

XII 林業普及指導

林業技術の改善、林業経営の合理化、森林の整備等の促進による林業の振興や、森林の有する諸機能の高度発揮を図るため、専門技術指導員及び林業普及指導員が技術・知識の普及や森林施業に関する指導を行っている。

主な活動実績は次のとおりである。

1. 平成23年度専門技術指導員及び林業普及指導員の配置状況

単位 (人)

| 専 門 技 術 指 導 員 | | | |
|---------------|------|---|--------------------------------|
| 所 属 | 配置人数 | 専 門 項 目 | |
| 森林林業技術センター | 8 | 林業経営、造林(緑化)、森林保護、林産、 森林機能保全、普及方法、特用林産、 林業機械 | |
| 林 業 普 及 指 導 員 | | | |
| 農 林 事 務 所 | 配置人数 | うち地区主任 | 専 門 項 目 |
| 筑 後 | 5 | 1 | 森林経営 (森林機能保全、林業経営) |
| 朝 倉 | 6 | 1 | |
| 福 岡 | 7 | 1 | 施業技術 (造林(緑化)、森林保護、 林業機械) |
| 飯 塚 | 7 | 1 | |
| 八 幡 | 3 | 1 | 林産 (特用林産、林産) |
| 行 橋 | 6 | 1 | 普及方法 |
| 計 | 34 | 6 | |

2. 平成23年度林業技術現地適応化促進事業の実施状況

| 農林名 | 整理番号 | 事業項目 | 展示施設等の概要 | | 事業実施場所 | 実施協力者 | 展示施設 設定の有無 |
|-----|------|--------------------------|---|-----|-------------------|--------------------------------|---------------|
| | | | 内容 | 面積等 | | | |
| 福岡 | 1 | 木造住宅の構造材（梁、桁）に太鼓天然乾燥材の生産 | 太鼓割天然乾燥材の生産 | — | 筑紫郡那珂川町埋金 | 福岡広域森林組合 | 無 |
| 行橋 | 2 | 地域広葉樹を活かしたキノコの原木栽培 | カキノキ、タブノキ等の原木にヌメリスギタケ、エノキタケ等を接種し、収穫状況調査 | — | 豊前市大字鳥井畑、築上町大字真如寺 | 豊前市女性林業研究グループ 椎田町女性林業研究グループ | 無 |
| 朝倉 | 3 | 竹材の有効利用を目指した竹製ビニールハウス | 竹製ビニールハウスの建設 | 1棟 | 朝倉郡筑前町三並 | 筑前町 畑島地区 | 有 |
| 計 | | | | 1棟 | | | |

※事業完了した翌年から原則5カ年、展示施設として指定。管理は土地所有者。

3. 平成23年度普及指導職員の活動実績

(1) 専門技術指導員

(単位：時間)

| 区分 | 普及指導活動 | | | | 調 査 研 究 | 情 報 収 集 | 連絡調整 | | 普及指導の準備 | 普及関係事務報告 | 研修受講 | その他 | 計 |
|---------|--------|-------|-----|-------|---------|---------|----------|------------|---------|----------|------|-----|--------|
| | 直接 | | 間接 | 小計 | | | 試験研究教育機関 | 市町村その他関係機関 | | | | | |
| | 個別指導 | 集団指導 | 電話等 | | | | | | | | | | |
| 計 | 867 | 2,251 | 109 | 3,227 | 2,580 | 1,008 | 234 | 522 | 4,834 | 1,369 | 511 | 467 | 14,752 |
| 専門項目別内訳 | 造林(緑化) | 113 | 369 | 55 | 537 | 8 | 24 | 104 | 134 | 567 | 614 | 0 | |
| | 林業機械 | 39 | 396 | 0 | 435 | 134 | 86 | 5 | 19 | 544 | 36 | 149 | |
| | 森林保護 | 86 | 326 | 8 | 420 | 44 | 4 | 4 | 6 | 1,323 | 0 | 54 | |
| | 森林機能保全 | 3 | 180 | 0 | 183 | 58 | 415 | 23 | 268 | 518 | 335 | 39 | |
| | 林業経営 | 88 | 210 | 21 | 319 | 4 | 62 | 18 | 14 | 271 | 102 | 72 | |
| | 林産 | 28 | 215 | 0 | 243 | 1,169 | 261 | 16 | 44 | 239 | 68 | 67 | |
| | 特用林産 | 422 | 345 | 4 | 771 | 1,159 | 94 | 46 | 22 | 1,100 | 111 | 58 | |
| | 普及方法 | 88 | 210 | 21 | 319 | 4 | 62 | 18 | 15 | 272 | 103 | 72 | |
| 普及対象別内訳 | 林家 | 423 | 387 | 28 | 838 | | | | | | | | |
| | 会社等事業体 | 92 | 168 | 17 | 277 | | | | | | | | |
| | 市町村 | 57 | 104 | 14 | 175 | | | | | | | | |
| | 森林組合等 | 84 | 592 | 6 | 682 | | | | | | | | |
| | 林研グループ | 86 | 246 | 15 | 347 | | | | | | | | |
| | その他 | 125 | 754 | 29 | 908 | | | | | | | | |

(2) 林業普及指導員

(単位時間)

| 区分 | 普及指導活動 | | | | 調 査 研 究 | 情 報 収 集 | 連絡調整 | | 普及指導の準備 | 普及関係事務報告 | 研修受講 | その他 | 計 |
|---------|--------|-------|-------|--------|---------|---------|----------|------------|---------|----------|-------|-----|--------|
| | 直接 | | 間接 | 小計 | | | 試験研究教育機関 | 市町村その他関係機関 | | | | | |
| | 個別指導 | 集団指導 | 電話等 | | | | | | | | | | |
| 計 | 6,709 | 3,639 | 2,055 | 12,403 | 855 | 4,066 | 133 | 1,132 | 16,671 | 14,064 | 1,259 | 556 | 51,138 |
| 普及対象別内訳 | 林家 | 1,040 | 383 | 57 | 1,480 | | | | | | | | |
| | 会社等事業体 | 1,572 | 487 | 551 | 2,610 | | | | | | | | |
| | 市町村 | 1,830 | 741 | 954 | 3,525 | | | | | | | | |
| | 森林組合等 | 1,480 | 884 | 304 | 2,668 | | | | | | | | |
| | 林研グループ | 121 | 351 | 20 | 492 | | | | | | | | |
| | その他 | 667 | 794 | 169 | 1,630 | | | | | | | | |

4. 林研グループの組織状況

(単位：人)

| 区分 年度 | | 総数 | | | 県林研加入組織 | | | 県林研未加入組織 | | | | | |
|--------------------------|----|-----|-----|-----|---------|-----|-----|----------|-----|---|----|----|----|
| | | 団体数 | 会員数 | | 団体数 | 会員数 | | 団体数 | 会員数 | | | | |
| | | | 総数 | 男 | | 女 | 総数 | | 男 | 女 | 総数 | 男 | 女 |
| 23 | | 29 | 486 | 390 | 96 | 24 | 408 | 326 | 82 | 5 | 78 | 64 | 14 |
| 平成 23 年度 内 訳 | 福岡 | 6 | 112 | 91 | 21 | 6 | 112 | 91 | 21 | — | — | — | — |
| | 朝倉 | 4 | 85 | 73 | 12 | 3 | 73 | 73 | — | 1 | 12 | — | 12 |
| | 八幡 | 1 | 14 | 14 | — | 1 | 14 | 14 | — | — | — | — | — |
| | 飯塚 | 4 | 65 | 33 | 32 | 3 | 56 | 24 | 32 | 1 | 9 | 9 | — |
| | 筑後 | 9 | 157 | 140 | 17 | 7 | 112 | 97 | 15 | 2 | 45 | 43 | 2 |
| | 行橋 | 5 | 53 | 39 | 14 | 4 | 41 | 27 | 14 | 1 | 12 | 12 | — |

※県林研加入組織とは、「福岡県林業研究グループ連合会」加入組織のことをいう。

5. 林業機械器具保有状況

(単位：台)

| 区分 年度 | 索道 | | 小型集材機 | 大型集材機 | 林内作業車 小型運車 | | モノレール | チエンソー | 動力枝打機 | 刈払機 | 自走式搬機 | 高性能林業機械 | | | | | |
|----------|-----|-----|----------|----------|---------------|----------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|---------|-----|
| | 重力式 | 動力式 | 動力10馬力未満 | 動力10馬力以上 | 動力20馬力未満 | 動力20馬力以上 | | | | | | タワーヤーダ | プロセッサ | ハーベスタ | フォワーダ | スイングヤーダ | その他 |
| 18 | 1 | 12 | 57 | 39 | 1,313 | 13 | 13 | 7,942 | 126 | 8,705 | 55 | 4 | 12 | 8 | 13 | 4 | 0 |
| 19 | 0 | 12 | 51 | 36 | 1,215 | 19 | 13 | 7,431 | 99 | 8,699 | 50 | 4 | 12 | 9 | 14 | 4 | 0 |
| 20 | 0 | 10 | 36 | 39 | 1,097 | 19 | 11 | 7,196 | 76 | 8,659 | 24 | 3 | 11 | 9 | 16 | 4 | 1 |
| 21 | 0 | 8 | 28 | 30 | 1,060 | 18 | 8 | 7,054 | 75 | 8,921 | 30 | 3 | 12 | 10 | 19 | 4 | 1 |
| 22 | 1 | 6 | 21 | 30 | 935 | 16 | 8 | 7,069 | 74 | 8,866 | 29 | 3 | 12 | 11 | 24 | 5 | 1 |
| 23 | 0 | 8 | 22 | 34 | 854 | 12 | 5 | 7,001 | 63 | 8,559 | 34 | 3 | 14 | 12 | 29 | 6 | 0 |