

2 sheet, 2

ISSN 1344-1809

# 演習林試験研究年報

2000

京都大学大学院農学研究科附属演習林

2002.2





## 目 次

### I. 演習林の動向

#### 1. 各演習林・試験地の利用動向および主要研究課題，経営試験等

|           |   |
|-----------|---|
| 1) 芦生演習林  | 3 |
| 2) 北海道演習林 | 4 |
| 3) 和歌山演習林 | 5 |
| 4) 本部試験地  | 5 |
| 5) 上賀茂試験地 | 6 |
| 6) 徳山試験地  | 7 |

#### 2. 研究ノート

|  |    |
|--|----|
| ・上賀茂試験地における天然生ヒノキの立木幹材積表の作成とその生長過程     | 9  |
| ・伐採等の人為攪乱による鳥類の脱糞量の変化と種子供給の関係－伐採前後の比較－ | 18 |

#### 3. 技術ノート

|                                    |    |
|------------------------------------|----|
| ・上賀茂試験地における降水のpHとEC                | 23 |
| ・上賀茂試験地における種子交換－最近の受注傾向－           | 26 |
| ・芦生演習林事務所におけるネットワークについて－LANの構築と改良－ | 36 |
| ・京都大学北海道演習林標茶区の淡水魚類相（予報）           | 40 |

### II. 研究教育関係

|                          |    |
|--------------------------|----|
| 1. 演習林教職員および演習林利用による研究成果 | 47 |
| 2. 科学研究費で行われた研究          | 56 |
| 3. 演習林利用状況               |    |
| (1) 学生実習                 | 56 |
| (2) 学生実習，研究および一般利用状況（総括） | 57 |
| 4. 公開講座                  |    |
| 芦生演習林公開講座の開催             | 58 |
| 上賀茂試験地自然観察会の開催           | 58 |
| 5. 刊行物                   | 58 |
| 6. 研究資料                  |    |
| 平成12年 気象観測               | 59 |
| 7. その他                   | 66 |

### III. 業務関係

|                     |    |
|---------------------|----|
| 1. 地種，林種別，面積・蓄積集計表  | 69 |
| 2. 各演習林，試験地における主な事業 | 70 |
| 3. 収穫事業実績           | 74 |
| 4. 林道管理状況           | 74 |
| 5. 設備等の整備状況         | 75 |

#### IV. 事務関係

|                   |    |
|-------------------|----|
| 1. 平成12年度歳入・歳出総括表 | 81 |
| 2. 図書冊数調べ         | 82 |
| 3. 会議             | 83 |
| 4. 人事異動           | 84 |
| 5. 構 図            | 85 |
| 6. 現在職員の構成        | 85 |

## 2. 研究ノート

|   |   |        |
|---|---|--------|
| 柳本 順<br>柴田 泰征<br>平井 岳志<br>橋田理也子<br>中川 智之<br>柴田 昌三 | 上賀茂試験地における天然生ヒノキの立木幹材積表の作成と<br>その生長過程 . . . . . | 9 ~ 17 |
|---|---|--------|

|   |   |         |
|---|---|---------|
| 境 慎二郎<br>柴田 昌三<br>大澤 直哉<br>中西 麻美<br>寺井 厚海 | 伐採等の人為攪乱による鳥類の脱糞量の変化と種子供給の関係<br>— 伐採前後の比較 — . . . . . | 18 ~ 22 |
|---|---|---------|

## 3. 技術ノート

|                |                                 |         |
|----------------|---------------------------------|---------|
| 中川 智之<br>柴田 泰征 | 上賀茂試験地における降水の pH と EC . . . . . | 23 ~ 25 |
|----------------|---------------------------------|---------|

|       |                                   |         |
|-------|-----------------------------------|---------|
| 橋田理也子 | 上賀茂試験地における種子交換—最近の受注傾向— . . . . . | 26 ~ 35 |
|-------|-----------------------------------|---------|

|               |  |         |
|---------------|--|---------|
| 紺野 絡<br>上西 久哉 | 芦生演習林事務所におけるネットワークについて<br>— LAN の構築と改良 — . . . . . | 36 ~ 39 |
|---------------|--|---------|

|                |                                    |         |
|----------------|------------------------------------|---------|
| 二村 一男<br>谷口 直文 | 京都大学北海道演習林標茶区の淡水魚類相 (予報) . . . . . | 40 ~ 43 |
|----------------|------------------------------------|---------|



平成12年度 演習林試験研究年報 編集委員会

編集委員長：大島 誠一 林長 教授 演習林

編集委員：竹内 典之 教授 演習林  
安藤 信 助教授 演習林  
芝 正己 助教授 演習林  
柴田 昌三 助教授 演習林  
徳地 直子 助教授 演習林

平成12年度 演習林試験研究年報

平成14年 2月25日 発行

編集発行者 京都大学大学院農学研究科附属演習林  
京都市左京区北白川追分町

印刷所 株式会社 田中プリント

京都市下京区松原通麩屋町東入



