



落葉樹の葉がまだ出ていない3～4月は、カラスの巣づくりの季節です。この出だしで、1年前にもカラスの巣について書きました。今年も3月になるとまず思うのは、カラスの巣。というわけで今回もまた、カラスの巣に注目してみます。テーマはハンガーを使ったカラスの巣です。

●針金ハンガーを使ったカラスの巣の歴史(東京編)

クリーニング屋さんから服が帰ってくる時についてくる針金ハンガー。これがカラスの巣に使われることは、今やWikipediaのハンガーの項にまで書かれています。見たことのある方も多いのではないのでしょうか。しかし、いつ頃からカラス針金ハンガーを巣材に利用し始めたのかは、あまり記録が残っていません。

唐沢(1988)は、東京都千代田区のハシブトガラスの巣に、針金ハンガーが何本も混じっていたことを記述しています。見つける事ができた範囲では、これが一番古い針金ハンガーを巣材に使っていたという記述です。

黒沢・星(2003)は、針金ハンガー約100本と小枝数十本を使ったハシブトガラスの巣を東京都文京区から報告しています。また、「人工的環境の多い都市部ではワイヤハンガーがよく利用されている」という記述があります。当時の東京では、針金ハンガーがカラスの巣材に使われるのは、すでに珍しくなかったことが伺えます。

●大阪のカラスの針金ハンガー利用

東京の話ばかり聞こえてきますが、大阪では、針金ハンガーはどのくらい使われているのでしょうか? と思っ、1997年4月～1999年1月に、大阪鳥類研究グループで、大阪府を中心にカラスの巣材調査を行いました。

表1に、大阪府を、大阪市とそれ以外に分けて、カラスが針金ハンガーをどのくらい使っていたかを示しました(和田2004)。大阪府内で194巣のカラスの巣を調べた結果、約1/3の巣には多かれ少なかれ針金ハンガーが使われていました。針金ハンガーを使っていた巣の割合



図1：針金ハンガーが使われたカラスの巣。浦野信孝氏撮影。

は、大阪市が約46%なのに対して、大阪市以外は25%と、大阪市の方が高めです。都心である大阪市の方が、その周辺部よりも針金ハンガーがよく使われているのは、樹木の枝と針金ハンガーの入手しやすさと関係があるんじゃないでしょうか?

松尾(2005)はこの疑問を確かめるために、大阪市(大阪城公園とその周辺の市街地)と堺市(泉北ニュータウン周辺から丘陵部)でカラスの巣材を調べました。大阪市92巣、堺市33巣を調べた結果、大阪市39巣(42.4%)、堺市2巣(9.1%)で針金ハンガーが使われていました。大阪市に関しては、巣の周囲(約500m)の緑被率が低いほど、よく針金ハンガーを利用しているという傾向も見出しています。

●野外で実際に観察してみよう

クリーニング屋さんから針金ハンガーが付いてくるのが普通になったのは、1970年頃以降だそうです(株式会社オリタニのサイトより)。だとしたら、カラスが針金ハンガーを発見するのに、しばらく時間がかかったことになります。何がきっかけで発見して、どのように広がったのでしょうか? 針金ハンガーの利用は、もう日本全国で普通なんでしょうか? ハシボソガラスとハシブトガラス、針金ハンガーが好きなのはどっち? ハンガーに注目するだけでも、まだまだカラスの巣で楽しめそうです。

表1：大阪府内のカラスの巣における針金ハンガーの利用状況、和田(2004)より改変。

針金ハンガー 利用割合	大阪市		大阪市以外		大阪府合計	
	巣数	%	巣数	%	巣数	%
0%	48	53.9%	79	75.2%	127	65.5%
1～10%	22	24.7%	14	13.3%	36	18.6%
11～50%	8	9.0%	7	6.7%	15	7.7%
51～89%	4	4.5%	2	1.9%	6	3.1%
90～99%	6	6.7%	2	1.9%	8	4.1%
100%	1	1.1%	1	1.0%	2	1.0%
合計	89	100%	105	100%	194	100%

●引用文献

- 唐沢孝一(1988)カラスはどれほど賢いか 都市鳥の適応戦略, 中央公論社, 東京.
- 黒沢合子・星 維子(2003)ハシボソガラスとハシブトガラスにおける巣材の再利用. 山階鳥学誌, 35: 61-64.
- 松尾淳一(2005)大阪におけるハシブトガラス, ハシボソガラスの針金ハンガー利用巣と緑被率との関係. Strix, 23: 75-81.
- 和田 岳(2004)カラスの巣材調査のまとめ?その2?. 大阪鳥類研究グループ会報, (42): 7-8.

和田 岳(わだ たけし): 本会幹事、大阪市立自然史博物館学芸員。HP「和田の鳥小屋」
<http://www.mus-nh.city.osaka.jp/wada/wada-index.html>