

特別天然記念物「阿寒湖のマリモ」の保護活動

特別天然記念物「阿寒湖マリモ」保護会

会長 蔵根 弘仁

会員数 200名

1. はじめに

マリモとは「学術的に世界的にも貴重な植物として大正10年（1921年）に国の天然記念物（後に特別天然記念物と改称）に指定された阿寒湖のマリモ（学名・緑藻Cladophora-Sauteri-Kiitzing シオグサ科）は、明治31年（1898年）に川上滝弥氏がその存在を報告して以来、宮部金吾博士（1917年）館脇操（1952年）その他多くの人達の調査研究がある。

マリモは、明治27年（1894年）に川上滝弥博士によって、阿寒湖のシリコマベツで発見され、マリモの名前は、北大の宮部金吾博士によって命名され、昭和27年に特別天然記念物となった。

マリモ祭の由来は、終戦直後頃からマリモが人々によって持ち帰られたり、枯死したマリモが多く見られ「このままでは、マリモがなくなってしまう」と心配する声が強くなり、昭和25年に阿寒湖マリモ愛護会、マリモ保護対策委員会、阿寒村阿寒国立公園観光協会、道教育委員会釧路国事務局は、「マリモよ湖水に還れ」と全国に呼びかけ昭和25年10月7～8日阿寒湖畔において第1回マリモ祭を主催した。

マリモ保護運動の盛り上がりの中から始まったマリモ祭りも現在では第38回目を迎えた。マリモの永遠を祈るアイヌの人々の古式ゆかしい儀式とマリモの眠る阿寒湖が美しく調和して、人々を幻想の世界へと誘う。このマリモ祭りは毎年10月8・9・10の3日間盛大に行なわれるようになった。

2. 活動の内容

マリモ保護活動は大別すると2つになる。

- (1)マリモ保護事業
- (2)マリモ保護思想普及事業

(1)マリモ保護事業

①生息地の視察と監視

春、夏、秋生息地視察を年4回ほど行ない、マリモが岸に打ち上げられていないかなど生息状況調べ、人の出入や車の出入はどうか（立入禁止区域）現地監視人（町教委委嘱・常駐・5～11月）との話を聞く、さらに打ち上げられるマリモを湖水に戻したり、水藻の除去作業等も行なったりする。

忘れられないのは、5～11月の7ヶ月間、施設不十分の監視舎でマリモ保護活動に従事する監視人の慰問激励である。夜の状況は住んでみないと実感できないと、熊、キツネ、鹿、フクロー等多種の鳴き声を聞くが、一番恐しいのは人間だという。釣り人や動物の密猟者をいうのだろう。

②生息地に流れ込む河川汚濁対策。

生息地に流入する河川上流が木材の伐採、搬入のための林道造成で降雨による泥水の流入に注意をはらい、止むを得ない場合も早期復元を要請する。

尚上流には私有林（前田一步園財団）国有林があるが本年6月現地視察（財団、町教委、環境庁、保護会同行）をしたが、昭和57年台風被害のあとも見事に復旧され、泥水の流入の心配は今のところない。

③町教育委員会との連携を密にした保護体制の確立。

町教委としては将来的な保護、調査を北大黒木教授を中心として学術研究を含めて実施し、報告書等も出されている。保護会としては、この調査への協力をしている。

さらに阿寒湖畔公共下水道施設の早期完成を要請、幸い昨年より一部共用開始となりマリモ保護にハズミを得たと喜んでいる。なおこの下水道の全面完成は昭和66年度総工費90億円と聞き驚いている。

(2)マリモ保護思想の普及事業。

①小中学生への啓蒙

自分達の住む阿寒湖畔、この地に世界に類の少ない「マリモ」がある。これを保護し、少しでも多くの人達に知っていただき、見ていただくことに異論のあるはずはない。

マリモの保存に会を

青年団体
OBらで設立準備会

今秋、阿寒湖に一万個以上のマリモが打ち上げられるなど改めてマリモ保護対策がクローズアップされているが、阿寒湖畔の青年団体「青年会」OBが中心となって、「マリモ保存会」を設立し、湖畔住民みんなでマリモを保護していく。こうとう運動が進められている。「一日には同保会設立準備会が開かれ、今はマリモが生息して

いる湖畔の濱掃や監視など積極的な活動に乗り出すことを決めた。この特別天然記念物に指定されているマリモは、阿寒湖の環境な観光資源にもなっているが、既成心ない人の盗難が相つんだり、台風などでたびたび湖岸に打ち寄せられるなどの被害を受けている。最近では月十一日、チュウウェイ

ートバイを撤去した部分に一万箇以上も打ち上げられた。この時は町教委の職員が緊急にマリモを湖に運び、被害はなかったが、改めてマリモ保護対策がクローズアップされることになった。

こうした中で、湖畔の青年団体「青年会」OBの萩原弘人さんによれば、自分たちの手でマリモを守

みなどじっかりした組織にしてもらこう」と誓った。

同保存会の主な活動内容は、湖畔の濱掃など生態地の手入れ、生態地が移動していないかどうか定期的な視察・監視。また万が一、マリモが湖岸に打ち寄せられた場合は、町教委の指導でマリモを湖に返す作業に協力することである。

マリモ保護は地元から 会長に萩原さん選出

保護会
設立総会

S 54.6.3付

【開幕】阿寒湖に眠るマリモの保護は地元からと、このほど、結成した「マリモ保護会」の設立総会が行われた。

この特別天然記念物に指定されたマリモ保護会の設立総会が行なわれた。

その後、昭和三十九年六月に企画されたマリモ保護会の設立総会が開催され、マリモ保護思想の普及はじめ学術調査研究、マリモの湖岸打ち上げ防止取締への協力などを目的として、昭和二年五月に結成されたマリモ保護会が開催された。

この日は、地元関係者約三十人

が出席し、同保護会の会則などが審議されたあと役員を選出し、会長に萩原弘人さん、副会長に若林次さん、市民協治さんをそれぞれ選出した。



昭和54年9月に地元小学生4年以上と釧路市内小学生にマリモについてのアンケートをしてみると

- ・マリモは大切にしなくてはならない。
 - ・マリモを調べたい、知りたい 45% 99%
- となった。

そこで地元小中学校へ「マリモができるまで」のパネルを説明板展示した。その後、地元の方より大きなパネル説明板が寄贈され、活用されている。

④小中学生の実践活動

小学生はグリーンクラブが結成され、湖畔地域のクリーン作戦（清掃活動）や登山清掃が行なわれ、中学生は湖岸や市街地河川の清掃活動が毎年実施され、マリモ保護の一翼を荷っている。

⑤パンフレットの作製配布による啓蒙

保護会としてはマリモについてのパンフレットを作製し配布するが大変好評であり、その他にステッカー、絵葉書も作製し、観光客へホテルフロント等で無料サービスし喜ばれている。

⑥シンボルマークの選定

昭和56年7月に保護会のシンボルマーク、標語の全国募集を行ない、マーク621点、標語2,850点の応募、最優秀賞作品は現在も使用している。

⑦無リン洗剤の使用呼びかけ

下水道が完成するまでは、無リン洗剤を使用してほしいと家庭やホテル等の事業体への協力要請を3ヶ年ほど継続したチラシを作製して各戸に配布し、小売店へも取り扱わないよう協力要請をした。

⑧「マリモの歌」と啓蒙運動

水面をわたる…………ではじまる歌は多くの人々に親しまれ、口ずさまれて、マリモを全国的に知らしめる大きな役割りを果したが、この歌がいつだれの作詩、作曲で歌手は誰れか不明であった。



作詞家 岩瀬 ひろし

初代歌手 安藤 まり子さん

作曲家 八洲秀章(死亡)

歌手 九条万里子さん



安藤 まり子さん

九条万里子さん



第33回マリモ祭りを機に「マリモの歌30周年記念特別公演と名打って実施した。

作 詞 岩瀬ひろし氏

作 曲 八洲秀章氏(後死亡)

初代歌手 安藤まり子さん

二代目歌手 九条万里子さん

当時、関係者が元気で活躍されており、盛会裡に公演が終了した。

後日お礼の便りに共通していたのは「マリモの歌」のことは忘れかけていたが、発表会に出席し仕事冥利に尽るとあり、特に八洲先生は昨年なくなり、あのステージが最後であったことを考え合せ、「マリモの歌」のいつまでも歌い継がれることと、マリモの保護への思いを後世に伝え、ご冥福を祈りたい。

3. 活動の成果

マリモは湖底にあり、常に手にして見ることはできない。死滅の危機にさらされているとか、マリモか電灯かとさわがれた時期もある。しかし国の特別天然記念物として後世に引き継がなくてはならないことを認識し、ささやかな保護活動であるが努力していくかなくてはならない。現実は保護会の願いと裏腹にマリモの全体量半減の知らせもある。

マリモは、その生成の経緯や環境との関係に長年の調査研究を重ねても未知の部分が多く、神秘のベールに包まれている。

保護会を中心とする活動を通じ、マリモの現況を多くの人に理解していただき、環境の維持に努力していきたい。

特に観光客への啓蒙とマリモ保護への協力を要請していきたい。

幸い活動資金の不足を阿寒国立公園管理事務所・成田さんの助言で公益信託 TAKARAハーモニーストファンドより助成を受け、活動強化への大きな励みであり、責任の重大さを再認識しているものである。

昭和25年4月7日



死滅の危機に

（アカナ湖）

アカナ湖は、北海道東部の十勝地方にある湖で、面積約150km²、水深約150mの大型のカルデラ湖です。湖周囲は、標高約1,000mの山々で囲まれています。湖水は、透明度が高く、魚類資源が豊富で、サケ、マス、ヒメマスなどの漁獲があります。しかし、近年、湖水の水位が低下し、干涸する危機に瀕しています。これは、湖水の排水によるもので、湖水の貯留能力が不足しているためです。また、湖周囲の開拓や伐採によって、森林が減少し、土砂流出が問題となっています。

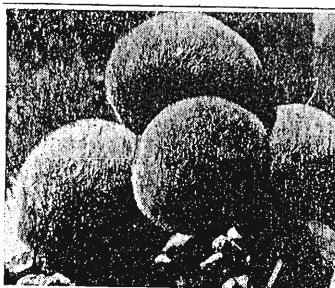
生か死か?

阿寒湖のマリモ

水位低下でカラム



生き残る
アカモ



マリモ展示観察センターのビード状マリモ

北海道新聞 S 62.4.25(土)

チユウルイ湾で半減 マリモ 全体量はほぼ不变

阿寒湖

【風景写真】網走町内
琴似町は六十年度から年が
かり町の特別天然記念物
の洞窟のマリモの生息分
布調査実施したが、群内
のオーバーライドのロード
がマリモが十年前に比半
減していることがわかつ
てある。

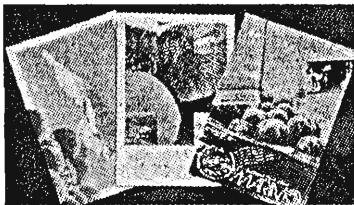
たま

町の洞窟を表す。調査
に当たった北大附属植物園
教授は「やがてどうり絶滅
する」と懸念する。湖の
水質悪化による強化
が原因」と説く。

たま

この洞は洞窟群、四
十年度一五十年度、かい
年ぶりにわれば、網北
町のチユウルイ湾、キネ
バク森を中心、サンシリ
ン、や水中アート撮影を実
施する。

マリモは細長い糸状
体からなり、形が落ちの
不審マリモを除いて最後
に膨らむ形のロード状
マリモになるが、調查報告
によると、糸の総量は
それから減少してしま
る。チユウルイ湾のロード
状マリモが推定量四十
一・九八年度(七十五・
五)から大幅減少してしま
ることが確認された。
原因については断定を避
けてはいるが、チユウルイ湾
の水草の繁茂が著しく進ん



マリモ愛護思想の啓発 モ保護募金箱を作製

阿寒湖マリモ保護会

【阿寒】阿寒湖の天然記念物

マリモに関する資料集めに力を入れて、阿寒湖マリモ保護会（萩原弘仁会長）は、その資金作りと観光客などへマリモの愛護思想の啓発――とい

う一石二鳥をねらってこのほど「マリモ保護募金箱」を作成。同時に「マリモ保護募金箱」を作り、同湖畔の旅館、ホテル、事業所に置いて協力を呼びかけている。

この募金箱は横幅十センチ、高さ十七センチの木製で表面に緑色のプラスチックで円型に切って取り付け、マリモのイメー

ジにはつらえてある。金ではこの募金箱を二十個作った。お金の資金箱といつてもただお金

をいたぐるだけではない。三枚一組のマリモの絵ハガキも

合わせて一千部を作成。金額の多少は別にして募金した人にはこれがプレゼントされる。

このハガキを使ってもらうことによって全国的にマリモ保護の啓発も図ろうというアイデアだ。

そしてこの善意は、今年から重宝的に取り組んでいるマリモに関する資料集めの資金の一部に充てる。現在、地元でも資料といえるのはパンフ

レポート一枚程度と少ないためで、文献や写真、大学関係などからとあらゆる手をつくして収集中だ。将来のマリモ資料館作りという大きな構想に向かっての一連の作業の一環に初めてこの募金箱作成を開始したもの。最初は、観光客を中心てマリモ保護への賛同を高めてもらいたい」と協力を呼びかけている。

マリモ保護会会長も「まずは、観光客を中心てマリモ保護への賛同を高めてもらいたい」と協力を呼びかけている。

現在マリモに関する資料収集を行なっていますので、好評を得て作製しているテレホンカード販売による益金とあわせて活用し、充実した資料にしたいと考えています。

最後に阿寒町のシンボル「マリモ」はここに生活する者の誇りでもあり、これを保護することが未来への大きな遺産でもあります。

ささやかな活動ではあるが、保護会の活動の充実を期し、関係機関と十分連携しながら役目を果していきたい。