

江戸川大学国公立公園研究所から

執筆担当 中島慶一

小梨平のクマ襲撃事件

ハロウ、以下この稿において同じ）の話題が多かつたが、人身被害が生じて大きなニュースになつたものに上高地での八月八日の事件がある。新聞各紙が報じた事件の内容を簡単にまとめると、概略以下のようなことである。

河童橋のたもとからほど近い小梨平の野営場（野営場エリアは、河童橋から見て手前側にフリーテントサイト、奥側にコテージなどが整備されている）のフリー帐篷の一角でソロキャンプをしていた女性が、テントの外から突然クマに襲われ、テントごと引きずられ、足をひつかかれて一〇針を縫うけがをした。女性はすきを見て逃げ出し、すぐ近くのトイレに立てこもつて助けを呼びそれ

上高地の被害防止対策

以上の被害にはあわすに済んだ、女性のもつていた食料が食べられた様子などの状況から、人間の食物を狙つて襲つたのは間違いない。

だ。ここでは、クマと遭遇すること自体は市街地に比べ日常的であり、緊急事態が発生したというような特別の問題とはみなされていない。時々、人の食物に餌付くクマが発生するが、その時は捕獲して奥山へ運び、放獣を行うという対応をとっている。

設であり、運営主体は環境省である。環境省は今回の事件を受けて野営場を一時閉鎖し、野営場の利用者の事前予約導入によるコントロール、クマが隠れられるテントサイト周囲の背の高い笹藪の刈払いや、食料のテント内管理の禁止など、いくつかの新たな対策を講じて野営場を再開し<sup>1</sup>、その後問題は生じていない。

クマの生息域の前線を上高地から遠ざけるという対応ではなく、クマが生息していることを前提として、餌資源の管理によつて危険なクマを作り出さないようにするということが上高地のクマ対策の基本だからだ。

小梨平野営場フリーテントサイトは、環境省所管の国有地を集團施設地区の一部として整備した施

この方法でクマとのあつれきを生じさせないためには、上高地で活動する観光客や観光事業者、工事関係者などすべての人間が、餌資源を確実に管理することができるとかどうかにかかっている。

上高地ではサルの餌付きの問題もある。今回の事件を機に、これらの動物による人身被害を防止するため、人由来の餌資源の完全なコントロールに向けた対策を強化しなければならないだろう。



## 上高地の裏山はクマのすみか

ワマ出没の全国的動向

環境省がまとめた「クマ類出没対応マニュアル」で指摘されてい る、人の生活圏への大量出没の原因は、簡単にまとめると、①クマ の生息環境である広葉樹林の森林

## 山岳国立公園のリスク



野営場閉鎖看板

では、クマの通常の生息域である山岳の国立公園のような地域で、実の成りの悪い年、クマにどのような行動変化があるのだろうか。

このことは、単純に考えれば日本のかつての生息数が既に日本の森林が有するクマの可能生息数の上限まで、要は飽和状態に達していることを意味している。あとは樹木の果実の凶作や災害などが発生するたびに行動圏の拡大を起こすということなのだろう。クマにはもともと天敵はおらず、自然増加率も、兵庫県の研究例などでは一・六%という推定値があるなど、それほど小さいとは言えない。これららの状況から見ると、今後、全国的にクマの出没事例はさらに増加していくのではないかと予想される。

蓄積が増加しつづけている②クマの分布域が中山間地域を中心に拡大傾向にある③クマの主要な餌資源であるブナ科樹木の果実の成りの年変動が大きく、成りの悪さが引き金となって行動圏拡大を起こす、の三つである。

このことは、単純に考えれば日本のかつての生息数が既に日本の森林が有するクマの可能生息数の上限まで、要は飽和状態に達していることを意味している。あとは樹木の果実の凶作や災害などが発生するたびに行動圏の拡大を起こすということなのだろう。クマにはもともと天敵はおらず、自然増加率も、兵庫県の研究例などでは一・六%という推定値があるなど、それほど小さいとは言えない。これららの状況から見ると、今後、全国的にクマの出没事例はさらに増加していくのではないかと予想される。

このことは、単純に考えれば日本のかつての生息数が既に日本の森林が有するクマの可能生息数の上限まで、要は飽和状態に達していることを意味している。あとは樹木の果実の凶作や災害などが発生するたびに行動圏の拡大を起こすということなのだろう。クマにはもともと天敵はおらず、自然増加率も、兵庫県の研究例などでは一・六%という推定値があるなど、それほど小さいとは言えない。これららの状況から見ると、今後、全国的にクマの出没事例はさらに増加していくのではないかと予想される。

類推であるが、餌資源が少なければ、クマの行動は通常年に比べて活発になると考えるのが妥当だろう。また、普段は人との遭遇を避けるなど慎重な行動をとるクマでも、空腹時には大胆に人前に姿を現す可能性もある。

本来の生息地である山岳地域でも、実の成りの悪い年には人とクマの遭遇のリスクは高まると考えたほうがよさそうだ。

街なかであっても山岳観光地であっても、クマとの遭遇リスクを減らすのは、結局のところ、人為的な餌資源にクマが餌付かないよう徹底的に管理することである。クマは学習能力が高い。クマが人

と餌を結び付けてしまわないよう、野生動物にとつて栄養価の高い、生ごみや農作物を入手可能な状態活発になると考えるのが妥当だろう。また、普段は人との遭遇を避けるなど慎重な行動をとるクマでも、空腹時には大胆に人前に姿を現す可能性もある。

キャンプ場でのごみ処理の徹底、観光客や登山者などによるごみのポイ捨てなどにも、これまで以上に神経をとがらせる必要があるかもしれない。クマが生息している国立公園でクマとの適切な距離を保つためには、人の行為を徹底してコントロールしていく以外にはない。クマの生息密度が明確にモニタリングできていない以上、気付かないうちにリスクも高くなつていくからだ。

## 求められる早めの対策

### 参考文献

#### 1 環境省信越自然環境事務所報道発表資料

2 坂田宏志、岸本康吾、関香菜子、ツキノワグマの個体群活動の推定(兵庫県二

〇一一年)兵庫ワイルドライフレポート  
二〇二〇一二)

日光湯元ビジターセンターでは、自然公園財団が中心となり、クマの目撃情報を収集し、ホームページで公開している。これを見ると、目撃情報はかなり多いが、今のところ人身事故につながる状況には至っていないようである。こういった生息情報の収集・共有は国立公園としては先進的で評価されるべきであろう。

中島 慶二	なかじま けいじ
一九八四年環境庁入庁。日光、尾瀬、阿蘇、大雪山などの現地管理業務、長崎県庁、那覇事務所長、復興庁、野生生物課長などを歴任。退官後二〇一七年より江戸川大学国立公園研究所長。	ノワグマの個体群活動の推定(兵庫県二