

屋久島生態系モニタリング

西部海岸地域の森林利用の現況③

今日において、個人観光客が西部地域の森林をレクリエーション利用することはほとんどみられない。その中であって、比較的恒常的に森林を利用している3集団と個人に聞き取り調査を行うことによって、西部海岸地域の森林利用の現状把握を行い、課題を明らかにした。

この調査の結果では、西部海岸地域へのレクリエーション利用としての入込みは年間を通して500人にも満たない状態であり、観光客がヤクスギランドや縄文杉登山で利用する規模とは比較にならない。また、利用されているところは県道沿いである。入山は県道から海岸に向かう人が多かった。この結果から、現状では森林の自然に与える影響はほとんどない。

屋久島での採取では、ヤクタンゴヨウが急峻な箇所を生育していることや、穂木の採取部が樹勢の強い上部が望ましいこと、また採取した穂木を落下させてはならないことなどもあり、木登りの高度な技術を駆使した作業となりました。

屋久島には奈良県吉野林業枝打ち名人、辰巳朝千代、辻君雄の二氏、種子島については山口県阿武萩森林組は、関係調査研究機関のご意見、ご協力をいただき、



**ヤクタンゴヨウ増殖・復元
緊急対策事業（経過報告）**

穂木採取行われる

林木育種協会への委託事業であり、本事業は、この事業の中で最も危険を伴う穂木の採取作業を一月二十八日（種子島については三十日）から行いました。

また、屋久島唯一のNGO組織「ヤクタンゴヨウ調査隊」手塚賢至氏の全面的ご協力により、屋久島については無事終了しました。

今後行われる接ぎ木作業が成果を発揮し、絶滅が危惧されるヤクタンゴヨウの遺伝子保存木、種子採取木となるよう見守って参ります。

**植樹に参加
しませんか！**

四月十四日（日）

昨年十二月皇室に愛子様ご誕生されたことに伴い、今後愛子岳への登山者が増加することが予想されるため、登山者の安全確保を目的として愛子岳の登山道整備をすすめています。

十二月二十一日には上屋久町役場と合同で、登山道に

**愛子岳登山道
整備進行中**

倒木がないかのチェック、看板の設置、遭難防止のため登山道にピンクのテープをつける作業を行いました。当日は天候不良で山頂まで行けなかったため、テープの取り付けは途中までとなつていますが、看板の設置は終了しました。倒木の除去については現在協議中ですが、今後も安全で快適な登山道を目指して整備をすすめる予定です。

屋久島の植物



タイミンタチバナ
やぶこうじ科

海岸林の中など比較的低地の林内に多く見られる。花は、紫がかつた直径三、四ミリの小花がびっしりと三から四月頃から味きはじめる。果実は黒紫色に熟す。雌雄異株。

昨年、県道白谷線沿線近くの山林に、島内の小学生等も加わって、植栽しました。今年も昨年植栽箇所の隣接地に、実生苗一八七本を植栽する計画です。

本事業は、農林省シンバンク事業の一環で、屋久島の種子から育成した実生苗を植栽し、ヤクタンゴヨウの人工林に関する情報を収集するために展示林を造成するものです。

お知らせ

上記のヤクタンゴヨウ植樹に参加を希望される方は、当保全センターまで申し込み下さい。年齢は問いません。

TEL 09974-2-0331 担当：山尾

愛子岳とその登山道は世界自然遺産登録地域に含まれており、かつ国立公園特別保護地区及び森林生態系保護地域内でもあるため、登山の際にはゴミを投棄したり、動植物や土石等を持ち帰ることのないようお願いいたします。

(伊藤)

平成13年 地点別雨量一覽表

(単位：mm)

観測点	保全センター	宮之浦林道	白谷	小杉谷	永田カンカケ岳	大川林道終点	淀川登山道入口	黒味岳山頂付近
標高	20m	500m	560m	680m	730m	1020m	1380m	1800m
1月	346.0	415.5	461.0	632.5	199.0	245.0	842.0	315.5
2月	571.0	265.5	480.0	379.5	123.5	285.5	415.5	210.5
3月	318.0	327.0	264.5	331.5	187.0	366.0	843.5	267.0
4月	552.0	660.5	1053.5	1131.0	410.5	750.0	750.0	750.0
5月	229.0	139.5	384.0	616.0	192.0	406.0	676.5	386.0
6月	440.0	627.0	634.0	734.0	506.0	156.0	920.0	582.0
7月	217.5	9(欠測)	3(欠測)	183.5	175.0	283.5	328.5	233.0
8月	156.5	296.5	274.5	468.0	136.5	795.5	901.0	379.0
9月	1181.0	910.0	1602.0	1950.0	604.5	773.0	1616.5	1017.5
10月	520.5	679.5	1187.0	1288.0	237.5	397.0	965.0	457.0
11月	180.0	316.0	294.5	480.5	124.5	191.5	163.0	130.5
12月	176.5	315.0	337.5	329.0	158.5	362.0	497.5	237.5
計	4888.0	4952.0	6972.5	8523.5	3054.5	5011.0	8919.0	4965.5

標高別雨量比較表

