しょくさん

第4巻 第4号



オニキオプシス エロンガータ (目附谷産)

白山地域に分布する手取層群中に含まれる植物化石として、これまで表紙で紹介した裸子植物のほかに多数のシダ植物があげられる。今回紹介するオニキオプシス エロンガータは、その代表的な化石種です。1889年、横山又次郎が新種としたものです。

葉体が細長くのびているのが特徴で、実葉(胞子嚢がつくもの)と裸葉(胞子嚢がつかないもの)の区別がある。写真は裸葉です。裸葉及び実葉の形状が現生のタチシノブ(オニキュウム ヤポニクム)に似ていることから、属名にオニキオプシス、また、種名には、細長いという意味をもつエロンガータという語が用いられている。

現在、タチシノブは日本列島南部、台湾、フィリピン、ジャワ等の暖温帯から熱帯地方に広く分布している。このことから、タチシノブに類似しているオニキオブシス エロンガータが 生育した頃(約1億2千万年前)の白山地域は、現在よりも暖かい気候であったと想像できる。

(東野外志男)

アメリカ・ヨセミテ国立公園の施設

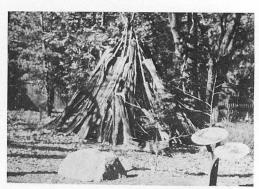


近くの街にある公園の情報サービス施設

さる2月末,アメリカのモンタナ州で、クマの生態と保護管理をテーマに国際会議が開かれ、当センターから花井技師が出席の機会を得ました。会議のようすは後ほど本誌でも紹介しますが、帰途ョセミテ国立公園を尋ね、施設など見学することができましたので、それらのうちから2、3お目にかけます。どの施設もよく整備されていて感心させられましたが、年間およそ300万人も利用者があるそうですから、なんとなく納得できる気がします。



ビジターセンター



インディアン住居の復原 手前の解説板には要領よく生活が紹介されてい ス



ガイドコーナーには常にレインジャーが居て案内 やアドバイスをしている。後は公園についての出 版物



クマ除けを考慮したゴミ捨て

自然のしくみを知ろう

星野宏一

"一石二鳥"ということばがあります。この意味は『広辞苑』によりますと、「一つの石を投げて二羽の鳥を殺すこと。一つの行為から同時に二つの利益を得ること。一挙両得。」となっています。このことばは日常さかんにつかわれています。とくに新聞・テレビ・ラジオではひんぱんにつかわれています。

ある年、私が鳥獣保護行政を担当するようになり、鳥獣保護についていくらかでも考えるようになってからは、この"一石二鳥"ということばがつかえなくなってしまいました。残酷なことばに思えてならなくなったのです。それからは"一挙両得"というように心がけていますが、"一石二鳥"と"一挙両得"ではことばのニュアンスが違うように思えてしようがありません。しかし、そこは『広辞苑』と信頼せざるを得ません。

"もみじ狩"ということばもあります。私 のもみじを観賞するということだけにして は、捕獲や採集を意味する "狩"ということ ばをつかうことに、おだやかならざるもの 感じて、日本語の中にあるこれら一連のこと ばを、みんながつかわないようになら一連の のかと願っています。しかしながら、それら のことばが作られた時代は、自然を保護する 必要などはなかった時代、むしろ、人間が生 きていくためには、自然にさらに手を加えな ければならなかった時代であったの っことばであったはずです。

最近,日本各地で行われている自然破壊のはげしさは,日本人の自然観についての再検討を必要とするようになりました。多くのが,日本人の自然愛に疑問を持ち始めています。今まで信じられてきたこと,日本人は自然と同化し,自然を愛好してきた民族であるとの認識は,これは間違いではないだろうかとの意見もきかれるようになりました。かもまた,先にあげた二つのことばに代表される人間中心の考え方が,今もなお強く人々の心の中に残っているだけでなく,それがいっそ

う強く広がっているのではないかとの心配を 抱かざるを得ません。日本人の長所と考えら れてきた自然に対する繊細な感覚とは、自然 を客観的に認識することのできなかったこと の裏返しではないかとの疑問もまた生じてき ています。

私たちが、自然を客観的に把握するのに得意でないことはいつもいわれていることですが、次のことは例にならないでしょうか。日本の照葉樹林帯の森林といえばマッが大部分ですが、そのマッはどのようないきさつで成立したかについては、そこに住む人々の多くは理解不十分です。郷土の自然の林はマッ林であると思いこんでいる人がいかに多いことであると思いこんでいる人がいかに多いこまであると思いこんでいる人がいかに多いこまであると思いこんでいる人がいかに多いこまであると思いこんでいる人がいかに多いのが現まです。

野生動物に餌を与えることが美談とされている現実があります。動機は純粋なのでしょうが、このことのために、その動物の習性に変化を生じさせるおそれがあることまでは考慮していないことが多いといえます。白山自然保護センター周辺の野猿にも、その悪影響が出はじめているように思われます。

私たちは自然を科学的に認識しなければな りませんが、それには、植物や鳥の名前を覚 えることよりも、それらが集団としてどのよ うな相互関係を形成しているか, 人間の行動 がその生物社会にどのような影響を与えるお それがあるのか等の、生態的しくみを理解す ることの方が自然保護を理解するためにはよ り重要と考えられますので、当センターも、 個々の名前を知らせることはもちろんのこと ですが、生態的な研究と解説をさらに積極的 に進めなければなりません。生物社会のしく みに理解をもつことができるなら, いつか人 間も死滅するのではないだろうかと、本気で 考えなければならないほどの, この自然破壊 をどうにか食い止めることも夢ではないと 思っています。

〈白山自然保護センター所長〉

白山にこと寄せて

半田賢龍

白山に思を馳せるとき,私の心には「しらやま」に越の大徳泰澄大師が二重写しになり, 菊理媛,十一面観音,朝鮮文化へと,白い道への憧憬が涌出てならない。

それは、私の生れた石川郡美川町手取部落には、泰澄大師の開基と伝えられる天台宗萬福寺の跡があることと深くかかわっているのである。曾祖父は村長生活を離れてからは、部落の有志達と共同調査をして、部落内の地名で「てらまえ」と呼ばれる田圃の一角に「白山権現堂別所御跡」と大きく刻んだ碑を、大正8年3月に建立した。そのためか、私は幼時、信仰深い祖母や父母から、日常茶飯事の如く、繰返し聞かされたのは、次の話であった。

泰澄大師様は白山を開かれた尊い方であるが、この方が養老2年、白山を下山されて、この土地に立ち寄られたとき、この地は、白山の西正面に当り、白山の容姿も秀麗であり、また飲み水も清く、おいしいからと、この地に一堂を建立なさったのが萬福寺で、その後、親鸞様(御開山様という)が越後に赴く途中、この地に来られたとき、たまたま比楽河(= 手取川)が氾濫して渡れなかったので、数日をこの寺に仮宿された。その時、住僧は深く親鸞様の人格に尊崇し、天台宗から脱して、真宗に入り、寺号も萬法寺と改めた。しかしこの寺も、屢々の比楽河の水害に耐えられず、越前の今立郡神明村字鳥羽に移転してしもうたのである。

確かに、朝に夕にこの土地から仰ぎ見る白山は、やさしく、美しく、気高い、「菊理媛」の姿そのものである。私には永遠に恋こがれる乙女の姿にみえてならないが、これは私1人の合点ではなく、この土地に住むすべての人々の心でもあろう。広瀬誠氏は『立山と白

山』の著書の中で、「永遠に女性なる山」とい う気がしてならないと記している。

私は長らく植物生態学に、更に最近は水文学にも深い興味を寄せているが、白山は「緑」、「水」、「土」と「信仰」のあやなすコスモスの思想として私の心に大きく形成されようとしている。

白山ということばについては諸説を見る が、作家金達寿氏は『日本の中の朝鮮文化』 の中で、

「だいたい,われわれはいまこれを『はくさん(白山)』とよんでいるけれども,もともとの名は『はくさん』でなかったことはもちろん,『しろやま』というのでもなく,『しらやま』というのがほんとうの呼び名なのである。……日本音では白の音はハク,訓はシロだが,韓国では音でヒダである。白山神社が帰化人と関係深いことは,かなり傍証がある。元来,白山神社は古くから芸能者によって信仰された神社であった。古代,中世の芸能者は,巫女の流れをひくものと,下級の帰化の系譜をひくものとがあったらしく,賤民である白丁と関係があるものだという。」

と記しているが、いろいろと白山々麓地帯の芸能文化と考え合せて興味深いが、ここでは詳論を控えたい。次に「白」についての日本古代色彩史についてであるが、日本の古代の色の基調をなす色は、黒、青、赤で、白は欠落している。上原和氏の『古代日本の美と呪術』から白についての一部を引用しよう。

「ヤマト朝廷では、どうやら7世紀の中頃から、白い色がつよく意識されはじめてきます。それは色彩感覚というよりは開明思想からきております。ご承知のように大化6年に年号が白雉と改元されました。……このとき

穴戸国から白い雉がみつかり宮中に献じられたのを、唐から帰朝した僧旻らの献言をいれて瑞祥として改元することになるわけです。……新羅では白い色が神聖視されてきていた。たとえば聖なる山川には太白山、白頭山、白岳、白山、白馬江というふうに白がつきます。日本にある白山信仰が新羅から伝えられたものであることはよく知られていることです。白という色は新羅では太陽の光をあらわしているといわれております。聖なる光です。ですから白は清明、清浄をあらわします。」

後述する菊理媛の「くくり」のイメージと 白は全く合致する。泰澄大師に言及しよう。 佐和隆研氏は『日本密教』の"山嶽信仰の美 術、の項で、泰澄は高麗から亡命、帰化した 三神安方の子で,白鳳11年に生まれ,純粋な 山岳信仰から始まる白山信仰は古い時代に起 源をもつが、ここに仏教信仰が結びついたの は泰澄が登山してからであるとしている。福 井県福井市三十八社町の大師の誕生地である 泰澄寺奉賛会発行の冊子『泰澄大師』による と, 父は三神安角と云われ, 此の辺一帯を領 有し、浅水川を上下する舟の支配をしていた し、母は勝山市毛屋出身であり、彼が11歳の とき道昭が彼の家に宿泊したとき、普通の子 供とは違ってどことなしに仏の相を備えてい るのに驚き両親に「この子は普通の子供とは 違っています。仏童に違いありません。注意 してよくお育てになるときっと立派な人にな るでしょう。」と云っている。この道昭はよく 知られた飛鳥, 奈良時代を代表する名僧の1 人だが、わが国における法相宗の祖とされ白 雉4年に唐に渡り玄奨三蔵に師事した。百済 系の渡来氏族の出身で, 土木技術の知識を身 につけていたという。また弟子といわれる行 基も後年泰澄に会っている。道昭(629~700) ~行基(668~749)~泰澄(682~767)の系 譜は渡来氏族の系譜と考えられるが,渡来氏 族論への深入りはさけることにしよう。しか し、泰澄たちと継体天皇の系譜とのかかわり あいはどうとらえられるのだろうか、私の疑 問と興味の一つはここにある。

五来重氏は『高野聖』で、庶民大衆の要求 する素朴な原始呪術を仏教や道教で, 権威づ けなければならないその作業に泰澄は十一面 観音呪法をおこなったとしている。十一面経 や十一面神呪心経の写経は、はじめてみえる のは、速水侑氏の『観音信仰』によると天平 5年と9年である。白山曼荼羅については『白 峰村史』下巻口絵写真版で色刷白山垂迹図が あり、村山修一氏は『本地垂迹』で、白山は 平安朝より修験霊場として聞え, 泰澄の開く ところ、白山妙理権現大菩薩(本地十一面観 音)を中央の禅定峯で、別山大行事(本地聖 観音)を南の峯で大巳貴(本地阿弥陀如来) を北の峯で感得したと伝え、麓には権現7社 である白山本宮, 佐羅, 別宮, 岩本, 金剣, 三ノ宮がまつられた。本宮である白山比咩神 社には菊理姫神、伊弉諾神、伊弉冉神の三神 をまつり、 平安末より天台の影響をうけて、 上,中,下社の21社に発展した。醍醐寺所蔵 室町末の1本は上方に白山三峰を出し、それ ぞれの峰の上と下に蓮華座に乗った円相を置 き, それより下方にかけて白山7社と摂末社 の祭神垂迹形を10本描き、その下に眷属を小 さく2体、最下方滝を背景にした泰澄上人な ど像を2~3描く。白山比咩神社所蔵本も同 期の作,上端3つの円相中に3社本地の種子 を入れ, 捲簾幔幕の下に垂迹形の3神, 中央 本宮と左の三宮は唐装団扇を把る女形、右の 金剣宮は随身風男形, おのおの3曲屛風を背 にする。下方高欄のきわに狛犬1対,正面に 階段を設ける。品位の高い作で大阿闍梨堯運 が開眼した旨の墨書銘がある。白山比咩神社 については『白山比咩神社叢書』全8輯が詳 しいが、ここには取り上げない。

十一面観音は、私が現在、最も心惹かれている観音であるが、白州正子氏は『十一面観

音巡礼』の"白山比咩の幻像"の項で美濃側の日吉神社の十一面観音を中心に述べ、「十一面観音は、たしかに仏教の仏には違いないが、ある時は白山比咩、またあるときは天照大神、場合によっては悪魔にも龍神にも、山川草木にまで成りかねない。そういう意味では、八百万の神々の再来、もしくは集約されたものと見ることも出来よう。」と結んでいる。

中国では6世紀から7世紀にかけて、続々と観音関係の独立した経典が漢訳され、その最初が十一面観音に関する経典である。570年頃、耶舎崛多によって漢訳された『仏説十一面観世音神呪経』がそれである。本面の頭上に十面の化仏をつけるこの観音は、10種の功徳と4種の果報を授けるという誓願をもつものである。上原昭一氏は『かんのんみち』で後藤大用氏の『観世音菩薩の研究』から『神呪経』の所説に基づき11億の諸仏を代表する意味での十一面であると説くことが卒直であり、かつ信仰的でもあって何人にも首肯しうるように思うとの考に賛同し、更に形象的にはインド古代のバラモン教における十一荒神に源流があろうとしている。

井上靖氏は彼の作品の一つの中で,琵琶湖の周辺の十一面観音にその素材を求めているが,平凡社ギャラリー3『十一面観音』の中で氏は次のように述べている。

「……以前から,仏像の中で,特に十一面観音像に心を惹かれていたが,改めて十一面観音像に焦点をしぼって,次々に十一面観音の前に立ってみると,名品は名品で,地方造りは地方造りで,優れたものは優れたもので,素朴なものは素朴なもので,何とも云えない魅力を覚えてくる。十一面観音像というものは,美術品であると共に信仰の対象として存在しているものである。美しいと判断する基準の中には,当然,尊いとか,きよらかだとかいう宗教的要素もはいっている。単に美しいだけの十一面観音像といったものはない。

その美しさの中には、信仰の対象としての, 拝まれるものとしての生命がはいっているの である。」

私の十一面観音への心も全く氏と心を同一にする。手取川も川口近い下流流域に「夏の水」「柳原の清水」信仰の川としての安産川「蓮池観音」など水にかかわる信仰が多いが、いづれも泰澄と十一面観音との深いかかわりの観点からみると理解しやすいように思う。

白山の祭神菊理媛について,私は幼少の頃, 母から韓国の神様だと聞かされたことが心に 深く印象づけられているが,五来重氏は『地 獄と人間』の中で,

「白山の菊理媛というのは伊弉諾尊が黄泉 の国へ行って、穢れを背負ってきた。それで 日向の小門の檍原という所で禊をした。その 禊をしたときに生まれた神さまということに なっております。菊理というのは、「くくる」 で、「水くくる」、すなわち水にもぐるという ことでして、水にもぐって死者の穢れの禊を してくれる神さまという意味なんですから、 どちらもあの世とこの世とを境する神、これ が白山の神さまなんです。これを白山の修験 道のほうでは、妙理権現、あるいは妙理大菩 薩とも十一面観音ともいっておりました。」 と記している。私は先に、私の心のなかに一 つのコスモスの思想が形成されつつあること を述べたが、白山一帯の "緑"の思想は生態 系の思想であり、現在、私の心を大きくゆすっ ている大楽金剛不空真実三昧耶経, 般若波羅 密多理趣品の曼荼羅の世界と重なって感じら れてしようがない。立川流的な解釈とは別な 自己流の解釈を試みつつある。また菊理媛の 神話の中に,水文学に於ける,白山山系,手 取川、加賀平野、日本海を一環とする水循環 と汚染水質機構の論理を追い求める今日この 頃である。いずれかの機会に,以上に羅列した ことごとについて、自分なりの考えをまとめ てみたいと思っている。〈石川植物の会会員〉

植物の四季 4

雪 と 植 物

四手井 英 一

北陸は大変雪が多い。一年の半分は雪の中にうもれてしまう。小さな木や草は 田しかぶされ、大きなは 田しかぶされ、大きな時でではないなた木が悲鳴ををがている。 耐えかねた木が悲鳴をあげ、雪煙をあげて倒れてくる。 であるが重い雪の力には であるがないまいまでは であるがである。 を持っている。

はるかな過去から生き続 けてきた植物たちは、その 長い過程の内に, 雪への逆 らいをやめ、自らを変え、 雪に従うことによって. やっと生存を許るされた。 低く細く, できる限り雪に 逆らわない形になったユキ ツバキ,ヒメアオキ,エゾ ユズリハなどや、地を這う 形になったハイイヌガヤ. チャボガヤ、ハイイヌツゲ など。また草の多くは地上 から姿を消し、 ユリの仲間 のように球根などの形で長 い冬を越す。



Aucuba japonica Thunb. var. borealis Miyabe et Kudo in Trans. Sapporo Nat. Hist. 5: 42 (1913) — A. japonica var. pygmaea Sieb. ex Carr. — A. japonica subsp. borealis Sugimoto

Nat. hist. 5: 42 (1913) — A. Japonka var. pygmaea Sieb. CA Cakk.

A. japonica subsp. borealis SuGimoro

本州(関東以西)・四国・九州に分布するアオキ(図の2)にくらべると、小型で、若枝や葉柄等に有じというようなことで区別できる。また、果実の先端が、やや、ひょうた人型にくびれる傾向がある点も見のがせない。このようなアオキとの間に見られる相違あ

も、多くの個体をみる時には、各様の中間型があり、実際、同定に送うようなことを経験するが分布域(北海道・本州の日本海側)からヒメアオキと断定していることが、しばしばある。

里見 (1975) 北陸植物図譜より

それぞれの植物が、それぞれの形で、それ ぞれに合った場所で、厳しい自然と美事な調 和を保って生きている。その調和が少しでも くずれると、もう元の姿にもどるまでに数百 年もの長い時を必要とするだろう。

〈研究普及課〉

白山の民話 (6)

魂の入れ替り

石 野 春 夫

むかし、むかし、日向の国(宮崎県)の人と伊勢の国(三重県)の人が白山禅定(昔は白山の神様へお参りするために登山することを禅定と言いました)の帰り道、白山本宮に近い白山村の住吉神社に立ち寄り、お参りをして社殿の横の岩の上で一休みしておりました。二人共疲れていたので、ごろりと横になると岩の冷たさと木陰の凉しさに気持よくなり、ぐっすりと寝込んでしまいました。

ぐっすりと昼寝をしている二人の鼻の穴から、それぞれ一羽のハチが飛び出して近くの木の枝にとまったりして遊んでいましたが、やがて鼻の穴の中へと戻って行きました。しかし二羽のハチは出て来たときとは反対に鼻の穴を間違えて日向の国の人の鼻の穴から出たハチは伊勢の国の人の鼻の穴へ、伊勢の国の人の鼻の穴から出たハチは日向の国の人の鼻の穴へと入ってしまいました。

ハチが鼻の穴へ入って行くと二人共「ウウウーン」と目をさましました。二人の魂がハチに化けて遊んでいて入る人の鼻の穴を間違えて魂が入れ替ってしまったのです。

魂が入れ替ったことを二人共気付いていませんから、そのまゝお互に別れをつげて故郷へと帰って行きました。魂が入れ替っているので日向の国の人は伊勢の国へ、伊勢の国の人は日向の国へと帰って行ったのです。

日向の国へ帰った伊勢の国の人の体は、永かった旅もこれで終りだと喜び勇んで「ただいまー」と家の中へ入って行くと、家の中にいた人達は不思議な顔をして「あなたはどこ

の人か」と尋ねました。

「わしはこの家の主人だぞ,ばかにするな, 白山禅定から今帰ったのだ」と言っても誰も 信用してくれません。気違いあつかいされて 追い出されてしまいました。

一方,伊勢の国へ帰った日向の国の人の体も同じことで、「ただいまー」と家の中へ入っていくと、「お前はどこの人だ」と問われていくら主人だと説明しても顔が違っているものですから信用してもらえず追い出されてしまいました。

伊勢の国へ行った日向の国の人も, 日向の国へ行った伊勢の人も, 自分がどうなったのやらさっぱり判らず二人共「山で道づれになって白山村の住吉神社で別れた男に聞いたら判るかも知れない」と考えて, またも, はるばると遠い遠い加賀の国まで引き返して来ました。

住吉神社でばったりと顔を合せた二人は, やれ嬉しやと, お互に家を追い出されたことを話し, これからどうしようかと相談し合いましたが良い智恵も浮ばず, 考え込んでいるうちに二人は疲れが出て来てごろりと岩の上に横になってぐっすりと眠りこんでしまいました。

昼寝をしている二人の鼻の穴からは前のときと同じように魂がハチになって飛び出してしばらく遊んでおりましたが、互に反対の人の鼻へと戻っていきました。魂は元の体へもどったのですが眠りからさめた二人はそんなことは全然知りません。二人で「どうしよう」

とまたまた相談をしましたが、国へ帰っても 家の者から気違いあつかいされるのが嫌だと いうことで、この加賀の国の白山のふもとに 住みつくことにきめました。

二人は人が一人も住んでいない瀬切野(鳥越村字瀬木野)へ住みついて,ここで一生を送ったということです。日向の国の人の子供が白山へ登ると言って家を出たまま帰らない父親を探して住吉神社迄来たところ,神主を

している父親とめぐり合うことが出来ていっ しょに瀬切野に住みついてしまいました。

今でも瀬木野にはこの三人の墓があるそうですが誰も知っている人はありません。住吉神社の跡は、国道157号線から20m程手取川の方へ寄った所で岩の上に近年立派な石碑が建てられました。 (『加賀志徴』より) 〈石川郡鶴来町〉



_ 9 _

イヌワシの棲む山 一高三郎山一

上馬康生

金沢市街を流れる犀川の源流地域は、奈良岳(1644 m)を最高峰として、見越山や大門山など1500 m前後の山々が連なっているところです。山の好きな一部の登山者を除くと訪れる人も少なく、自然のよく残されている白山山系の中でも、特に豊かな自然に接することができる地域です。

高三郎山(1421 m) もそのような山々の中 の1つです。金沢市の水源の犀川ダムへ行く と, ダム湖をとり囲む山並みの一番奥に, 頂 上部をのぞかせたこの山を見ることができま す。1年中様々な自然の姿を見せてくれます が、特にタニウツギの花がダム周辺の道沿い を色どる5月中旬がこの山の最も美しい季節 です。急な登山道を登っていくと、足もとに は方々にイワウチワやショウジョウバカマが 咲き, まだ芽吹き出したばかりの明るいブナ 林に、タムシバやオオカメノキの白い花が目 立ちます。なかでも残雪を背景にして岩の尾 根筋に咲くシャクナゲの赤桃色の花は最も印 象深いものです。山頂からは金沢平野や砺波 平野、白山まで続く山並みなどが見渡せ、天 候に恵まれると遠く北アルプスの連峰まで見 ることができます。

この高三郎山にイヌワシの営巣地が見つかったのは昭和49年の5月のことでした。鳥の調査のため冬期を除き毎月登っている私は、その年初めての調査を終え帰路を急いでいる時、何げなく見上げた上空をよぎる黒い影に引きつけられたのです。その影はやがて稜線の木に降り、次に飛び立った時にはその枝をつかんでいたのです。「巣がある」そう直感した私はすぐその後を追いました。やがて岩はだが目立つ急斜面の一角にその影は袋を消しました。後日その岩場に、すでに親鳥と同じくらいの大きさに成長した雛の姿を、望遠鏡の視野の中に認めた時の胸の高なりを今も忘れることができません。

イヌワシは全身が暗褐色の大型のワシで、 わが国に棲む陸の鳥では最大の鳥で翼を広げ ると2mにも達します。全国的にも非常に数 が少なく、兵庫県、岩手県など数県から繁殖が知られているだけです。県内では、今までに同じ犀川上流の見定地区と小松市滝ヶ原の三童子山に営巣地が知られていますが、どちらもすでに20年以上繁殖の記録はありません。昭和40年に石川県の鳥に指定されながら、繁殖地はおろか姿さえ見る機会が少なくなっていたのです。ノウサギやヤマドリを捕食するこの鳥に必要なナワバリの面積は非常に広く、しかも極度に人間を嫌うため、どうしても山深い自然のよく残されたところにしか棲めないのです。最近では砂防工事や林道工事でイヌワシの棲める環境はますます減る一方です。

数が少なく、その生息環境が人を寄せつけないところであることに付け加え、巣作りから雛の巣立ちまでに約半年もかかることから、イヌワシについてはまだまだわからないことばかりです。発見した年には雛は無事繁立ちましたが、その後2年間同じ巣での繁殖は行なっていません。ナワバリ内に2~3ヶ所の巣を持っていて、そのうちの1つが使われるともいわれるので、どこか別のところが見つかるかも知れません。また巣立ったくります。時間ばかりかかり、姿を見ることさえもなかなかできず調査は一次を見ることさえもなかなからも彼らの姿を求めて山行を続けていくつもりです。

〈研究普及課〉



www.u. 日記wwwwwwwwwwwwwwwwwww

千 村 勝 哉

毎年一回,国立公園管理員が参席して行なわれるブロック会議がある。今年は全国 4 ブロック に分かれ,そのうちの南関東,中部ブロック会議が神奈川県箱根で行なわれ出席した。

席上では各地区から持ち込みの、さまざまな問題が提議され、討論される。保護と開発の問題、管理体制、利用面、業務面等々。問題は多く、議論は尽きず、難しさだけが浮かび上ってしまう。 これは、国立公園の指定方式が地域性公園と言って、土地所有や産業用途に関係なく、ふさわしい所であれば指定されているため、自然保護や適正な利用のあり方をめぐって、産業との間に摩擦が生じてくるからである。

国土面積の割に人口密度が高く、平野部も少ないので、かなりの辺地にも生活圏、産業圏が拡がっているので、どうしても農林業、漁業、居住等の地域と公園が併用されることになる。

このような場合,管理面の難しさもさることながら,利用面でも然りであり,多様さが見られる。

利用と言えば、ブロック会議のあと、公園内にある最近はやりがけのフィールドアスレチックを体験する機会を得た。 丸太とロープの組合わせによる、 林の中の素朴な運動コースは、 忘れかけている平衡感覚、 スリル、 勇断性等を呼び戻してくれ、 全身運動の爽快さを与えてくれた。 国立公園の利用施設とは、 風致を損なわない範囲で、 人間と自然との交流を計ることを手助ける媒介手段として考えられているから、 アスレチックの場合は運動そのものの目的性が高いので、 登山道や山小屋等とは性格的にちょっと違うものではないかと思う。 しかし、 コース施設を密集型でなく、 例えば自然研究路的要素を導入すればかなり趣きが違うものになろう。

また、最近のもう一つの体験は、志賀高原のあるスキー学校でラングラウフの初歩レッスンを受けたことである。いわゆる距離競技用スキーで雪の山野を彷徨するのである。競技でない場合は少し太巾のスキーを使う。これは文句なしに楽しい。歩いたり、走ったり、時には滑り、途中、休みながら雪の風物詩をじっくり楽しむ訳で、スキーも軽く、爽快そのもの。ゲレンデスキーと違って空間も変化に富み、無限である。このようなレッスンを行なっている所は他のスキー場にも 10 校ほどある。西ドイツやノルウエーあたりでは大変なブームのようである。

公園内での利用手段は、今後も種々考え出されようが、淘汰されずに最後まで残るのは、人間本来の生理にマッチしたものだけであろう。つまり、健康的範疇での身体の運動、探求、快感、遊び、孤独、緊張等の人間の欲求を満たしてくれるものである。国立公園地域はそうしたものを得ることが出来る高質な場であると言える。それだけにその利用方法の選択は慎重でなければならない。

〈白山国立公園管理員事務所〉

次

化石 オニキオプシス エロンガータ東里	[}] 外志男	1
アメリカ・ヨセミテ国立公園の施設編	集部	2
自然のしくみを知ろう早野	牙 宏一	3
白山にこと寄せて半E	日 賢龍	4
植物の四季(4)四季	手井英一	7
白山の民話(6) 魂の入れ替り石雪	牙 春夫	8
イヌワシの棲む山 一高三郎山— 上月	馬 康生	10
山 日 記	オ 勝哉	11

はくさん 第4巻 第4号

発行日 1977年3月21日 発行所 石川県白山自然保護センター 石川県吉野谷村中宮

印刷所 株式会社 橋 本 確 文 堂