

ハヤブサの生態～高層ビルに生息するハヤブサ

NPO群馬県自然保護連盟 谷畑藤男

Behaviour and prey of the peregrine falco *Falco peregrinus japonensis* used
the high building of Takasaki City Office in Gunma

調査地の概要と調査方法

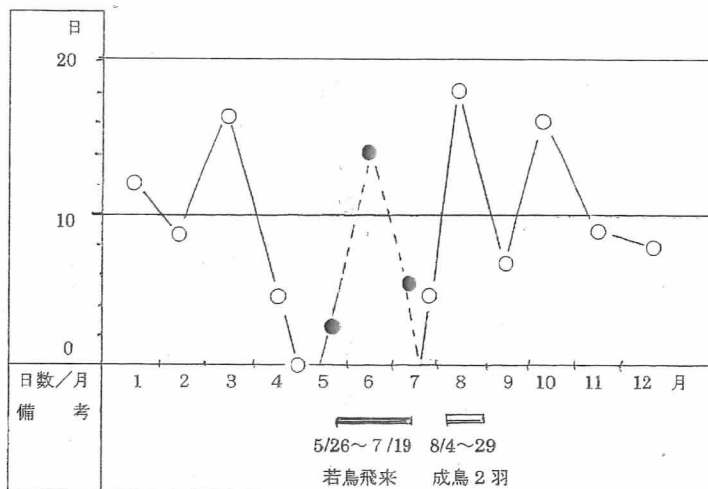
高崎市は関東平野の北西部奥に位置する。古くから交通の要地、商業都市として発展し、県庁のある前橋市とともに群馬県では中心都市である。高崎市庁舎は烏川に面した段丘上にあり、高崎公園やNTT鉄塔などが付近にある(図1)。高層化した新市庁舎の建設は、1994年(平成6年)12月に着工し、1998年(平成10年)3月に完成、同5月に開庁した。地上102.5mの21階で、群馬県内においては前橋市にある県庁舎(地上153.8mの33階)に次ぐ高層ビルである。市庁舎は南北に長い楕円形のビルで、21階の張り出し(A-D)、南北端上部のテラス(S・N)をハヤブサはよく利用し、外壁に取り付けられた照明上にも止まった(図2・3)。

資料1 1998~2005

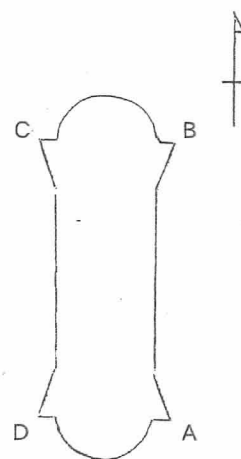
表1 高崎市庁舎ビルにおけるハヤブサの出現状況(1998年5月~2005年12月)
○は1羽, ◎は2羽(ペア)観察できたことを示す。

年・月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	備考
1998	/	/											3月完成
1999				○									
2000												○	
2001	○									○	◎	◎	
2002	◎	◎	◎	◎	○					◎	◎	◎	
2003	◎	◎	◎	◎						◎	◎	◎	
2004	◎	◎	◎	◎						◎	◎	◎	
2005	◎	◎	◎	○	○	○	○	○		○	○	○	

資料2 2016



ハヤブサ月別確認日数の変化



ハヤブサ止まり場

表3 ハヤブサの餌動物リスト

餌動物	記 録
カイツブリ目 カイツブリ科 カイツブリ <i>Podiceps ruficollis</i>	9-IV-2003 (頭部), 28-XI-2005 (左翼), 30-XI-2005 (足)
カモ目 カモ科 コガモ <i>Anas crecca</i>	1-XII-2001 (雄羽毛), 23-XII-2001 (雄羽毛), 23-IV-2004 (雄羽毛)
ツル目 クイナ科 バン <i>Gallinula chloropus</i>	24-X-2004 (足)
チドリ目 チドリ科 イカルチドリ <i>Charadrius placidus</i>	19-II-2004 (羽毛), 25-II-2004 (羽毛), 28-II-2004 (羽毛) 19-IV-2004 (羽毛), 1-XII-2004 (羽毛), 2-IV-2005 (羽毛)
シギ科 タシギ <i>Gallinago gallinago</i>	19-XII-2005 (羽毛)
ハト目 ハト科 キジバト <i>Streptopelia orientalis</i>	10-X-2003 (羽毛), 17-X-2003 (羽毛), 26-X-2003 (羽毛) 14-XI-2003 (羽毛), 15-XI-2003 (羽毛), 16-XI-2003 (羽毛・砂囊) 19-XI-2003 (羽毛), 20-XI-2003 (羽毛), 23-XI-2003 (羽毛) 3-XII-2003 (羽毛・砂囊), 8-XII-2003 (羽毛), 9-XII-2003 (羽毛) 11-XII-2003 (羽毛), 14-XII-2003 (羽毛), 27-XII-2003 (羽毛・砂囊) 31-XII-2003 (羽毛・砂囊), 1-I-2004 (羽毛), 4-I-2004 (羽毛) 7-I-2004 (羽毛), 12-I-2004 (羽毛・砂囊), 21-I-2004 (羽毛) 25-I-2004 (羽毛・砂囊), 28-I-2004 (羽毛), 30-I-2004 (羽毛) 16-II-2004 (羽毛), 17-II-2004 (羽毛), 13-III-2004 (羽毛) 11-X-2002 (羽毛), 17-X-2002 (嘴・羽毛), 28-X-2002 (羽毛) 7-XI-2003 (左翼・左足), 8-X-2003 (羽毛), 14-X-2003 (羽毛) 21-X-2003 (羽毛), 23-X-2003 (羽毛), 31-X-2003 (羽毛) 3-XI-2003 (羽毛), 7-XI-2003 (羽毛), 26-XI-2003 (羽毛) 16-X-2004 (羽毛), 18-X-2004 (羽毛), 23-X-2004 (羽毛) 25-X-2004 (羽毛), 14-XII-2004 (羽毛), 12-X-2005 (羽毛) 9-XI-2005 (羽毛), 14-XI-2005 (羽毛), 10-XII-2005 (羽毛)
アオバト <i>Sphenurus sieboldii</i>	
ドバト <i>Columba livia</i>	16-X-2003 (羽毛), 19-X-2003 (羽毛), 16-XI-2003 (羽毛) 2-XII-2004 (羽毛), 12-XII-2003 (羽毛), 17-I-2004 (羽毛) 2-II-2004 (羽毛), 4-II-2004 (羽毛), 8-II-2004 (羽毛・頭部) 9-II-2004 (羽毛), 13-II-2004 (羽毛), 14-II-2004 (羽毛) 20-III-2004 (羽毛), 22-III-2004 (羽毛), 17-IV-2004 (羽毛・足輪) 8-X-2004 (羽毛), 23-XI-2004 (羽毛), 2-XII-2004 (羽毛) 3-XII-2004 (羽毛), 4-XII-2004 (羽毛), 6-XII-2004 (羽毛) 19-XII-2004 (羽毛), 20-XII-2004 (羽毛), 3-I-2005 (羽毛) 4-I-2005 (羽毛), 5-I-2004 (頭部), 23-I-2004 (羽毛) 27-I-2005 (羽毛), 7-II-2004 (頭部・羽毛), 7-IV-2005 (羽毛) 9-X-2005 (羽毛), 17-XI-2005 (羽毛), 13-XII-2005 (羽毛)
フクロウ目 フクロウ科 オオコノハズク <i>Otus bakkamoena</i>	11-XI-2001 (羽毛), 7-X-2003 (羽毛)
スズメ目 ヒヨドリ科 ヒヨドリ <i>Hypsipetes amaurotis</i>	12-III-2004 (左翼先端)
ツグミ科 トラツグミ <i>Turdus dauma</i> クロツグミ <i>Turdus cardis</i> ツグミ <i>Turdus naumanni</i>	6-IV-2002 (頭部), 18-X-2002 (頭部), 24-X-2004 (羽毛) 13-IV-2003 (頭部) 28-XI-2001 (羽毛), 8-XI-2002 (羽毛), 14-XI-2003 (羽毛) 8-II-2004 (羽毛), 1-XII-2004 (羽毛), 25-I-2005 (頭部・羽毛)
ムクドリ科 コムクドリ <i>Sturnus philippensis</i> ムクドリ <i>Sturnus cineraceus</i>	25-IV-2004 (雄羽毛) 30-VIII-2004 (頭部・羽毛), 19-III-2005 (羽毛)
不明種	4-XII-2003 (羽毛), 19-IV-2004 (羽毛), 17-VI-2005 (羽毛)

参考文献

谷畑藤男 (2005) 高崎市庁舎ビルを利用するハヤブサの行動と餌動物

Field Biologist 14 :25-34

谷畑藤男 (2017) ハヤブサ 2016 群馬の自然 NO184:15-16