

## 屋久島生態系モニタリング

### 大王杉付近から宮之浦岳山頂における 植生垂直分布調査(平成14年度調査)

・第一展望台周辺(標高1,560m地点)

展望台の岩場には、樹高7~8mのスギやヒノキが生育する。その他、ナナカマド・ヤクシマホツツジ・ヤクシマシャクナゲ・アセビ・ヒメヒサカキ・タンナサワフタギ・サクラツツジ・コバノクロツル・ヤマシグレ・ユズリハ・ソヨゴ・ヤシヤブシ・ヒメシヤラ・ヤマボウシが見られる。

歩道沿いには、ヤクシマムグラ・マルバフユイチゴ・ツルアリドウシ・コバノイシカグマ・ホウロクイチゴが見られる。



ナナカマド



ホウロクイチゴ

現加係町林整しらをとのお定  
 地し機、野備屋た、行ない新しいさこれ  
 調て関屋庁計久も環うるて規はの、たは  
 査四か久、画島の境こ直はの、たは  
 が月ら町鹿を山で省と轄環自平三、  
 行一総、児検岳すがと事境然成位昨一  
 わ二勢観島討部。呼な業省公一一年  
 れく一光県すのびつとが園七体一  
 ま一四協、る登かたし事等年の一  
 し四名会上た山けこて業事度改月  
 た日がの屋め道実と整主業以革に  
 。に参関久、等施か備体以降に決



現地調査をする参加者一行

環境省の呼びかけで関係機関が参加

登山道等整備に関する  
 現地調査の実施

に互混クたい八のとはは  
 ちこの雑期今。一日塗しる、屋  
 な協譲が間年。四のりて登縄久島  
 な力予中も。のの替標山文杉巨木  
 みに合想等ゴ。の午示者展望保全  
 、おいさ大ルデン  
 最高でまの登ン  
 はし混す山ウイ  
 昨ま雑が者イ  
 年す解、者  
 五。消相で

### 縄文杉展望デッキ標示区分の塗り替え

ない山機認こ整をのやにま道道小走ル(宮之浦岳から荒川登山口)の浦宮之浦山(三浦山)の宮  
 りく道関識と備受の整をのやにま道道小走ル(宮之浦岳から荒川登山口)の浦宮之浦山(三浦山)の宮  
 まう等での調得現法、計画のこ主要なポイン  
 したで整備をれ、つえ、ないがら山道説明後  
 。有備を、図、今、のら歩道通  
 意に取、つ、の、共歩道通  
 義取りつ、の、共歩道通  
 機組つ、の、共歩道通  
 会ん、関係  
 とで登係通



塗り替え後の縄文杉展望デッキ

い休 ます 。内 の事 業を 実施 して	(平 成一 六年 度、 協 力金 収入 円)	平 成一 六年 度、 協 力金 収入 円	平 成一 六年 度、 協 力金 収入 円	合 計 四 八、 七 二、 四 千 円	④ そ の 他 六、 一 二、 九 千 円	③ 森 林 教 育 及 び 普 通 啓 発 費 六、 八 千 円	② 施 設 整 備 (観 察 路 補 修 費) 二、 五、 六、 一、 千 円	① 委 託 請 負 金 (協 力 金 収 入) 二、 五、 六、 一、 千 円	は 次 の と お り で す。 。出 内 訳	森 林 環 境 整 備 事 業 に 充 て る 森	こ と と し て い ま す。 。出 内 訳	入 の あ つ た 白 雲 に ヤ ク	協 力 金 は、 そ の 全 て を 収
--	---	---	---	---	--	---	---	---	---	---	---	--	---

### 平成一六年度協力金の公表について

### 屋久島の植物



スジヒトツバ (すじひとつば科)

くく端葉の植壁暖  
 。茶狭く、裏にはすきまが  
 葉が養分を蓄積する  
 植物が、葉の裏にはすきまが  
 暖地特有の植物  
 本州南部以南の海に近い



# 屋久島森林環境保全センター 平成17年度業務予定

## ◆ 森林生態系保護

- ◎ 世界遺産保全緊急対策事業
  - ア 縄文杉周辺植生回復措置(編柵工の補修)
  - イ 植生等回復措置(永田岳登山道周辺)
  - ウ 生態系モニタリング調査(屋久島北側斜面)



(宮之浦岳北斜面)

- ◎ モニタリング
  - ア 雨量観測
  - イ 写真映像による調査(環境省との共同調査を実施、森林総合研究所九州支所との共同調査点については必要に応じて実施)
- ◎ その他
  - 森林生態系保護地域等の森林パトロールを実施(巡視委託)

(永田岳登山道  
周辺の状況)



雨量計(黒味岳)

## ◆ 治山事業



(16年度宮之浦岳治山工事)

区 分	箇所数 (面積)
谷 止 工	5箇所
護 岸 工	1箇所
山 腹 工	1箇所
保安林改良事業	123ha

(保安林改良事業の 内 訳)	下 刈	8 ha
	除 伐	48 ha
	本数調整伐	67 ha

## ◆ 普及教育及び森林空間総合利用等

- ◎ 森林教育等の実施(他機関主催森林教室等への協力)
- ◎ 特定森林整備事業(森林環境整備推進協力金による整備)
- ◎ 自然休養林内等での指導パトロールの実施

## ◆ その他

- ◎ 関係機関との連絡調整
- ◎ 学術調査研究等に係る入林手続きの接受及び指導等
- ◎ 広報誌「洋上アルプス」の発行及び年報の作成
- ◎ 資料等の整備・拡充



観察道の整備(ヤクスギランド)