

4 諸活動

4-1 依頼調査と指導

職	氏名	テーマ	依頼者名	年月
主任研究員	齋藤央嗣	無花粉スギ現地適用化試験	森林再生課 山林種苗協同組合	2012年4月～2013年3月
主任研究員	齋藤央嗣	森林整備業務指導	神戸市建設局森林整備事務所	2012年6月
主任研究員	齋藤央嗣	遺伝分析用ケアオダモ等の採取	森林総合研究所林木育種センター 北海道育種場	2012年6月
主任研究員	齋藤央嗣	全国山林種苗品質審査員	森林再生課長	2012年10月
研究連携課長 非常勤	山中慶久 越地正	施設見学	竹松生産森林組合	2012年10月
主任研究員	齋藤央嗣	無花粉スギ遺伝資源譲渡	静岡県農林技術研究所森林・林業 研究センター	2012年11月
主任研究員	齋藤央嗣	丹沢のみどりをはぐぐむ集い	自然保護課 丹沢自然保護協会	2012年10月
主任研究員	齋藤央嗣	得苗調査指導	森林再生課（4日）	2012年11月
主任研究員	齋藤央嗣	花粉症対策苗木生産指導	山林種苗協同組合	2012年12月
主任研究員	齋藤央嗣	少花粉スギ人工交配	埼玉県農林総合研究センター	2013年2月～2013年11月予定
主任研究員	齋藤央嗣	施設見学	南足柄市社会福祉協議会	2013年2月
主任研究員	齋藤央嗣	抵抗性クロマツ配布	福島県（森林再生課）	2013年3月
主任研究員	田村 淳	神奈川県内の生物多様性について	自然環境保全課	2012年6月
主任研究員	田村 淳	水源の森林づくり手引きの改訂	保全C水源の森林推進課	2012年6月
主任研究員	田村 淳	国有林における針広混交林化について	林野庁関東森林管理局東京神奈川 森林管理署	2012年7月
主任研究員	田村 淳	大規模ギャップの森林再生試験	林野庁関東森林管理局東京神奈川 森林管理署	2012年8月
主任研究員	田村 淳	野生鳥獣による森林生態系への被害対策技術開発事業」に係る現地視察	（地）北海道立総合研究機構森林 研究本部林業試験場	2012年9月
主任研究員	田村 淳	地域水源林整備地の施業のあり方	水源環境保全課	2012年12月
主任研究員	田村 淳	ニホンジカの採食と植生への影響	滋賀県西部・南部森林整備事務所	2013年2月
主任研究員	田村 淳	丹沢大山のシカ対策～森林再生	（社）日本ペストコントロール協 会	2013年3月
臨時技師	谷脇 徹	山北町山北の樹木枯損原因について	県西地域県西総合センター水源の 森林推進課	2012年9月

4-2 講師派遣

職	氏名	テーマ	依頼者名	年月
主任研究員	齋藤 央嗣	森林インストラクター養成講座 健全な森づくり2 種子の採取から苗木づくり	公財)神奈川トラストみどり財団	2012年10月
主任研究員	齋藤 央嗣	丹沢環境学習ネットワーク 研修会丹沢再生のプロ と歩く初秋の堂平	神奈川県公園協会	2012年10月
主任研究員	齋藤 央嗣	職員技術研修講師 (溪畔林造成)	湘南地域県政総合センター	2012年11月
主任研究員	齋藤 央嗣	緑の雇用現場技能者育成対策事業 造林 (安全な造林作業) 種苗・育種、植栽実習	神奈川県森林組合連合会	2012年11月
主任研究員	齋藤 央嗣	神奈川県における花粉症対策、種苗・育種関係の 取組について	神奈川県山岳連盟	2013年2月
主任研究員	齋藤 央嗣	林業普及員研修研修 無花粉スギの生産技術	森林再生課	2013年2月
主任研究員	田村 淳	丹沢フォーラム「西丹沢の溪畔林を訪ねる」	NPO法人丹沢自然保護協会	2012年4月
主任研究員	田村 淳	水源の森林づくり事業会議	保全C 水源の森林推進課	2012年4月
主任研究員	田村 淳	神奈川県森林整備基本研修「生物の多様性につ いて」	森林再生課 かながわ森林塾	2012年6月
主任研究員	田村 淳	森林土木担当者会議「生物多様性」	森林再生課	2012年7月
主任研究員	田村 淳	森林インストラクター養成講座「森林の生態」	(財)かながわトラストみどり財団	2012年9月
主任研究員	田村 淳	「植生保護柵の効果」	神奈川県自然保護協会	2012年10月
主任研究員	田村 淳	緑の雇用現場技能者育成対策事業 「森林施業の 体系」	神奈川県森林組合連合会	2012年11月
主任研究員	田村 淳	丹沢大山の自然再生	森林再生課 かながわ森林塾	2012年12月
主任研究員	田村 淳	水源の森林づくり担当者研修会「森林のモニタ リングについて」	保全C 水源の森林推進課	2013年2月
主任研究員	田村 淳	シカと森と人の葛藤—いかに森を育み、シカを 管理するのか—	榎野生動物保護管理事務所	2013年2月
主任研究員	田村 淳	水源林整備地モニタリングについて	保全C 水源の森林推進課	2013年2月
主任研究員	内山 佳美	森林における水環境モニタリングについて	保全C 水源の森林推進課	2013年2月
臨時技師	谷脇 徹	土壌微生物	神奈川工科大学	2012年10月
臨時技師	谷脇 徹	神奈川森林塾「森林の病害虫」	森林再生課	2013年2月

4-3 委員会・研究会

職	氏名	名称	依頼者・主催者等	回数
研究連携課長	山中 慶久	神奈川県ニホンジカ保護管理検討委員会	自然環境保全センター	1
研究連携課長	山中 慶久	水源環境保全再生かながわ県民会議施策調査専門部会	神奈川県水源環境保全課	3
研究連携課長	山中 慶久	神奈川県水源林確保・整備専門委員会	自然環境保全センター	1
研究連携課長	山中 慶久	丹沢自然再生委員会事業評価部会	自然環境保全センター	2
研究連携課長	山中 慶久	丹沢大山自然再生委員会	自然環境保全センター	1
研究連携課長	山中 慶久	森林生態系ワークショップ	水源環境保全課	2
研究連携課長	山中 慶久	サントリー水科学フォーラム	サントリーホールディングス(株)	1
主任研究員	齋藤 央嗣	花粉関係調査委員会	(社) 全国林業改良普及協会	2
主任研究員	齋藤 央嗣	花粉症対策研究会	関中林試連(埼玉県)	1
主任研究員	齋藤 央嗣	第26回関東甲信越花粉症研究会	(財) 日本気象協会	1
主任研究員	齋藤 央嗣	森林生態系ワークショップ	水源環境保全課	2
主任研究員	田村 淳	神奈川県シカ保護管理検討委員会	自然環境保全センター野生生物課	1
主任研究員	田村 淳	丹沢自然再生委員会現地検討会	自然環境保全センター自然再生企画課	1
主任研究員	田村 淳	森林土木技術検討会	森林再生課	1
主任研究員	田村 淳	林野庁公募事業「野生鳥獣による森林生態系への被害対策技術開発事業」	林野庁・(株)野生動物保護管理事務所	2
主任研究員	田村 淳	所内ワーキング「シカと森林の一体的管理について」	自然環境保全センター自然再生企画課	3
主任研究員	田村 淳	水源林整備確保部会	自然環境保全センター水源の森林推進課	3
主任研究員	田村 淳	森林生態系ワークショップ	水源環境保全課	2
主任研究員	田村 淳	溪畔林整備事業手引き作成検討会	アジア航測株式会社	2
主任研究員	田村 淳	水源林確保整備専門委員会	自然環境保全センター水源の森林推進課	1
主任研究員	内山 佳美	水源環境保全再生かながわ県民会議施策調査専門部会	神奈川県水源環境保全課	4
主任研究員	内山 佳美	森林生態系ワークショップ	水源環境保全課	2
臨時技師	谷脇 徹	神奈川県シカ保護管理検討委員会	自然環境保全センター野生生物課	1
臨時技師	谷脇 徹	所内ワーキング「シカと森林の一体的管理について」	自然環境保全センター自然再生企画課	3
臨時技師	谷脇 徹	関中林試 生物による森林被害リスク評価研究会	富山県	1
臨時技師	谷脇 徹	林野庁公募事業「野生鳥獣による森林生態系への被害対策技術開発事業」	林野庁・(株)野生動物保護管理事務所	2
臨時技師	谷脇 徹	森林生態系ワークショップ	水源環境保全課	1

4-4 発表・報告

氏名	題名	誌名	年月
山中慶久	森のニュース 研究最前線「ハイテクの恩恵」	緑の斜面55号、神奈川県森林協会	2012年12月
齋藤央嗣	林齢の経過によるヒノキ林の雄花生産量の変動	日本花粉学会53回大会（口頭発表）	2012年8月
齋藤央嗣	雄性不稔スギ閉鎖系採種園における父親クローンの 雌性不稔検定	森林遺伝育種学会第1回大会（ポスター発表）	2012年11月
齋藤央嗣	林木の育種の成果シリーズ 一花粉症対策品種（成果の普及と神奈川県の事例を 書評－森林遺伝育種学－	林木の育種245、29-33	2012年10月
齋藤央嗣	花粉症対策品種と花粉症対策実用化プロジェクトの 概要と取り組みの現状	林木の育種246、34-35	2013年1月
齋藤央嗣	花粉症対策品種と花粉症対策実用化プロジェクトの 概要と取り組みの現状	日本森林学会第114回大会（口頭発表）	2013年3月
田村 淳	神奈川県版広葉樹実生図鑑の作成	公立林業試験研究機関研究成果選集 No. 9	2012年3月
田村 淳	丹沢フォーラム「西丹沢の溪畔林を訪ねる」	丹沢だより496:8	2012年5月
田村 淳	丹沢山	『図説 日本の山』（朝倉書店）	2012年5月
田村 淳	神奈川県産樹木4種の分布落穂拾い	FLORA KANAGAWA74:884-886	2012年6月
田村 淳	丹沢ブナ林の再生に向けて	丹沢だより498:3	2012年7月
田村 淳	サガミジョウロウホトトギスの遺伝的多様性は高い！ 丹沢山地におけるニホンジカ（Cervus nippon）管理 捕獲の効果	丹沢だより499:4	2012年9月
永田幸志・藤森博英・田村 淳	丹沢山地におけるニホンジカ（Cervus nippon）管理 捕獲の効果	哺乳類学会大会要旨集	2012年9月
田村 淳・羽太博樹	植生に及ぼすヒトの影響	『丹沢の自然再生』（J-FIC）第2編 3章	2012年11月
田村 淳	ブナ・モミ林の保全と再生	『丹沢の自然再生』（J-FIC）第2編 6章	2012年11月
田村 淳	人工林の広葉樹林への転換と溪畔林の再生	『丹沢の自然再生』（J-FIC）第2編 7章	2012年11月
田村 淳	私の願う丹沢の将来－植生保護柵のない丹沢を目指して	『丹沢の自然再生』（J-FIC）第5編 7章	2012年11月
田村 淳	針葉樹人工林を針広混交林にする取り組み	丹沢だより501:13	2012年11月
田村 淳	シカの捕獲で植生を回復させる！	丹沢だより503:5	2013年1月
田村 淳	希少植物の避難場所としての植生保護柵	丹沢だより505:11	2013年3月
田村 淳	スギ人工林の群状伐採のよる針広混交林への誘導－ 伐採後2年目の更新木－	関・中林誌連情報37:25-26	2013年3月
田村 淳	シカによりスズタケが退行したブナ林において植生 保護柵の設置年の差異が林床植生の回復と樹木の更新 に及ぼす影響	日本森林学会誌95:8-14	2013年2月
田村 淳	柵を使って森林をまもる丹沢大山の取り組み	シンポジウム「シカと森と人の葛藤」要旨集	2013年2月
Koike S, Nakashita R, Naganawa K, Koyama M, Tamura A	Changes in diet of a small, isolated bear population over time	Journal of Mammalogy 94(2):361- 368.	2013年3月
田村 淳・藤森博英・末次加代子・永田幸志	丹沢全域の相対的な植生指標としての植生劣化レベル と林床植生レベル	自然環境保全センター報告11:37- 43.	2012年3月
田村 淳・末次加代子・藤森博英・永田幸志・池谷智志・小林俊元・栗林弘樹	植生変化植生保護柵を活用したモニタリング地点の 植生変化	自然環境保全センター報告11:45- 52.	2012年3月
田村 淳・山根正伸・武田 潤・久富寛之	神奈川県の水源地の施業地においてシカが林床植生 に及ぼす影響	自然環境保全センター報告11:53- 60.	2012年3月
田村 淳・山根正伸・武田 潤・久富寛之	神奈川県の水源地整備地においてシカが林床植生に 及ぼす影響	第124回日本森林学会大会講演要旨 集:121.	2012年3月
海虎、石川芳治、白木克繁、若原妙子、 畢力格図、内山佳美	ブナ林における林床合計被覆率の変化が地表流出 率に与える影響	日本森林学会誌Vol. 94 (2012) 167-174	2012年
若原妙子、石川芳治、白木克繁、内山佳美	東丹沢堂平地区のブナ林における開空度、照度および 植生被覆	平成24年度砂防学会研究発表会概要 集 R4-07	2012年5月
海虎、石川芳治、白木克繁、畢力格図、 内山佳美	丹沢堂平地区のブナ林斜面における林床合計被覆率 が土壌吸引圧の変動に与える影響	平成24年度砂防学会研究発表会概要 集 R4-08	2012年5月
畢力格図、石川芳治、白木克繁、若原妙子、 海虎、内山佳美	丹沢堂平地区の林床植生衰退地における布状侵食と 雨滴侵食の実態	平成24年度砂防学会研究発表会概要 集 R5-01	2012年5月
平岡真合乃、五味高志、金岡慎也、ワ ンジゲムド、内山佳美	インターバルカメラを用いた山地斜面における地表 面被覆の時空間変動の把握手法の提案	平成24年度砂防学会研究発表会概要 集 Pb-37	2012年5月
五味高志・小田智基・鈴木雅一・平岡真合乃・ 宮田秀介・内山佳美・山根正伸	丹沢山大洞沢観測流域における水と土砂動態観測	砂防学会誌第65巻第1号	2012年5月
Tomoki Oda, Masakazu Suzuki, Tomohiro Egusa and Yoshimi Uchiyama	Effect of bedrock flow on catchment rainfall- runoff	HYDROLOGICAL PROCESSES Hydrol. Process. (2012)	2012年
Takanori Sato, Tomoki Oda, Yasunori Igarashi, Masakazu Suzuki and 内山佳美・山根正伸・横山尚秀・山中慶久	Circumferential sap flow variation in the trunks of Japanese cedar and cypress 神奈川県における水源地環境保全・再生施策の検証 方法とその実施状況	Hydrological Research Letters 6, 104-108 (2012)	2012年
内山佳美・山根正伸	対照流域法によるモニタリング調査のための観測シ ステムの整備	自然環境保全センター報告10:1-12.	2013年3月
石川芳治・内山佳美	東丹沢堂平における土壌保全工の侵食軽減効果の検 証	自然環境保全センター報告10:23- 35.	2013年3月
石川芳治・内山佳美	東丹沢堂平における流域スケールでの土壌保全対策 効果の検証	自然環境保全センター報告10:37- 45.	2013年3月
小田智基・鈴木雅一・内山佳美	東丹沢大洞沢試験流域における水収支・流出特性	自然環境保全センター報告10:47-52	2013年3月
小田智基・鈴木雅一・内山佳美	東丹沢大洞沢試験流域における窒素流出機構	自然環境保全センター報告10:53- 57.	2013年3月

4-4 発表・報告

氏 名	題 名	誌 名	年 月
五味高志・平岡真合乃・坂上賢・アン ファミ ティ クイン・内山佳美	東丹沢大洞沢試験流域における林床被覆と土砂生産 源の空間分布	自然環境保全センター報告10:59- 69.	2013年3月
平岡真合乃・五味高志・小田智基・熊 倉歩・宮田秀介・内山佳美	東丹沢大洞沢試験流域における林床被覆の季節変動 とその要因	自然環境保全センター報告10:71- 79.	2013年3月
横山尚秀・内山佳美・山根正伸	西丹沢ヌタノ沢の水文地質と流出状況	自然環境保全センター報告10:101- 113.	2013年3月
内山佳美・横山尚秀・山根正伸	西丹沢ヌタノ沢試験流域における平成23年の台風6 号、15号による土砂流出状況	自然環境保全センター報告10:115- 122.	2013年3月
横山尚秀・内山佳美・佐藤壮・山根正 伸	試験流域の水文地質等の流域特性の把握	自然環境保全センター報告10:203- 214	2013年3月
森康二・多田和広・佐藤壮・柿澤展 子・内山佳美・横山尚秀・山根正伸	水源涵養域における水・土砂移動機構の数理モデリ ング	自然環境保全センター報告10:215- 223	2013年3月
内山佳美	災害の履歴とその影響	『丹沢の自然再生』(J-FIC)第1編 2章	2012年11月
谷脇 徹	ブナハバチの大発生の秘密を探る	『丹沢の自然再生』(J-FIC)第2編 コラム	2012年11月
谷脇 徹	衰退の現状	森林科学67:2-5	2013年2月
谷脇 徹	かながわのスギ・ヒノキ穿孔性害虫被害の実態と木 材利用	限定部数発行	2013年3月
谷脇 徹	ブナハバチ幼虫に対する粘着トラップの防除効果	第124回日本森林学会大会講演要旨 集:126.	2012年3月