

第 15 回

日本林学会中部支部大会

講 演 集

昭和 42 年 5 月

目 次

神岡営林署管内における木材の流通と附加価値について

神岡営林署 高田秀夫・鈴木紀一 1

モーメントによる幹形の比較 名古屋大学農学部 長嶋 郁 10

空中写真を利用した林床型区分に関する研究 一笹型林床と蘚苔林床一

岐阜大学農学部 大内幸雄・下垣内孝裕・野中隆雄 16

亜高山帯における天然更新二次林生産機構の解析(Ⅰ)

岐阜大学農学部 大内幸雄・下垣内孝裕・坪井陸定 21

カラマツ苗木の形質に関する研究(Ⅲ) 一床替時期、密度の差による苗木各部の重さ一

長野県林業指導所 今井元政・木下輝雄 38

カラマツの試植林調査について 関東林木育種場長野支場 小林恒夫 45

アカマツ天然更新に関する研究(第2報) 一日陰度と落葉層の厚さのチガイが稚樹の

発生消失におよぼす影響一 岐阜県林業試験場 野々田三郎 49

森林の捕霧機構に関する研究 一葉の捕霧量について一

岐阜大学農学部 大内幸雄・渡辺 博・青山定夫 57

林木の光周性(Ⅳ) 一アカマツ種子発芽の光周性一

三重大学農学部 永田 洋 65

C₆欠乏がアカマツ、クロマツの水耕稚苗の生長におよぼす影響

名古屋大学農学部 伊藤省吾・高原未基 69

pHがアカマツ、クロマツの水耕稚苗の生長におよぼす影響

名古屋大学農学部 伊藤省吾 77

土壤微生物および土壤反応に及ぼす亜硫酸ガスの影響

名古屋大学農学部 吉田重明・井上敏雄 85

クロマツ林の林分葉量 一その年次構成と生長について一

静岡大学農学部 湯浅保雄・伊藤悦夫 87

肥培法の合理化について(続) 東京大学愛知演習林 朝日正美・林 和夫 94

林地肥培に関する研究(第7報) 一採穂による生長減退と施肥による回復一

岐阜県林業試験場 竹下純一郎・中村 基・山口 清 100

花崗岩質土壤のスギの植栽法(1) —スギの生長におよぼす土壤の物理的、化学的改善法の効果について—	東京大学愛知演習林 朝日正美・諸戸清一	104
林地肥培に関する研究(第8報) —枝打における施肥効果(予報)—	岐阜県林業試験場 竹下純一郎・中村 基・山口 清	109
アカマツ採種林の結実促進試験(第2報) —アカマツ採種林の結実におよぼす間伐と施肥の影響—	岐阜県林業試験場 戸田清佐・竹下純一郎	114
湿性ポドゾル土壤における亜高山性樹種の施肥試験について		
農林省林業試験場木曽分場 吉本 衛 農林省林業試験場土壤調査部 鷹見守兄		125
四国地方のアイグロマツ分布について	岐阜大学農学部 平吉 功	134
アイグロマツに関する一考察(第2報) —(1)樹脂道、下表皮のクローラン内変異 (2)マツバ抽出液の再検討—	王子製紙龜山育種場 柴田 勝	143
スギグローン林分の枝張りに対する環境の影響について		
岐阜大学農学部 富田浩二・有田 学	150	
ヒノキ天然更新の1例	岐阜大学農学部 富田浩二・有田 学	161
富山営林署管内における造林地の雪害調査	名古屋営林局 真柴孝司	169
カラマツオオアブラについて	農林省林業試験場木曽分場 小沢孝弘	173
シイタケ桿木の害菌防除試験(予報)	岐阜県林業試験場 古田克郎・谷村幸一	179
薬剤によるマツ穿孔虫の殺虫効果		
岐阜県林業試験場 菊谷光重・野平照雄 飛騨県事務所林務課若田英夫		184
薬剤によるマツの防虫防菌効果		
岐阜県林業試験場 菊谷光重・野平照雄 飛騨県事務所林務課 若田英夫		191
浸透移行性薬剤によるスギノハダニ防除試験について		
石川県林業試験場 井幡清生・松枝 章	198	
松くい虫の薬剤による駆除について	愛知県林業試験場 加藤辰生	202
洪積台地松林斜面の地表流出について	静岡大学農学部 熊谷直敏	224
山地荒廃と土質との関係について —粗度組成の差による圧縮強度の変動について—		
岐阜大学農学部 綱本皓二	230	
広葉樹材の腐朽における重量減少率と含水率との関係	三重大学農学部 吉村 貢	239
刈払機による下刈作業 —作業テンポについて—	岐阜県林業試験場 辻井辰雄	251
造林事業における省力についての一考察 下呂営林署 今井公平・岡崎好宏・今井富夫		261