

第 30 回

日本林学会中部支部大会

講 演 集

昭和 57 年 3 月

日本林学会中部支部

# 目 次

シンポジウム報告

岐阜林センター 竹下 純一郎

101	雑草木の種子の発芽に関する研究(Ⅰ) —数種の種子の発芽にジベレリンが及ぼす影響について—	7
	静大農 湯 浅 保 雄	
102	カラマツ人工林の現存量	11
	名大農 宮 浦 富 保 倉 地 奈保子 穂 積 和 夫	
103	志賀高原横湯川流域の植生とニホンザルの生息環境	13
	京大霊長研 和 田 一 雄 岐大山地研 小見山 章	
104	非皆伐施業の実践的な基礎要件に関する研究 —人工(刈払)を加えたヒノキ稚樹の生長経過について—	17
	名大演 北 原 宣 幸 (財)古橋会 古 橋 茂 人	
105	シラベ幼齢林の本数調節効果について(Ⅱ)	21
	長野営林局 原 田 文 夫 八 田 幸 三	
201	御岳山・亜高山帯天然林の動態(Ⅱ) —1980・81年における稚樹の消長—	27
	岐大山地研 小見山 章 亀 田 孝 史 石 川 達 芳	
202	御岳山・亜高山帯天然林の動態(Ⅰ)	31

	—豪雪による上層木の枯死率—	岐大山地研	小見山 章 加藤 照夫 安藤 辰夫	
203	ブナ再生林の構造	富山林試	阪上 俊郎	33
204	カラマツ葉のC、N含有量の垂直分布と葉群C、N量の季節変化	名大農	萩原 秋男 市川 清 穂積 和夫	37
205	ヒノキ人工林の呼吸量測定	名大農	二宮 生夫 穂積 和夫	41
206	カラマツ人工林中庸木の生長傾向 —収穫試験地の事例から—	林試木曾分場	下野園 正 原 光好	43
301	林地除草剤「タンデックス粒剤」の効果	王子製紙亀山育種場 林業薬剤協会	児玉 重信 真木 茂哉	47
302	除草剤を取り入れた下刈りの体系化	王子製紙亀山育種場	伊藤 昌樹 児玉 重信	51
303	材の変色と材価の関係 —スギ素材について—	三重林技センター	富田 ひろし	57
304	林道のり面における緑化工の基礎的研究(1)			59

—未崩壊地と崩壊地の土壌の化学成分分析—

信大農 山村 烈也

※305 中国西北部の沙漠と黄土高原侵食地の緑化状況

静大農 村井 宏

401	植栽17年後のスギ・ヒノキ・アカマツ林土壌について .....	63
	岐阜林センター 中川 一	
402	タテヤマスギ同令林における枝の太さと枝張りの差異について .....	67
	岐大農 富田 浩二 服部 晋也	
403	ガンピの切株の高さがほう芽の発生におよぼす影響について .....	71
	福井県短大 今井 三千穂 渡辺 資仲	
404	山火事跡地のササの再生と土壌 .....	75
	林試木曾分場 仙石 鉄也 荒井 国幸	
405	ヒノキ次代検定林5年目の生長 .....	77
	静岡林試 井出 雄二	
406	カラマツの心腐病と立地との関係 .....	81
	信大農 川崎 圭造 菅 誠 浅田 節夫 長野県 西岡 泰久	
501	ヒノキ丸太を加害する穿孔虫類(Ⅰ) .....	89
	—素材時と製材加工後の被害について— 岐阜林センター 野平 照雄	

502	カラマツ造林地におけるゾウムシ類の被害(Ⅱ).....	93
	林試木曾分場 小沢孝弘	
503	ドイツトウヒの高さ別年輪幅に現われる生長のパターンと オオアカズヒラタハバチの食葉の影響.....	95
	東大愛演 吉田孝久	
504	犬山地区における松の被害状況とマツノマダラカミキリの行動.....	99
	東大愛演 小島 宏 渡部 賢	
505	三重県都市部の緑化木害虫.....	105
	—中勢・北勢地域— 三重林技センター 喜多村 昭	
506	スギカミキリ幼虫のスギ生立木への接種試験.....	107
	—幼虫の加害と寄生の状態— 三重林技センター 奥田清貴	
602	国有林における森林施業の変遷と問題点(Ⅰ).....	109
	—千頭営林署管内国有林を素材として— 東大愛演 桐村 剛	
603	森林の地理情報検索制度の設計(Ⅱ).....	115
	—森林地図の自動作図法— 信大農 木平勇吉	
604	三重県熊野市におけるスギ・ヒノキ択伐林の林分構造(Ⅱ).....	117
	三重大農 島田浩三久	
605	0-1計画法としての収穫予定(Ⅲ).....	121
	—一つの適用例— 名大農 後藤元規 鈴木太七	

606	無間伐林分の立木本数分布に関する考察 .....	123
	名大農 田中和博	
607	林分密度管理図について .....	125
	名大農 鈴木太七	
608	2階線形方程式より得られる生長曲線について .....	127
	名大農 梅村武夫	
※701	集材式懸垂式モノレールに関する一考察	
	名大農 堀高夫 近藤稔	
702	ロープ屈曲式張力計の定誤差について .....	131
	名大農 堀高夫 近藤稔	
703	屈曲式モノケーブル用滑車の荷通過性能 .....	135
	三重林技センター 金沢啓三 瀧尻富士雄	
704	古土石流の動態と扇状地形成について .....	137
	信大農 神林清文 北澤秋司	
705	焼岳におけるガリーの土砂供給について .....	143
	信大農 志方隆司 北澤秋司	
706	斜面表層の透水性について .....	147
	名大農 田中隆文 片岡順	
707	花崗岩類の風化速度に関する研究(Ⅰ) .....	151
	—花崗岩類の時階と物性—	

	信大農	北澤秋司	
708	林道路面水の排水工法に関する実験的研究(Ⅲ) —カセットテープレコーダーを改造した記録計の作製と集計システムについて—		157
	信大農	宮崎敏孝 高橋保彦 堀内照夫 林博道	
709	林道路面水の排水工法に関する実験的研究(Ⅳ) —10分間隔の測定例と流出特性について—		161
	信大農	林博道 宮崎敏孝 堀内照夫	
710	長野県飯田市上久堅地域における治山効果について		165
	信大農	松岡直 北澤秋司 山村烈也	
711	スキー場造成斜面における侵食について		169
	岐大農	綱本皓二 木村正信	
	岐大山地研	中島仁蔵	
801	ヒラタケ栽培における米ヌカ混合割合		175
	三重林技センター	高橋明	
802	シイタケ子実体の採取時期の早い遅いと収穫量との関係		177
	静岡林試	武藤治彦	
803	ヒノキ原木におけるシイタケの発生量		179
	静岡林試	武藤治彦	
804	大径原木のほだ化促進について		181

	岐阜林センター	野 中 隆 雄	
	愛知林試	沢 章 三	
	静岡林試	武 藤 治 彦	
805	簡易炭化器具による製炭試験	.....	187
	愛知林試	大内山 道 雄	
		渡 辺 重 之	
806	カラマツの材質試験 (XII)	.....	193
	一用材の品等区分 (1)一		
	信大農	龜 松 頼 生	
901	5 6 豪雪における冠雪害林分の実態	.....	199
	一林分密度および形状比と被害一		
	岐阜寒林試	山 口 清	
		中 谷 和 司	
		戸 田 清 佐	
902	スギ実生林の冠雪害と立木密度・樹型級について	.....	203
	岐阜林センター	野々田 三 郎	
		木 村 等	
903	スギの雪害のクローン間差異について	.....	209
	岐阜大農	富 田 浩 二	
	岐阜大演	谷 口 昇	
		永 島 清	
904	ヒノキの雪害の家系間差異について	.....	213
	岐阜大農	富 田 浩 二	
	岐阜大演	内 木 勝 夫	
		青 木 達 雄	
		永 島 清	
905	5 6 豪雪によって冠雪害を受けたスギ肥培人工林の解析	.....	217
	福井総合グリーンセンター	上 野 直 之	



906 56 豪雪によるスギ造林木の冠雪害 ..... 227  
福井総合グリーンセンター 松田 正 宏

雪害シンポジウム報告 ..... 235  
岐阜寒林試 戸田 清 佐

講演中止番号 106、306、601  
口頭発表のみ(※) 305、701