



# とねり自然図鑑

世界中にいる動物、昆虫や花などいろいろな自然の写真を「フォトクラブメビウス」の会員方にご協力いただき、毎月発行しております。写真にちなんだ「へえ～」という情報もお楽しみに。

【撮影した方のつぶやき】タンチョウ鶴の母鳥が、降り積もった雪の下からエサを探し求めて我が子に与えている姿に感動し、思わず胸が熱くなりました。

## 【タンチョウの戸籍簿?】

○タンチョウは国の特別天然記念物であり、国際的に絶滅危惧種に指定されています。日本では北海道東部で見られますが、第二次世界大戦後の一九五三年には三十三羽にまで減少し、絶滅寸前となっていました。しかし、冬季間の給餌などの保護策が上手くいき、繁殖に成功しました。

野生のタンチョウとは別に、世界中の動物園や繁殖センターでは千二百羽前後が飼育されています。飼育下の個体群を維持することは、野生のタンチョウが遺伝的多様性を失ったり、伝染病などの危険にさらされた時に野生個体群を補完するためです。しかし、飼育下では

名称：タンチョウ  
学名： *Grus japonensis*  
体長：約150cm  
体重：約6~12kg  
分布：東アジア、日本  
場所：湿原



しっかりと管理のもとに繁殖させないと、近親交配に陥りやすく、野生以上に遺伝的多様性が失われやすくなるそうです。そこで一九七二年にタンチョウの戸籍簿が作られることになり、多摩動物公園の担当で国際血統登録が開始されました。世界中で飼育されているタンチョウは多摩動物公園の野生生物保全センターのコンピュータに登録され、新しいペアをつくる時には遺伝的に遠い相手を探し出される仕組みになっています。こうして、世界中の皆が協力して絶滅から動物を守るため日々努力しているのです。

### 「舎人図書館にある参考資料の一部を紹介」

- 小宮輝之 『新世界絶滅危機動物図鑑 鳥類 I』 学研教育出版
- 吉野俊幸 寒竹孝子 『鳥の自由研究 町のまわりで観察 秋冬』 アリス館
- 川上和人 『鳥 (ポプラディア大図鑑WONDA)』 ポプラ社

毎月集めて、舎人地域学習センター・図書館のオリジナル図鑑をつくろう！