

第 26 回

日本林学会中部支部大会

講 演 集

昭和 53 年 2 月

日本林学会中部支部

目 次

101	飛騨地方における積雪環境について.....	1
	岐阜県寒冷地林試 ○山 口 清 戸 田 清 佐 岐阜県林業センター 野々田 三 郎	
102	多雪地におけるスギの斜め植えと根元曲りについて.....	7
	長野県林業指導所 片 倉 正 行	
103	段戸国有林における林業立地図作成の試み.....	10
	名古屋営林局 落 合 圭 次	
104	岐阜県におけるヒノキ天然林の分布.....	17
	岐阜県林業センター 後 藤 康 次	
105	クローネ巾の狭いヒノキ林木の形態について（第1報）.....	23
	岐阜県林業センター ○野々田 三 郎 後 藤 康 次	
106	ムマイスギの一次枝および二次枝における彎曲度について.....	29
	岐阜大学 久 野 秀 昭	
107	スギ林分の枝張りについて.....	35
	岐阜大学 富 田 浩 二	
108	スギ林分の優勢木と劣勢木の針葉形態の差異について.....	39
	岐阜大学 ○富 田 浩 二 山 田 憲 彦	
109	広葉樹育苗試験（第2報）.....	43
	— 発根におよぼす穂木とホルモン処理の影響 —	
	岐阜県寒冷地林試 ○中 嶋 守 戸 田 清 佐 山 口 清	
110	スギのサシキすえ置き苗の着花.....	48
	東京大学樹芸研究所 ○池 谷 裕 行 郷 正 士 鈴 木 一 郎	
111	幼令選抜されたアカマツ、クロマツおよび天然アカクロマツOP種の 植栽10年目の生育状況.....	51
	王子製紙龜山育種場 ○柴 田 勝 和 田 克 之	

112	カラマツ属のプロビナスについて 信州地方におけるプロビナス・テスト	56
	信州大学 川崎圭造 久道篤志 菅誠 ○浅田節夫	
113	トキワマンサクの発芽と生長について	61
	三重県林業技術センター 久米懿	
114	天生高層湿原における花粉分析（予報）	66
	岐阜大学 八木美津子	
201	土壤中におけるCO ₂ の移動に関する研究	71
	名古屋大学 ○梅木伸一郎 穂積和夫	
202	金華山におけるササラダニ相について	76
	岐阜大学 岩本はるか	
203	トウヒの葉の分解に伴う微小真菌の変動	81
	岐阜大学 安藤辰夫	
204	シラビソ、オオシラビソにおけるミネラルの葉内蓄積量について	88
	岐阜大学 ○山田雄二 大内幸雄 岐阜薬科大学 水野瑞夫 甲谷俊彦	
205	クロマツ15年生林分における葉中チッ素含量の垂直分布について	93
	静岡大学 ○吉崎真司 湯浅保雄 松本陽介 大原正之 橋本与良	
206	17年生アカマツ人工林のD ² ・HとV _s （単木幹材積）の関係	97
	王子製紙龜山育種場 ○伊藤昌樹 児玉重信	
207	導入マツ類の生存率と生長解析	102
	王子製紙龜山育種場 ○児玉重信 伊藤昌樹 和田克之	

- 208 ヒノキ35年生林分の間伐前後の生産構造 110
 静岡大学 湯浅保雄
 ○大原正之
 松本陽介
 吉崎真司
 橋本与良
- 209 ヒノキ中令林における肥培効果と物質生産について 115
 東京大学愛知演習林 ○渡部 賢
 諸戸清一
 福沢和雄
- 210 ヒノキ人工林の落葉枝量 118
 名古屋大学 ○萩原秋男
 鈴木道代
 穂積和夫
- 211 亜高山帯林施業に関する基礎的研究(Ⅲ) 123
 —Abies属現存稚樹の上木伐採前後の生長経過について—
 静岡大学 ○松本陽介
 湯浅保雄
 橋本与良
- 212 カラマツ種子発芽期の遊離アミノ酸の変動について 128
 —とくに、光条件の差による、グルタミン酸+グルタミンとアルギニンについて—
 信州大学 三觜昭
- 213 カラマツ苗木の遊離アミノ酸について 134
 信州大学 秋山美展
- 214 クロマツ針葉の水ポテンシャルおよび水欠差の日変化 不提出
 名古屋大学 ○弓場謙
 市川清
- 215 水欠差の簡便推定法 139
 名古屋大学 ○市川清
 弓場謙
- 301 林地肥培効果発現の機構に関する研究(Ⅱ) 143
 ヒノキ中令林の根系に及ぼす土壤の性状について
 東京大学愛知演習林 ○春田泰次
 東京大学演習林 朝田正美

302	スギ苗畑における製紙スラッジ堆肥の適用効果	148
	静岡県林業試験場 伊藤 守夫	
303	臨海埋立地におけるクスノキの根系について	152
	愛知県林業試験場 ○大内山 道男	
	中山 学	
304	ヘドロ地帯における盛土の厚さと緑化木の生育	158
	王子製紙龜山育種場 ○原 弘	
	児玉 重信	
305	幼令緑化木の高温害	163
	王子製紙龜山育種場 柴田 勝	
306	カラマツ造林地に発生したゾウムシ類の被害と防除	168
	林業試験場木曽分場 小沢 孝弘	
307	マツカレハ幼虫の摂食行動の日周期性について	172
	名古屋大学 川西 通晴	
308	クロマツ樹冠層の節足動物相	175
	名古屋大学 栗本 豊	
309	脱皮阻害剤によるマツカレハ、アメリカシロヒトリの殺虫効果	180
	石川県林業試験場 松枝 章	
310	2・3の薬剤によるヒラタキクイムシ被害防止効果について	184
	岐阜県林業センター ○野平照雄	
	眞柄 稔	
311	ミノムシの薬剤防除試験	189
	王子製紙龜山育種場 ○川崎政治	
	和田 克之	
312	静岡県におけるマツノザイセンチュウ病の被害	193
	静岡県林業試験場 藤下 章男	
313	ペスタロチア属菌の一種によるカイズカイブキの葉枯病	199
	—その発病性について—	
	愛知県林業試験場 奥平虎雄	
314	食用きのこ菌糸による木材成分の分解(2)	201
	シイタケほだ木成分の変化	
	名古屋大学 ○川上 日出國	
	藤井 正樹	
315	シジョウカラの給餌行動について	206
	岐阜大学 加藤 悟	

- 401 シイタケ種菌の劣化に関する研究(Ⅲ) 210
 　　——2年間保存した種菌の活着および摺付き——
 　　静岡県林業試験場 武藤治彦
- 402 シイタケ種菌の劣化に関する研究(Ⅳ) 214
 　　——*Hypocrea nigricans* が混入した種菌を接種した梢木の子実体発生量——
 　　静岡県林業試験場 武藤治彦
- 403 クヌギ、コナラ原本の含有水分の推移について 218
 　　愛知県林業試験場 ○澤 章三
 　　静岡県林業試験場 武藤治彦
 　　岐阜県林業センター 野中隆雄
- 404 全幹集材と自動玉切装置の組合せによる間伐作業の試験について 225
 　　新城営林署 青山忠好
- 405 間伐における集材功程表の作成について 231
 　　名古屋営林局 ○高田長武
 　　武田光寿
 　　塙本兼三
- 406 H型架線におけるエンドレス索直列型と並列型との比較 237
 　　名古屋大学 ○堀高夫
 　　加藤隆雄
- 407 グリップ搬器を有するモノケーブルについて 242
 　　三重県林業技術センター 金沢啓三
- 408 複エンドレス式集材架線に関する静力学的研究 不提出
 　　名古屋大学 ○堀高夫
 　　加藤元之
- 409 複線式曲線集材架線の搬器、サポートの試作と作動テスト 245
 　　名古屋大学 ○森岡昇
 　　北川勝弘
- 410 花崗岩地帯における崩壊地の自然復旧について 250
 　　名古屋大学 石田治
- 411 土石流発生と降雨条件 256
 　　名古屋大学 ○片岡順
 　　竹田泰雄
 　　松崎健
 　　飯田修
 　　木村時政

- 413 安倍川における礫の粒径分析(4) 261
 　　——河道にそった粒径系列について——
 　　静岡大学 ○大 村 寛
 　　磧 井 康 次
- 501 福井県におけるオウレンの慣行栽培の特徴と生長について 267
 　　福井県立短期大学 ○今 井 三千穂
 　　渡 辺 資 伸
 　　福井県林業試験場 朝 日 善次郎
- 502 畑作栽培によるオウレンの肥効試験 272
 　　福井県林業試験場 ○朝 日 善次郎
 　　福井県立短期大学 今 井 三千穂
- 503 カラマツ林の最適施業法に関する研究 277
 　　——主成分分析によるカラマツ林の類型化——
 　　長野県林業指導所 武 井 富喜雄
- 504 カナダ、ノースウェスト準州南部の亜寒帯林 285
 　　名古屋大学 ○末 田 達 彦
 　　山 本 充 男
- 505 ヒノキ天然更新施業について 291
 　　名古屋営林局 中 川 譲
- 506 カラマツ林の取扱いについて 298
 　　信州大学 島 崎 洋 路
- 507 林道計画を含めた保続計算方法（予報） 303
 　　信州大学 木 平 勇 吉
- 508 天竜地方におけるシイタケ経営の実態 309
 　　——静岡県春野町の場合——
 　　静岡県林業試験場 山 田 庄 作
 　　川 合 光 治
- 509 谷水利用による夏期オガナメコ栽培法 314
 　　岐阜県寒冷地林試 清 水 匠
 　　○和 田 誠 一
- 511 岐阜県東濃地方における森林組合の地域林業総括機能 318
 　　——素材生産・流通構造について——
 　　岐阜大学 ○加 藤 仁
 　　林 進
 　　大 内 幸 雄