

[103] 九州大学農学部演習林報告表紙奥付等

<https://hdl.handle.net/2324/4776824>

出版情報：九州大学農学部演習林報告. 103, 2022-03-29. The Kyushu University Forests
バージョン：
権利関係：

九州大学農学部演習林報告

第 103 号

目 次

(原著論文)

- 140 年生スギ人工林における地上部純一時生産と窒素利用：
天然更新した広葉樹が優占する不成績造林地との比較
..... 榎木 勉 1

(原著論文)

- 山地溪流の河床と河川間隙水域における有機物分解速度の比較
..... 李 彦達・笠原 玉青・智和 正明 ... 7

(原著論文)

- 下層植生が消失した針広混交林における樹木根系の露出とその制御要因
..... 阿部 隼人・付 東川・久米 朋宣
片山 歩美 13

(学術情報)

- 九州大学早良実習場長期気象観測データの整理統合
..... 緒方 健人・久米 朋宣・片山 歩美
井上 幸子 21

(学術情報)

- 鳥獣防除柵の構造的な違いが植栽木への食害や成長および林床植生に与える影響
..... 中村 琢磨・長 慶一郎・山内 康平
緒方 健人・鍛冶 清弘・佐々木寛和
扇 大輔・井上 幸子・村田 秀介
山内耕司朗・菱 拓雄・田代 直明
市橋 隆自 29

(学術情報)

- 九州大学農学部附属演習林宮崎演習林におけるブナ科樹木萎凋病の被害報告
..... 山内耕司朗・片山 歩美・市橋 隆自
久米 朋宣・井上 幸子・扇 大輔
南木 大祐・中村 琢磨 41

(学術情報)

- 北海道足寄町の森林においてイエローパントラップを用いて採集された有剣ハチ類
..... 上森 教慈・三田 敏治・清水 晃
菱 拓雄 45

Bulletin of the Kyushu University Forests

No.103

CONTENTS

(Original article)

Tsutomu Enoki:

- Aboveground net primary production and nitrogen use of 140-year-old *Cryptomeria japonica* plantation: comparison with an unsuccessful plantation dominated by naturally regenerated broad-leaved species 1

(Original article)

Yanda Li, Tamao Kasahara, Masaaki Chiwa:

- Comparison of organic matter decomposition rates between benthic and hyporheic zones in a headwater stream 7

(Original article)

Hayato Abe, Dongchuan Fu, Tomonori Kume, Ayumi Katayama:

- Exposure of tree roots and its control factors in a mixed temperate forest with no understory vegetation 13

(Note)

Taketo Ogata, Tomonori Kume, Ayumi Katayama, Sachiko Inoue:

- Synthesis of long-term meteorological data in Sawara Training Site, Kyushu University ... 21

(Note)

Takuma Nakamura, Keiichiro Cho, Kouhei Yamauchi, Taketo Ogata, Kiyohiro Kaji, Hirokazu Sasaki, Daisuke Ougi, Sachiko Inoue, Shusuke Murata, Koshiro Yamauchi, Takuo Hishi, Naoaki Tashiro, Ryuji Ichihashi:

- The performance of different fencing on growth, survival rate of plantation tree and forest floor vegetation 29

(Note)

Koshiro Yamauchi, Ayumi Katayama, Ryuji Ichihashi, Tomonori Kume, Sachiko Inoue, Daisuke Ougi, Daisuke Nanki, Takuma Nakamura:

- Damage report of Japanese oak wilt in Shiiba Research Forest, Kyushu University 41

(Note)

Kazushige Uemori, Toshiharu Mita, Akira Shimizu, Takuo Hishi:

- Aculeata bees and wasps collected by the yellow pan trap survey in Ashoro, Hokkaido 45