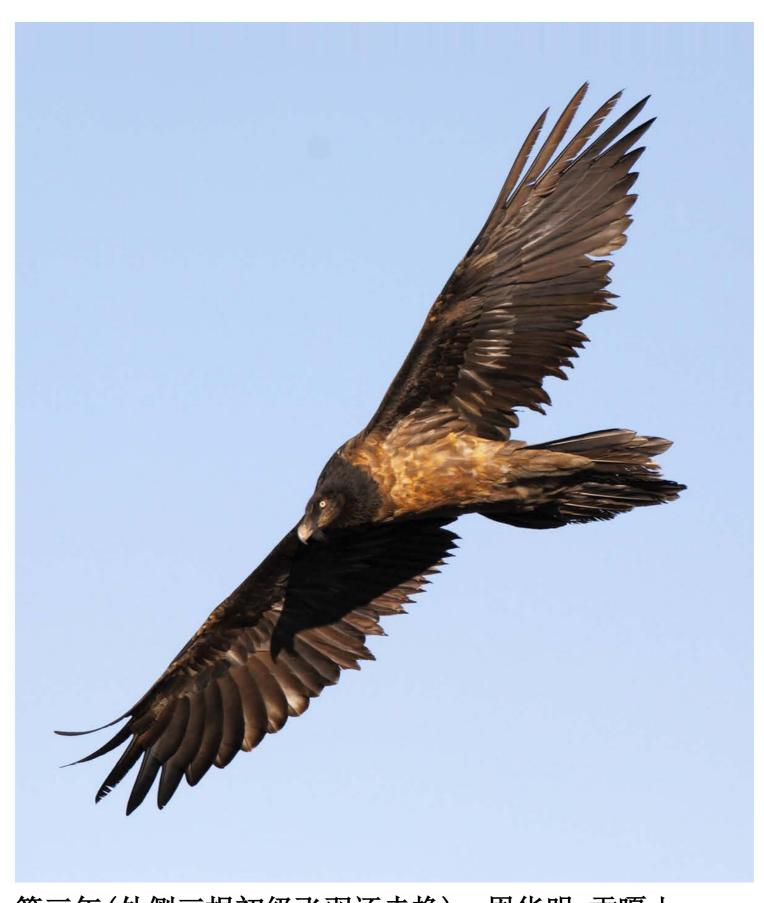
白兀鹫幼鸟和胡兀鹫幼鸟外形相似,而且都是全身深色、褐色为主,但胡兀鹫尾部明显更长,大概等同翼的宽度,胡兀鹫幼鸟头部颜色明显比胸腹更深,形成对比,若能看清楚胡须就更能确定。



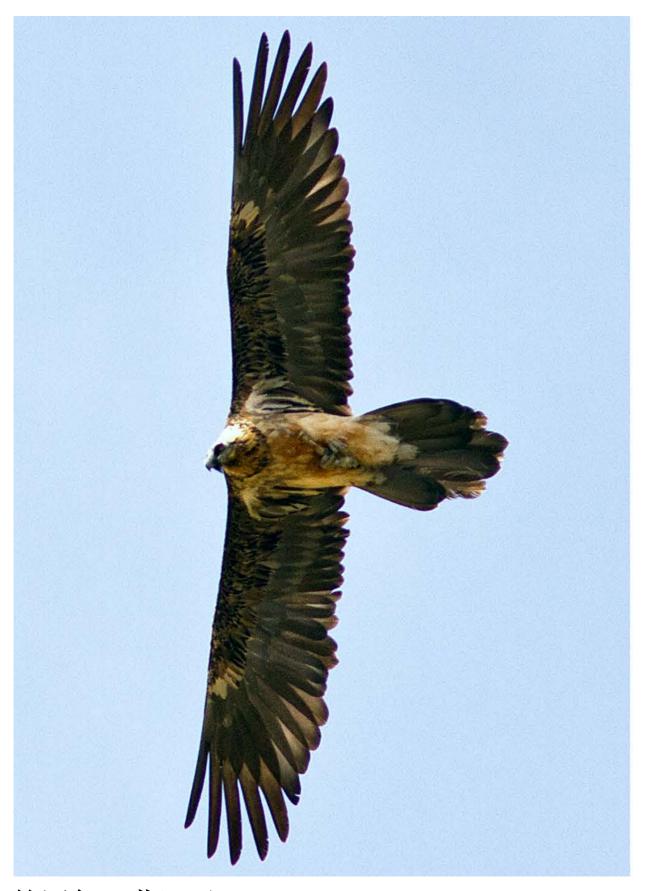
幼鸟(羽毛很新鲜,头黑色), 丫丫



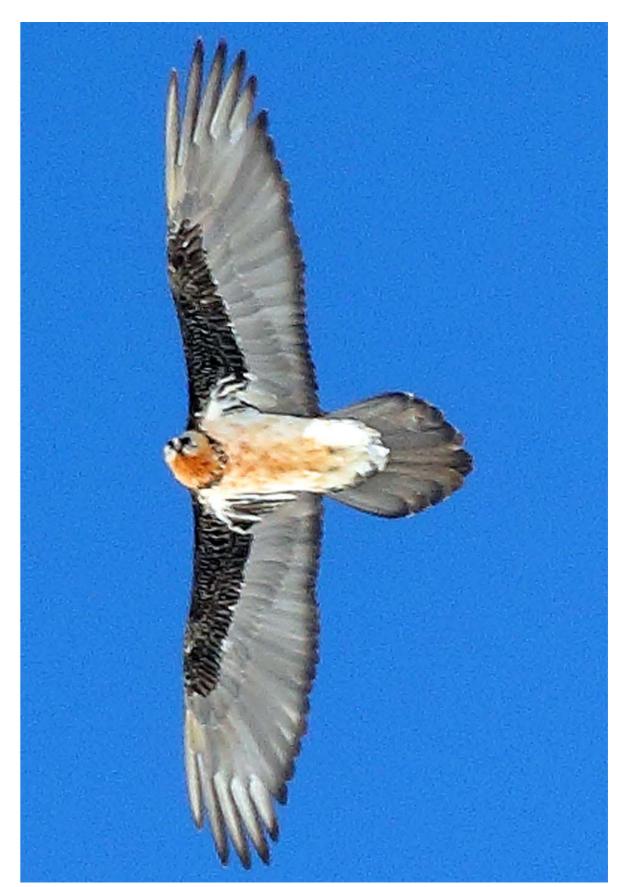
第三年, 西锐



第三年(外侧三根初级飞羽还未换),周华明_贡嘎山



第四年, 董江天



成鸟,蜗牛



成鸟,西锐





成鸟,董磊



成鸟,李锦昌

凤

头

4 凤头蜂鹰(东方蜂鹰) Crested Honey Buzzard, Pernis ptilorhynchus 58 厘米 LC

体型中等。雌雄尾部斑纹不同。北方的亚种为迁徙鸟,另一亚种为留鸟。见于森林到林地;夏季 可高至海拔 1800 米, 迁徙时可高至海拔至少 3000 米。捕食蜜蜂幼虫。

成鸟:头部窄小,面灰色,喉白色并且有深色边缘和深色喉纹,枕后有较细的冠,不易察觉,胸 部有深色细纹,腹部有褐色横斑,有6根翼指,翼下飞羽约有5条深色窄横斑,尾部有2至3条 深色横斑。有三种型:

- a. 深色型:身体和翼下覆羽深褐色。
- b. 浅色型:翼下覆羽白色到淡泥黄色。
- c. 中间型:身体和翼下覆羽浅褐色,常杂有白色。

雄鸟: 尾部有2条宽的褐色横斑,虹膜深色。

雌鸟: 平均体型较大, 尾部有3条不明显的狭窄褐色横斑, 虹膜黄色。

幼鸟:脸并非灰色;飞羽全新;尾部有3至4条不明确的窄横斑,虹膜暗黄色。两种性别的幼鸟 虹膜颜色短期内都会与成鸟近似。深色型雄性幼鸟可能有像雌鸟尾部的深色带。



成鸟 中间型 雄,潘立新

叫声:常见沉默。偶尔发出长喊啸声'weee'。

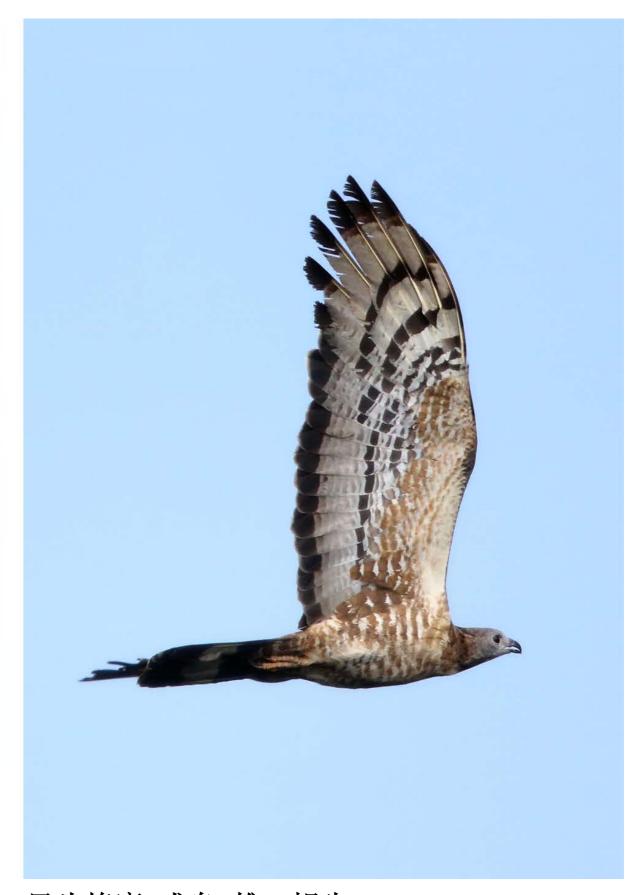
国内有2个亚种,大理只有1个亚种:

ruficollis 中国西南部留鸟,翼较短,身体上部颜色比较均匀,而胸腹会偏深橙棕色,冠羽比较 明显。orientalis 亚种在中国东北部繁殖,迁徙经过全中国,很有可能亦在大理经过,翼较长, 全身颜色比较淡,头冠小而不易见到。

因为本鸟种颜色变化甚大,所以区分亚种十分不容易。

相似种比较:





鹃头蜂鹰 成鸟 雄,杨庭松_山猫

凤头蜂鹰 成鸟 雄,蜗牛

与鹃头蜂鹰(左)相似,鹃头蜂鹰翼形比较窄,雄鸟初级飞羽横斑很少,雌鸟幼鸟初级飞羽横斑也比凤头蜂鹰雌鸟幼鸟少,大概少一条,同时,鹃头蜂鹰翼下覆羽有比较清晰的横斑,第6根翼指(p5)很不明显,可说只有5根翼指,"手腕"有十分明显的黑色块,翼下最外侧三根初级飞羽横斑减弱,而且喉部没有深色喉中线,另外,雄鸟虹膜为浅色,跟凤头蜂鹰雄鸟虹膜深色有区别。



幼鸟 中间型, 蜗牛



幼鸟 中间型(同左), 蜗牛



幼鸟 中间型, 蜗牛



第二年初(羽毛比较磨损)中间型,蜗牛



第二年初 中间型(同左), 蜗牛

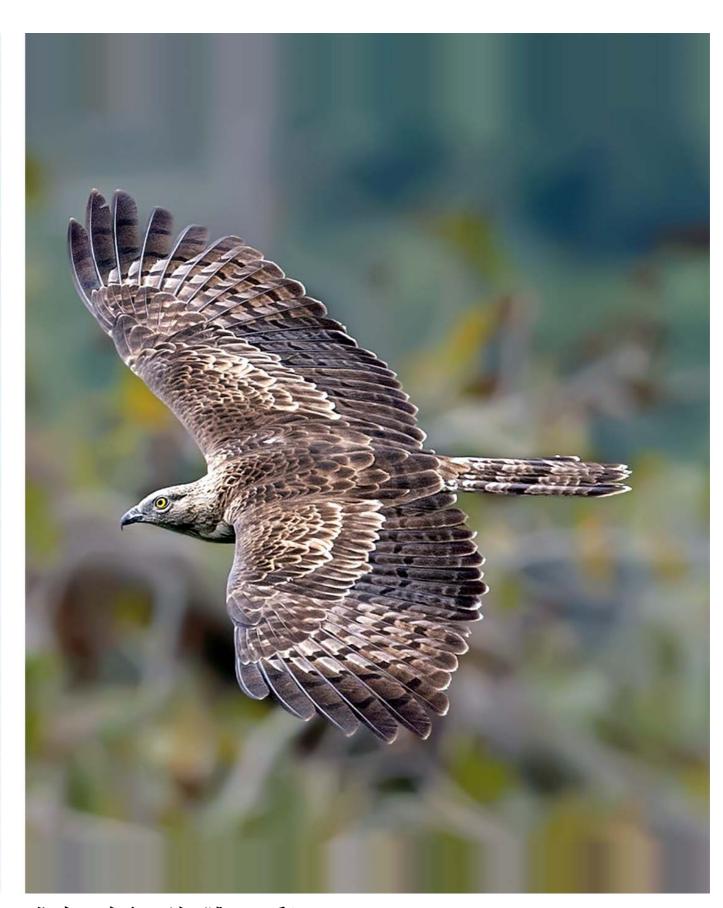




左:第二年底中间型雌(尾端的斑比较宽,但虹膜淡色,而且尾有3条斑),蜗牛右:成鸟中间型雌,蜗牛



成鸟 中间型 雌,蜗牛



成鸟 中间型 雌,遥远



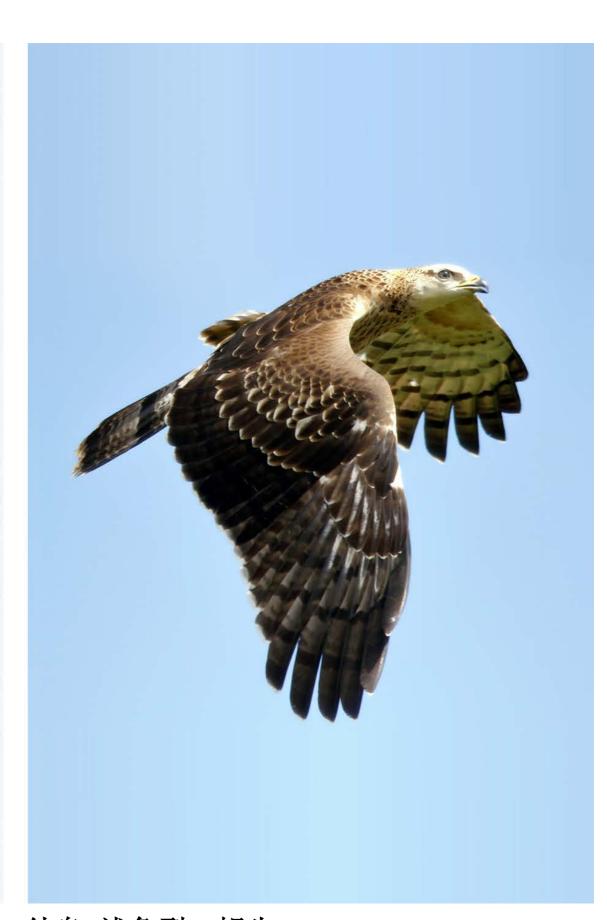
成鸟 中间型 雄,蜗牛



成鸟 中间型 雄,蜗牛



幼鸟 浅色型, 蜗牛



幼鸟 浅色型, 蜗牛



成鸟 浅色型 雌,蜗牛



成鸟 浅色型 雌,董江天



成鸟 浅色型 雌,蜗牛



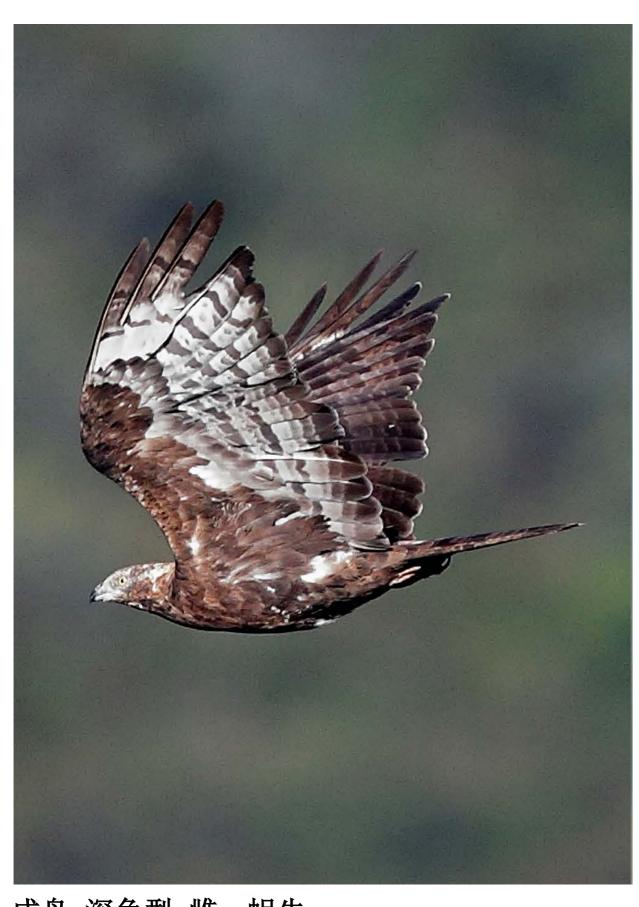
幼鸟 深色型, 蜗牛

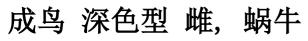


成鸟 浅色型 雌,蜗牛



幼鸟 深色型, 蜗牛







成鸟 深色型 雌(同左), 蜗牛



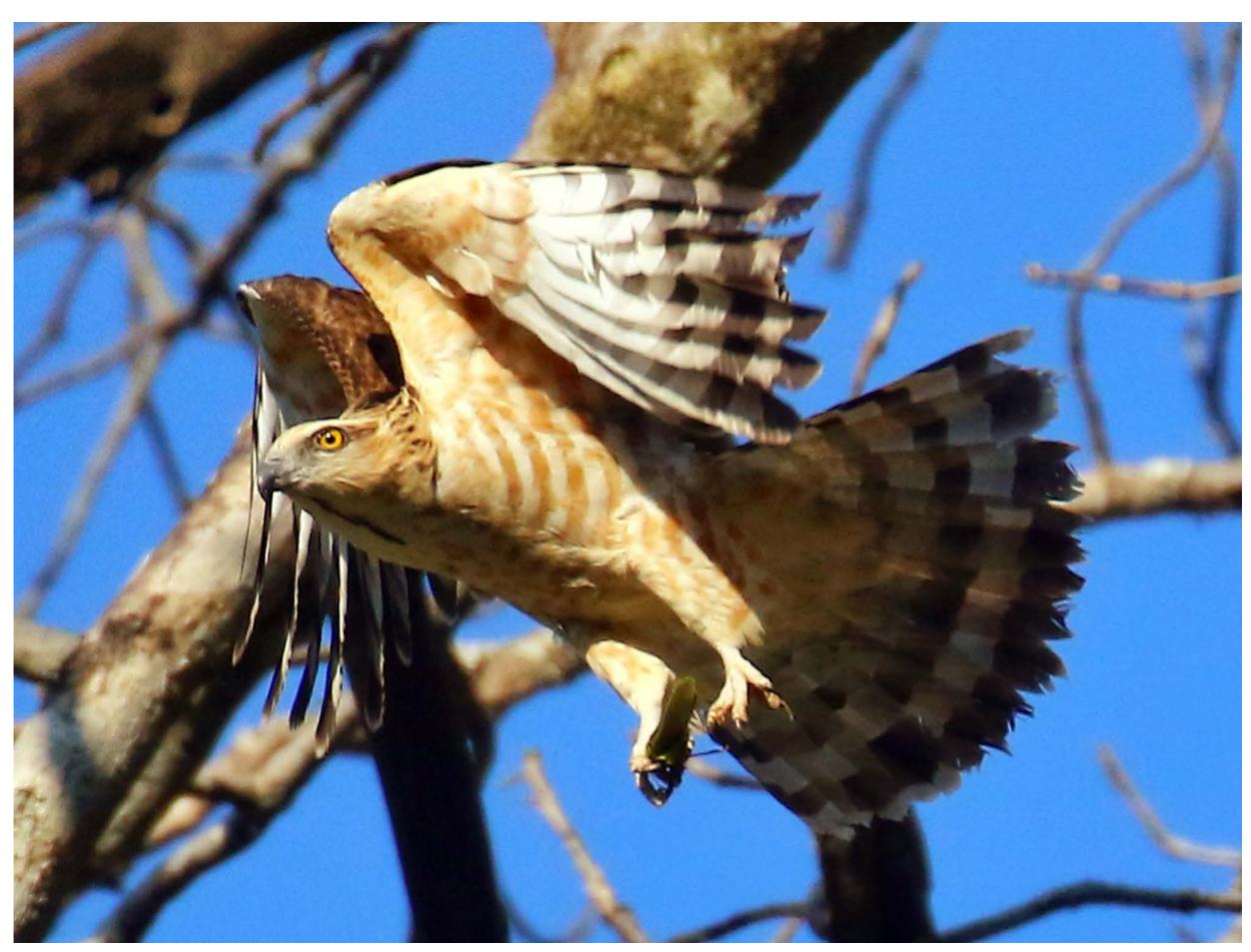
成鸟 深色型 雄, 温跃东

5 褐冠鹃隼 Jerdon's Baza, Aviceda jerdoni 45 厘米 LC

体型中等。有十分明显的冠;腹部的横斑使它看似杜鹃。雌雄外观稍有差异。迁徙鸟。见于低地树林,但可高至海拔 2100 米。

雄鸟:冠羽长,有深色喉纹,脸灰色,后枕浅褐色,腹部有褐色横斑;站立时翼上有大片浅色;飞行时可见翼基稍微向内收窄。

雌鸟:像雄鸟,但脸不灰,喉纹比较破碎,胸部及腹部的横斑较不明显。幼鸟:像雌鸟,但头和胸有明显褐色纹,虹膜较暗淡,尾部黑斑较窄。



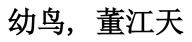
成鸟 雄, 班鼎盈

叫声:平时发重复的长啸声'fee'。求偶声是重复的'chip chip chip …'。

国内只有1个亚种:

jerdoni 中国西南部留鸟。



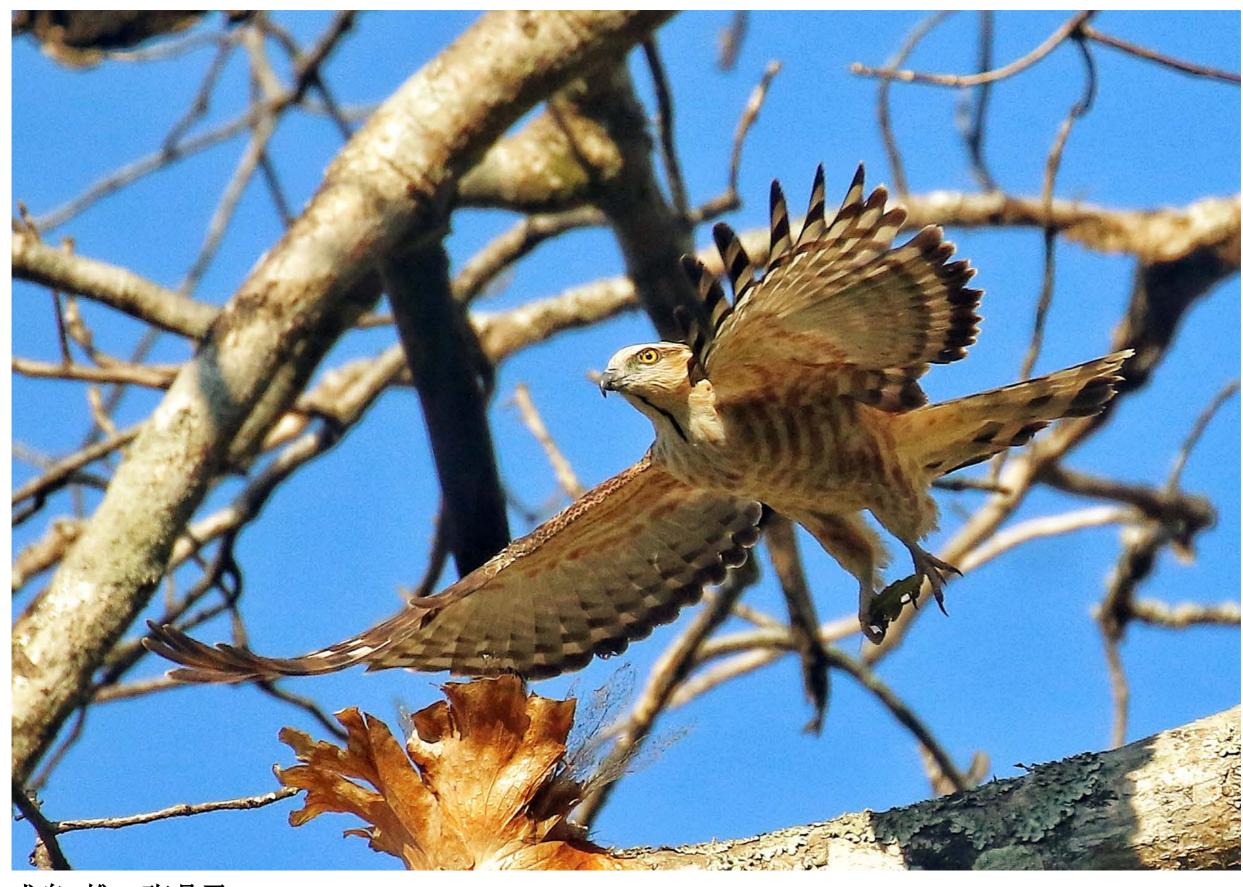




成鸟 雌(喉纹比较破碎), 张浩辉



成鸟 雌(同右上), 张浩辉



成鸟 雄, 班鼎盈



成鸟 雌,董江天

黑

冠

6 黑冠鹃隼 Black Baza, Aviceda leuphotes 32 厘米 LC

体型小。有十分明显的冠;身上的横斑令它看似杜鹃。雌雄外观稍有差异。迁徙鸟。见于低地树林及有树林的村庄,可高至海拔 1500 米。

雄鸟:胸腹白色及有近黑色的粗横斑。

雌鸟:像雄鸟,但身上有较多横斑,翼上次级飞羽白色较少。

幼鸟:冠羽较短,背部白色斑纹较多,身体下部的横斑像雌鸟,但较深色,脸上时有浅色斑纹。



成鸟 左雌右雄,南京范明

叫声: 重复刺耳的'tree-ee-ga'啸声,常在飞行时发声。

国内只有1个亚种:

syama (IOC 世界鸟类名录把 wolfei 亚种并在本亚种)在中国中部及南部繁殖,在较南的地方越冬,翼较长及白色较少,身体上部栗色的部份较少,腹部白色横斑较窄。





幼鸟,zxzz

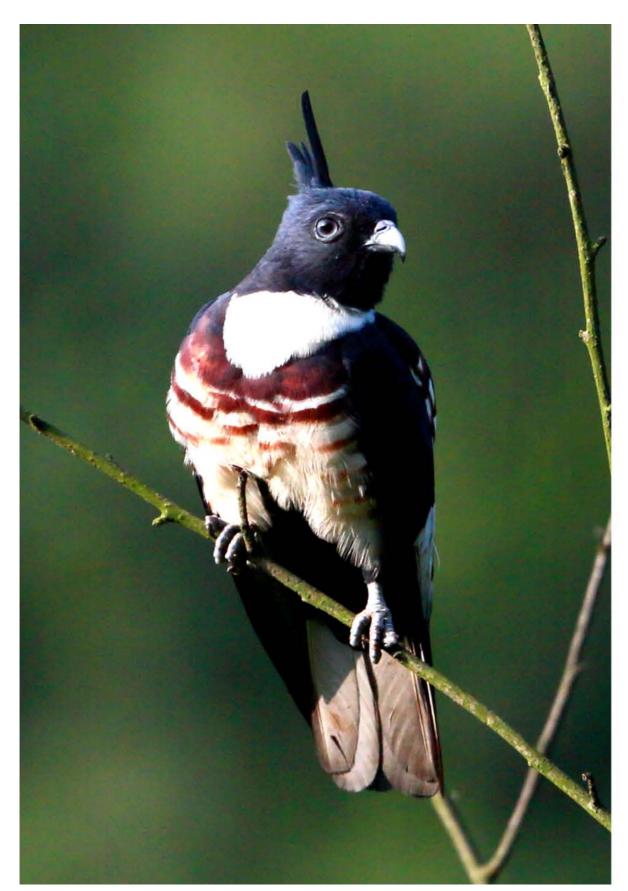
幼鸟,廖晓东



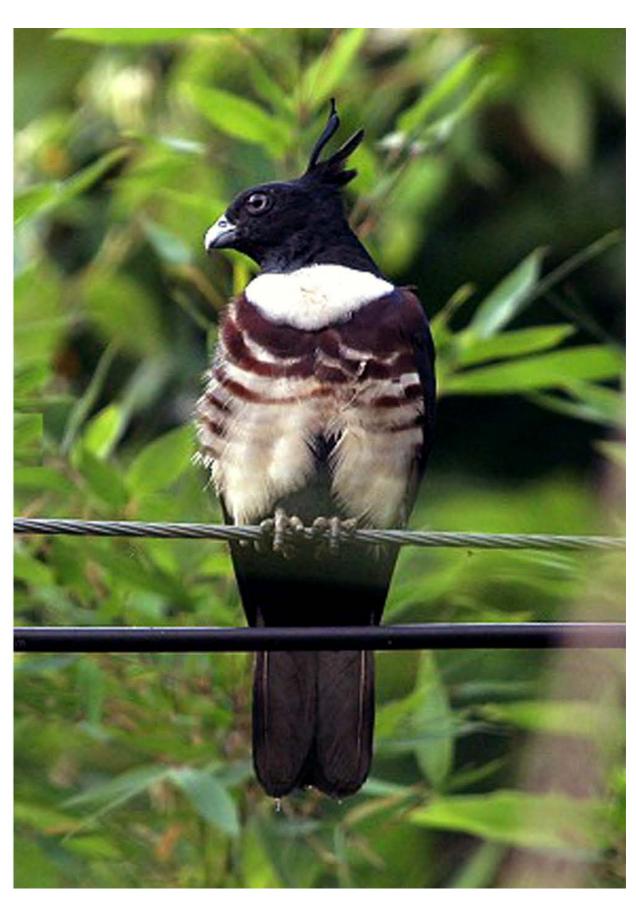
成鸟 雌,俯冲的游隼



成鸟 雌,蜗牛



成鸟雄,颜军



成鸟雄,张浩

科

高

山

7 高山兀鹫 Himalayan Vulture, Gyps himalayensis 120 厘米 LC

体型巨大。头部只有绒羽,擅长吃动物尸体,也喜欢吃新鲜肉。雌雄外观相同。留鸟为主,也有短距离迁移。偏好有峭壁的高地;多在海拔 900 至 6000 米,但也有例外。常见群居。

雄鸟:与中国其他鹫相比体型较大、颜色较淡,全身淡泥黄色,飞羽黑色,翼下覆羽白色,嘴和脚为浅色。

雌鸟:像雄鸟。

幼鸟:全身褐色,有很明显的白色纵纹,翼下覆羽褐色,有两条白色横斑,嘴灰色带黄色,脚淡色。

未成年鸟:全身淡色纵纹减弱,翼下覆羽浅色增多,注意飞羽的换羽情况可更准确判断年龄。



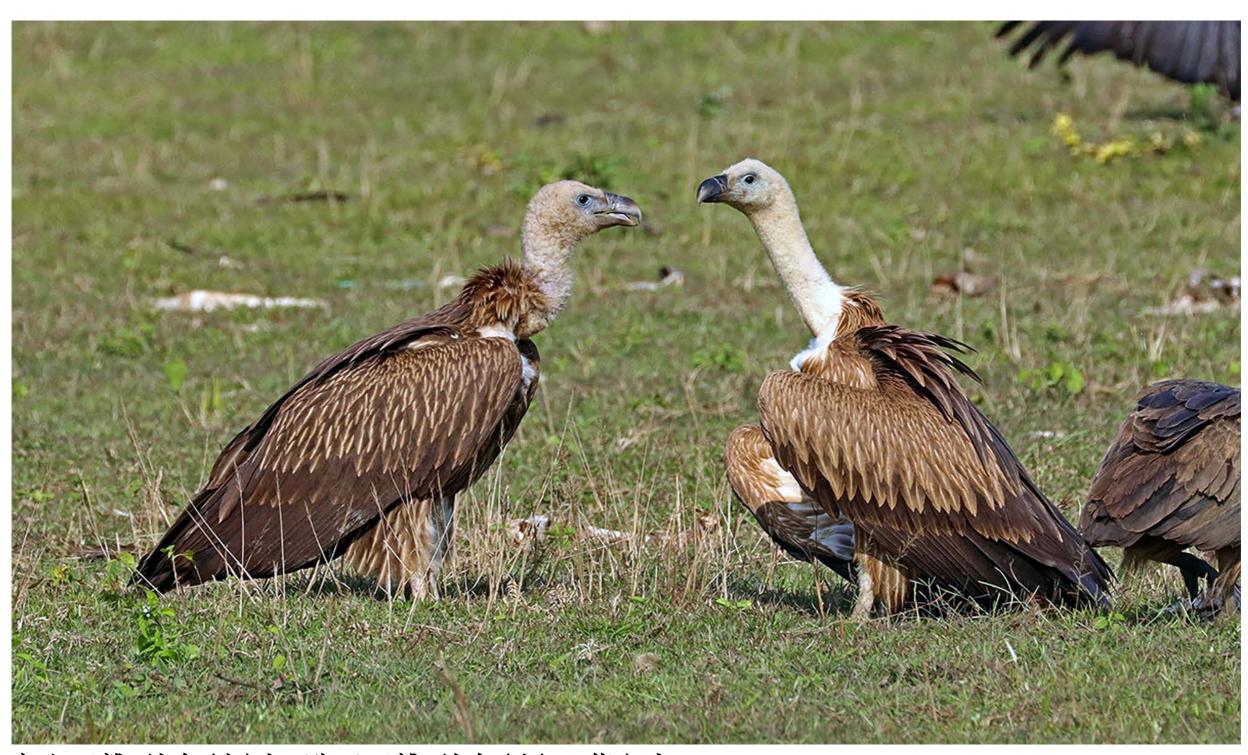
成鸟,俯冲的游隼

叫声:通常不鸣叫。成群大餐时会发出一连串急速干涩的'git'或'guard'声。 无亚种分化。中国西部留鸟。

相似种比较:



欧亚兀鹫, 幼鸟, 董文晓

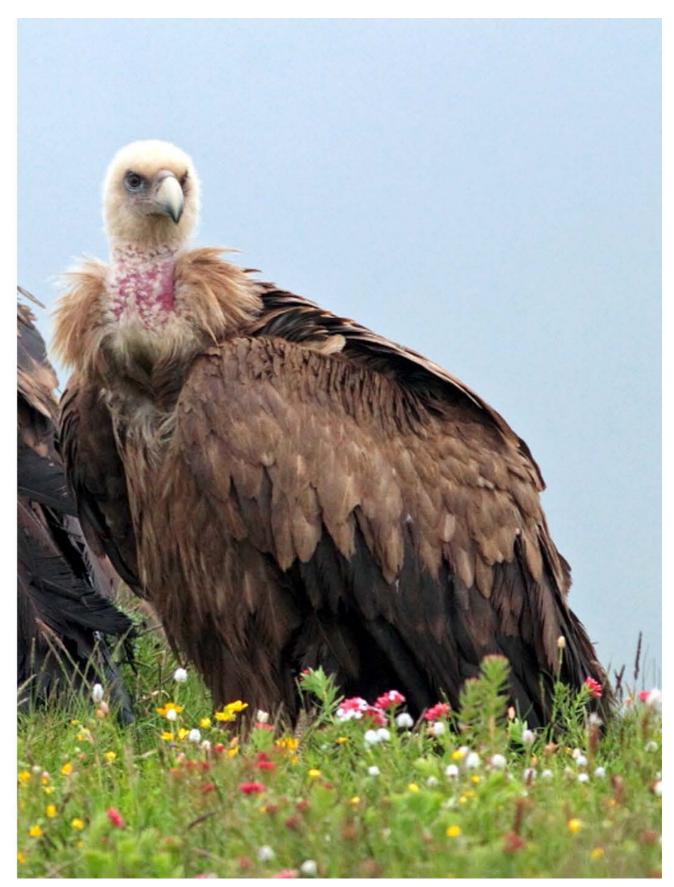


高山兀鹫 幼鸟(左)与 欧亚兀鹫 幼鸟(右), 董文晓

欧亚兀鹫与高山兀鹫成鸟相似,欧亚兀鹫成鸟身体上下有更多淡黄褐色,翼上下大覆羽中央灰色,有很宽的浅色边缘。幼鸟颜色与成鸟差不多,只是颜色略深,身体黄褐色,有不大明显的白色纵纹。中国其他相似的鹫可以从嘴及脚的颜色排除。



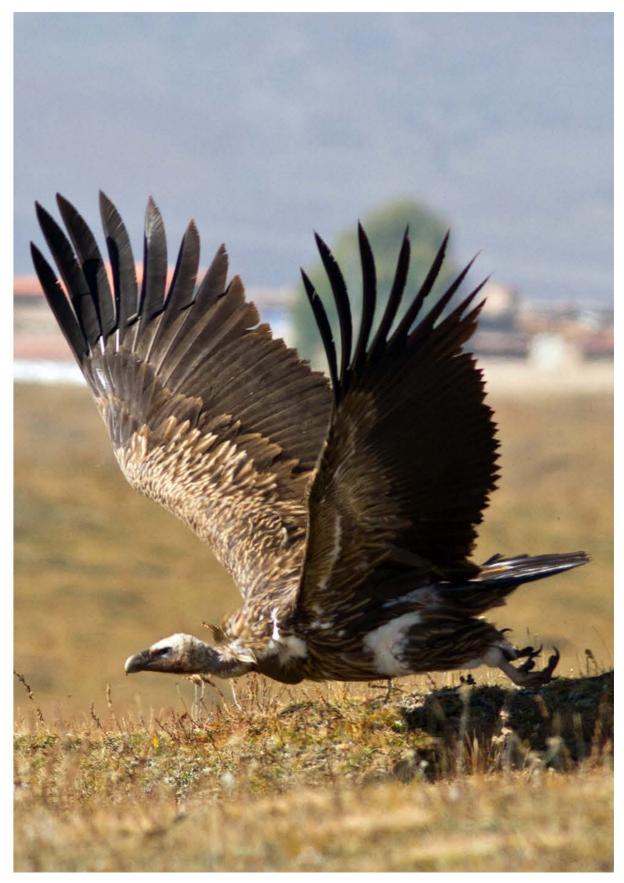
幼鸟, 老爷子



未成年鸟(全身淡色纵纹减弱), 董磊



幼鸟, 张振国

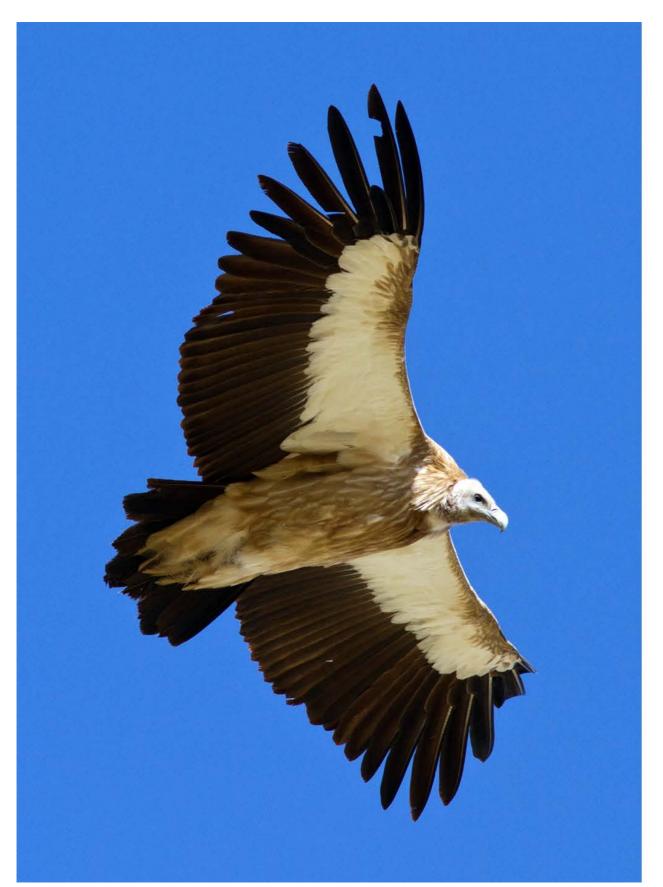


幼鸟,董江天

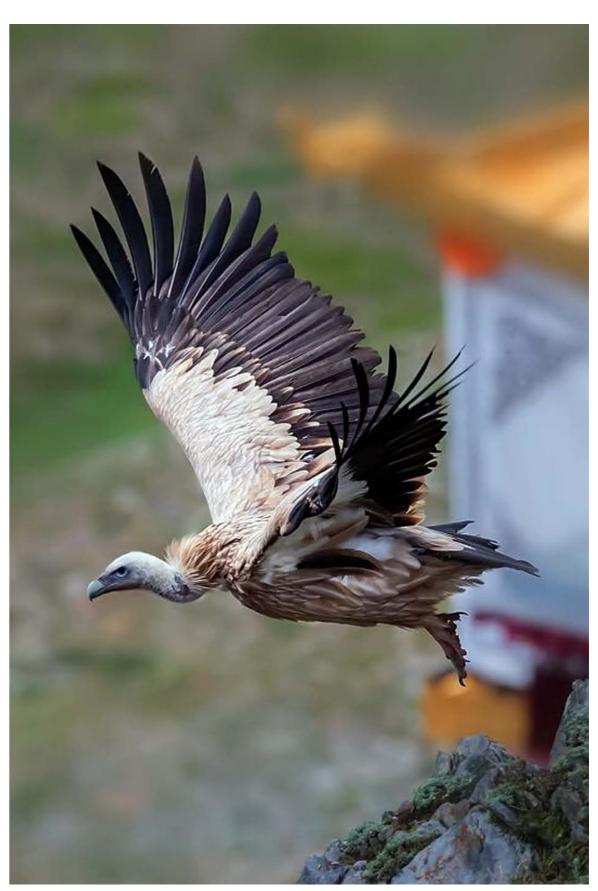




第二年,沙驼



成鸟,董江天



成鸟,遥远

8 秃鹫 Cinereous Vulture, Aegypius monachus 109 厘米 NT

体型巨大。头部不秃,这与大部分其他鹫不同。雌雄外观相同。部分是迁徙鸟。从低海拔森林至高海拔草地都可见,海拔 780 至 4500 米。大多单只出现。

雄鸟:全身深褐色,头部色浅,常见胸腹有细小浅色纵纹,翼下覆羽有白色斑块。

雌鸟:像雄鸟。

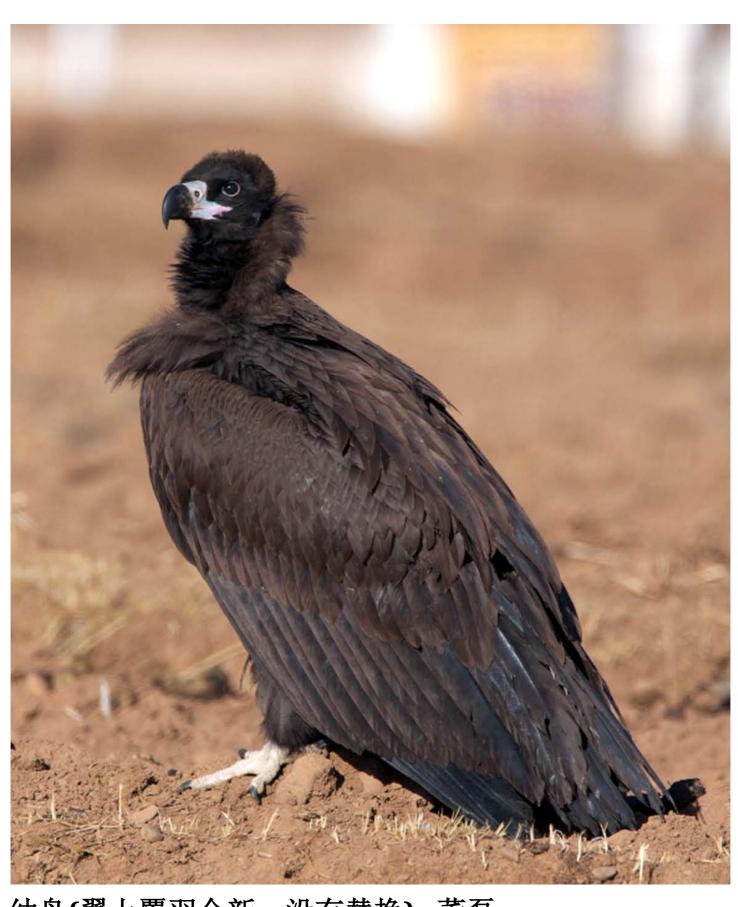
幼鸟:像成鸟但头部色深,翼后缘比较整齐,翼下大覆羽无白斑,翼下方黑色比较均匀。

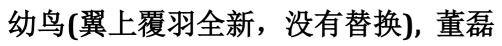


第二年(已替换少量翼上覆羽), 董磊

叫声:成群大餐时会发出一连串很急速的、唠叨的高音'git'声。

无亚种分化。中国北部留鸟,南部稀有冬候鸟。



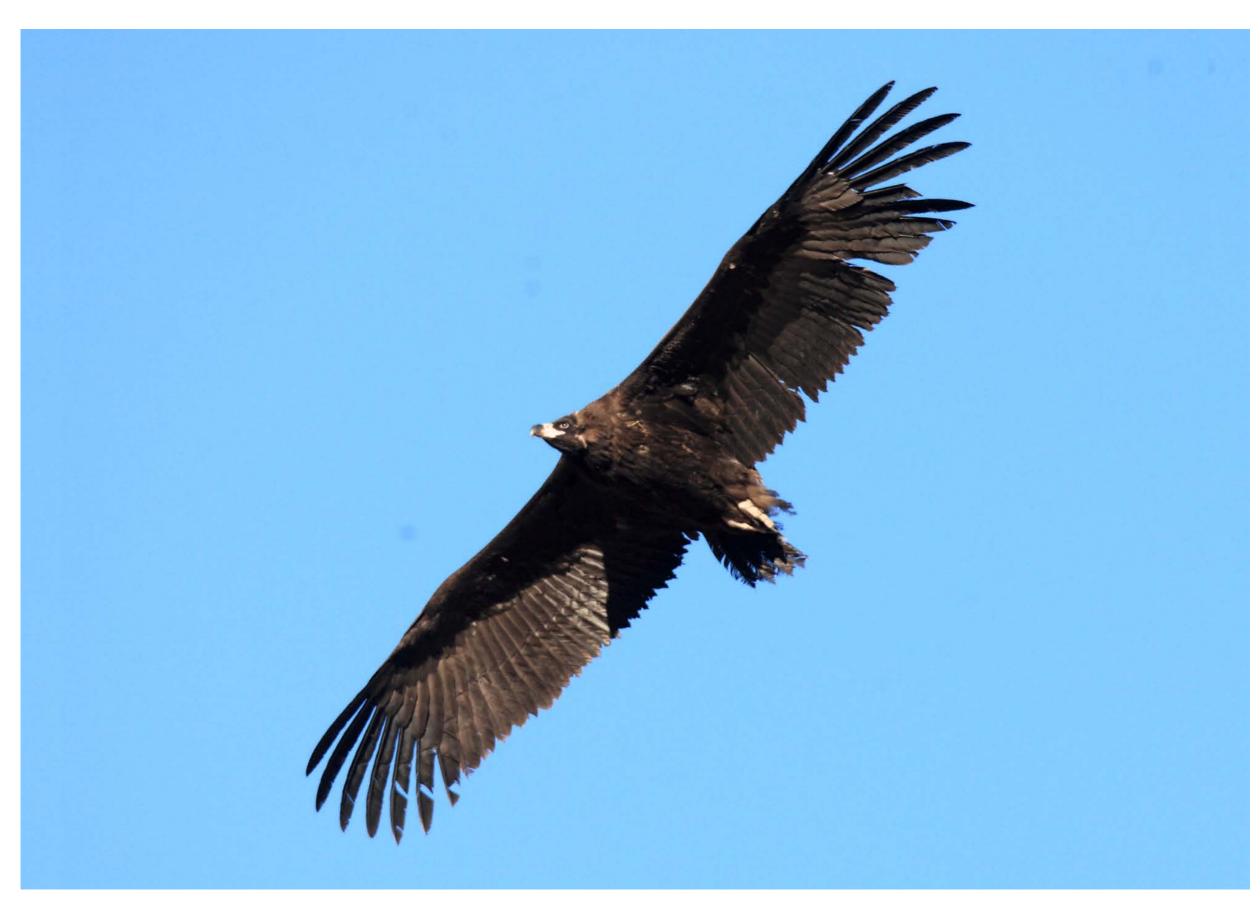




第二年, 猫鱼



幼鸟, 韩笑



第二年,张明_村长



第二年, 蜗牛



成鸟, 董江天

蛇

9 蛇雕 Crested Serpent Eagle, Spilornis cheela 50 厘米 LC

体型中等。成鸟有深色头顶。雌雄外观相同。留鸟,冬季有短距离南移。偏好多树地区,包括密林以及有树的农田;可高至海拔 1900 米。偏爱捕食蛇类,也有食两栖类和啮齿类。

雄鸟:羽冠深色,身上多部位有白色小斑点,翼形甚宽,接近身体旁变窄,尾短;飞行时飞羽和尾部可见宽的次端带。

雌鸟:像雄鸟。

幼鸟: 刚离巢的幼鸟腹部几乎全白,一般而言头部色浅;身上有白色斑块,翼下方飞羽有细斑,黑色尾端斑较窄。容易与凤头蜂鹰幼鸟混淆;要注意飞行时蛇雕头及颈部显得比较大。 未成年鸟:第一冬身体颜色像成鸟,但尾部仍有像幼鸟的横斑。



成鸟, 高僖

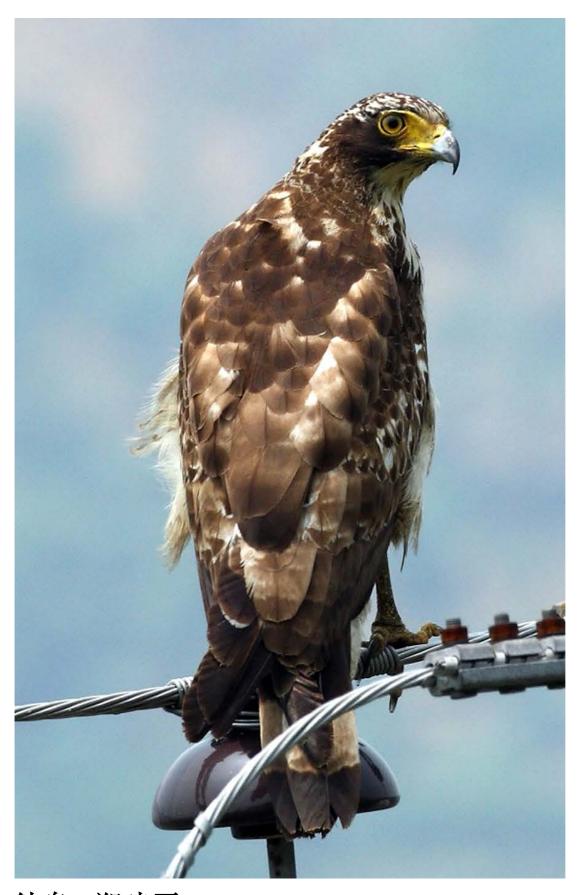
叫声: 3 个短促音节,接着有 2 声长而响亮的'at-at-at air air'。

国内有 4 个亚种, 大理只有 1 个亚种:

burmanicus 中国西南部留鸟,成鸟喉部比胸部明显深色,脸部灰色。大理很可能亦有 ricketti 亚种,中国南部留鸟,成鸟喉部与胸部几乎同色,脸部褐色、无灰色。



幼鸟, 董江天



幼鸟, 郑建平



幼鸟, 张永







未成年鸟, 蜗牛



未成年鸟, 黄卓研





未成年鸟, 杨晓穗

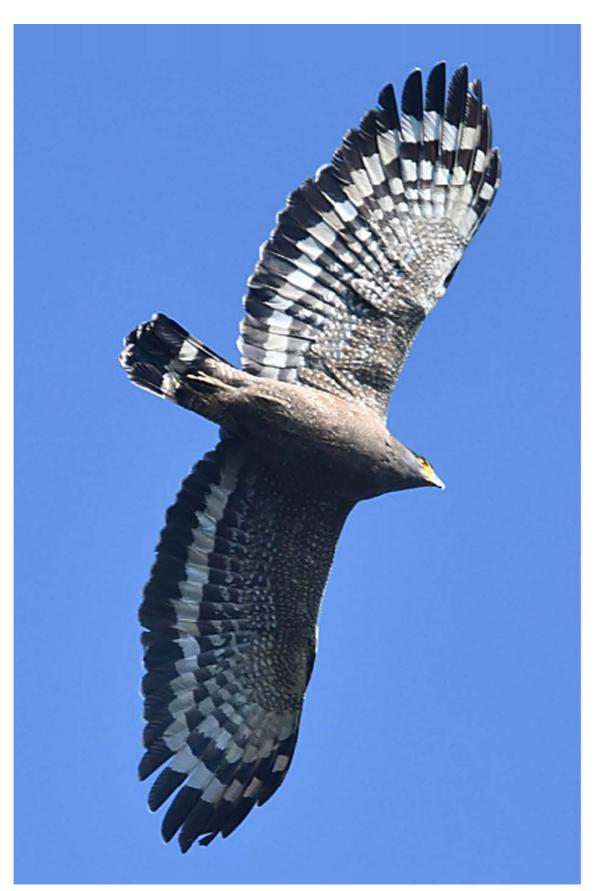
成鸟, 张浩



成鸟, 遥远



成鸟, 张永



成鸟, 吾空



成鸟, 沈越

科

短

趾

10 短趾雕 Short-toed Snake Eagle, Circaetus gallicus 65 厘米 LC

体型大。雌雄外观相同。迁徙鸟。见于林地及干旱开阔地区;可高至海拔至少 2000 米。以蛇为主食。

雄鸟:头部显得大,翼长,整个头深色,身体下部白色,飞行时翼下方浅色而带有窄横斑,翼角 无黑色,翼上覆羽色较浅,尾部有横斑,虹膜橙黄色。身体颜色变化不少,头及翼下方会有颜色 很浅的情况。

雌鸟:像雄鸟,但体型平均比较大。

幼鸟:很像成鸟以致不易区分;通常翼上覆羽有白色边缘,形成浅色的翼斑,喉部通常比胸部浅色,虹膜黄色较淡,飞羽无明显深色后缘。



成鸟,第八日

叫声:多样化富音乐感的'you-all'及'out'声音组合。

国内只有1个亚种:

gallicus 中国西部和北部繁殖的夏候鸟,有少量在云南越冬。



幼鸟(全身羽毛没替换过,飞羽无明显深色后缘),蜗牛



幼鸟(同上), 蜗牛



成鸟, Martin Hale



成鸟, 老爷子



成鸟,第八日

11 普通鹰雕(鹰雕、熊鹰)Mountain Hawk-Eagle, Nisaetus nipalensis

74 厘米 LC

体型大。枕有长冠羽; 翼圆浑; 脚有羽毛。幼鸟身体白色。雌雄外观相同。留鸟。海拔 600 至 4000 米。见于森林。

雄鸟:有长长的冠羽,喉纹明显,胸部有纵纹,腹部有横斑,尾部横斑间距均匀。这些特征使它看似一只体型巨大的凤头鹰。飞行时翼很宽并且有7根翼指。长冠羽及尾部横斑间距均匀的特征可以区别相似的鸟种。

雌鸟:像雄鸟。

幼鸟:面色浅,身体下部淡泥黄色,虹膜比较暗淡。



成鸟, 呼晓宏

叫声:高音'wee wee'两节的啸声,亦有三节的'tree we we'声,像红嘴蓝鹊的叫声。

国内有 2 个亚种,大理州只有 1 个亚种:

nipalensis 喜马拉亚山脉至中国南部的留鸟,体型较小,冠长而耸立。



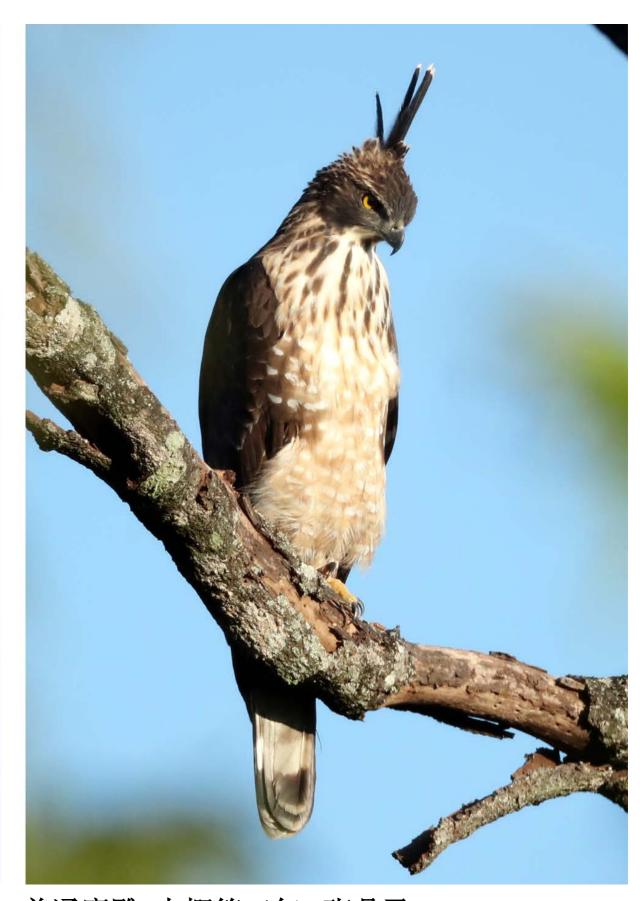
凤头鹰雕 幼鸟, 李锦昌



普通鹰雕 未成年鸟, 董江天



凤头鹰雕 成鸟, 庭草



普通鹰雕 大概第三年, 班鼎盈

幼鸟很像凤头鹰雕 limnaeetus 亚种浅色型幼鸟(左),但普通鹰雕 nipalensis 亚种有明显冠羽,通常有明显深色过眼线,身体下部较泥黄色及尾部横斑较明显。 凤头鹰雕成鸟没有长冠羽,上腹有很多纵纹,不全是横斑。



幼鸟, 李锦昌



未成年鸟, 董江天



幼鸟, 杜银磊



未成年鸟 大概第三年(尾端横斑不够宽), 李锦昌





成鸟, 郑建平

成鸟, 张明_村长



成鸟, 董江天

林

12 林雕 Black Eagle, Ictinaetus malayensis 70 厘米 LC

体型大。全身深褐色,看似全黑色。雌雄外观相同。留鸟。常缓慢飞行于热带森林上方;可高至海拔 3100 米。捕食哺乳类动物和其他鸟类。

雄鸟:全身深褐色,飞羽和尾羽有不明显的浅色横斑,嘴灰色,嘴基、蜡膜和脚黄色。飞行时翅膀在近翼尖处宽度较大,在近身体处宽度较小,有7根翼指。

雌鸟:像雄鸟。

幼鸟:像成鸟,翼和尾白色横斑较明显。看换羽情况更能准确分辨年龄。



成鸟,潮来轩

叫声:一种高音哨声'wheat',重复数次。

国内只有1个亚种:

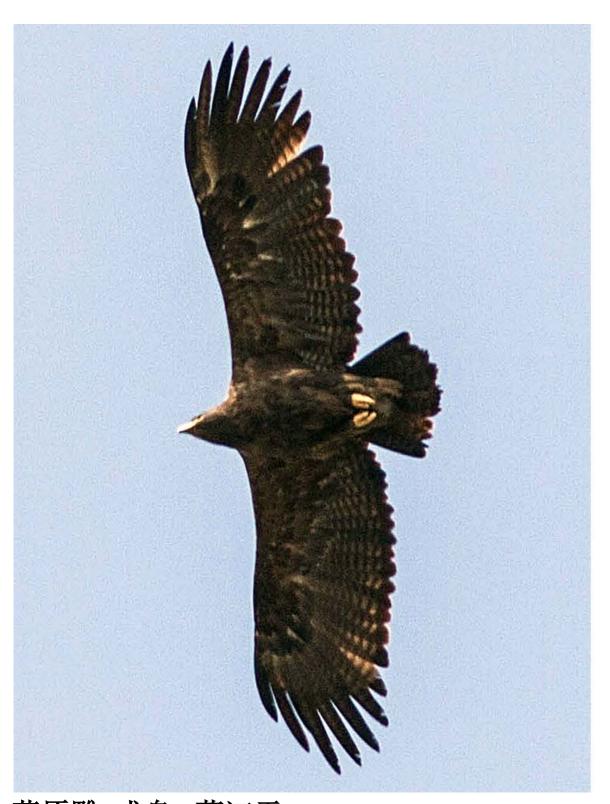
malayensis 中国南部留鸟。



乌雕 幼鸟, 王益

林雕 第三年, 高云飞

与乌雕成鸟相似,乌雕尾比较短,飞羽和尾羽没有浅色横斑,飞行时翼的形状不同(翼比较短,由身体旁到翼尖都很宽)。



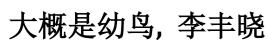
草原雕 成鸟, 董江天



林雕 第三年, 高云飞

与草原雕成鸟也相似,特别是飞羽和尾羽都有浅色横斑;但草原雕成鸟尾比较短,身体颜色不均匀,看起来有点肮脏,翼形也明显不一样。







成鸟, 呼晓宏



幼鸟, 呼晓宏



第二年(尾的斑比较多和明显,已替换少量飞羽),廖晓东



成鸟, 李玉莹



成鸟, 杜银磊

13 乌雕 Greater Spotted Eagle, Aquila clanga 70 厘米 VU

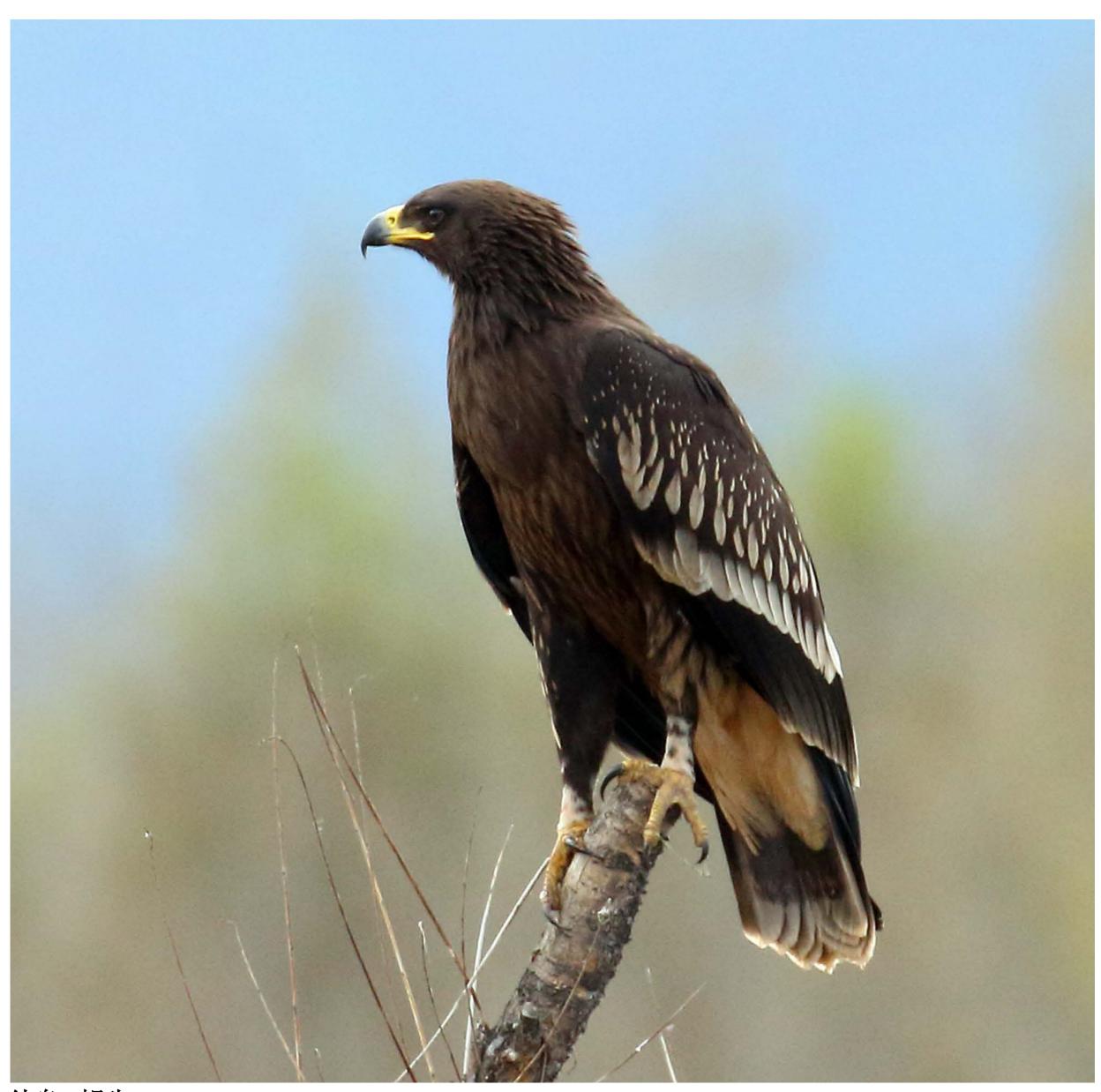
体型大。身体和嘴硕壮。雌雄外观相同。迁徙鸟。见于开阔地至森林,常靠近湿地;通常在海拔 1000米以下,迁徙时可高至海拔 4370米。

雄鸟:身体均匀深褐色,只尾上覆羽浅色;尾短;翼下方翼角边缘有浅色新月形斑块。

雌鸟:像雄鸟,但体型较大。

幼鸟:背及翼上遍布白点,翼和尾端有白色边缘,翼下方内侧初级飞羽色较浅,圆尾,尾下覆羽白色。

浅褐色型:全身浅褐色,幼鸟也有浅色斑点。

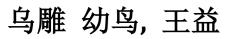


幼鸟, 蜗牛

叫声:一系列高音的'oat'。

无亚种分化。在中国东北部繁殖;东南部越冬。







林雕 第三年, 高云飞

成鸟与林雕和草原雕成鸟都相似,林雕和草原雕成鸟飞羽和尾羽有浅色横斑。

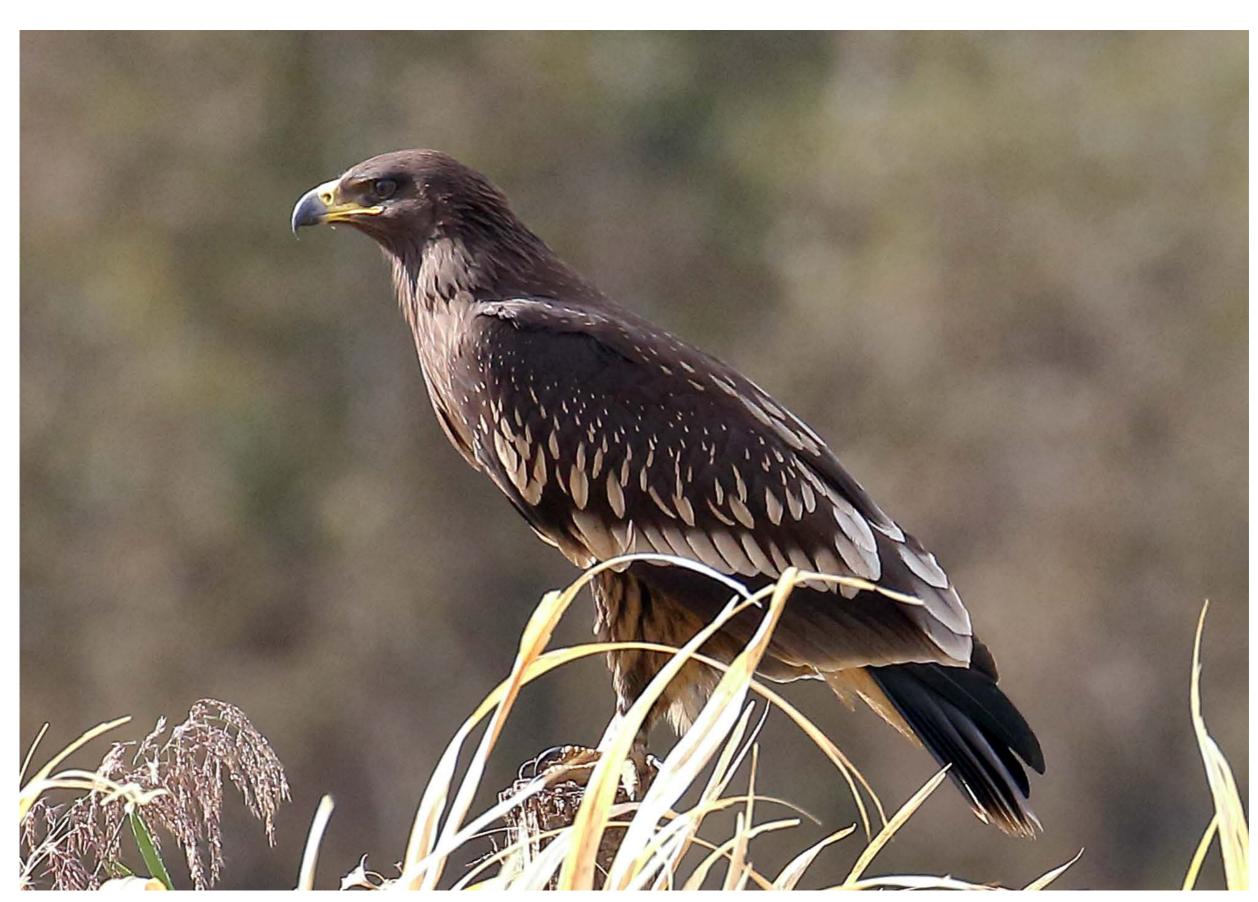


乌雕 幼鸟, 王益



凤头鹰雕 深色型, 黄卓研

成鸟与凤头鹰雕黑色型(左)也相似,注意凤头鹰雕尾比较长,翼形也明显不一样。



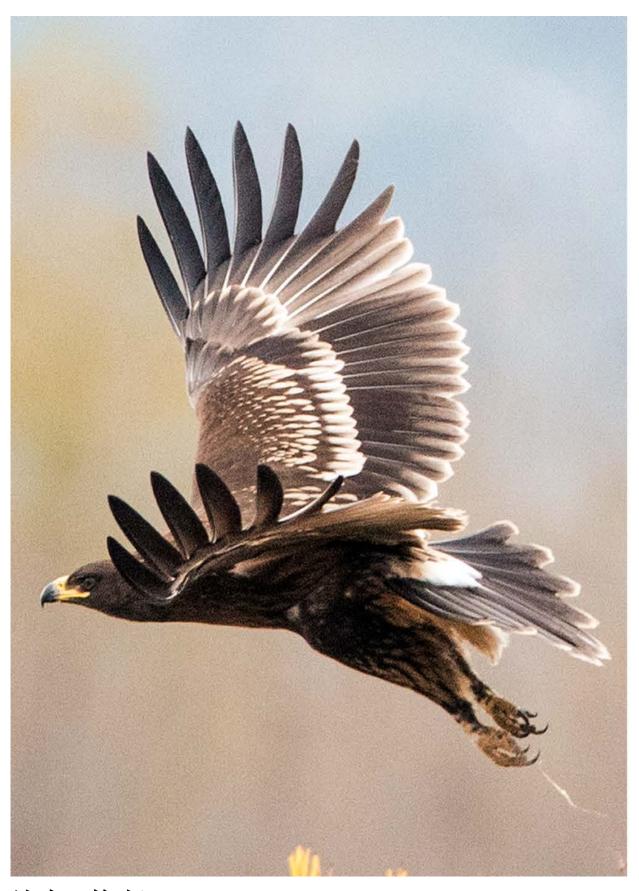
幼鸟, 蜗牛



幼鸟, Martin Hale



成鸟, 张浩辉



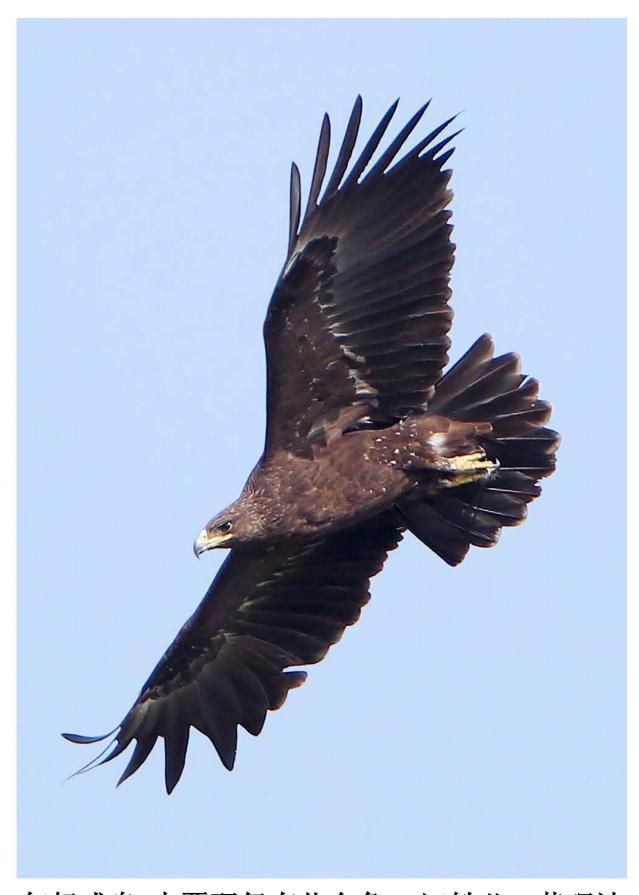
幼鸟, 梅坚



幼鸟, 天涯游侠



幼鸟(同左), 蜗牛



年轻成鸟(大覆羽仍有些白色), 江敏儿、黄理沛

靴

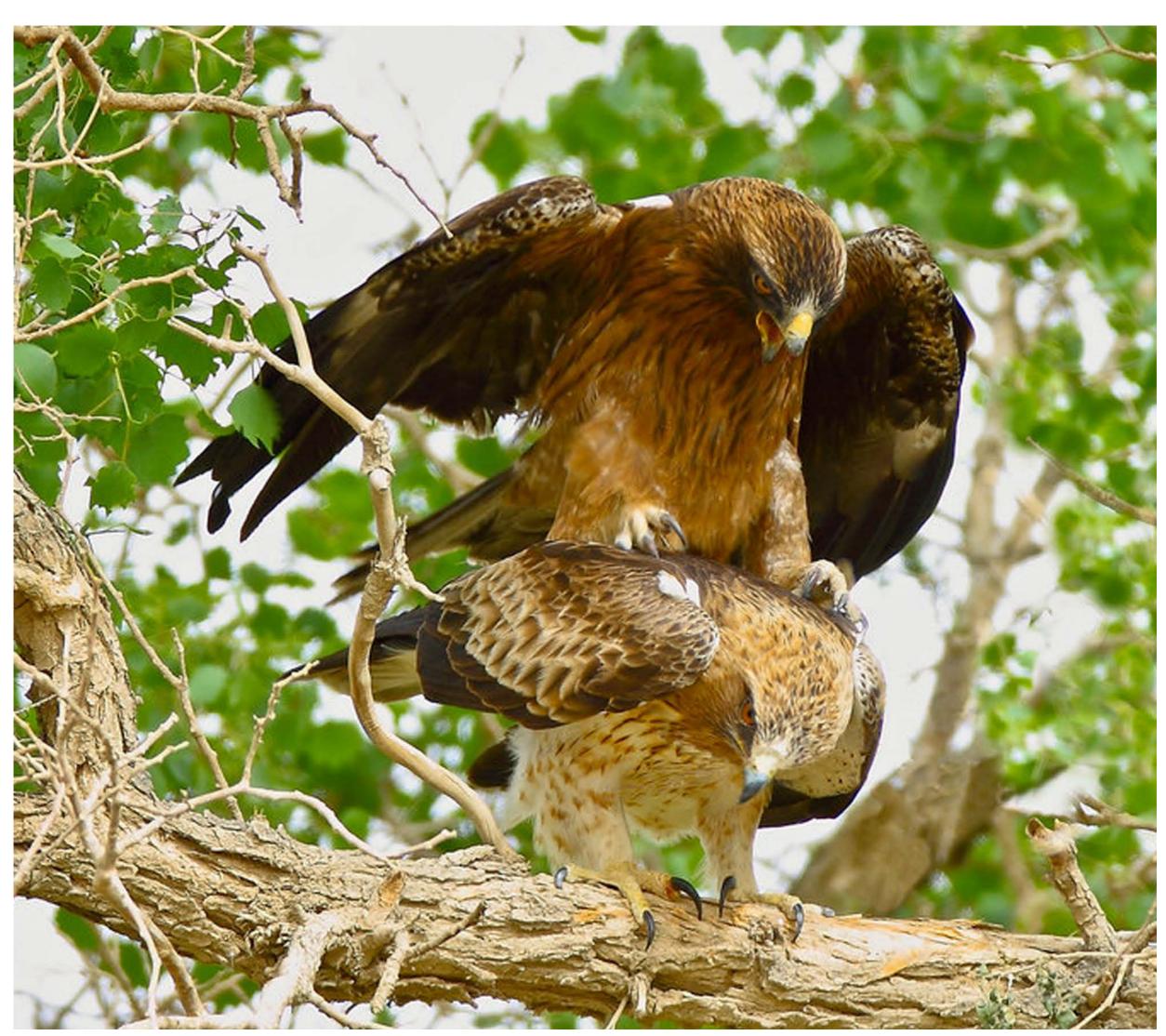
14 靴隼雕 Booted Eagle, Hieraaetus pennatus 50 厘米 LC

体型中等。很像雕属(Aquila),但体型较小。雌雄外观相同。迁徙鸟。见于灌木林和杂有树林的草地;可高至海拔 3000 米。食物以中小型哺乳动物为主,也会捕食蛇等爬虫类动物。

雄鸟深色型:大小及外形像一只小型的东方鵟,嘴硕壮,脚被羽,翼上有浅色带,内侧 3 根初级飞羽有横斑,组成近翼尖一片浅色斑块,常在两肩上各有一白点,像飞机两翼的一对'着陆灯',身体下部和翼下覆羽浅褐色,大覆羽和初级覆羽组成翼下方较深色的线横过翼下方,尾下方外侧尾羽白色。

雄鸟浅色型:身体下部和翼下覆羽近白色,胸有浅色条纹。此外还有这两种型之间的个体,它们在大理都很稀有。

雌鸟:像雄鸟,但体型较大。 幼鸟:很像成鸟,但虹膜深色。

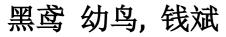


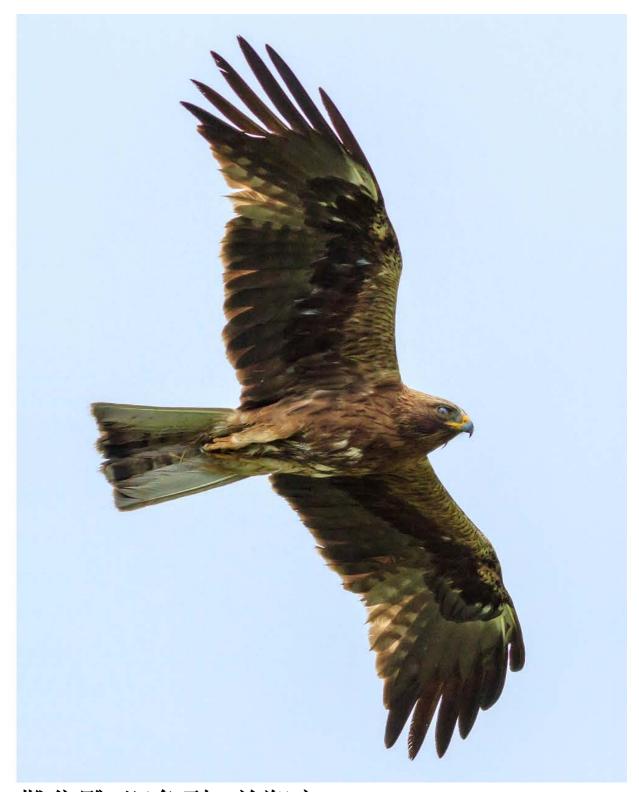
成鸟 深浅色型一对, 北方老狼

叫声:求偶声为甜美的笛声'julit-ju-ju-ju',后半部节拍较为多变及可能有较多音节,常只发首两个音。联系的叫声为最后两个'ju-ju'音节。另外有报道会发像普通鵟的'hiyaah'叫声。

无亚种分化。在中国北部(主要在新疆)繁殖,西南部越冬。





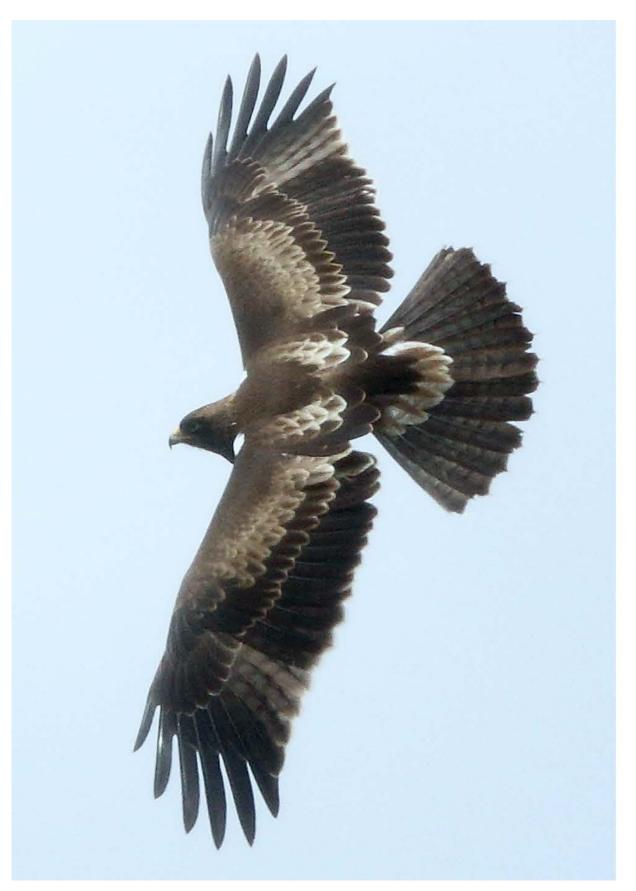


靴隼雕 深色型, 关翔宇

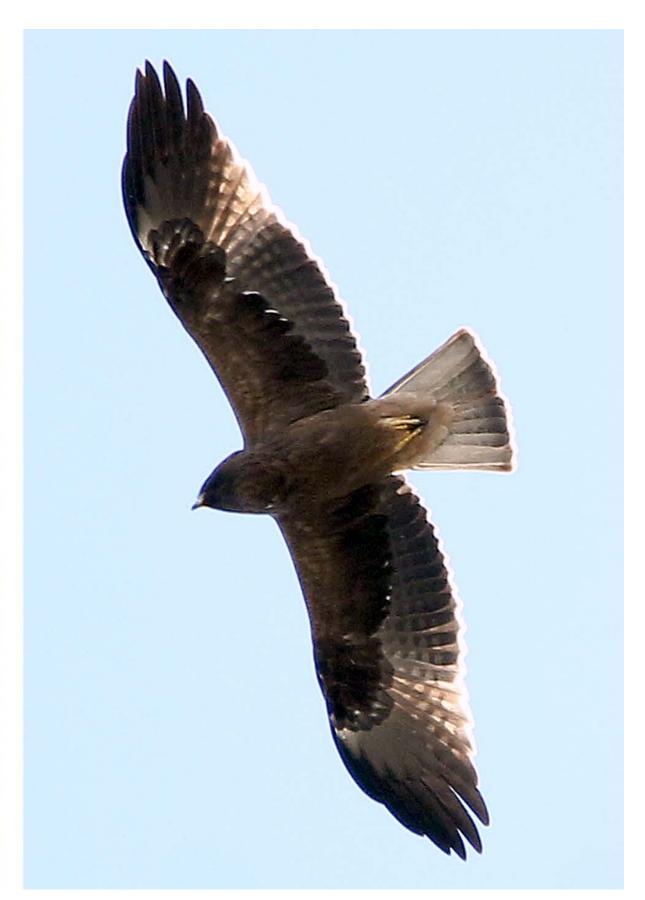
深色型与黑鸢相似,黑鸢眼后方有深色贯眼纹,翼下方无明显深色带,尾比较长及尾部合拢时常见明显开叉,尾下方外侧尾羽不偏白色。



幼鸟 深色型, 杜银磊



幼鸟 深色型, 蜗牛



幼鸟 深色型, 杜银磊



幼鸟 深色型, 夏咏



成鸟 深色型, 蜗牛



成鸟 深色型, 呼晓宏



成鸟 浅色型, 李韬



第二年(已替换部分初级飞羽) 浅色型, 蔡欣然



成鸟 浅色型, 南京范明

草

15 草原雕 Steppe Eagle, Aquila nipalensis 65 厘米 LC

体型大。身体和嘴硕壮。雌雄外观相同。北部种群是迁徙鸟。偏好有短草或低矮植被的地区;可高至海拔 2300 米。以小型动物为食。

雄鸟:像成年乌雕,但腰部和尾上覆羽为浅色。翼下大覆羽形成一条不明显的白线,飞羽及尾羽有横斑,翼后缘颜色比较深。

雌鸟:像雄鸟,但体型较大。

幼鸟:身体淡棕色,翼下大覆羽形成的白线十分显著,站立时翼上有2条白色翼斑;尾端为浅色。 未成年鸟:身体逐渐变成深褐色,羽端及覆羽的浅色逐渐消失,飞羽及尾羽的横斑逐渐长出,要4至5年才转换至成鸟羽色。



年轻成鸟, 徐捷

叫声:重复、短促并且干涩的'arc',音调比乌雕的低很多;亦会发出一系列'we-at',其中第二个音节较干涩。

国内只有1个亚种:

nipalensis 在中国北部繁殖,南部越冬。

草

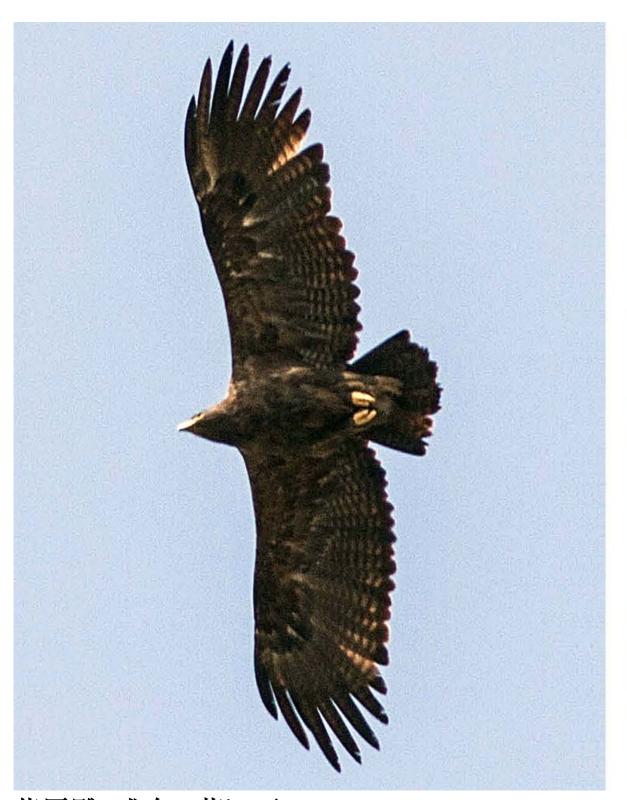




草原雕 成鸟, 董江天

林雕 第三年, 高云飞

成鸟与林雕相似,特别是飞羽和尾羽都有浅色横斑; 但林雕尾比较长,身体颜色均匀,看起来比 较干净。

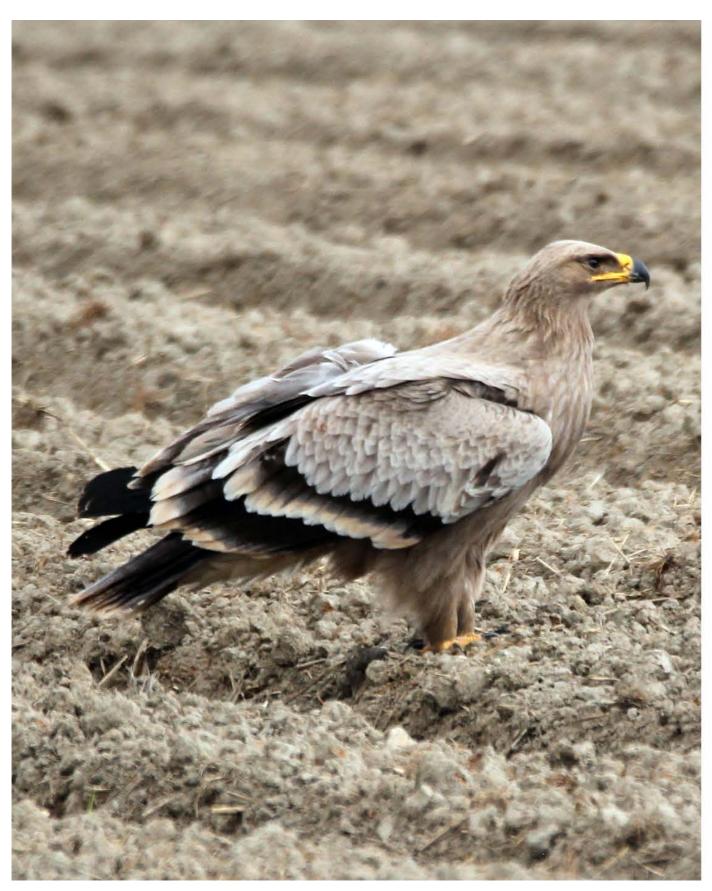


草原雕 成鸟, 董江天



乌雕 成鸟, 蔡欣然

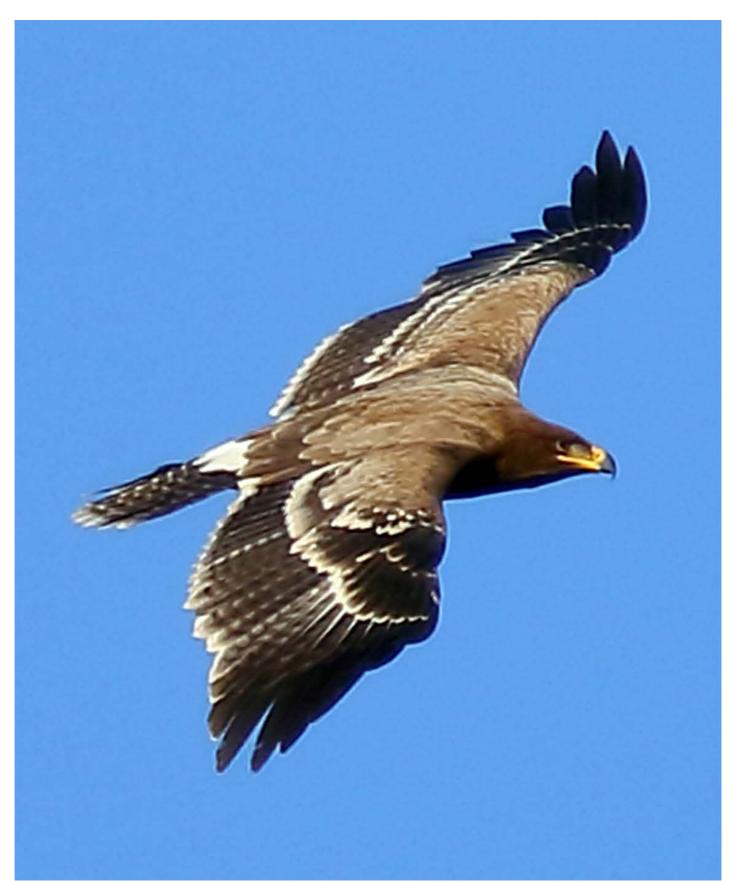
成鸟与乌雕成鸟相似,但乌雕飞羽和尾羽没有浅色横斑。 草原雕嘴裂比较长,鼻孔长方形,林雕和乌雕嘴裂比较短,鼻孔圆形。

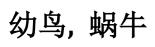




幼鸟, 杜银磊

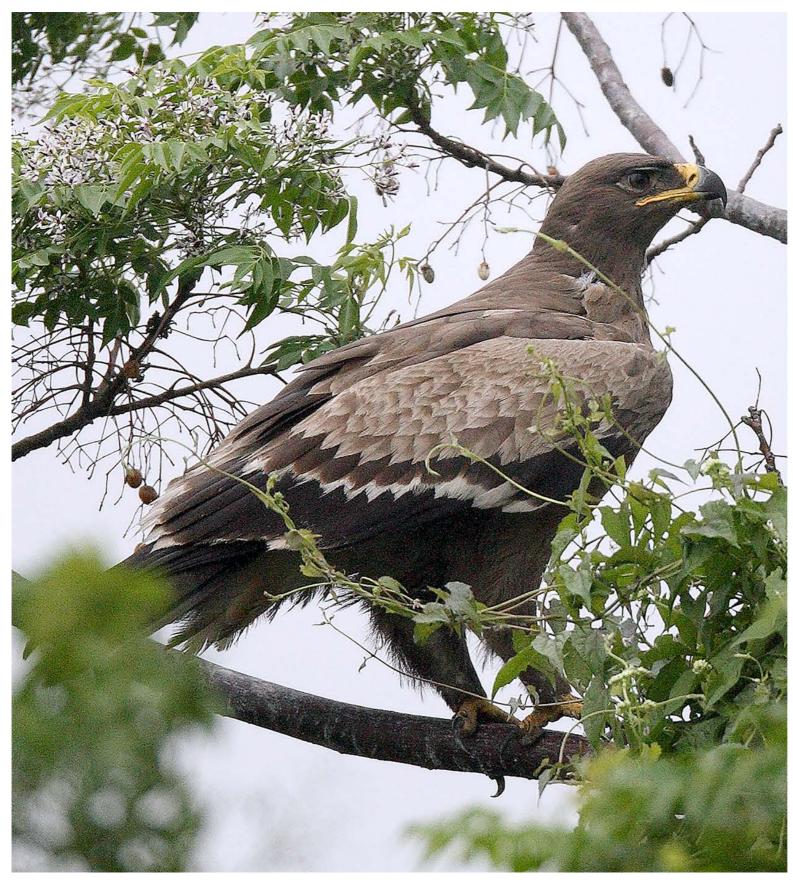
幼鸟, 杜银磊







幼鸟, 蜗牛



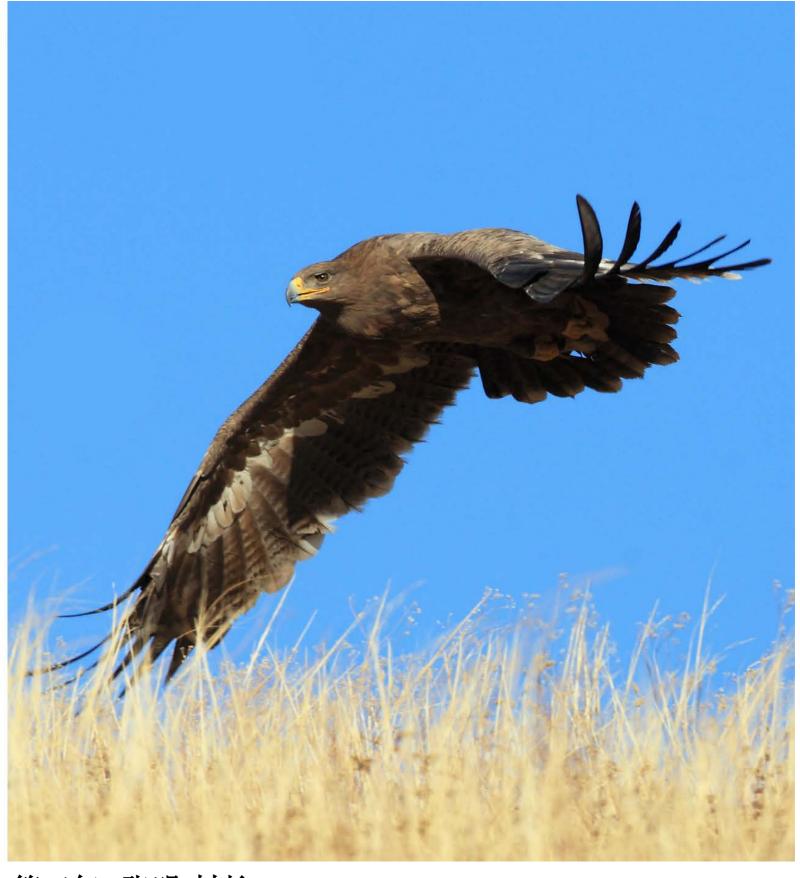
第二年, 江敏儿、黄理沛



第二年, 高僖



第二年, 夏咏



第三年,张明_村长



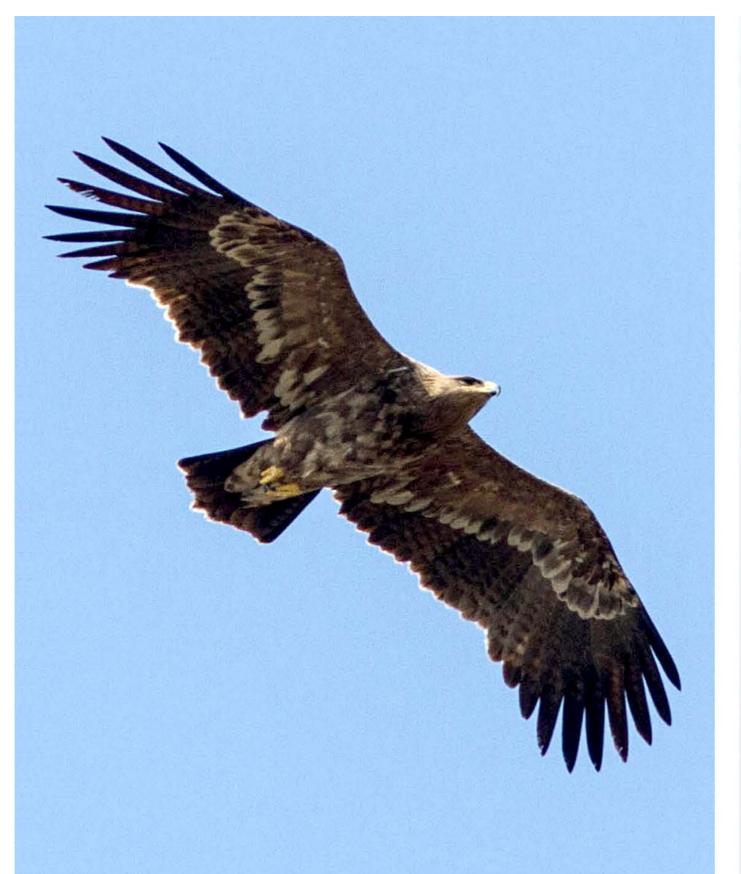
第三年,张明_村长



第三年(仍保有最外3根幼年初级飞羽),高僖

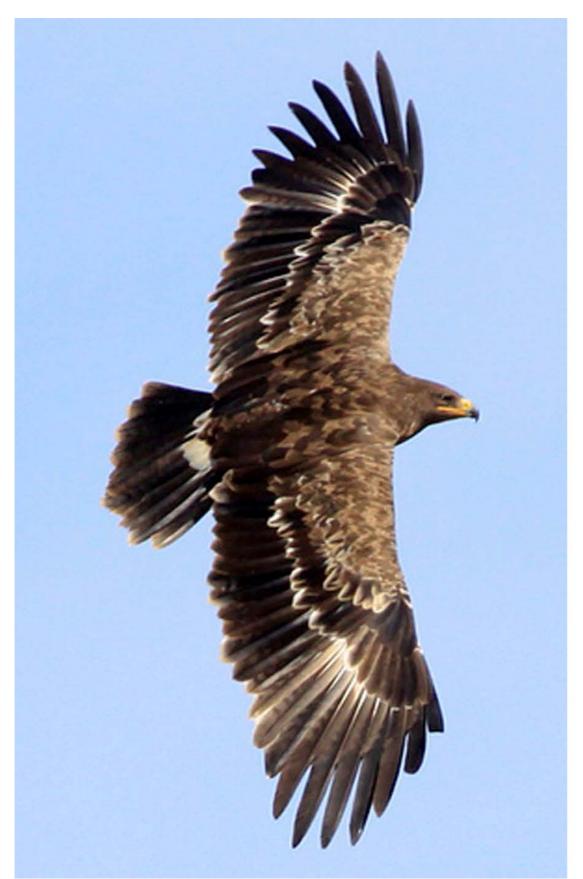
第三年,张明_村长

草

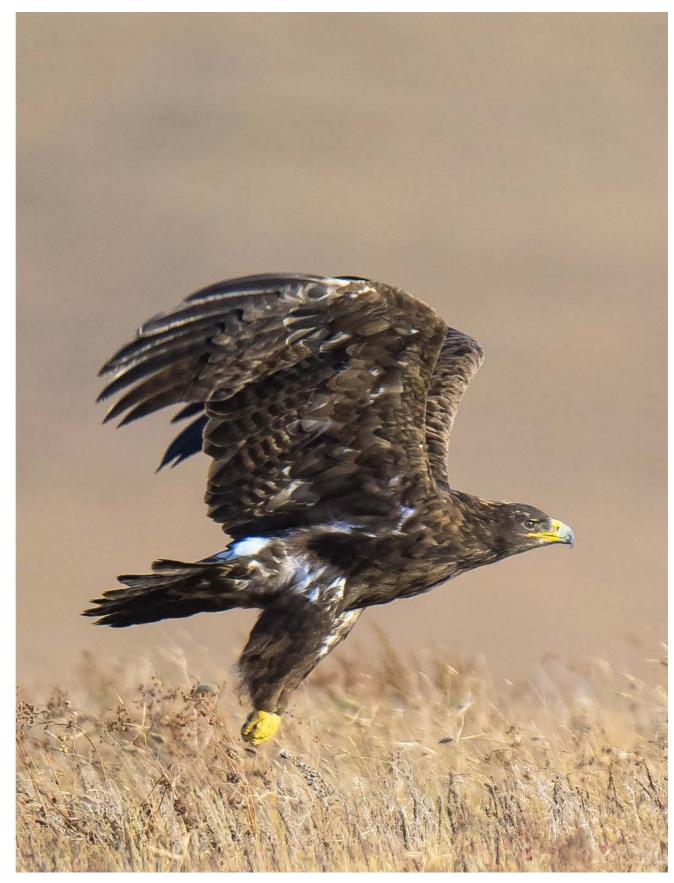


第四年, 董江天

年轻成鸟, 夏咏



年轻成鸟, 西锐



成鸟, 韩笑

白

16 白肩雕 Eastern Imperial Eagle, Aquila heliaca 75 厘米 VU

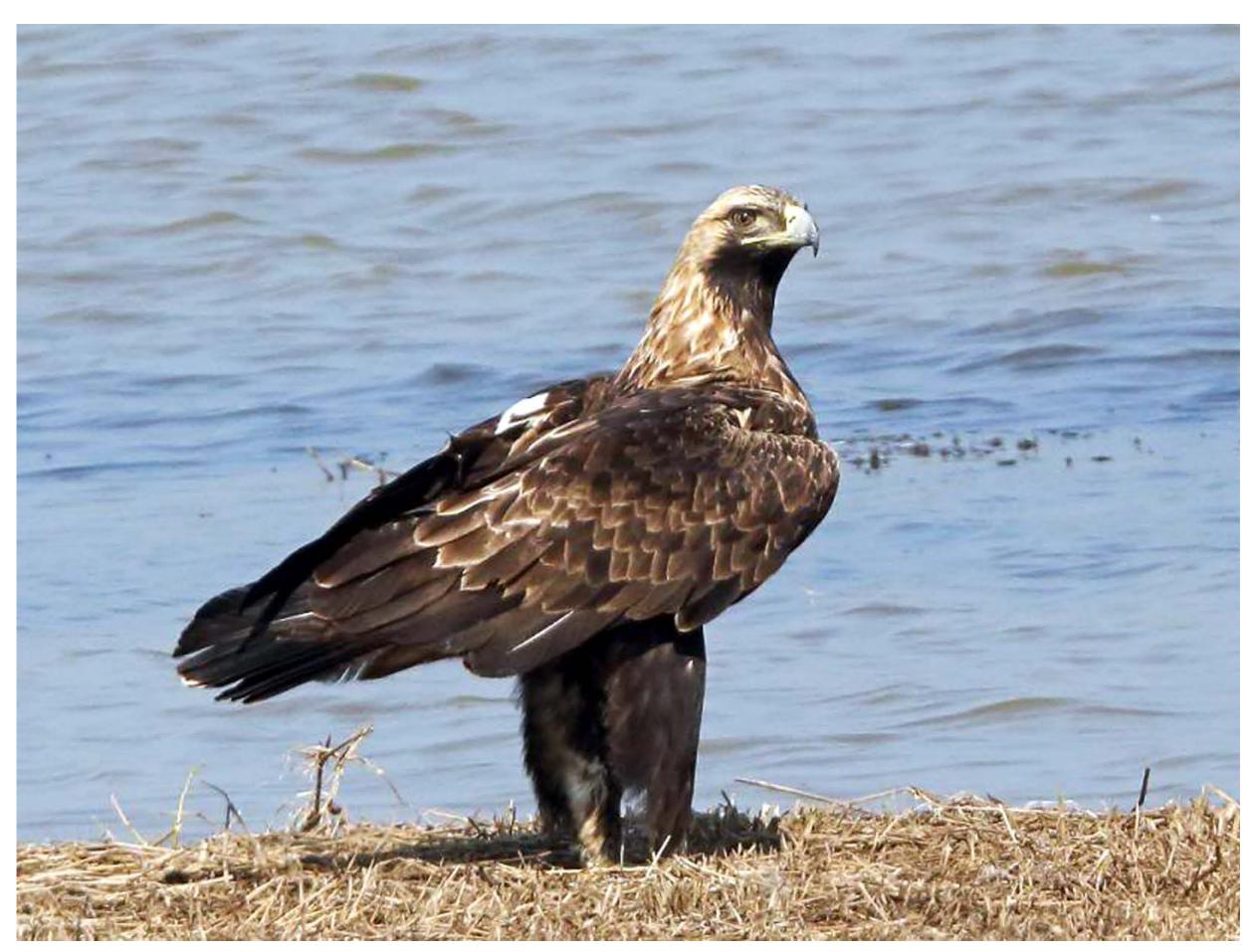
体型大。身体和嘴硕壮。雌雄外观相同。迁徙鸟。见于开阔地,冬天常靠近湿地;可高至海拔 2000米。以中小型动物包括水鸟为食。

雄鸟: 枕部至后颈淡黄褐色,背部有白色斑块,尾部有浅色细微横斑及较宽的黑色端带。

雌鸟:像雄鸟,但体型较大。

幼鸟:全身黄褐色并有浅色条纹,飞羽黑色及后缘有浅色细边,尾部黑色及尾端有浅色细边。内侧初级飞为浅色,飞行时翼下方有浅色的 M 字图案。

未成年鸟:翼上渐渐换上较深色的成鸟覆羽,第三年鸟身体浅色黑色羽毛各半,身体看似很肮脏,大概要6年才能完全转换至成年羽色。

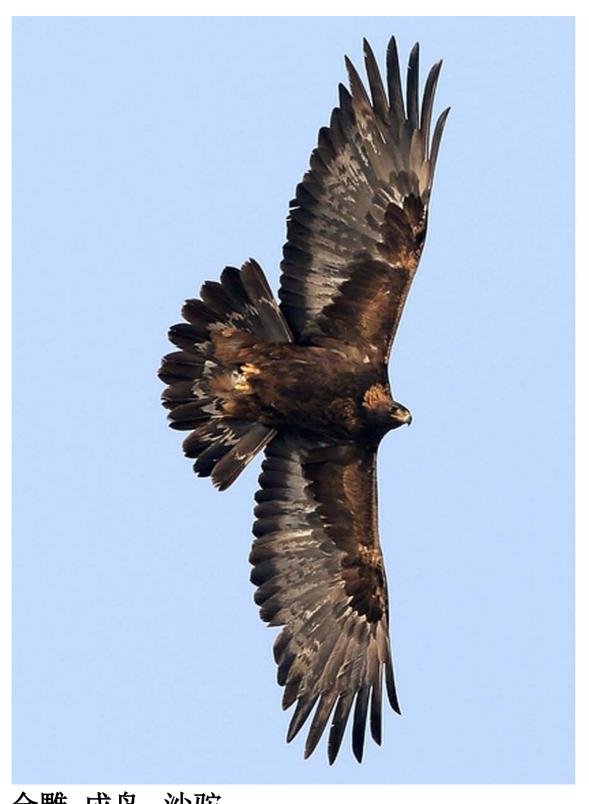


年轻成鸟, 陈土飞

叫声:据报有重复的低音、像狗吠的'owk'声。

无亚种分化。在中国西北部繁殖,中部和南部越冬。

白





金雕 成鸟,沙驼

白肩雕 成鸟, 爱好

成鸟与金雕相似,特别是枕部至后颈都是淡黄褐色; 但金雕体型较大, 头部显得比较小, 且背部 没有白色斑块,尾部没有明显浅色细微横斑,飞行时翼的形状也有明显区别,金雕的翼中段最宽, 不像白肩雕的翼全段都一样宽。



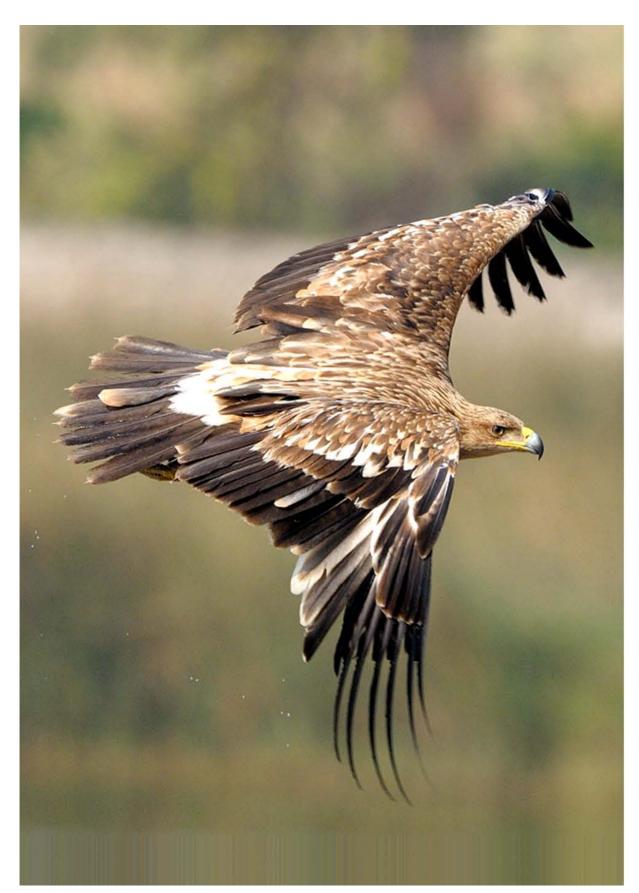
幼鸟, 杜银磊





幼鸟, 陈土飞

幼鸟, 杜银磊



第二年, 吴伟文

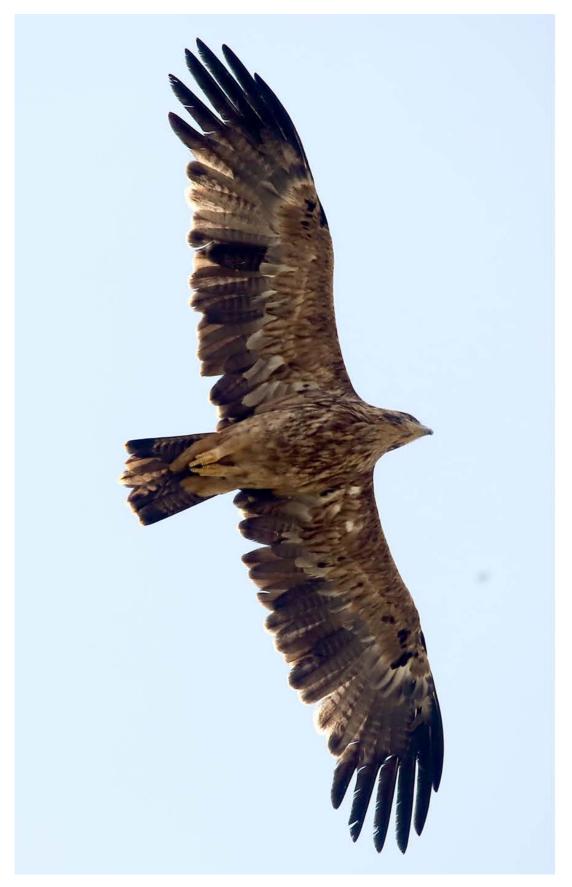


第二年, 梁振邦

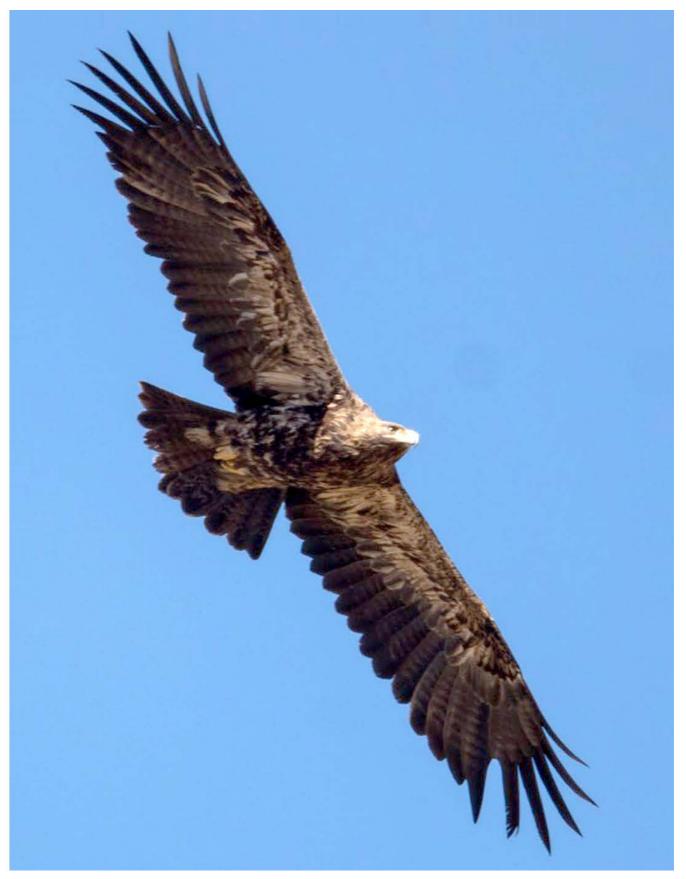




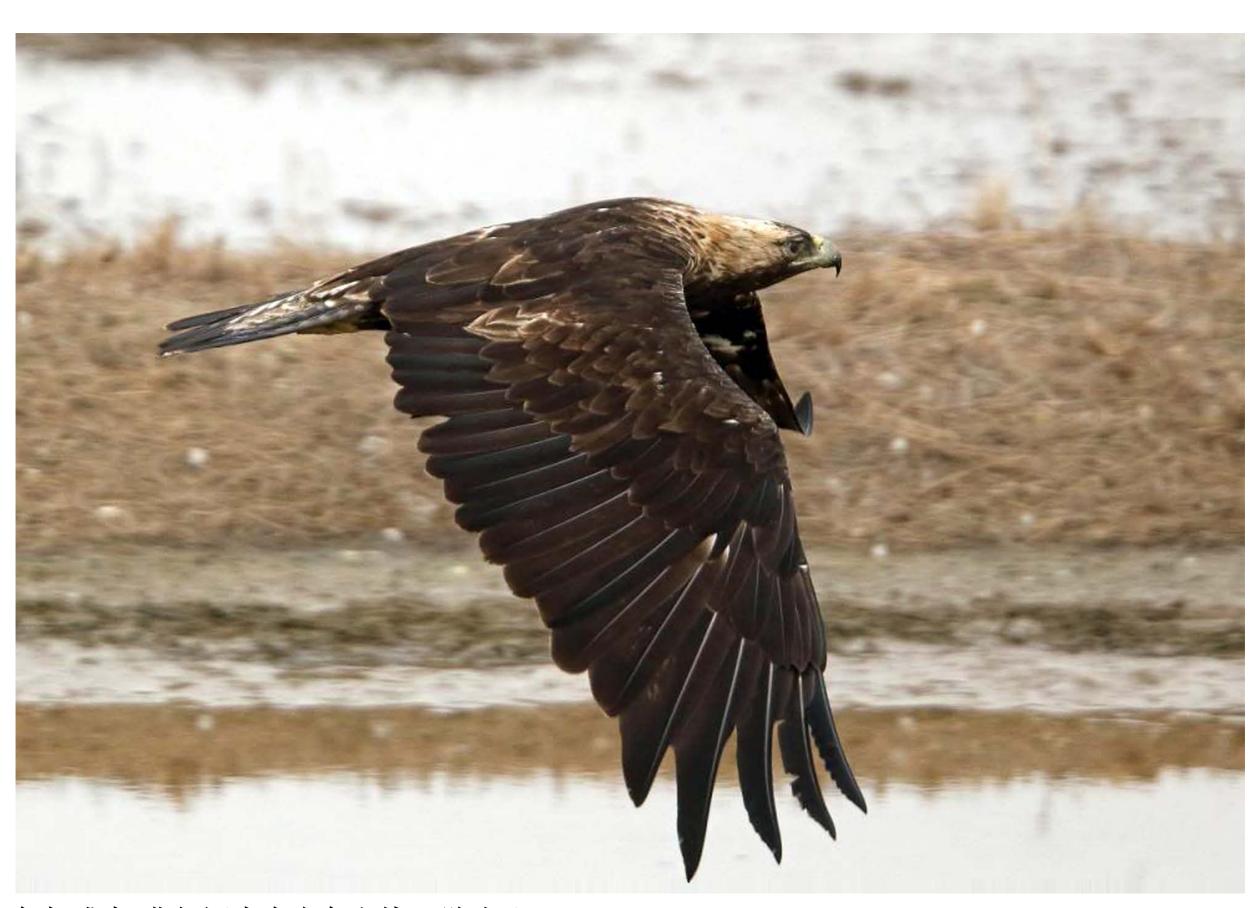
第三年, 夏咏



第二年, 杜银磊



第三年, 张炜



年轻成鸟(背部还未有白色斑块), 陈土飞



成鸟, 黄卓研

金

17 金雕 Golden Eagle, Aquila chrysaetos 85 厘米 LC

体型甚大,体型最大的雕属(Aquila)猛禽之一。身体和嘴硕壮。雌雄外观相同。留鸟,但幼鸟有 扩散。见于有山坡的开阔地;可高至海拔超过5500米。常见在高山近山顶处利用气流上升飞行。

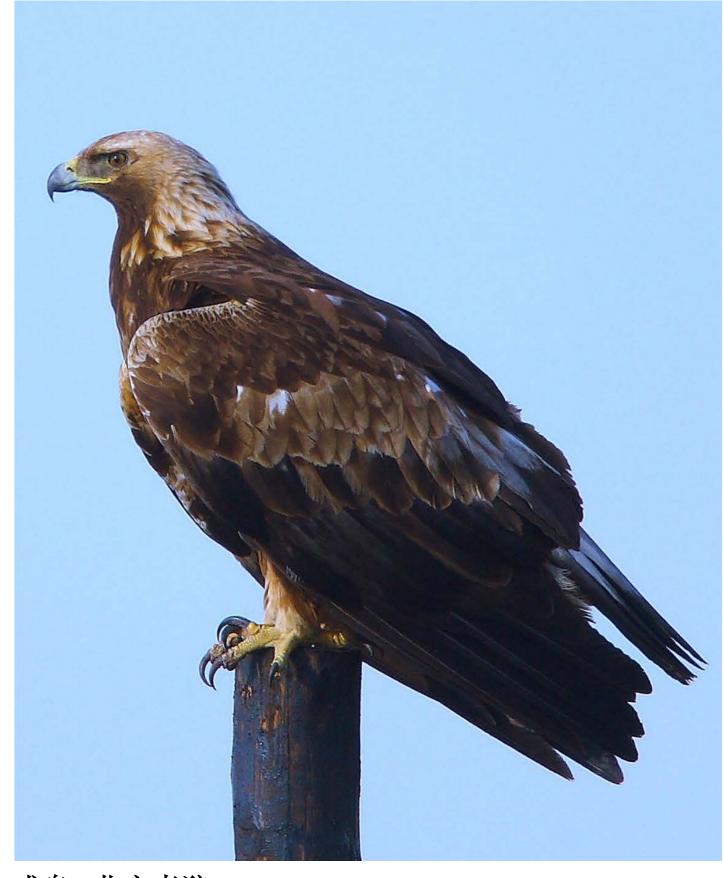
雄鸟:翼长,中段最宽;飞行时双翼常微微举起形成浅 V 字型;枕部浅棕色;站立时浅色的翼上 覆羽形成一大片浅色的斑块。

雌鸟:像雄鸟,体型稍大。

幼鸟:翼上覆羽与背部同色,尾基白色,初级飞羽和次级飞羽基部白色,飞行时翼下方有大片白 色。

未成年鸟:翼下方和尾基的白色逐渐被褐色取代,要 6-8 年才能完全转换至成鸟羽色。





成鸟,韩笑

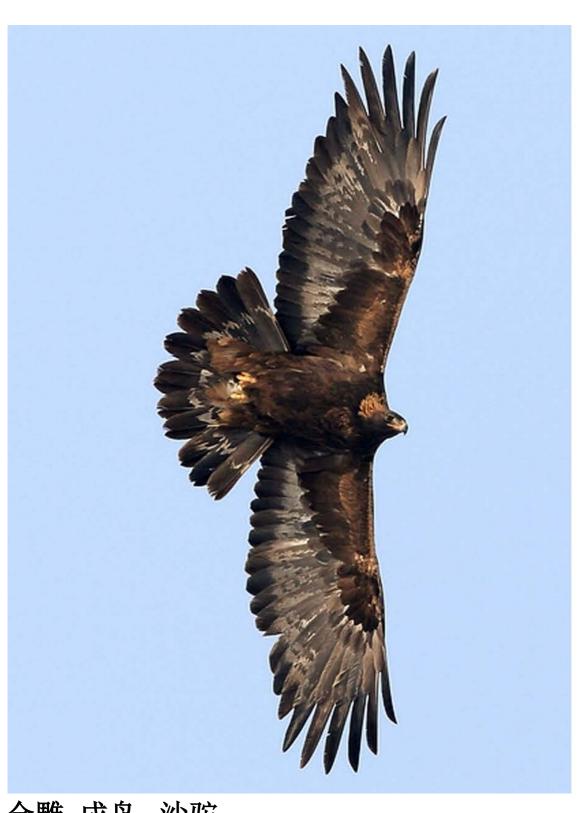
成鸟, 北方老狼

叫声: 'or'或'oat'声。求偶声为'we-ort',第二音节音调要低很多。

国内有2个亚种,大理只有1个亚种:

daphanea 喜马拉雅山山麓、中国西北、东北和中部留鸟,成鸟: 脚上的羽毛偏棕褐色,并不 覆盖脚趾。

相似种比较:





金雕 成鸟,沙驼

白肩雕 成鸟, 爱好

与白肩雕成鸟相似,特别是枕部至后颈都是淡黄褐色;但白肩雕体型较小,头部显得比较大,且背部有白色斑块,尾部有明显浅色细微横斑,飞行时翼的形状也有明显区别,白肩雕的翼全段都一样宽,翼呈方形,不像金雕的翼中段最宽,翼看起来比较圆。



幼鸟, 董江天



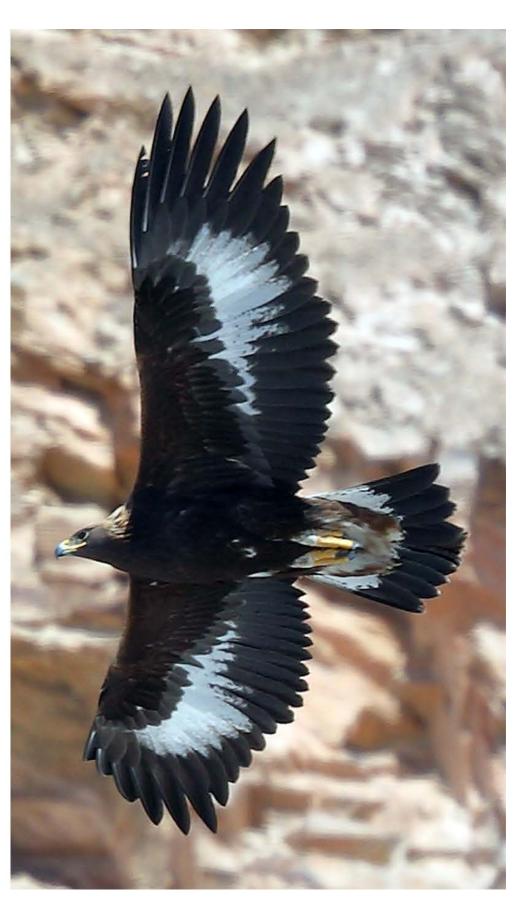
未成年鸟, 江明亮



幼鸟, 蜗牛



幼鸟, 西锐



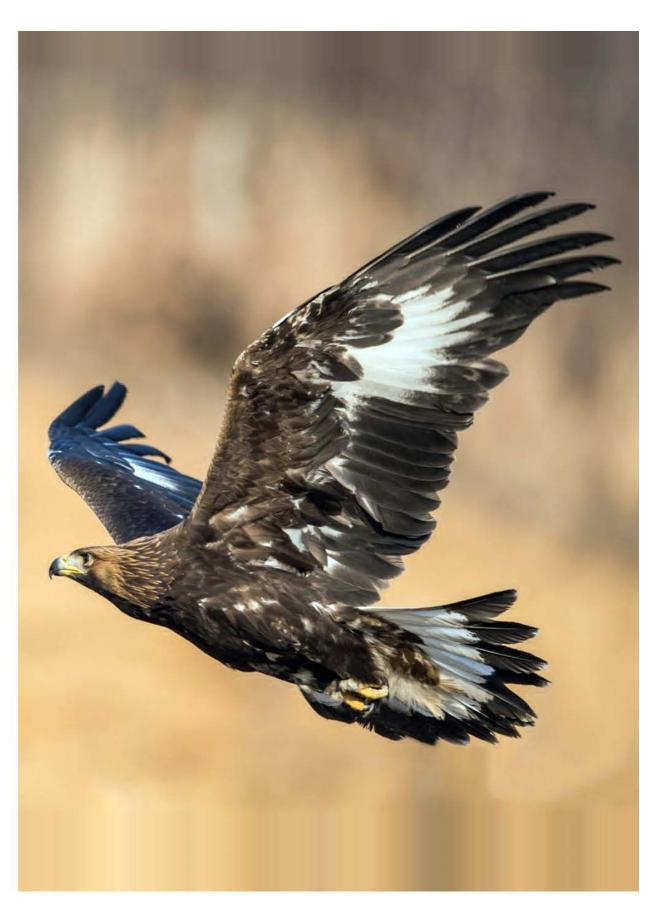
幼鸟, 蜗牛



第二年, 北方老狼



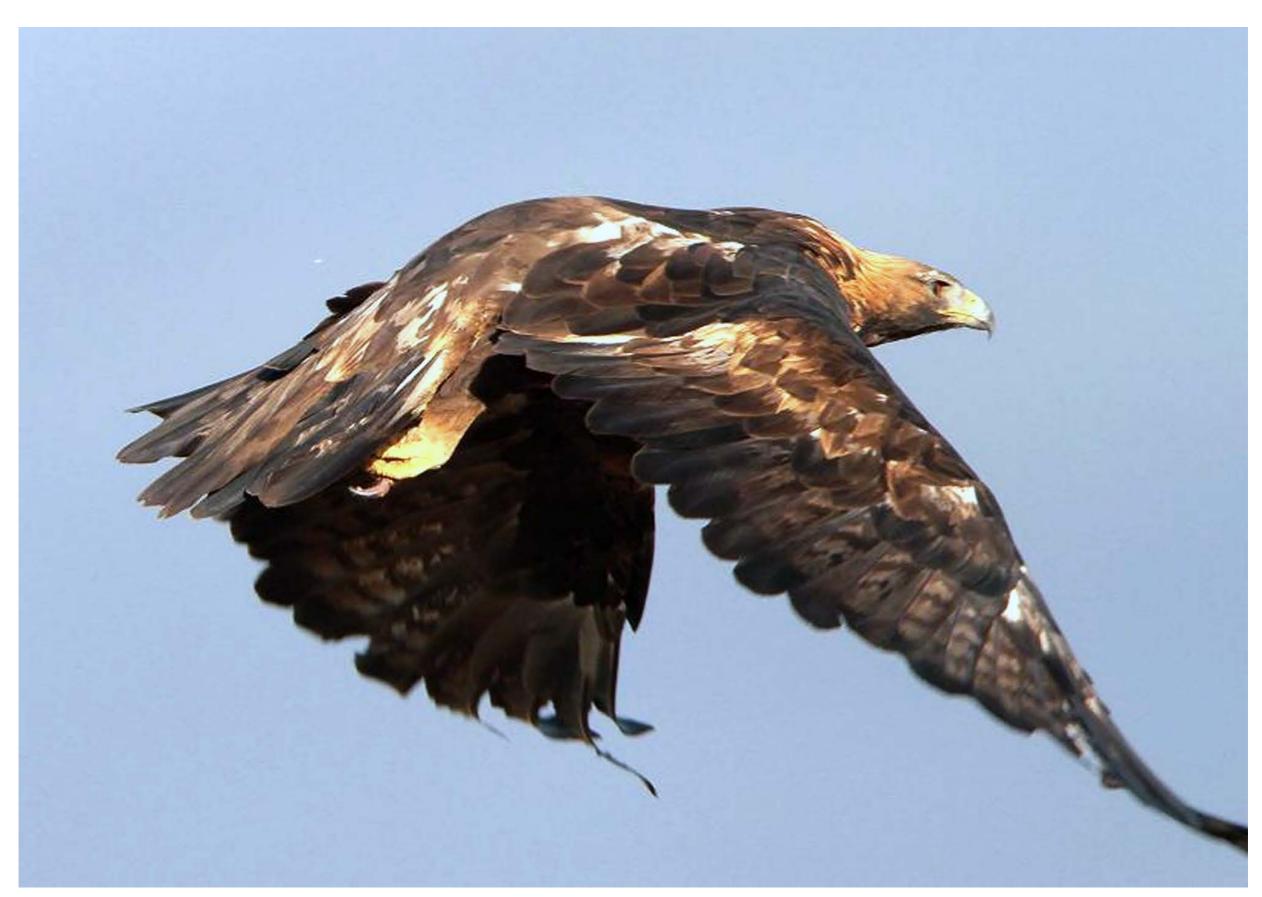
成鸟, 老爷子



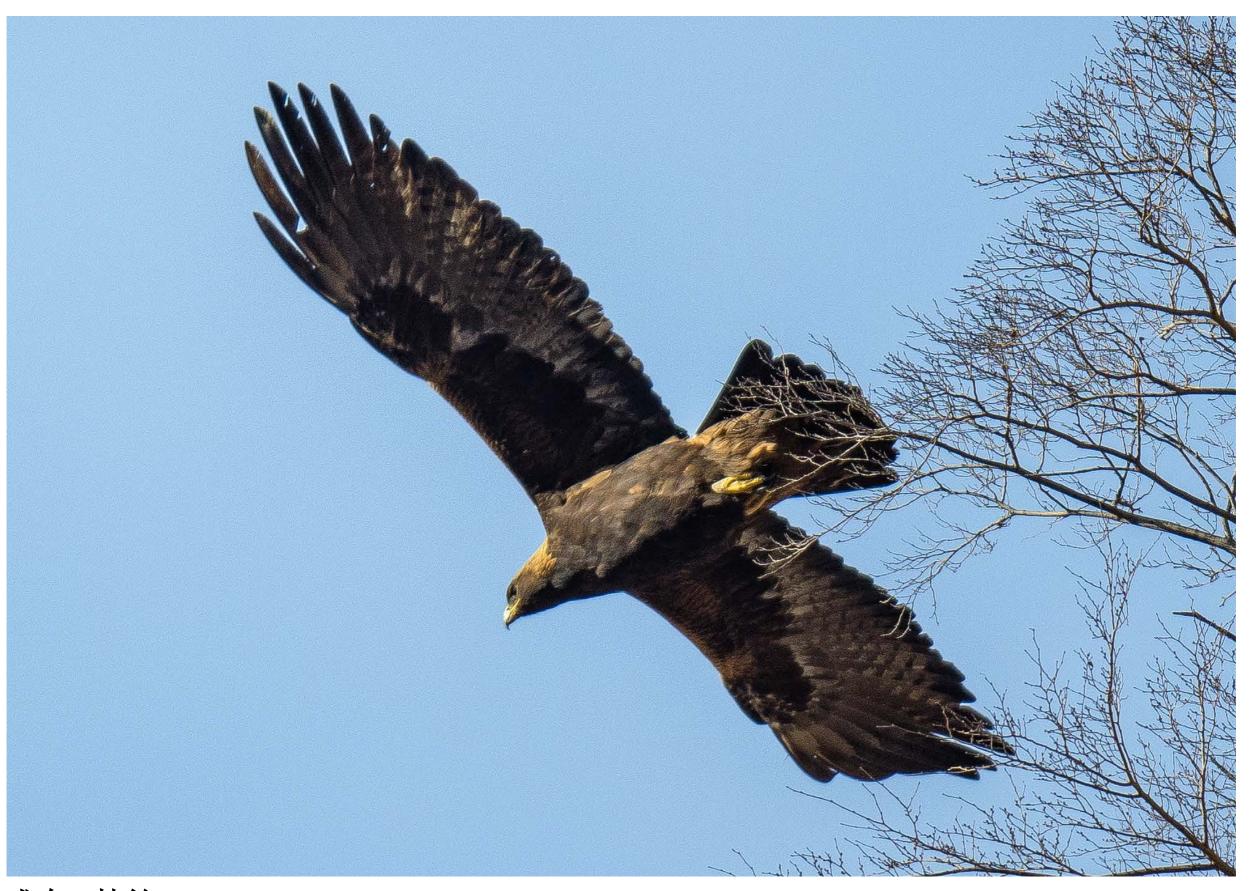
第二年, 飞扬的公子



成鸟, 沙驼



成鸟(同左上), 老爷子



成鸟, 韩笑

白

18 白腹山雕(白腹隼雕) Bonelli's Eagle, Aquila fasciata 59 厘米 LC

体型中等;在中国的雕属(Aquila)中体型最小。身体及嘴硕壮;只有 6 根翼指。雌雄外观相同。留鸟,但幼鸟有扩散。主要见于低地有林木的山坡,但在繁殖季节以外亦见于荒芜的山坡和湿地;可高至海拔 2000 米。

雄鸟:身体下部白色并且有细的深色纵纹,上背有白色斑块。翼下方数列覆羽组成翼中央一条深色横斑,飞羽为浅色,翼有深色边缘,尾部灰色,尾端有黑色带。

雌鸟:像雄鸟,体型稍大;身体下部有较厚实的纵纹。

幼鸟:身体棕褐色,喉部至腹部橙褐色;飞行时可见翼下覆羽橙褐色,翼下一些大覆羽为黑色,形成翼下中央一条微弱断续的黑线,翼尖深褐色,尾部有轻微横斑,但尾端没有深色带。 未成年鸟:胸腹及翼下覆羽逐渐变成白色,翼下中央黑线逐渐变宽。第四年完全转换至成鸟羽色。



成鸟,周哲

叫声:一道雄壮而悠长的'gill'啸声,亦有报告指有低音的'ki-ki'警戒叫声。

国内只有1个亚种:

fasciata 中国南部留鸟。



幼鸟, 江敏儿、黄理沛



幼鸟, 杜银磊



幼鸟, 钱斌



年轻成鸟(身体有明显浅褐色), 叶伟雄



成鸟, 庭草



成鸟, 黄伦昌

科

凤

头

19 凤头鹰 Crested Goshawk, Accipiter trivirgatus 42 厘米 LC

体型中等。翼圆浑,尾长。雌鸟体型稍大。雌雄外观稍有差异。留鸟。偏好森林;可高至海拔大约 2300 米。伏击其他鸟为食。

雄鸟:雀鹰属(Accipiter)中体型较大且强壮的一种。翼宽而靠近身体处收窄,有 6 根短手指;站立时脚短而粗壮,尾部显得圆,并有均匀而宽度相等的深色和浅色横斑;有扎实的喉纹,枕上有小冠。与幼鸟比较:头及脸较灰;虹膜橙色;胸部有纵纹,腹部有横斑;繁殖季尾下覆羽两侧有大片白色羽毛松软地隆起来。

雌鸟:像雄鸟,但体型明显较大、颜色偏褐。

幼鸟:翼上覆羽有浅褐色边缘,胸腹大部分是纵纹,腹部横斑还没有形成,虹膜淡黄色。



成鸟,薄顺奇

叫声:像松雀鹰及日本雀鹰。

国内有2个亚种,大理只有1个亚种,这2个亚种难以区分。

indicus 中国南部留鸟,体型较大,胸腹横斑没有近黑色边缘,身体下部色较浅。

相似种比较:



松雀鹰 幼鸟, lool



凤头鹰 幼鸟, 张杰



松雀鹰 成鸟, 蜗牛



凤头鹰 成鸟, 勐果占碧

与松雀鹰(左上两张)相似,但松雀鹰只有5根手指,枕上没有小冠,脚长而不粗壮,腿部没有细密的横斑。松雀鹰翼下飞羽有5条横斑,数量比较多,而且最外侧尾羽与里面尾羽相比较横斑数量较多,横斑也较窄。



幼鸟(翼上覆羽有浅色边缘),南京范明



幼鸟, lool



幼鸟(胸腹大部分是纵纹), 杜银磊



幼鸟, 戴美杰





第二年初(飞羽比较破损), 呼晓宏



第二年, 杜银磊



成鸟(脸部灰色,翼覆羽没有浅色边缘), 戴美杰

凤





成鸟(脸部灰色,腹部横斑已长好), 吴西京

成鸟(同左), 吴西京



成鸟, 戴美杰

20 日本雀鹰(日本松雀鹰) Japanese Sparrowhawk, Accipiter gularis 31 厘米 LC

体型小。翼在雀鹰属(Accipiter)中比较窄长;尾、脚均长;雌鸟体型较大。雌雄外观稍有差异。迁徙鸟。偏好森林;可高至海拔 1800 米,迁徙时会更高。伏击其他小鸟为食。

雄鸟:体型小。有 5 根手指,喉纹很不明显,胸腹橙色隐约有横斑;尾部深色横斑比浅色横斑窄,宽度大概是 1/2,虹膜红色,嘴基蜡膜黄色,脚橙黄色。相对其他雀鹰属(Accipiter)的鸟,翼明显较长并且显得较窄。

雌鸟:像雄鸟,但体型较大,偏深褐色,胸腹横斑棕褐色,虹膜黄色。

幼鸟:很像雌鸟,但翼上覆羽有浅色边缘;胸部隐约有纵纹,腹部的横斑未完全形成,有很多碎点。



成鸟 雌, 吾空

叫声:一连串高音的 'ear gitgitgitgit',很像松雀鹰,相当难区分。

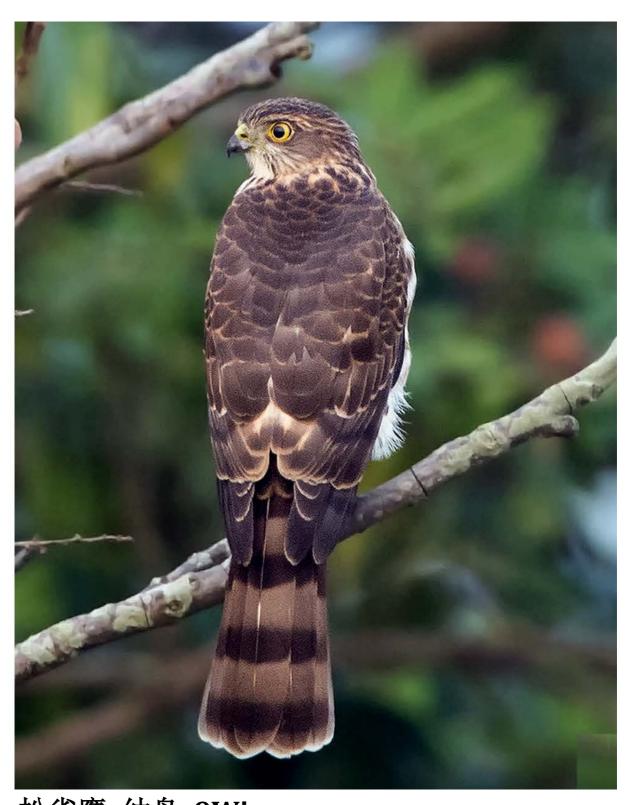
国内有 2 个亚种,大理只有 1 个亚种:

sibiricus 中国东北部繁殖,迁徙经过中国南部,少量留下来越冬,这两个亚种区别不大清楚,大概 sibiricus 亚种喉纹比较明显,尾部深色横斑也比较宽和清晰。

相似种比较:



日本雀鹰 幼鸟, cteddy



松雀鹰 幼鸟,9Wi

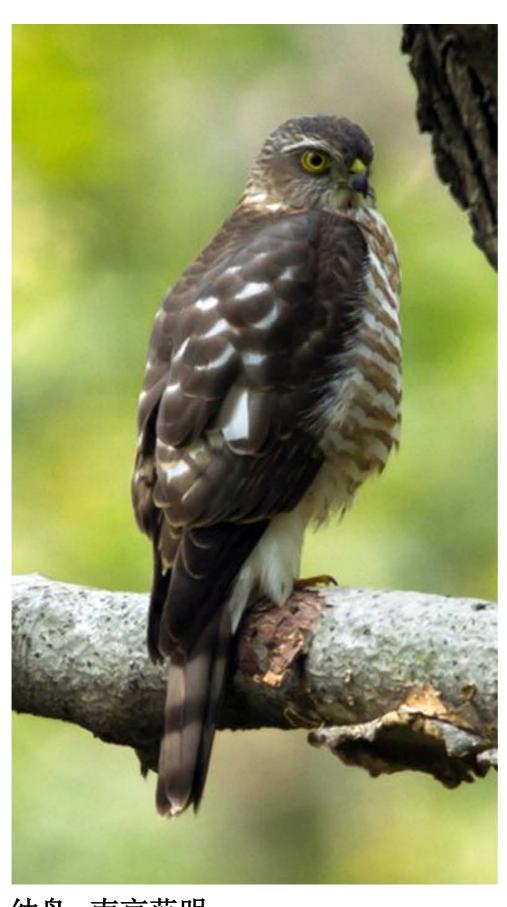


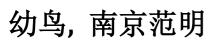
日本雀鹰成鸟, 江敏儿、黄理沛



松雀鹰 成鸟, 蜗牛

与松雀鹰相似,都是 5 根手指,松雀鹰成鸟喉纹清晰(日本雀鹰成鸟喉纹极细,通常看不到),两者翼形不一样,松雀鹰翼后缘比较弯,飞羽的深色横斑也比较宽,成鸟胸部有纵纹,胸腹横斑比较宽,手指较粗短,可仔细比较第五根手指(p6),尾上深色横斑宽度比较大,大概跟浅色横斑一样宽,翼明显比较短,站立时翼尖大概只到尾长的 1/3。







幼鸟, 蜗牛



幼鸟, 吴志典



幼鸟, 吴志典



成鸟 雌, 吾空



成鸟 雌, 吴志典





年轻雄鸟, 吴志典

成鸟雄, 吴志典



年轻雄鸟(同左上), 吴志典

松

雀

21 松雀鹰 Besra, Accipiter virgatus 33 厘米 LC

体型小。翼圆浑; 尾、脚均长; 雌鸟体型较大。雌雄外观稍有差异。留鸟。偏好森林; 可高至海 拔 2400 米。伏击其他小鸟为食。

雄鸟:体型小。翼短而圆浑,有5根手指,翼下方有褐色横斑;喉纹显著,胸部有橙褐色纵纹, 腹部有橙色横斑; 尾部深色横斑通常较明显,与浅色横斑宽度差不多, 虹膜橙黄色, 嘴基蜡膜和 脚黄色。相对其他雀鹰属(Accipiter)的鸟,翼明显较短并且显得较宽,尾部深色横斑也较宽。 雌鸟:偏深褐色;很像雄鸟,但体型较大,胸腹斑纹棕褐色;虹膜黄色。

幼鸟:很像雌鸟,但翼上覆羽有浅色边缘;胸部和腹部的条纹与横斑未完全形成。与其他有5根 手指的雀鹰属的鸟的区分是飞行时翼靠近身体处收窄。





成鸟雌,潘思佳

成鸟雄,江敏儿、黄理沛

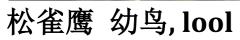
叫声:一连串高音的'ear gitgitgitgit',很像日本雀鹰,相当难区分,常只发第一个音。

国内有 2 个亚种,大理只有 1 个亚种:

affinis 中国南部留鸟,亚种之中体型最大,喉纹较宽,身体下部横斑也较宽。

相似种比较:







凤头鹰 幼鸟, 张杰

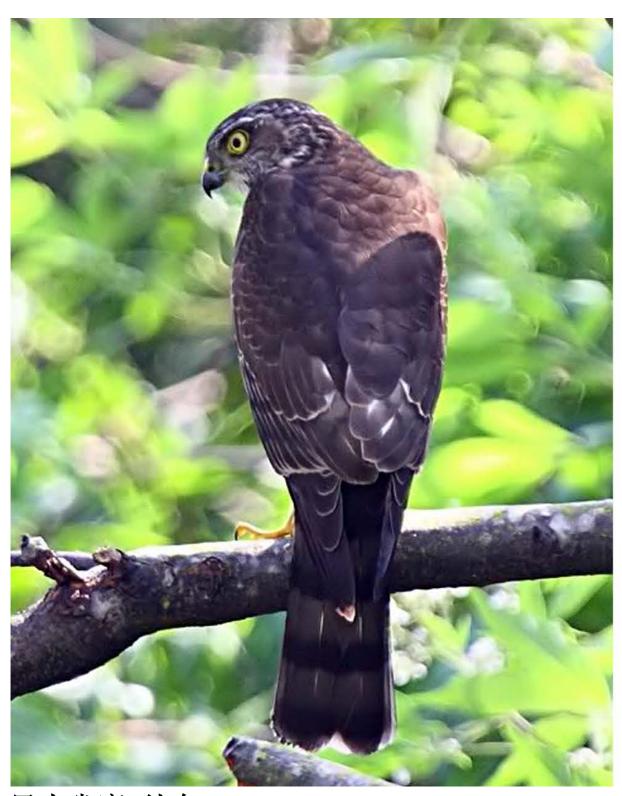


松雀鹰 成鸟, 蜗牛



凤头鹰 成鸟, 勐果占碧

与凤头鹰(右上两张)相似,但凤头鹰有6根手指,枕上有小冠,脚短而粗壮,脚部有细密的横斑。凤头鹰翼下飞羽只有4条横斑,数量比较少,最外侧尾羽跟里面尾羽的横斑宽窄及数目大致一样。



日本雀鹰 幼鸟, cteddy



松雀鹰 幼鸟,9Wi



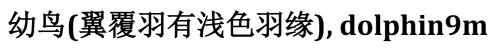
日本雀鹰成鸟, 江敏儿、黄理沛



松雀鹰 成鸟, 蜗牛

与日本雀鹰(左上两张)相似,都是5根手指,日本雀鹰成鸟喉纹极细,通常看不到,两者翼形不 一样,日本雀鹰翼后缘比较直,飞羽的深色横斑也比较窄,成鸟胸部没有纵纹、只有横斑,胸腹 横斑比较窄,手指较窄长,可仔细比较第五根手指(p6),尾上深色横斑宽度比较小,大概只是浅 色横斑的一半,翼明显比较长,站立时翼尖大概到尾长的一半。





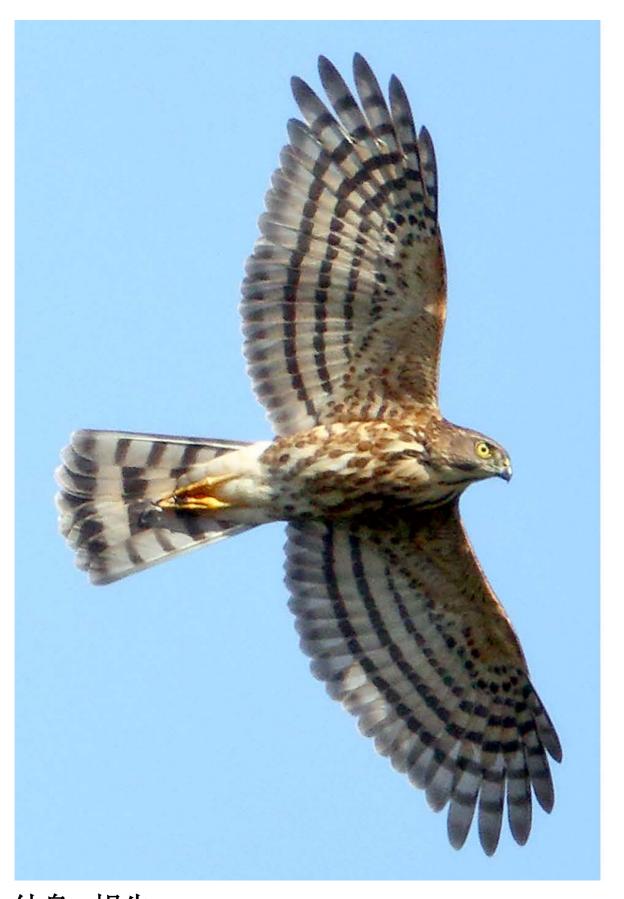


幼鸟, 江敏儿、黄理沛



幼鸟(胸腹的条纹与横斑还未完全形成), 蜗牛

松





幼鸟, 蜗牛

幼鸟(已开始替换飞羽), 蜗牛



成鸟雄,蜗牛



成鸟 雌, 蜗牛

22 普通雀鹰(雀鹰、北雀鹰) Eurasian Sparrowhawk, Accipiter nisus 32 厘米 LC

体型小,在雀鹰属(Accipiter)中体型中等。翼圆浑,尾、脚均长;雌鸟体型较大。雌雄外观不同。一部分为留鸟,但亦有部分在中国南部越冬。常见于农田附近的林木;可高至树线。伏击其他鸟为食。

雄鸟:体型在雀鹰属中比较大,有不明显的白色眉纹,没有喉纹,6根长手指可用于区分其他大部分雀鹰属的鸟,胸部及腹部有橙褐色细条纹,尾长,深色横斑比浅色的窄,虹膜橙或黄色。 雌鸟:很像雄鸟,但体型较大,有明显的白色眉纹,虹膜黄色。

幼鸟: 很像雌鸟, 但翼上覆羽有浅色边缘, 胸部通常有很特别的心形斑, 腹部有横斑、无纵纹。



成鸟 雄,沙驼

叫声:一连串长而急的'add-add-add …',有报告指会重复发出高音警戒声'wee'。乞食声为高音的'we-ooo'。

国内有3个亚种,大理只有1个亚种:

melaschistos 中国西南部留鸟,身体上部颜色较深,尤其是冠和枕。秋冬季可能会有 nisosimilis 亚种在大理州过境或越冬。

相似种比较:

与凤头鹰相似,都是6根手指,但凤头鹰体型比较大,脚比较短而粗壮,翼短,6根手指也比较短,尾部深色浅色横斑宽度大致相等,而且有喉纹及小冠。



苍鹰 第三年鸟, 董江天



普通雀鹰 幼鸟, 田野



苍鹰 幼鸟, 关翔宇



普通雀鹰 幼鸟, 关翔宇

与苍鹰(左上两张)相似,都是 6 根手指,但苍鹰体型比较大,脚比较粗壮,6 根手指中特别是第六根(p5) 明显比较短,外翼(初级飞羽位置)宽度明显比内翼窄,成鸟胸腹的横斑比较多而细,显得比较轻淡,飞羽的斑比较窄、颜色比较浅,幼鸟黄褐色,身上全是纵纹,跟普通雀鹰明显不同。





日本雀鹰 成鸟, 江敏儿、黄理沛

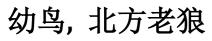
普通雀鹰 幼鸟, 蜗牛

与日本雀鹰相似,幼鸟都有微弱喉纹,但日本雀鹰只有 5 根手指,喉部比较白净,体型比较小,所以头部看起来比较大,尾比较短。



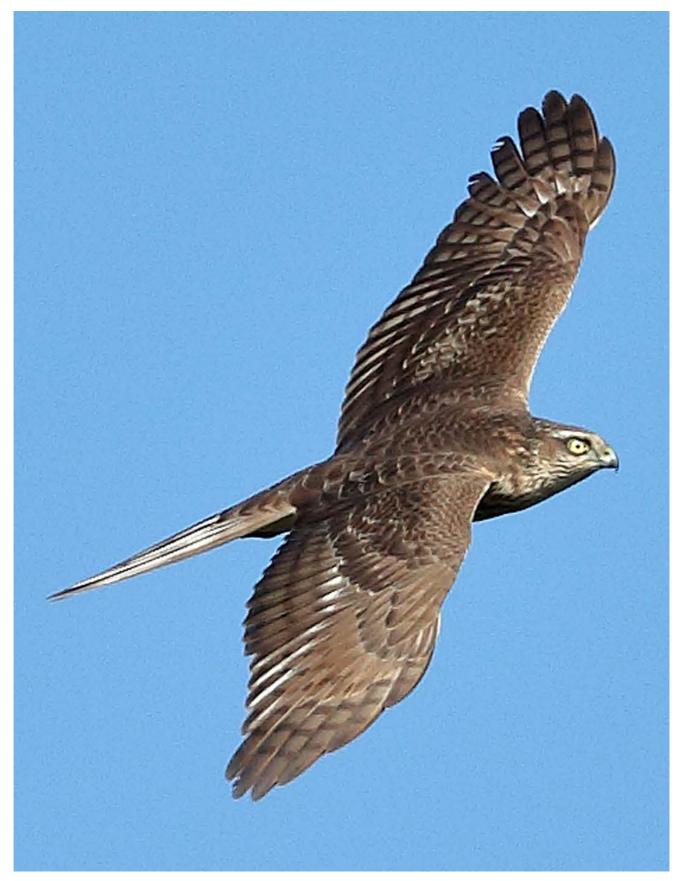
幼鸟(翼上覆羽有浅色边缘,胸部有很特别的心形斑),沈越







幼鸟, 韩勤建



幼鸟, 蜗牛



幼鸟, 蜗牛



成鸟 雌(有明显眉纹,胸腹不显橙色), 董江天



成鸟 雌, 李香仁



成鸟 雌, 杜银磊

普

通



成鸟 雌, 南京范明



年轻成鸟(胸腹横斑比较宽)雄(眉纹不很明显,脸部橙色),殷后盛



成鸟 左雌右雄, 丫丫



成鸟雄,杨庭松_山猫



成鸟雄,李韬



成鸟雄,蜗牛



成鸟雄,蜗牛

苍

23 苍鹰 Northern Goshawk, Accipiter gentilis 56 厘米 LC

体型中等,在雀鹰属(Accipiter)中体型巨大。翼圆浑,尾长,雌鸟体型较大。雌雄外观稍有差异。一部分为留鸟,但亦有部分在中国南部越冬。偏好开阔林地;可高至树线。伏击其他鸟类和小型哺乳动物为食。

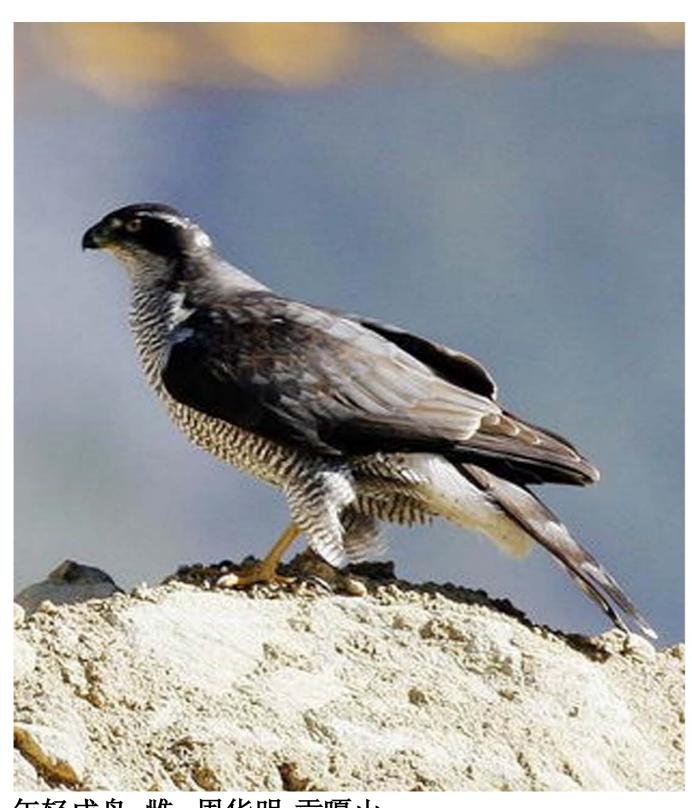
雄鸟:在雀鹰属(Accipiter)中体型巨大及硕壮,尾部相对较短,站立时呈圆形,尾部横斑模糊而不大清晰,深色横斑比浅色的窄,有明显的白色眉纹,6根手指,没有喉纹,身体下部横斑较细,令飞行时身体下部显得无斑纹,虹膜橙黄色,嘴基蜡膜暗黄色,脚橙黄色。

雌鸟:像雄鸟,但体型明显较大;身体下部横斑较宽;虹膜颜色稍浅。

幼鸟:身体土黄褐色;胸部和腹部全是褐色纵纹;尾部横斑明显,而且深色浅色横斑宽度差不多,虹膜淡黄色。

第二年鸟:像幼鸟,胸腹纵纹逐渐消失,换成很多深色小点,隐约形成横斑。

第三年鸟:像成鸟,但身体稍沾褐色,胸腹横斑比较多而宽。



年轻成鸟 雌, 周华明_贡嘎山



成鸟 雄, 南京范明

叫声:警戒声为一串长而低音的'kwet-kwet-kwet...'。

国内有 4 个亚种,大理只有 1 个亚种:区分亚种的资料很少。

schvedowi 在中国北部繁殖,南部越冬,比 buteoides 亚种体型较小和更加深色,比 fujiyamae 亚种体型较大。

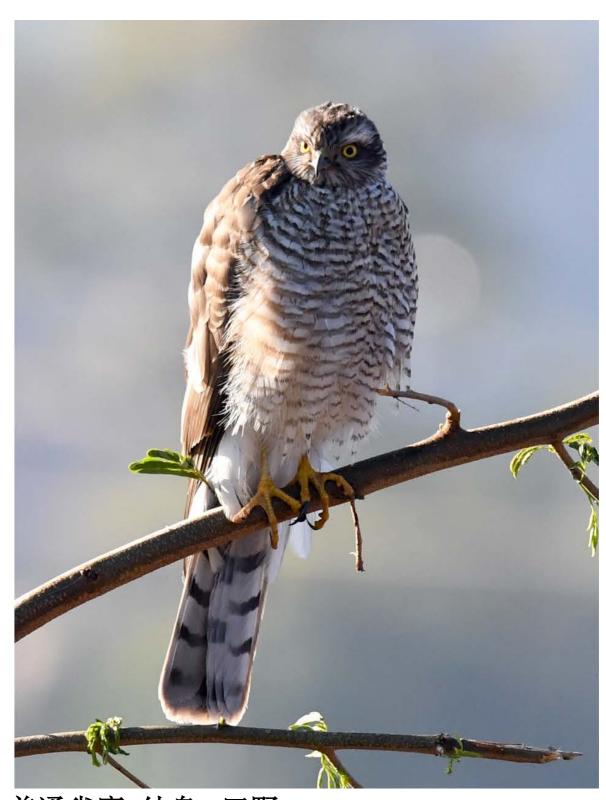
相似种比较:

科

苍



苍鹰 第三年鸟, 董江天



普通雀鹰 幼鸟, 田野



苍鹰 幼鸟, 关翔宇



普通雀鹰 幼鸟, 关翔宇

与普通雀鹰(右上两张)相似,都是6根手指,但普通雀鹰体型比较小,脚比较长而不粗壮,6根 手指中特别是第六根(p5) 明显比较长,外翼内翼的宽度差别不是很明显,身上常沾橙色,胸腹 横斑比较少而粗,显得比较重,尾部深色横斑明显比浅色横斑窄。

与凤头鹰相似,都是6根手指,但凤头鹰翼短,6根手指比较短,而且有喉纹及小冠。



幼鸟, 关翔宇



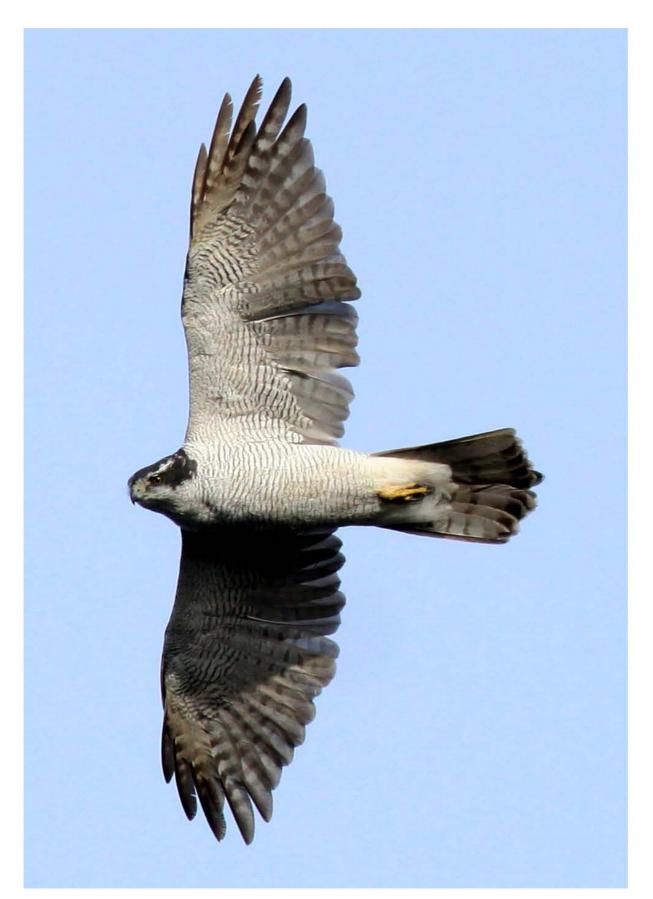
幼鸟(翼覆羽边缘为浅)色),金胡杨



幼鸟(胸腹全是褐色纵纹), 关翔宇



大概第三年 雌, 关翔宇



年轻成鸟雄,张明_村长



大概第三年 雄(体型比较小), 蜗牛



成鸟雄,薄顺奇

24 白头鹞 Western Marsh Harrier, Circus aeruginosus 50 厘米 LC

体型中等。体格轻盈;翼、尾均长;飞行时双翼举起作 V 形。成鸟雌雄外观差异较大。迁徙鸟。偏好湿地;在亚洲可高至海拔 2000 米。会结群栖息。

雄鸟:身体褐色,头部浅色,胸部有条纹,翼宽及有 5 根手指,翼上和尾大部分为灰色,翼下方为浅色,翼尖黑色,虹膜浅色。另有深色型。

雌鸟:身体的褐色比较均匀,头部浅色,翼上前方覆羽浅色,贯眼纹宽而深色,一般虹膜深色,更年长的虹膜会变浅色,脸部贯眼纹也会消失。

幼鸟:像雌鸟,但翼上和翼下覆羽深色多、浅色少,翼下初级飞羽也为深色。雄性幼鸟短期内会有浅色的虹膜。

未成年鸟:第二年雄鸟外观介乎于雄鸟和雌鸟之间;翼上有大片灰色斑块,翼下方白色。



成鸟 雄, 黄玉石

叫声:发出音量和音调都有变化的高音'wee',求偶声是响亮的'we-are'。受骚扰时叫声是音调上下转变的'kit-kit-kit-kit'。

国内只有1个亚种:

aeruginosus 在中国西北部繁殖,西藏南部越冬。





白腹鹞 幼鸟, 戴美杰

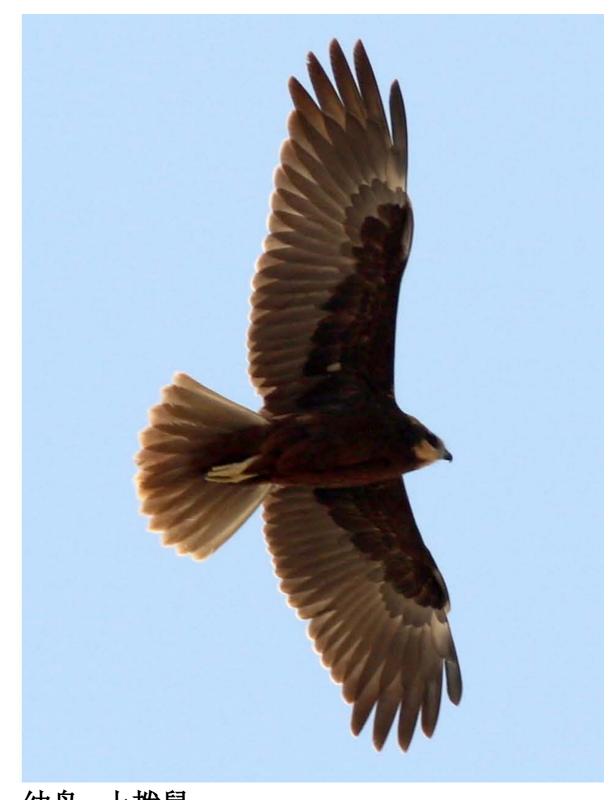
白头鹞 幼鸟, 蜗牛

幼鸟与白腹鹞幼鸟(左)相似,白腹鹞幼鸟贯眼纹比较不明显,翼上和翼下覆羽有大片浅色,翼下初级飞羽基部也是浅色,形成浅色的"手掌"。

雌鸟也与白腹鹞幼鸟十分相似,首先注意检查换羽情况,由此判断年龄。白腹鹞幼鸟贯眼纹比较不明显,一般会有浅色尾上覆羽,尾端上下都有比较明显的深色带。



幼鸟(翼上小覆羽深色), 蜗牛



幼鸟, 土拨鼠



幼鸟, 飞之羽



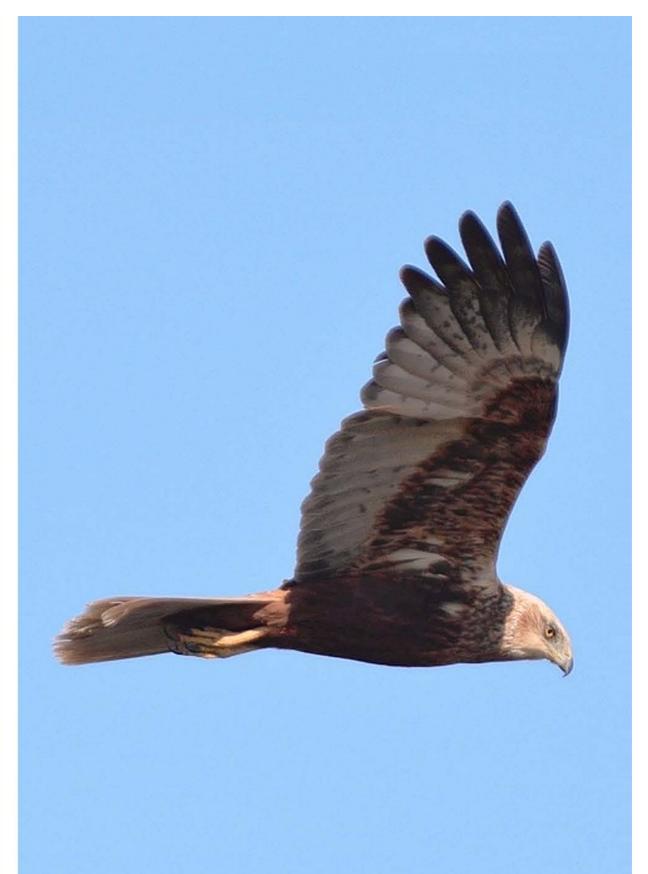
成鸟 雌, black lark



成鸟 雌, 飞之羽



成鸟 雌, 北方老狼



年轻成鸟 雄, Paux



成鸟雄,丁鹏_福海小鱼



成鸟雄, 漠北



成鸟雄,梁勇_新疆北山羊

腹

25 白腹鹞 Eastern Marsh Harrier, Circus spilonotus 50 厘米 LC

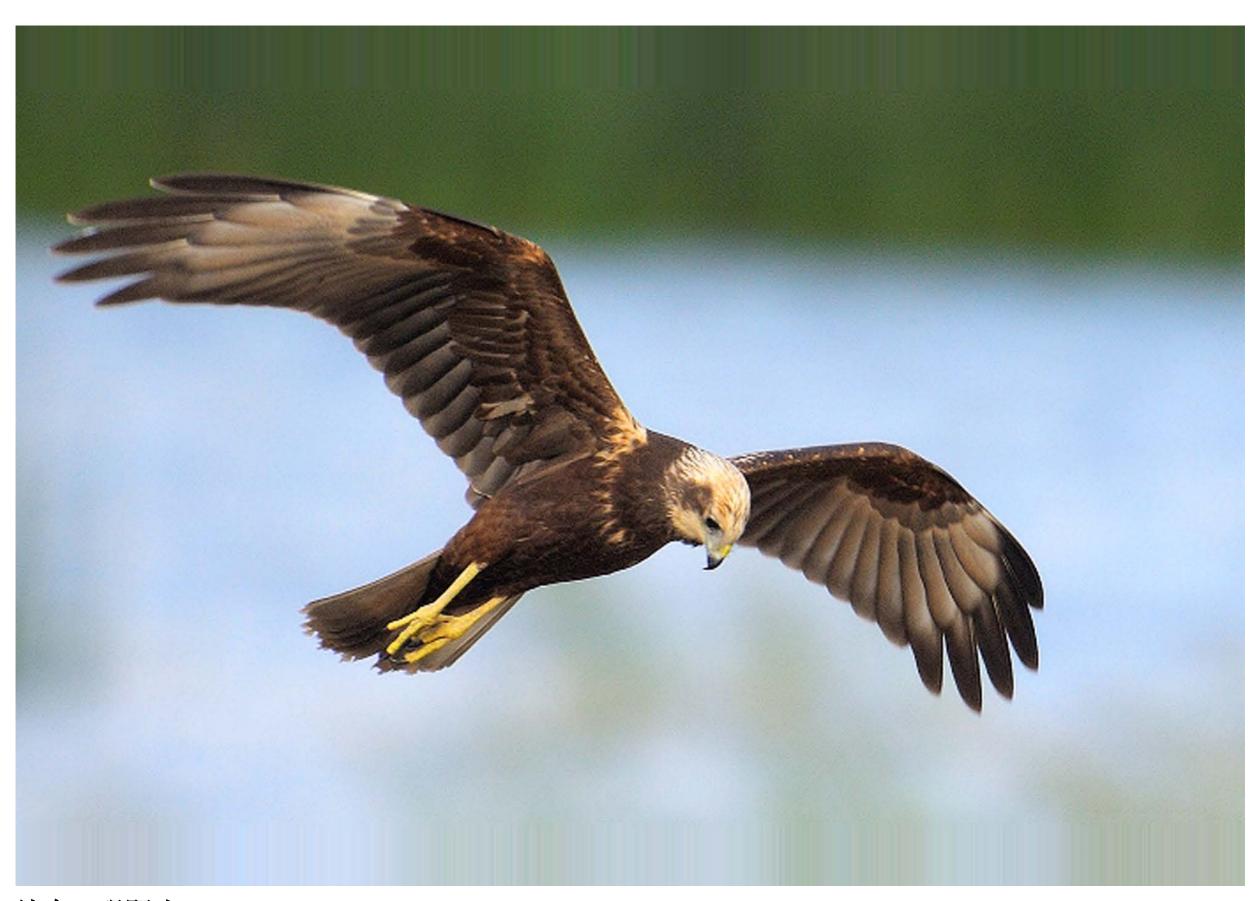
体型中等。体格轻盈;翼、尾均长。飞行时双翼举起作 V 形。成鸟雌雄外观差异极大。迁徙鸟。 常见于有大量水鸟的湿地;在亚洲可高至海拔 2000 米。

雄鸟:身体浅灰色,整个头部有明显的黑色条纹,背和翼上也有条纹,翼宽及有5根手指,翼下 方白色,翼尖有黑色条纹,腹部白色,虹膜淡黄色。

雌鸟:全身褐色及有纵纹;腰部浅色;脸上斑纹相当素净,下腹棕色,虹膜淡黄色。

幼鸟:整体栗褐色,头部和脸部大部分为浅色,翼上覆羽和领为浅色,翼下方初级飞羽基部为浅 色,形成浅色的"手掌",腰部深色,但随着年龄腰部会逐渐变白,虹膜为深色。

未成年鸟: 雄鸟头部和背部逐渐长出近褐色的成鸟图案(雄成鸟的图案为黑色), 虹膜很快变成 淡黄色。

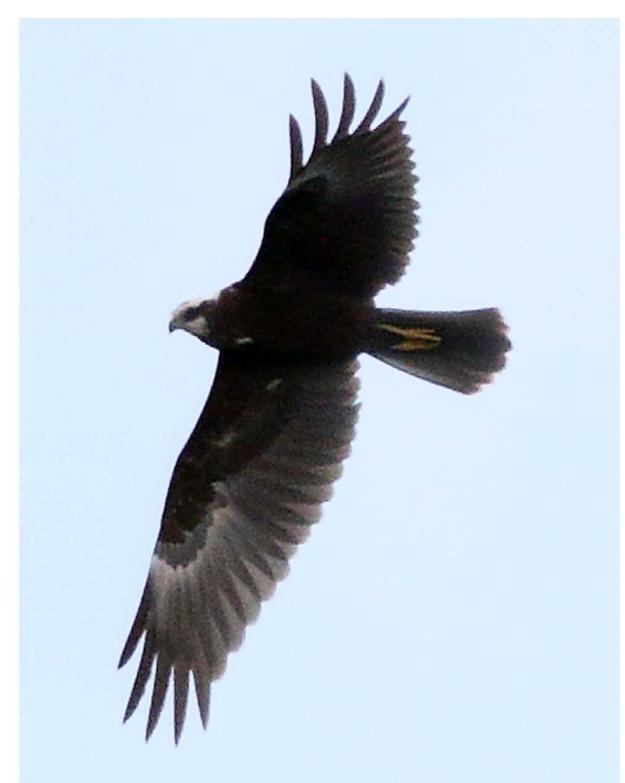


幼鸟, 邓嗣光

叫声:叫声资料很少。冬季通常安静。有报告指会发出像猫叫的'keeau'。

无亚种分化。在中国东北部繁殖,南部越冬。





白腹鹞 幼鸟, 戴美杰

白头鹞 幼鸟, 蜗牛

幼鸟与白头鹞雌鸟十分相似,首先注意检查换羽情况,由此判断年龄。白头鹞雌鸟贯眼纹比较扎实,有深色尾上覆羽,尾端上下都没有明显的深色带。



白头鹞 雌鸟, black lark



白头鹞 雌鸟, 飞之羽

幼鸟也与白头鹞幼鸟相似,白头鹞幼鸟贯眼纹比较扎实,翼上和翼下覆羽无大片浅色,翼下初级飞羽基部深色,未形成浅色的"手掌"。





鹊鹞 成鸟 雌, 张明_村长

白腹鹞 成鸟 雌, 薄顺奇

雌鸟与鹊鹞雌鸟相似,区别在于鹊鹞雌鸟身体上部隐约有其独特的图案,面盘比较清晰,下腹以白色为主、而非棕色。



鹊鹠 幼鸟, Martin Hale



白腹鹞 幼鸟, 江敏儿、黄理沛

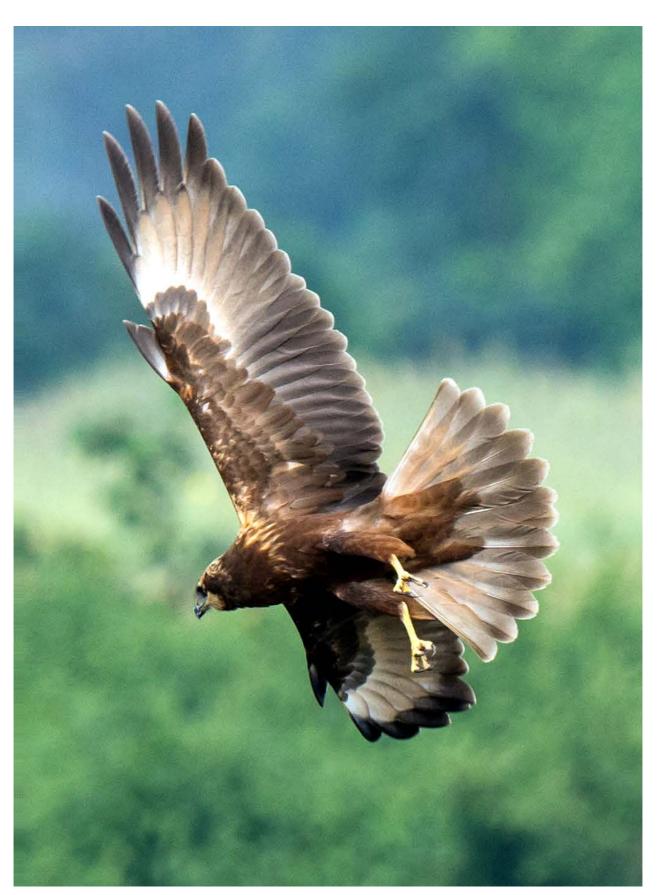
幼鸟也与鹊鹞幼鸟相似,鹊鹞幼鸟头部只后枕有少许白色,无贯眼纹,翼上和翼下覆羽无大片浅色,翼下初级飞羽基部为浅色且有横斑,尾部横斑比较明显。



幼鸟, 钱斌



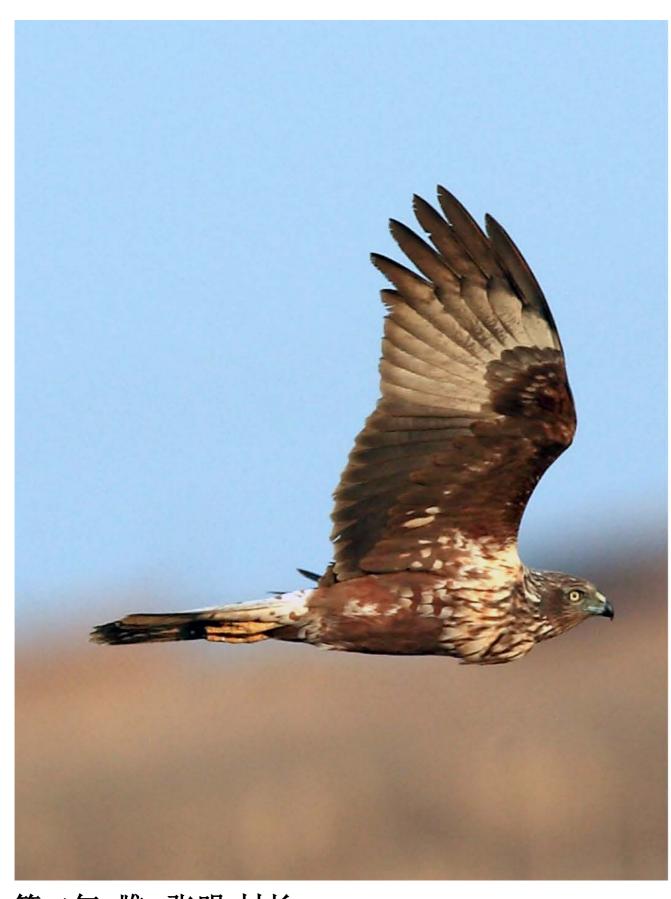
幼鸟, 江敏儿、黄理沛



幼鸟, 梁振邦



第二年 雌, 第八日



第二年 雌, 张明_村长



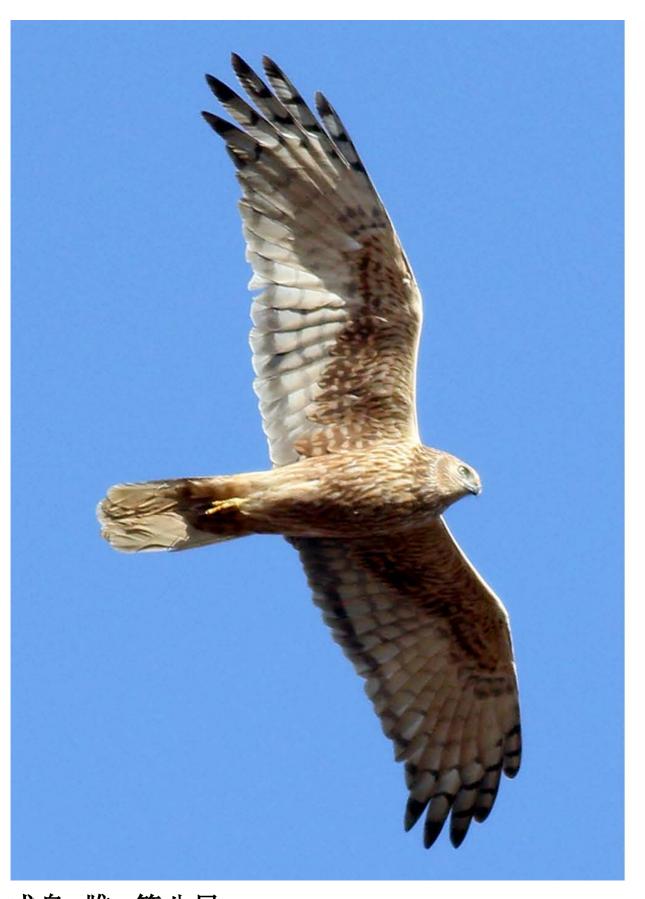
第二年 雌, 李严_海阔天空



第二年 雌, 孔思义、黄亚萍



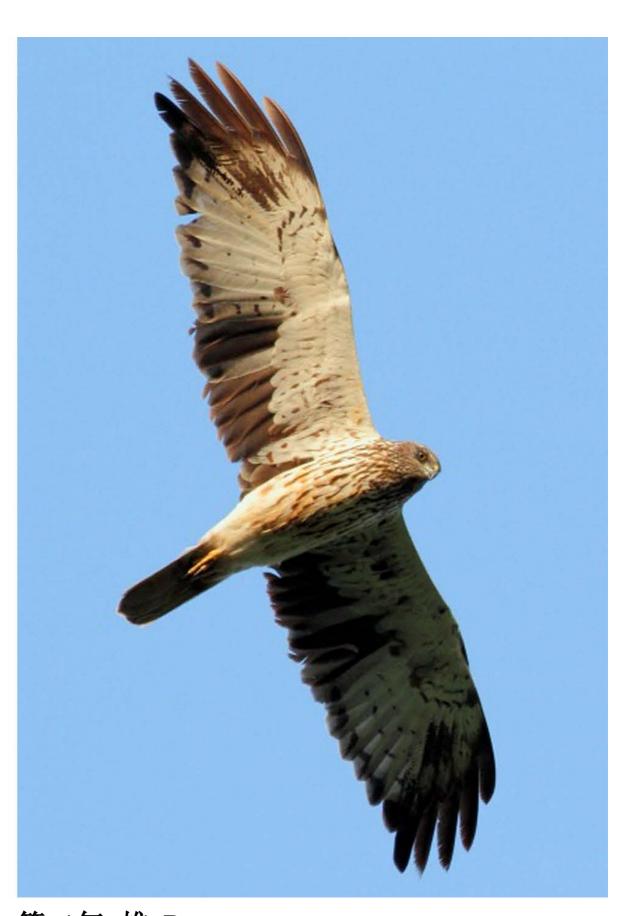
第二年 雌, 钱斌



成鸟 雌, 第八日



年轻成鸟 雄, 江敏儿、黄理沛



第二年 雄, Paux



年轻成鸟 雄, 蜗牛



成鸟雄,高僖



年轻成鸟 雄, 第八日



年轻成鸟 雄, 张明_村长





年轻成鸟 雄, 第八日

成鸟雄,第八日



成鸟雄,老爷子

尾

26 白尾鹞 Hen Harrier, Circus cyaneus 50 厘米 LC

体型中等。体格轻盈;翼、尾均长。飞行时双翼举起作 V 形。雌雄外观差异极大。部分是中国北 部的留鸟; 部分迁徙到南部越冬。可高至海拔至少 2500 米。偏好农田和长草地,也喜湿地。会 结群栖息。

雄鸟:身体浅灰,翼宽,有5根手指,整个头部及翼上为灰色,腹部白色,翼下方白色,后缘有 灰色带,翼尖黑色宽,虹膜淡黄色。

雌鸟:身体褐色;翼下方有很多横斑,脸上图案显著,白腰明显,尾有黑色横斑,虹膜淡黄色。 幼鸟: 很像雌鸟,但胸部泥黄色较重,深色纵纹更密集,次级飞羽颜色较深,浅色横斑不清晰, 虹膜深色,但很快会变暗黄色。

未成年鸟:第二年冬季的雄鸟已长出部分雄鸟图案。

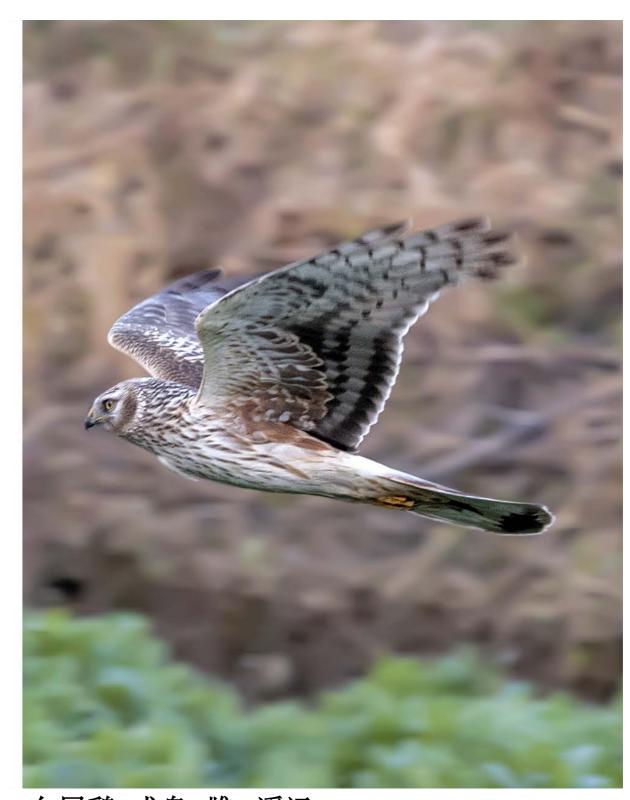


幼鸟, 第八日

叫声:极高音而干涩的 'ear';求偶声是 4 至 8 个音的 'quek-quek-quek ...',受骚扰时叫声相 同。

无亚种分化。在中国西北及东北部繁殖,中部及南部越冬。





鹊鹞 成鸟 雌, 张明_村长

白尾鹞 成鸟 雌, 遥远

雌鸟或幼鸟与鹊鹞成鸟(上)相似,都是尾部有横斑,鹊鹞成鸟脸上图案不冬明显,面盘的浅色边线不太明显,翼上浅色块在翼前缘,而不在翼中央,翼下飞羽深色横斑比较窄、不太明显。

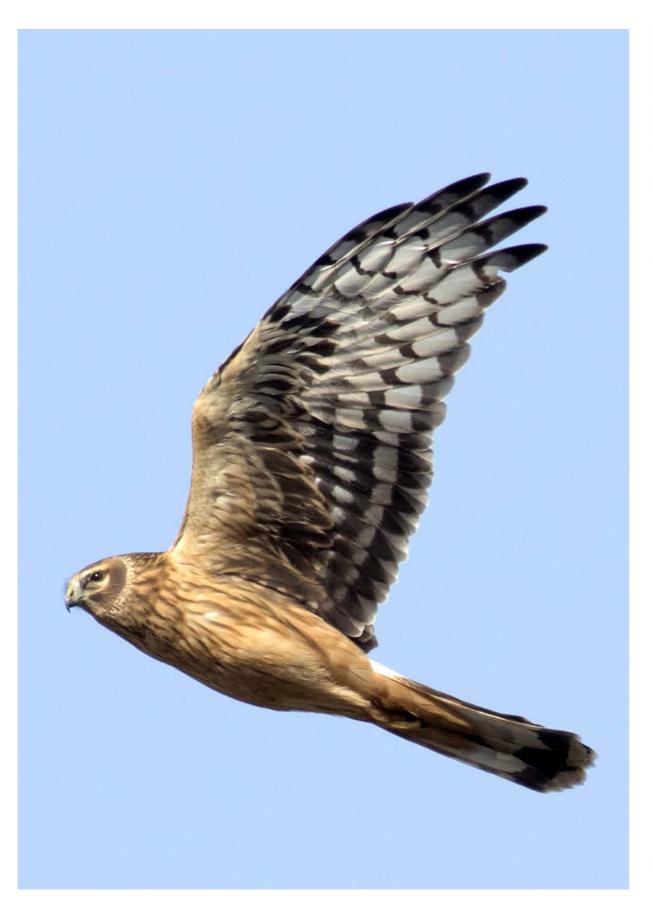


幼鸟, sweet



幼鸟, 秦云峰

左边这只白尾鹞有像靴隼雕的一对'着陆灯',右边这只也有,但没有这么明显。



幼鸟, 第八日



幼鸟(胸部泥黄色较重,虹膜深色),蜗牛



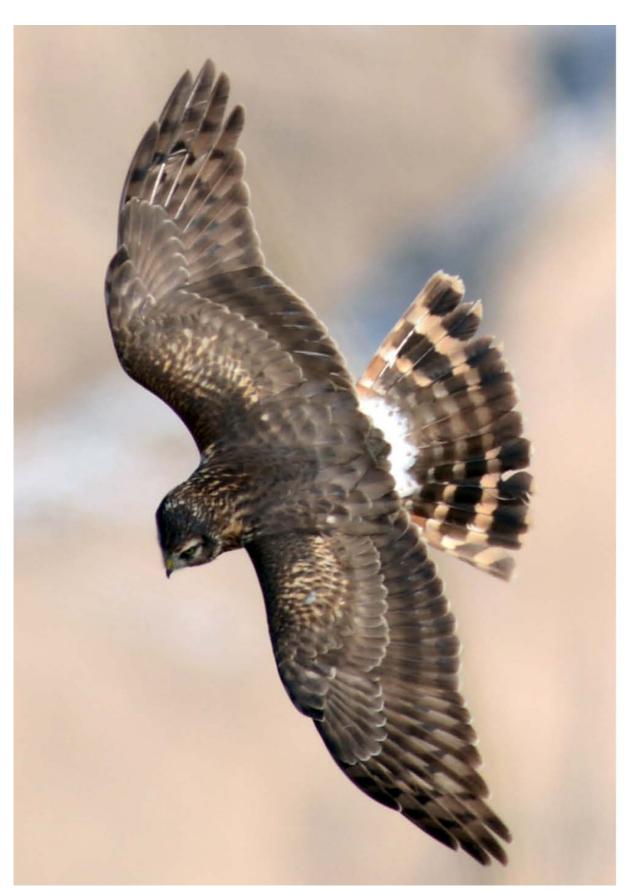
幼鸟(次级飞羽颜色比较深、横斑不甚清晰), 夏咏



幼鸟, 蜗牛



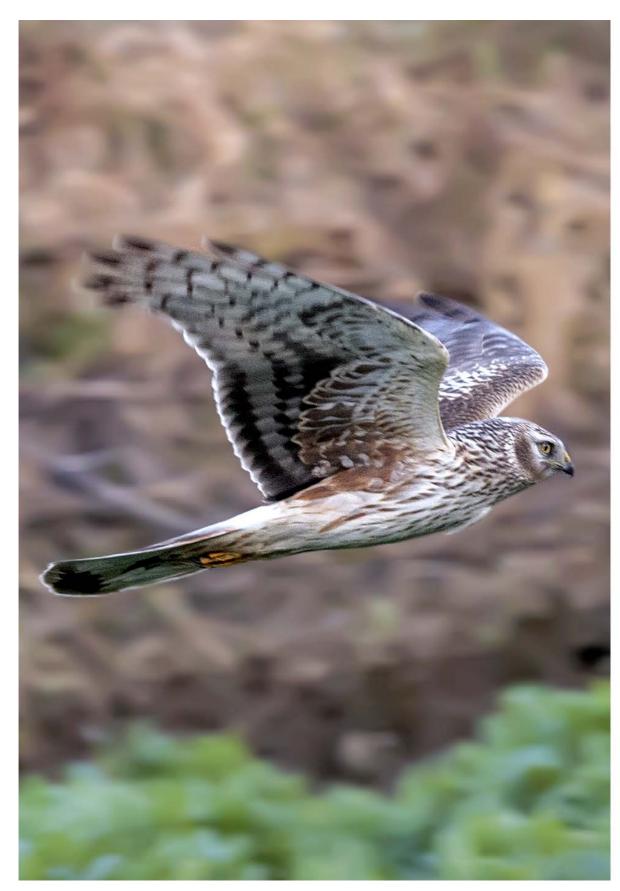
幼鸟, 李福松



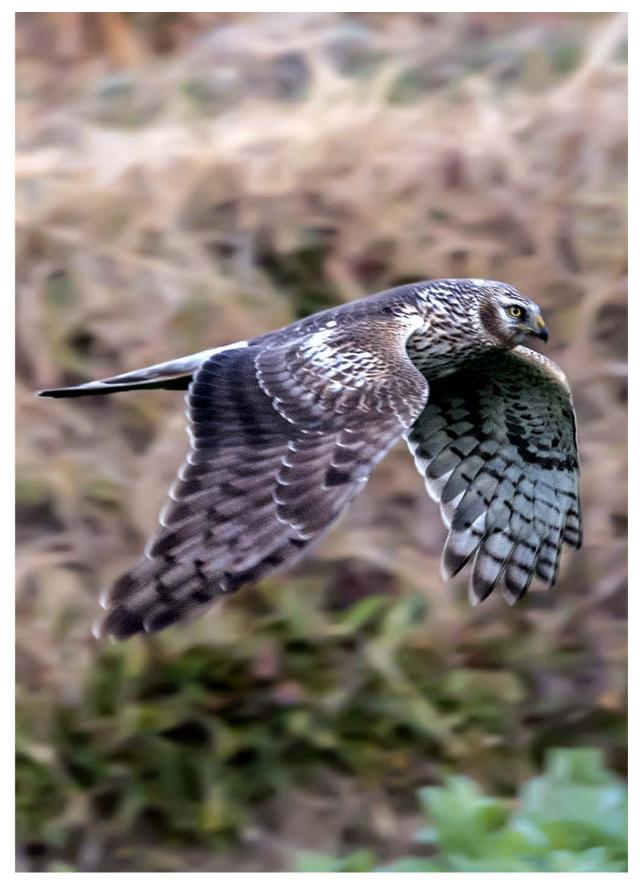
成鸟(虹膜浅色) 雌, 向文军



成鸟 雌, 田野







成鸟 雌(同左), 遥远

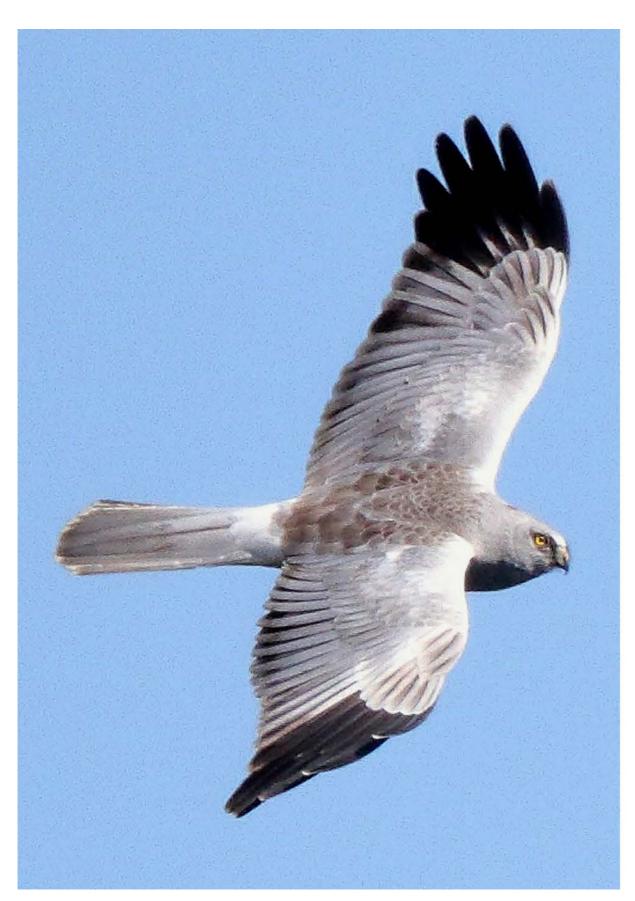


成鸟 雌, 李福松



年轻成鸟(身上还有些褐色)雄,戴美杰

年轻成鸟 雄(同左), 戴美杰



年轻成鸟 雄, 蜗牛



年轻成鸟 雄, 大鹏金翅鸟

鹊

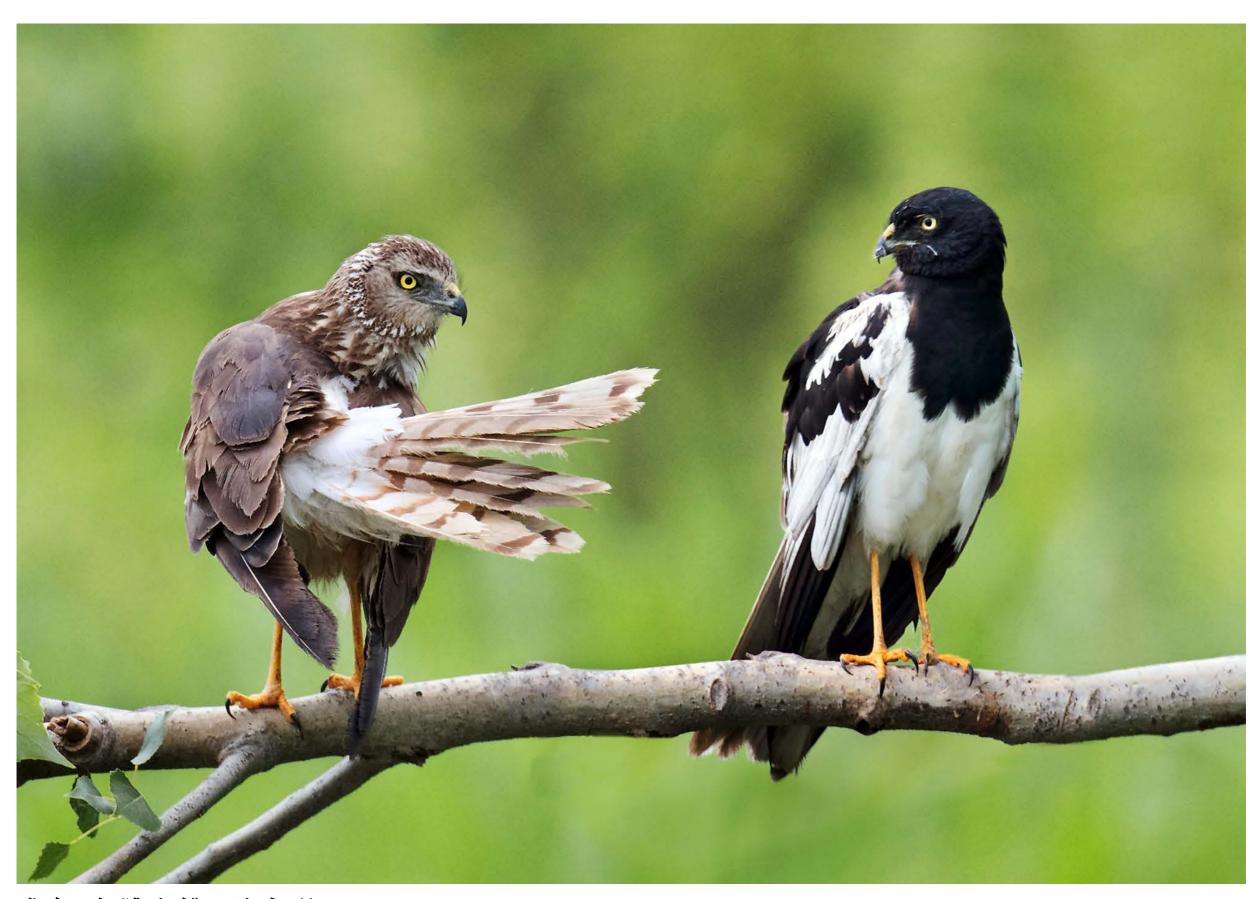
27 鹊鹞 Pied Harrier, Circus melanoleucos 42 厘米 LC

体型中等。体格轻盈,翼、尾均长,飞行时翼呈V字形。雌雄外观差异极大。迁徙鸟。偏好长草 地和农田,也见于湿地;通常在海拔 2000 米以下。

雄鸟:身体为黑色及浅灰色,整个头部黑色,身体上部有十分特别的"十"字图案,翼尖宽而黑, 有 5 根手指, 虹膜淡黄色。

雌鸟:身体灰褐色,身体上部褐色图案像雄鸟,翼下方有些横斑,下腹白色为主,虹膜淡黄色。 幼鸟:身体栗褐色。像白腹鹞幼鸟,但头及翼上覆羽白色少,翼下方浅色初级飞羽有深色横斑, 腰部白色,尾部也有横斑,虹膜深色。

未成年鸟:虹膜淡黄色,雄性幼鸟在春季转换至成鸟羽色。



成鸟 左雌右雄, 孙晓明

叫声:据报雄鸟在求偶时会发出'keee-veeee'声,接着雌鸟会应'kee-kee'或 'chak-chak-chak'.

无亚种分化。在中国东北部繁殖,迁徙经过中国,少量在西南部越冬。

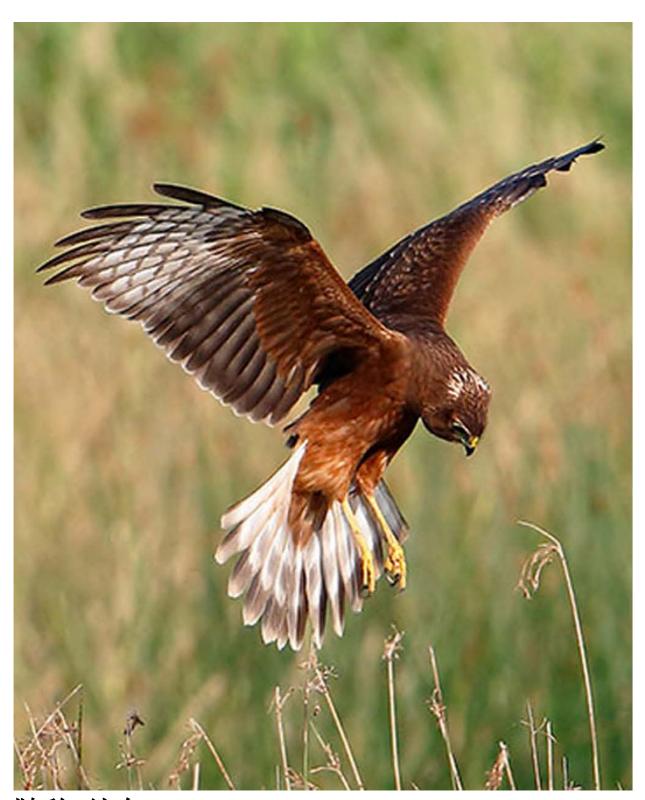




鹊鹞 成鸟雌, 张明_村长

白腹鹞 成鸟雌,薄顺奇

雌鸟像白腹鹞雌鸟,但白腹鹞雌鸟身体上部没有像鹊鹞雄鸟的图案,没有明显面盘,下腹以棕色为主、而非白色。



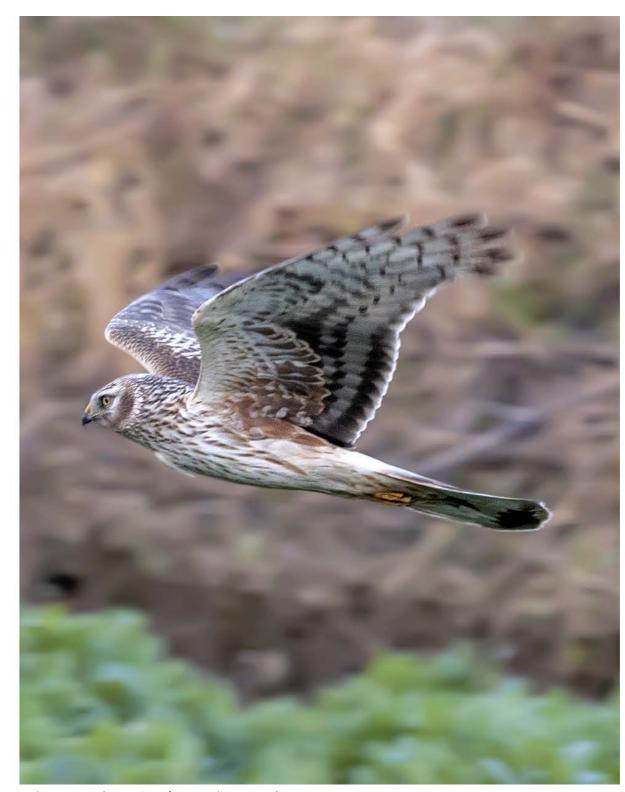
鹊鹞 幼鸟, Martin Hale



白腹鹞 幼鸟, 江敏儿、黄理沛

幼鸟也与白腹鹞幼鸟相似,白腹鹞幼鸟头部有很多白色,一般有贯眼纹,翼上和翼下覆羽有大片浅色,翼下初级飞羽基部为浅色但有横斑,尾部横斑比较不明显。





鹊鹞 成鸟 雌, 张明_村长

白尾鹞 成鸟 雌, 遥远

雌鸟与白尾鹞雌鸟相似,都是尾部有横斑,白尾鹞脸上图案十分明显,面盘的浅色边线很明显, 翼上浅色块在翼中央,不在翼前缘,翼下飞羽深色横斑比较宽、十分明显。



幼鸟, 蜗牛



幼鸟, 张明_村长



第二年(已换上少量成鸟羽毛)雄,第八日



第二年雄,张明_村长

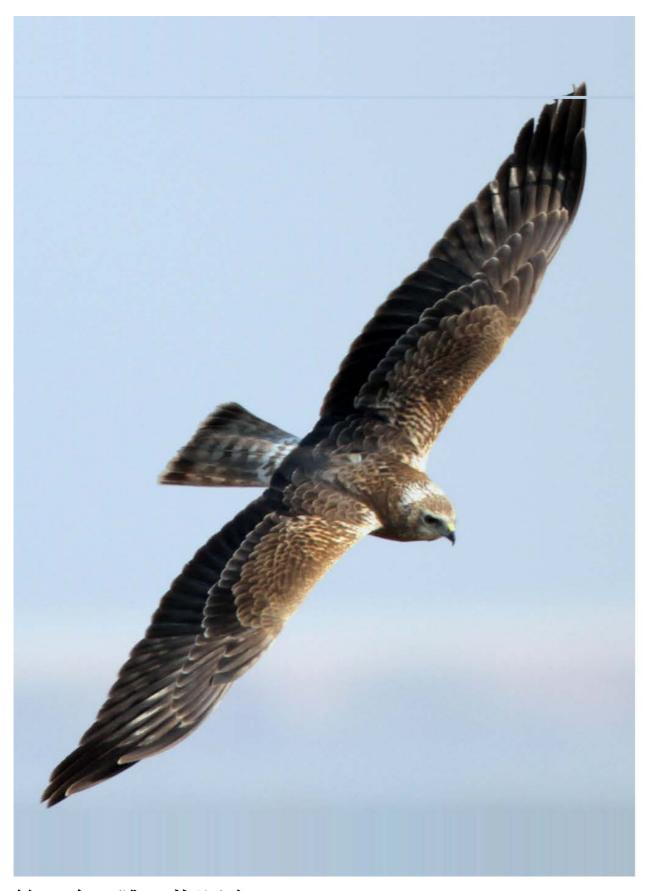


第二年雄,望月



第二年 雄(同左), 张明_村长

鹊

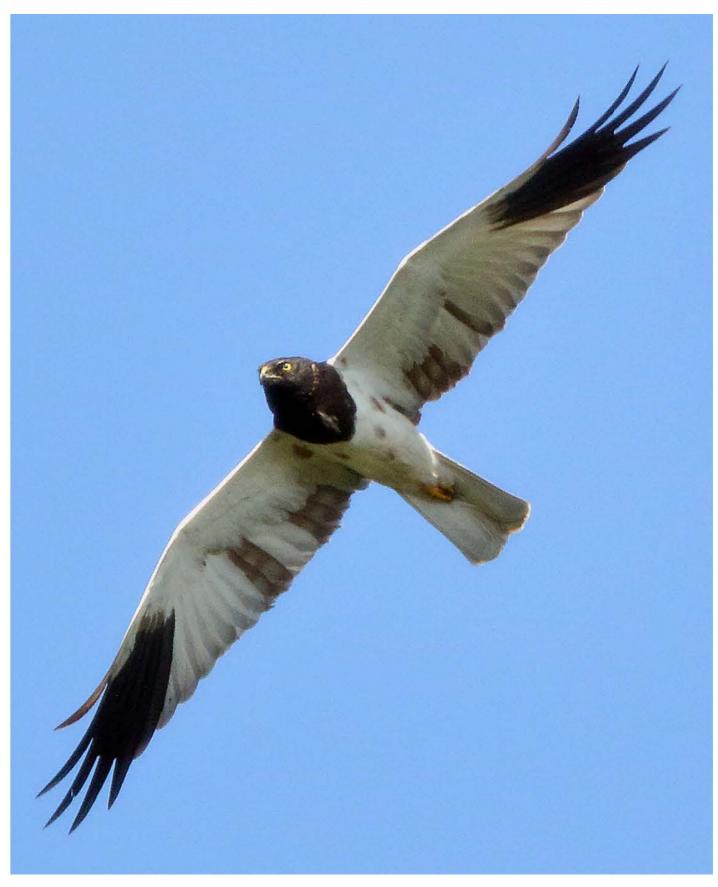




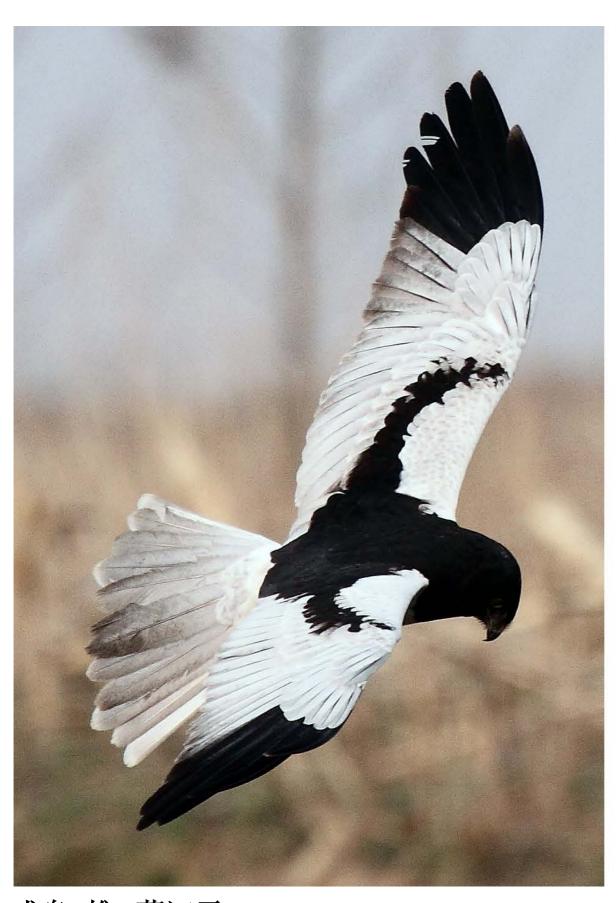
成鸟 雌, 第八日



年轻成鸟 雄, 蜗牛



年轻成鸟 雄(同左), 蜗牛



-P. th. 442 Atl 442

成鸟雄,董江天

成鸟雄,蜗牛



成鸟雄,孔思义、黄亚萍

黑

28 黑鸢(黑耳鸢) Black Kite, Milvus migrans 65 厘米 LC

体型大。飞行时利用尾部转向。雌雄外观相同。部分是留鸟、部分是迁徒鸟。常见于垃圾场、渔 塘和渔港;繁殖季可高至海拔 2000 米,其他季节可高至海拔 4000 米。

雄鸟:长尾稍微分叉,翼下方初级飞羽的白色基部形成白色斑块,飞行时翅膀常保持'M'形,虹 膜一般是深色,受 migrans 亚种杂交影响有些会是浅色。

雌鸟:像雄鸟,但平均体型较大。

幼鸟: 全身有很多明显的浅色条纹, 虹膜深色。

未成年鸟:颈部留有浅色条纹,第二年鸟替换部分飞羽后,外侧初级飞羽会明显比较破。

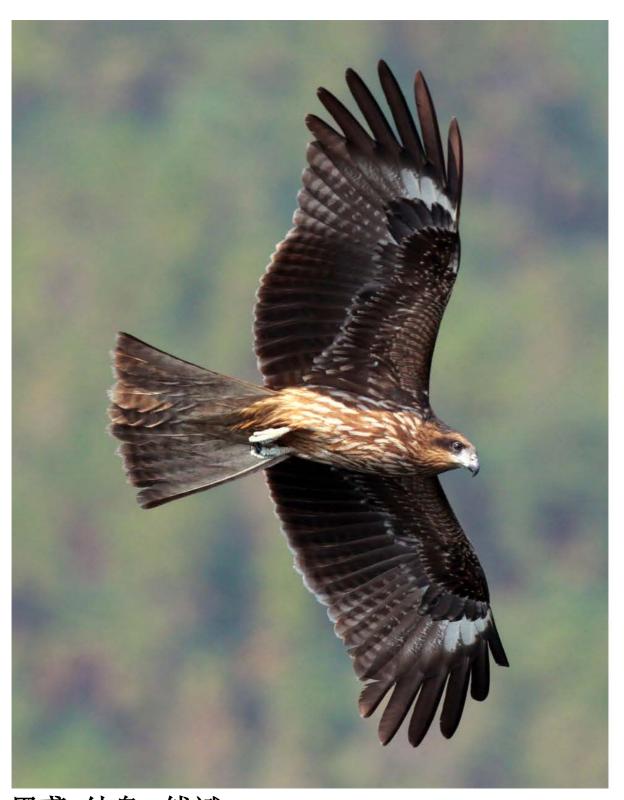


成鸟, 子韬

叫声:长而尖锐的哨声'wee'发展为快速的震音,另有一种叫声'wee wee-wee-wee-wee'。

国内有 4 个亚种,大理只有 1 个亚种,区分困难,各处描述有点混乱。

lineatus 全国最常见的亚种,全国的留鸟,部分会在冬天迁往中国南部越冬,是最大型的亚种, 蜡膜和脚为灰色而非黄色,翼比较宽,第六根手指(p5)比较长,深色贯眼纹很明显,身体偏深褐 色、棕色较少,成鸟条纹比 migrans 亚种更清晰,虹膜为深色而非黄色。新疆的 lineatus 亚种 受 migrans 亚种杂交影响,有很多 migrans 亚种特征。





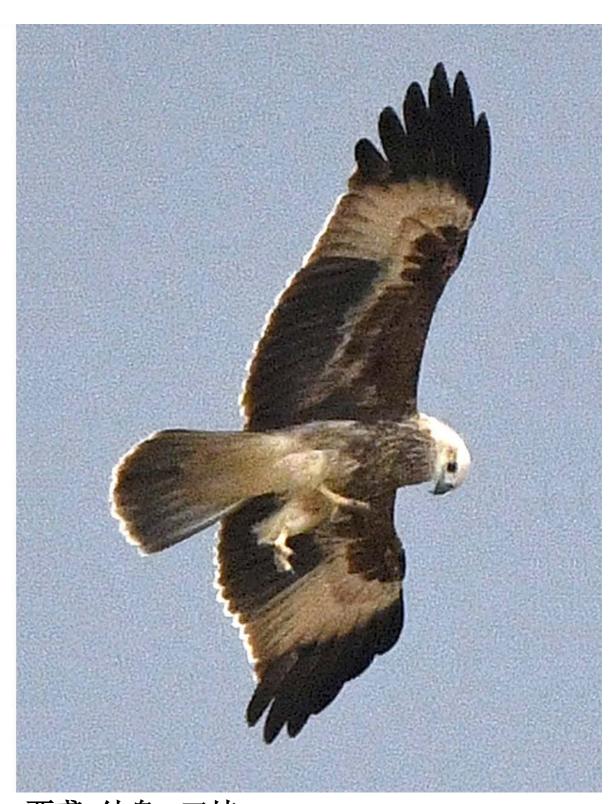
黑鸢 幼鸟, 钱斌

靴隼雕 深色型, 关翔宇

与靴隼雕深色型相似,靴隼雕深色型眼后方没有深色贯眼纹,有很明显的深色线横过翼下方,尾 比较短,尾部合拢时不开叉,尾下方外侧尾羽偏白色。



黑鸢 幼鸟, 钱斌



栗鸢 幼鸟, 刁炜

与栗鸢幼鸟(右)相似,栗鸢幼鸟头部颜色比较浅,尾部比较短和呈扇形,飞羽和尾羽没有细横斑。



幼鸟(全身有很多明显浅色条纹), 董磊



幼鸟, 梅坚



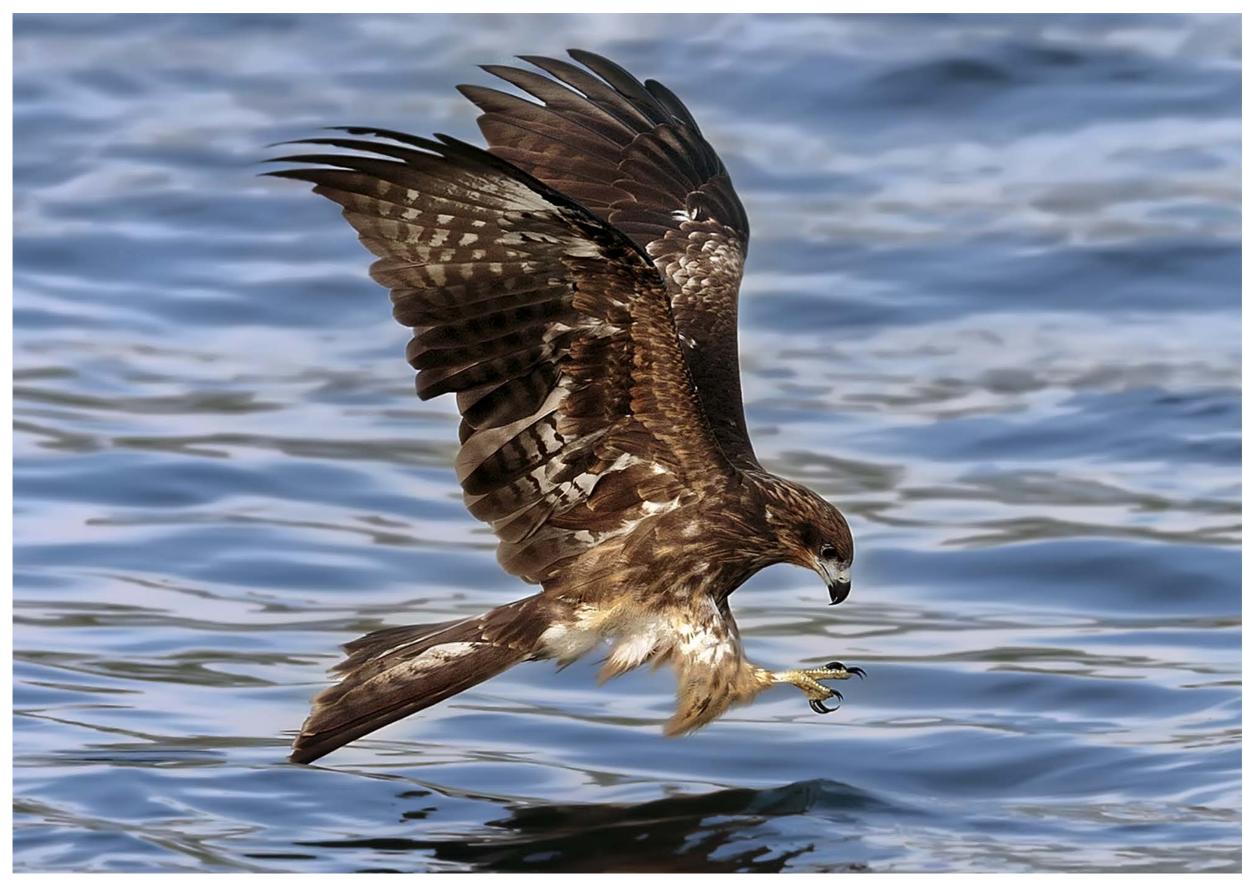
第二年, 天涯游侠



第二年, 遥远



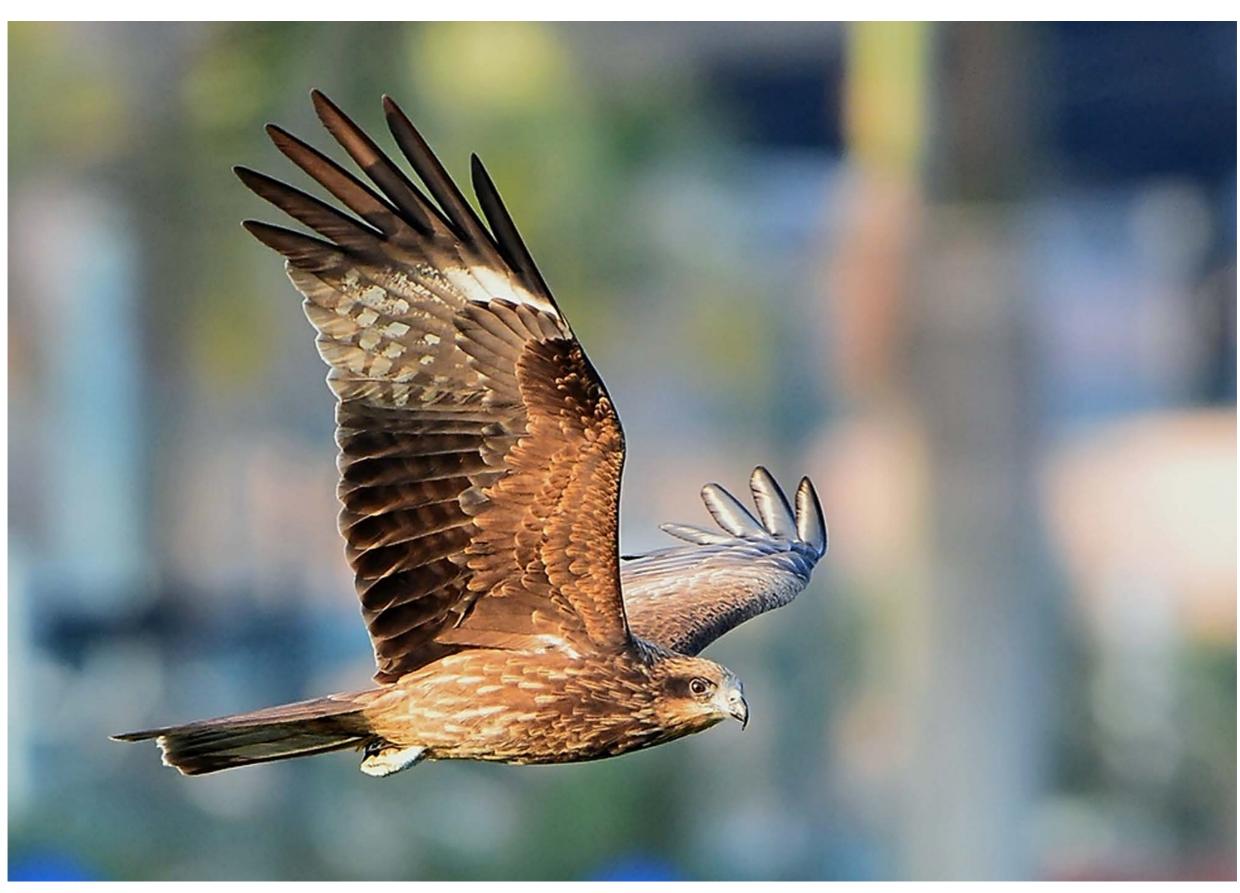
第二年,杨志祥



第二年, 遥远



年轻成鸟, 乐佛



年轻成鸟, James Chan



成鸟, 焦翔辉影





成鸟,秦院 成鸟,张永



成鸟, Jonathan Martinez



成鸟,高云飞



成鸟, 沙驼

29 白尾海雕 White-tailed Eagle, Haliaeetus albicilla 85 厘米 LC

体型甚大。脚不披羽毛,尾短、呈楔形。雌雄外观相同。部分是留鸟,也有部分是迁徙鸟。见于湖泊和沿岸地区;在中国可高至海拔至少2000米。吃鱼。

雄鸟: 尾部白色; 头偏浅色; 嘴和脚黄色。

雌鸟:像雄鸟,但平均体型较大。

幼鸟:身体偏深褐色,身上有厚重的斑点;尾下方白色及有黑色边缘,嘴黑色且嘴基有黄色。 未成年鸟:嘴部在4到5年之间才完全变成黄色;成鸟羽色需时5到6年,尾部要到第八年才能全白。第三至四年鸟腹部肮脏、带褐色和白色。要仔细检查换羽状况才可准确分辨年龄。



成鸟, 遥远

叫声:一连串高音的'quit'声。

国内只有1个亚种。

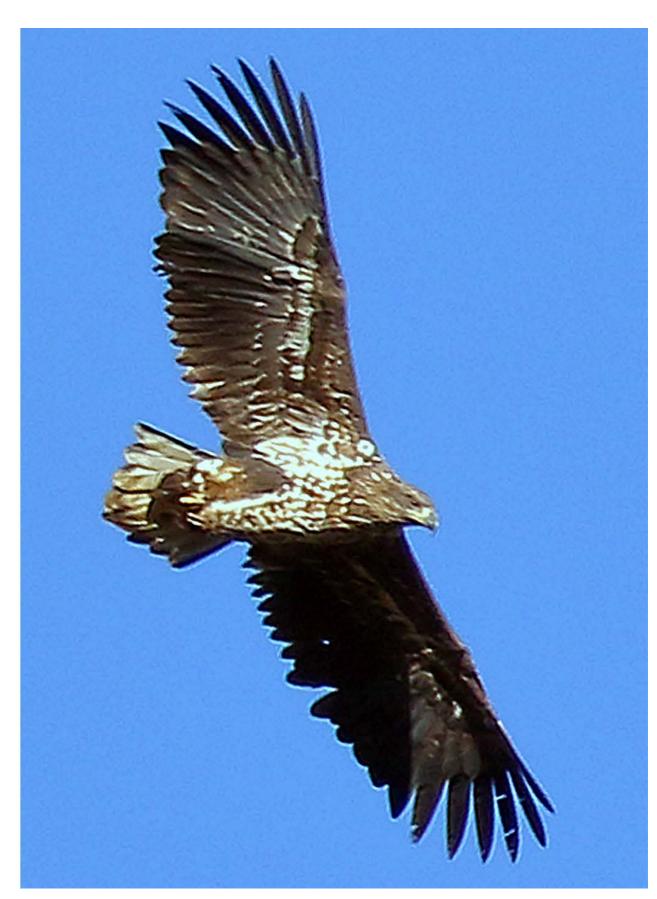
albicilla 在中国东北部及西部繁殖,在中国东部沿海及西南部越冬。



大概第二年(已替换部分羽毛), 遥远



第二年, 董磊



第二年, 蜗牛



第二年, 李丰晓

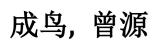


大概第三年, 李丰晓



第五年, 孔思义、黄亚萍



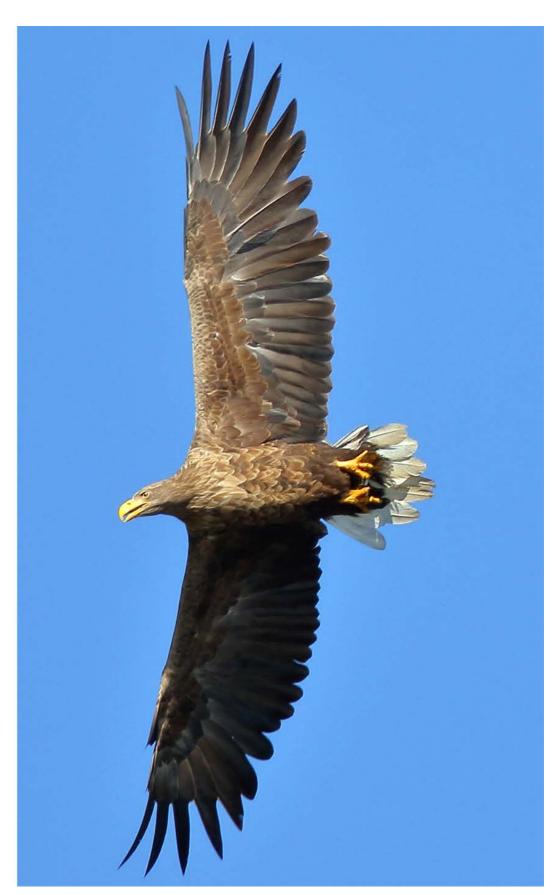




成鸟, 李丰晓



成鸟, 李丰晓



成鸟,蜗牛

灰

30 灰脸鵟鹰 Grey-faced Buzzard, Butastur indicus 45 厘米 LC

体型中等。站立时翼尖几乎与尾端平齐;与鵟属不同,其翼下方翼角处无深色斑块。雌雄外观相同。迁徙鸟。偏好低海拔林区;大概可高至海拔 2000 米。主要以蜥蜴和大型昆虫为食。

雄鸟:身体上部褐色沾棕色,脸灰色,无明显眉纹,喉部白色,有明显喉纹,胸部褐色甚浓密,尾下方内部有较宽的黑色横斑,飞行时翼长而尖,5 根手指,最长是第四根(p7),蜡膜和脚为橙色。

雌鸟: 很像雄鸟, 脸褐色, 有明显眉纹, 胸部褐色不甚浓密, 有些白色斑。

幼鸟:像雌鸟,但头与胸偏浅色;胸部有轻微棕色纵纹,身体上部褐色、不沾棕色。

深色型:除了飞羽及尾部外全身褐色。



成鸟 左雄右雌, 遥远

叫声:短促的'out'声,跟着发一声较长、像猫叫的'mee-ear'。

无亚种分化。中国东北部繁殖,迁徙经过中国东部,少量在云南越冬。



幼鸟, 吴志典



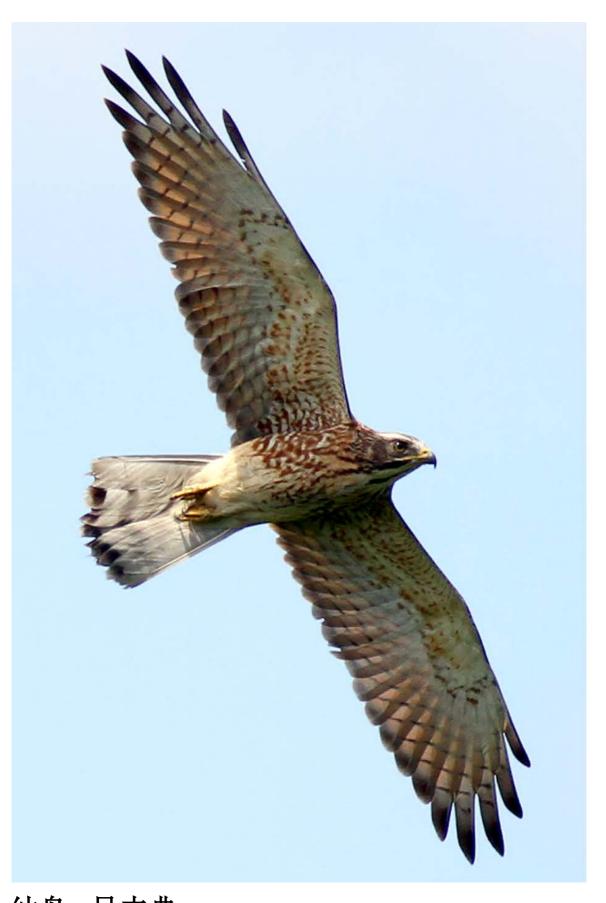
幼鸟(翼覆羽有浅色边缘), 袁晓



幼鸟, 吴志典



幼鸟, 吴志典





幼鸟, 吴志典

幼鸟, 蜗牛



成鸟 雌, 吴志典



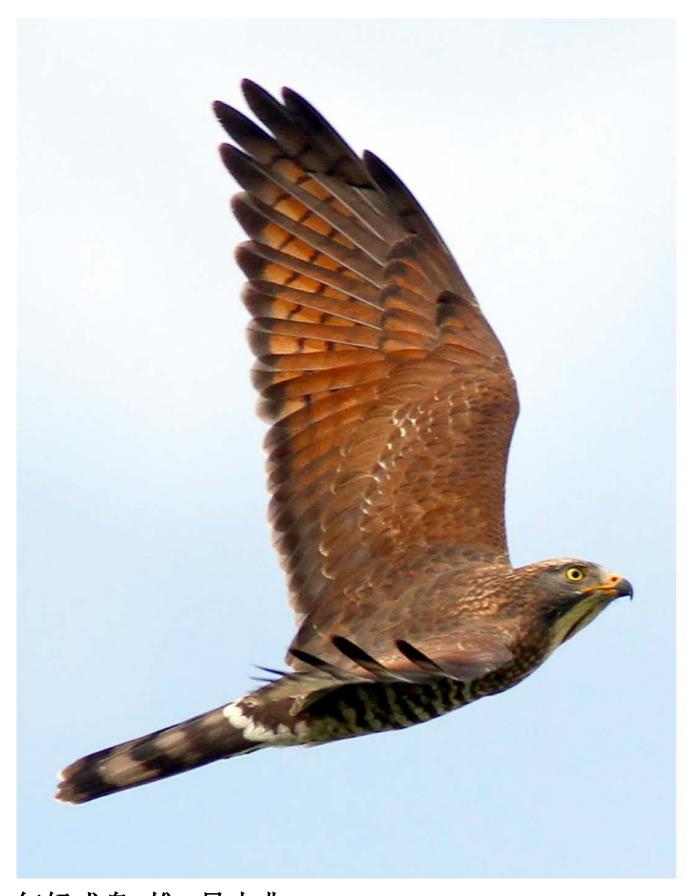
年轻成鸟 雄, 吴志典



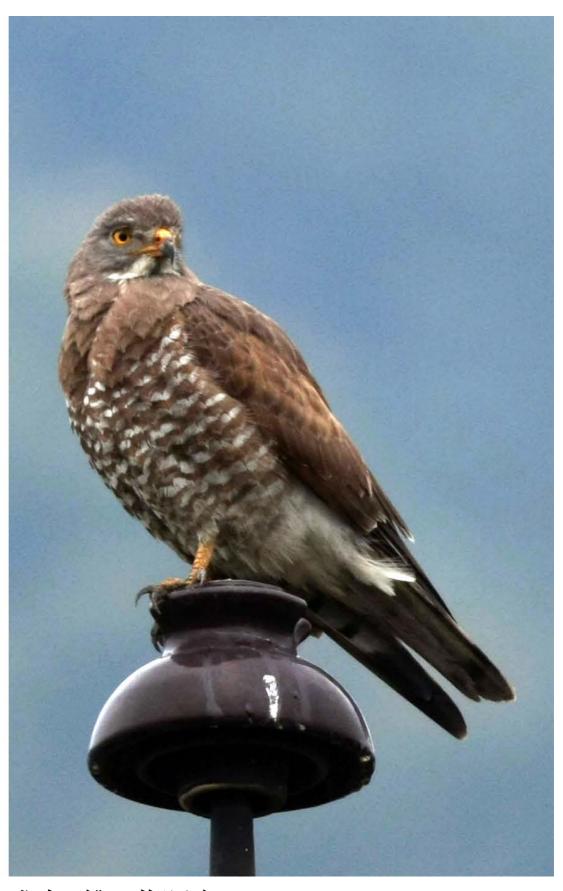
成鸟 雌, 吴志典



成鸟雄, 吴志典



年轻成鸟 雄, 吴志典



成鸟雄,薄顺奇

大

31 大鵟 Upland Buzzard, Buteo hemilasius 70 厘米 LC

体型大。嘴小。强壮。翼宽,宽度远大于尾长度,脚有披羽毛,个别情况披羽不甚明显。雌雄外观相同。大部分在冬季迁徙至较暖的低地。在干燥草地可见;可高至海拔超过 5000 米,在青藏高原通常在海拔 1000 米以上,但冬季在中国北部会低至海平面高度。偏好捕食啮齿类动物。

雄鸟棕色型:肩膀巨大而宽,以致于看似雕类,身体颜色变化很大。深色髭纹断续地往下延伸到 喉胸两侧,翼宽,宽度远大于尾长度(大概是两倍),翼后缘有深色带,站立时翼尖稍微超过尾端,尾端为深色带灰色沾棕色,飞行时尾基部上方可见大片白色,脚部全为褐色羽毛覆盖。

雄鸟浅色型:身体颜色比较浅,翼下覆羽白色至淡泥黄色,翼下大覆羽深色,在翼中央形成黑色线。

雄鸟深色型:身体深褐色,翼下覆羽深褐色。

雌鸟:像雄鸟,但体型较大。

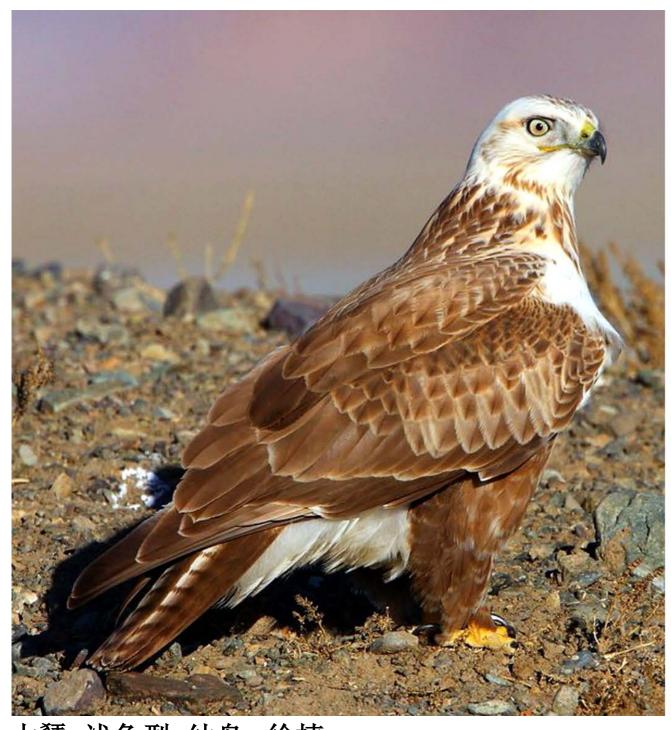
幼鸟:身体颜色比较浅,虹膜浅色,头和胸部浅色较多,翼后缘深色带不明显,尾部、特别是近尾端有细横斑。

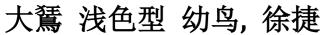


第二年 棕色型, 周华明_贡嘎山

叫声:据报是像欧亚鵟的一种长鼻音猫叫声,此外无其他资料。

无亚种分化。在中国北部繁殖,越冬时南移到中国中部,青藏高原边缘的大概是留鸟。 相似种比较:







棕尾鵟 幼鸟, 庭草

与棕尾鵟(右)十分相似,棕尾鵟翼比较窄,尾比较长,站立时翼尖稍微不及尾端,头部到上腹颜色比较浅,髭纹很淡,没有往下延伸到喉胸两侧,脚没有羽毛覆盖,尾部淡棕色比较明显,尾端没有明显灰色带。全褐色的深色型要检查脚上有否披羽毛来区分。



毛脚鵟 第二年, 蜗牛



大鵟 浅色型 第二年, 夏咏

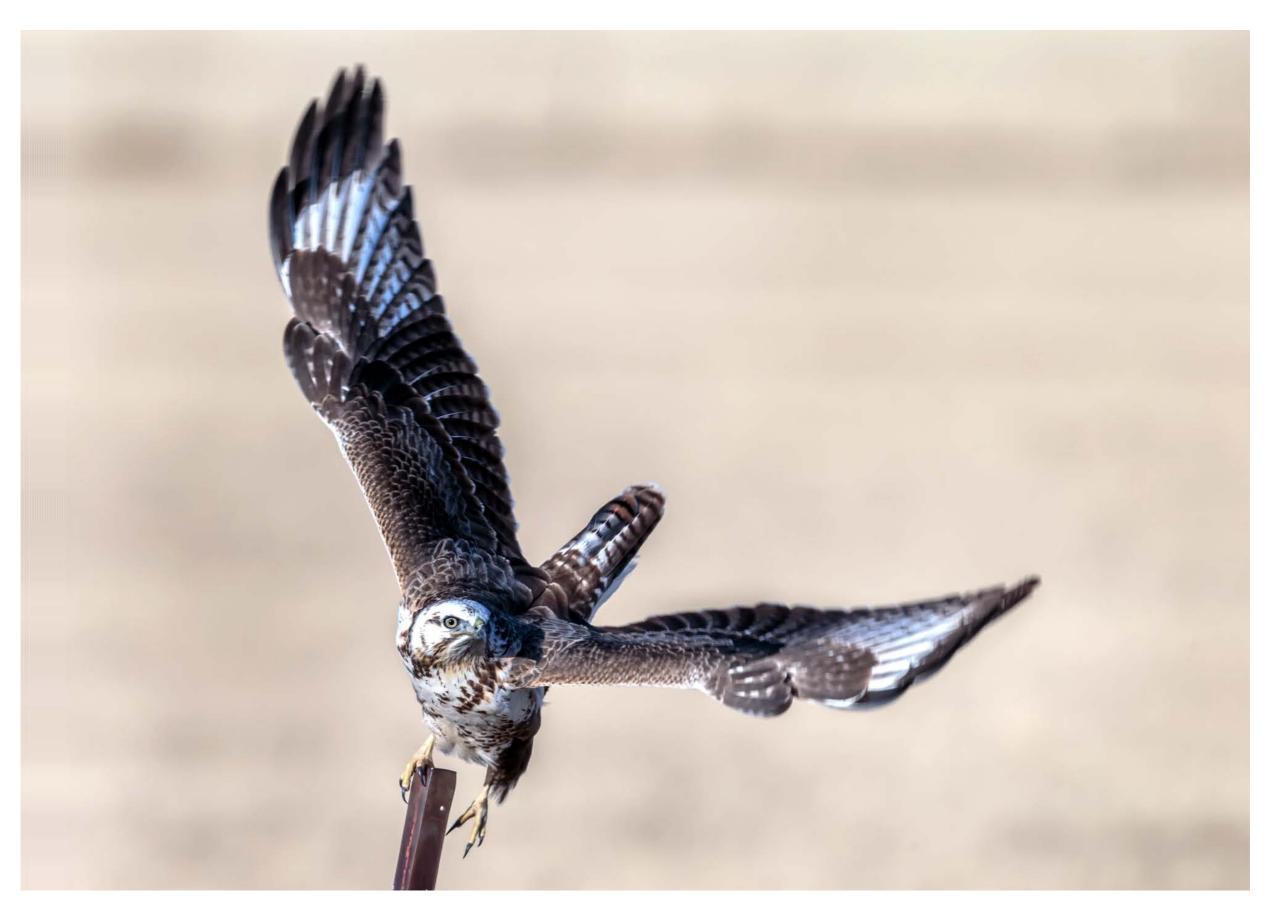
浅色型与偏浅色的毛脚鵟幼鸟(左)相似,毛脚鵟幼鸟尾端有比较明显的深色带,腹部深褐色较重, 跟胸部的浅色成明显对比,翼下飞羽的斑比较少,只集中在翼后缘,背上羽毛有很明显的白色边缘,形成背上的花斑,脚毛白色且有深色小斑点。







幼鸟 浅色型, 第八日

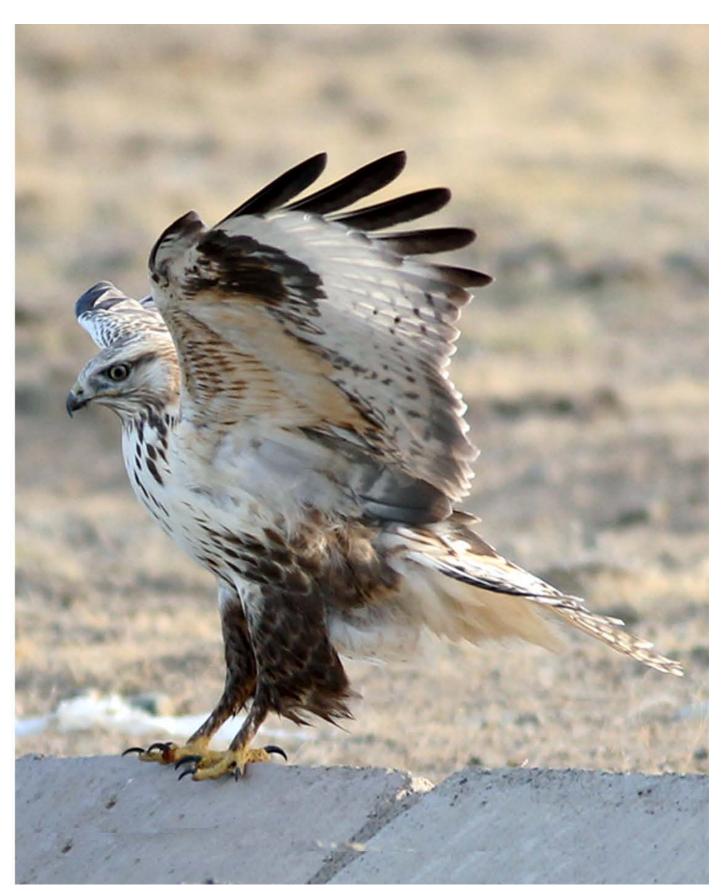


幼鸟(虹膜浅色) 浅色型, 遥远

大



大概第二年 浅色型, 遥远



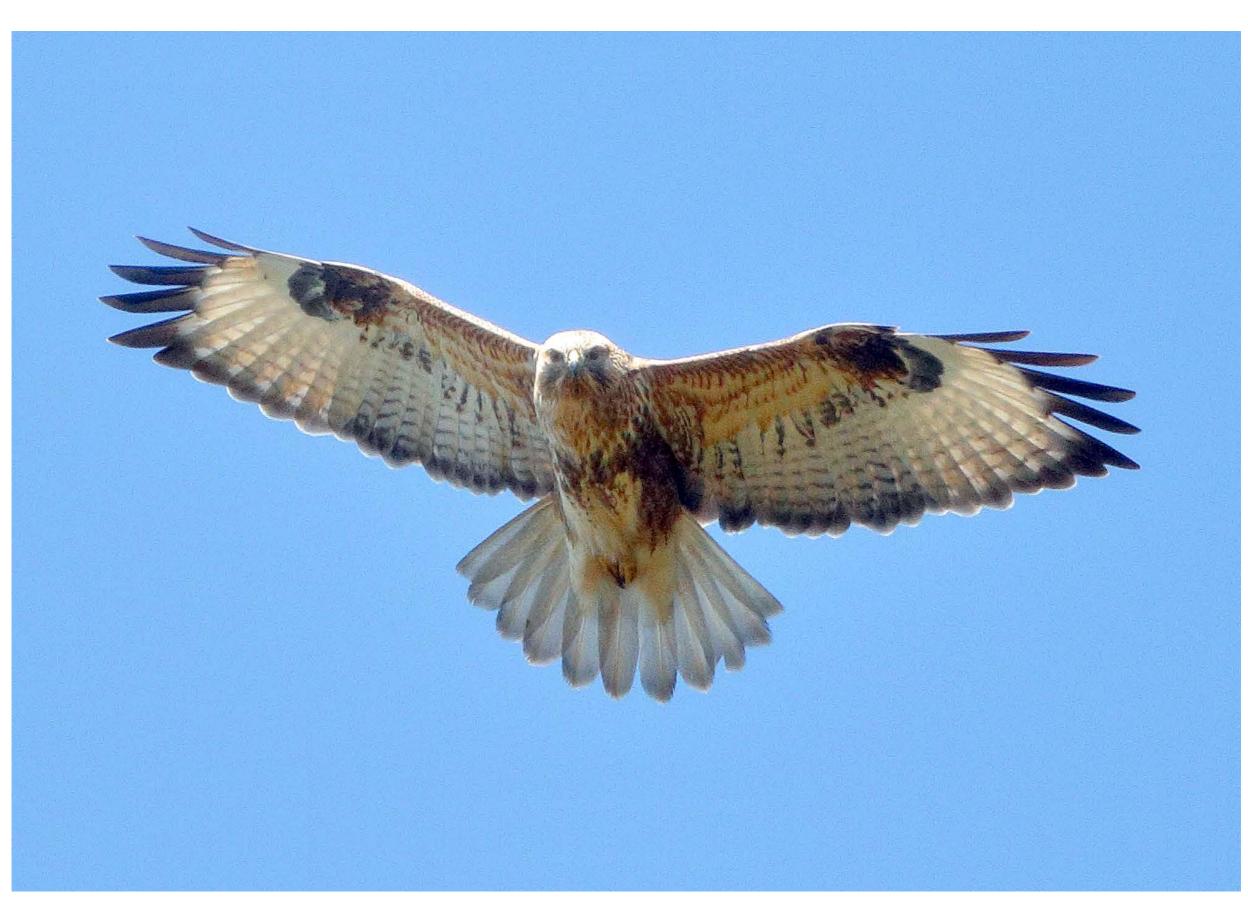
第二年 浅色型, 夏咏



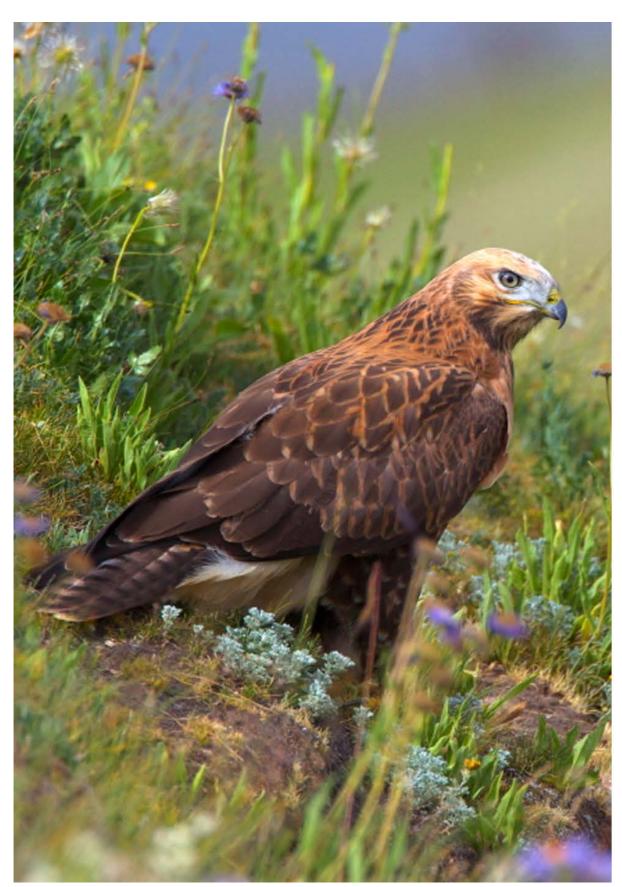
第二年(虹膜暗色) 浅色型, 郭元清



第二年 浅色型(同左), 郭元清



成鸟 浅色型, 蜗牛



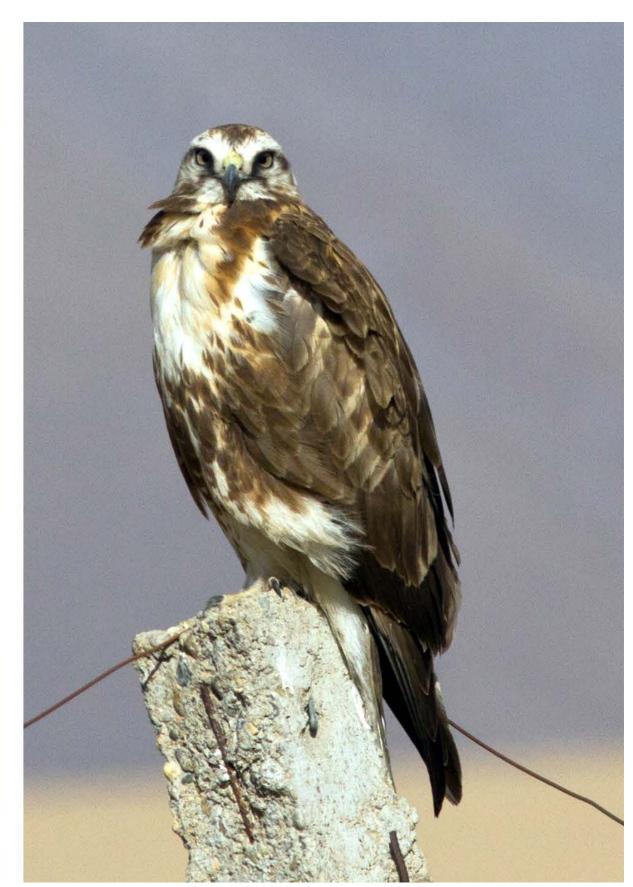
幼鸟 棕色型, 董磊



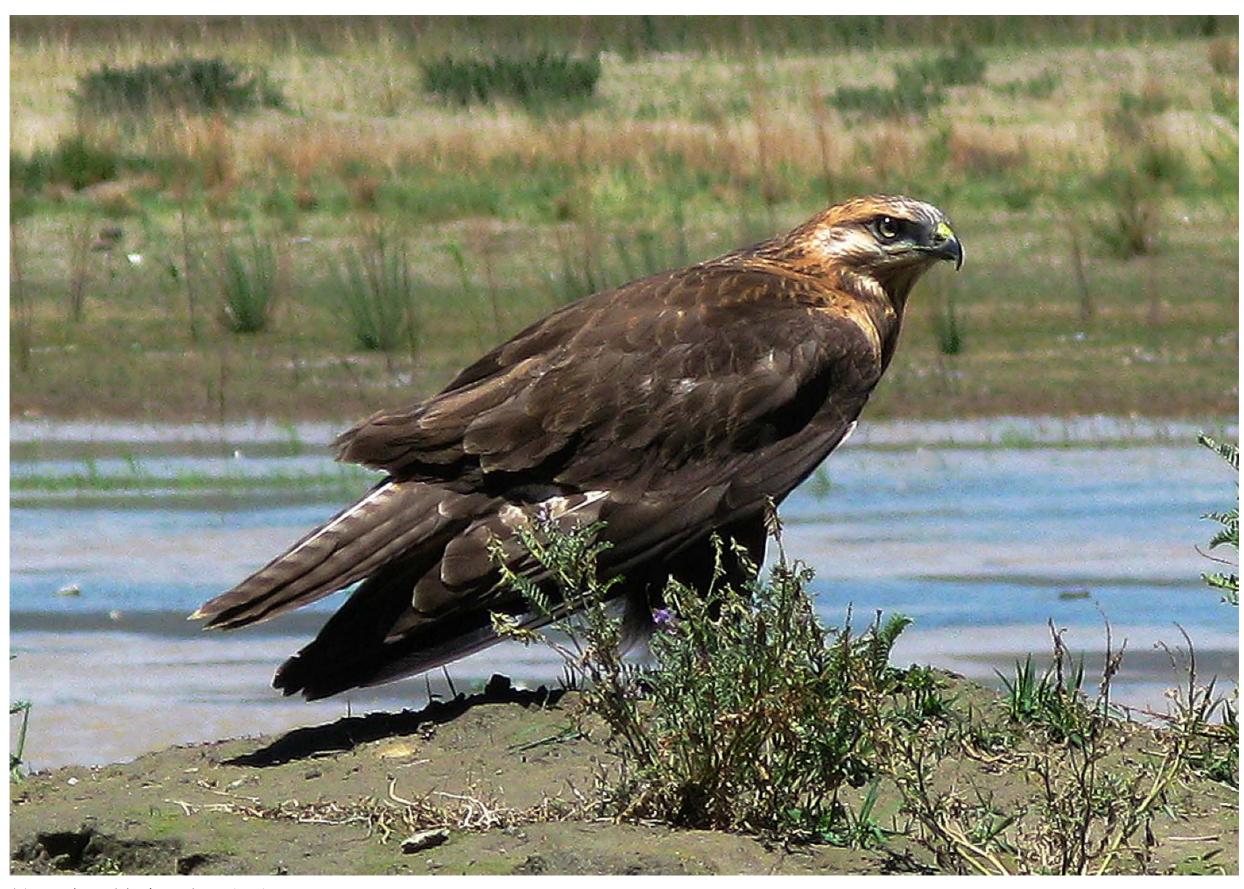
幼鸟 棕色型, 唐军



幼鸟 棕色型, 周哲



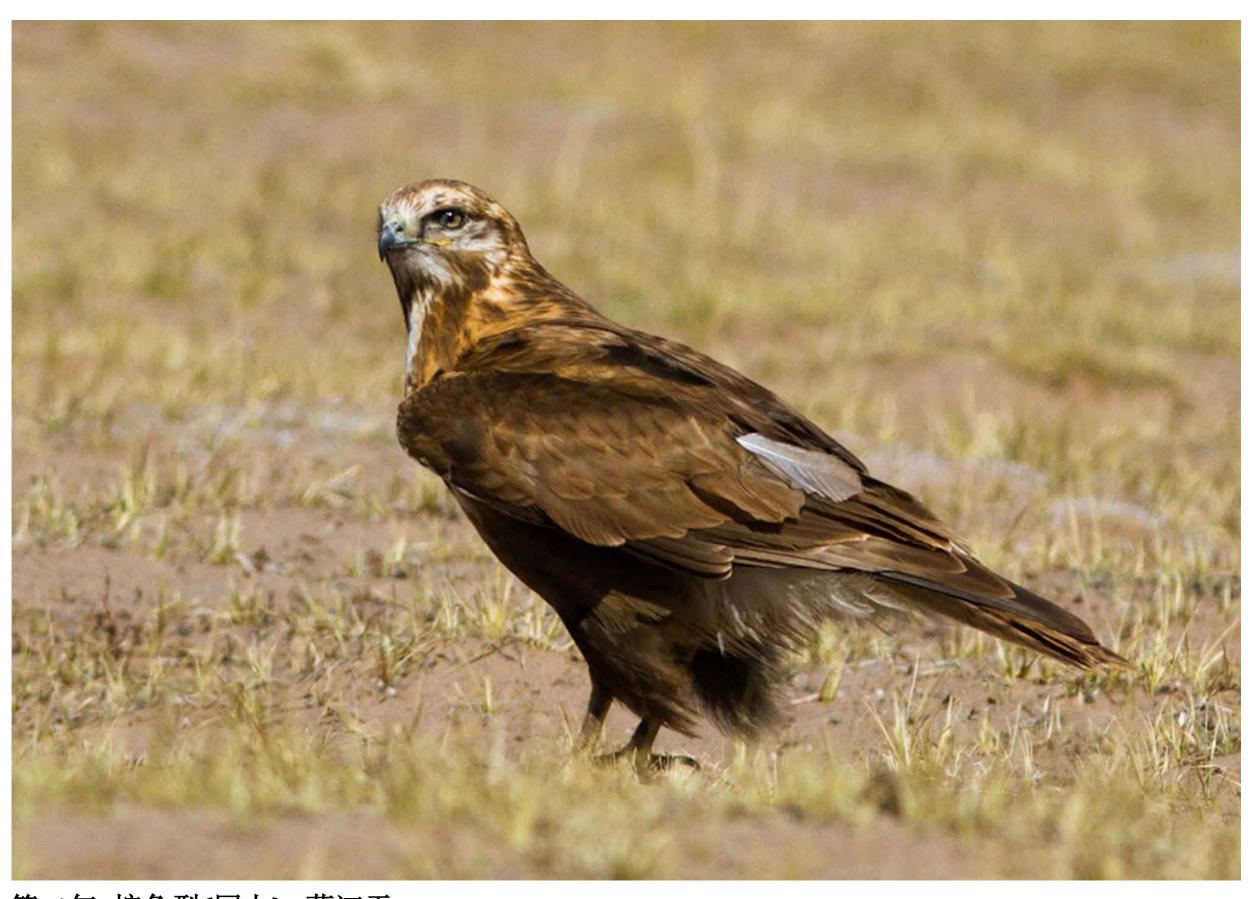
幼鸟 棕色型, 董江天



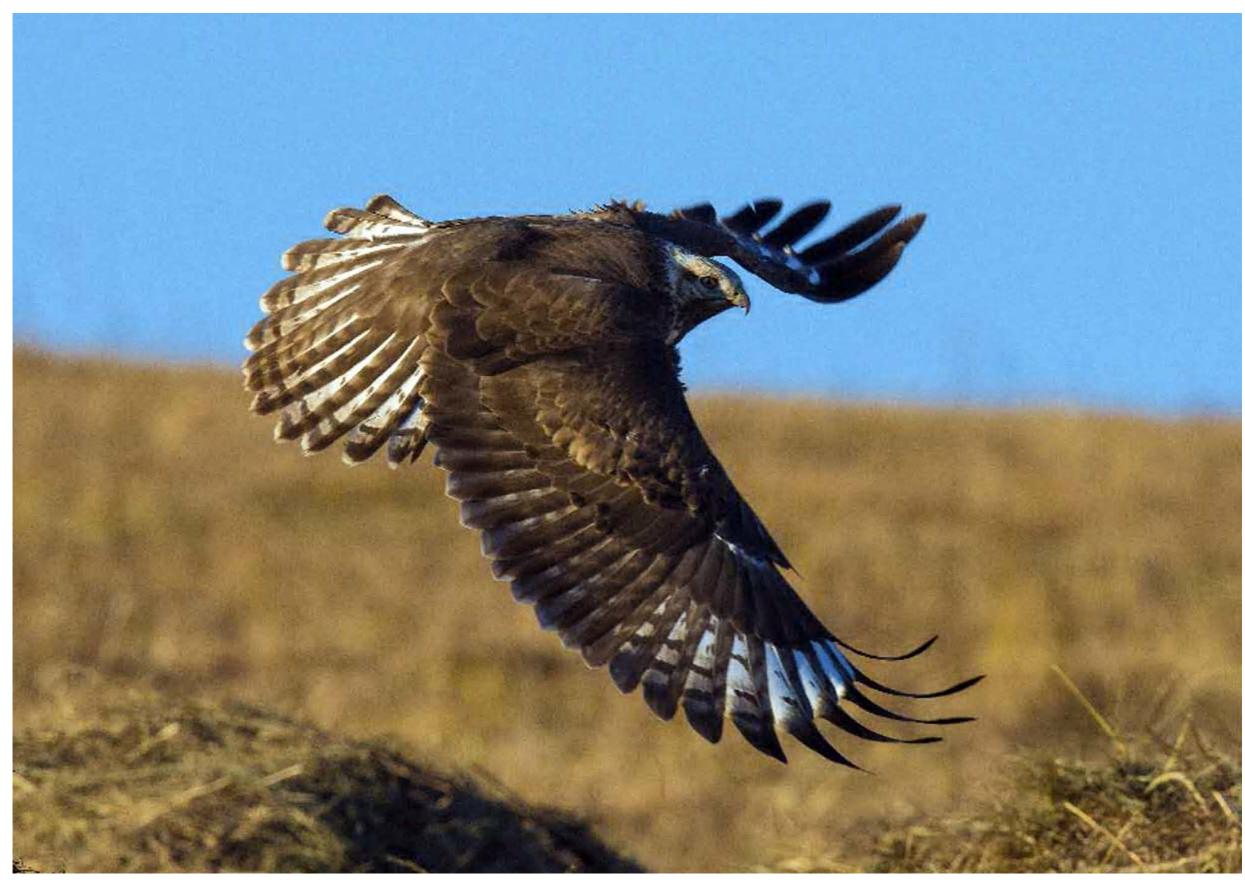
第二年 棕色型, 张杰



第二年 棕色型, 董江天



第二年 棕色型(同上), 董江天



第二年 棕色型, 交心



大概第三年 棕色型, 董江天



成鸟(虹膜深色) 棕色型, 遥远



成鸟 棕色型, 何屹





成鸟 棕色型(同左), 董江天



成鸟 棕色型, 大鹏金翅鸟



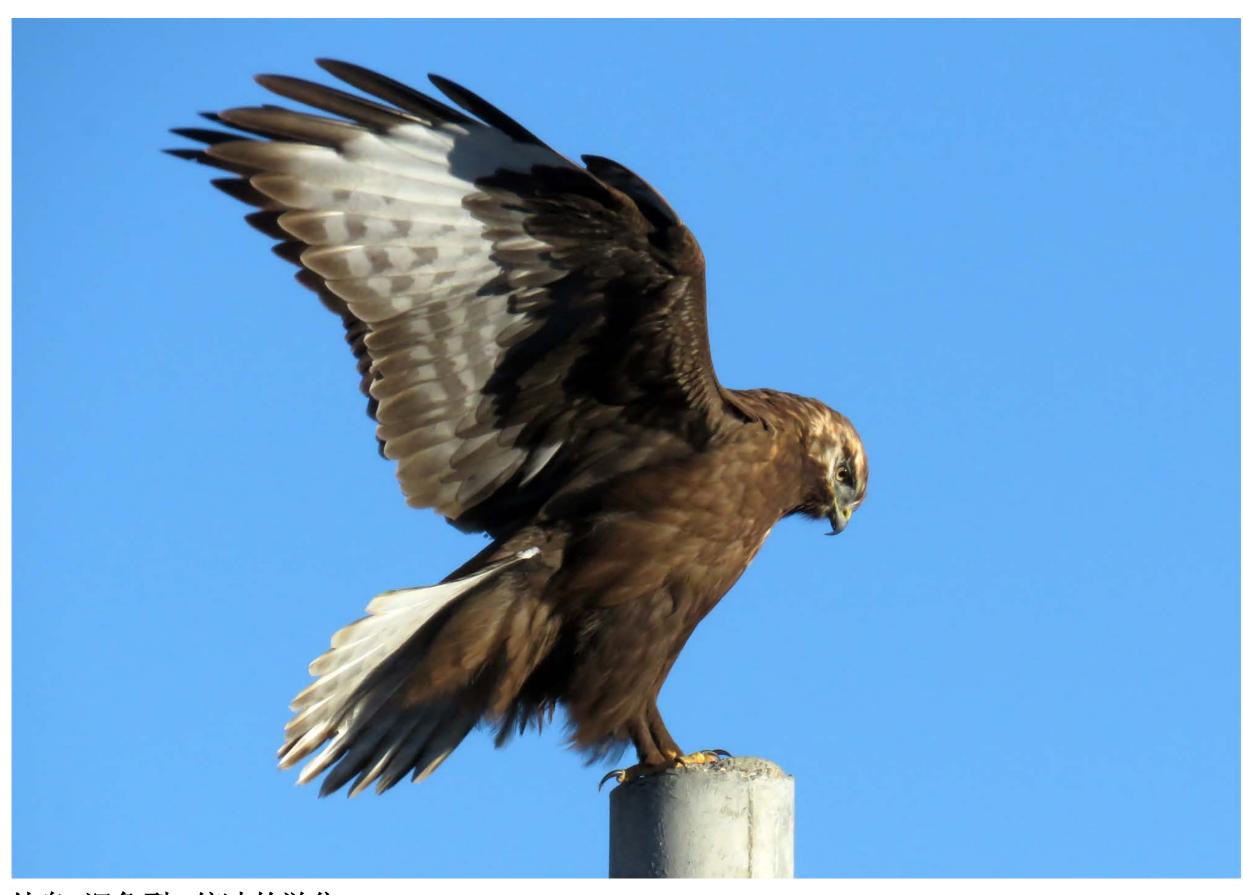
成鸟 棕色型, 董江天



幼鸟 深色型, 夏咏



幼鸟 深色型, 第八日



幼鸟 深色型, 俯冲的游隼



幼鸟 深色型, 老爷子



幼鸟 深色型, 李锦昌



大概第三年 深色型, 董江天



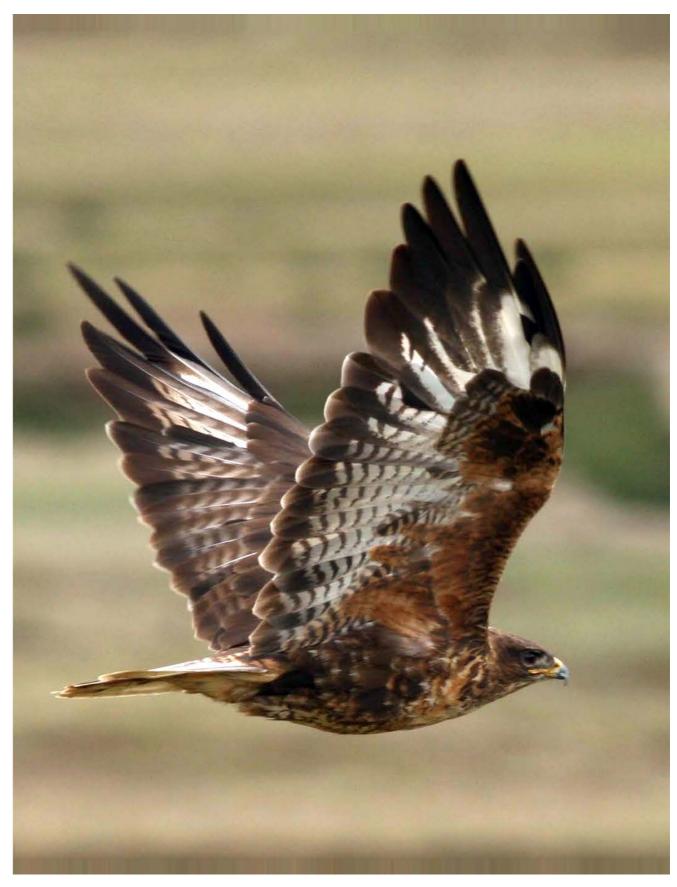
成鸟 深色型, 张杰



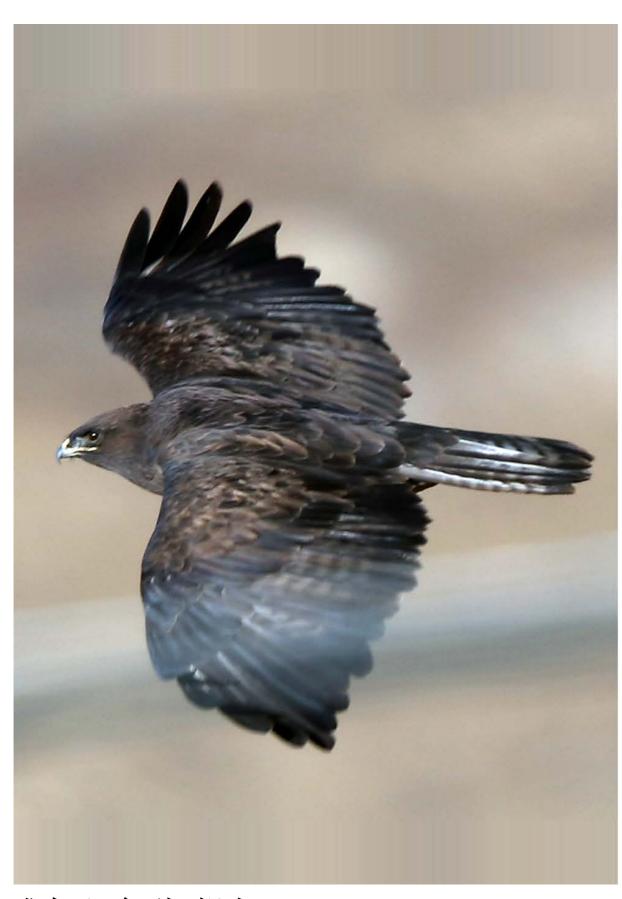
成鸟 深色型, 张振国



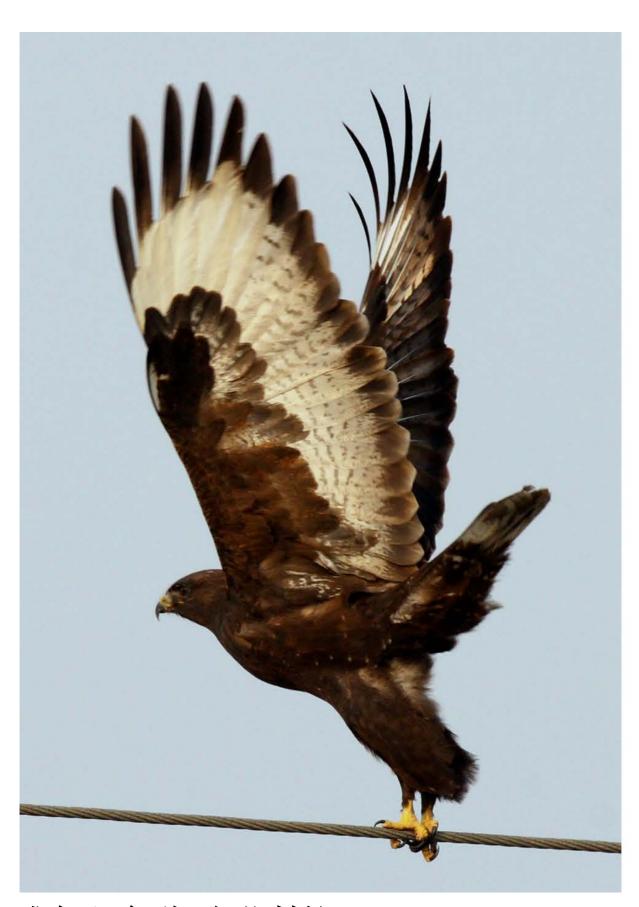
成鸟 深色型, 天涯游侠



成鸟 深色型, 张振国



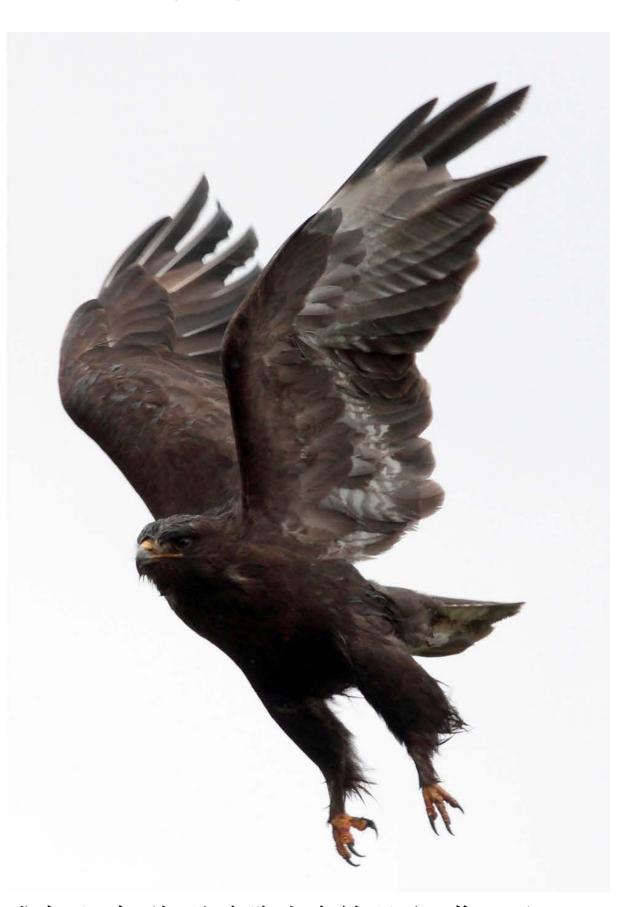
成鸟 深色型, 蜗牛



成鸟 深色型, 张明_村长



成鸟 深色型(同左), 蜗牛



成鸟 深色型, 注意脚上有披羽毛, 董江天

棕

32 棕尾鵟 Long-legged Buzzard, Buteo rufinus 64 厘米 LC

体型大。身体强壮,嘴小,翼宽,宽度大于尾长度,脚没有披羽毛,翼角有大片深色斑。迁徙鸟。 通常见于开阔及有良好瞭望点的地区;可高至海拔至少3500米。偏好捕食啮齿类动物。

雄鸟浅色型: 在大理常见的型。身体强壮,翼宽,喉、胸和上腹浅色,下腹、至少是两胁褐色, 翼角有大片深色斑,尾棕色无斑,尾端没有灰色带,尾下覆羽白色,腿褐色,脚没有羽毛。像东 方鵟或欧亚鵟,但体型较大,以致拍翼速度较慢,颈部较长。

深色型: 未在大理确认。全身褐色, 难以与欧亚鵟深色型区分, 但体型较大, 颈部较长, 翼较长, 以致拍翼速度较慢。

棕色型: 未在大理确认,在中国甚少见。胸带浅色,尾下覆羽棕色。

雌鸟:像雄鸟,但体型稍大。

幼鸟:虹膜浅色,尾部棕色很少,但有灰色细横斑,翼后缘深色带颜色比较浅和不明显。



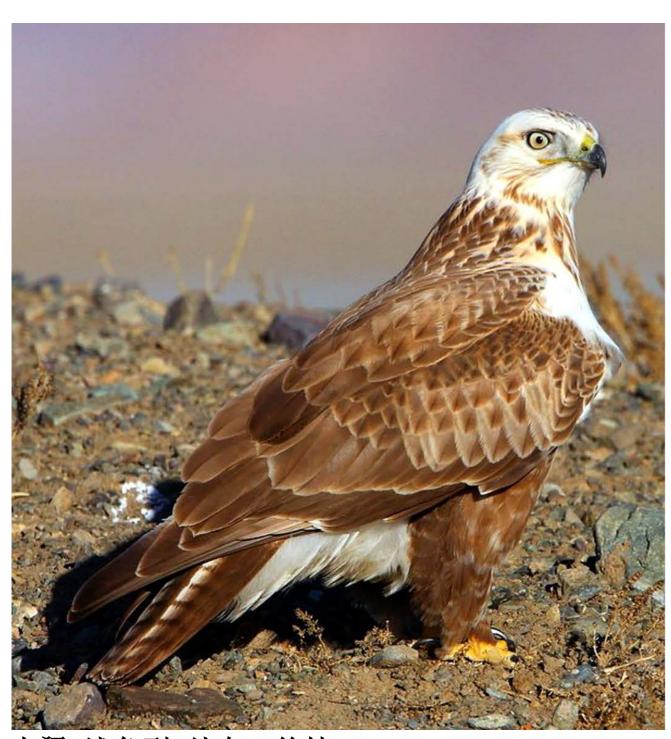
成鸟 浅色型, 董江天

叫声:像猫叫长长的'arrrr',像东方鵟,但较低音及不那么沙哑。

中国有2个亚种,大理只有1个亚种:

rufinus 在新疆繁殖,中国西南部有少量越冬,下腹褐色而非橙棕色。

相似种比较:





大鵟 浅色型 幼鸟,徐捷

棕尾鵟 幼鸟, 庭草

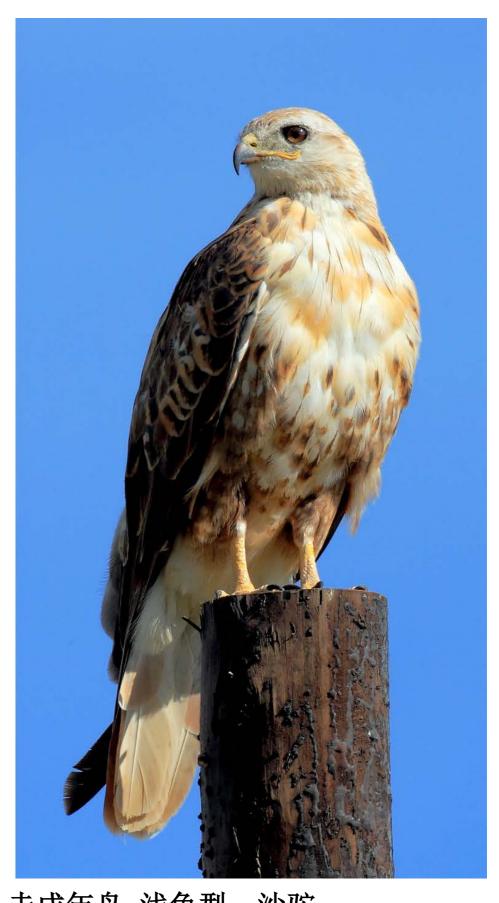
与大鵟(左)十分相似,大鵟翼比较宽,尾比较短,站立时翼尖很接近尾端,头部到上腹颜色比较深,髭纹比较明显,往下延伸到喉胸两侧,脚有羽毛覆盖,尾部少淡棕色,尾端有明显灰色带。全褐色的深色型要检查脚上有否披羽毛来区分。



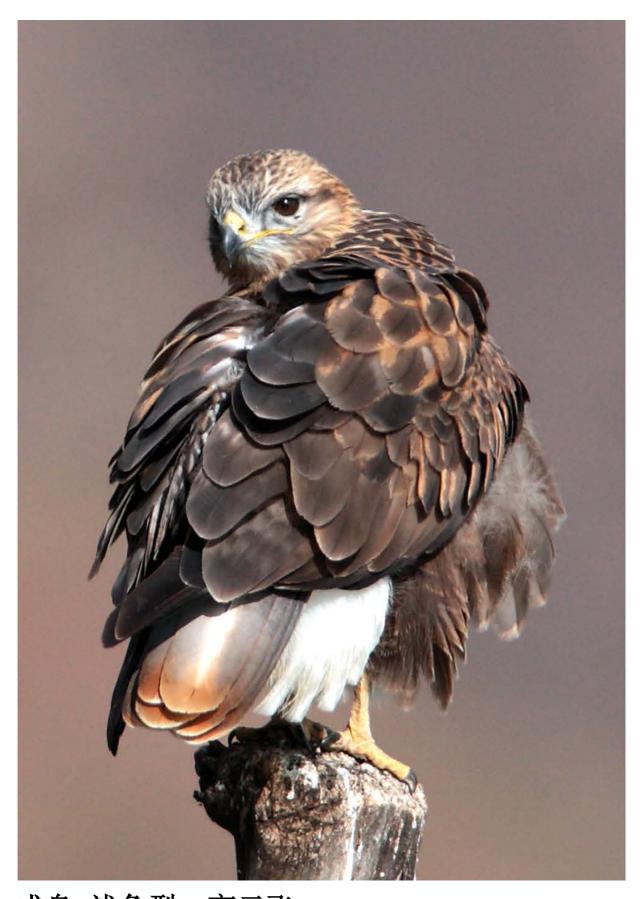
幼鸟(虹膜浅色) 浅色型, 徐捷



幼鸟 浅色型, 夏咏



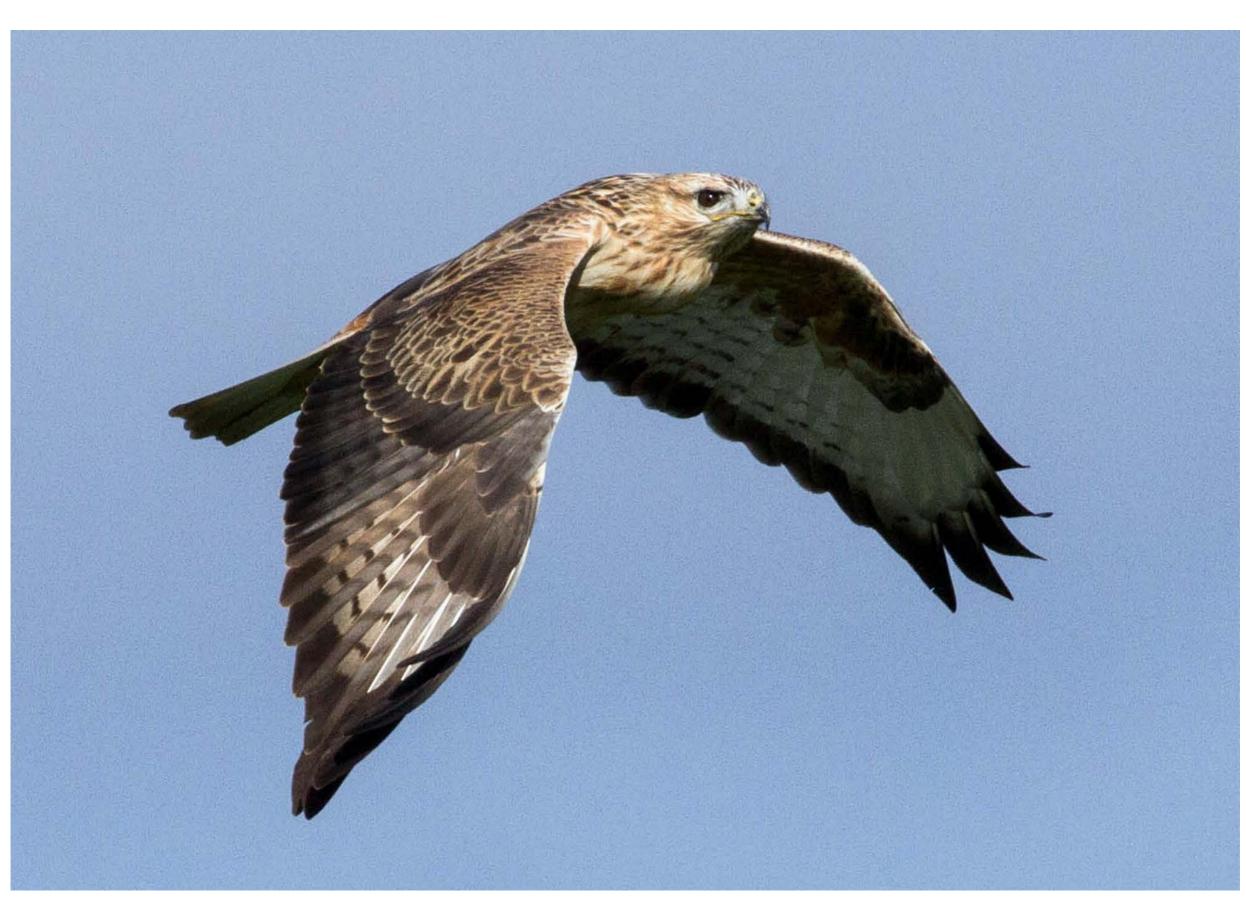
未成年鸟 浅色型,沙驼



成鸟 浅色型,高云飞



成鸟(虹膜深色) 浅色型, 董江天



成鸟 浅色型,董江天



成鸟 浅色型, 老爷子



成鸟(翼后缘有深色带) 浅色型, 张明_村长



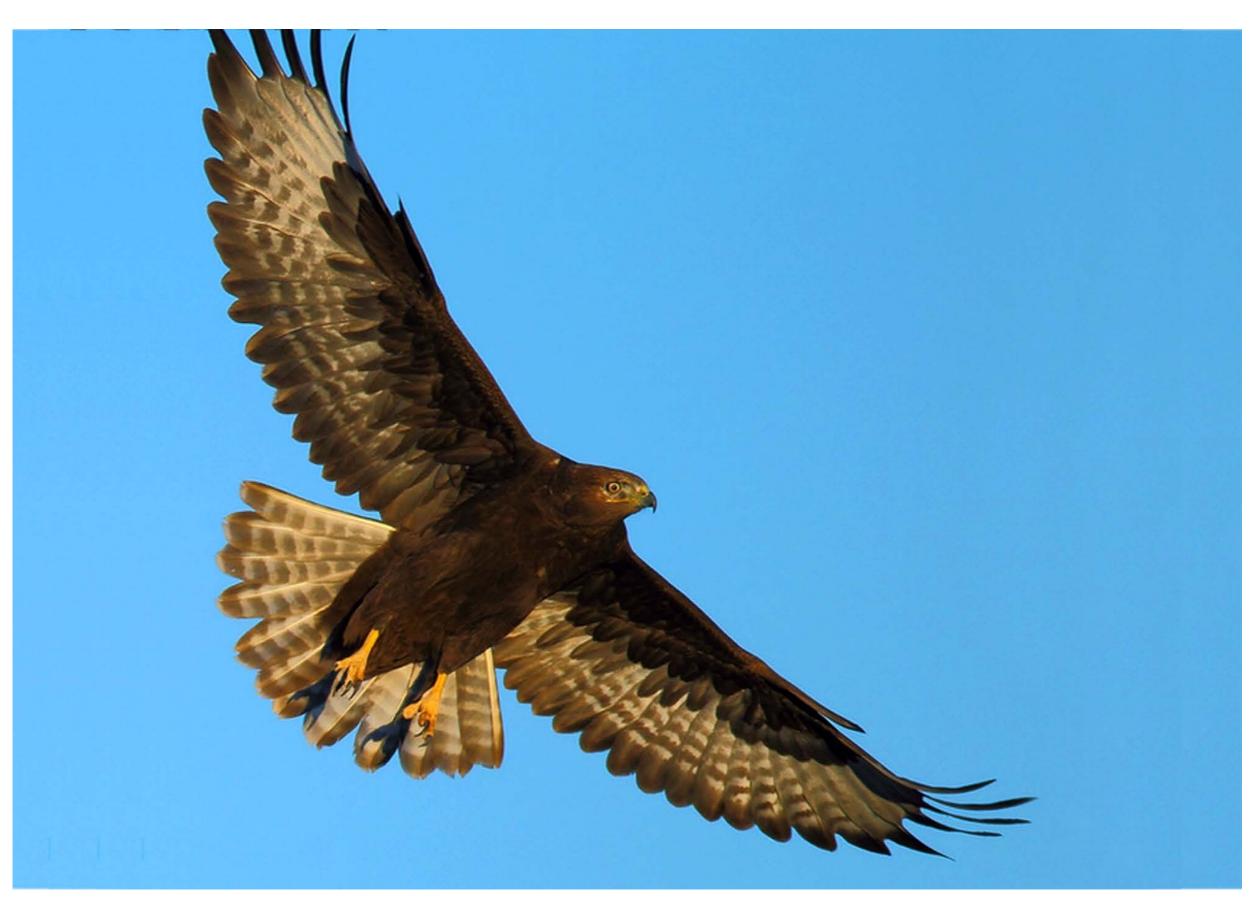
成鸟 浅色型,董江天



成鸟 浅色型,杨飞飞



幼鸟 深色型,孔思义、黄亚萍



幼鸟 深色型,注意脚没披毛,北方老狼



第二年 深色型, 曾源



第二年 深色型, 老爷子



成鸟 深色型, 老爷子

33 东方鵟(普通鵟) Eastern Buzzard, Buteo japonicus 55 厘米 LC

体型中等。嘴小,翼宽只稍微大于尾长度,脚没有羽毛。雌雄外观相同。冬季多数向南迁徙。见于有树的开阔地;主要在低海拔,但大概可上至树线。偏好捕食啮齿类动物。

雄鸟棕色型:嘴小,翼宽只稍微大于尾长度,脚没有羽毛。喉胸棕色,腹部褐色,胸腹之间有浅色带,翼后缘有深色带,尾部有不明显的横斑,尾下一般近白色,但云南山区也有些沾棕色的,尾端有深色带,臀部白色,虹膜深色。

雄鸟浅色型:像棕色型,但身体、特别是翼下覆羽近白色,有褐色斑但少棕色,喉胸近白色不沾棕色。

雌鸟:像雄鸟。

幼鸟:身体颜色比较浅,有更多纵纹,少横斑,翼后缘及尾端深色带不明显,虹膜浅色。第二年鸟:似幼鸟,正在换飞羽,外侧飞羽磨损严重,虹膜逐渐变成深色。



成鸟,叶伟雄

叫声:有发出深远的'peee-oo'声的报告。像欧亚鵟,但无进一步分辨的资料。

国内只有1个亚种:

Japonicas 在中国北部繁殖,南部越冬。有专家认为在国内的主要是喜山鵟 Buteo burmanicus 的 棕色型, japonicus 亚种只是少数出现。

相似种比较:







东方鵟 成鸟, 梁振邦

与欧亚鵟 vulpinus 亚种(左)十分相似,欧亚鵟 vulpinus 亚种翼较短,尾部多沾棕色,翼下手腕 黑色斑明显比较小;成鸟胸腹颜色相似,尾下覆羽棕色;幼鸟与东方鵟浅色型十分相似,欧亚鵟 vulpinus亚种幼鸟翼下覆羽褐色较多,翼下手腕黑色斑比较不扎实,翼后缘深色带比较明显。



喜山鵟 成鸟,蜗牛



东方鵟 成鸟,叶伟雄

与喜山鵟(左)十分相似,目前中国中西南部的深色型 "普通鵟"全部当作是喜山鵟,就是说东 方鵟不会有深色型。对棕色型颇有争议,IOC及大部分专家认为是东方鵟 japonicus 亚种,东南 亚鸟类手册及其他专家认为是喜山鵟,理由是日本的东方鵟 japonicus 亚种只有浅色型,没有棕 色型,浅色型不怎么迁徙,成鸟和棕色型成鸟外观区别十分明显。



幼鸟(腹部没横斑,虹膜浅色),董磊



幼鸟,林晓雷

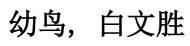


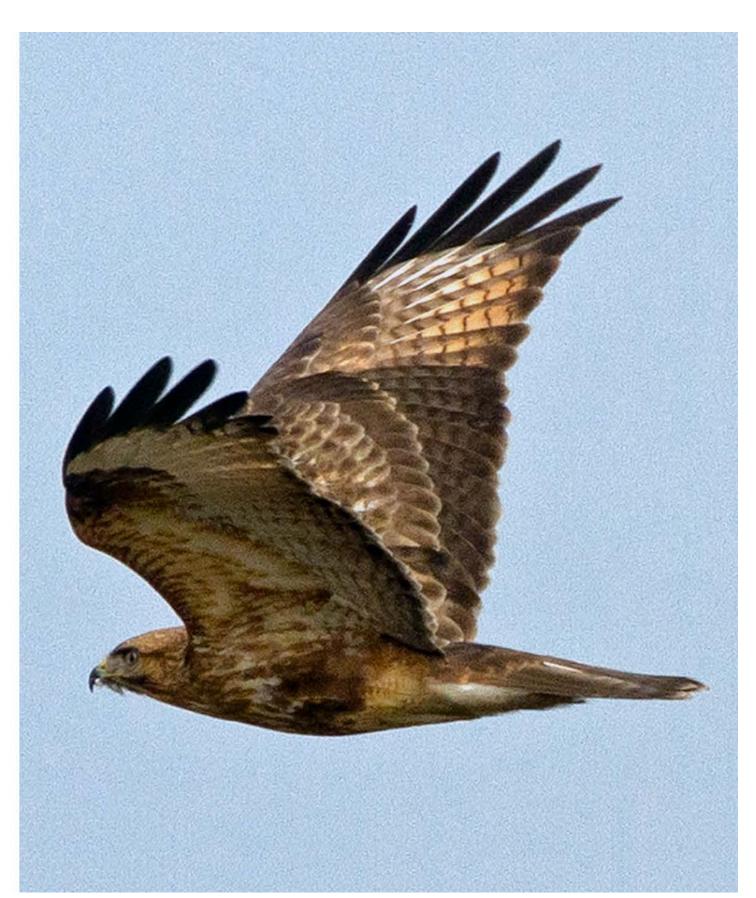
幼鸟(胸腹颜色比较浅),董江天



幼鸟, 斑鱼狗







幼鸟,重庆_黄耀华

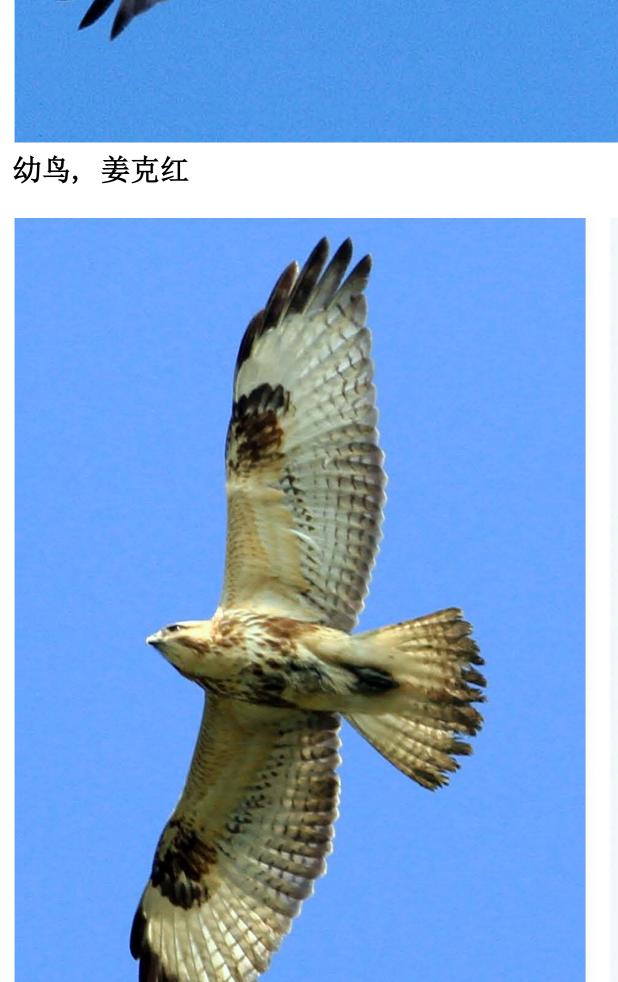


幼鸟,第八日



幼鸟,韩笑





幼鸟,叶伟雄



幼鸟,蜗牛



幼鸟,梁振邦



第二年(羽毛磨损严重,虹膜转深色),白文胜



第二年(已替换部分飞羽), 高僖



第二年,蜗牛



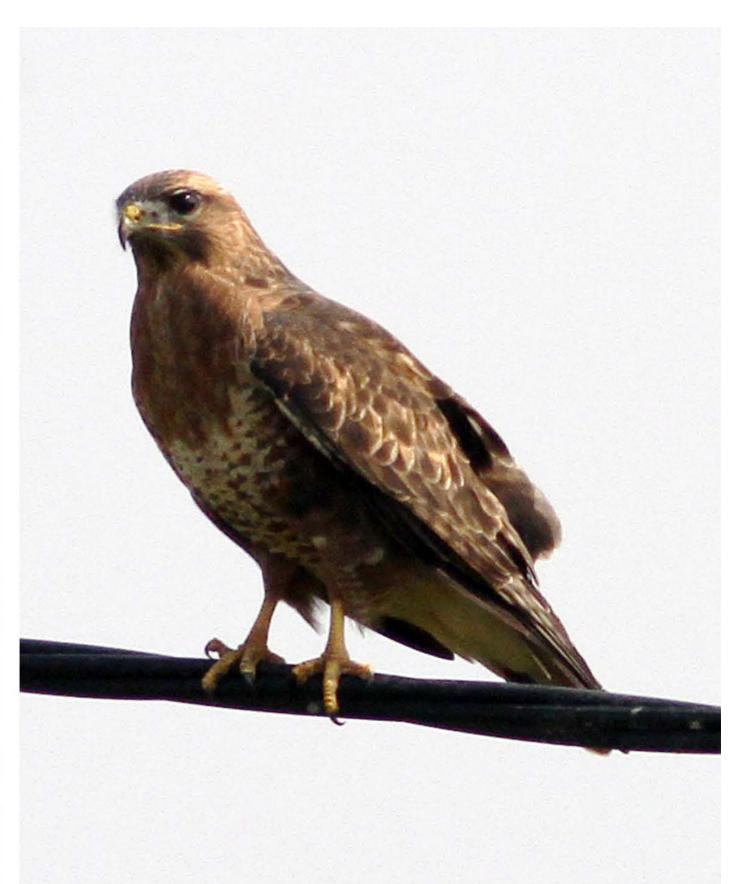
第二年, 蜗牛



第二年,浙江_江旭东



成鸟, 遥远



成鸟(腹部有横斑,虹膜深色),叶伟雄



成鸟, 蜗牛



成鸟(翼后缘有深色带), 梁振邦



成鸟,李苞



成鸟(同左上), 李苞

成鸟,韩笑



成鸟,金海

34 喜山鵟 Himalayan Buzzard, Buteo burmanicus 48 厘米 LC

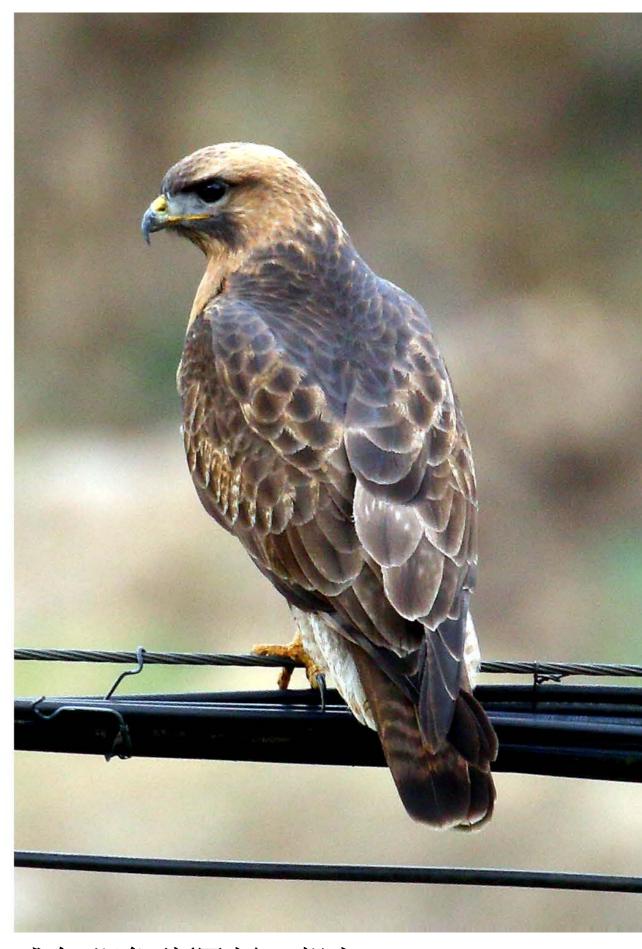
体型中等。嘴小,翼宽只稍微大于尾长度,脚部分有披羽毛。雌雄外观相同。留鸟。见于开阔地。偏好捕食啮齿类动物。

雄鸟深色型:目前在中国中西南部的深色型 "普通鵟"全部当作是喜山鵟。

雌鸟:像雄鸟。

幼鸟:像成鸟,但头和胸部会有一些浅色,翼后缘及尾端深色带不明显,虹膜浅色。





成鸟 深色型,蜗牛

成鸟 深色型(同左), 蜗牛

叫声:很像欧亚鵟'air'的叫声,但较短及音调有变化。

无亚种分化。分布于青藏高原东部和南部,大概是留鸟,非繁殖季有扩散。普通鵟拆分成几个种后,原普通鵟的 refectus 亚种被重命名为本种。

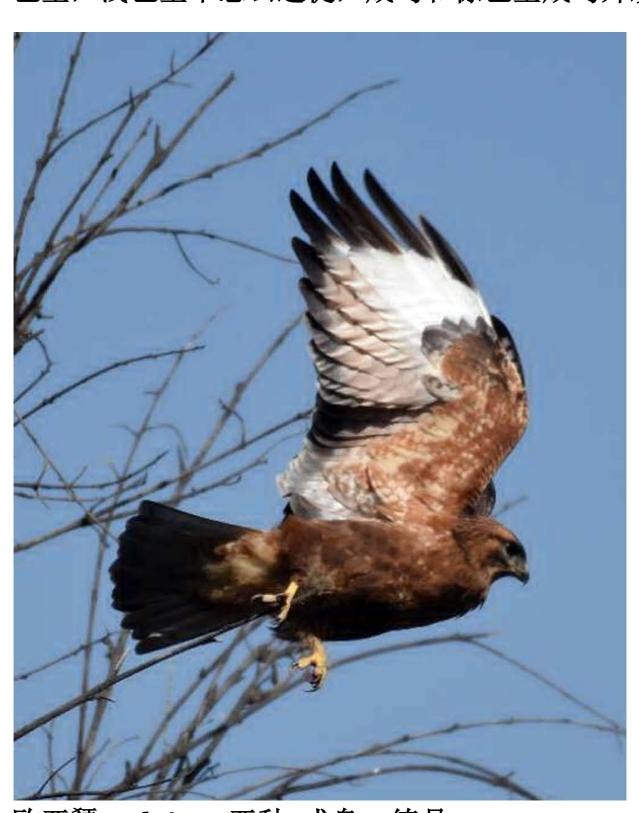




喜山鵟 成鸟,蜗牛

东方鵟 成鸟,叶伟雄

与东方鵟十分相似,对棕色型颇有争议,IOC 及大部分专家认为是东方鵟 japonicus 亚种,东南 亚鸟类手册及其他专家认为是喜山鵟,理由是日本的东方鵟 japonicus 亚种只有浅色型,没有棕 色型,浅色型不怎么迁徙,成鸟和棕色型成鸟外观区别十分明显。



欧亚鵟 vulpinus 亚种 成鸟, 德晶



喜山鵟 成鸟,蜗牛

色稍浅的深色型与欧亚鵟 vulpinus 亚种棕色型相似,欧亚鵟 vulpinus 亚种翼下手腕黑色块很小 和不大明显,胸腹颜色也比较接近,无明显不同。

深色型与欧亚鵟 vulpinus 亚种深色型十分相似,大概只能从脚部披羽毛的情况来判断,欧亚鵟

脚没有羽毛。大理和中国中西南部的欧亚鵟 vulpinus 亚种深色型数量很少,大部分都是喜山鵟。



大概第二年 深色型,周华明_贡嘎山



成鸟 深色型, 董磊



大概第二年深色型,蜗牛

欧

35 欧亚鵟 Common Buzzard, Buteo buteo 44 厘米 LC

体型中等,在国内鵟属中体型最小。嘴小,翼宽只稍微大于尾长度,脚没有羽毛。雌雄外观相同。迁徙鸟。见于有树的开阔地,常在低海拔,但也会上至树线。主要捕食啮齿类动物。

雄鸟淡棕色型: 冀下覆羽橙棕色,翼后缘深色,翼下方翼角深色斑块比较小而不明显,冀下小覆羽颜色比较深,冀下中覆羽颜色比较浅,形成翼下方一条浅色横斑,喉胸和腹部橙棕色,有浅色胸带,尾下覆羽沾橙棕,尾淡棕色而有细横斑及尾端深色,虹膜深色,脚没有羽毛。

深棕色型:像淡棕色型,但偏深色,胸部和腹部颜色一致,可能没有浅色胸带,翼下方仍隐约有浅色中缐。翼角有较大块深色使它更像棕尾鵟棕色型。注意尾端有近黑色带。

深色型:身体黑色;翼下飞羽及尾部为浅色。雌鸟:像雄鸟。

幼鸟:翼下方翼后缘深色较轻淡,尾端的深色也较轻浅;虹膜为浅色。

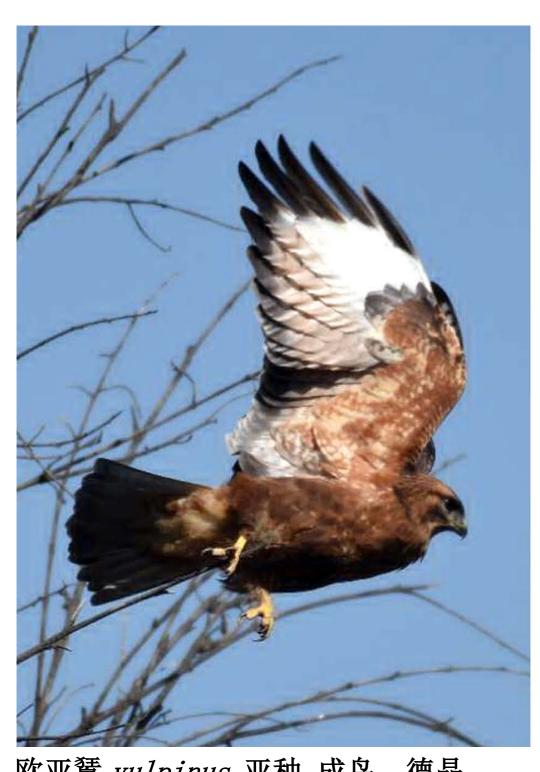


成鸟 棕色型, 德晶

叫声:一个'ah'或'air'的叫声,常带有颤音。

国内只有1个亚种:

vulpinus 常被称为草原鵟,在中国主要在新疆繁殖,新疆至四川及云南有少量越冬,有深色型、深棕色型及棕色型,但并无浅色型。





欧亚鵟 vulpinus 亚种 成鸟, 德晶

东方鵟 成鸟,梁振邦

淡棕色型跟东方鵟很相似,同型比较下东方鵟一般颜色比较浅,翼下小覆羽就颜色比较浅,东方 鵟胸腹颜色不同,胸部颜色比较浅,尾下覆羽白色,也是颜色比较浅,幼鸟也是胸部颜色比较浅, 比较少褐色纵纹。一些东方鵟浅色型成鸟跟欧亚鵟淡棕色型幼鸟十分相似,这时检查年龄变得很 重要。



欧亚鵟 vulpinus 亚种 成鸟, 德晶



喜山鵟 成鸟,蜗牛

棕色型与稍浅色的喜山鵟深色型相似,喜山鵟翼下"手腕"的黑色块很大和很明显,胸腹颜色不 接近,胸部颜色比较浅。

欧

深色型与喜山鵟(深色型)也十分相似,大概只能检查脚上有否披羽毛来区分,喜山鵟分布在青藏高原旁东边山区,跟欧亚鵟分布大致上重叠不大。

深色型与大鵟及棕尾鵟深色型十分相似,大鵟及棕尾鵟体型比较大,嘴部较小,翼比较宽,尾比较短,颈比较长,初级飞羽基部(手掌)白色比较透明。要检查脚上有否披羽毛来进一步区分。



幼鸟(翼后缘深色较轻淡)淡棕色型,西锐



幼鸟 棕色型, 西锐



成鸟(虹膜深色) 棕色型, 北方老狼



成鸟 深色型, 王传波



成鸟(翼后缘有明显深色带) 深色型(同左上), 北方老狼

仓

II 鸮形目 STRIGIFORMES

体型极小至大型都有。外形奇特,头大,有大眼睛及脸盘,夜行性为主,翼形比较圆,羽毛结构可以让它们无声飞行,视力及听力极佳,有助夜间捕猎。留鸟为主。大型的鸟种雌鸟比较大,雌雄外观差异小。

IIa 鸮形目 草鸮科 STRIGIFORMES Tytonidae

36 仓鸮 Eastern Barn Owl, Tyto javanica 35 厘米 LC

体型小。雌雄外观相同。留鸟,但可扩散到颇远地区。通常见于有树的开阔低地,也有在树林及村庄旁,偶尔有高至海拔 4000 米。主要食物为老鼠。

成鸟:身体上部泥黄色沾浅灰色,并有很多小黑点和小白点,白色脸盘十分明显,看不到耳羽簇,胸腹及脚白色,有很多小黑点,飞行时翼尖没有明显黑色。

雌鸟:像雄鸟,但颜色稍微较深。

幼鸟:像成鸟,身上斑点会稍微多一些。



遥远

叫声: 平常是沙哑单音调的'shrreee', 亦会有大声的'arrr' 及不同的沙哑叫声。

中国应该只有1个亚种:

stertens 中国西南部留鸟。

仓





草鸮,林青峰 仓鸮,遥远

与草鸮(左)相似,主要区别是草鸮身体上部泥黄色和褐色明显比较深,脚也比较长,飞行时翼尖有明显黑色。





37 草鸮 Eastern Grass Owl, Tyto longimembris 35.5 厘米 LC

体型小。雌雄外观相同。留鸟。见于浓密长草地,也有在开阔草地及农田,可高至海拔 4000 米。主要食物为老鼠。

成鸟:身体上部泥黄色和褐色,背部有很多小白点,泥黄色脸盘十分明显,看不到耳羽簇,胸腹淡泥黄色,有很多小黑点,飞行时可看到翼尖有明显黑色。

雌鸟:像雄鸟,但脸部及身体下部颜色更深。

幼鸟:像雌鸟,身体颜色更深。



曾祥乐

叫声:报告指出它有近似仓鸮的沙哑叫声,雄鸟带食物回巢时会有像蟋蟀的'turiturituri'叫声。

中国有2个亚种,其一分布在台湾,大理有1个亚种:

chinensis 中国东南部留鸟,面盘粉棕色。可能也有 longimembris 亚种,面盘白色,跟仓鸮的相似。

草





草鸮,林青峰 仓鸮,遥远

与仓鸮相似,主要区别是仓鸮身体上部泥黄色和浅灰色,颜色明显比较浅,脚比较短,飞行时翼尖没有明显黑色。









林青峰



清源

黄

嘴

鸱 鸮

科

IIb 鸮形目 鸱鸮科 STRIGIFORMES Strigidae

38 黄嘴角鸮 Mountain Scops Owl, Otus spilocephalus 20 厘米 LC

体型甚小。雌雄外观相同。留鸟。见于树林,海拔可高至2750米。主要食物为老鼠及昆虫。

成鸟:全身橙棕色,有脸盘,耳羽簇比较短小,有时会看不到,虹膜淡黄色,胸腹有很多小点或

横斑,下腹与尾下覆羽近白色,嘴淡黄色。

雌鸟:像雄鸟。

幼鸟:像成鸟,身体颜色比较暗淡,有更多横斑。



林青峰

叫声:两个音节的口哨叫声'owl owl'。

中国有2个亚种,其一分布在台湾,大理有1个亚种: latouchi 中国东南部留鸟。





东方角鸮, 蔡卫和

黄嘴角鸮(同上), 林青峰

与东方角鸮(左)相似,主要区别是东方角鸮一般灰褐色比较多,棕色型不多,胸腹有明显的深色丰字纵纹,耳羽簇比较长,嘴深灰色而非黄色。



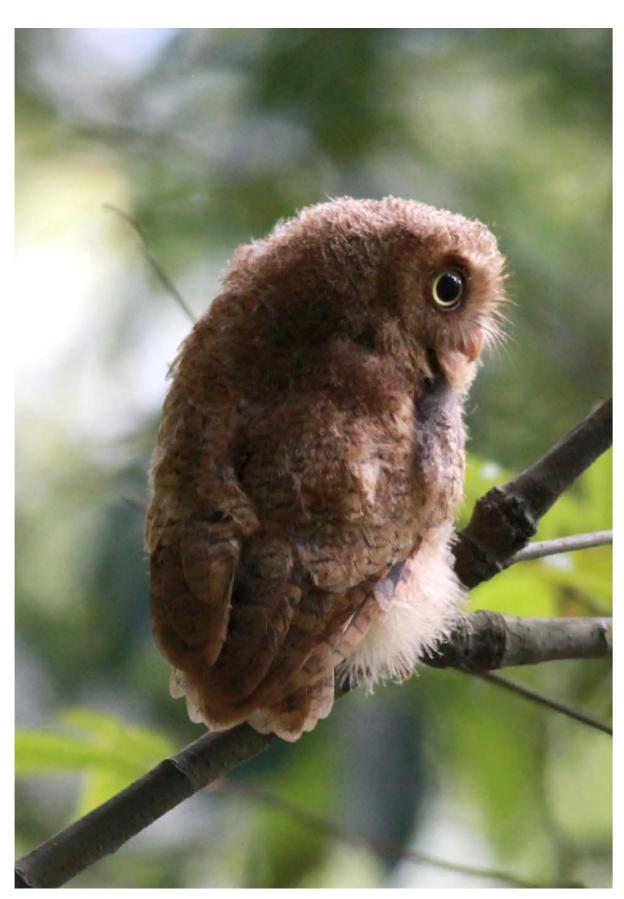
吴志典



(同左), 吴志典



钱斌



雏鸟,薄顺奇



幼鸟, 薄顺奇

东

39 东方角鸮 Oriental Scops Owl, Otus sunia 19 厘米 LC

体型甚小。雌雄外观相同。在中国为夏候鸟。见于树林及城市公园,海拔可高至 2750 米。主要食物为昆虫,也有老鼠和其他小动物。

成鸟:灰褐色型为主,也有棕色型,有脸盘,耳羽簇不短,但有时看不到,一般个体虹膜淡黄色,也有稍微偏橙黄色,胸腹有深色丰字纵纹。

雌鸟:像雄鸟。

幼鸟:像成鸟,身体有淡淡横斑。



董江天

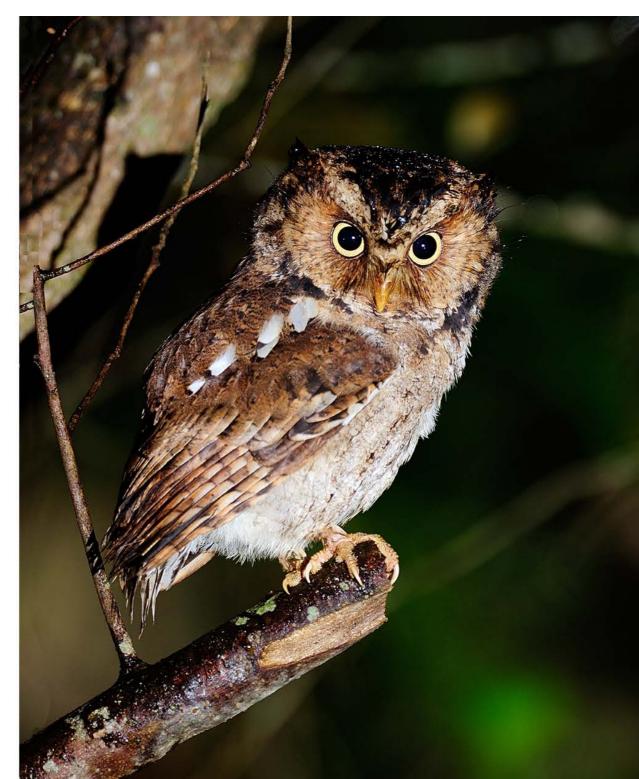
叫声: 重复地发 4 个音节的'tuk tuk tuk-tuk',有时只发后面 3 个音节。

中国有3个亚种,大理有1个亚种:

malayanus 中国南部留鸟,这个亚种颜色比较深。另外 stictonotus 亚种也可能在春秋两季迁徙经过。

科





东方角鸮, 蔡卫和

黄嘴角鸮, 林青峰

与黄嘴角鸮相似,主要区别是黄嘴角鸮只有棕色型,胸腹没有明显的深色"丰"纵纹,耳羽簇比较短,嘴黄色而非深灰色。



西红角鸮,梁勇_新疆北山羊



东方角鸮, 蔡卫和

与西红角鸮(左上)相似,主要区别是西红角鸮胸腹只有深色窄纵纹,没有明显丰字纵纹,胸腹除深色纵纹外,浅色区域内布满淡淡但较宽的横斑。





领角鸮, 黄卓研

东方角鸮, 蔡卫和

与领角鸮(左)也相似,主要区别是领角鸮虹膜橙到深红色而非黄色,而且身体明显比较大,翼覆羽没有形成一行明显的白色翼斑。







东



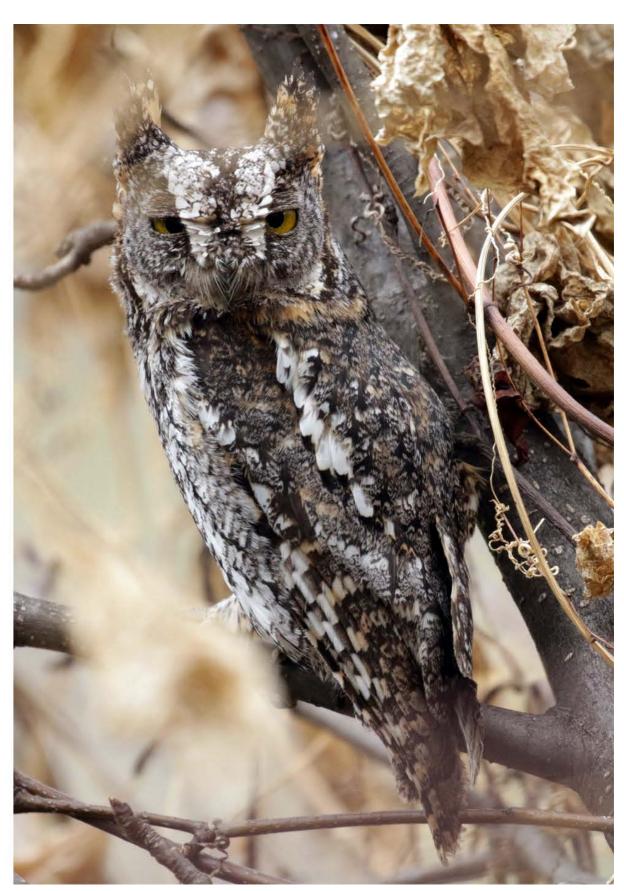
棕色型, 郝夏宁



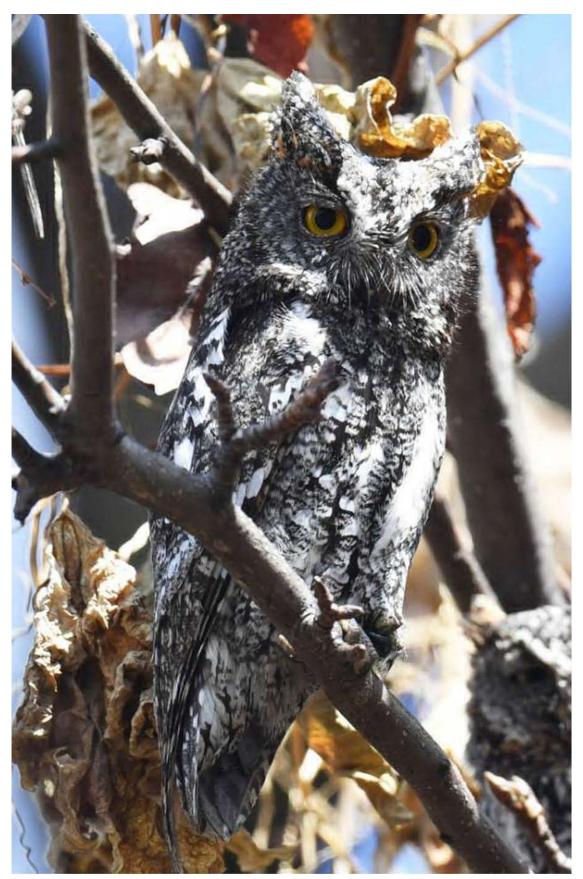
棕色型, 林青峰



马林



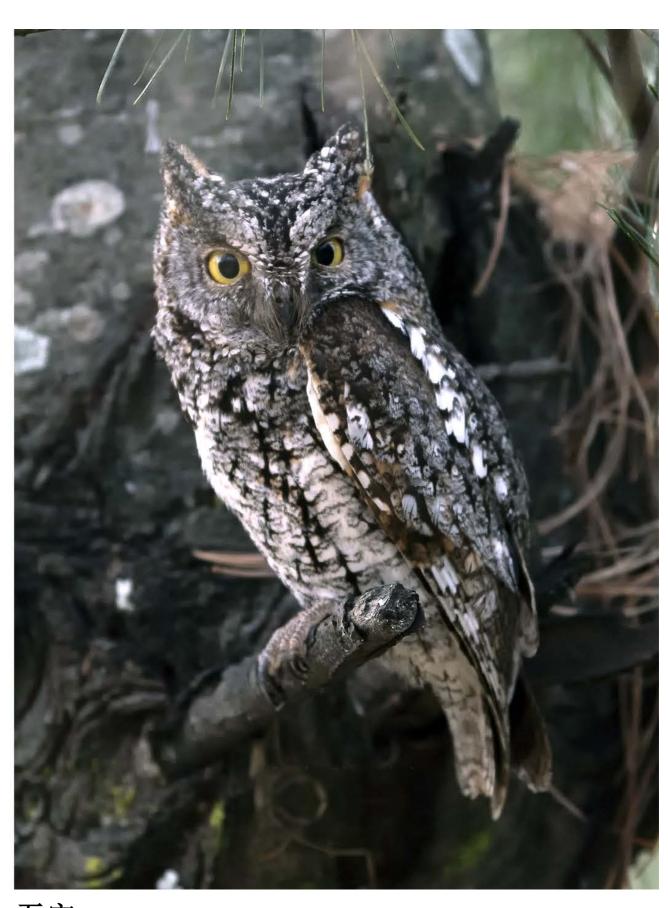
(同左),萧克彬



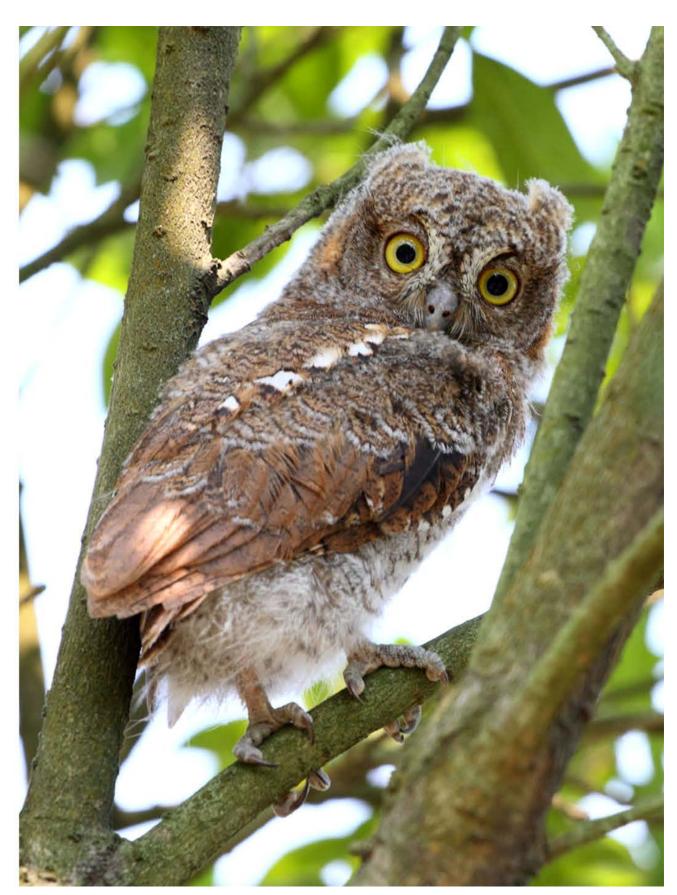
李严_海阔天空



(注意虹膜偏橙色,比较稀有), 董江天



吾空



幼鸟, 蔡欣然

领

角

40 领角鸮 Collared Scops Owl, Otus lettia 23 厘米 LC

体型甚小。雌雄外观相同。留鸟。见于树林及林边,海拔可高至 2400 米。主要食物为昆虫,也有老鼠和其他小动物。

成鸟:灰色型为主,也有栗色型,有脸盘,耳羽簇不短,但有时看不到,虹膜深红色,也有极少数橙色,胸腹有深色纵纹。

雌鸟:像雄鸟。

幼鸟:像成鸟,身体有更多横斑。



浙江_江旭东

叫声:发单音的'weur',大概每10秒不断重复。

中国有4个亚种,大理只有1个亚种:

erythrocampe 中国东南部留鸟,这亚种一般灰色比较少,有更多褐色和泥黄色。





领角鸮, 黄卓研

东方角鸮, 蔡卫和

与东方角鸮相似,主要区别是东方角鸮虹膜黄色而非橙到深红色,身体明显比较小,翼覆羽没有形成一行明显的白色翼斑。



日本角鸮, 韩京



日本角鸮, 韩京

与日本角鸮(Otus semitorques, 上图两张)相似,主要区别是日本角鸮虹膜橙到淡红色而非深红色,脚趾基部上方有羽毛、不裸露,以及嘴铅灰色。



吴志典



天涯游侠



吴志典



吴志华



天涯游侠



吴志典



雏鸟,吴志典

吴志典



幼鸟,钱斌

41 普通雕鸮 Eurasian Eagle-Owl, Bubo bubo 61 厘米 LC

体型大。雌雄外观相同。留鸟,亦会四外游荡。见于人为干扰较少的各种荒野,可高至海拔 4500米。主要捕食各种中型动物甚至其他鸟类。

成鸟:整体泥黄色,有很多褐色斑纹,身体健硕,有宽大脸盘,长耳羽簇很明显,虹膜橙色,胸部有很宽的黑色纵纹,腹部纵纹减少减弱,有很多不大明显的细横斑,脚部(跗骨和脚趾)有披毛。雌鸟:像雄鸟,但体型更大。

幼鸟:头部会有些淡泥黄色绒毛,耳羽簇没长好,身体下部纵纹少,翼和尾的横纹比较窄。



遥远

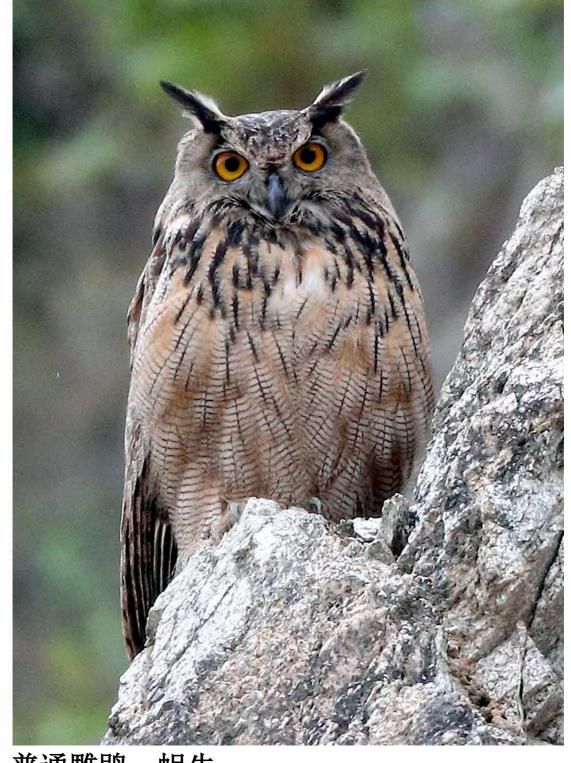
叫声:单音深沉的'hoo',幼鸟索食时发重复单音沙哑的'gree'。

中国有7个亚种,大理有1个亚种:

tibetanus 青藏高原及周边地区留鸟,具体分亚种资料不明。大理亦可能有 kiautschensis 亚种,中国中部和东部留鸟。

普





褐渔鸮, 劳浚晖

普通雕鸮, 蜗牛

与褐渔鸮(左)相似,主要区别是褐渔鸮虹膜淡黄色,脸盘不明显,内部有些斑纹,胸腹的黑色纵 纹大小及分布都比较均匀,脚部没有披毛。



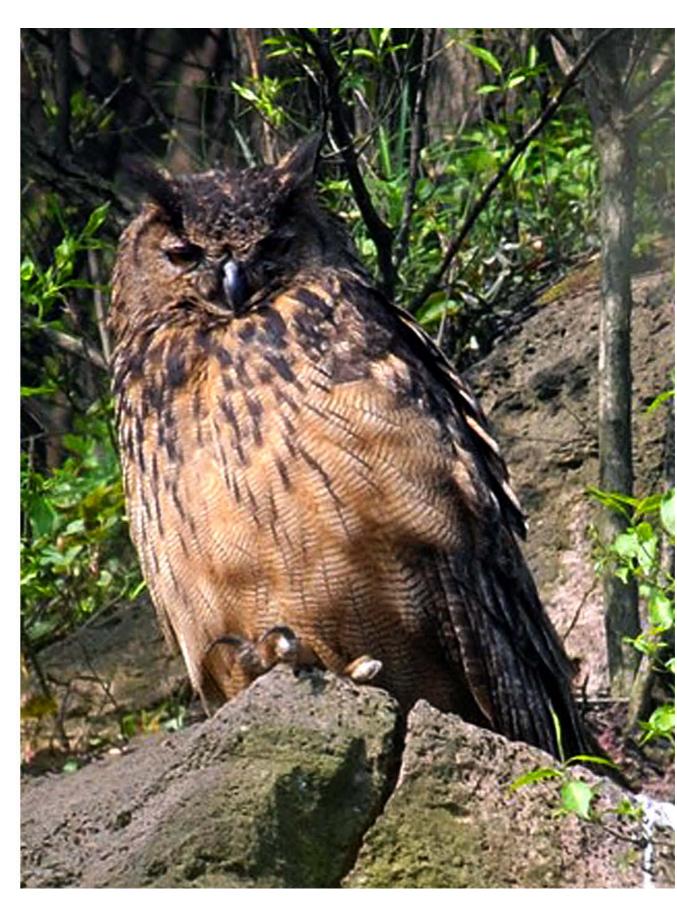
(同右上), 蜗牛



董江天



(同上),董江天



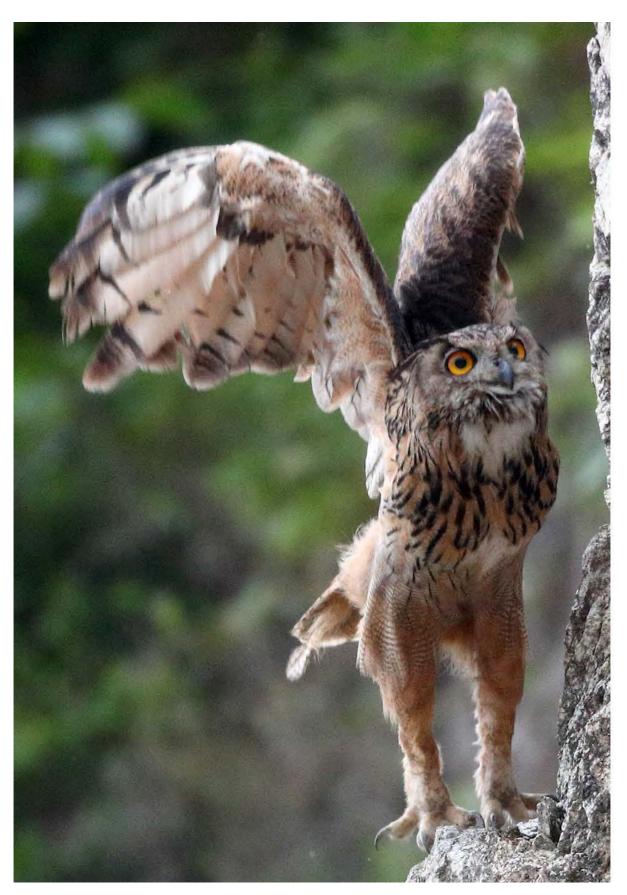
南京范明



猬胄

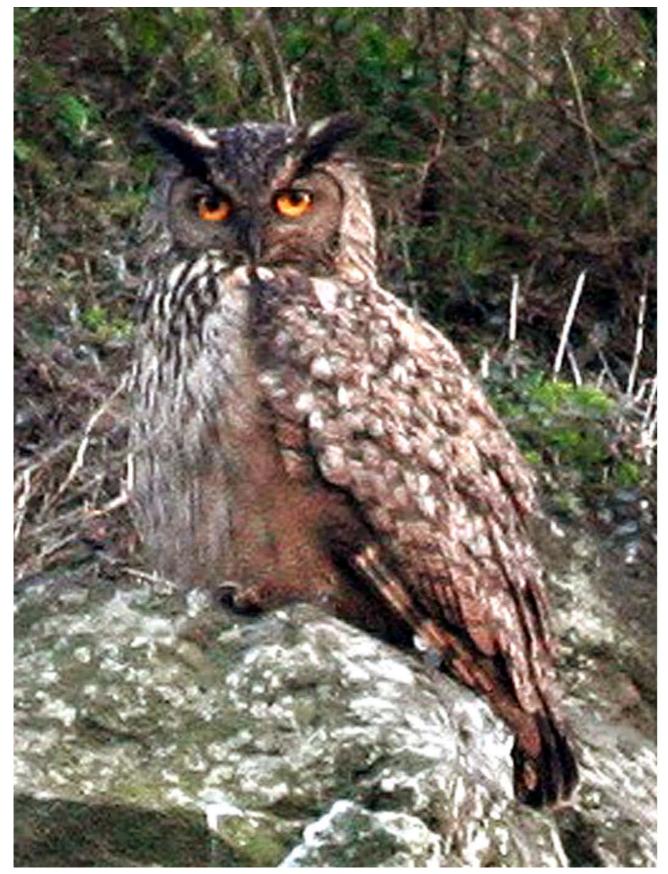


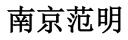
遥远





蜗牛 猬胄







幼鸟, 南京范明

褐

渔

42 褐渔鸮 Brown Fish Owl, Ketupa zeylonensis 54 厘米 LC

体型中等。雌雄外观相同。留鸟。见于旁边有大树的溪流,可高至海拔 2000 米。主要捕食鱼类及水生动物。

成鸟:整体泥黄色,有很多褐色斑纹,没有明显脸盘,耳羽簇长,虹膜黄色,胸腹有均匀的黑色纵纹,并有淡淡的细横斑,脚部(跗骨)没有披毛,这在鸱鸮科里面比较少见,是渔鸮的特征。

雌鸟:像雄鸟,但体型更大。

幼鸟:身体纵纹比较窄,胸腹横斑及喉部浅色不明显。

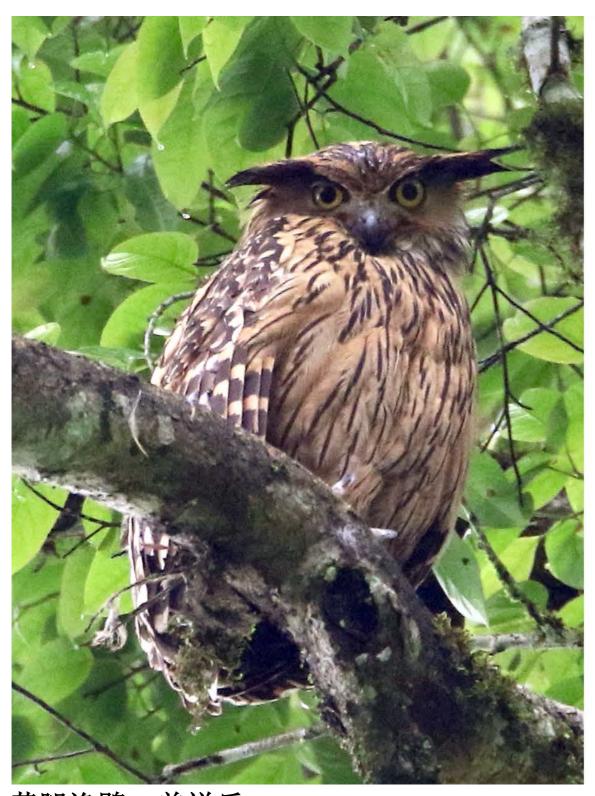
第二年鸟: 与成鸟比, 身体颜色比较弱和浅。



勐果占碧

叫声:歌声是3音节的'huhuhu',中央音节稍微高音调,常有叫声是极低沉大声的'woom',也有沙哑的怪叫声。

中国有 2 个亚种,大理有 1 个亚种:
orientalis 云南到中国东南部留鸟,颜色比较深,背部有更多黑色,胸腹泥黄色更浓。
相似种比较:





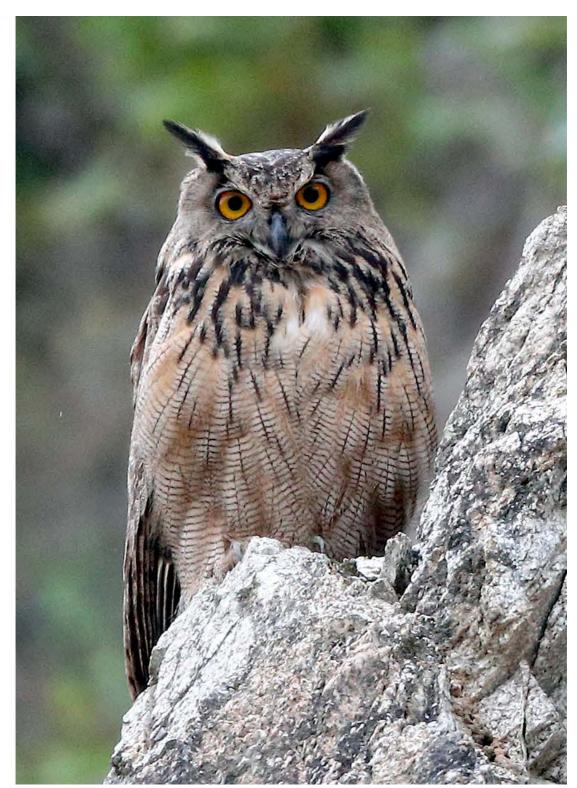
黄腿渔鸮, 曾祥乐

褐渔鸮, 劳浚晖

与黄腿渔鸮(左)相似,主要区别是黄腿渔鸮胸腹没有细横斑,就算有也是非常弱的横斑,而褐渔鸮胸腹的横斑明显比较清楚。拿在手上就可检查脚部上半段前方是否有披毛,黄腿渔鸮有披毛。



褐渔鸮, 劳浚晖



普通雕鸮,蜗牛

与普通雕鸮相似,主要区别是普通雕鸮虹膜橙色,脸盘比较明显,内部少斑纹,黑色宽纵纹只在胸部,腹部几乎没有,脚部(跗骨和脚趾)有披毛。

褐





hkinni



(同左),hkinni



班鼎盈

勐果占碧





勐果占碧

(同左), 勐果占碧



幼鸟,清源

黄

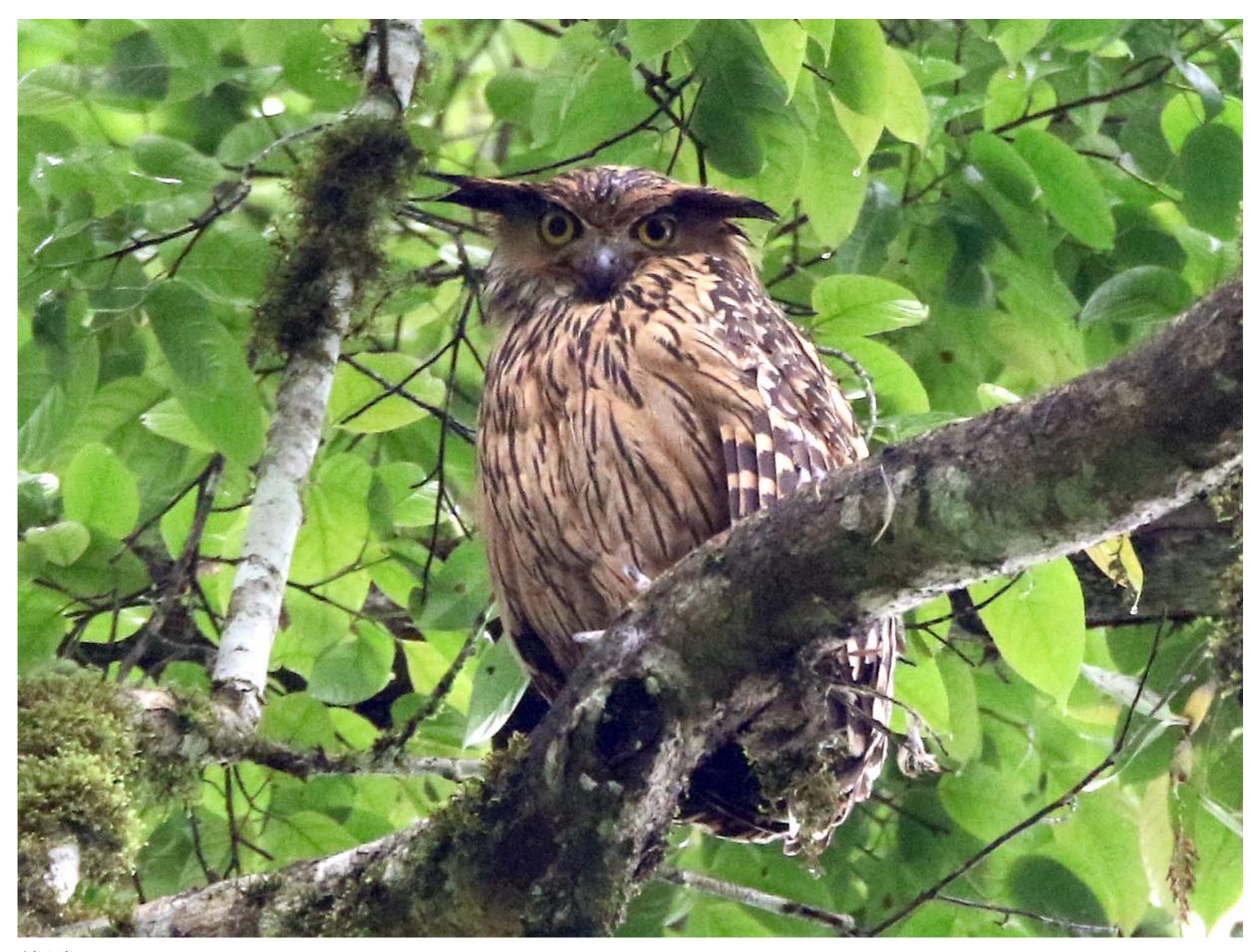
43 黄腿渔鸮 Tawny Fish Owl, Ketupa flavipes 60 厘米 LC

体型中等至大。雌雄外观相同。留鸟。见于旁边有老树林的溪流或水池,可高至海拔 2400 米。主要捕食鱼类及水生动物。

成鸟:整体泥黄色,有很多褐色斑纹,没有明显脸盘,耳羽簇长,虹膜黄色,胸腹有均匀的黑色纵纹,没有明显的细横斑,脚部(跗骨)上半段前方有披毛。

雌鸟:像雄鸟,没有体型资料,大概是体型更大。

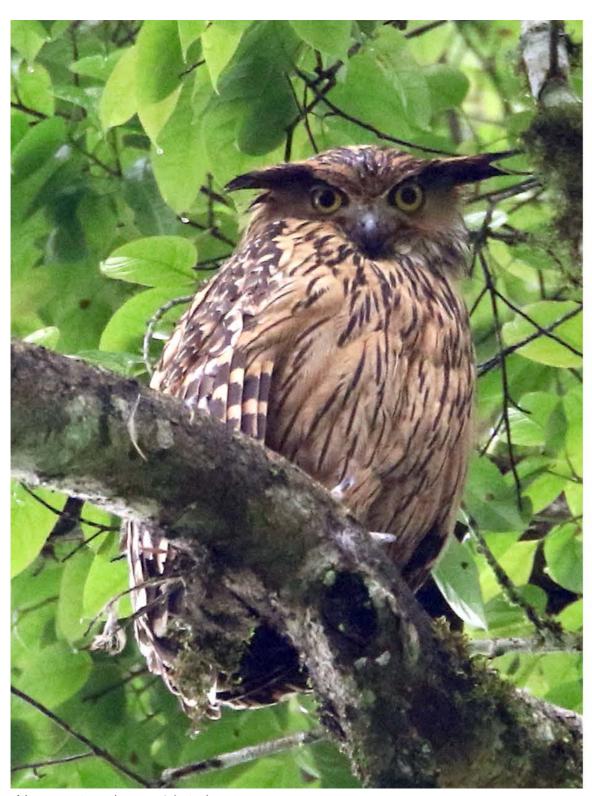
幼鸟:背部褐色横斑比较少,胸部褐色纵纹比较不明显。



曾祥乐

叫声:警告声是高音沙哑的哨声。

无亚种分化。中国南部、东南亚及喜山山麓留鸟。





黄腿渔鸮, 曾祥乐

褐渔鸮, 劳浚晖

与褐渔鸮(右)相似,主要区别是褐渔鸮胸腹有明显细横斑,而黄腿渔鸮胸腹没有横斑,就算有也是非常弱的横斑。拿在手上就可检查脚部上半段前方是否有披毛,褐渔鸮没有。



曾祥乐

褐

林

44 褐林鸮 Brown Wood Owl, Strix leptogrammica 50 厘米 LC

体型中等。雌雄外观相同。留鸟。见于少人为干扰的森林,可高至海拔 2750 米。主要捕食小型哺乳类动物。

成鸟:整体褐色,脸盘极明显,深色眼圈使眼睛看来特别大,没有耳羽簇,虹膜近黑色,有白色

眉纹,胸腹近白色,有均匀清晰的褐色横斑。

雌鸟:像雄鸟。

幼鸟:整体明显浅色,胸腹颜色十分浅,身上斑纹也不明显。





吴志典

(同左)吴志典

叫声:一串急速有3个音节的'guhoho',也有后面多加些急速音节的'guhohoho',亦会有沙哑的怪叫声'wooarrrr'。

中国有3个亚种,大理有1个亚种:

ticehursti 云南到中国东南部留鸟,面盘近白色至浅褐色,喉部大片白色,胸部有褐色胸带。其它两种只分布在西藏、海南和台湾。





吴志典 (同左), 吴志典



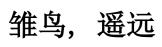
吴志典





林青峰 (同左), 林青峰







幼鸟, 林青峰

45 灰林鸮 Himalayan Owl, Strix nivicolum 43 厘米 LC

体型中等。雌雄外观相同。留鸟。见于森林,常见在森林近溪边,也有在多树的小区,海拔大概 1000 至 2650 米。捕食小型哺乳类动物、鸟类及昆虫。

成鸟:整体褐色,脸盘明显,没有耳羽簇,虹膜近黑色,胸腹泥黄色,有很多褐色丰字纵纹;本种也另有棕褐色型。

雌鸟:像雄鸟。

幼鸟/雏鸟:整体明显偏浅,胸腹有横斑,没有丰字纵纹。





李利伟

林青峰

叫声:歌声是响亮的'hoohoo'。

中国有3个亚种,大理有1个亚种:

nivicolum 西藏南部到中国中部及南部留鸟。其他两个亚种分布在中国东北部及台湾。

科

灰

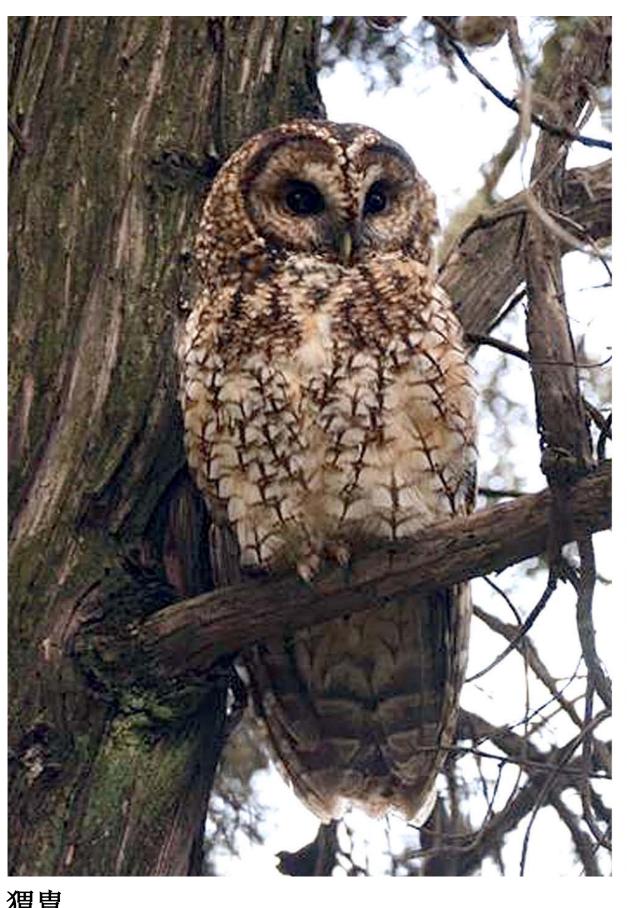




四川林鸮,唐军

灰林鸮, 松

与四川林鸮(左)相似,主要区别是四川林鸮脸盘比较不明显,眼睛看来比较小,有明显白色眼圈, 嘴明亮黄色,腹部没有明显丰字纹。





猬胄

猬胄









董磊 张炜

科

领

鸺

46 领鸺鹠 Collared Owlet, Glaucidium brodiei 16 厘米 LC

体型极小。雌雄外观相同。留鸟。日夜都活跃。见于中高地森林及灌丛,可高至海拔 2900 米。 捕食小型动物特别是鸟类,也有捕食昆虫。

成鸟:整体棕褐色,没有耳羽簇,脸盘不明显,虹膜黄色,头顶及前额有很多小点状白斑,后枕有一对假眼用以迷惑天敌,身体上下部有很多横斑,腹部白色有纵纹。有时会看到颈部有两圈白色,好像系了围巾。

雌鸟:像雄鸟。

幼鸟:整体颜色比较暗淡,身体会残留一些绒毛,身上斑纹不清晰。有些幼鸟会呈棕色,曾被误会是成鸟的棕色型。

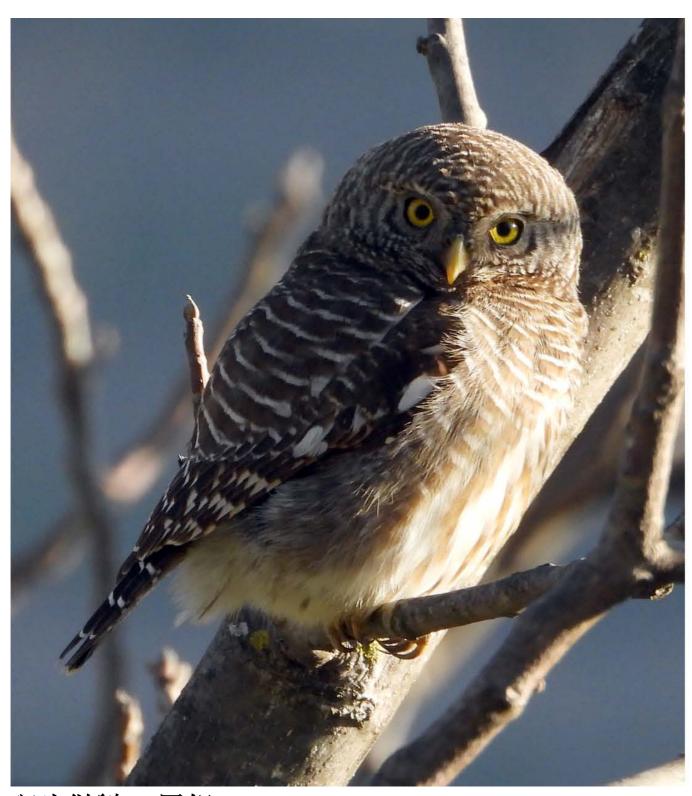


高僖

叫声: 宣示地盘叫声是清脆的'ho ho-ho ho'。

中国有2个亚种,大理只有1个亚种:

brodiei 西藏南部到中国东南部留鸟。另一亚种只分布在台湾。





斑头鸺鹠,周姐

领鸺鹠, 董江天

与斑头鸺鹠(左)相似,主要区别是斑头鸺鹠身体明显比较大,成鸟头顶有很多横斑,而不是小点状白斑,后枕没有假眼,斑头鸺鹠幼鸟头顶也是小点状白斑,若不能比较身体大小或后枕的假眼,可以试试以下几点:斑头鸺鹠嘴黄色比较明亮,背上白斑数目比较多,尾部的浅色斑比较狭窄及更偏白色。



(同右上), 董江天



老侯



幼鸟,董江天

47 斑头鸺鹠 Asian Barred Owlet, Glaucidium cuculoides 22 厘米 LC

体型甚小。雌雄外观相同。大致上为留鸟。日夜都活跃。见于森林、灌丛及林地,可高至海拔 2700米。主要捕食昆虫。

成鸟:整体褐色,没有耳羽簇,脸盘不明显,虹膜黄色,头顶及身体上下部都有很多横斑,后枕没有假眼,下腹白色有纵纹。

雌鸟:像雄鸟。

幼鸟:头顶和背部偏棕色,头顶斑纹不明显,更像有很多小点状白斑,下腹纵纹内横斑比较乱和不明显。

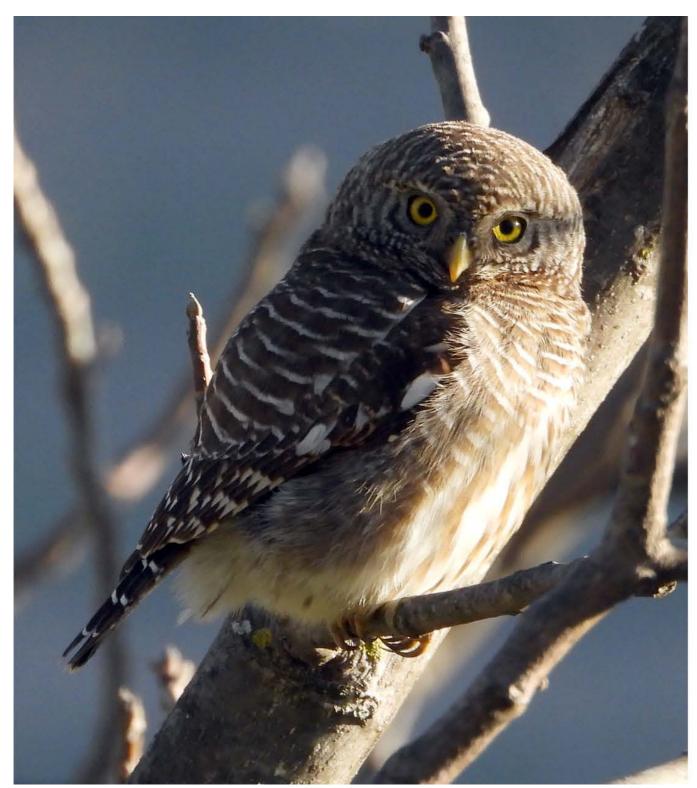


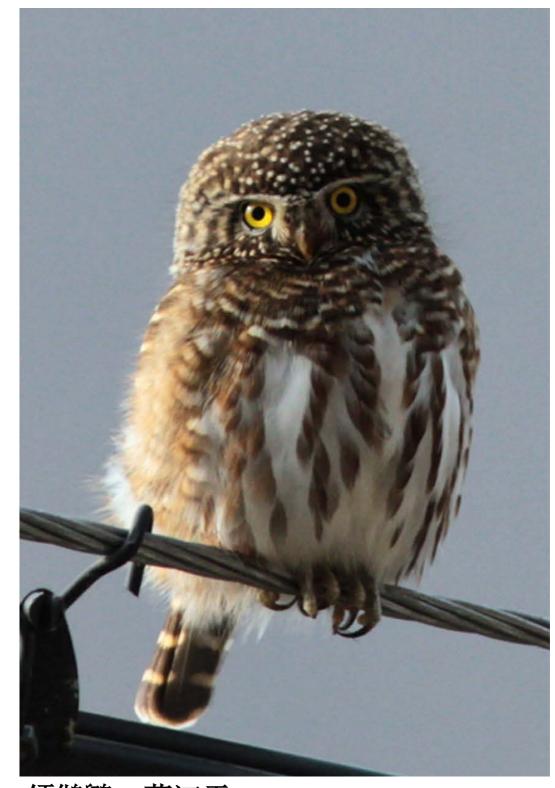
蜗牛

叫声:常见叫声是一连串长而急速的'boo-boo-boo…',也有一连串双音节的'woo-wa woo-wa woo-wa…',也会有大声粗暴像骂人的一串叫声。

中国有5个亚种,大理有1个亚种:

whiteleyi 中国南部留鸟,云南 3 个亚种之中,这亚种大概是褐色最浓而棕色最少的。





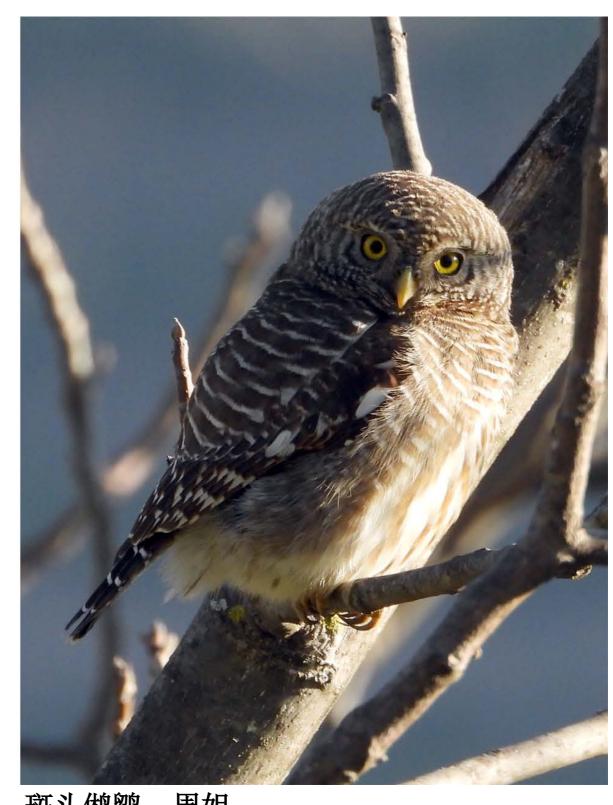
斑头鸺鹠,周姐

领鸺鹠, 董江天

与领鸺鹠相似,主要区别是领鸺鹠身体明显比较小,头顶很多小点状白斑而非横斑,后枕有一对 假眼, 斑头鸺鹠幼鸟头顶也是小点状白斑, 若不能比较身体大小或后枕的假眼, 可以试试以下几 点: 领鸺鹠嘴黄色比较灰暗,背上白斑数目比较少,尾部的浅色斑比较宽及更偏黄色。

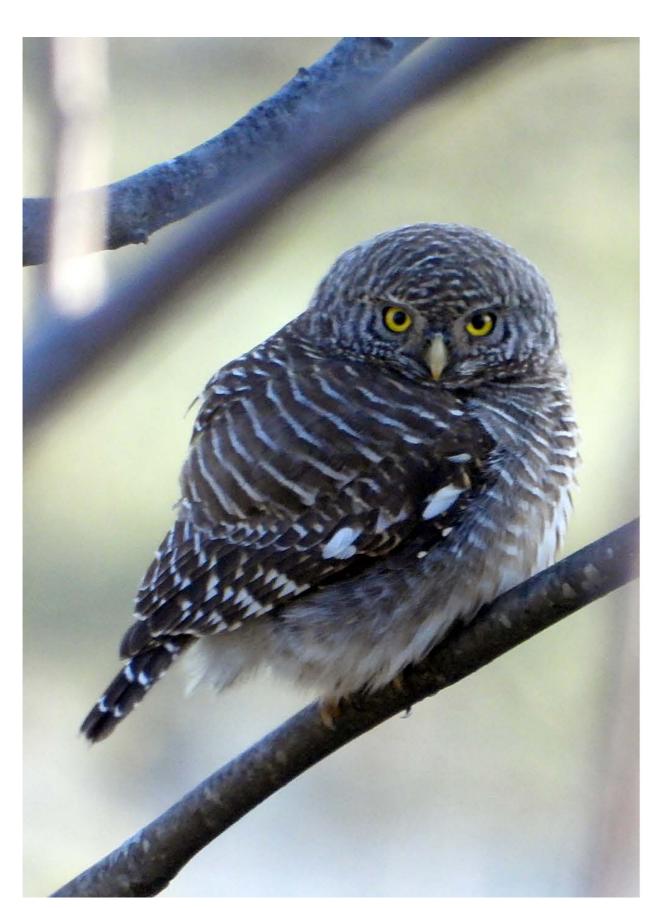


纵纹腹小鸮, 遥远



斑头鸺鹠, 周姐

与纵纹腹小鸮(左)相似,主要区别是纵纹腹小鸮全身都没有横斑,头部比较扁、有脸盘,脸部有 几块明显白色,脚比较长。





周姐 遥远



幼鸟,董江天

48 纵纹腹小鸮 Little Owl, Athene noctua 23 厘米 LC

体型甚小。雌雄外观相同。留鸟。日夜都活跃,但觅食多在夜间或清晨黄昏较暗时段。见于开阔生境:多在草原及石头沙漠,也有在农田及开阔树林,可高至海拔3200米。捕食各种小型动物,包括昆虫。

成鸟:整体褐色,没有耳羽簇,头部比较扁、有脸盘,虹膜黄色,后枕没有假眼,常可看到白色 喉胸分界,头顶及身体上下部都有很多纵纹,脚不短。

雌鸟:像雄鸟。

幼鸟:整体颜色明显比较浅,头顶斑点不明显,身上斑点泥黄色而非白色。



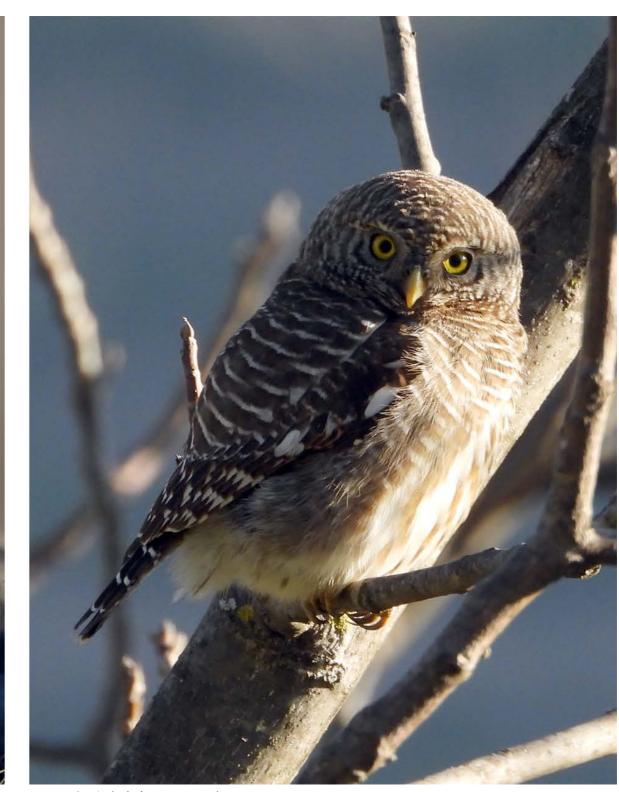
俯冲的游隼

叫声: 雄鸟宣示时发一个像婴儿的'goooet'。

中国有4个亚种,大理有1个亚种:

ludlowi 青藏高原及周边留鸟,分亚种资料不明。





纵纹腹小鸮, 遥远

斑头鸺鹠, 周姐

与领鸺鹠及斑头鸺鹠相似,主要区别是领鸺鹠及斑头鸺鹠全身有很多横斑,头部比较圆、没有脸 盘,脸部没有明显白色,脚比较短。



横斑腹小鸮, 黄卓研



纵纹腹小鸮, 遥远

与横斑腹小鸮(左)相似,主要区别是横斑腹小鸮胸腹是横斑而非纵纹,前额有小点状白斑而非纵 纹。

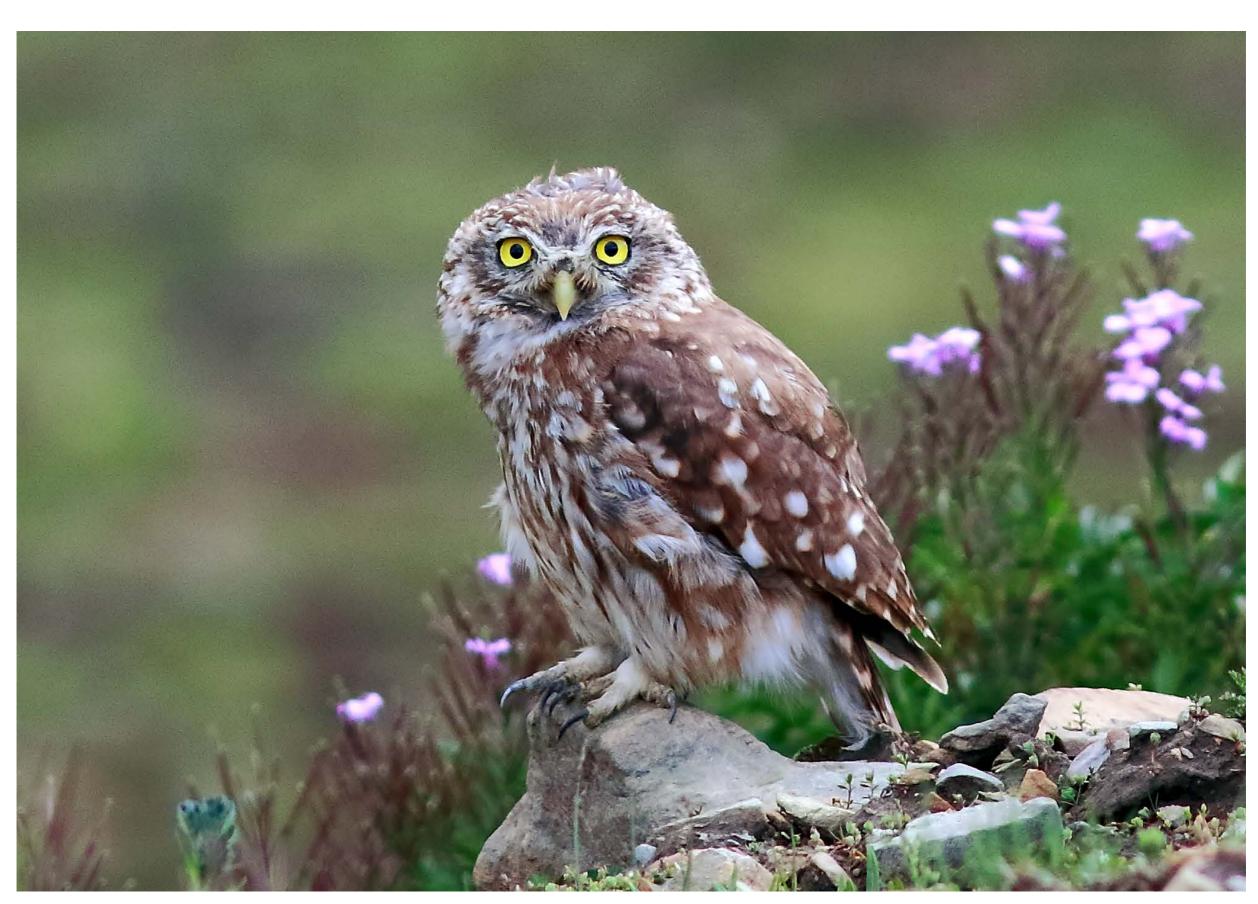




董江天 俯冲的游隼



遥远



董江天



幼鸟,董江天

长

耳

49 长耳鸮 Long-eared Owl, Asio otus 36 厘米 LC

体型小。雌雄外观接近。迁徙鸟。主要在晚间活跃,日间休息时常结小群。见于周边有开阔生境的密林,可高至海拔至少2750米。主要捕食老鼠及鸟类。

成鸟:整体褐色,耳羽簇甚长,橙色脸盘十分明显,虹膜橙色,身体比较瘦弱,头顶及身体上部有很多纵纹,胸腹有很多丰字纵纹。

雌鸟:像雄鸟,体型平均比较大,脸盘颜色比较深,背上斑纹更明显,翼下覆羽的泥黄色更暗。幼鸟:似成鸟,整体比较灰。



董江天

叫声:繁殖期叫声复杂,宣示叫声是单音节但不断重复的'boo',幼鸟索食声是大声高音的'weeact'。

中国只有1个亚种:

otus 中国北部繁殖,南部越冬,在大理州是冬候鸟。

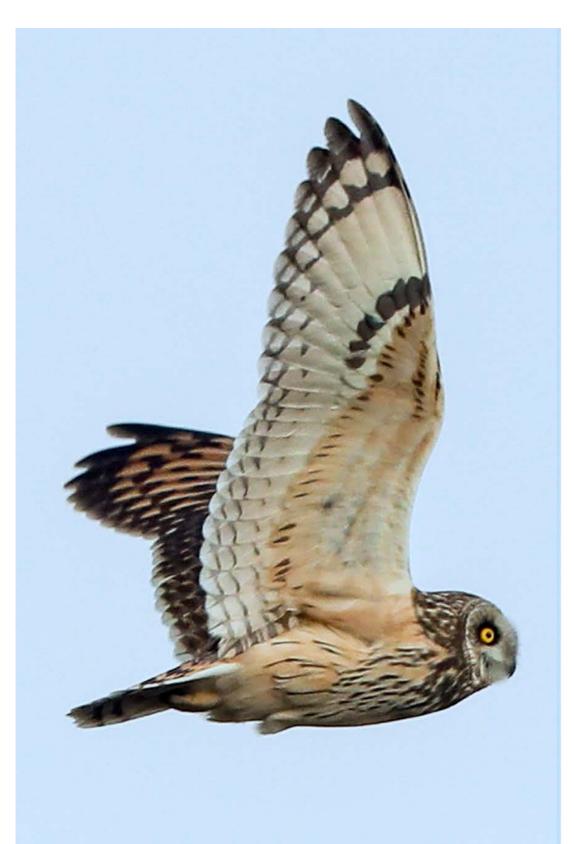
相似种比较:



短耳鸮, 董磊



长耳鸮, 董江天



短耳鸮, 梅坚



长耳鸮, 董江天

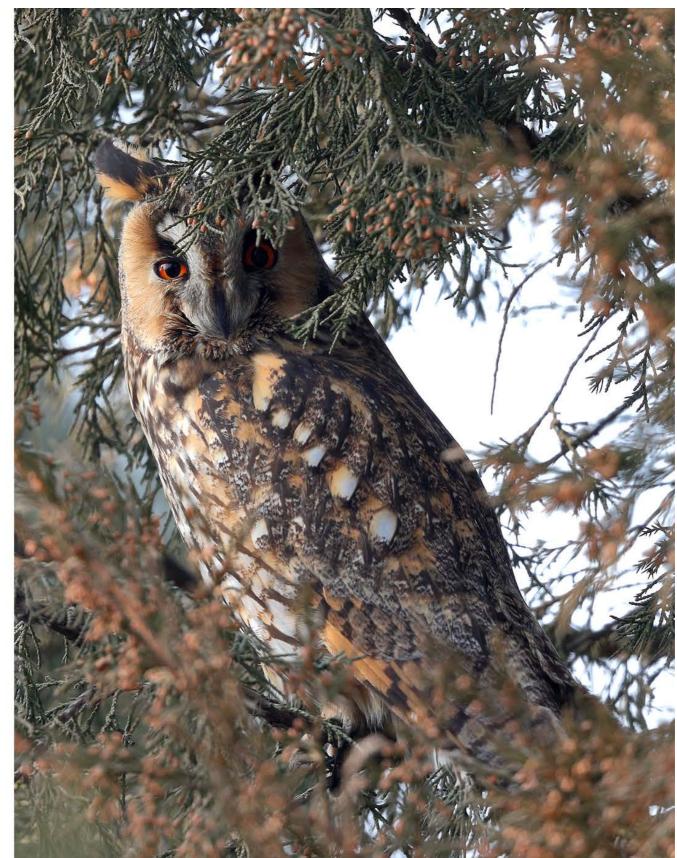
与短耳鸮相似,主要区别是短耳鸮耳羽簇不长,脸盘没有橙色,虹膜黄色,身体比较强壮,胸腹没有丰字纵纹,飞行时翼下尖端的黑斑比较少。

鸮

科

长





董江天 蜗牛



董江天

50 短耳鸮 Short-eared Owl, Asio flammeus 38 厘米 LC

体型小。雌雄外观接近。迁徙鸟。主要在晚间活跃,日间休息时常结群。见于开阔生境,如农田、草地或矮灌从地,可高至海拔4000米。主要捕食小型哺乳类动物。

成鸟:整体褐色,耳羽簇很短,近白色脸盘十分明显,虹膜黄色,身体比较强壮,头顶及身体上下部都有很多纵纹。与长耳鸮的主要区别是长耳鸮耳羽簇甚长,脸盘橙色,虹膜橙色,身体比较瘦弱,身体下部有很多丰字纵纹。

雌鸟:像雄鸟,体型平均比较大,身体上部偏褐色,身体下部更多泥黄色,全身有更明显的纵纹。

幼鸟:头顶及腰颜色褐色更深,脸盘更多褐黑色,身体下部暖泥黄色。



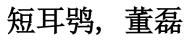
遥远

叫声:少发声,雄鸟求偶时会发一串的'boo booboo…', 警告入侵动物时会发出像小狗的吠声。中国只有1个亚种:

flammeus中国北部繁殖,南部越冬,在大理州是冬候鸟。

科







长耳鸮, 董江天



短耳鸮, 梅坚



长耳鸮, 董江天

与长耳鸮相似,主要区别是长耳鸮耳羽簇很长,脸盘多有橙色,虹膜橙色,身体比较弱小,胸腹有丰字纵纹,飞行时翼下尖端的黑斑比较多。



董江天





涌峻 遥远



遥远



遥远



遥远



遥远

科

黄

III 隼形目 FALCONIFORMES

体型极小至中等。像鹰形目猛禽,有深钩状的嘴、强壮的腿和锋利的爪,擅于捕猎。但与鹰形目不同,全都有长且尖的翼,既善于高速飞行,亦可利用气流上升。大部分是迁徙鸟。雌鸟体型较大。体型较小的种类大多雌雄外观稍有差异,体型较大种类雌雄外观很相似。

IIIa 隼形目 隼科 FALCONIFORMES Falconidae

51 黄爪隼 Lesser Kestrel, Falco naumanni 30 厘米 LC

体型小。翼窄长且尖,捕猎时能高速飞行及迅速转向,第一年鸟的翼较宽以利飞行。雌雄外观不同。超长途迁徙的鸟种。偏好开阔地,通常在海拔 1500 米以下,迁徙时可高至海拔 3000 米。常结群繁殖及结群栖息。

雄鸟:独特的棕色身体,隼科中尾部较长而翼较狭窄,背部素净棕色,身体下部只有少许或没有斑点,头和翼上覆羽灰色,指甲黄色,站立时翼尖很接近尾端,飞行时翼下方白色,尾部灰色并且有明显的黑色尾端。

雌鸟:像雄鸟,但颜色较浅,不带灰色,全身棕色,有横斑和斑点。飞行时尾部有很多横斑,翼下方黑色斑点比雄鸟多。

幼鸟:很像雌鸟,但翼上覆羽有浅色边缘。常可以从腰或颊的灰色来区分雄鸟。 未成年及年轻雄鸟:似雄鸟,尾部有些不明显的横斑,翼下覆羽有些小黑点。



成鸟 雌雄一对,乐佛

叫声:快速,干涩的双音节(或是三音节)'wig-git';也有一连串快速高音的'wit'。

无亚种分化。在中国西北部及北部繁殖,云南的迷鸟,大理还未有确认记录。



红隼 成鸟 雌, 郑建平



黄爪隼 幼鸟, 北方老狼



红隼 成鸟 雌, 韩京



黄爪隼 幼鸟 大概是雄性, 李晓光

雌鸟及幼鸟与红隼(左)相似,主要区别是红隼指甲黑色而非黄色,站立时翼尖不很接近尾端,飞行时最外侧3根初级飞羽长度比例不同,红隼第一根比较短,还有,红隼中央尾羽比较短,尾看起来呈圆形。



成鸟 雌雄一对, 西锐



成鸟 雌,black lark



成鸟 雌,子韬





第二年 雄,张浩辉

第二年 雄,Koel Ko



年轻成鸟 雄,张永



年轻成鸟 雄, 老爷子



年轻成鸟 雄, 子韬



成鸟 雄, 邓嗣光



成鸟 雄,张永

52 红隼 Common Kestrel, Falco tinnunculus 33 厘米 LC

体型小。翼窄长且尖,捕猎时能高速飞行及迅速转向。雌雄外观稍有差异。迁徙鸟。偏好开阔或有少许树木的地区;可高至海拔4500米。

雄鸟:独特的棕色身体,像黄爪隼,但翼上覆羽棕色而不是灰色,身体下部黑色斑点较多,爪黑色,飞行时翼下方泥黄色,有点状横斑;尾部灰色并且有明显的黑色尾端。

雌鸟:像雄鸟,但体型较大,头和尾都是棕色而无灰色,整个身体的横斑和斑点较明显。年长雌鸟头部可能会沾上一些灰色。

幼鸟: 很像雌鸟, 但翼上覆羽有浅色边缘。常可以从腰或颊的灰色来区分雄鸟。



第二年冬天 雄(头部灰色,尾棕色有横斑),薄顺奇

叫声:一连串的'gwit',比黄爪隼的较慢和较低音。也有重复、高音而急促的'gritritrit'。

国内有3个亚种,大理只有1个亚种:

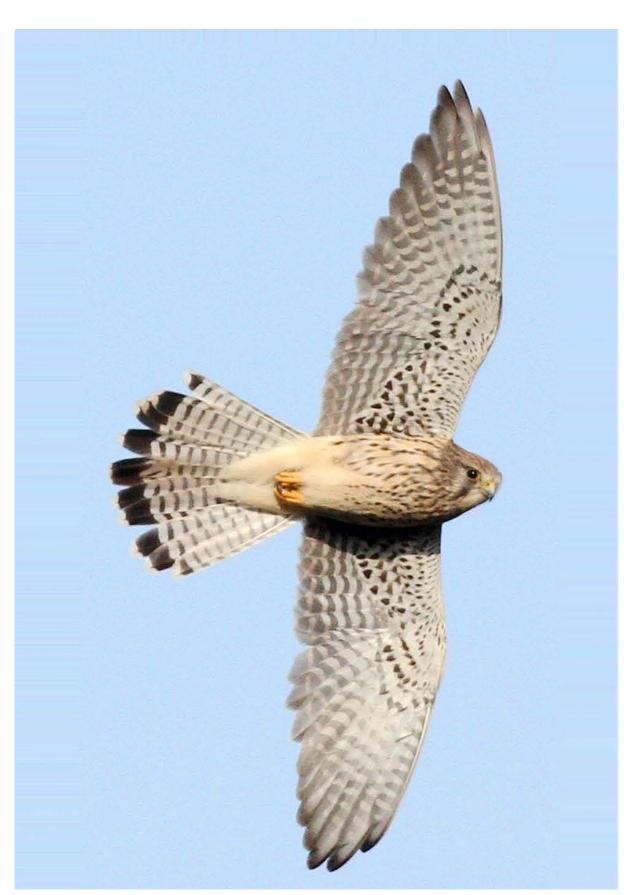
interstinctus 中国的大部分地区的留鸟,身体色较深,雄鸟头部比较灰。大理很可能也会有 tinnunculus 亚种,在中国西北部繁殖,在更南部越冬,身体色较浅,雄鸟头部灰色较少。



红隼 成鸟 雌, 郑建平



黄爪隼 幼鸟, 北方老狼



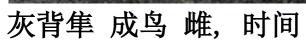
红隼 成鸟 雌, 韩京



黄爪隼 幼鸟 大概是雄鸟,李晓光

雌鸟与黄爪隼雌鸟及幼鸟相似,主要区别是黄爪隼站立时翼尖接近尾端,飞行时最外侧3根初级飞羽长度比例不同,黄爪隼第一根比较长,跟第三根相似,还有,黄爪隼中央尾羽比较长,尾看起来呈楔形。





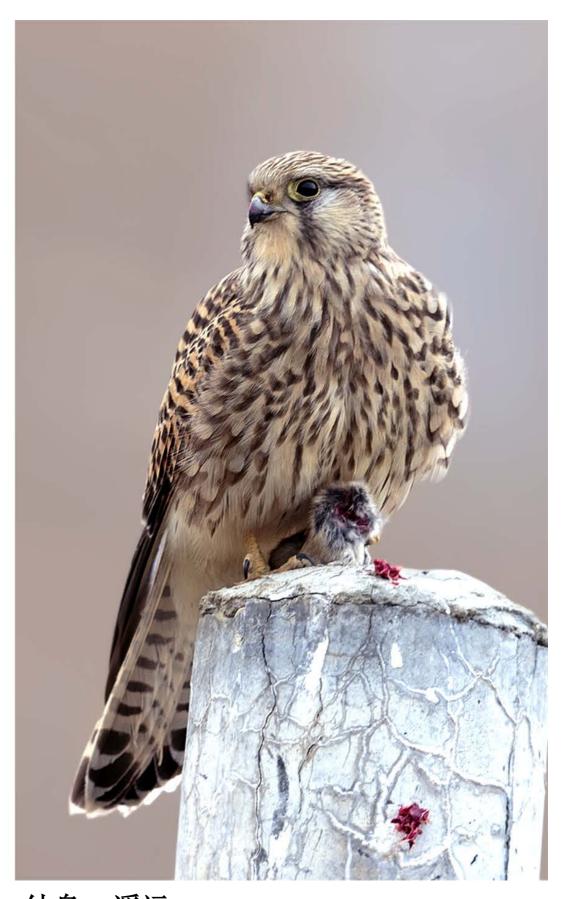


红隼 幼鸟, 张明_村长

雌鸟幼鸟与灰背隼雌鸟幼鸟(左)相似,灰背隼身体比较近褐色而非棕红色,有白色眉纹,尾上有 白色窄横斑而非褐色横斑,身体上部和下部斑纹也不一样。



幼鸟(翼覆羽有浅色边缘),张明_村长



幼鸟, 遥远



幼鸟, sweet



幼鸟(羽毛全新), 吴志华





幼鸟, 田野 幼鸟, 赵广胜



幼鸟 雄(已替换部比尾羽), 第八日



成鸟 雌,薄顺奇





成鸟 雌, 西锐



成鸟 雌,蜗牛



成鸟 雌,戴美杰



年长成鸟(翼下的斑纹不多,有点像雄鸟)雌,向文军



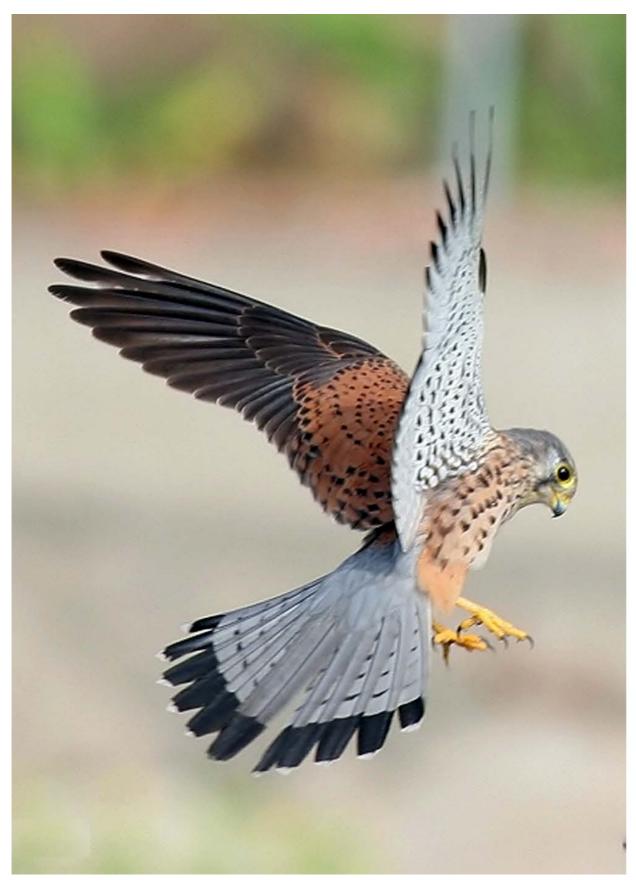
第二年冬天(还未换成鸟尾羽)雄,时间



年轻成鸟(尾羽还有很多细横斑)雄, 吴志典



年轻成鸟 雄, 沙驼



年轻成鸟 雄,吴志典



年轻成鸟 雄,吴志典



成鸟 雄,吴志典



成鸟 雄, 北方老狼



成鸟雄,丁鹏_福海小鱼

阿

53 阿穆尔隼(红脚隼) Amur Falcon, Falco amurensis 31 厘米 LC

体型小。翼窄长且尖,捕猎时能高速飞行及迅速转向;第一年鸟的翼较宽以利飞行。雌雄外观差异极大。超长途迁徙的鸟种。偏好树木稀疏而非茂密的森林;通常见于低地,但迁徙时可高至海拔大约 2500 米。结群栖息。

雄鸟:全身灰色,脸颊和喉胸腹颜色比较浅,尾下覆羽橙棕色,蜡膜和脚橙色,飞行时白色翼下覆羽与黑色的飞羽形成强烈对比。

雌鸟:身体上部灰色有横斑,下部大致白色有明显斑点,在腹部组成隐约横斑,尾下覆羽淡橙色,尾部横斑明显,蜡膜和脚橙色。

幼鸟:像雌鸟,但背部羽毛有棕色边缘,使背部偏褐色,胸腹有褐色宽纵纹,尾下覆羽橙色比较浅。

未成年雄鸟:像雄鸟,但翼下飞羽及尾羽保留着一些幼羽(有横斑),身上也保留着一些幼羽且沾一些褐色。



成鸟 雄及幼鸟,张明_村长

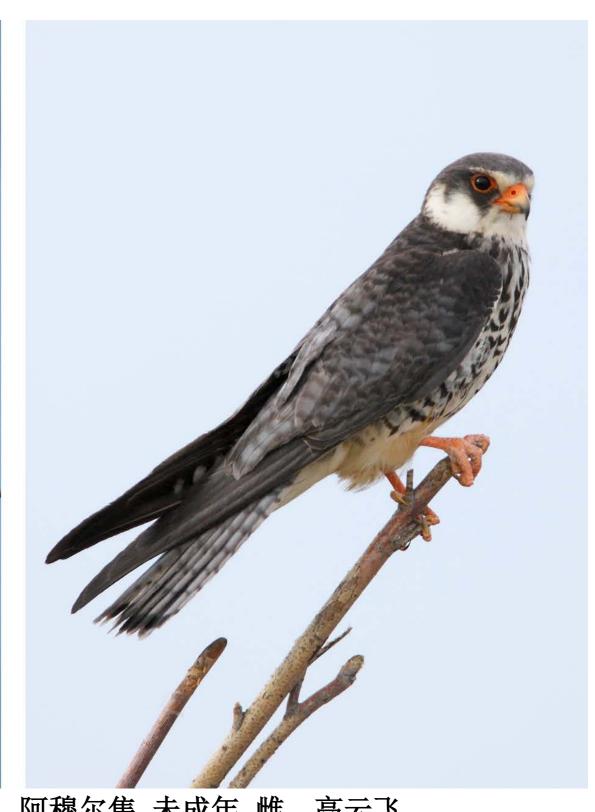
叫声:一连串快速高音的'gill',也有重复数次、长而升高音的'gill'。

无亚种分化。中国北部和东北部繁殖,迁徙时经过中国南部。

相似种比较:



燕隼 幼鸟, 江明亮



阿穆尔隼 未成年 雌, 高云飞

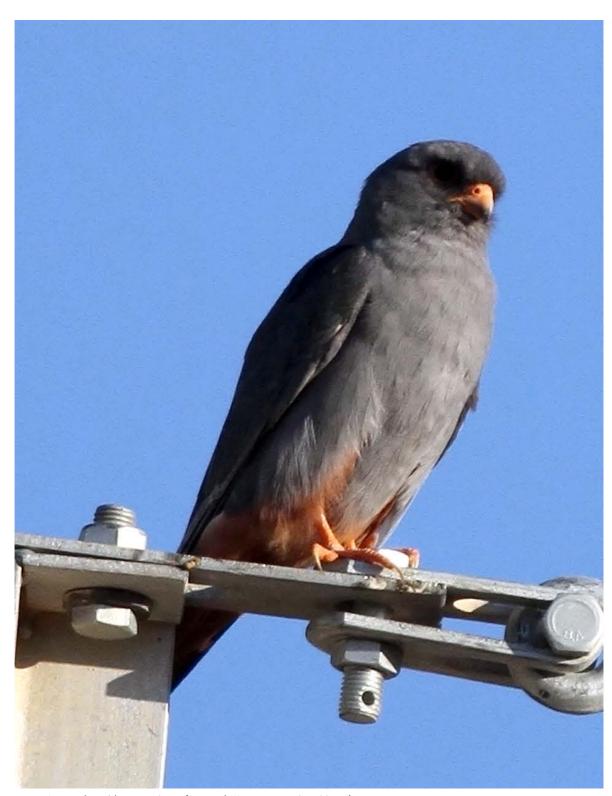


燕隼 成鸟,张浩辉



阿穆尔隼 成鸟 雌, 薄顺奇

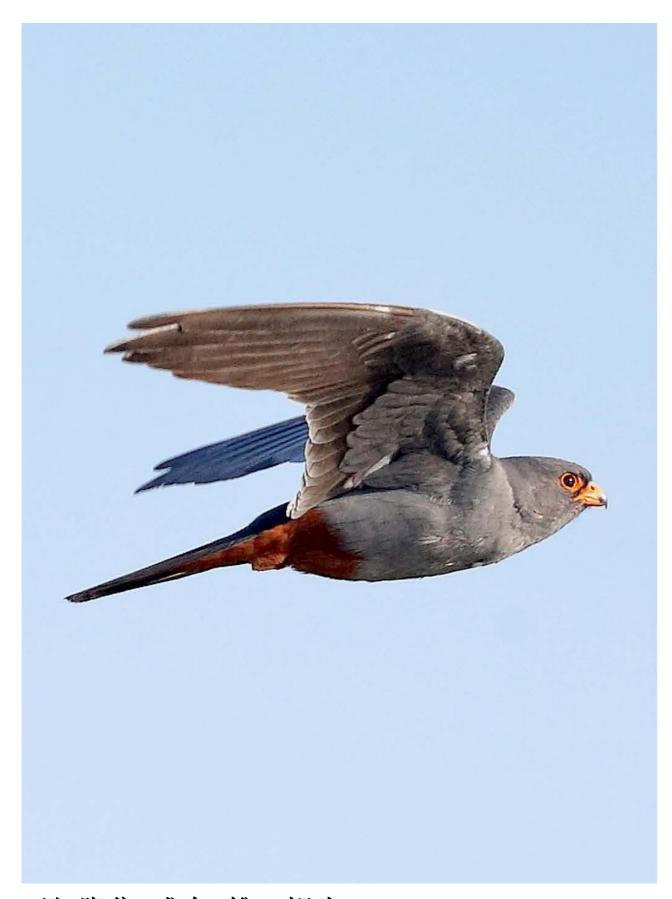
雌鸟和幼鸟与燕隼(左)相似,主要区别是燕隼蜡膜和脚为黄色而非橙色,眼下方泪纹明显比较清 晰,飞行时注意燕隼翼下方没有明显的深色翼后缘,而且尾上方没有横斑。



西红脚隼 成鸟 雄,雷进宇



阿穆尔隼 成鸟 雄,张明_村长



西红脚隼 成鸟 雄,蜗牛



阿穆尔隼 未成年 雄,张浩

与西红脚隼(左)相似,西红脚隼雄鸟飞行时翼下覆羽深灰色而非白色,全身灰色均匀,脸颊和喉 胸腹不太明显且颜色比较浅。雌鸟和幼鸟头顶橙色和白色而非灰色,翼下方覆羽偏橙色。

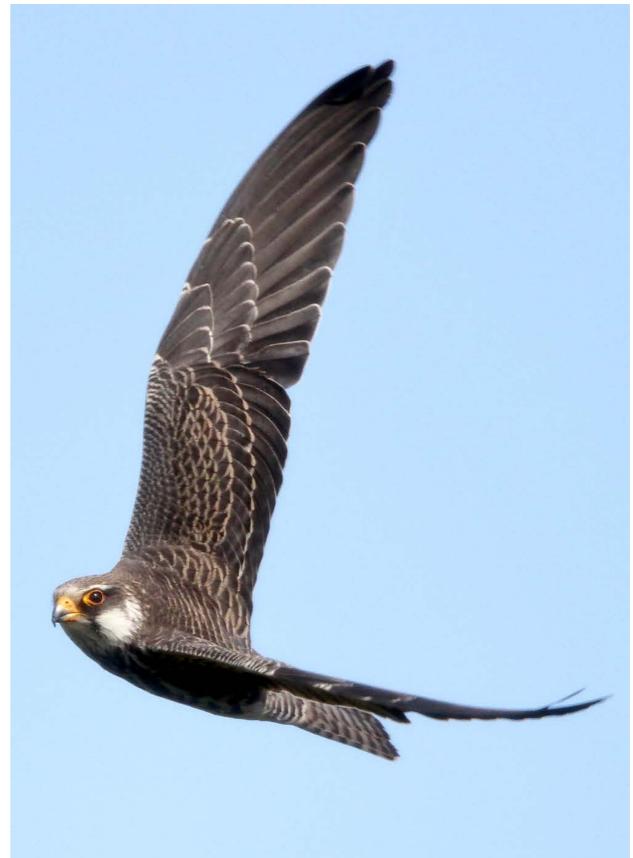


幼鸟,天涯游侠



幼鸟,吴志典





幼鸟,吴志典

幼鸟, 蜗牛



幼鸟, 吴志典



未成年(还保留少量幼鸟飞羽及覆羽) 雌, 薄顺奇



成鸟 雌,薄顺奇



成鸟 雌, 张明_村长

阿



成鸟 雌,蜗牛



成鸟 雌,吴运广



未成年(还保留少量幼鸟飞羽)雄,张浩



未成年(还保留少量褐色幼鸟覆羽)雄,蔡欣然



成鸟雄,刘立峰

阿



成鸟 雄,Martin Hale



成鸟 雄,南京范明

54 灰背隼 Merlin, Falco columbarius 30 厘米 LC

体型小。翼窄长且尖,捕猎时能高速飞行及迅速转向;第一年鸟的翼较宽以利飞行。雌雄外观不同。迁徙鸟。有多样化的栖息地,但偏好有灌木或树木的开阔地区;可高至树线或稍高地区。

雄鸟(lymani 亚种):头顶及身体灰色,脸和枕有些许橙色,身体下部淡橙色带褐色窄条纹,尾端有明显黑带,飞行时翼尖颜色较深,翼下有横斑。

雌鸟:外形像雄鸟,但身体褐色,身体上部有很多条纹,眉纹白而窄长,尾部有明显的白色窄横斑。

幼鸟:很像雌鸟,但相当难区分,身体多褐色、少灰色,背部斑纹比较不清晰,胸腹的纵纹比较明显。



成鸟 雄, 薄顺奇

叫声:一连串快速高音'wit',也有一连串较慢的'weet',据报是乞求声。

国内有 4 个亚种,大理只有 1 个亚种,以体型大小和颜色深浅来区分,能完全区分的资料不齐备。 *insignis* 迁徙经过中国北部,在长江南部和青海东部越冬,雄鸟身体较深灰色像 *lymani* 亚种,但体型较小,在国内亚种里体型中等。

相似种比较:

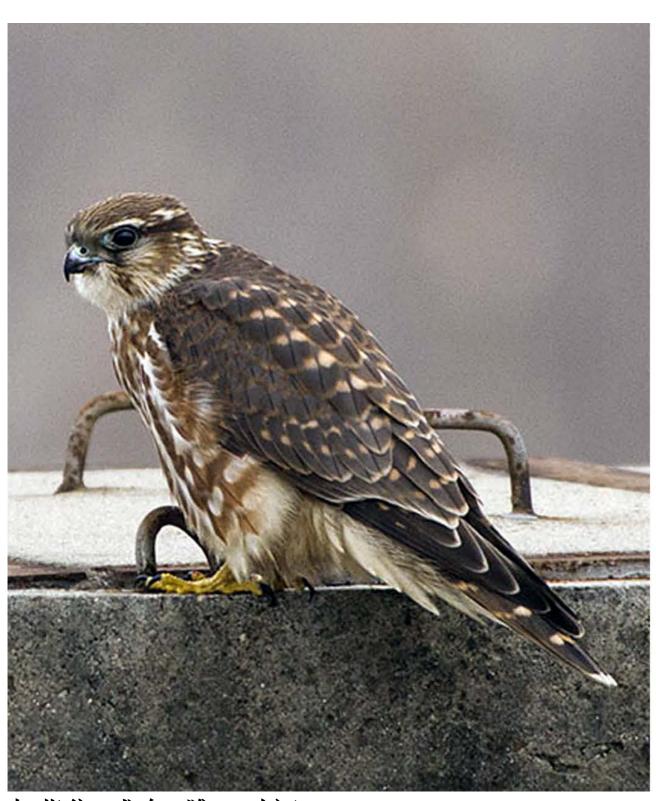




游隼 幼鸟(上), 张明_村长

灰背隼 幼鸟(下), 西锐

雌鸟幼鸟与游隼幼鸟(上)相似,游隼幼鸟眼下方泪纹较宽而清晰,嘴比较大,胸腹纵纹偏褐色且 不沾棕色,尾上浅色斑也比较不明显,站立时翼尖位置更接近尾端。







雌鸟幼鸟与红隼雌鸟幼鸟相似,红隼身体比较偏棕红色而非褐色,没有白色眉纹,尾上有较窄的 褐色横斑而非白色横斑,身体上部和下部斑纹也不一样。



成鸟 雌, black lark



成鸟 雌, 曾源



成鸟 雌,张永



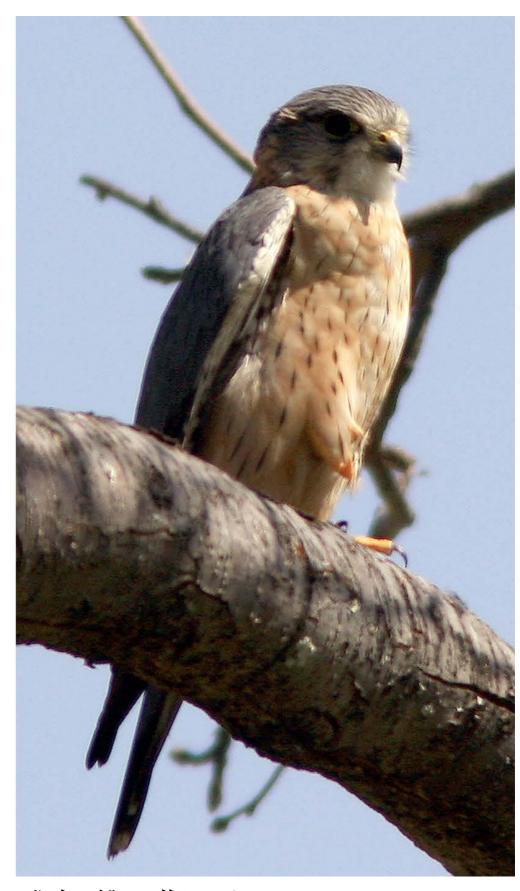
成鸟 雌,薄顺奇



未成年 雄, 北方老狼



成鸟 雄,孙大欢



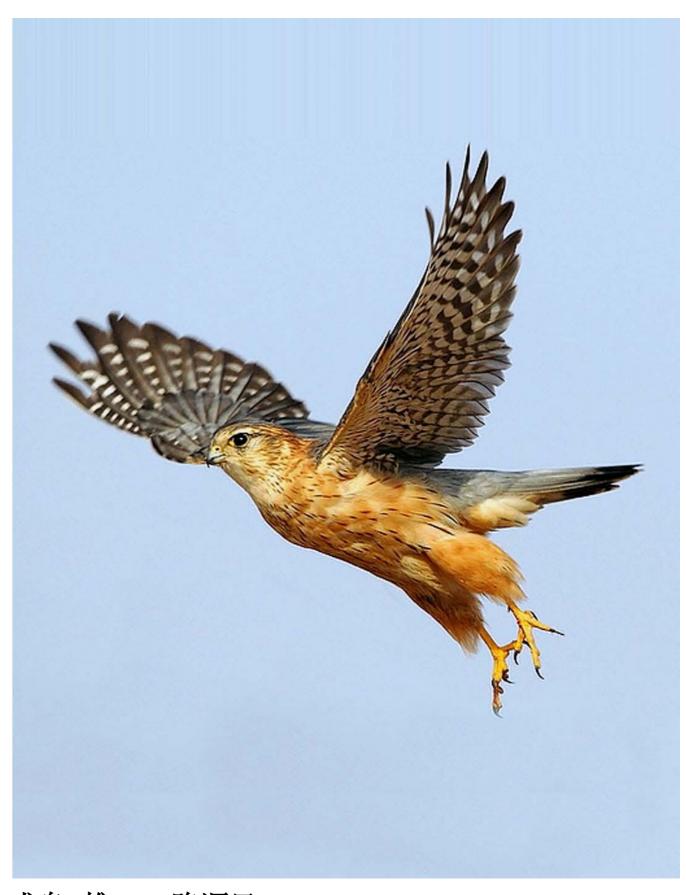
成鸟 雄,董江天



成鸟雄,时间



成鸟雄, 子韬



成鸟雄,一路顺风

55 燕隼 Eurasian Hobby, Falco subbuteo 30 厘米 LC

体型小。翼窄长且尖,捕猎时能高速飞行及迅速转向;第一年鸟的翼较宽以利飞行。雌雄外观相同,雌鸟体型较大。迁徙鸟为主,中国南部有少量留鸟。偏好有树的开阔地;可高至海拔 4000 米。

雄鸟:翼长,脸部黑色泪纹较游隼的要细,身体下部白色并且有黑色条纹,臀部暗红色,尾上方无横斑,飞行时可见翼上灰色均匀,翼下方有狭窄的深色横斑,且有窄而深色翼后缘。

雌鸟:像雄鸟,但体型稍大。

幼鸟:像成鸟,但身体较暗淡及浅色部分有较多土黄色,翼上覆羽有浅色边缘,臀部红色较浅。



年轻成鸟(头部有细纹), 蔡欣然

叫声:一串扎实的高音'git',据报道为乞食也会发出一串音量渐强的较柔和的'week'。

国内有2个亚种,大理只有1个亚种:

streichi 在中国南部繁殖,广东和台湾越冬,体型较小,体色较浅。

相似种比较:



燕隼 幼鸟, 江明亮



阿穆尔隼 未成年 雌, 高云飞



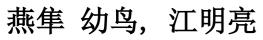
燕隼 成鸟,张浩辉



阿穆尔隼 成鸟 雌, 薄顺奇

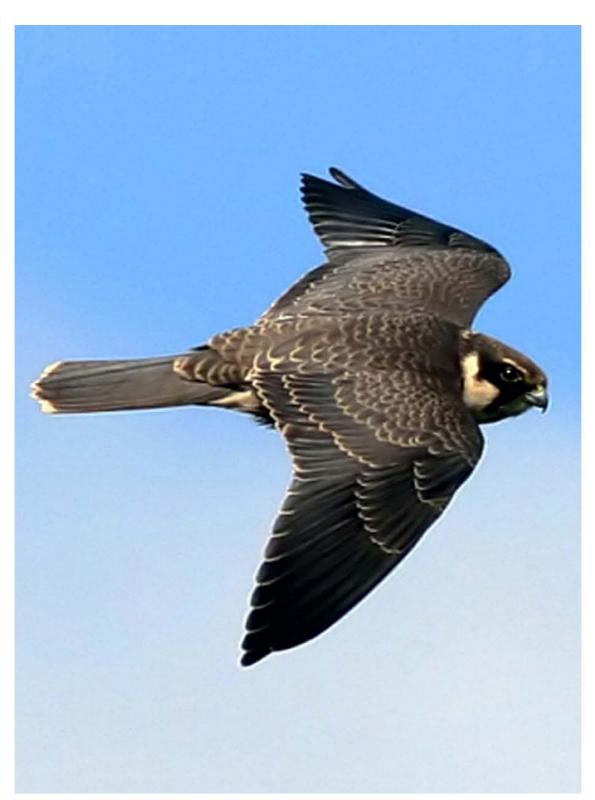
与阿穆尔隼雌鸟和幼鸟相似,主要区别是阿穆尔隼雌鸟与幼鸟蜡膜和脚橙色而非黄色,眼下方泪纹明显比较模糊,注意阿穆尔隼飞行时翼下方有明显的深色翼后缘,而且尾上有横斑。



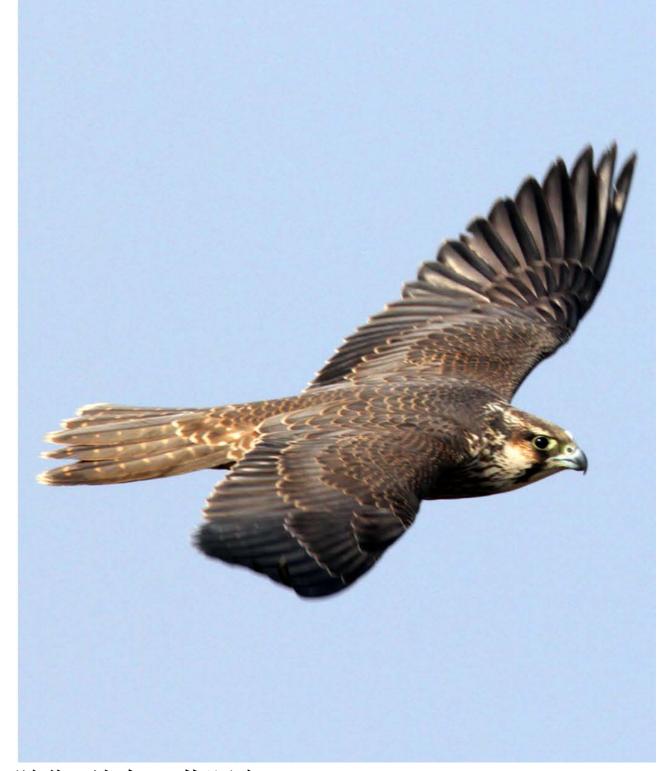




游隼 幼鸟, 第八日



燕隼 幼鸟, 张永

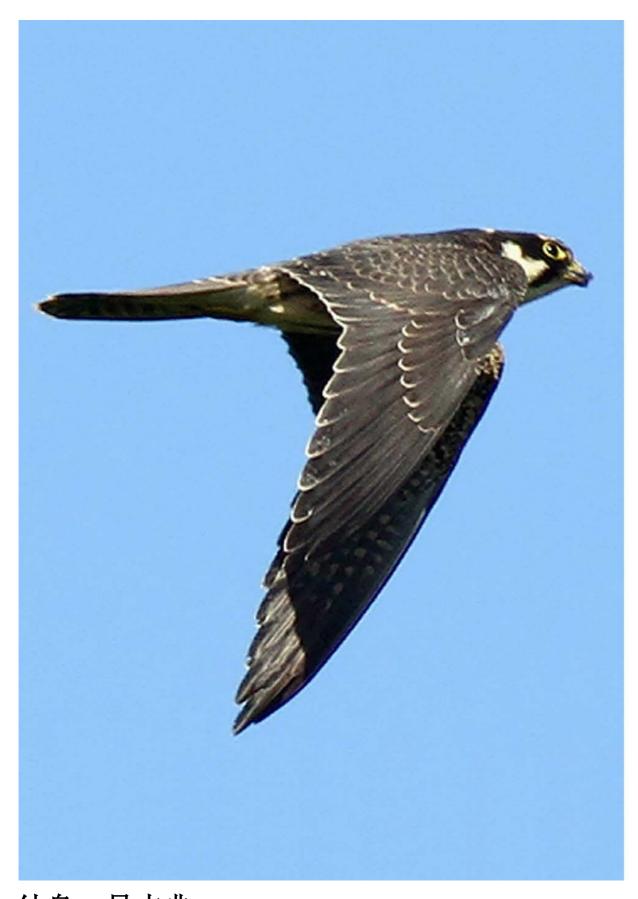


游隼 幼鸟,薄顺奇

幼鸟与游隼幼鸟(右)相似,主要区别是游隼体型比较大,头部显得比较小,嘴明显大,浅色眉纹宽而长,脸上耳羽没有深色小钩,尾上有些横斑。



幼鸟(翼覆羽有浅色边缘), 关翔宇



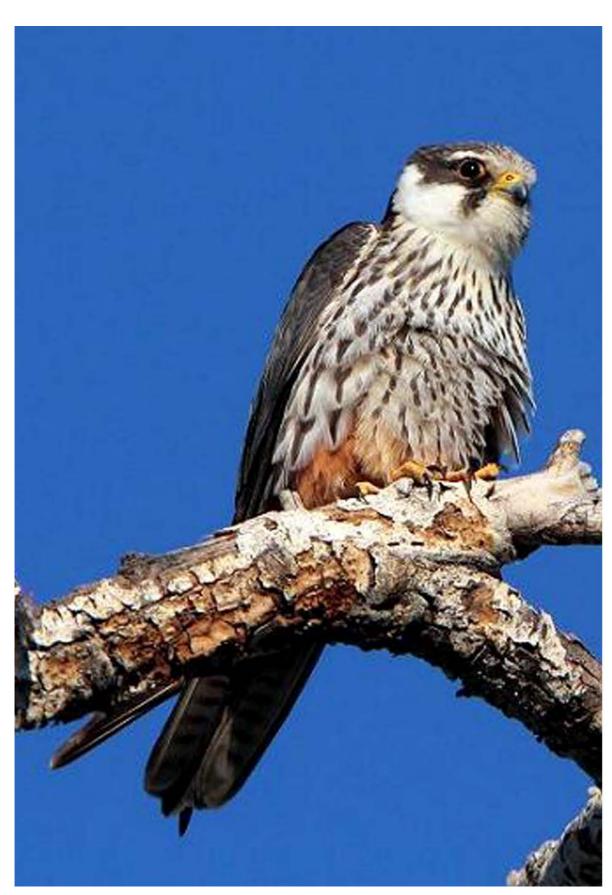
幼鸟, 吴志典



幼鸟(同左), 吴志典



幼鸟(臀部红色较浅),南京范明



年轻成鸟, 老爷子



年轻成鸟,张明_村长

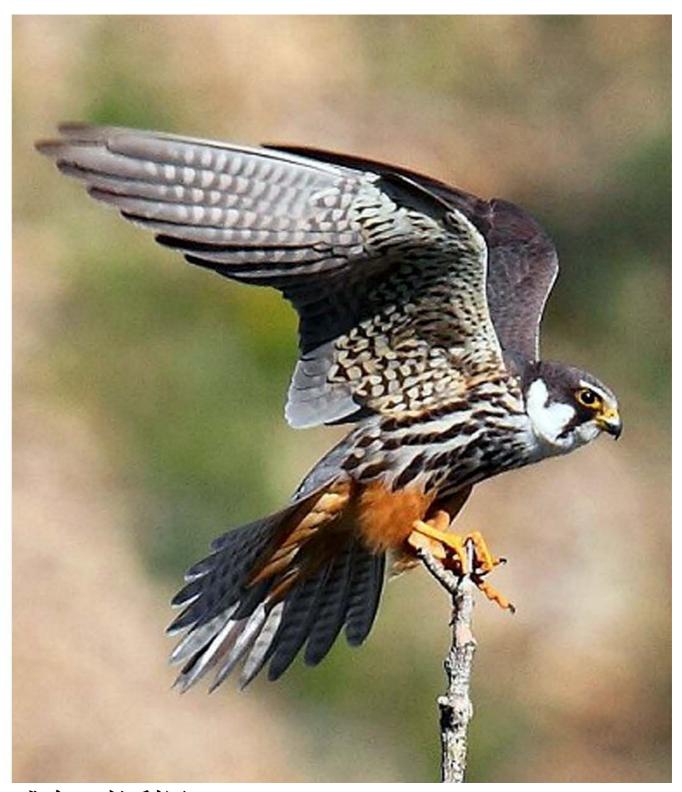


年轻成鸟, 关翔宇





年轻成鸟, 第八日



成鸟,杜利民



成鸟,董江天



成鸟,第八日

猎

56 猎隼 Saker Falcon, Falco cherrug 50 厘米 EN

体型中等。翼窄长且尖,捕猎时能高速飞行及迅速转向;第一年鸟的翼较宽以利飞行。雌雄外观相同,雌鸟体型较大。大多数为迁徙鸟但南方的是留鸟。偏好开阔地;可高至海拔 4700 米。

成鸟:翼宽,身体强壮,站立时翼尖不到尾端,前额为浅色,有眉纹,尾下覆羽白色且没有斑或少斑,身体上部有浅褐色横斑,飞行时可见翼下覆羽的深色斑纹合成一道横过翼中部的深色线,脚和蜡膜鲜黄色。

雌鸟:像雄鸟,但较大;身体下部有较多斑点。

幼鸟:身体上部比较素净而少横斑,胸腹布满纵纹,脚和蜡膜灰蓝色。



成鸟, 董江天

叫声:据报会发出响而沙哑的'kyak-kyak-kyak…'声;也有一种长的'keeeik'声。

国内有2个亚种,大理只有1个亚种:

milvipes 青藏高原留鸟,成鸟身体下部有较少黑点,但个体差异很大,枕及面上常有些橙色。

相似种比较:





游隼(上) 幼鸟, James Chan

猎隼(下)幼鸟,夏咏

幼鸟与游隼幼鸟(上图上和下图右)十分相似,主要区别在于游隼幼鸟眼下泪纹比较明显,翼下斑纹分布比较平均,不像猎隼翼下斑纹主要集中在大覆羽和中覆羽,而且游隼前额白色很窄,站立时翼尖接近尾端,尾下覆羽有较多斑纹,脚和蜡膜颜色常偏鲜黄。



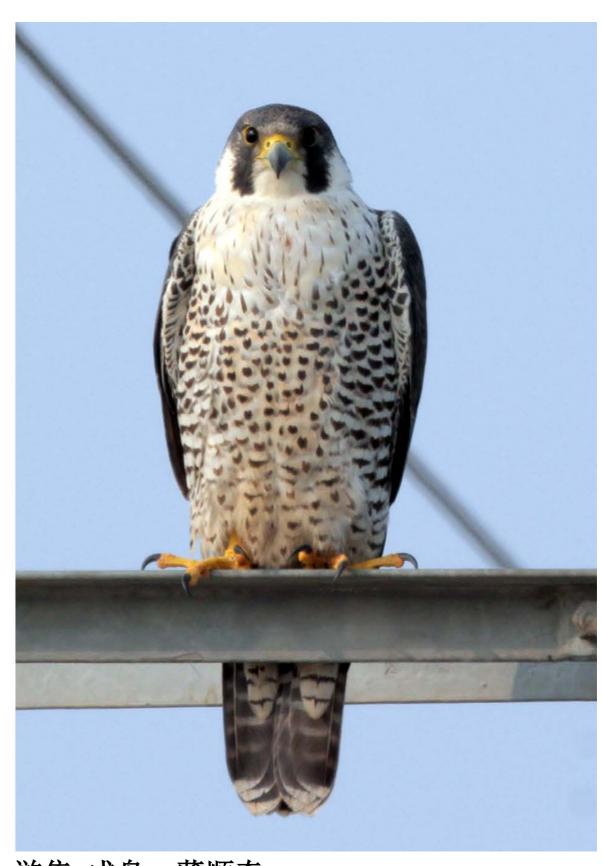
猎隼 幼鸟,李利伟



游隼 幼鸟, 董磊



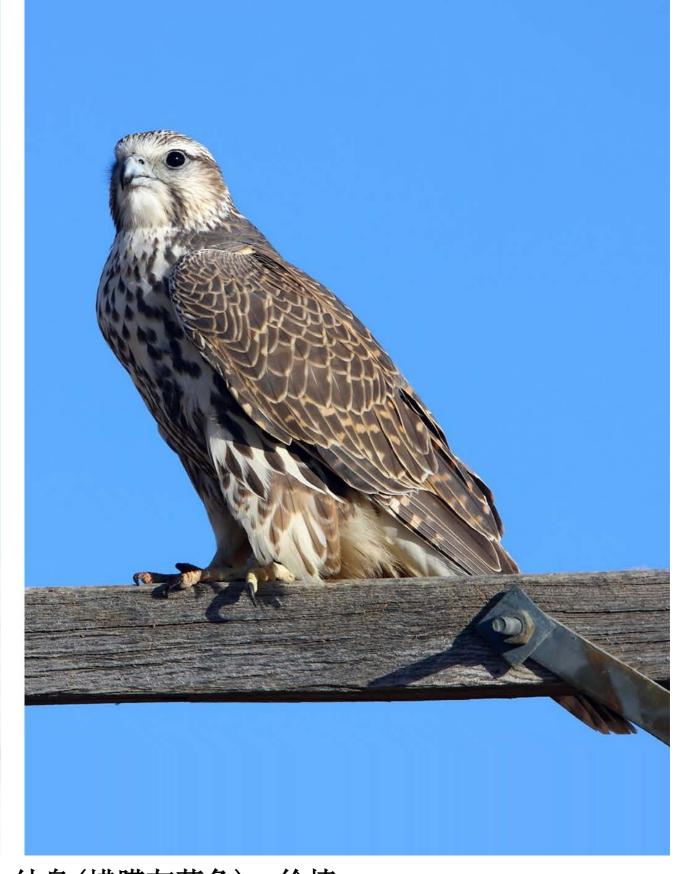
猎隼 成鸟,张振国



游隼 成鸟,薄顺奇

成鸟与游隼成鸟(上图右)相似,主要区别是游隼成鸟前额白色比较少,脸上没有明显眉纹,眼下泪纹比较明显,胸腹的斑点看起来更像是横斑,尾下覆羽比较多斑纹。





幼鸟(上半身素净少横斑),李利伟

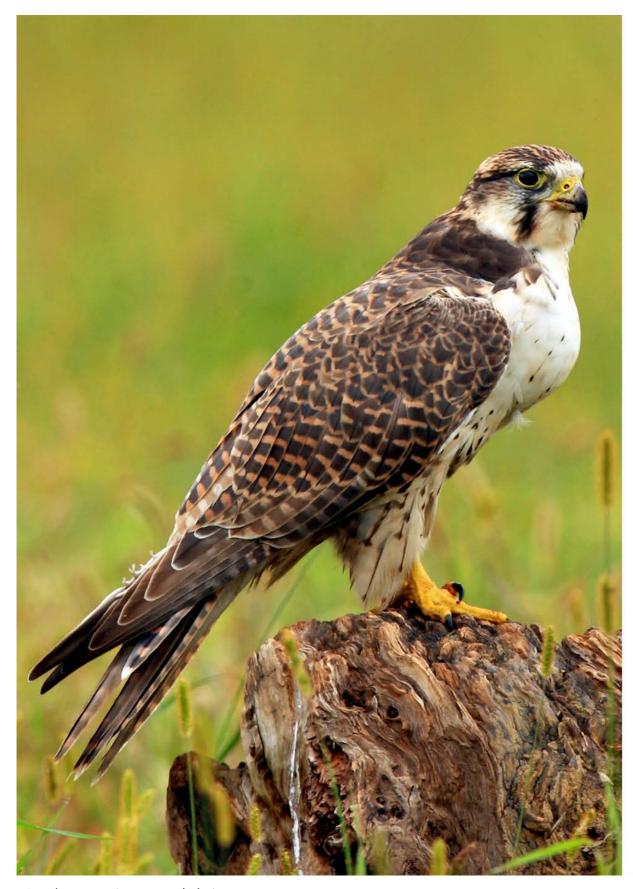
幼鸟(蜡膜灰蓝色), 徐捷



幼鸟,夏咏



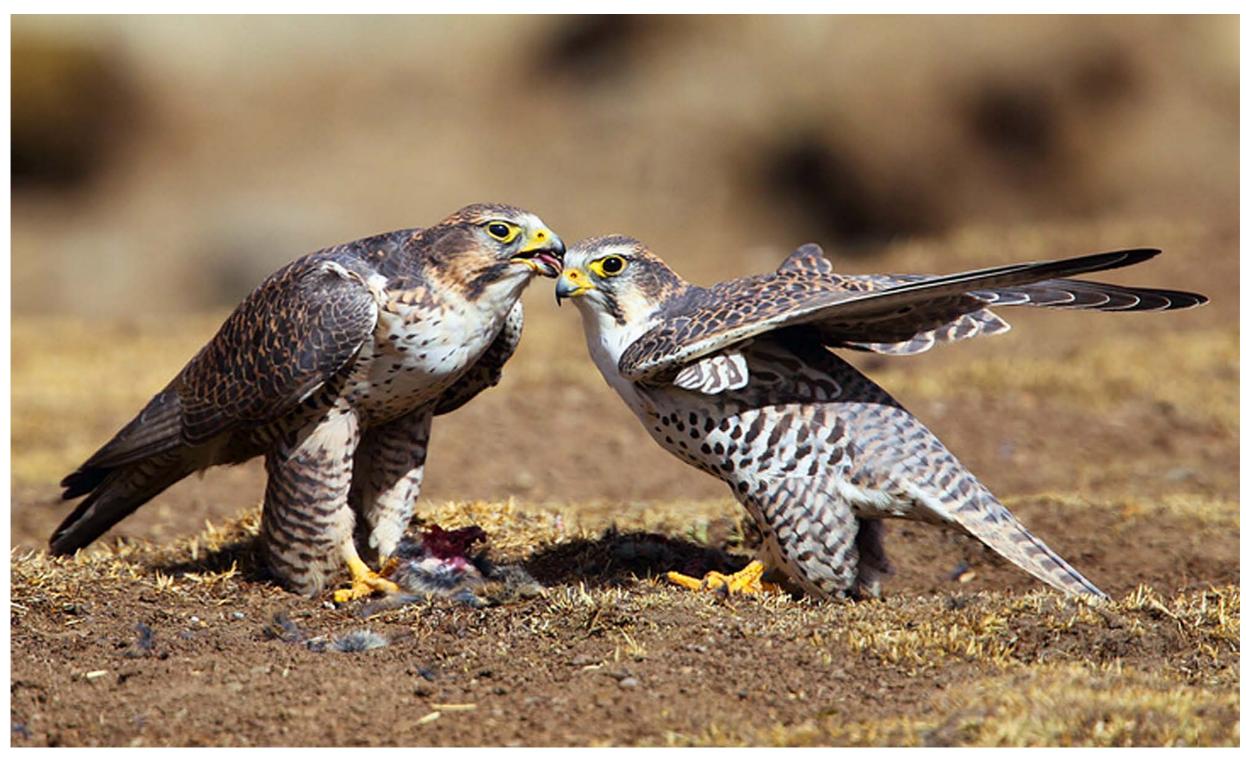
年轻成鸟(上半身横斑不多),南京范明



成鸟,张明_村长



成鸟, Martin Hale



成鸟 左雌右雄, 北方老狼



成鸟,唐军



成鸟,云雾云



成鸟,董江天

57 游隼 Peregrine Falcon, Falco peregrinus 45 厘米 LC

体型中等。翼窄长且尖,捕猎时能高速飞行及迅速转向;第一年幼鸟翼较宽便于简单飞行。雌雄外观相同,雌鸟体型较大。留鸟。偏好开阔地;可高至海拔大约4000米。

雄鸟:翼宽,头顶全部黑色,眼圈黄色,许多亚种有明显的黑色颊纹,喉部到胸部白色,身体上部有轻微鳞纹,身体下部有横斑,尾下覆羽有斑纹,站立时翼尖很接近尾端,飞行时可见翼上灰色尚算均匀,翼下方有整齐的横斑。

雌鸟:像雄鸟,但体型明显较大,身体上部颜色较深,胸腹横斑较宽。

幼鸟:像成鸟,但身体偏褐色,胸腹有很多纵纹,翼上大覆羽有浅色边缘。



成鸟, 张炜

叫声:一串快速、沙哑的低音'gwet'声,像矛隼的叫声,但节奏较快。也有发出一串高音刺耳的'kit you'声。警戒声和联络叫声是一串较慢速的'air'或'ear'声。

国内有5个亚种,大理大概有几个亚种,但详细分辨方法未完全清楚。

peregrinator 长江以南的留鸟,身体下部橙红色,颊纹较宽。大理也很可能会有 ernest 亚种,黑色颊纹延伸到枕部,以致于整个脸部黑色,成鸟身体下部有横斑,也可能会有些红色。

隼

科

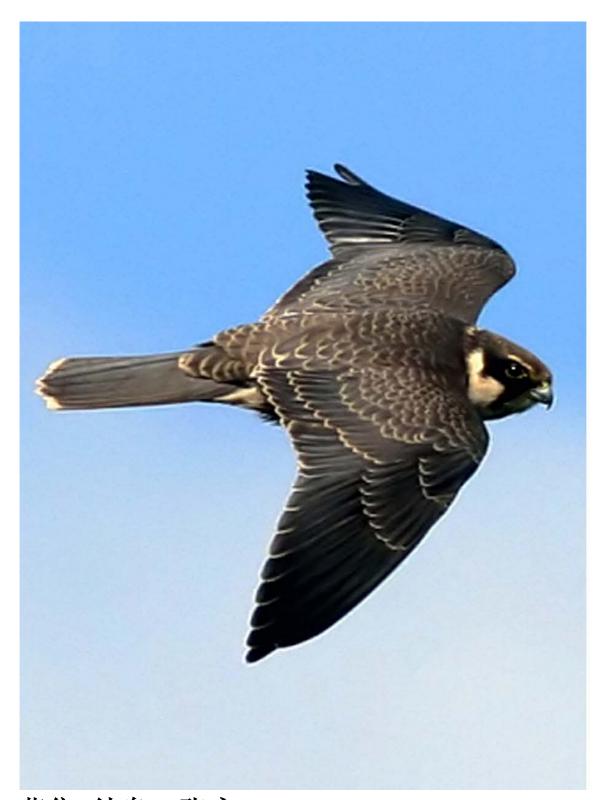
相似种比较:



燕隼 幼鸟, 江明亮



游隼 幼鸟,第八日



燕隼 幼鸟, 张永



游隼 幼鸟,薄顺奇

幼鸟与燕隼幼鸟相似,主要区别是燕隼体型比较小,头部显得比较大,嘴明显小,浅色眉纹很窄很短,脸上耳羽有深色小钩,尾上没有横斑。

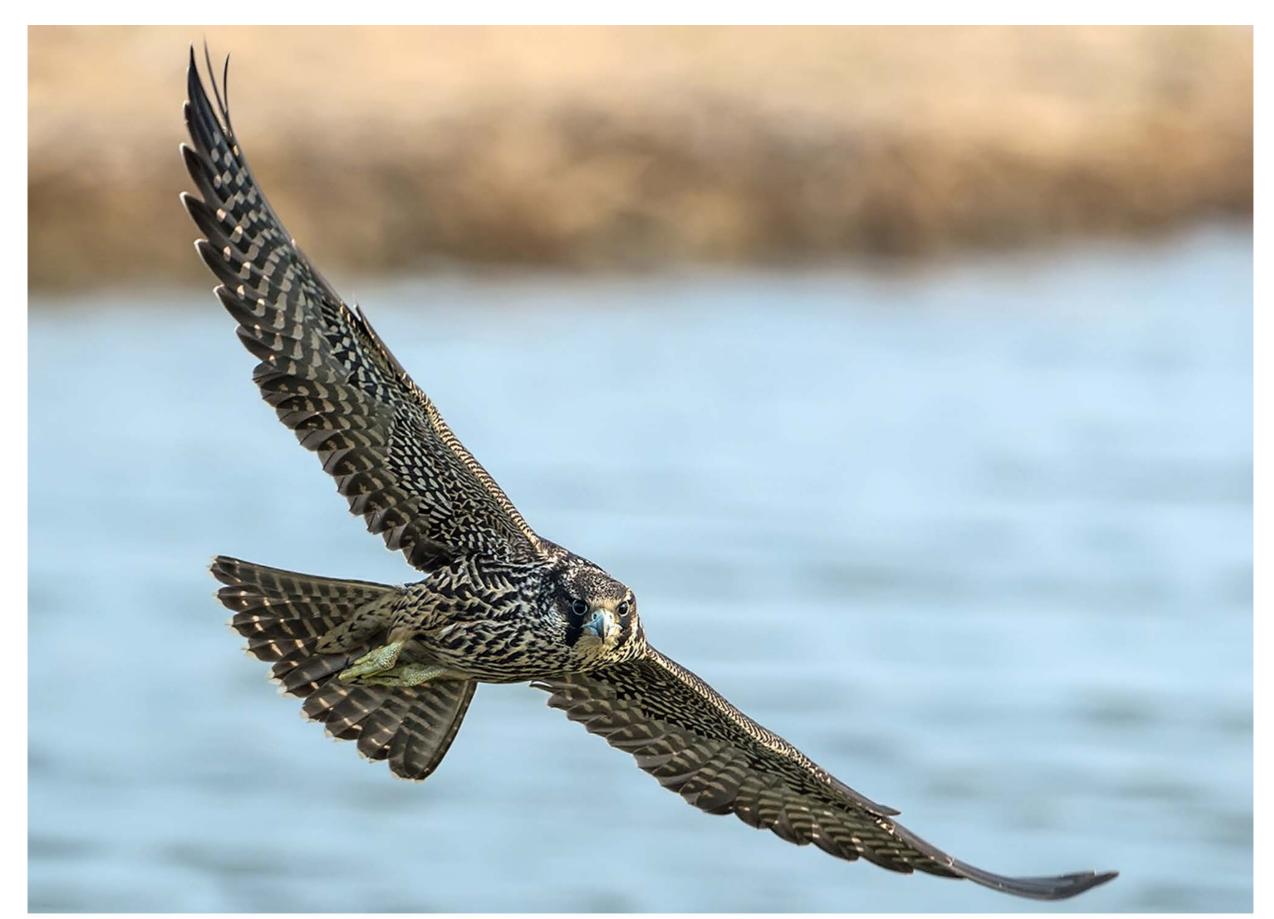




游隼 幼鸟(上), 张明_村长

灰背隼 幼鸟(下), 西锐

幼鸟与灰背隼雌鸟幼鸟相似,灰背隼雌鸟幼鸟眼下方泪纹明显比较窄而不清晰,嘴比较小,胸腹纵纹比较沾棕色而非纯褐色,尾上浅色斑也比较明显,站立时常见翼尖位置不太接近尾端。



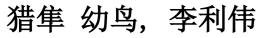


游隼(上) 幼鸟, James Chan

猎隼(下)幼鸟,夏咏

幼鸟与猎隼幼鸟(上图下和下图左)十分相似,主要区别是猎隼幼鸟眼下泪纹比较不明显,翼下斑纹主要集中在大覆羽和中覆羽,不像游隼翼下斑纹平均分布,而且猎隼前额白色很宽,站立时翼尖比较远离尾端,尾下覆羽没有或只有很少斑纹,脚和蜡膜颜色常偏灰蓝。







游隼 幼鸟, 董磊

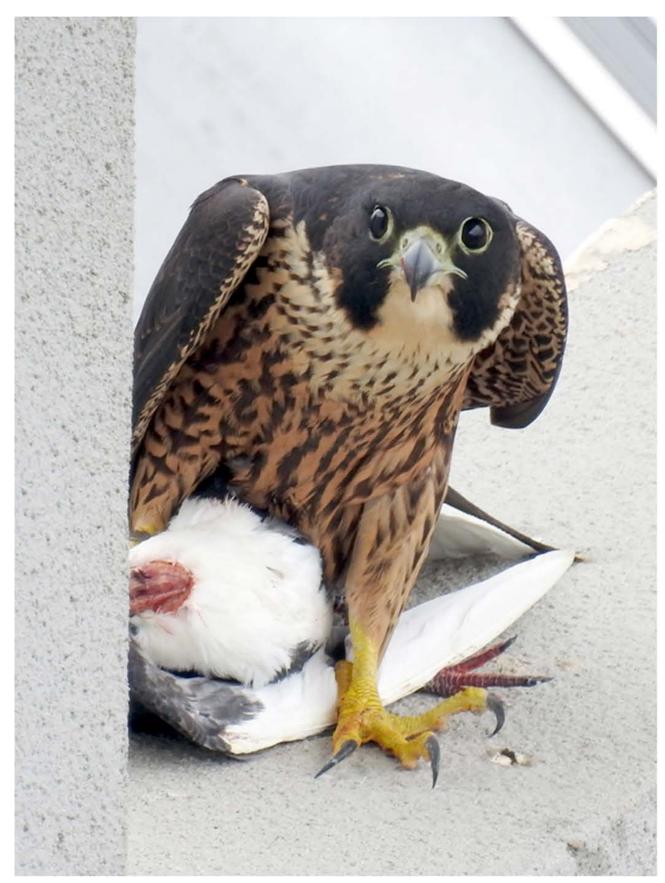


猎隼 成鸟,张振国



游隼 成鸟,薄顺奇

成鸟与猎隼成鸟(上两张图左)相似,主要区别是猎隼成鸟前额白色区域比较大,脸上有明显眉纹,眼下泪纹比较不明显,胸腹的斑点看起来不像是横斑,尾下覆羽没有或只有很少斑纹。



幼鸟(胸腹有很多纵纹), 张浩辉



幼鸟,第八日



幼鸟(同右上), 第八日



幼鸟,张炜



成鸟,杨雪春





成鸟,张炜

成鸟(同左), 张炜



成鸟(同上), 张炜

全国人民代表大会常务委员会关于全面禁止非法野生动物 交易、革除滥食野生动物陋习、切实保障人民群众生命健 康安全的决定

(2020年2月24日第十三届全国人民代表大会常务委员会第十六次会议通过)

为了全面禁止和惩治非法野生动物交易行为,革除滥食野生动物的陋习,维护生物安全和生态安全,有效防范重大公共卫生风险,切实保障人民群众生命健康安全,加强生态文明建设,促进人与自然和谐共生,全国人民代表大会常务委员会作出如下决定:

一、凡《中华人民共和国野生动物保护法》和其他有关法律禁止猎捕、交易、运输、食用野生动物的,必须严格禁止。

对违反前款规定的行为,在现行法律规定基础上加重处罚。

二、全面禁止食用国家保护的"有重要生态、科学、社会价值的陆生野生动物"以及其他陆生野生动物,包括人工繁育、人工饲养的陆生野生动物。

全面禁止以食用为目的猎捕、交易、运输在野外环境自然生长繁殖的陆生野生动物。

对违反前两款规定的行为,参照适用现行法律有关规定处罚。

三、列入畜禽遗传资源目录的动物,属于家畜家禽,适用《中华人民共和国畜牧法》的规定。

国务院畜牧兽医行政主管部门依法制定并公布畜禽遗传资源目录。

四、因科研、药用、展示等特殊情况,需要对野生动物进行非食用性利用的,应当按照国家有关规定实行严格审批和检疫检验。

国务院及其有关主管部门应当及时制定、完善野生动物非食用性利用的审批和检疫检验等规定,并严格执行。

五、各级人民政府和人民团体、社会组织、学校、新闻媒体等社会各方面,都应当积极开展生态 环境保护和公共卫生安全的宣传教育和引导,全社会成员要自觉增强生态保护和公共卫生安全意 识,移风易俗,革除滥食野生动物陋习,养成科学健康文明的生活方式。

六、各级人民政府及其有关部门应当健全执法管理体制,明确执法责任主体,落实执法管理责任,加强协调配合,加大监督检查和责任追究力度,严格查处违反本决定和有关法律法规的行为;对违法经营场所和违法经营者,依法予以取缔或者查封、关闭。

七、国务院及其有关部门和省、自治区、直辖市应当依据本决定和有关法律,制定、调整相关名录和配套规定。

国务院和地方人民政府应当采取必要措施,为本决定的实施提供相应保障。有关地方人民政府应当支持、指导、帮助受影响的农户调整、转变生产经营活动,根据实际情况给予一定补偿。

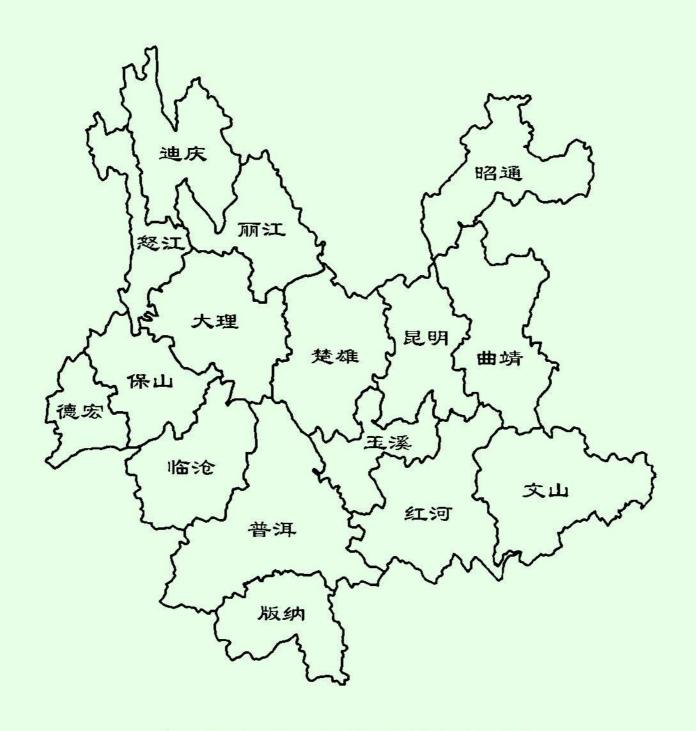
八、本决定自公布之日起施行。

资料来源: 新华网 2020年 02月 24日 22:35:31

http://www.npc.gov.cn/npc/c30834/202002/c56b129850aa42acb584cf01ebb68ea4.shtml







大理白族自治州的位置

