

林業研究部 研究時報

号	発行年月	課題名	研究員
1	昭和55年 10月	シイタケ原木林の造成に関する研究(Ⅷ) －クヌギ1年生萌芽主幹の挿し木における株齢 および採穂部位の影響－	佐々木義則・諫本信義・中尾稔
		シイタケ原木林の造成に関する研究(Ⅸ) －クヌギの挿し木における薬剤の種類の影響－	
		有用樹種の細胞遺伝学的研究(Ⅲ) －ヤブクグリおよびエンコウスギの核型－	佐々木義則
		有用樹種の細胞遺伝学的研究(Ⅳ) －スギ品種の核型の比較－	
		大型プロジェクト研究 (食用茸類の高度生産技術に関する総合研究) －温暖地域に於けるシイタケ栽培技術施業効果の解明－	松尾芳徳・千原賢次
		大型プロジェクト研究 (食用茸類の高度生産技術に関する総合研究) －シイタケ害菌防除薬剤の検索－	
2	昭和56年 3月	ハラアコブカミキリの生態に関する研究 Ⅰ －産卵と羽化との関係－	堀田 隆・高橋和博
		ハラアコブカミキリの生態に関する研究 Ⅱ －成虫の行動－	
		ハラアコブカミキリの生態に関する研究 Ⅲ －密度効果－	
3	昭和56年 10月	シイタケ原木林の造成に関する研究(XⅢ) －クヌギの親木別萌芽木の器官および年齢による 挿し木発根の差異－	佐々木義則・中尾稔
		シイタケ原木林の造成に関する研究(XⅣ) －クヌギ精英樹候補木の無性繁殖試験－	佐々木義則・中尾稔・安養寺幸夫
		有用樹種の細胞遺伝学的研究(V) －ヒノデスギ及びウラセバルスギの核型－	佐々木義則
		大型プロジェクト研究 (食用茸類の高度生産技術に関する総合研究) －シイタケ害菌の生理生態及び侵入機序等の解明－	松尾芳徳・石井秀之
4	昭和57年 10月	スギザイノタマバエに関する研究(Ⅰ) －樹皮と被害度の関係－	高橋和博・堀田 隆
		スギザイノタマバエの被害解析 －スギの激害林にみられた生産量の低下について－	諫本信義・高橋和博・安養寺幸夫
		有用樹種の病害虫に関する研究 －ヒノキカワモグリガの加害形態と生息分布について－	麻生賢一・堀田 隆・高橋和博
		ほた場環境改善に関する研究(Ⅰ) －スギ林内ほた場の照度調査について－	松尾芳徳・千原賢次・石井秀之
		(研究資料) スギ・ヒノキ混植林11年目の林分構成	安養寺幸夫・諫本信義
5	昭和57年 10月	有用樹種の細胞遺伝学的研究(Ⅵ) －スギおよびヒノキの自然四倍体－	佐々木義則・川野洋一郎
		有用樹種の細胞遺伝学的研究(Ⅶ) －スギおよびヒノキの精英樹にみられる三倍体－	佐々木義則
		シイタケ原木林の造成に関する研究(XⅤ) －クヌギのつぎ木試験－	佐々木義則・中尾稔
6	昭和58年 10月	低稔性等を示すスギおよび ヒノキ精英樹の細胞学的観察	佐々木義則

		クヌギのつぎ木活着および 生育におよぼす台木の影響	佐々木義則・安養寺幸夫
		疎植、無間伐で経過した ヤブクグリスギ65年生林の生長解析	諫本信義・安養寺幸夫
		スギ品種ヤブクグリの さし穂の種類と植栽後の根曲り	川野洋一郎
7	昭和58年 10月	竹林施業と竹の生産量及び材質に関する研究	安養寺幸夫・諫本信義・佐々木義則
		林地除草剤(ザイトロンフレノック微粒剤) 空中散布効果試験	安養寺幸夫・川野洋一郎
		集中豪雨による山腹崩壊地の現況調査結果	安養寺幸夫・諫本信義・佐々木義則
8	昭和58年 10月	針葉樹小径材等(間伐材) 生産・利用の実態に関する調査	片桐昭一郎・北口内記
9	昭和58年 10月	シイタケ害菌防除薬剤の検索 －デュポンベンレート水和剤の散布効果－	千原賢次・松尾芳徳
		ヒノキの徳利病に関する研究(VII) －ヒノキ徳利病木におけるタネの形質と発芽－	諫本信義
		スギザイノタマバエに関する研究(II) －幼虫の齢推移と被紋発生の時期的関係－	高橋和博・安藤茂信・麻生賢一
10	昭和59年 10月	有用樹種の細胞遺伝学的研究(XI) －スギの不稔性を示す精英樹及びギガス型の葉を 持つ実生造林木の細胞遺伝学的研究－	佐々木義則
		林木のアイソザイムに関する研究(I) －スギおよびヒノキ倍数体のアイソザイム－	佐藤 朗・佐々木義則
		伏込み環境がシイタケ子実体発生量に 与える影響について	石井秀之・松尾芳徳・千原賢次 ・小山田研一
11	昭和60年 12月	森林経営の実態と今後の経営方針 －日田林業地の森林経営に関するアンケート調査－	安養寺幸夫
		有用樹種の細胞遺伝学的研究(XIII) －ヒノキの人為三倍体および異数体－	佐々木義則・川野洋一郎
		ヒノキの徳利病に関する研究(IX) －膨大比数による徳利病木の判定法について－	諫本信義
		大気汚染の樹木に及ぼす影響 －大分市とその周辺におけるクスノキに対する 二酸化イオウ(SO ₂ ガス)の影響について－	諫本信義・藤川清水・佐々木義則
		立木染色試験 －スギ樹幹中における染色液の移動－	後藤康次・千原賢次・片桐昭一郎
12	昭和61年 12月	特用原木林の育成技術に関する総合研究 －クヌギ林分における量的形質の幼老相関－	佐々木義則・佐藤 朗
		スギ・ヒノキの核型に関する研究 －スギ・ヒノキなどの自然突然変異体の細胞遺伝学的研究－	佐々木義則
		ヒノキの徳利病に関する研究(XII)	諫本信義

		－ヒノキ徳利病木の組織構造の個体内変異について－	
		九重山群植物被害報告 －硫黄山山麓における主要植物の硫黄分析－	諫本信義
13	昭和63年 2月	ヒノキの徳利病に関する研究(XⅢ) －局所密度と徳利病の発生－	諫本信義
		スギ中空材の強度性能 －曲げ・縦圧縮・横圧縮強度－	津島俊治・後藤康次
		<研究資料> 森林の公益的機能に関する研究 －土壌の孔隙解析による貯留容量の推定－	諫本信義
14	平成元年 2月	くん煙剤によるヒノキカワモグリガの3年連続防除効果	千原賢次・高宮立身・川野洋一郎
		スギ丸太の効率的乾燥方法に関する研究	津島俊治・神田哲夫・後藤康次
15	平成2年 1月	大分県におけるスギカミキリ成虫の 脱出消長と脱出時期の予察	千原賢次・川野洋一郎
		スギ品種に関する研究 －これからの日田林業地に於けるスギ品種の選択についての試み－	諫本信義・佐藤 朗
16	平成3年 3月	ヒノキカワモグリガに関する研究 －スギ林における幼虫及び食痕の密度と分布状況－	千原賢次・高宮立身
		大分県産スギ精英樹の系統分類(第1報)	佐藤 朗・諫本信義
		<研究資料> 種子発芽試験	諫本信義
17	平成4年 3月	建築用材の乾燥技術に関する研究 －自然エネルギー利用によるスギ柱材の乾燥－	増田隆哉・神田哲夫・亀井淳介
		<研究資料> 忌避剤によるニホンジカの防除効果について	千原賢次・高宮立身
18	平成4年 8月	1991年9月、台風19号により発生した 大分県における森林被害の要因解析	諫本信義・高宮立身
19	平成5年 7月	山腹崩壊危険度判定のための実用的な 指標の類型化	千原賢次・諫本信義
		<研究資料> 新しい新林像を求めて －1991年9月、台風19号による森林被害調査報告に 対する寄稿意見の抄録－	諫本信義
20	平成6年 3月	台風強いスギの選抜 －大分県林業試験場天瀬試験地(スギ精英樹クローン集植 における事例から－	黒木隆典・堺 富顕・諫本信義 ・矢野宏志
21	平成7年 12月	スギ在来品種に関する研究 －リュウノヒゲの挿し木に対する発根促進剤の 処理効果について－	諫本信義
		樹勢の回復に関する研究(I) －数種の衰退樹木に対する土壌活力剤の施用効果について－	諫本信義
		<研究資料> 1993年(平成5年)6月18日の集中豪雨による 流出木の形態調査 －筑後川上流、松原及び下釜ダムに係留された 流出木について－	諫本信義・堺 富顕
		<研究資料> 石灰石土壌におけるクヌギの子実体発生と葉内成分	諫本信義・石井秀之・有馬 忍

22	平成8年 3月	スギ・ヒノキ倍数体針葉の元素分析	佐々木義則・西萩一夫・黒木嘉久
		スギ倍数体花粉のアレルゲン分析	佐々木義則・谷口美文・正山征洋
23	平成9年 3月	フローサイトメトリーによるスギ、ヒノキの 倍数性および核DNA量の測定	佐々木義則・三柴啓一郎・三位正洋
24	平成10年 3月	スギ、ヒノキ倍数体および自然突然変異体の フローサイトメトリー分析	佐々木義則・三柴啓一郎・三位正洋 ・石塚涼子
25	平成10年 3月	ヒノキ新時代の幕開け －小型さし穂による大量増殖と優良クローンの選抜について－	諫本信義
		森林環境に対する酸性雨の影響(Ⅳ) －県下主要河川源流部における渓流水の水質特性－	諫本信義・飛高信雄
		森林環境に対する酸性雨の影響(Ⅴ) －スギ炭の硝酸イオンの吸着能について－	諫本信義
		林木の組織構造解析 －実生ヒノキ、挿し木ヒノキ及びナンゴウヒの組織構造－	諫本信義
		ユリノキの育林と利用についての調査研究 －東大農学附属秩父演習林におけるユリノキ人工林の成長と 土壌の化学性について－	諫本信義・澤田晴雄
		スギ主伐木の成長と材質 －心持ち材、心去り材の品種別、部位別の強度特性－	諫本信義・津島俊治・亀井淳介
		御前岳におけるシオジ林の構造と生育環境	神川建彦・諫本信義
		<資料> 西欧諸国における酸性雨等による森林被害の実態と その対策及び林業試験研究の動向について	諫本信義
26	平成10年 11月	重要水源山地整備調査事業 －設定後11年経過した植生及び土壌貯水機能の変化－	諫本信義・神川建彦・高宮立身 ・姫野光雄
27	平成10年 11月	森林衰退と大気汚染 翻訳特集号 －酸性土壌に生育するトウヒの研究－	高宮立身・諫本信義
28	平成12年 3月	<資料> 森林と環境 －1. 地球の温暖化を考える－ －2. 酸性雨と森林への影響－ －3. 森林と水のかかわり－	諫本信義
29	平成15年 2月	大分県南部で見出されたスギの優良推奨品種 (トモスギ:仮称)について	諫本信義・白石 進・城井秀幸 ・高宮立身