

# 东 北 的 猛 禽

刘明玉 吕永通 张文彬

(辽宁大学生物系)

周玉峰

王炼铁

(沈阳师范学院生物系)

(沈阳市动物园)

全世界有猛禽 408 种; 中国有 83 种; 东北三省共有 51 种<sup>1)</sup>(占全国种数的 62.2%; 其中隼形目 35 种; 鸮形目 16 种。)

根据 1982—1985 年东北三省鸟类考察中所获标本数和遇见次数的多少分成三个数量等级(见表 1 注)。其中优势种(8 种); 常见种(14 种); 少见种(25 种)。

由于东北环境较复杂, 气候条件也不同。因此, 各种猛禽在东北三省的居留情况也各异。在表 1 中可以看出夏候鸟和留鸟, 从辽宁、吉林到黑龙江省递增, 黑龙江省最多; 而旅鸟, 从辽宁、

吉林到黑龙江递减, 辽宁省最多; 冬候鸟黑龙江省最多, 辽宁、吉林二省很少。

东北的猛禽有一些种类兼有两种居留期。如大鸺是辽宁的留鸟而部分在秋天又经老铁山和绥中过海向南迁徙。属此类型的猛禽, 东北共有 18 种, 占东北猛禽种数的 35.3%。

猛禽的迁徙, 并不形成大群, 而是保持着相当的距离, 有的大形猛禽单独迁徙, 少数集成 5—20 只, 成、幼混合的小群(如大鸺)。在春秋

1) 虎头海鹗、褐鱼鸢、猛鸮、花头鸮、鬼鸮、胡兀鹫只有历史记录。

表 1 东 北 的 猛

种 类	地 区											
	哈 尔 滨	齐 齐 哈 尔	牡 丹 江	佳 木 斯	绥 化	伊 春	松 花 江	大 兴 安 岭	白 城	长 春	四 平	吉 林
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1. 蜂鹰 <i>Pernis ptilorhynchus orientalis</i>												
2. 鸢 <i>Milvus korschun lineatus</i>		85.7** 扎龙	84.8 宁安			78.8 对面山						79.8 二龙山
3. 苍鹰 <i>Accipiter gentilis</i>			65.8 七星河						82.9 莫莫格			
(1) 普通亚种 <i>A. g. scenedowi</i>												
(2) 黑龙江亚种 <i>A. g. albidus</i>				65.8 七星河								
4. 赤腹鹰 <i>Accipiter soloensis</i>												
5. 雀鹰 <i>Accipiter nisus nivosimilis</i>		84.6 扎龙					78.8 二龙山		82.9 莫莫格			
6. 松雀鹰 <i>Accipiter virgatus gularis</i>			78.8 三道					85.7 呼马		84.8 左家		
7. 大鸮 <i>Buteo hemilasius</i>		82.4 扎龙				78.8 乌马河		85.7 呼马				79.8 二龙山
8. 普通鸮 <i>Buteo buteo burmanicus</i>	82.8 帽儿山	82.7 扎龙					78.8 二龙山			84.8 左家		
9. 毛脚鸮 <i>Buteo lagopus menzbieri</i>		82.12 扎龙							83.2 长岭			
10. 灰脸鸮 <i>Butastur indicus</i>	82.8 帽儿山						78.8 二龙山					
11. 鹰鸮 <i>Spizactus nipalensis orientalis</i>	82.7 东阳											
12. 金鸮 <i>Aquila chrysaetos kamtschatica</i>								85.7 呼马	83.1 通榆			84.5 磐石
13. 白肩鸮 <i>Aquila heliaca heliaca</i>												
14. 草原鸮 <i>Aquila rapax nipalensis</i>		82.7 扎龙										
15. 乌鸮 <i>Aquila clanga</i>									82.1 通榆			
16. 小鸮 <i>Aquila pennata milvoides</i>												
17. 玉带海鸮 <i>Haliaeetus leucorhynchus</i>		80.8 扎龙										
18. 白尾海鸮 <i>Haliaeetus albicilla</i>					82.8 永安							
19. 秃鹫 <i>Aegypius monachus</i>		80.8 扎龙									81.11 双辽	

禽 类 总 表\*

分 布													居留期			数量等级
通化	延边	丹东	本溪	大连	营口	盘锦	鞍山	沈阳	铁岭	阜新	锦州	朝阳	黑龙江	吉林	辽宁	
13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	I	II	III	
	84.5 头道			85.9 老铁山							83.5 绥中	82.8 建昌	S	S	S	+
78.9 松江	65.5 头道	79.12 东沟	84.2 草河口	78.9 老铁山				83.9 东陵		84.9 周家店	83.5 兴城	82.8 凌源	S	SR	SR	+++
	78.9 二道		81.8 连山关	78.9 老铁山									S	SR	P	++
81.8 清河				82.10 庄河							83.9 太平村		W	W	W	+
				73.9 老铁山			84.10 千山				83.9 绥中				P	+
	80.5 二道		82.9 老秃顶子	75.11 旅顺	85.9 大石桥	85.11 东郭	84.10 刘二堡	85.10 辉山		84.9 周家店	84.10 闾山		S	R	P	+++
	79.8 头道		81.8 连山关	73.10 老铁山			83.7 千山		83.8 开原	83.10 章古台	83.9 闾山		S	S	SP	+++
	64.8 长白山		82.9 老秃顶子	78.10 老铁山			83.11 千山	86.2 三台子	83.9 康平		83.9 前所	82.8 叶柏寿	R	R	RS	++
81.8 清河	81.11 二道	79.12 东沟	81.8 连山关	85.10 老铁山	84.9 辽河口	84.9 东郭	83.7 千山	86.2 三台子			83.9 绥中	82.8 叶柏寿	S	R	R	+++
83.6 集安	83.10 安图	79.11 东沟	81.10 草河口	85.10 老铁山				86.2 三台子			84.1 绥中	83.12 建平	W	WR	WP	++
83.6 抚松	83.7 安图			77.9 老铁山	84.6 辽河口						83.7 三山林场		S	SR	S	+
													SP		P	+
83.11 抚松	84.7 和龙	84.3 宽甸	81.11 连山关	75.10 老铁山					79.4 西丰		82.12 闾山	83.1 建平	R	R	PR	+
*83.7 抚松				73.10 老铁山							85.11 绥中			P	RP	+
				73.10 老铁山				83.11 苏家屯	84.10 昌图		85.11 王宝乡		S	P	P	+
				73.9 老铁山							85.11 王宝乡		S	SR	P	+
											85.11 高岭				P	+
													S	P		+
				73.10 老铁山									S		P	+
	84.12 和龙		73.10 城郊			84.7 大洼			84.11 康平		84.10 闾山	82.12 凌源	R	R	R	+

种 类	地 区											
	哈尔滨	齐齐哈尔	牡丹江	佳木斯	绥化	伊春	松花江	大兴安岭	白城	长春	四平	吉林
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20. 白尾鸢 <i>Circus cyaneus cyaneus</i>		83.7 扎龙						85.7 呼马	83.4 月亮泡	84.7 双阳		
21. 鹊鸢 <i>Circus melanoleucos</i>		80.7 扎龙						85.7 呼马	83.7 通榆	84.7 九台		82.8 桦甸
22. 白头鸢 <i>Circus aeruginosus spilonotus</i>		80.8 扎龙					83.8 二龙山		83.8 查干泡			
23. 短趾鸢 <i>Circaetus ferox heptneri</i>												
24. 蛇鸢 <i>Spilornis cheela ricketti</i>												
25. 鸢 <i>Pandion haliaetus</i>												
(1) 指名亚种 <i>P. h. haliaetus</i>												
(2) 东北亚种 <i>P. h. friedmanni</i>		78.8 嫩江										
26. 猎隼 <i>Falco cherrug milvipes</i>									83.9 白城			
27. 矛隼 <i>Falco gyrfalco altaicus</i>	80.12 帽儿山											
28. 游隼 <i>Falco peregrinus calidus</i>												
29. 燕隼 <i>Falco subbutro subbutro</i>	81.8 帽儿山						81.8 向阳		84.6 通榆			
30. 灰背隼 <i>Falco columbarius insignis</i>		81.11 扎龙							84.4 通榆			84.5 蛟河
31. 红脚隼 <i>Falco vespertinus amurensis</i>	81.8 帽儿山	81.7 扎龙							83.9 通榆	83.7、11 九台、双阳	84.8 怀德	84.7 舒兰
32. 黄爪隼 <i>Falco naumanni</i>									83.8 长岭			
33. 红隼 <i>Falco tinnunculus intersti</i>	81.8 帽儿山	81.7 扎龙							83.2 查干泡	82.11 农安	84.8 双辽	83.11 蛟河
34. 红角鸮 <i>Otus scops stictonotus</i>	81.8 帽儿山	81.7 扎龙										
35. 领角鸮 <i>Otus bakkamoena ussuriensis</i>												83.11 永吉
36. 鸱鸺 <i>Bubo bubo ussuriensis</i>									84.4 通榆	83.9 双阳		84.7 磐石
37. 大鱼鸮 <i>Ketupa blakistoni doerriesi</i>	66.6 凉水											
38. 雪鸮 <i>Nyctea scandiaca</i>		81.1 扎龙										

表 1 (续)

分 布													居留期			数量等级		
通化	延边	丹东	本溪	大连	营口	盘锦	鞍山	沈阳	铁岭	阜新	锦州	朝阳	黑龙江	吉林	辽宁		I	II
13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25						
83.8 抚松	82.3 安图		73.10 城郊	73.9 老铁山				82.8 刘二堡			83.9 绥中	83.8 凌源	S	SR	S			++
82.5 抚松	83.7 安图				84.8 辽河口	84.8 东郭		82.8 刘二堡			86.8 绥中		S	S	S			++
81.8 长白山	83.4 安图			75.9 老铁山						83.10 章古台	85.10 闾山		S	R	P			++
				81.10 大连													偶见	+
				80.11 旅顺													偶见	+
				83.16 大连							85.10 绥中						SP	+
82.8 抚松													S	S				++
		78.10 东沟											S	P	P			+
													W					+
	83.8 长白山										85.10 绥中		P	PR	P			+
83.7.8 抚松、长白	84.7 汪清	83.10 宽甸	83.10 连山关	73.10 老铁山					81.9 康平	83.10 彰武	82.10 绥中		S	S	P			++
83.3 抚松	83.7 长白山	83.10 宽甸	78.9 草河口	73.10 老铁山							83.10 闾山		W	R	P			++
83.6 靖宇	83.7 和龙	82.8 宽甸	81.8 连山关	82.8 庄河		84.8 东郭		83.7 东陵	83.8 昌图		82.8 闾山		S	S	S			++
	84.10 安图			65.9 旅顺							83.10 绥中			S	P			+
	83.7 琿春	82.8 宽甸	81.8 连山关	73.10 老铁山	84.8 营口	84.8 大洼	80.7 千山		83.8 昌图		83.10 绥中		R	SR	R			+++
	83.8 安图	83.8 宽甸	82.5 连山关	85.9 老铁山				84.10 东陵			83.9 闾山		S	S	S			++
	82.11 和龙	82.8 宽甸	78.10 草河口				80.7 千山				82.12 闾山	83.10 凌源	R	R	R			++
82.9 抚松	82.9 安图		81.8 清源				80.2 千山	80.9 辉山	81.12 西丰	80.7 周家店	82.11 三山林场	83.10 建平	R	R	R			+
													R					+
			78.12 城郊	83.2 庄河							83.1 黑山		W		W			+

种 类	地 区											
	哈尔滨	齐齐哈尔	牡丹江	佳木斯	绥化	伊春	松花江	大兴安岭	白城	长春	四平	吉林
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
39. 鹰鸮 <i>Ninox scutulata ussuriensis</i>												
40. 纵纹腹小鸮 <i>Athene noctua plumipes</i>	81.8 帽儿山								83.11 通榆	83.11 衣安		83.6 永吉
41. 灰林鸮 <i>Strix aluco ma</i>												
42. 长尾林鸮 <i>Strix uralensis</i>												
(1) 北方亚种 <i>S. u. nikolskii</i>						82.8 红山						
(2) 东北亚种 <i>S. u. coreensis</i>									83.11 通榆			84.11 磐石
43. 乌林鸮 <i>Strix nebulosa lapponica</i>								82.6 兴安岭				
44. 长耳鸮 <i>Asio otus otus</i>	81.8 帽儿山	81.9 扎龙								83.5 九台	84.5 双辽	83.3 磐石
45. 短耳鸮 <i>Asio flammeus flammeus</i>	81.8 帽儿山	81.9 扎龙								84.4 双阳		83.10 蛟河

\* S 夏候鸟 W 冬候鸟 P 旅鸟 R 留鸟 SP 夏候鸟部分旅鸟 SR 夏候鸟部分留鸟 RP 留鸟部分旅鸟等

数量等级: 在考察中遇见或采到的标本数, 10 只以上划为优势种“+++” 5—9 只为常见种“++” 1—4 只为少见种“+”。

\*\* “85.7”系指 1985 年 7 月(下同)。

迁徙季节和其它鸟类不同, 猛禽迁徙比较集中的大连老铁山和绥中的王宝乡; 在春季遇见猛禽的种类和数量很少, 而秋季却比较集中的时间和地点路过该两个地区南迁。

黑龙江省和吉林省是我国猛禽繁殖的中心, 辽宁省是东北猛禽迁徙的停歇站, 是候鸟进出东北的咽喉之地。因此, 东北是我国猛禽重要的繁殖基地和迁徙停歇地区。

### 参 考 文 献

- 刘作模 1986 中国的猛禽类 山西大学学报(自然科学版) (1): 62。  
刘明玉等 1986 辽宁鸟类考察报告 4—211 辽宁大学出

- 版社。  
杨学明 1982 乌林鸮在繁殖期雏鸟形态变化的初步观察 野生动物(1): 38。  
张荫荪 1985 唐山地区猛禽迁徙生态观察 动物学杂志(1): 7—21。  
范忠民 1965 红角鸮繁殖习性初步观察 动物学杂志 7(6): 257。  
赵正阶等 1984 吉林省候鸟考察报告 1—287 延边人民出版社。  
—— 1985 长白山鸟类志 88—108, 173—183 吉林科学技术出版社。  
姚丽文 1981 旅顺老铁山地区鹰类迁徙的初步研究 辽宁动物学会会刊 2(1): 65。  
常家传 1983 黑龙江省鱼鸮 野生动物(2): 53。  
傅桐生等 1984 长白山鸟类 108—136, 200—209 东北师范大学出版社。

表 1 (续)

分 布													居留期			数量等级
通化	延边	丹东	本溪	大连	营口	盘锦	鞍山	沈阳	铁岭	阜新	锦州	朝阳	黑龙江	吉林	辽宁	
13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	I	II	III	
	84.8 和龙		78.9 城郊								83.10 闾山		S	S	P ++	
		82.8 宽甸	82.5 连山关			85.8 大洼	83.8 千山		83.8 昌图	83.10 章古台	82.11 闾山	82.11 凌源	R	R	R +++	
82.12 抚松		83.3 宽甸	78.10 城郊								83.9 闾山			R	R +	
													R		+	
84.11 抚松	83.8 敦化	81.9 宽甸	81.8 连山关		80.8 盖县									R	R ++	
													R	R		
84.4 抚松	83.8 安图	83.11 宽甸	81.8 连山关	85.10 老铁山	84.9 盖县	84.8	81.7 千山	85.1 北陵	84.8 昌图	85.10 章古台	83.9 闾山	82.9 建平	R	R	SR +++	
84.1 抚松			79.12 城郊	79.11 老铁山				85.1 于洪区	83.12 康平	84.3 彰武	83.8 闾山		R	R	W +++	