

海外の公園事情

31

アメリカ

レッドウッド国立州立公園 (カリフォルニア州)

鈴木 渉
(環境省自然環境局自然環境計画課)

巨木を守る公園

米国カリフォルニア州北部太平洋岸に沿って伸びるレッドウッド国立州立公園は、世界一の樹高を誇るレッドウッドの原生林保護をきっかけに設立された公園である。数百年前まで、米国太平洋岸には約八、〇〇〇平方キロメートルものレッドウッドの原生林が広がっていたが、その九五パーセントは伐採され、現在は五パーセント程度が北部太平洋岸に散在するのみである。レッドウッド国立州立公園はその約半分程度の面積を保護している。

なお、この一帯のレッドウッドの原生林は、ニシアメリカフクロウ、マダラウミスズメなどの希少な鳥類の繁殖地としても知られている。また、エルク、クマ、マウンテンライオン、コヨーテ、ブラクテイルディアードなどのほ乳類も生息している。

なお、この公園は、ユネスコの世界自然遺産(一九八〇年)、国際生物圏保護区(一九八三年)にも指定されている。

レッドウッド保護連盟の経緯

第一次世界大戦後、レッドウッドの原生林を守ることを目的とし

り、世界で最も高い木が何本もみつけたことにより、国立公園設立の機運は一気に高まった。

三年間にもわたる政治の場における激しい論争の末、一九六八年一〇月に五万八、〇〇〇エーカー(約二万三、四六〇ヘクタール、一部州立公園区域を含む)のレッドウッド国立公園がついに設立された。しかしながら、伐採会社などの抵抗により、国立公園は河川沿いの細長い区域のみとなり、そのいびつな形から、「イモムシ(The Worm)」と揶揄された。



レッドウッドの巨木と筆者

公園の拡張にあわせ、公園区域に隣接する上流の三万エーカー(約一万六、二〇〇ヘクタール)が「公園保護地域」として指定され、国立公園管理者が隣接する民有地の管理に関与する権利が与え

て、レッドウッド保護連盟が設立された。連盟により一〇万エーカー(約五万四五〇ヘクタール)以上のレッドウッド原生林が買収され、四つの州立公園として保護されることとなった。ところが、当時は流域単位での保全という概念がなかったため、上流部の斜面林は保護されず、伐採が急速に進んだ。その結果山は丸裸となり、一九五〇年代から六〇年代にかけて下流域で洪水が頻発した。洪水は原生林ばかりでなく、住宅、農耕地にも甚大な被害を与え、多くの人命を奪った。また、ナショナルジオグラフィック協会の調査によ

られた。公園内では、集水域の修復のためのさまざまな取組みが精力的に行なわれており、次第に土砂の流出量が減少してきている。

なお、公園内には軍隊から移管された旧兵舎があり、ボランティア宿舎として使用されている。二〇〇二年度のボランティア実績は、受け入れ人数七八名、ボランティア時間のべ九、四五〇時間であり、資源管理部門の活動も多くのボランティアに支えられている。なお、同年のボランティアプログラム経費は、施設の光熱費等除き六、六〇〇ドル(約七九万円)であった。

公園の共同管理

公園は、隣接する三つのカリフォルニア州立公園と国立公園から構成されており、公園面積は一万二、六一三エーカー(約四万五、五六〇ヘクタール)うち、国立公園三万二、八八〇ヘクタール、州立公園一万三、六八〇ヘクタールである。国立公園局とカリフォルニア州公園レクリエーション局は、それぞれ別々に管理運営されてきたそれぞれの公園の管理を効率化するために、一九九四年に協



地図2 レッドウッド国立州立公園位置図



地図1 レッドウッド国立州立公園区域図(国立公園局ホームページより)

力の覚書を結んだ。その後、二〇〇〇年に共同の「管理総合計画(注1)」が策定され、米国内では唯一の「国立州立公園」が正式に誕生した。予算や人事システムはそれぞれの組織で独立しているために、両者の協力は主に現場業務の融通や円滑化により行なわれている。また、この協力体制は、予算、体制、施設、知見ともに充実している国立公園が州政府を支援するといふ色合いが強い(注2)。

一方、原生林は州立公園に多く、有料のキャンプサイトなどの利用施設も州立公園に多いために、利用者の受け入れは主に州立公園に依存していることも注目に値する。

注1: General Management Plan GMP。米国の各国立公園における管理の基本となる計画

注2: 予算額は、国立公園が七、四六四、〇〇〇ドル、州立公園が一、〇九六、二四八ドル(二〇〇三年度)。職員は、連邦政府職員が二、一五五名、臨時六〇名、州政府職員が常勤一七名、臨時三五名(二〇〇三年度最盛期)、利用者数は、国有地が四〇五、一六五名、州有地が四三三、六八三名(二〇〇三年度)。

参考文献:
A Guide to Redwood National and State Parks
California: 米国内務省国立公園局、一九九九年
Redwood National and State Parks: Tales
Trails and Auto Tours: Jerry and Gisela
Robak: Mountaineers Books、一九九四年
米国内務省国立公園局ホームページ(www.nps.gov/redw/)