

# 平成23年度 アクションプログラム実施メニュー実施結果表

屋久島森林管理署

取組名	森林整備推進協定の締結等に向けた取組
流域名	熊毛流域
実施箇所及び実施日	屋久島町安房総合センター：平成23年8月10日
取組の背景及び必要性	民有林と国有林が一体となって効率的に路網整備や間伐等の森林整備に取り組むための森林共同施業団地の設定を推進するため、民有林関係者との一層の調整、協力が必要となっている。
取組の内容	<p>【全体の取組内容】 取組予定期間：H23年度～H24年度 取組内容：県、町、森林整備公社等の大規模森林所有者と森林整備推進協定の締結にあたっての課題やニーズの把握を整理し、民有林と協調した森林整備の推進に努める。</p> <p>【平成23年度の取組内容】 民有林関係者と勉強会を開催して、図面や森林情報の共有化を図り、森林整備推進協定のメリット、問題点等を整理した。平成23年8月10日、民有林と協調した森林整備を推進するため、屋久島森林管理署、(社)鹿児島県森林整備公社、屋久島町、屋久島森林組合により「屋久島地域森林整備推進協定」を締結した。</p>
国有林担当部局・役割	屋久島森林管理署 (会議開催、森林情報把握、課題やニーズの把握)
連携協働相手先・役割	鹿児島県、屋久島町、鹿児島県森林整備公社、屋久島森林組合 (森林情報の提供、署との連携)

## 【取組状況】



森林共同施業団地事業図



協定締結者による調印式の様子

## 平成23年度 アクションプログラム実施メニュー実施結果表

屋久島森林管理署

取組名	地域住民へ治山事業に関する情報の発信
流域名	熊毛流域
実施箇所及び実施日	屋久島町安房公民館：平成23年7月1日
取組の背景及び必要性	森林の維持造成を通じて、国土の保全や安全で安心な生活の確保等を図るため実施している国有林の治山事業について、地域住民等に対して必要な情報等を発信し理解の醸成を図る。
取組の内容	<p>【全体の取組内容】          取組予定期間：H23年度～H24年度          取組内容：地域住民等を対象に防災情報や治山工事等の説明会、見学会を実施。併せて環境に配慮した木材を利用した工法等のPRに取り組む。</p> <p>【平成23年度の取組内容】          屋久島区長会議の場を利用して、地域住民の理解の醸成を図るため、地域における防災と密接に関係する国有林の治山事業の取組について説明会を実施した。</p>
国有林担当部局・役割	屋久島森林管理署  (企画、立案、連絡調整)
連携協働相手先・役割	鹿児島県、屋久島町（防災情報等の交換、地域への情報提供） 教育委員会 (小中学校への情報提供)

## 平成23年度 アクションプログラム実施メニュー実施結果表

屋久島森林管理署

取組名	国際森林年を記念した植樹等の森林保全活動の実施
流域名	熊毛流域
実施箇所及び実施日	鍋山国有林（森林保全活動）：平成23年9月3日 ハサ嶽国有林（森林保全活動）：平成23年9月6日 愛子嶽国有林（熊毛地区植樹祭）：平成23年11月22日
取組の背景及び必要性	2011年は国連が定めた国際森林年であり、国内においても様々な取り組みが行われることとなっている。屋久島においても国際森林年を記念し、ボランティア等による植樹等の森林保全活動の実施に取り組む。
取組の内容	<p>【全体の取組内容】 取組予定期間：H23年度 取組内容：国際森林年を記念した取組として、植樹や間伐等の森林保全活動を実施する。</p> <p>【平成23年度の取組内容】 (1) 屋久島環境文化財団主催の日豪環境ボランティアプログラム（(社)国土緑化推進機構助成事業）による、日豪のボランティアが連携した自然環境保全活動の場として、国有林フィールドを提供し、下刈や植樹及び間伐等の森林保全活動を実施した。 (2) 熊毛地区植樹祭（森林・林業活性化センター、県、町、森林管理署共催）で、国有林のフィールドを提供した。</p>
国有林担当部局・役割	屋久島森林管理署 (企画、フィールドの提供、技術指導)
連携協働相手先・役割	屋久島環境文化財団 (企画、立案、募集、実行) 森林・林業活性化センター、県、町 (企画、立案、実行)

### 【取組状況】



森林保全活動に参加した日豪ボランティア等



熊毛地区植樹祭の様子

## 平成23年度 アクションプログラム実施メニュー実施結果表

屋久島森林管理署

取組名	鳥獣被害対策の実施
流域名	熊毛流域
実施箇所及び実施日	屋久島町安房総合センター：平成23年6月8日
取組の背景及び必要性	屋久島町では、シカ生息数の増加に伴い、農林作物や希少な野生植物等の被害対策を求める声が顕著になっている。被害対策については、各機関において様々な取組が講じられているが、被害が広域化している現状から、関係機関との連携が叫ばれるようになってきた。このような状況から、関係機関との相互理解を深め、民有林・国有林が連携した取組が必要である。
取組の内容	<p>【全体の取組内容】            取組予定期間：H22年度～H24年度            取組内容：「野生鳥獣との共存に向けた生息環境整備モデル事業」等の成果を踏まえ、屋久島町野生動物保護管理ミーティング等を通じて、関係機関や猟友会等と連携して、鳥獣被害対策の効果的な実施に取り組む。</p> <p>【これまでの取組内容】            モデル事業の内容や職員によるくくりわなの取組などを関係機関等へ情報提供するとともに、効率的なシカ対策を推進するため、屋久島町及び猟友会と屋久島国有林シカ対策推進協定を締結した。</p> <p>【平成23年度の取組内容】            平成23年度国有林のシカ対策の取組について、屋久島町野生動物保護管理ミーティング等を通じて情報提供を実施した。</p>
国有林担当部局・役割	屋久島森林管理署 (情報等の提供、地域内の総合的な対策の推進)
連携協働相手先・役割	環境省、屋久島町、猟友会 (関係者と連携した鳥獣被害対策の推進)



## 平成23年度 アクションプログラム実施メニュー実施結果表

屋久島森林管理署

取組名	生物多様性保全のための情報交換等の実施
流域名	熊毛流域
実施箇所及び実施日	平瀬国有林外（シカ対策）：平成23年8月28日、29日 平瀬国有林外（シカ対策）：平成23年9月1日 屋久島森林環境保全センター（ヤクタネゴヨウ関係）：平成23年12月6日
取組の背景及び必要性	生物多様性保全に関する取組については、貴重な生態系を保全し自然と人との共生の関係から総合的に取り組む事業等を実施している。このような事業をはじめ関係機関が行っている関連調査等、屋久島における保全活動の方向性や手法について連携を図るため、関係機関との情報交換等を実施することが重要である。
取組の内容	<p>【全体の取組内容】 取組予定期間：H22年度～H24年度 取組内容：屋久島においては、シカや絶滅危惧種のヤクタネゴヨウの生息・生育調査やモニタリング等を行っており、保全活動の方向性や手法について連携を図るため、関係機関との情報交換等を実施する。</p> <p>【これまでの取組内容】 平成22年度は、国有林野におけるシカ対策のあり方についての意見交換会を実施（環境省、屋久島町、NGO等）した。</p> <p>【平成23年度の取組内容】 科学委員会ヤクシカWGによるシカ被害状況等についての現地調査及び意見交換会を実施した。 また、研究機関、NGO等によるヤクタネゴヨウの自生地調査及び関係機関等による「ヤクタネゴヨウ連絡協議会」を実施した。</p>
国有林担当部局・役割	屋久島森林管理署 (関係機関との連絡調整、情報提供等)
連携協働相手先・役割	環境省、屋久島町、NGO、研究機関等 (情報提供等)

### 【取組状況】



シカ被害現地調査の様子



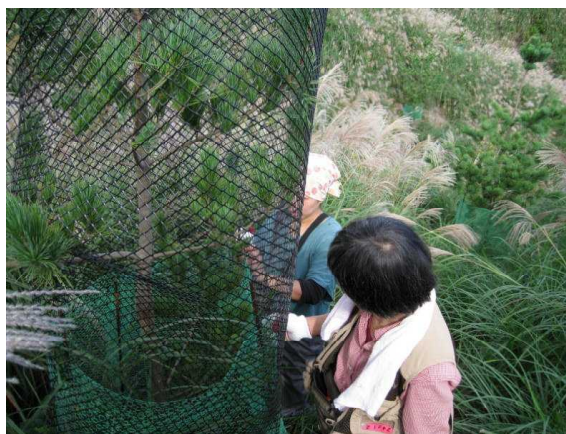
ヤクタネゴヨウ連絡協議会の様子

## 平成23年度 アクションプログラム実施メニュー実施結果表

屋久島森林管理署

取組名	ヤクタネゴヨウ見本林・採種林造成に伴う育成対策事業
流域名	熊毛流域
実施箇所及び実施日	鍋山国有林：平成23年11月6日
取組の背景及び必要性	絶滅危惧種IBにランクされているヤクタネゴヨウの保護について、県、地元自治体等の理解が深まり、NPO団体による保護・育成の取組が行われているため。
取組の内容	<p>【全体の取組内容】                      取組予定期間：H17年度～H23年度                      取組内容：ヤクタネゴヨウの増殖・復元を目的に、平成12年度から5カ年計画で「ヤクタネゴヨウ増殖・復元緊急対策事業」として造成された屋久島の採種林等において、NPO団体等との協働により、採種林等の健全な育成を図る目的として、一般公募による参加者を募集し、育林作業を実施する。</p> <p>【これまでの取組内容】                      (1) 平成17年度に、下刈作業を実施。                      (2) 平成18～19年度に、シカネットを設置。                      (3) 平成19年度に、下刈、地拵、補植を実施。                      (4) 平成20年度～22年度下刈りを実施。</p> <p>【平成23年度の取組内容】                      NGO団体に協力を要請し、連携を図って一般公募による参加者と共に、シカ防護ネットの補修を行った。</p>
国有林担当部局・役割	屋久島森林管理署 (NGO団体等との連絡調整、作業協力)
連携協働相手先・役割	屋久島・ヤクタネゴヨウ調査隊 (募集、PR活動、保育作業の実施)

### 【取組状況】



シカネット補修の様子



作業に参加したボランティア等

## 平成23年度 アクションプログラム実施メニュー実施結果表

屋久島森林管理署

取組名	森林環境教育の推進
流域名	熊毛流域
実施箇所及び実施日	自然休養林（ヤクスギランド）：平成23年10月28日 小瀬田小学校：平成23年12月2日
取組の背景及び必要性	森林教室や体験林業等の活動については、これまで屋久島環境学習ネットワーク会議において内容を検討し実施してきたが、更に地域等への情報発信を積極的に行い、国有林野事業に対する理解を深めてもらう必要があることから、独自に各小中学校を対象としたお届け講座等に取り組むこととする。
取組の内容	<p>【全体の取組内容】 取組予定期間：H21年度～H24年度 取組内容：屋久島町内の各小中学校に対し、お届け講座についての普及活動を積極的に行い、希望校へ出張して子供達に森林・林業についての見識を深めてもらうことを目的に講座等を行う。</p> <p>【これまでの取組内容】 島内の小中学校の要請に応え、お届け講座を実施した。</p> <p>【平成23年度の取組内容】 島内小中学校の要請に応え、2校で森林教室等を実施した（うち1校は森林・林業活性化センターと協働実施）。</p>
国有林担当部局・役割	屋久島森林管理署 (各小中学校担任等との連絡調整及び講座の実施)
連携協働相手先・役割	屋久島町教育委員会 (各小中学校への情報提供等) 森林・林業活性化センター (企画、立案、実行)

### 【取組状況】



ヤクスギランドでの森林教室の様子



小瀬田小学校での森林教室の様子



## 平成23年度 アクションプログラム実施メニュー実施結果表

屋久島森林管理署

取組名	民間団体等が行う森林整備等の支援
流域名	熊毛流域
実施箇所及び実施日	屋久島自然休養林（白谷雲水峡）：平成23年11月12日
取組の背景及び必要性	屋久島レクリエーションの森保護管理協議会とアサヒビール株式会社が協定を結び「レクリエーションの森」の整備・管理及び活用に係る支援活動を行うこととなったことから、フィールドの提供等を行うこととする。
取組の内容	<p>【全体の取組内容】 取組予定期間：H20年度～H24年度 取組内容：屋久島自然休養林（荒川地区、白谷地区）及び大川の滝風景林において行われる支援活動の場の提供と活動内容の協議等について、アドバイスする。</p> <p>【これまでの取組内容】 (1) 平成20年度は、白谷雲水峡内の木道修理・看板清掃を実施。 (2) 平成21年度は、ヤクスギランド内で木道修理・看板清掃を実施。 (3) 平成22年度は、白谷雲水峡内で木道修理・看板清掃を実施。</p> <p>【平成23年度の取組内容】 自然休養林内で看板清掃や木製ベンチを作成し設置した。</p>
国有林担当部局・役割	屋久島森林管理署 (協定者との連絡調整)
連携協働相手先・役割	屋久島レクリエーションの森保護管理協議会、アサヒビール株式会社 (フィールド内の環境整備等)

### 【取組状況】



木製ベンチ作成の様子



作業に参加したボランティア等