

## A Study on Characteristics of Working of KARAMATSU (*Larix leptolepis* Gord.) Forests in Kyushu District

柿原, 道喜

<https://doi.org/10.15017/14776>

---

出版情報 : 九州大学農学部演習林報告. 41, pp.1-107, 1967-02-15. Research Institution of  
University Forests, Faculty of Agriculture, Kyushu University

バージョン :

権利関係 :



## 参 考 文 献

- 1) 辻本 克己 リュウキュウマツの重量成長量に関する研究 鹿大農学部学術報告 No. 13 1963
- 2) 飯塚 寛 成長曲線にもとづく樹幹の重量成長の研究 九大演集 No. 20 1964
- 3) 関屋 雄偉 アカマツ同令単純林における材積, 重量, 熱量の成長に関する研究 九大演報 No. 38 1964
- 4) 高橋 松尾 カラマツ林業総説 日林協 1960
- 5) 林野 亨編 育林総典 朝倉書店 1958
- 6) 中村賢太郎 育林学原論 西ヶ原刊行会 1935
- 7) 本多 静六 造林学要論 三浦書店 1938
- 8) 藤島信太郎 造林学 養賢堂 1939
- 9) 土井 藤平 造林学汎論 養賢堂 1939
- 10) 近藤 助 潤葉樹用材林作業 朝倉書店 1939
- 11) 藤島信太郎 造林学精義 養賢堂 1958
- 12) 麻生 誠 カラマツ単木材積表の調製 林試報 No. 19 1933
- 13) 中島 広吉 北海道立木幹材積表 興林会北海道支部叢書 第1集 1948
- 14) 山本 和蔵 あかまつ単木材積表ならびに胸高形数表 林試報 No. 16 1917
- 15) 清野 清 ブナの単木材積表の調製方法について 日林誌 Vol. 18 No. 7 1936
- 16) 寺崎 渡 ヒバ単木材積表及び単木材積表計算補助表の改訂 林試報 No. 19 1920
- 17) SPURR S. H. Forest Inventory 1952
- 18) MEYER H. A. A correction for a systematic error occurring in the application of the logarithmic volume equation Penn. State Forest School Res. Pap. 1914
- 19) 大友 栄松 材積表調製に関する研究 第1報 日林誌 Vol. 38 No. 1956
- 20) 高田 和彦 胸高形数よりみた各種2変数材積式の精度の比較について 第67回 日林講 1957
- 21) 和田国次郎 樹幹の形状と立木形数について 御料林 No. 134 1939
- 22) 樋口俊明・林 亀 カラマツ造林木の樹皮厚および樹皮率について 第64回 日林講 1954
- 23) 関屋 雄偉 クヌギ材積表の調製と材積構成要素の検討 九大演集 No. 12 1959
- 24) 山本 和蔵 あかまつの樹皮率について 林試報 No. 18 1919
- 25) CHAPMAN H. H. and H. A. MEYER Forest Mensuration
- 26) Kenkichi KINASHI. Forest Inventory by Sampling Method Bul. of Kyushu Univ. Forest No. 23 1954
- 27) 田口 豊 前橋営林局管内における林分材積式について 第68回 日林講 1958
- 28) 椎葉 倣嗣 ヒノキの林分材積式について 日林九支講 No. 12 1959
- 29) 高田 和彦 胸高断面積による材積推定の研究 第4報 林分材積表の作製 日林誌 Vol. 39 No. 12 1957
- 30) 西沢 正久 森林測定法 地球出版 1959
- 31) 寺崎 渡 天然生林の施業法及施業計画法
- 32) 吉田 正男 植栽林の林木構成状態に関する統計的研究 第1報 東大演報 No. 6 1929
- 33) 吉田 正男 同上 第2報 東大演報 No. 10 1930
- 34) 吉田 正男 同上 第3報 東大演報 No. 29 1940
- 35) 吉田 正男 同上 第4報 東大演報 No. 30 1940
- 36) 関屋 雄偉 大材生産林分の研究 第1報 九大演集 No. 7 1956
- 37) 関屋 雄偉 同上 第2報 九大演集 No. 9 1958
- 38) 関屋 雄偉 同上 第3報 九大演集 No. 10 1959

- 39) 柿原 道喜 エンピツビャクシン人工林の林木構成ならびに立木幹材積表について 九大演集 No. 9 1958
- 40) 山本 和藏 あかまつ林の収穫表 林試報 No. 21 1920
- 41) 寺崎 渡 すぎ林の生長及収穫表 林試報 No. 11 1914
- 42) 河田 杰・金谷与一郎 アカマツ及びカラマツ植栽の疎密が成林状態に及ぼす影響 林試報 No. 41 1949
- 43) 寺崎 渡 信州カラマツ林の成長及収穫の研究 林試報 No. 4 1907
- 44) 猿谷 嘉吉 四国別子地方カラマツ林収穫表
- 45) 中島広吉・斎藤善三郎 北海道軽川地方カラマツ林収穫表 北海道林業会報 No. 28 1930
- 46) 藤原藤吉郎 北海道における信州カラマツの成長について 北海道林業会報 No. 40 1942
- 47) 早尾 丑磨 日本主要樹種林分収穫表 林業経済研究所 1961
- 48) 嶺 一三 収穫表に関する基礎的研究と信州地方カラマツ林収穫表の調製 林野庁 1955
- 49) 松井 善喜 北方林業叢書 No. 8 カラマツ経営編 1957
- 50) 島本 貞哉 収穫表の調製について 御料林 96~98 1936
- 51) 林 野 庁 同令単純林の収穫表調製要綱 1952
- 52) 井上 由扶 小樽内川事業区トドマツ林収穫表の調製について 御料林 120
- 53) 林 野 庁 天城地方スギ林林分収穫表調製説明書 1956
- 54) 林 野 庁 中国地方ヒノキ林林分収穫表調製説明書 1953
- 55) 帯広営林局 帯広営林局管内カラマツ林林分収穫予想表 1957
- 56) 相馬 昭男 北海道幾寅地方のカラマツ林分収穫表 第64回 日林講 1955
- 57) 井上由扶・宮原秀光 粕屋演習林スギ林分収穫表の調製 九大演集 No. 2 1954
- 58) 只木良也・四手井綱英 数量的間伐に関する生態学的研究 京大演報 No. 34 1963
- 59) 只木 良也 競争密度効果式を用いて検討した間伐と幹材積収穫の関係 林試報 No. 166 1964
- 60) 只木 良也 競争密度効果を基にした幹材積収穫予測 林試報 No. 154 1963
- 61) 四手井綱英 林分密度の問題 林業解説シリーズ No. 86
- 62) 藤島信太郎 森林経理精義 養賢堂 1954
- 63) 羽田清五郎 形率を用いたスギ樹幹の細りについて 日林誌 Vol. 40 No. 9 1958
- 64) 武井富貴雄・渡辺 実 カラマツ樹幹の細りについて 日林誌 Vol. 45 No. 5 1963
- 65) 林 亀 信州カラマツの細り表について 第69回 日林講 1959
- 66) 松井善喜・長内 力 トドマツ樹幹の細り表について 林試北海道支部特報 No. 4 1955
- 67) 大内幸雄・渡辺 博 飛騨産広葉樹の樹幹形状について 第70回 日林講 1960
- 68) SCHMACHER F. X. Forest Mensuration
- 69) 井上由扶・柿原道喜 粕屋演習林における冠雪被害林の研究 九大演集 No. 9 1958
- 70) 浅川林三・樋口俊明 カラマツ伐期令の検討 第64回 日林講 1954
- 71) 林業技術研究会 丸太材積表 1962
- 72) S. H. SPURR and WEN-YEU HSIUNG. Growth Rate and Specific Gravity in Conifers. Jour. of Forestry Vol. 25 No. 3 1954
- 73) A. R. GILMORE, C. E. METCALF and W. R. BOGGES. Specific Gravity of Shortleaf Pine and Loblolly Pine in Southern Illinois. Jour. of Forestry Vol. 61 No. 8 1963
- 74) A. R. GILMORE. More on Specific Gravity of Shortleaf Pine in Southern Illinois. Jour. of Forestry Vol. 61 No. 8 1963
- 75) B. H. PAUL. Growth and Specific Gravity Responses in a Thinned Red Pine Plantation Jour. of Forestry Vol. 58 No. 11 1960

- 76) 平井 信二 林木の重量成長に関する研究 第1報 東大演報 No. 35 1947
- 77) 平井 信二 同上 第2報 東大演報 No. 38 1950
- 78) 平井 信二 同上 第3報 東大演報 No. 39 1951
- 79) 平井 信二 同上 第4報 東大演報 No. 45 1953
- 80) 平井 信二 同上 第5報 東大演報 No. 48 1955
- 81) 平井 信二 同上 第6報 東大演報 No. 54 1958
- 82) 北村 義重 北海道産主要樹種の全乾材における年輪巾と比重並に圧縮強度との関係について 北海道林試報 No. 14 1943
- 83) 矢沢 亀吉 アカマツ樹幹の心材率及び心材形成についての研究 アカマツに関する論文集 1954
- 84) 渡辺 治人 キリシマアカマツ林の樹幹における容積重分布 九大演報 No. 15 1947
- 85) 堤 寿一・渡辺治人 九州大学北海道演習林産ミズナラ材質試験 九大演集 No. 15 1961
- 86) 堤 寿一・渡辺治人 樹幹内の材質のバラツキについて 第1報 木材学会誌 Vol. 7 No. 3 1961
- 87) 中川 伸策 産地別試験地におけるカラマツの基礎材質について 林試報 No. 148 1963
- 88) 三浦伊八郎・西田屹二 木材化学 丸善 1938
- 89) 津田 恂 九州産主要樹種の灰分含有量およびその発熱量について 学会雑誌 No. 30 1921
- 90) 里中 聖一 木材炭化の基礎的研究 北大演報 Vol. 22 No. 2 1963
- 91) 里中 聖一 北海道産主要木材の熱量 日林講 No. 67 1957
- 92) 三浦伊八郎 森林家必携 林野共済会 1961
- 93) 林 野 庁 1964年度林業統計要覧 林野共済会 1964
- 94) 原田 泰 カラマツ人工林の風倒木と風倒の一因について 北海道林業会会報 1949
- 95) 河田 弘・鷹見守兄 大門国有林の土壌とカラマツの成長 森林立地 Vol. 4 No. 2 1963
- 96) 松井善喜・井上鶴松 北海道におけるカラマツの成育と気候との関係について 第63回 日林講 1953
- 97) 木下 良雄 カラマツの生長におよぼす風の影響 第64回 日林講 1954
- 98) 河田 弘 アカマツ林の成長および有機物層の組成におよぼす土壌の影響 林試報 No. 136 1962
- 99) 芹沢 明 カラマツ造林木の土壌に対する適応性について 第69回 日林講 1959
- 100) 子幡 弘之 国有林の経営計画 朝倉書店 1956
- 101) 高原 末基 枝打の基礎と実際 地球出版 1961
- 102) 河田 杰 間伐と林内簡易統計 秋豊園出版 1941
- 103) 柿原 道喜 ミズナラ天然生林の解析 未発表
- 104) 木梨謙吉・宮崎貞・椎葉久次郎 枝打試験における回帰分析 第75回 日林講 1964
- 105) 柿原 道喜 乱塊法による枝打試験 九大演集 No. 18 1963
- 106) 井上由扶・柿原道喜・飯塚 寛 九州のカラマツ林 第2報 日林九支講 No. 12 1957
- 107) 柿原 道喜 九州のカラマツ林 第5報 第71回 日林講 1960
- 108) 伊藤 陳重 酒田地方海岸クロマツ林の雪害について 第64回 日林講 1953
- 109) 大内 力 アカマツ林の雪害について 青森林友 7月号 1952
- 110) 安藤 貴 成育の異なるカラマツ林の地上部各部の含水率と幹の容積密度数 第73回 日林講 1962
- 111) 只木良也・前田安之・黒木重郎 九重山塊におけるカラマツ林の成長 林試報 No. 161 1963
- 112) 吉田 正男 同令単純林における単木及林木の生長曲線に関する研究 東大演報 No. 6 1915

- 113) 平井信二・北原覚一 木材理学 朝倉書店 1959
- 114) 吉田 正男 理論森林経理学 地球出版 1950
- 115) 日林協編 林業百科辞典 丸善 1961
- 116) 大政 正隆 カラマツの造林について 山林 No. 913 1960
- 117) 高植 勇・蔵本正義・豊岡 洪 泥炭地におけるカラマツ造林の不成績について 林試北海道支場業務報告 No. 5 1956
- 118) 加藤 善忠 カラマツの造林 林業技術 No. 250 1963
- 119) 宮島 寛 人工ストロブマツとカラマツにおける材質の違い 日林北海道支部講 No. 6 1957
- 120) 林 弥栄 日本産主要樹種の天然分布 針葉樹編 第1報 林試報 No. 48 1951
- 121) 福井英一郎 日本の気候 1939
- 122) 佐藤大七郎・中村賢太郎・扇田正二 林分成長論資料 1 立木密度の違う若いアカマツ林 東大演報 No. 48 1958
- 123) 樋口俊明・林 亀 カラマツ造林木の用材利用率 第64回 日林講 1954
- 124) 鈴木好一郎 実用林産品製造法 誠文堂 1935
- 125) 渡辺治人・堤 寿一・小島敬吾 未成熟材に関する研究 第1報 木材学会誌 Vo. 9 No. 6 1964
- 126) 井上由扶・関屋雄偉 原料材生産林の伐期令について 日林九支講 No. 16 1962
- 127) 立川嘉門・武石 功 電柱規格を中心とした林分表 日林九支講 No. 17 1963
- 128) 井上 由扶 アカマツ林の中林作業法に関する研究 九大演報 No. 32 1960
- 129) 宇野 昌一 林産製造学 養賢堂 1935
- 130) 井上由扶・柿原道喜 九州におけるカラマツ林の林木構成に関する研究(第1報) 九大演集 No. 8 1957
- 131) 平井 信二 パルプ資材としての北海道産樹種の研究並びにその育林的考察 第4報 アオトドマツ及びカラマツ林の重量生産成果 日林会会員研究論文集 1942