

## 平成27年度 重点政策提言について

よねだまさこ  
米田雅子



(一社)日本プロジェクト産業協議会 (JAPIC) 森林再生事業化委員会\* 委員長  
慶應義塾大学先導研究センター 特任教授

日本プロジェクト産業協議会 (JAPIC) 森林再生事業化委員会は、産業界の力を結集し、「次世代林業システム」の実現に向けた諸活動を精力的に実施してきました。

この度、慶應義塾大学理学部教授 伊香賀俊治先生や国立研究開発法人森林総合研究所バイオマス化学研究領域樹木抽出成分研究室 大平辰朗先生の研究成果の勉強会や、3回の意見交換会を実施し、委員会メンバーで、平成27年度の重点政策提言「集約化を根本から推進、五感を通して木の良さ再発見」をとりまとめました。

政策提言は12項目（表①）とし、6月4日に関係省庁へ手交いたしました。今回の政策提言は大きく4つの項目に分かれていますが、特に提言のタイトルにもなっている、2と4についてご紹介します。

まず、「集約化を根本から推進」のための具体的な項目として、集約化の妨げになる所有者不明又は境界未確定の林地を減らすべく、「2-①平成のデジタル検地の加速」を挙げています。航空写真、航空レーザー測量等のデータを活用し、それら土地境界情報を集約・整理すること、また、林野庁事業で確認された森林境界を地籍調査における土地の境界とみなせるよう、地籍調査の運用を見直すことも盛り込んでいます。そのような所有者不明の林地等がある場所で森林施業の集約化を図るには、土地の所有権にも関わるような複雑な手続きが必要な場合もあり、それを市町村等が経常業務の傍らで行うことは困難です。そこで、「2-②集約化専門組織の構築」として、それらに対応する専門的な組織・体制の構築を提案しています。また、林業には路網の整備が不可欠ですが、この林業路網と国道や県道、農道、里道など「異種の道」を繋いで防災・命の道としても活用することを「2-③異種の道ネットワークの推進」として提案しています。

次に、もう1つの項目「五感を通して木の良さ再発見」については、「4-①五感を通して木の良さを伝え

## 1 次世代林業モデルの実現

- ① 民国連携、次へのステップアップ
- ② 木地域モデル事業の構築推進

## 2 集約化を根本から推進

- ① 平成のデジタル検地の加速
- ② 集約化専門組織の構築
- ③ 異種の道ネットワークの推進

## 3 木材搬出の増大とバランスの取れたバイオマス利用

- ① 全木集成に向けた機械利用と人材育成
- ② バランスの取れたバイオマス利用
- ③ ICTを活用して森林資源・木材需給情報を共有・活用

## 4 木の良さ再発見

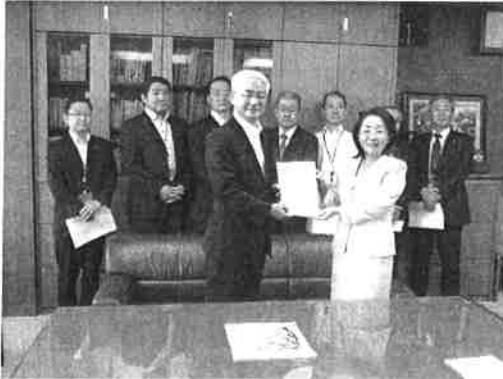
- ① 五感を通して木の良さを伝える運動の展開
- ② 木の良さを実感する体験型施設の整備
- ③ 建築主、設計者、施工者を対象とした  
木構造・木質建材データベース
- ④ 森林整備で山の防災 + 低地の防災

表①

平成27年度重点政策提言  
(12項目)

る運動の展開」として、樹木の香り成分の性能や健康・癒し効果などを科学的な分析により定量化する研究を推進し、その成果を普及することとしています。また、「4-②木の良さを実感する体験型施設の整備」では、全国に木材の良さを体験できる「国産材体験パーク」を設置し、国産材利用の拡大を図ります。さらに、木の利用用途として半数を占める建築の分野では、「4-③建築主、設計者、施工者を対象とした木構造・木質建材データベース」として、木の利用に関する各種の情報を一元化した専門家向けのインターネットサイトの作成を目指します。また、森林を整備することで生まれる効果も木の良さとして考え、「4-④森林整備で山の防災+低地の防災」として、森林整備が山地では土砂災害の低減の効果を發揮し、低地では間伐材等を液状化や軟弱地盤対策として活用することで国土強靭化だけでなく、地球環境の保全や林業の活性化にも繋げたいと考えています。

JAPIC 森林再生事業化委員会では、森林資源を活かし、我が国の林業のため、農林水産省、国土交通省、経済産業省、総務省等関係省庁、地方、民間企業が連携し、本提言が実行されることを期待しております。



#### ▲徳山技監（国土交通省）への手交



#### ▲今井林野庁長官への手交

2 総合化を根本から推進 ①平成のデジタル接続の加速	2 総合化を根本から推進 ②総合化専門組織の構築	2 総合化を根本から推進 ③異種の道ネットワークの推進
<p>現状の課題</p> <p>林野の所有者数は年々減少の一途で、森林所有権の登記簿記録と所有者登記簿記録が離れており、所有権の変動を正確に把握することができない。また、所有権の変動を正確に把握するためには、所有権登記簿記録と所有者登記簿記録を複数枚提出する必要があるなど、手間がかかる。</p> <p>問題</p> <p>林野の所有者数は年々減少の一途で、森林所有権の登記簿記録と所有者登記簿記録が離れており、所有権の変動を正確に把握することができない。また、所有権の変動を正確に把握するためには、所有権登記簿記録と所有者登記簿記録を複数枚提出する必要があるなど、手間がかかる。</p> <p>対応の事例</p> <p>CD-ROM版「森林地図帳」と付録「森林地図の明確化」の組合せを確認する。</p> <p>CD-ROM版「森林地図帳」と付録「森林地図の明確化」の組合せを確認する。</p>	<p>現状の課題</p> <p>林野の所有者数は年々減少の一途で、森林所有権の登記簿記録と所有者登記簿記録が離れており、所有権の変動を正確に把握することができない。また、所有権の変動を正確に把握するためには、所有権登記簿記録と所有者登記簿記録を複数枚提出する必要があるなど、手間がかかる。</p> <p>問題</p> <p>林野の所有者数は年々減少の一途で、森林所有権の登記簿記録と所有者登記簿記録が離れており、所有権の変動を正確に把握することができない。また、所有権の変動を正確に把握するためには、所有権登記簿記録と所有者登記簿記録を複数枚提出する必要があるなど、手間がかかる。</p> <p>対応の事例</p> <p>CD-ROM版「森林地図帳」と付録「森林地図の明確化」の組合せを確認する。</p> <p>CD-ROM版「森林地図帳」と付録「森林地図の明確化」の組合せを確認する。</p>	<p>現状の課題</p> <p>林野の所有者数は年々減少の一途で、森林所有権の登記簿記録と所有者登記簿記録が離れており、所有権の変動を正確に把握することができない。また、所有権の変動を正確に把握するためには、所有権登記簿記録と所有者登記簿記録を複数枚提出する必要があるなど、手間がかかる。</p> <p>問題</p> <p>林野の所有者数は年々減少の一途で、森林所有権の登記簿記録と所有者登記簿記録が離れており、所有権の変動を正確に把握することができない。また、所有権の変動を正確に把握するためには、所有権登記簿記録と所有者登記簿記録を複数枚提出する必要があるなど、手間がかかる。</p> <p>対応の事例</p> <p>CD-ROM版「森林地図帳」と付録「森林地図の明確化」の組合せを確認する。</p> <p>CD-ROM版「森林地図帳」と付録「森林地図の明確化」の組合せを確認する。</p>

#### ▲提言 2-①～③ 集約化を根本から推進

4. 木の良さ再発見  
 ①五感を通して木の良さを伝える運動の展開

1. 木の良さの定期的評議会の提案

- (1) 例会の内に木による「木の良さ・便り」を発行
- 「木の良さの便り」は、どの木が何をどのように育てるか。
- (2) 「木の良さの便り」が会員の皆さまに何をどうお伝えするか。

2. 里山への植栽、啓発活動

- (1) 里山再生の取り組みを定期的に見学する会。
- (2) 里山・里林を主とした里山の整備や里井農業園地の運営。
- (3) 里山・里林を主とした里山の整備や里井農業園地の運営。
- (4) 里山・里林を主とした里山の整備や里井農業園地の運営。
- (5) 里山・里林を主とした里山の整備や里井農業園地の運営。
- (6) 里山・里林を主とした里山の整備や里井農業園地の運営。
- (7) 里山・里林を主とした里山の整備や里井農業園地の運営。

4. 木の良さ再発見  
③建築生、設計者、無工賃で対応した大庭酒、木質造地データベース

木の利便性に関する各種の専門家へ元化してインフォードリートラストの作成

取扱の専門家、設計者、施主担当者などとして、木の利便性に関する問題の情報を一元化したデータベースを作成し、インターネット上で自由に見出し情報へアクセスできるようにして、産業機関の木適化、木質化への貢献を自負する。

木の利便性の実現  
 施主選定基準・木工アルギー／CO<sub>2</sub>回復率／異常・宿立効率／知的生産性の実現など

木質造地の利便性  
 南洋・花旗松・ヒバ・桂木・楓・樟・南洋・花旗松・ヒバ・桂木・楓・樟・  
 フィンランド・ホーリー・モミ・ヒノキ・  
 メタセコイア・銀杏・鈴鹿合社・書  
 (木質造地データベース)

公共木造需要者の事例  
 設計仕様書・設計・各設計データ  
 /外構専用設計・設計情報・資料・  
 実績・木材強度データ 等

公共支援傾向  
 設計事務所・自治体による助成  
 /各種地盤窓口 等

#### ▲提言 4-①~④ 木の良さ再発見

\*事務局：〒103-0025東京都中央区日本橋茅場町3-2-10鉄鋼会館6階 Tel 03-3668-2885 Fax 03-3668-8718