

屋久島森林生態系保護地域などにおける学術調査等の入林状況

1 動物関係

(平成22年4月1日から平成22年10月31日受付分、一部掲載していない調査もあります。)

入林目的	入林箇所	所属
ヤクシマザルの移動生態学的研究および泊まり場における行動観察	2	京都大学大学院 理学研究科
ヤクシマザルのアカンボウの採食に関する研究のため	1-4	京都大学大学院 理学研究科
ニホンザルによるキノコの調査のため	1-4	京都大学 霊長類研究所
オスのニホンザルの社会関係の調査	1-4	京都大学 霊長類研究所
学術研究: ヤクシカの森林環境利用	1-5(5林班史跡名勝は除く)・10・11・14・15(西部林道)・249-252・255・257・258(一湊林道)・269-271(永田歩道)・275(カガカ)	北海道大学和歌山研究林
アカヒゲの分布調査	島内一円	日本森林技術協会
学術研究(鳥類標識調査)	島内一円	山階鳥類研究所
ニホンザルによる種子散布特性の解明	2・3	京都大学大学院 理学研究科
森林におけるハシブトガラスの垂直分布の調査	大川林道	東京大学
県立博物館講座「身近な世界遺産・屋久島の自然から学ぼう」の一環として昆虫資料の採集を行う	206-222	鹿児島県立博物館
シカの食性調査	島内一円	京都精華大学
ヤクシマザルの行動生態学的調査	1-4	京都大学霊長類研究所
西部林道周辺のヤクシマザルおよびヤクシカの頭数調査	1-4	京都大学 野生動物研究センター
ニホンザルの個体数調査のため	2・4・6-12	京都大学霊長類研究所
動物散布型植物における霊長類の散布特性を解明するため	2	京都大学 理学研究科
ニホンザルの配偶行動および嗅覚コミュニケーションに関する行動観察	1-4	京都大学 野生動物研究センター
ニホンザルの発声行動(コミュニケーション)の観察調査のため	1-4	京都大学霊長類研究所
ジョロウグモ・クワコ採集のため	島内一円	琉球大学熱帯生物圏研究センター分子生命科学施設

2 植物関係

入林目的	入林箇所	所属
屋久島の森林の純一次生産量の推定	2・3・4・9・14・34・35・76・81・83・204・258	鹿児島大学理学部
ヤクシカによる植物への影響調査	2	鹿児島大学理学部
ヤクシカの開花ならびにモニタリング調査	3・5・10・110	(独)森林総合研究所 生態遺伝研究室
ヤクスギ樹冠調査	86	神戸大学 農学研究科
屋久島における植物の特殊化に関する形態上の特徴と遺伝的背景の解析、及び学部生を対象として主催する「分類学野外実習」のため。	104(中島権現岳)・275(カガカ岳)	東京大学大学院理学系研究科
タカツランの果実の採取	1108	清泉学園大学
植物資料の収集	13・18・19・22・32・38・45・82・85・93・94・97・230・265・266	鹿児島県立博物館
植物の分布調査(屋久島に自生する絶滅危惧種を中心とした分布調査)	島内一円	屋久島丸ごと保全協会
2004～2006年に行った植生調査地点の現状確認と光環境、土壌環境の記載、および半山永久プロット、大川林道、小楊子林道沿い、標高100、400、800、1200、1600m付近で優占する木本種の枝葉の形質測定	1・108・210・221・224・241・244・275	九州大学大学院 理学研究院
植物の採集	1・5・7・9・12・13・15・18・19・22・25・39・43・44・49・53・54・57・63・74・83・93・94・97・209・212・230・265・270	京都大学理学研究科
屋久島における高山の絶滅危惧種の遺伝的多様性保全に関する研究	12・13・18・19・22・82・83・94・97・98・228・229・230・265・266	東北大学大学院
ベニシダ類の有性生殖型と無配生殖型の分布調査とサンプル採取	57	首都大学東京 牧野標本館
小花山試験地における根株・倒木の調査のため	80	九州大学大学院 農学研究科
修士論文でヒメシヤラの遺伝的多様性の研究をしており、遺伝解析に必要なDNAを抽出するための葉を採取すること	62・81	東京大学大学院 農学生命科学研究科
ヤクスギ針葉断面を計測し、ウラスギとの違いを明らかにするため	221	京都女子大学

3 その他

入林目的	入林箇所	所属
環境省モニタリングサイト1000事業の調査	2	特定非営利法人バードリサーチ
岩石・鉱物・地質調査	1-4・60-63・80・81・84・45	屋久島地学同好会
生態学の研究	1-4	滋賀県立大学
酸性雨モニタリング(植生)調査	3・9	環境省地球環境局
渓流水質調査	鯛之川・宮之浦川・安房川上流	摂南大学理工学部 都市環境工学科
河川水の調査	宮之浦川(224-241)・白谷川(211-216)・淀川(81-82)	和歌山大学
京都大学大学院生物科学専攻「フィールド科学実習」のため	1-5・7-9・12・13・15・18・19・22・25・39・43・44・49・53・54・57・63・74・83・93・94・97・209・212・230・265・270	京都大学大学院 理学研究科
森林施業が菌類の多様性に与える影響調査のため	63・257・258	森林総合研究所関西支所
屋久島島内水系の水質調査	白谷雲水峡・花之江河・荒川歩道・ヤクスギランド	石川県立大学
屋久島地域における越境大気汚染物質の飛来量および森林生態系に及ぼす影響の調査	2・5・10・22・47・49・66・69・80・81・86・110	森林総合研究所
環境省業務(施設・登山道・植生・利用動態調査)のため	7・9・12・14・22・23・26・27・29・30・32・38・45・53・54・56・57・61・62・79・80・85・89・92・94・97・101・103・112・222・225・265・271	日本工営
「平成22年度野生鳥獣との共存に向けた生息環境等調査事業」のため	1-4・40・50-60	日本森林技術協会
「平成22年度屋久島世界遺産地域等における天然スギ等森林生態系に関するモニタリング調査	22・82・86・221・223・225・228・241	日本森林技術協会
河床に存在する礫や岩の大きさを計測する	27・31・34・35・224・227・233・241・250・251・268	東京大学
修士論文研究(国立公園における記号の役割と有効性)	ヤクスギランド	立命館アジア太平洋大学
環境省委託 平成22年度霧島屋久国立公園屋久島地域におけるヤクシカ適正管理方策検討業務における保護柵設置、ヤクシカ捕獲、植生調査、自動撮影装置の設置	10・18・22・82・83・201・211	財団法人 鹿児島県環境技術協会
河川水の調査	宮之浦川(224-241)・白谷川(211-216)・淀川(81-82)	和歌山大学システム工学部
植生帯による菌根菌相の違いを評価するためのメタゲノム解析	62・257・258・270	京都大学理学研究科