

第 31 回

日本林学会中部支部大会

講 演 集

昭和 58 年 2 月

日本林学会中部支部

目 次

1	年輪生長パターンの相関分析	1
	名大農 末田達彦 梅村武夫 牧野郁雄	
2	生長曲線の定編差	7
	名大農 末田達彦 梅村武夫 井上温	
3	0-1計画法としての収穫予定(IV) -賀茂県有林での適用例-	13
	名大農 後藤元規	
4	民有林の収穫予定法	17
	信大農 木平勇吉	
6	ビッターリッヒ法を応用した林分材積推定法	19
	名大農 長嶋郁	
7	リモートセンシングによる土地被覆区分	23
	名大農 長嶋郁 島根大農 山本充男 名大農 水野能明	
8	コナラしいたけ原木林とスギ・ヒノキ用材林との収支比較	27
	信大農 菅原聡 伊達寛	
9	コナラしいたけ原木林収穫予想表の作成	29
	信大農 菅原聡 伊達寛	

19	森林土壌の窒素固定活性と窒素固定菌の分布	61
	東大愛演 仁 王 以智夫 塚 本 威 彦	
20	Mg 欠乏スギ幼令林の施肥効果について	63
	岐阜林センター 中 川 一 岐阜寒林試 竹 下 純一郎	
21	コーティング肥料を用いた苗畑施肥省力化試験	65
	静大農 青 島 肇 伊 藤 忠 夫	
22	施肥による崖錐上の植生の変化	69
	静大農 湯 浅 保 雄 松 本 雅 道	
23	LITTERFALL AND DECOMPOSITION PROCES IN SUB-ALPINE ZONE ON THE NORTH SLOPE OF PEAK MAMAKO IN MT. ONTAKE	71
	(1) Distribution of Litterfall on the Forest Floor	
	Fc. of Agr., Gifu Univ. B.D.A.S. SIMARANGKIR M. KANEUJI T. ANDO	
24	ヒノキ, カラマツ人工林のリター量 — 個体別リター量の測定 —	75
	名大農 宮 浦 富 保 穂 積 和 夫	
25	幹に付着している枯枝について	77
	名大農 萩 原 秋 男 中 垣 勝 徳 勝 野 真 澄 穂 積 和 夫	
26	カラマツ人工林の光合成 (II) — 葉の生長について —	81
	名大農 倉 地 奈保子 萩 原 秋 男 穂 積 和 夫	

27 ユウカリ・ラジアータの生長と生産量	85
東大樹芸研	八木和弘
	池田裕行
	郷正土
28 タテヤマスギの生長パターン(I)	87
-Richardsの生長関数による解析と葉量を考慮にいれた生長モデルでの検討-	
富山林試	阪上俊郎
29 スギ採種園産種子による苗木の3年生時の生育について	91
富山林試	沢田隆司
30 ヒノキ肥培木の生長(VI)	95
東大愛演	渡部賢
	原孝秀
	吉田孝久
	諸戸清一
32 アントラセン法による光測定の検討	99
名大農	森茂太
	倉地奈保子
	萩原秋男
	穂積和夫
33 森林の種多様性に関する研究(I)	103
-Z-M学派の植生調査資料を利用して計算した2,3の森林類型の種多様度-	
三重大農	武田明正
東員中学校	木村裕之
名古屋市役所	佐藤仁志
34 カラマツ樹の木部圧ポテンシャルの日変化	107
信大農	川崎圭造
	黒谷久美子
	菅誠

45	枝打ちがカラマツ樹幹の肥大生長に及ぼす影響について	143
	長野林指 武井 富喜雄	
46	スギ採種園における開花期と花粉の動き	151
	三重林技センター 滝 尻 富士雄	
47	サワラを台木にした時期別ヒノキ接木の親和性	153
	林試木曾分場 荒井 国 幸	
48	スギ天然絞品種のさし木試験	155
	- 椋田, クロ, 三五の発根性 -	
	三重林技センター 富田 ひろし	
49	アオサングの時期別さし木	157
	東大樹芸研 池田 裕 行	
	東大演 加藤 咲 夫	
	東大樹芸研 郷 正 士	
50	MEP剤に対するヒノキ個体の異常落葉(Ⅰ)	161
	- 小枝処理による落葉区分と樹冠散布による枯死被害の実態 -	
	三重林技センター 富田 ひろし	
51	MEP剤に対するヒノキ個体の異常落葉(Ⅱ)	163
	- 小枝処理による落葉状況の時期的な変化 -	
	三重林技センター 富田 ひろし	
52	MEP剤に対するヒノキ個体の異常落葉(Ⅲ)	165
	- 実生林分における強感受性個体の出現 -	
	三重林技センター 富田 ひろし	
54	三重県都市部の緑化木害虫	167
	- 南勢, 伊賀, 紀州地域 -	
	三重林技センター 喜多村 昭	
55	カラマツヒラタハバチの生態について(予報)	171
	長野林指 小島 耕一郎	

56	スギカミキリの産卵数とその消長	175
	富山林試 西村正史 落原正之	
57	富山県におけるスギカミキリ成虫の脱出消長と50%脱出日予察の試み	179
	富山林試 西村正史 落原正之	
58	EDB油剤及びクロルピクリン液剤によるマツ枯損材のくん蒸処理	183
	静岡林試 藤下章男	
60	カラマツ心腐れ病発生の立地条件	185
	信大農 川崎圭造 池田直弥 浅田節夫 菅誠	
61	森林施業が鳥類相におよぼす影響	189
	東大愛演 荒木田善隆 小島宏	
62	山地流域における流出水の地形的解析	191
	—愛知県足助町の例— 名大農 片岡順 木村和子	
63	小流域の流出量(Ⅲ)	195
	—流域別の流出分布の差異について— 東大愛演 諸戸清一 原孝秀 後藤太成 荒木田きよみ 名大農 梅村武夫	
64	小雨時における流量曲線の変化について	199
	名大農 片岡順 木村時政	

65	山腹地下水井の水位変化について — 静大引佐演習林の例—	203
	静大農 熊谷直敏 村井宏	
66	幼齡林地における水の浸透について	207
	名大農 竹田泰雄 片岡順 飯田修 田中隆文 木村時政	
67	斜面表層土壌の孔隙分布について	211
	名大農 田中隆文 片岡順	
68	韓国の治山事情	215
	信大農 中野秀章	
69	テフラからみた木曾山地伊那谷側の侵食過程	217
	信大農 北澤秋司	
70	滑川土石流の特性に関する研究	223
	信大農 神林清丈 北澤秋司	
71	焼岳におけるガリーの土砂供給について(Ⅱ)	227
	信大農 志方隆司 北澤秋司	
72	生田花崗岩の風化と崩壊予測に関する研究(Ⅰ)	233
	信大農 佐藤敏明 北澤秋司	
73	集材架線における衝撃に関する野外試験装置による実験(Ⅰ) — 荷重上昇下降の際の衝撃—	237
	名大農 堀高夫 近藤稔	

74	カラマツの材質試験(X VII)	241
	-用材の品等区分(2)-	信大農 重松 頼生
75	カラマツ材の実大材強度試験(I)	247
	-小径材から木取った心持材の非破壊曲げ剛性試験-	長野林指 橋 爪 丈 夫 向 山 繁 人 吉 田 孝 久 三 村 典 彦
76	長野県下における木材平衡含水率について	251
		長野林指 吉 田 孝 久 三 村 典 彦 向 山 繁 人 橋 爪 丈 夫
77	コナラ大径原木における切り込みがシイタケ菌糸の蔓延に及ぼす影響	259
		愛知林試 沢 章 三 静岡林試 武 藤 治 彦 岐阜林センター 野 中 隆 雄
78	台湾フウによるシイタケ栽培	263
		三重林センター 高 橋 明
79	シイタケ種駒の材料および培養期間による原木への活着, 蔓延の相違	265
		静岡林試 武 藤 治 彦 河村式椎茸研究所 河 村 のり子
80	食用きのこ菌糸による木材成分の分解(IV)	267
	-ナメコ菌糸によるブナの分解-	名大農 川 上 日出國 杏 名 重 明
81	ナメコ菌床に与える害菌の影響について	273
		長野林指 小 出 博 志
82	オガナメコ栽培における培地組成について	277
		岐阜寒林試 高 井 哲 郎 野 中 一 男