

いうことになります。

これについて、私の研究室で試算した結果を御紹介いたしますと、ドイツ、オーストリアでは八割ぐらいの自給率になっています。また、フィンランド、スウェーデンでは一〇〇%を超しており、ユーランドでは三〇〇%をします。さらに、ニュージーランドでは三〇〇%を

すれば、結局は、地球温暖化、それに対し影響するような CO_2 などを排出するようなものを化石燃料を使うとか枯渇性資源を加工していくとかということになりかねないわけでございます。そうしたことを考えながら、我々は考えていきた
い。

メートルぐらいの生産が可能となります。そなへに、人工林ではない、天然林の里山にあるよううところ、あるいは保安林として制限しているよううところでも一定程度の生産は行われますので、これは六千万、七千万立方メートルの木材生産というものが可能になってくると思われます。(つづ)

際的に木材輸出をしていくということをしましたし、中小のところは、例えば、径が違うとか樹種が違うとかいうような大量生産には向かないようなものを加工しながら、地場で供給していくというようなことをしていきました。その結果として、大きく生産をふやしていくということにな

超しております。そうした中で、日本の三六%は極めて低いというふうに言わざるを得ません。これをいかに高めるかも我々にとつては大事な課題であるということになります。

それで、では、森林をどうすればいいかですけれども、私は三つの方法を考えたいと思っております。

り、これは国産材の自給率を八〇%、一〇〇%まで持っていくという可能性も十分にあるといふとでござります。

森林総合研究所の堀靖人博士がこんなことを言
われています。木材供給の共同化と販売窓口の一
本化によつてまとまつた量の木材供給が、丸太供
るわけでござります。

また、こうした中で、日本が輸入する林産物
木材の中で丸太が占める割合というのがどうなつ
ているかですけれども、近年は一割に満たないぐ
らいになりました。かつては、一九六〇年代の初
めのころには、もうほとんどが丸太でした。それ
が今は一割もいっていないということでございま
す。つまり、外国から入つてくるものは木材製品
ということになりますので、この木材製品に対し
て、我々は、国内の丸太を加工して製品にし、こ
れを使っていくということが必要になつていると
いうことになります。

目的機能と生産機能からなりますけれども、まず、山が急峻なところであるとか奥地、奥山の左であれば、これはもう保護林としてしっかりと保護していく、伐採の対象にはしないということですね。

一方で、平地に近いようなところ、比較的アカセスがいいところについては、これはしっかりと木材を生産して使っていきましょう、そうした生産林としていきましょうとこうことでございます。

その間ににあるようななどころにつきましては、

いうことを我々は行つていかなければいけないということです。

先進国を一つ例にとつて御紹介をしたいと思ひますけれども、ドイツが、我々、林業先進国としてさまざまなことを学んできました。実は、ドイツというのは、森林面積が一千百十萬ヘクタール、要するに、日本の人工林を少し多く、一割程度多くしたぐらいであるということですね。

一九八〇年代の後半に、ドイツ、日本、とともに年間三千万立方メートルぐらいの木材生産量でした。それが二〇〇〇年代の前半のころになりますと、ドイツは四千万立方メートル、日本は三

給ができる。それが林産業の発展にもつながって、いつたんだということです。この部分、私は非常に重要なんだろうというふうに考えております。

それを踏まえながら、本法案の意味づけ、課題について、私なりの見解を述べたいと思います。

まず、ドイツの例に見ますように、木材供給のまとまりと木材産業の関係性というのには非常に重要であるということになるわけでござります。製材とか合板、こうした産業用材を念頭に置きながら、丸太を安定的に供給していくということが

木村産業がいかに木材を使いつけていくか、国産木材を使つていいか、それはいわば地域の経済、社会に対するものだというふうに私は考えております。

われはいわば「公益的機能」も「生産機能」も両方とも十分に果たしてもらえるような形で管理する。一つの方法としては保安林だと私は考えております。管理をしっかりと行いながら、生産については一一定

と、トインツは四千万立方メートルくらいの年間生産量になりましたが、日本は二千万立方メートルを切るような形で、もう大きな差をつけられてしまつたわけです。それがようやく、その後、二〇

〇〇年代以降の日本のさまざまな政策なり産業や取組があつて三千万立方メートルぐらいの国内の木材生産量になつておりますけれども、ドイツについては五千から六千万立方メートルぐらいということです。まだまだその差は大きいということになりました。

うに、木材生産がふえ、自給率も高まつてきていることになるわけですが、そうした安定供給に向けての一つの方策として、私は、国有林のシステム販売というのがあるんだろうといふふうに考えております。

り、山が急峻なところは、なるべく伐採せずに、しっかりと管理をして土砂災害を防いでいく。あるいは、平地に近いところはしっかりと木材を使っていくということではないでしょうか。

そうした保護林と生産林との中間にあらう
ような制限林として、一つの例としては保安林とい
うことになりますが、こうした形で管理をして
いくということが大事なんだろうというふうに申
います。

ちなみに、私の試算ですけれども、人工林の中
の五百万ヘクタールを生産林として植えてから五
十年で伐採するというのを想定します。そうすると
と、主伐、間伐合わせて、恐らく年間五千万立方
メートルを生産する計算になります。

では、どうしてドイツがこういった木材生産量をふやすようになったかといいますと、一つは倒壊被害によつて大量の木材が出てきたということがあるんですけれども、その中で製材業が大きめに発展していきました。原木を五十万立方メートル以上生産するような工場が幾つもできて、それが全国各地に点在するんですね。その周辺に中小の工場があつて、そしてそれが、大規模な工場は國

国有林のシステム販売は、立木販売と木材販売で対象となつてゐるような樹木採取権という取組というものは、いわば、立木販売について、期間を長くし、規模を大きくし、その上でさらに、樹木採取権実施契約というものを結ぶことによつて、よりしつかりとした形で生産をしていく、長期的な視点でしていくことになると思ひます。ですので、まるつきり新しいものではな

く、立木販売というのを発展させる形で今回これができているのではないかというふうに判断をしているわけでございます。

皆さんとともに技術を高めていくことが必要になつてくるんだろうというふうに考えております。そうしたプラットホームのような場をもつたと国有林が提供するということをぜひ考えていただければなというふうに思つております。それが結局は林業経営者の間接、直接の育成にもつながつていくんだろうと期待されるわけです。

また、木材採取権の対象が外延的に拡大するというのを考えにくくと思います。つまり、経済効率からいって、生産性が悪いところ、遠隔などところは対象にならないわけですね。ですので、そうすると、どの程度までが対象になるのかというのを、林野庁におかれでは、なるべく早い時期に大体の指向性を示してもらうことが必要な

出するというような事業体の集まりであります。近ごろは、山を伐採した跡地の再造林、そして管理ということでも九州では目につくような事業体もふえてまいりました。

この全国の組織は、相互の会員の連携と、前面に業界の組織化を推進し、素材生産の担い手を発展させることで昭和五十年に創立され、そして北海道から九州に至る約八百の事業体の組織で構成されております。素材の生産、流通を 통하여、川上、山主さんとそれから製材工場の加工のパイプ役として、国産材振興に資するよう努力を重ねております。

そして、この組織も、近ごろの環境問題、また温暖化に関連する部分について、その時代に伴うようにということで、みずから行動規範をつく

それから機械の導入によつて何とか材積、量を維持し、そして増産に結びつけたというよなことで、今までにおいては、非常にタイミングよく、高性能の機械、それから鉄杉の成長量、そして近ごろでは、大型木材工場、木材工業製品ですね、集成材、合板関係から、それからまたバイオマス、それからまた港を活用した木材貿易ということで、今、港に当たつても、もう港のおろし場がないということで、オファーがあつても海外に物を輸出できないような状況になつておる地域もござります。

いずれにしても、ひとつからすると、物が余つて余つてどうしようもないという方向から、物が欲しいということで、おかげで山側に関連する部分では買い手市場から売り手市場に徐々に移つて、おるといふようなことを肌で、まだ土事を日々重く感じるところがござります。

いくという視点に立ちますと、木材産業がしっかりと木材を需要し、加工し、供給していくといふようなものが伴うのであれば、その五十年といふのも否定されるものではないといふに思います。つまり、限定的な形での五十年なんだろうと、いうふうに思います。

国 有 林 の 使 命 を 考 え る と き に 、 植 栽 が な さ れ な い と い う こ と は あ り 得 な い と 思 い ま す 。 特 に 保 安 林 で あ れ ば 、 こ れ は も う 植 栽 と い う の は 必 ず し な か け れ ば な り ま せ ん し 、 国 有 林 で す の で 我々 国 民 の 目 が し っ か り と 行 き 届 い て い ま す の で 、 そ れ も あ り ま す の で 、 林 業 経 営 者 を 選 定 す る に 当 た つ て

木材の認定に関連する部分についても、襟を正して、我々業界でやろうといふことで、特に青年部会の理事の皆さんに承認させていただいて、今北海道から九州に至る若手と全国を、情報交換をして研修の場として、前向きに行動しておる団体でございます。

私は、先ほど御紹介させていただきました、九州の宮崎の出身でございます。宮崎の方々、ここへ来て、三鹿丸、多く三鹿丸

仕事を日々通して感じるようになりました。そういう中で、お話をいただいた中で、日本の平均の木材の蓄積、森林の蓄積量は、世界平均のほど蓄積量がある。しかしながら、実際出てくる数量は、どうしても海外の林業経営と比べて不足しているものが、いまだに路網の整備とそれから機械化、そして雇用の安定がされていないといふような状況であります。

私たちが外国の材を取引をする分に当たつて、量が余つて余つてしまふがな、どうなその仕事をして感じになりました。

契約が更新されるということになりますので、そのときにつきりと状況を判断しながらといふことになるんだと思います。

最後に、課題、私が本法案にかかわって課題として挙げたいものがござりますので、これをこれから申し述べます。

○武藤委員長 ありがとうございます。
○日高参考人 次に、日高参考人、お願ひいたします。
○日高参考人 皆様、おはようございます。
本日、このような場は初めてでござりますので、大変緊張しております。お聞き苦しい点もある多々あるうかと思いますけれども、御容赦ください。

いろいろな問題が出てくることは、全国に関してもいろいろな林政の問題につながってくるというふうで、それでも、いろいろ問題、壁はあるにしても、それを乗り越えて時代に前向きに行動する業界にならにやいかぬということで、機械も、私のところが恐らく最初ではなかつたかと思うんです。三十年前の平成元年にハーベスターという機械を導入しまして、その当時から山林従事者とい

時代に、国産材を何とか活用してくれといふことがあつたんですけれども、国産材はまともに出てこぬ。雨が降つたら出らぬ、風が吹いたら伐採もできぬというような中、安定供給ができるから価格も出せぬということを長く言われた絆締がござります。

そのような中、今回、長期にわたる安定的な事業量の発注ということは、我々からすると非常にも、経営的にも、そしてまた機械の関係の投資に

となんですか? ともう少し詳しくお聞きしたいです。
林業経営者の技術を国有林がプラットホームになつてそれをより広めていく、さらに、民有林の仕事の中でも、ほかの林業経営者、素材生産業者の

連合会の日高と申します、出身は九州の宮崎でございます。
森林を管理、また伐採して安定的に供給すると
いう、要は、森林を契約して、立木を伐採して搬

第一類第八號 農林水產委員會議錄第十一號

令和元年五月十四日

三

して、雇用も、安心して、その技術に応じた、仕事をする環境の場に対応して作業士を育てることもできるというようなことで、ぜひ、安定供給と、それからまた、地域に貢献して安定的に雇用の場が提供できますように、ひとつ御理解のほどをお願い申し上げます。

それから、近ごろ特に感じるのですけれども、宮崎の方では、建設機械に比べて林業機械というものがほぼ肩を並べるぐらいに多くなりました。そういう中で、よく、突発的な洪水の影響によりまして地域が寸断するとかそれからまた崩壊してといったときには、土木の皆様と一緒に、我々も山と林業のノウハウ、技術、見識がございますから、その高性能の林業機械を活用して、危険な災害、二次災害を伴わぬような行動を、地域によつては活動をするというようなことも目にしたり聞いたりするようになりました。我々も、行動することによって、そういう災害に対して地域の皆さんのお安全も守つているというような認識も芽生え始めています。

いずれにしても、森林に関しては、ことしから環境税、また、我々も、世間の皆さんの視点にそぐうような、納得していただけるような、そういう業界になるべく努力をしておりますので、今後とも御理解のほどをお願いしたいということと、それから、切つたら植えるということで、今、宮崎の方では、伐採をする時点で、植林をするという前提のことを想定して伐採、搬出をしておる。私も、ほとんど、伐採する分については再造林をする、管理もさせていただきておる取引先もござります。

そういう部分からしましても、今から安定供給をする分について、そしてまた、再造林をして森林を循環的に活用する意味でも、ぜひ、そういうまとまった事業量と、そしてある程度の長期の、林野庁が示しております十年というのは我々からするとほどよい期間ではなかろうかというふうに納得しております。

今後とも、林業の成長産業化を目指し、山村の

活性化、地方創生に微力ながら力を尽くしてまいりたいと思いますので、諸先生方の引き続きの御指導と御協力のほどをお願いしまして、意見を述べさせていただきます。

ありがとうございます。（拍手）

○武藤委員長 ありがとうございます。

次に、土屋参考人、お願いいたします。

○土屋参考人 皆さん、おはようございます。

ただいま紹介いたしました、東京農工大学、国立の大学ですが、東京農工大学の方で林政学という分野で教員をしております土屋と申します。

このような場を今回提供いただきまして、意見を述べさせていただくのを非常に光榮に思つております。短い間ですが、よろしくお願ひいたします。

○

皆さんのお手元に簡単な、いわゆるレジュメと金部で十項目があるんですが、それに従つてお話をさせていただきたいと思います。

いつも、講義等でも、ちょっと興が乗つてしまいますと最後の方が駆け足になることが多くて、学生からよく文句を言われているもので、ちょっと今回も怪しいなと思つておりますので、その点はぜひ御質問の方で補填していただければと思ひます。

それでは、始めたいと思います。

まず、参考人の専門は、今申しましたように、林政学という分野です。これはちょっと聞きなれないかもしませんが、いわゆる森林政策学とか林業経済学といったようなのがその分野に入つてゐるような、そういう学問体系です。そこで、実際の立場に書いてありますように、少し、政策の検討過程に即した形での意見を述べさせていただきます。

この法案の検討時に、私は、林政審議会があり

ますが、そここの施策部会長をやつておりました。

この件については、特に施策部会で検討を行つて、それを踏まえて林政審議会の本審で検討を行つて、それからまた、地域に貢献して安定的に雇用の場が提供できますように、ひとつ御理解のほどをお願い申し上げます。

すべきだというふうに考えております。

そこでは、いわゆる国民の森林若しくは国民の森林としての国有林ということでさまざまな努力がされてきたというふうに、比較的近くで見てきた者としては思つております。

例えば、民国連携という言葉があります。

有林の方の事業者や関係者と国有林の担当者がさまざまところで協力する。例えば、森林法に基づく市町村森林整備計画や更にその下の森林經營計画の策定等でアドバイスや一緒に策定をするよ

うなことをする、それから、研修等でさまざまな国有林を研修の場に提供したり、そこで研修を行つても行うといったようなこと。実はこれはそれ以前からもやつていていたんですねが、一般会計化後、非常に目立つて熱心に取り組まれているというふうに評価しております。

更に言えば、公共性の一つの担保である自然保護若しくは生物多様性の保全等について、御承知のとおり、世界自然遺産地域、それから国立公園等においては国有林の割合が非常に高くなっています。そういうところでの協働型管理というこ

とで、そここの森林所有者若しくは管理者である国有林若しくは林野庁と、それから環境省やさまざまな関係機関や関係者の間の協働に、これもまさに現場で私はかかわっているのですが、そこでの参画の度合いが目に見えて非常に熱心若しくは前向きになつてきているということを感じております。

こういった、これは単なる一例、二例というふうですが、こういった形での、国民の森林としての国有林の立ち位置、こういったことを私たちにはかなり重視すべき若しくは尊重すべきというふうに考えております。

では、そういったことが海外の先進諸国でどうなつてているかとということをこく簡単に申し上げます。それは四番です。

経営の公社化、つまり、国が直接經營するのではなくて、民間活力を導入したような形で、民間化ではないんですが、公社化を図る、そういう

改革があつたのは皆さんも御承知のとおりだと思います。それを更に踏まえて、二〇一三年、平成二十五年からは国有林野事業の一般会計化が始まつております。つまり、今ちょうど五年間が経過したことになります。つまり、その五年間の経験といつたことをやはり我々はまずは重視

形はかなり一般的に先進諸国では行われていると
いうふうに認識しております。ただし、これは、
経営を完全に私企業に委ねるような、いわゆるコ
ンセッションのような形は、これは実はすごく昔
からの例であるカナダぐらいでして、ほかは余り
見られないというふうに考えられます。更に言え
ば、国有林の人工林の部分について経営権をほぼ
売却するような形は、ニュージーランドを除いて
は、ほぼ先進国ではないというふうに認識してお
ります。

つまり、経営の効率化を図るために民間の活力
の導入ということは一定程度進めるというのは世
界の流れですが、そのことと別に、国有林の公共
性ということは国が主導して担保する、責任を
持つて担保するというのが一般的なやり方ではな
いかというふうに考えております。日本でもそう
いうふうな形での方向性が今も続いているとい
うふうに考えております。

ここから少し、今回の政策についての内容につ
いて、少しかわった者として考え方述べたいと
思います。五番、六番です。

今回の政策立案過程の部分ですが、この部分に
ついては少し批判的な言い方になるのを御承知お
かれたいんですが、少し唐突であったよう私は
感じております。つまり、これは内閣府やそれか
ら官邸の成長投資会議等での提案に基づくもので
始まつたというふうに考えておりまして、そこの
委員構成を見ますと、専門家が必ずしも多い形で
はない形で、トップダウンで行われたといふこと
がわかると思います。そういう形は、これまで
も申しましたように、長い、複雑な成立経緯を
持つて、多様な公益的機能をあわせ持つ国有林の
重要な経営判断を行う場合は、やはりそういう少
数の非専門家に委ねるべきではなかつたといふ
うに、実はこれは林政審議会の場でも私は発言し
ておりますが、思つております。

ただし、それを補填する意味で、今回の林政審
の検討過程を見ますと、先ほども申しましたよう
に、施策部会で二回、集中的に審議を行つており

ますし、林政審議会の本審の方でも一回、かなり
の時間を割いて検討を行つております。その期間
は実は短い、十一月に集中したんです、短期間
という制約の中では必要最低限の検討はこの中で
できたというふうに考えております。

もちろん、本来は、先ほどの、一般会計化のと
きの一〇一一年、平成二十三年のよう、国有林部
会のようなものをつくつて、かなり、たび重なる
検討を加えるというようなことは今回の場合も必
要であったというふうに私は認識しております
が、そこまでとはいかないにしても、関連法案とし
ての森林經營管理法、これは民有林についてのも
のですが、そのときの検討時に林政審の検討がか
なり不十分であったとの比べると、今回は最低限
の検討は行われたというふうに自負しております。

今回の法案の私的評価です。

これについては恐らくこれから御質問等がある
と思いますので、ここでは簡単に述べますが、先
ほども申しましたが、私企業に経営を委ねるコン
セッション方式とは異なる形です。別の言い方を
すれば、国が国有林の管理者として経営を差配す
る力をぎりぎりのところで確保できたというふう
に考えております。

しかし、この部分というのは多分に林野庁の裁
量の範囲内で、若しくは林野庁の良識で、そう
いった判断で確保できるといったような構造にな
つてはいるというふうに今度の制度を理解してお
ります。ですから、そういうのがもしも失われた
場合には民有林の方で行われております、先ほども
申した森林經營管理法に基づく、それから森林環
境譲与税も関係しますが、新たな森林管理システ
ムへの効果、それとの連携、そういうことをこ
こでは評価する必要があろうかと思います。更に
言えば、今回の施策部会等の検討は最低限のこと
ころはしたんですが、より広い国民諸階層や各界か
らの意見聴取も更に進めるべきというふうにも考
えております。

こういったことを、五年後の見直しということ
にまでいく前に、前倒しで検討を始める必要が私
はあるのではないかと思います。

その検討については、別の言い方をすればモ
ニタリングということになります。九番になりま
す。

今のこととも関係しますが、八番、試行としての
認識です。

日本の国有林ではこれまで、これは少し見解が
立花さんと異なるかもしませんが、実施した経
験はないつまり、これだけの長期間にわたって
大面積の部分を委ねるといった形は経験がないと
いうふうに考えております。さらに、これも説明
しましたように、海外でも同様の条件での事例は
ほとんどないというふうに考えていいです。それ
から、既存の、これはいわゆる森林関係ではない
さまざまな天然資源や自然資源等の制度等でも、
日本でも余り類似の制度はないというふうに認識
しております。

つまり、今回のは非常に革新的若しくは先進的

な一つの取組というふうに考えられます。そのこ

と自体は私は評価するんですが、ただし、それは

試行という側面が非常に強いというふうに考えて

おります。

そのことは、今回の法案の中を見ますと、五年

後の見直しということが明記されております。こ

のことを私も非常に評価いたしますが、その影響

や効果の評価を、公平性、公益性の観点から、さ

らには民有林の方で行われております、先ほども

申した森林經營管理法に基づく、それから森林環

境譲与税も関係しますが、新たな森林管理システ

ムへの効果、それとの連携、そういうことをこ

こでは評価する必要があろうかと思います。更に

言えば、今回の施策部会等の検討は最低限のこと

ころはしたんですが、より広い国民諸階層や各界か

らの意見聴取も更に進めるべきというふうにも考
えております。

こういったことを、五年後の見直しということ

にまでいく前に、前倒しで検討を始める必要が私
はあるのではないかと思います。

その検討については、別の言い方をすればモ
ニタリングということになります。九番になりま
す。

このモニタリングに一体どういう機関が適当か

は、これは言をまちません。ですが、国会以外の
部分で考えると、一つのありようとしては、林政
審議会という、国民の関係各階層の委員によつ
て、将来にわたつてその適正な整備及び保全が図
られるということが重要であるということを述べ
ております。これは、単に林野庁だけではなく、
国全体の大きな責務としてこれが書かれていると
認識しております。

その中で、第五条で、実は、ここでは国有林に
認定してあります。

ついて述べております。「国は、基本理念にのつとり、国有林野の管理及び経営の事業について、国土の保全その他国有林野の有する公益的機能の維持増進を図るとともに、あわせて、林産物を持続的かつ計画的に供給し、及び国有林野の活用によりその所在する地域における産業の振興又は住民の福祉の向上に寄与する」、この三つの目的があるわけですが、「寄与することを旨として、その適切かつ効率的な運営を行つものとする。」この精神は、今回の法案の審議に当たつても我々は忘れてはいけない、私自身も忘れてはいけないことというふうに考えております。

その意味からいきますと、今後の、これは国の政策を決定していく皆さんに対する要望になりますが、国有林の公共性をより強化する方向でさまざまことを御検討いただければと思っております。もちろん、今回の法案もその中の一部といふふうに考えられます、今のところ、まだ公共性の担保という面では、国有林野の果たす役割は十全に發揮できていないというふうに考えております。

例えば、これは私の専門に近いところでいいますと、野外レクリエーションの分野やそういう機会の提供、それから生物多様性の保全、そういう面において、各国特に先進諸国と比べると、資金若しくは人材の面で非常に見劣りするというのが現在の状況であります。こういったことを、先ほど言つたような国有林の公共性といったことに基づいて更に高めていくことが、これらの人口減少社会の中で非常に重要になつてくるといふふうに考えております。

以上、非常に難駄な、かつ、一応時間内におさまつたと思いますけれども、内容でした。

○武藤委員長 ありがとうございます。(拍手)

次に、野口参考人、お願いいたします。

○野口参考人 皆さん、おはようございます。

私は、長野なものですから、新幹線の通らない、飯田線の方の長野のものですから、おくれてはい

けないと思って、すぐ近くのホテルをとつたんで、ついつい安心して、目が覚めたのが八時三十五分ということでお慌てて参りました。大変申しわけありませんでした。

実は、こういう機会は、昨年の民有林の森林經營管理法に関する、参議院で参考人として意見聴取というふうにありましたので、これで二回目であります。

そのときにどういうことを申しましたかというと、レジュメは既に配られているんですね、三枚つづりですけれども、これはもう既に通つてしまっていますので、どういう理由で反対をしたのかということを申し上げ、そして、今回の国有林版は、これは当然、その流れの中でやはり問題がある、反対である、こういう趣旨になつていてます。

もう既に指摘はされておりますけれども、八四%の森林所有者に経営意欲がない、こういう決めつけ方。これは、客観的にそのデータを、大学生とまで言わなくとも、高校生にでも見せて、そしてこれで経営意欲がない、という結論は絶対に出てきません。読み間違え、あるいは、答弁、今回もまた聞かれたようではありますけれども、正確性を期したものというふうに農林水産大臣はお答えになつたようですが、正確性というのと間違っているのでは、意味が違います。そういう間違いのもので出された前提条件、これが崩れています。

そして、さらに、個人で経営している、それに對して市町村がまず介入する、これは財産権の侵害になりはしないか、そついた点。

あるいは、森林所有者の責務という項目がありますけれども、それが、努力義務だったのが、強制ということになつていて、これも今までの法体系のもとでは違うのではないかと。

それから、市町村への經營管理権の集中や、場合によつては都道府県による代替執行。

皆さんも既に御承知のように、市町村では専門の職員はほとんどいません。大体、林務課なんというのがある市町村はまずありません。農林水産関係の部署であります。せいぜい担当者は一人しかいない。

県にあつても、非常にその数は減つておりますので、例えば、お恥ずかしい話ですけれども、長野県の大北森林組合補助金不正受給問題というのがありました。これは七年にわたつて十五億円もの不正融資が行われたんですけれども、それは、一つは、大きな要因として、実際に林道をつけていない、これを、まあ来年までつけばいいやといふような、繰越しというようなやり方は闇縁越しといいますけれども、などをやつているのがなぜかというと、人手がないんです。現場に行つて、そしてちゃんと現地検査をすれば、あつ、これは完了していいなど。そういうことをずっと許してきた。これも、そういう状態からすれば、他県も基本的に一緒だと思うんです、人手がない。

ただ、この場合の意味が違つてまいります。

⑥のところに、国有林野事業における配慮といふのが既に書かれておりました。それはどういうことかというと、低コスト、大ロット作業を導入することによって効率性を上げ、そして林業の成長産業化を進める、こういうような意味であります。それが、これもやはり今の流れからして、また、次から述べますけれども、国有林の独自の歴史からしても反対であるということをまず表明しておきたいと思います。

それはどういうことかといふと、端的に言えば、今、国有林が一応、實際にはそうなつていないので、標榜しているという言い方をしましたけれども、三大使命というのをここに、一番最後に書いています。

前の森林經營管理法と違つて、これは国有林野法という、略称ですけれども、その改定版といふことであります。もう既に法案を見ておられると思いますけれども、一章節を導入するというだけで、かなり大きく性格が変わつてます。憲法九条に自衛隊を一項目入れれば全く性格が変わつてます。ちょうど同じようなものであります。

まず、ちょっと講義めいて恐縮ですけれども、非常に大事なところで、余り私以外の学者でも聞いてください。

3の(1)のところです。国有林野事業の持つ公益性に完全に逆行しているという。

先ほど土屋先生も公共性ということをおっしゃいました。今、私はかなり厳密な意味で公共性と言つていいところで、少し学生の気分で聞いてください。

国有林といつてはなくて、森林の持つ公益性、これは皆さんがおっしゃいます。公益的機能とそれから木材生産機能、これをあわせて多面的機能だということは、これは森林基本法の中にも書かれております。

ただ、この場合の意味が違つてまいります。どんな所有形態の森林であろうと、その森林が存在する限り、そこから木材生産を行う、あるいは特殊林産物をとる、これはまさに經濟的機能です。対価が得られているわけですから。水資源涵養あるいは土砂災害防止、地球温暖化、これは、広く多くの人たちに利益を与える、森林が持つてゐるところの公益的機能であります。しかし、国有林の場合には、ただ、今言つた一般論的な木材生産機能や公益的機能とは異なる公共性があるということであります。

そこで、さらに、個人で経営している、それに對して市町村がまず介入する、これは財産権の侵害になりはしないか、そついた点。

あるいは、森林所有者の責務という項目がありますけれども、それが、努力義務だったのが、強制ということになつていて、これも今までの法体系のもとでは違うのではないかと。

公益的機能の維持増進。これは、当然、例えば、森林經營管理法と直結した、その国有林版、国有林野管理經營法案、略称に反対。

も、国民に奉仕する、こういった意味合い等も國有林ならではのことあります。

林産物の持続、ここが大事です、林産物の供給ではなくて、林産物の持続的、計画的供給です。もうかるからたくさん切るとか、もうからないから売らない、売惜しみをするとか、そういうことではなくて、計画的、持続的に出すという、これが、同じ木材生産でも、公共性を持つたその役割であります。

それから、地域貢献。これは、もともと国有林の多くが地元の農民たちの入会林野だった、そういうところを買い込んだ、こういう歴史に基づいているものでありますけれども、いずれにしても、その材を地元の企業等に払い下げ、地域振興を行う、こういう趣旨であります。

さて、こういう内容なんですかねども、二ページ目を見ていただけませんか。二ページ目に、国有林事業が今まで、公共性を發揮するどころか、まさに国家的私物であるかのような極めて乱暴な取扱いを行ってきたというのと、(2)のゴシック体の下の①から⑦まであります。POINTだけ申します。

①のところは、四七年に、戦後国有林野事業が、国有林野事業特別会計法、しかもこれは独立採算制。独立採算制ということは、企業会計だと

は、国産材、国有林野事業はそうではありませんでした。

最初は景気がよかつたので、問題にならずに、むしろ黒字路線が続いて、そして、それは一般会計にも繰り込まれる、こういう時期もありました。しかし、七〇年代になると、非常に外材が、もう六九年で過半であります、国産材価格が低迷する、赤字続きということがずっとしばらく続きます。

そして、ついに、七八年度、国有林野事業改善特別措置法というのが制定されました。ここからが、物すごい荒療治が始まるわけです。
借金がどんどんかさんでくるので、経費はもうできるだけかけない。例えば、人工造林をしていてもの、もう人工林ではなくて天然下種更新だとか。上から種が落ちてくる、それでやろう、こういうようなやり方。あるいは人手、一番大事な人手、これはばっさばっさ切っていく。八万九千人いたのが、今現在その到達点は四千人ですよ。こんなことで、ほぼ同じ面積の国有林をどう管理すればいいんでしょうか。こういうことになつてきましたわけあります。

そしてもう一つエシックで書いていますのは、これは、私、裁判にもかかわっていませんけれども、国有林野事業に分収造林制度、緑のオーナー

ども、しかし、非常に大きな問題であります。

事業の改革のための特別措置法という形で、ここで、企業特別会計から、一般会計繰入れを前提とした特別会計制度というふうになりました。

りますが、革命とはさすがに言つていませんが、今回のはかなり革命的な荒療法だといふうに言つてもいいかと思います。

⑤のところ、国有林野法の改正と、このとき改めて、今回改正の対象になつていて、国有林野の管理經營に関する法律、こういうことになります。

そして、二〇一三年に、ついにもう破綻、お手上げしました。完全に一般会計化ということになります。この一般会計化したということは何かなりません。この國有林が勝手なことをするわけにいかない公共性を十分發揮しますといふことを言つたはず。

しかし、それで、最後のところです、最後のページで、もうこれを一分でということになります

ところが、国の説明の中には、十歳級以上の大村が五割を超えたと言っています。これも間違つた

読み方です。十一歳級に直すと、これは三八〇であります。つまり、短伐期林業を進めよう、こういう一つのうなことからこういった作業はなされているんだということだと思います。

○武藤委員長 残します。そういう意味では、五十年で繰り返すといふような、そういった、土地も疲弊するこのようなやり方は、やはり旧来のやり方と抜本的に違っているということで、これで終わらせていただきます。

○武藤委員長 ありがとうございます。（拍手）

以上で参考人からの意見の開陳は終わりました。

○武藤委員長 ありがとうございます。

質疑の申出がありますので、順次これを許します。

す。宮路拓馬君。
○宮路委員 おはようございます。自由民主党の
宮路拓馬でございます。

• 100

Digitized by srujanika@gmail.com

Digitized by srujanika@gmail.com

— 1 —

とか、林業従事者が減少している件であるとか、林業従事者が減少している件であるとか、それなわち、産業としての魅力がないことなんだろうと思います。それに伴って、林業施業がなかなか完全に行われず、山林の公益的機能、先ほど来参考人の皆様方も言及されている公益的機能の發揮すら、これは民有林にかかわらず国有林も一部そうなのかもしれません、その公益的機能が發揮されない、したがって土砂災害等の発生につながつてしまふ、そういう状況もある。

林業が抱える課題というの非常に複合的で難しい問題だと思いますが、まず、参考人の皆様方から、日本の林業が抱えている課題をどのように捉えておられるか。八時三十五分に起きられて、九時過ぎにはお越しになられた、すごいなと思いましたが、まず野口参考人にお伺いできればと思います。

○野口参考人 今の林業の現状というのは、もちろん自給率は若干上がりつつはありますけれども、やはり、私はもともと、日本の木材成長率は年間八千万立方メートルほどある、これをうまく活用すれば、もちろんその中には保安林から来ているととか若齢林のやつも含まれますので、その六割をもし切ったとしても、六、八、四十八ということで、自給率を五割以上には割と早い時期には持つていいける、そういうふうには主張してまいりました。

それを行うためには、まず、採算性がどれなり、そういう林業部門では、人ももちろんいませんし、しかも日給月給というのが大部分であります。機械化もそんなに、機械化でどんどん切れるような山はそう多くはありません。そういうたところで、何とか林道網も整備しつつ、そして多面的機能も発揮しつつ、そして木材生産量もふやすといふ、これは非常に難しい課題であります。

それを、安易に伐採量をふやせばいいというようなところに力点を置き過ぎたのが今回の法ではないか。必ずこれは後で問題が生じる。しかも山が一旦はげると、もう我々のようなのは植毛し

てもだめなので、そういうふうなことで、手に負えなくなってしましますから、ぜひその辺は御注意いただければというふうに思います。

○武藤委員長　いいですか、全員じゃなくて。

○宮路委員　そうしましたら、せつかくです
で、これは一番大事な論点になりますので、
では、立花参考人にも伺いします。

○立花参考人　御質問ありがとうございます。
日本林業においての一番の課題は、立木価格が
安いということだと思います。どうやつてこの立
木価格を上げていくかというの、まさに政治の
場で皆さんにも御検討いただきたいですし、我々
研究の場でもしっかりとそれを分析しなければい
けないと思っております。そういう意味では、も
う少しこういった研究をするためのさまざま
な研究費も我々欲しいなどいうふうに思っているとこ
ろでございます。

立木価格が安いことにつきましては、幾つかあ
ると思います。

例えば、素材生産の生産性が先進国に比べると
日本はまだ低いです。例えば、アメリカ、ニューア
ークランド、北欧などでは、一日一人当たり三十
立方メートルとか三十五立方メートルというよう
な主伐、皆伐の生産性になつております。日本で
も、半分ぐらいですかね、一日一人当たり十五と
か十六立方メートルぐらいまでの高まりがあると
いうふうには聞いておりますけれども、一般的に
はまだまだ、十立方メートルいくしかないかと
いうような状況だと思います。こうした生産性を
上げるということが一つ大事なことだと思いま
す。

また、木材を使う上でも、さまざまな需要の開
拓も必要です。要するに、需要が高まればおのず
と価格は上がつていくことになりますので、現
在、木材自給率は上がってきていまして、
需要が高まっていますので、そうすると、今何が
起きているかというと、若干木材価格は上昇ぎみ
になっている。特に、地域でいくと西日本の方が
より高い傾向が出てきているかなというふうに私

は見ております。これもやはり需要があるかどうかにかかわってくると思います。
そうすると、さまざまな業界において木材を使う状況をつくっていく、例えば、商業施設に木材をもつと使っていただき、それを川上、川下、連携して進めていくことが大事になつてくるというふうに思います。

以上です。

○日高参考人 私は、現場の立場からしまして、今、それぞれ民間が持つていてる山というの、本当に、一人一人、平均の面積は小さいですね。やはり、それを効率よく安定的に、経費も節約して出そとかということになれば、基本的には、きつとした、境界を明確にして集約をするというのが基本であろうと思います。それがあれば、今数字も出しましたけれども、やはり、複数年にわたり、きつとした認定事業体を活用して、そして地元の行政と密接に計画的に対応していくば、決してヨーロッパのコストも夢ではない。それは、もとの、一番の基本がそういうことですから。

ですから、我々も今、機械を持つて、特に九州なんかでも、三ヘクタール以上じゃないとなかなか、素材生産事業体、認定されておる事業体、機械が大型化して、安定的に供給するということになつてくると、ちっちゃな山じゃ対応できぬですね、現実問題。そして、木材の丸太についても、非常に川上側を憂慮してくれるような行動とか、お話をいただけるような方向になつてしまりました。ひとこころからすると、状況は変わってきているのかなというふうに思われます。

それからまた、機械化も、私のところが平成元年からそういう機械を活用してきたわけですね。しかしながら、ベースマシンがその地域地域に沿う、やはり足回りなんですね。アタッチメントに関してはもう出そろつておる。ですから、新たな効率的な機械を新たに導入するということが大事であろう。

それからまた、国有林の林道関係も、お世辞にも余りこれは恵まれておるというような環境にはまだなっていないと思います。やはり、きちっとした森林整備をして、そして、九州においては、特に南九州四県はどんどん奥地の方に行っている、九州山地に近い方向に行つておるということで、通勤も遠い、それからまた、効率的にも、やはり林道はきちんと延長して、安全に、また、新たな時代を担う人たちが、雇用できる人たちを養成する、そういう素地をつくつていただければ、きちっとした対応はできるものと私は思います。

○土屋参考人 御質問ありがとうございました。
これまでの参考人の方々の御回答で、基本線のところ、つまり、木材価格の安さとか、それから労働条件の厳しさとか、そういったところは言われておりますので、ちょっと違うところを述べさせていただきます。

それは、大きく言うと、国民の林业若しくは木材に対する認識、まだそれがある水準に達していないのではないかということと関係します。

というのは、例えば、森林認証という制度があります。これは、持続的森林経営がされている森林を認証して、そこから出でてくる木材を、言ってみれば、少しプレミアムをつけて、価格をつけて販売するようなことができるようなシステムというのが国際的に確立しております。

この普及で見ますと、実は、ヨーロッパ諸国等は、特に国有林などではほとんどが森林認証を受けている森林になつておるんですが、日本の場合はそういつたところの普及率も低いですし、それからもう一つは、森林認証された森林から出てきた材の価格が、なかなか、プレミアムがついたり、よく売れたりするというような状況ができない。せつからく認証制度をとつても、そこでの、言つてみれば、生産の増進につながつていいかないというような状況があります。

これは当然、我々業界や研究者のさまざまなる努力の不足もあるんですが、と同時に、国民の皆様

の理解も足りない。これも、そういう意味では、教育やそれからさまざま広報が足りないということもあらうかと思ひますけれども、その辺の理解が進むと、単に森林認証材だけではなくて、これも最近は大分進んでいるところですが、いろいろなところでの木材の利用といつたものを促進、若しくは、木材を利用することがむしろ斬新である、新しい、若しくはセンスがあるといったような、そういう認識というのができてくるとかなり違つてくるんじやないかというふうには思つておられます。これはあくまでもちよつとつけ加えになりますけれども、そう思つてゐるところです。

○宮路委員

ありがとうございます。

各参考人、やはり、野口参考人におかれでは、採算性がなかなかとれない、路網整備の問題等も

ある、これは、おっしゃつたとおり、参考人の皆さん、共通する部分が大きいのかなと思つて聞いておりました。

これは農水省から、林野庁からいただいたデータですが、木材生産のコスト構造の問題と

も、これは大きな問題だらうと思います。日本と

地形や森林所有規制等、条件が類似するオースト

リアと比べた場合でも、まず流通コスト、それと

伐出コスト、これが非常に高い。したがつて、丸

太の価格は同程度であるにもかかわらず、結局

立木価格が非常に抑えられてしまう。先ほど立花

参考人がおっしゃつたとおりだらうと思います。

それについてはさまざまな問題解決の手段があ

るうかと思ひますが、今、参考人の皆さん方から

お聞きしておると、やはり新規の需要開拓である

とか厳しい労働条件、これはつまり生産性の問題

だと思いますが、生産性を高めるための路網の整

備、大型機械の導入、そしてこれは素材生産業を

営まれている日高参考人の御説明が最も説得力があ

つたかと思ひますが、やはり集約が必要だと。

それに伴つて、複数年にわたり計画的に投資をす

ることもできる。そして、大型機械を導入すれば

なおさら一定程度のロットが必要になつてくると

いうこと。

それに向けて、今回の改正法案、そして昨年の、ことし四月から施行されておる森林經營管理法、これはある意味、非常に理にかなつたものだ

ということになると、これは、かつて三十年代に、パルプ生産等で広葉樹をどんどん切つた時期があります。

そういうときには、次の再生というのではなくかなか難しいということもありまして、日本ではいろいろな樹種が入り込んでくる可能性もあります。

それを杉林に育てようとすれば、確実に植林法をしながら多様な森林をつくつていって、それが申入れで、義務化、それこそこれを、義務化したことになつてはならないということがございました。

した。

その一番懸念されるところ、もう一度、どこに

なるのかといふのを野口参考人からお伺いできれ

ばと思います。

○野口参考人

国有林、民有林、両方にかかるわる

法律でも既にできたものは、各所有者が、例えば

これは今価格が余りよくないから長伐期化をして

切らないといふような、そういう状況があるとき

に、それを、切る気がない、やる気がない、こう

いうふうな言い方をする、これは間違つたうど

いうことあります。

もちろん、ずっと前に比べれば価格も安くなつ

てゐるので、切る頻度が下がつてきて、そういう

意味では私も経営意欲は下がつてゐるかと思うん

ですけれども、ただ、数字の捉え方に間違いがあ

るという点であります。

今回の法案は、そういうことの上に、もう

ちょっと大ロット化すれば、あるいは大型機械等

も入れるような形にすれば、もつとコストも下

がつて、それで出しやすくなるんじやないかとい

う言い方になつてゐると思うんですけれども、國

過去の経験からして、むちやくちやなことをやつ

たわけですから、という感じです。

○宮路委員

ありがとうございます。

今、参考人の皆さん方も野口参考人のお答えを

お聞きになられたと思いますが、これについて、研究者としての立場から、この野口参考人の懸念

に対しても、今回の国有林の改正法はどのような手

当でがなされていると考へてゐるのか、若しく

は、なされていないと考へてゐるか、これは立花

参考人と土屋参考人にお伺いできればと思いま

す。

○立花参考人

ありがとうございます。

皆伐について、私は、大事なポイントは何かと申しますと、生産性を上げるために大面積がい

いということになるわけですから、環境面、

公益的機能というのを考えたときに、一定程度の

制限を持たせるということが必要になつてきま

す。

例えば、オーストリアの皆伐においては二ヘク

タールが一つの基準になつていると、私、調査に

行つたときには聞きました。ドイツでも、皆伐の場

合は一ヘクタールぐらいが多い。多くても二ヘク

タールとかといふようなことだと現地で聞きました。皆伐にこうした一定程度の制限を持たせると

いうことが大事だと思ひます。そうしたことによつて、ある意味では、林齢、森林の年

齢が違うものが多様になると、そこに来る鳥も違

う。虫も、動物も違つ。生物多様性が高まるんですね。

ですので、そうした、人工林において小面積皆伐をしながら多様な森林をつくつていつて、それ

で生物多様性と公益的機能を高めていくといふこ

とをしていく必要があると思います。

だから、それが申入れで、義務化、それこそこれを、義務化になつてないのですよね。

そういう意味でいくと、今法案においても、大面積

の皆伐は想定されていないと思います。だから、せいぜい五ヘクタールとか、多い場合、場所に

よつては二十ヘクタールぐらいといふことはあるかも知れませんが、そうした面積を一定程度制限

していくことが必要であるということとは申

し述べておきたいと思います。

以上です。

○土屋参考人

御質問ありがとうございます。

これは私の参考人の陳述のところでも述べたと

ころなんですが、今回の法案については、国が國

有林の管理者として経営を差配する力をぎりぎり

確保したということが私の認識です。

というのを、例えば、計画を五年ごとに更新さ

せるということや、それから、そもそもの国有林

の計画に従うこと前提としたというようなこ

と、それから、事業者についても、特に川下まで

を含めた形でしつかりした連携をとつた者にしか

認めないといたようなこと等で、先ほども申し

ましたように、經營を差配する力若しくはコント

ロールする力を林野庁若しくは国有林が持てる、

そのため、それをもつと伸し上げたところです。

ただし、これも先ほど申し上げたところです。

が、ということは、国有林若しくは林野庁の見識

若しくは実力が非常に問われるところである。

野口参考人の場合、そこのところについて非常

に懸念をお持ちなわけだと思ひますが、先ほども

申しましたように、一般会計化の一つの経験の中

で、その辺のところについてはかなりバランスの

とれた一つの認識を持ち始めているのではないか

といふふうに、私はある意味で信頼をしていると

ころであります。

以上です。

○宮路委員 時間となりましたが、今、土屋参考人がおっしゃつたとおり、今般の改正法には、そもそも国有林の考え方方に即した施業計画であるかどうか、しつかり農水省 林野庁の方で確認をして上での契約をしていくことあります。それについては、報告、そして立入検査もあつたかと思います。そして、最終的には取消しというものもあるということで、その実効力が試されているというのは、参考人の皆様方のお話を聞けば、そのとおりだなと思いました。それについて林野庁に、その執行に当たつてのしつかりとした体制を構築することを最後に希望いたしまして、私の質問とさせていただきます。

ありがとうございました。

○武藤委員長 次に、稻津久君。

○稻津委員 おはようございます。

きょうは、四人の参考人の皆さんに、大変お忙しい中、時間をつくつていただいて貴重な御意見を賜りましたことを、心から厚くお礼を申し上げる次第でございます。

私の方からも参考人の皆さんに順次質問させていただきたいと存しますが、まず最初の質問は、各参考人の皆さんに、お一人お一人全員にお答えいただきたいというふうに思います。

これは、先ほど土屋参考人の方からも御紹介がありました森林・林業基本法の第五条のところで、いわゆる国有林の持つている公益的機能これが維持推進を図ると同時に、いわゆる産業振興とか福祉の向上に国有林をしつかり寄与させていくという基本理念、このことに基づいてさまざまなもの、今回の法律も含めて、整備あるいは改正をされていくべきだらうというの、私もそのように思っております。

そこで、お伺いしたいのは、各参考人の皆さんから、特に、林業、木材業の成長産業化、これに対する期待、あるいは考え方、もちろん、そういうこと以上にむしろ公益的機能をしつかり維持していくことの方が重要であるという御意見であります。それはそれで御意見かと思います。

ただ、本質的に、私が思うには、今回の法改正の中で最も肝になつてくるのは、やはり国産材をどのようにしてこれから供給をしていくのか、そして、林業・木材業の成長産業というところが少しおしゃれしているのかなという意識も私個人的にもあつたりして、そうしたことを踏まえての質問になりますけれども、各参考人の皆さんからお答えいただきたいと思いますが、こういうふうに順番に聞きますと、普通は立花参考人から順に聞いていくんですけども、考えてみたら逆もよろしいかなと思いまして、野口参考人から順次お答えいただければと思つていますので、よろしくお願ひいたします。

○野口参考人 何度も発言の機会をいただきましてありがとうございます。

先ほども申しましたけれども、森林には、公益的機能と、木材生産機能、これを経済的機能といふ言い方で私はあらわしていますけれども、この両方をあわせて多面的機能を發揮しなくてはいけないという、これは一般論として正しいと思います。

ただ、その時々の状況によって、木材生産機能に突出し過ぎて公益的機能がちょっと弱められたり、あるいは、ある時期、木材景気が非常に悪いときには、公益的機能論がずっと先行し、木材生産は非常に停滞した、こういう経緯をたどります。

今回でいえば、木材生産機能を充実させるというところの方に大きな力点があるということです。その二つがいつでも併存しているのなら問題ないんですけれども、切り過ぎれば、当然これは公益的機能が落ちるという側面があります。

その点で、バランス的に言えば、今回は、公益的機能という言葉は残つたり、多面的機能は残つてはいますけれども、とりわけ、国有林の公共的使命という、全体的な、国民へ奉仕するその側面が木材生産機能のところに特化し過ぎているのではないかという懸念を持つてるのでござい

○土屋参考人 御質問ありがとうございます。
まずは、林業の成長産業化についての私の意見
ということになりますが、これについては、これまでの参考人の陳述にありますように、それからこの議論でもありますように、日本の森林の持つているボテンシャルからして、十分、成長産業としての林業というのはあり得るだろう、そのためのさまざまな制約があつたところをなくしていくということは非常に重要なことだと思っております。
それから先なんですが、では、森林ということに関して言いますと、その所有形態若しくは経営形態がかなり違います。經營形態によって取り組み方というはさまざまであるということになります。つまり、里山地帯での主に私的な森林所存者が所有しているような森林と、それから奥山で国有が所有しているような森林、そういうところについては、そのやり方若しくはそのバランスはかなり違ってくるということが必要だらうと思つています。
そういう意味でいいますと、今回の国有林については、さまざまな形で成長産業化の試みをすることは重要なことは思つてますが、より公共性とのバランスを慎重に行うべきだらう、つまり、アクセセルもかけるけれども、同時にブレーキもかけるながらというようなことが求められるだらうと思つております。
それは、これは野口参考人からも今御説明がありましたが、森林の場合は往往にして、これまで、ある方向によれてしまつて、それが森林の長期性若しくは林業の長期性からいって、後に非常に禍根を残したという現実がありました。それを今回も繰り返さないためには、しっかりとしましたブレーキも構築しながらアクセセルを踏むといいうようなことが求められる、特に国有林については求められるというふうに思つております。
以上です。

から木材生産のバランスが大事で、そして、地域においても、林業 자체がもう忘れ去られておる。半世紀、五十年もたつたもので、そして地元でもいろいろと、境界を間違えた、木を切ってしまつたということで、昔から誤伐はあつたわけですかれども、地域に山に詳しい長老の方とか造林をされた人たちがもういない。それから、二代目の人たちももう山に行くこともできぬ。今度、お孫さんの時代は、もうお孫さんがその地域にいないというよくな中で、非常にもう、林業が忘れ去られています。

ですから、先ほどの公益的なことやはり木材を生産するバランスを大事にしながら、それから、ある程度やはり時間を持つた上で、バランスよく、一部に、一極に集中することがないように、林地崩壊がないようなそういう生産の仕方、施業の仕方、それから、やはり世間の皆様方に森林・林業・木材産業というものを周知していただきて、周りから盛り上げてもらうような素地ができればなというふうに思います。

我々が集まるときには、それぞれ、森林・林業・木材産業オンラインの会合が多いんですけども、一般の方々が森林を見てどのように思うのか、我々はそれにある意味では感化されて、前向きに、今度は、森林・林業・木材産業、その姿を見ていただくような、理解していくたくような方向になれば、成長産業につながるのではなかろうかというふうに思います。

以上でございます。

○立花参考人 御質問ありがとうございます。

野口参考人は私の大先輩で、土屋参考人は私の先輩に当たるような年齢関係なんですけれども、基本的に、森林が存在することそのものに公益的な機能があることは紛れもない事実です。その中で、その機能をいかに高めていくのか、プラス、木材生産をすることによって、キノコ等を生産することによつてそれを経済的にもいかにいいものにしていくかということになるわけですからね、国有林におきましてもその機能区分というの

があるわけで、その中で、今回のこの制度の中で採取権の対象となる地域について、どのぐらいの森林を想定していくかによってかなり変わってくるんだと私は思っております。

公共性という意味では、安定的に木材を生産するというのが国有林の一つの使命というふうに野口参考人もおっしゃっていましたし、私もまさにそういうなんですけれども、そうした中で、今回のこの権利設定をどのエリアにどういうふうにしていくのか、それがまず大事になつてくると思いま

す。それが明確になつてくる中で、我々は安心して事業展開を見ていくけるということになりますし、先ほど土屋参考人がおっしゃったように、林政審議会でそれをしっかりと見ていくということも私も必要だと思ひますし、あるいは、場合によつたら第三者委員会のような形でそれを確認していく、これは国民の代表として確認していくというようなことも必要になつてくるかと思ひます。

いずれにしても、公共性というのをやはり国有林に対して我々は求めていきたいわけですので、一定程度の保全的な伐採というのか、私は、さつき申し上げた小面積皆伐のような形での生産をしっかりと継続して、安定してやつていく、そうした方向性を期待したいなどいうふうに思つてお

ります。

○稻津委員 ありがとうございました。

参考人の四人の皆さんから基本的な考え方を今御説明いただきまして、ありがとうございました。

そこで、その上で、今度は各参考人の方に個別にお伺いしたいと思っているんですけれども、一つ目のこととは、今のことに関連していきたいと思うんですけれども、実は、私ども、この委員会として栃木県の那須に視察に行きました、現地の木材の切り出し、生産、それから関係者の方々との意見交換がありました。関係者の方々の意見交換の中では、全員が、今回の法改正については賛成

である、ぜひこれを改正していただきたいといふ、そういう強いお話をいただきました。

その中で、今回やはり特徴的なのは、樹木採取権を付与して、そして十年及び最大五十年という期間を設定できるということになるわけでございます。この期間については、立花参考人が一つ触れていきました。私も基本的に同じ考え方でござります。

その上で、先般、視察の現場でお聞きしたの

は、私もいろいろな山は拝見させていただいていますけれども、より具体的に、高機能の機材が導入されてきて、明らかに現場の変化というか発展

というのは著しいものがあるんだなと思います。

た。ハーベスター、フォワーダー等々ですね。

それで、私が聞いた範囲では、全体の山で、例えば、人工林でここが今十年木が多いとか、ここは五十年木やもうちょっと超えたのも多いとか、こ

そして今度は、いわゆる川中、川下の方からの

ニーズに応じて、では、この五十年物を切ろうか

か、十年物を切ろうか。それは、これは私は現場

ではつきり聞いたんですけど、これからは、

更に高機能になつていく中で、例えば、レーザー

光線を当てて樹木の年齢をそこでデータとしてと

る、それから、樹木の太さなんかも、これも、

一々はかりに行かなくても、データとしてとつて

おく。したがつて、山全体の管理をしながら必要なものを切り出していく、こういう説明があつて、そういう方向に持つていきたいという強い御意思もありました。

そこで、これは立花参考人にお聞きしたいと思

うんですけれども、私は、もちろん、十年ぐらい

を一つのベースにして、最大五十年ということも

そういう考え方でいくと必要になつてくるんだろうなと思うんです。これから、農業も水産業も及び

林業も、そうした時代に入つてくるんだと思つて

います。

○稻津委員 ありがとうございました。

参考人の四人の皆さんから基本的な考え方を今御説明いただきまして、ありがとうございました。

そこで、その上で、今度は各参考人の方に個別

にお伺いしたいと思っているんですけれども、一

つ目のこととは、今のことに関連していきたいと思

うんですけれども、実は、私ども、この委員会と

して栃木県の那須に視察に行きました、現地の木

材の切り出し、生産、それから関係者の方々との

意見交換がありました。関係者の方々の意見交換

の中では、全員が、今回の法改正については賛成

と思います。

○立花参考人 ありがとうございます。

まず、五十年という場合というのは、本当に限

定期的に、いろいろな条件がそろつた場合に成立す

るということになると思いますけれども、今議員

がおっしゃいましたように、ドローンを始めとし

て、さまざま新らしい技術が林業にも導入されよ

うとしておりまして、そうした中で、人が現場に

行かなくとも森林がどうなつてているのかというの

を把握できるようになつてきております。

そうしたデータを積み重ねていくことによつて、長期に、どのような形で森林を管理していく

のか、それをどういうふうに使うのか。例えば、

樹木の形状がわかれれば、この形状であれば、この

太さであれば、こういった材に加工するのが最も

いいということが出でてくるわけですね。そうした

木材の利用などを関連づけることによって、有効な

活用というのは出てくると思います。こうしたこ

とを、さらに、製材、合板、集成材などの木材産

業との連携を図つていくことによって、これが一

層発展へとつながつていくんだと思います。

そういう形で川上から川下までが連携を図つて

いけるようなことができれば、一定程度の長期の

権利設定をした上で、さらに、五年ごとに国有

林、林野庁の方への、しっかりと契約の更新とい

う形でのチェックも入つていきますので、持続可

能な森林管理ということを実現していくといふこ

とは十分可能なんだと思ひます。

○日高参考人 私たち業界からすると、少しでも

期間は長い方がありがたいことと、期間が

長ければ、その山の特質、やはりここは、林地に

ついては、非常にずれるとか壊れるとか、また、

植栽をかけたり、下草刈りをしたり、この作業を

するところの従業者が本当に減つていて、もちろん重労働だし、危険も伴うということで、なかなか若い方々にはこのところは余り理解が進まないのかもしれません、しかしながら、こうした将来展望とか、またスマート林業のことも含めて考えていつたときに、「ここはここでいろいろな手だてを打つていかなければいけない」と思つていました。

私も知り合いの方によく伺うんですけど、非

常に助かつております。

九州に関しては、山から出でくるものは木と名

がつけば全てお金と換金できるというありがたい

地域ではなかなかうかと思ひますけれども、そういう部分では、余りにもちつちつやない

ところを設定して、その場所で安心して、極力安全

から、長期的な期間の設定というのも私は必要になつてくるといふに思つております。

同じ質問を日高参考人にもお伺いしたいのと、もう一つ、日高参考人には、ぜひこれはお伺いしたいと思うんですけれども、先ほどのお話の中にも、やはり人材の確保、育成という話がありまし

に働く、雇用ができる体制ができる。

それからまた、きょう最初にお話ししましたように、雨が降って、風が吹いて、仕事ができぬですよね、いまだに、高性能機械があつても。それはやはり、危険性が伴うということと、林地崩壊につながる可能性もあるということで、でき得れば、やはり、広く、そして時間が長くあれば、雇用に対する、また、若手の教育にも役立つてくるというふうに私は思います。

以上です。（稻津委員）人材育成、人材確保について」と呼ぶ）人材確保の部分につきましても、地域でそういう方がいらっしゃれば、非常に、地の利のよさと、そしてまた、そこで仕事を安定的にできるということは、これはもう人材確保の方につながりますので、安定した環境の中で調査ができる得る、また、そこでわかる、林地において安心して作業ができるというようなことについては、地域で働く人たちを一人でも多く雇用して、そして、少しでも地域が活性化できるようなものになればとうふうに思います。

○稻津委員 ありがとうございました。

四人の参考人の皆さんに心からお礼を申し上げまして、質問にかえさせていただきます。ありがとうございました。

○武藤委員長 次に、佐々木隆博君。

○佐々木（隆）委員 立憲民主党の佐々木でございます。

四人の参考人の皆さん方には、貴重な御意見をいただきまして、ありがとうございました。本來であれば、参考人の意見を聞いてからもう一度初めから議論をやり直したいぐらいなどござりますけれども、審議が大分進んでござりますので、ぜひきょうは、そついつた意味で、何点か確かめさせていただきたいなという思いでござります。

私は、今度のこの法律のポイントというのは三つあるのかなというふうに思っています。先生方からも御指摘いただきましたが、一つは、多面的

機能、公益的機能といいますか、がこの中でどう

担保されていくのかということが一つと、もう一つは、採取権がいわゆる十年ないしは最大五十年というのが妥当な期間なのかということが二つ目、三つ目が、再造林が本当に担保されるか、植林が担保されるのかという、この三点かなというふうに思つておられますので、そういう視点でお伺いをさせていただきたいと思いますが、四人の先生方がおられますので、一往復五分で二十分 超過をしてしまいますので、できるだけ私も簡潔に質問させていただきたいというふうに思います。

最初に立花准教授にお伺いしたいんですが、今申し上げました、もともとこの法律の出だしが未だ、それは大分押し戻したというようなニュアンスの話がありましたが、いわゆる大型化をすると、それは当然コストも下がります。ただし、しかも大型で長期間ということになつて、五年ということになれば二世代から三世代という話であります。

分収育林みたいに植えて自分でまたその権利で買うという場合はそれは長くとも結構だと思つんですが、これは切るだけの話ですから、その中にどうやって担保していくかといったときに、長期、大型化で一番心配するのは、寡占が進むのではないかという懸念です。

○佐々木（隆）委員 一往復以上やりますと時間が

買つておられるので、素材生産者側からの寡占ではなくて、一番下の方の、工務店だとそういった方からの、あるいは製紙工場、製紙会社とか、そうした下の方から

意見があればいただきたいと思います。

○立花参考人 ありがとうございました。

大手川下の企業から川上の方、素材生産の方へ

と系列化が進んでいく、今寡占というお言葉を使われましたけれども、ということだとというふうに理解いたしました。

確かに、権利設定が大きくなれば、一定程度

の、年々の対象地が大きくなれば、それに対する必要となる資本力というものは異なってきます。大きくなれば、大きくなるわけですので。そ

こで、資本力がどれだけあるかということが重要になります。大きくなれば、大きくなるわけですので。そこには、必要な権利がどれだけあるかとということが重要になります。大きくなれば、大きくなるわけですので。そこで、一定の規模で、資本力がどれだけあるかと、それがどういった権利設定をしていくかによつて変わってくるんだろうというふうに思います。

あともう一つは、地場の森林組合、素材生産業者などの皆さんが地場でしっかりと事業をしていくということが大事になつてきますので、そこをやはり視野に入れながら、いわゆるこの法律で言ふところの林業経営者を選定していくというところは、農林水産大臣のもとで林野庁のところへ選定されていくわけですけれども、その部分はやはりしっかりととした形でやつていくというのを、我々もそのことを見ながら、意見を申し述べられるときには述べていくというようなことも必要なんだどうというふうには思います。

○佐々木（隆）委員 一往復以上やりますと時間がオーバーしますので。

本当は、だから、十年であればそれは余り心配しないんです。最大五十年というのがあるから、そこをちょっとと心配をして今お伺いをさせていただいたよな次第です。

○佐々木（隆）委員 一往復以上やりますと時間が

買つておられるので、素材生産者の代表の立場でございました。今回の法律で、国有林に参加をする、いわゆる採取権を取得するに当たって、サプライチェーンを目指していくんだ、こういう話があります。サプライチェーンは、普通、下の方から上の方向へサプライチェーンというのは行くのかなと思ったら、今回の場合は、入札するといいますか、採取権をとる人がサプライチェーンを設定をしなきやりますが、長い間、大ロットという方法だけではないはずだ。

先ほど御指摘をいただいたように、路網が公共的な事業で整備がされるとか、機械化について

ういうことが課題、あるいは可能、不可能、これ

をクリアできればというような御意見があればいたいと思います。

○日高参考人 もう九州の方では、そういうサプライチェーンを前提に、山元から生産工場に至るまでの流通になつております。なつておりますというか、そういう方向にもう流れています。

それから、通常の市場関係が、近ごろも一社閉めたところもあるんですけども、基本的には山側から直納体制をつくる、そしてまた、木の大きいところ、ちっちゃいやいところ、幅広くそこに安定的に優先的にとつていて、だくとことで、ある意味では、山主さん、それから私たち素材生産業者、製材工場は、それぞれ情報交換と、それから意見も交わしながら、安定的な供給体制をつくるというふうに実行の方向でもう動いて、既に私のところの会社でもそれはもう実行しております。

○佐々木（隆）委員 済みません、もう一点、日高さんにお伺いさせていただきたいですが、先ほど、コストを下げていくに当たって、長期、大ロットというのは、もちろんコストが下がることはそのとおりなんですが、三つの視点みたいなことで、路網、機械化、雇用というようなどころを取り上げていただきました。

私は、今回のこの法律の中でそこも一つ大きなポイントだと思っていますが、国有林のみならず、森林を伐採をして利用していくに当たつて、どうやって山のコストを下げていくのかといふのは、それは当然考えなきやいけない。それが、長期、大ロットという方法だけではないはずだ。

先ほど御指摘をいただいたように、路網が公共的な事業で整備がされるとか、機械化についてもつと何らかの制度的に充実をさせるとか、雇用の面でパックアップするとか、いろいろな仕組みがあつて、そこでそれぞの業界の皆さん方が頑張つていただけるということも私は大きな要素だというふうに思うんですけれども、そういう

ものと今回の長期、大ロットというものを比較して、素材生産者として、将来的に山を安定的に育成し、伐採をしていくという視点から考へると、その点、どのようにお考えでしようか。

○日高参考人 長期に立ち木が契約できるということは、安定的にやはり仕事ができる。金融面からしても、特に、今までどちらかいうと山には関心がなかった金融機関も、私たちの業界のいろいろな事業に参加してもらつて、若しくは、工場、現地の方に視察に行くというような動きで、なかつたような状況になつております。それが安定的に長期にわたつていただきたいということは、経営的にプラスになるのではなかろうか。

それと、長期といえども、これはやはり、経営的な要因も社会的な要因もいろいろあつて、はい、そうですといふように全てが丸くおさまるよ

うな状況ではなかろうとは思いますが、それでも、従来の、私たちが山主さんと契約をして山主さんに還元をするという対応は、やはり、あ

る程度のロットをいただいて、安定的に工場に供給をして、単価をいただいて、山元の方に還元す

るといふ方向でいくのがベストではなかろ

うかというふうに思います。

○佐々木(隆)委員 次に、土屋参考人にお伺いを

させていただきます。

林政審の中心的な役割を担つて、今日、まとめていただいたわけであります。部会長として、当初かなり厳しい発言をされていたことも、我々からすれば同感する発言といふことになるんですけど、承知をしておりますが、この法律のもつ一つの課題であります多面的機能を重視をしていかなければならぬといふ視点からいふと、再造林をどうやって担保させていくのか。申入れとしかなつておりますんで、これで十分に担保できるのかといふこと。

もつと言ふと、先ほどの日高参考人のようにもう既に素材業者と、植える、植林とが一体的にやられているところもありますが、まだまだそこまで進んでいないのが現状ですので、そういうこ

とも踏まえて、土屋参考人の御意見をいただきました

いと存ります。

○土屋参考人 御質問ありがとうございます。

初めに、正直申し上げますと、そのところが

一番難しいところだというふうに考えておりま

す。

基本的に言えば、再造林が担保されることは

あり得ないわけで、それをどうやってしっかりと担保するかということ、それからもう一つは、その再造林の資金をどちらが出すのかというようなこ

とも当然議論になつてくるところだと思います。

この点については、林政審議会の場でも議論が

ありましたし、それから、それ以外の学会の場等

でも議論が現在もあるところだと思つております。

一つ、例えば、都市公園の方での民間活力導入

のようなどころでは、事業が終わつた後について

は原状復帰ということが言つておられま

す。

わられる前の状態に戻すのは事業者の責任である

といふよう

うな状況では、事業が終わつた後について

は原状復帰ということが言つておられま

す。

わられる前の状態に戻すのは事業者の責任である

れども、あのあたりかなという記憶程度でして、どこからどこかというところが全くわからない。そして、今、集落の区長さんが辛苦うじて、いろいろな方を集めて、いろいろな情報を集めて、線引きを一生懸命されておられるところでもござります。

そして、三百軒程度の集落でございますが、製材所がありました。隣の百軒ぐらいの集落でも製材所がありましたけれども、当然今そういうところもやつていいという状況です。

本当に山を何とかしなければいけないということは、地域、そして国全体の課題だというふうに思っています。

そこで、まず最初に、立花参考人にお伺いをいたしたいと思います。

林業ということの、産業ということについての考え方について、どのように捉えられておられるかということを伺いたいと思います。

なぜかといいますと、私のところでいえば、半農半林、農業そして山という業態が、以前は、私の生まれる前でそれとも、昭和の三十年、四十一年ぐらいのときまでは、そういうことが常態化していた。そして、場合によつては、半農半漁であつたり、半漁半林であつたり、農林漁がまさしくミックスしたあり方でございましたけれども、今、この法案の方針としては、やはり林業、特に意欲と能力のある林業経営者を育成していくという目的がござりますので、林業は林業として確立していく、こうよどいう方向性だと思ふんですけれども、この方向性で日本全国が望ましい形なのかどうか、参考人の描かれている思いといふことを教えていただければと思います。

○立花参考人 質問をありがとうございます。
実は、私は、岩手県の出身でして、父が林業を営んでおりまして、高度経済成長期は植林を、造林会社を持っておりまして、その後は素材生産をしてまいりました。もう亡くなつたんですね。母親が畜産、祖母が畠畠、祖父は公務員だったんですけども、そういったところで生まれ育つ

てきましたので、恐らく、かなり近いような状況で経験を積んできているというふうに思つております。

私も、ですので、農山村、特に山村の、本当にいわば僻地と言われるようなところのことは身をもつてわかつております。

それで、どうするかということを申しますと、私が、これからは、所有と経営を分離するということが一つの方向だらうというふうに考えております。つまり、経営をしたい、林業経営をしていく皆さんが土地を預かって林業生産をしていくということですね。そうすると、例えば、私も不在の所有者ですけれども、私の土地を誰かに預けて、そこで活動していただく。一定程度収入を得ていれば、それを地代のような形でいただくような形というのはあり得るんだろうと思います。

例えば、ニュージーランドでも、そうしたパートナーシップ造林というのが展開しておりますが、日本においても、かつて、一九八〇年代に同じような取組、さつき野口参考人からも少し話題がありましたが、民有林においてもそうした取組がありました。ややうまくいかなかつたということがあります。

ただ、これから林業がしっかりと産業として発展していくに当たつては、そうした一定のまとまりを持った経営をしていくという観点から申し上げて、経営と所有というのを分離していく、そこ

でしつかりと契約を結んだ上で、自分が持つてゐる土地を經營者、經營してくれる方に頼むといふことがあり得るんだろうというふうに思います。

ですので、どうしても、小規模な部分はそういった形でまとまりを持つていくのが必要なんだというふうに考えております。一方で、大規模な有林なりあるいは都道府県有林について

州はかなり国有林が少ないとこでございまして、まずは、かなり広範囲に事業をされておられると伺いましたけれども、物理的になかなか資本的になかなかわからないんですけれども、經營範囲がどこまで拡大していくことができるのかといふことと、そして、ネットになるものは何なのか。そして、競争条件が、例えば經營規模がかなり大きくなつた場合に、国有林の権利を樹木採取権を譲り負つて、契約しているところとの競争格差という問題が生まれてくるかもしれない、こういったことに対する御懸念を教えていただければと思います。

○日高参考人 宮崎県内の素材生産業者、基本的には、隣接県の大分、熊本、鹿児島ということで、昔から、やはり県境をまたいで、相互にある程度の情報と、それからまた事業も今までやつてきた実行してきた経緯があるんです。

ことも大事なんぢやないかなというふうに考えております。

○近藤(和)委員 ありがとうございます。

それでは、日高参考人に伺います。

今回は、国有林の契約を通じて、収益を通じてと言つてもいいと思いますけれども、林業経営者を育成していこう、そして日本全体の山を守つていこうということだと思いますけれども、先ほど佐々木委員からもお話をございました、東日本と西日本のバランス、国有林のバランスですね。

ちなみに、私のところは、大阪府よりも広い選挙区でけれども、国有林はありません。

例えば、企業の經營規模が狭い範囲であれば、競争条件として、例えば収益性を持てる企業と国有林が全然ない企業との競争格差というのは問題にならないと思います。ただ一方で、広範囲といふことに広がつてくると、あの地域の企業は競争優位に立つていて、私のところはそうではないといつたことが生まれてくるのではないかなど思ひます。

日高参考人は宮崎県と伺いましたけれども、九州はかなり国有林が少ないということでございまして、まずは、かなり広範囲に事業をされておられると伺いましたけれども、物理的になかなか資本的になかなかわからないんですけれども、經營範囲がどちらが、そういった広域的に集荷をしようかと

いうことですかね。それで、我々も、山に、一つのところが、どうしておるんです。

やはり基本的に、宮崎を中心として、木材を供給してもらう部分についての売側の有利性と

いうものが出てきて、まあまあ前向きに行動してやられたバイオマス、それから木材貿易ということは、そつたない木材の扱い方をして、非常に重宝

方は民間が多いんですけども、そのところについては、今、南九州の方では、大手の木材、製材会社、それから集成材、それから合板、それから

は、そつたない木材の扱い方をして、非常に重宝

度、どんどんどんどん奥地の方に行けば、条件がまだ悪くなつてくる。

ですから、一括に事業を契約していただければ、じゃ、利益は出るよというものでなくして、やはり地域の環境によつて違つてくる。どちらか

といふことですね。どうして、それが、どちらかといふことですね。どうして、それが、どちらかといふことですね。どうして、それが、どちらかといふことですね。

それで、國有林が広いという部分について、一つの契約の中で広い面積を契約できるというのもありますけれども、宮崎の場合は民間の山が結構ボリュームがありまして、条件的には民間の山の方がいいというところもあるって、國有林は、今

実際には直接リンクするものではございませんけれども、こちらについては特に地方自治体が関与する、そして、もともとの今回の法律に関しては、先ほど土屋参考人が言われましたように、國の、林野庁の実力が問われてくるということで、

へクタール、二五年ですか、というのはなかなか、その達成できる毎年の推移を見ていただければわかりますけれども、そんなに一気に倍増でかかるような状況はない。もしこれをやろうとすれば、先ほどのような五十年お任せして、そしてどんどん切ってくれというような伐採中心主義的な考え方を導入しない限り、その数字は出てこないなど。現実的にはなかなか難しい。

ただ、将来的には私も、自給率が過半を占める國産材時代に戻ってほしいと思つてているようだ。現在はずっと外材時代、外材過半時代ですから、そういう点では、國産材がもつとふえることは望ましいことありますけれども、これは無理をするわけにはいかないので、徐々に、企業体や森林所有者等を育成しながら達成していくべきものであつて、山は一気に切り出していくとかいう、そういうものではないということだけははつきり申し上げたいと思います。

○田村(貴)委員 次は、日高参考人にお伺いしたいと思います。よろしいでしょうか。

資料としていた「NJ素流協News」を読ませていただきました。この中で、日高さんが講師として述べられたことがまとめられているんですけれども、「九州では今莫大な量の木材を出しておらず、「再造林なしには伐つてはいけない」と言われるほど、伐採後の再造林は必須となつてゐる。また、「二十七年間スギの生産量日本一」ということでやつてきたが、山を丸坊主にしてしまうリスクを負いながらやつてきた。先ほどの意見陳述の中で、とつたら必ず植えるという方向性を日高さんからお伺いして、それは大変重要なことだというふうに思いました。

現状、九州宮崎の方で、私は、この状況は、切り過ぎている状況があるのかなうに思つたんですけれども、業界の最先端におられる日高さんとしては、どういうふうに受けとめておられるんでしようか。

○日高参考人 あくまでも私の個人的な見解ですが、過伐、切り過ぎというよりも、偏りは出でき

ております。それから、宮崎の方でも、安定して莫大な量が二十八年間連続、生産量、杉の生産ではトップを走っているような状況が続いております。

その中で、近々の再造林率を見ましたら、宮崎の再造林率、これも私の見解です、大体、年間二千五百から二千八百ヘクタールの中、再造林率が約八割程度、宮崎県では実行されておると思います。

再造林に対し、確かに切ることは切るんですけども、再造林においては、宮崎県も、全国でも北海道に次いでのトップクラスではなかろうか。北海道の場合、面積が広いございますから。それと、苗木も足らないというような状況であります。それと、苗木も足らないといふ状況であります。それから、その後植林していらないところを見ました。そういう懸念があるものですから、今度の法案の中身については、本当に十分審議しなければいけないなというふうに思つております。

○田村(貴)委員 私、国有林で、本当に荒い施業をしているところ、それから、大規模に皆伐してしまつて、その後植林していらないところを見ました。

○田村(貴)委員 私、国有林で、本当に荒い施業をしており、「再造林なしには伐つてはいけない」と言われるほど、伐採後の再造林は必須となつてゐる。また、「二十七年間スギの生産量日本一」ということでやつてきたが、山を丸坊主にしてしまうリスクを負いながらやつてきた。先ほどの意見陳述の中で、とつたら必ず植えるという方向性を日高さんからお伺いして、それは大変重要なことだというふうに思いました。

現状、九州宮崎の方で、私は、この状況は、切り過ぎている状況があるのかなうに思つたんですけれども、業界の最先端におられる日高さんとしては、どういうふうに受けとめておられるんでしようか。

○日高参考人 あくまでも私の個人的な見解ですが、過伐、切り過ぎというよりも、偏りは出でき

万から四十万立方伸ばして、地域の加工場に原料が足らないということで増産をした経緯はござります。

○田村(貴)委員 そのバイオマスの話なんですが足らぬ、統いて土屋参考人にお伺いしたいと思います。

資料として読ませていただいたUEDレポート、この中で先生は研究者の心配の声を挙げて、伐採の進展によっては森林が減少してしまつ、国土保全上の問題が起きたという声も紹介されて、木材がかなり引く手あまたになってきて、一番大きいのはバイオマスエネルギー、ちょっと前には考えられなかつた状況も起きているのが現在の状況というふうに述べておられます。

切り過ぎ、そして今そういう傾向にあるのではないかと思うんですけれども、いかがでしようか。

○土屋参考人 御質問ありがとうございます。それから、余り一般に流布していない雑誌まで見ていただきまして、どうもありがとうございます。

今御紹介がありましたように、特に木質バイオマスについては、発電についてはかなりの大規模な供給が必要なわけで、その懸念というものは今御紹介のとおりです。

しかも、かなり他業界からの参入した業者等も多いので、いわゆる森林の經營の専門家ではない方々がそういうのに携わっていることもあつて、その辺のところの持続性といふことを業者の方がそれほど認識されていない可能性もあり、かなり懸念材料があると思います。

もう一つは、地域にかなり偏りがあつて、特に九州なんかは、この中でも今議論があるように、かなり逼迫しているという状況はあります。

○日高参考人 そうですね、タイミング的に、中国木材の進出とともに、この当時は中国木材の大型工場だけではなかつたんですね、バイオマスも同時に話が出てきました。それから、木材貿易、中国を中心として、丸太の原料が欲しいということでも、同時に出てきた経緯があります。

その中で、宮崎県は、その当時、六、七年前は、約百五、六十万立方あつたものが、大体三十

の状況があり、これから短伐期で主伐をしていくという方向性の中にあって、そうすると、森林の多面的機能が損なわれるのではないか、再植林の保証はあつていくのかという問題にぶち当たつて、切り過ぎではないか、この現状についての先に、切り過ぎではないか、この現状についての先行の御所見を伺いたいと思います。

○立花参考人 御質問ありがとうございます。ちょっと、まず最初に、先ほど、国有林の今回の権利設定にかかわって、植林の件がかなり問題視されていると思うんですけども、あくまで今回は、採取権、伐採なんですね。その権利でアツて、再造林の部分は、民間、林業經營者に対して申し入れてやつてもらう、そのときには改め回す。ですから、この部分については、再造林どうのこうのというのは、これは当然やるものであるで、やや誤解があるのかなというのをきょう感じております。

もし林業經營者の方がやらなければ、林野庁が自分の責任で自分の土地に木を植えるということですので、それは我々の税金を使って植えていくことになるというふうに私は認識しております。ですから、この部分については、再造林どうのこうのというのは、これは当然やるものであるという認識です。

あと、今の御質問につきましては、まず、切り過ぎではないかというのを、きょう、私は冒頭の意見陳述で申し上げましたけれども、五百ヘクタールの人工林を生産林として、年間十ヘクタールを主伐して、再造林も行い、間に間伐も行うといふことをやるだけで、私の計算では五千万立方(埼玉県)の生産量は可能であります。つまり、例えば北

海道の杉の四十五年生、五十年生だと、一ヘクタール当たり五百立方メートルとか、場所によつては六百立方メートル以上の生産ができます。北海道のカラマツの人工林、四十年生ぐらいでも、主伐で三百三十立方メートルぐらいは出でます。つまり、押しなべてみて、少なく見積もつても三百五十立方メートルだとヘクタール当たりにしたときに、十分にそれは、十万ヘクタールで五

千立方メートルの生産は可能なんですね。ですか
ら、それをもつて切り過ぎという話にはならない
と私は思います。

つまり、面積としてどれだけ主伐されているの
か、その後にそれがしつかりと再造林されている
かというのを見るのは見るべきで、その再造林につ
いても、実は、私、冒頭に申し上げましたよう
に、ある程度もうゾーニングをした上で生産林は
決めていく方がいい、ある程度区切りをした方が
いいと思っていますので、そうすることによって
ある程度、今私が申し上げたようなことは可
能にならてくるというふうに思います。

○田村(貴)委員 そうした林野庁の掲げる国産材

の供給が、大規模な供給は可能だということをお話
出たんですけれども、野口参考人に改めてお伺い

します。

やはり森林の多面的機能、これは非常に大事だ
というふうに思います。それから、先生が先ほど
言われた、公益性に加えて公共性ですよね。ここ
の点で、私は、熊本地震も、それから九州北部水
害も、あらゆるところの災害現場に行ってきて、
まさに森林の涵養というのを物すごく大事だな
と。そして、短期間における主伐ではなくて長い
スパンの中での多間伐、これが今求められている
んじやないかななどいうふうに思っているわけであ
ります。

皆伐は、山肌がむき出しになり、豪雨、台風、
地震によつて地割れが起きたり、いろいろな状況
をつくり出してまいりました。洪水も招いてまい
ります。改めて、この多面的機能という観点に照
らしてみて、今から大量に木を切つていくとい
う方向性について、先生のお考えをお伺いしたいと
思ひます。

○野口参考人 私は、世界史的な流れの中で、
今、日本が考へているのはむしろ逆行していると
いう理解であります。

森林の役割に対する国民の期待という、政府が
行つてゐるアンケート調査によつても、常時、上

位三項目の中には、災害防止とか、それから近年
では温暖化が入つてきたり、水資源涵養、こう
いったいわゆる公益的機能というのが上位を占め
ています。ということは、国民は、森林のそ
ういった多面的機能の中で、我々の命にかかるよ
うな、そういうところに多くの役割を期待してい
いても、実は、私、冒頭に申し上げましたよう

に、更に言えば、温暖化防止については、これは
三・九%を、日本が5%を削減するという言い方
を京都議定書のときに行つた、日本で行われた会
議であつたわけですが、例えれば小面積の皆
伐を将来にわたつて削減するということを言いまし
たが、そのうちの三・八、後には三・九に訂正し
ましたけれども、その部分は森林が吸収源になつ
てゐる。

つまり、世界的な公約の中でも森林のCO₂吸
収能力というのは非常に高く評価されているわけ
であります。それが切られてしまつますと、そ
の分だけ吸収源は減つてくるというふうになりま
すので、やはり切り方に關しても、秩序あるとい
うか、つまり、山ができるだけ裸にしない状態
で、伐採という言い方をしますけれども、間伐や
伐採を繰り返す。これは決してコスト的に安いも
のではありません。安いものではありませんけれ
ども、しかし、国民の命や暮らしを守るために
は、そういうことも含めてしつかり手当てをし
ていくべきではないかというふうに思ひます。

○田村(貴)委員 私も、長伐期多間伐のやり方

が、森林がCO₂を吸収する役割をしつかり保つ
ていただけるんじやないかななどいうふうに思つてお
ります。

同じ質問で、土屋先生、いかがでしようか。今
からの方針性の中で、三・九%、森にその役割を
担わせる、地球温暖化対策、これがちゃんと維持
し、そしてまた発展が遂げられるであろうかとい
う疑問に対してはいかがでしようか。

○土屋参考人 御質問ありがとうございます。

大変難しい問題ではあるんですけども、私の
理解では、まず、国産材が非常に価格が安い、あ
るいは国有林も赤字が続いてきたというのは、や
はり外材が過半を超えてきたという外材体制下の
中で進んできたものであるということがまず一点

分だというのは御承知のとおりで、今おっしゃつ
たとおりだと思います。

ただ、もう片つ方で、多間伐をやつていとも
林齢は上がつてきますので、その一部分につい
てはやはり更新をして次の世代をつくつていくと
いうことも同時に大事として、これはもうほとん
ど同じことを繰り返しているんですけども、要
するに、バランスをいかにとるかであつて、ただ
し、そこで皆伐についての懸念はこれまで発言
がいろいろあつたわけですが、例えれば小面積の皆
伐をなるべく離してやるような形の、技術的な問
題である程度解決が可能ですから、やはり間伐と
それから皆伐はある程度組み合わせることが必要
だとは思つております。

以上です。

○田村(貴)委員 はい、わかりました。

先日のこの法案審議のときに林野庁の答弁でも
明らかになつたんですけども、国有林一ヘク
タールの再造林、保育にかかる費用が二百二十万
円、これは一ヘクタール当たりですね、そして立
ち木の販売額が百三十万円である。なかなか国
有林で採算がとれないという状況にあることが明
らかになつたわけであります。

野口先生に伺いますけれども、国有林の歴史的
な経緯も踏まえて問題点の御指摘がありました。
なぜ、そういう採算がとれない、そして、山で
意欲とそしてやる気を起こさせる施設ができない
のかといった問題、それは根本的にはどこにある
のかな。それを改善して改革するならば、ど
こに国有林のいわゆる林産物の持続的、計画的供
給が、先生が言られた持続的、計画的供給がもた
らされるのか、そのポイントについて教えていた
だけないでしょうか。

○野口参考人 ありがとうございます。

大変難しい問題ではあるんですけども、私の
理解では、まず、国産材が非常に価格が安い、あ
るいは国有林も赤字が続いてきたというのは、や
はり外材が過半を超えてきたという外材体制下の
中で進んできたものであるということがまず一点

です。

それから、国有林の独自の課題としては、先ほ
ど、一九七八年に改善計画が出されました。そこ
から何が行われたかといいますと、自前で借金を
して、そしてそれで採算を何とか償え、そういう
考え方をしてくるわけですけれども、もう既に木
材価格は実際は非常に低下してきている。

つまり、林業利子率という考え方があります。つまり、
林業を五十年の投資として考えたときに、伐採し
た収入で初期投資に対してどれだけの利子で回つ
たのかというのが林業利子率です。これは、既に
もう一九九〇年代にはマイナスになっています。
補助金が入ることによって、辛うじて何とかなつ
てきたというのが木材価格であります。

一方、国有林にはどういう借金を充てられたか
といいますと、財政投融資資金です。これは、一
般的に悪いとか高いとか、そういうことではあり
ません。例えば住宅金融公庫とかそういうことの
もとになる、そういう意味では安定した財源とい
うふうに言つていいんですけども、ところが、
林業經營をやるのに対しては余りに高い金利であ
る。数%の金利のものを借りて、マイナス、プラ
スマインスのところを動いているような經營を
やつたら、誰が見たつて、これは赤字が膨らむに
決まつてはいるじゃないですか。そういうことで、
サラ金財政に国有林ははまつてしまつたというこ
とであります。

ですから、私は、一般会計化したということ
は、もう冒頭からボタンのかけ違ひだったという
ことを申しました。そういう意味では、喜ばしい
ことはありますけれども、しかし、ここまで來
て本当に一般会計で国民の負担にするのであ
れば、しつかりとした山の管理經營をやつていただ
く。

それは、当然、税金が投入されるわけですか
ら、国民のための山づくりというところで、適度
な成長量に見合つた伐採と、それから、より多
面的な機能の充実、地域貢献、これをやつしていく
という、まさに三大使命をしつかり果たさなければ
なりません。

ば、会計だけは一般につけた、しかし、やつていることは乱暴なことをやつて、これでは国民は納得できないのではないかというふうに思いました。

○田村(貴)委員 大変参考になりました。

四人の参考人の皆さん、ありがとうございました。質問を終わります。

○武藤委員長 次に、森夏枝君。

○森(夏)委員 日本維新の会の森夏枝です。

本日は、四人の参考人の皆さんにお越しいただきました、大変貴重な御意見をお伺いしました。あ

りがとうございました。

それでは、質問をさせていただきます。

もう最後の質問者ということで、かなり重なる質問がございましたので、私の方からは人材育成についてお伺いをしたいと思います。

今回の法改正によつても、森林経営計画をしつかり策定して、五十年後、百年後と日本の森林資源を守つしていくために大切な計画を立てていかなといけないと私は思います。皆伐をする、そして植栽をしていく、大変重要な計画を立てていくことだと思います。

本日お越しいただいております参考人の先生方のよう、知識があつたり現場の経験があつたりという方々ばかりではないところがございます。専門家の不足という点は問題点の一つだらうと思ひます。

私も、林業の現場の方々とお話をさせていただきたいときに、例えば、森林組合ですと、事務作業も、二、三人で済むようなところに五、六人座つてしまつたり、ちょっと無駄なコストもあつたり、また、なかなか山へ行かない方、もうお金にならないから、木を切つても売れない、植林するにもう年だしという感じで、森林組合の方々の中にも、ちょっと林業を諦めているような方々もいるというお話をお聞きしまして、今回、この法改正によつて新たに、参考人の先生方からもお話をあり

ましたけれども、林業に国民の目が向くように、関心が向くようにと、私もそうなればと思つております。そして、森林組合だつたり現場の方々の意識改革というのも必要かと思います。

そこで、人材育成というものが大変重要になつてくるのではないかと私は思つております。

続けますけれども、役所の方々も、一生懸命仕事をしてくださつてるので、仕事なのでしょうがないんですねけれども、一年、三年で職場環境が変わつてしまつということと、やはり林業の専門家が少ない、そういうことをお聞きしますので、四人の先生方に、林業の専門家をどう育てていくのか、どう配置していくか、お聞かせいたさうです。

○立花参考人 大変重要な御指摘をいたいたと思います。ありがとうございます。

というのは、私は、日本森林学会、林業経済学会というところで研究活動をし、発表をしている

んですけれども、かつて、林学科というのがありますけれども、大学によつては森林科学科とかと言うことがあります。あるんですけども、この林学科、森林科学

科という、大学における林学教育が、残念ながら、教員の数が減つているとかで十分になされてきていません。

例えれば、我々、私、土屋参考人は前の会長なん

ですけれども、我々がメインとする林業経済学会、小さな学会で四百人程度なんですかとも、

実は、教員が減つているにもかかわらず、結構

そなつてくると、九千人の都道府県の職員をいかにうまく活用するか。活用するかというのが失礼な言い方であれば、いかにその方々たちが現

場の中で有効な活力を生み出すような活動ができるかということを、国としてもそういうところをどうやっていくかということをこれから考えて

います。つまり、市町村には非常に今のところ少

ない、これからもなかなか、今回の森林経営管理

等でも非常にそこの能力が問われるわけです

が、どうしてもふやす状況がないというのがあり

ます。

そなつてくると、九千人の都道府県の職員をいかにうまく活用するか。活用するかというのが失礼な言い方であれば、いかにその方々たちが現

場の中で有効な活力を生み出すような活動ができるかということを、国としてもそういうところをどうやっていくかということをこれから考えて

います。つまり、市町村には非常に今のところ少

ない、これからもなかなか、今回の森林経営管理

等でも非常にそこの能力が問われるわけです

が、どうしてもふやす状況がないというのがあり

ます。

一つは、先ほどもありましたが、任期の問題

で、それが二年とか三年ぐらいではなくてもう少

し、例えればドイツのような場合には、非常に長く

一つの地域にとどまつて、そこで指導を行うとい

うような体制ができております。そういうことが今後できないかというのも一つの課題だと思つております。

もう一つは、今度は少し違つて、育成されたよ

うな方々の受入れということなんですが、この前

の参考人の方にもありましたように、森林・林業再生プラン、二〇二一年以降、さまざまな研修や

育成の制度が整つてしまつりました。それが今、現

いうふうに思つております。
ですから、先ほどありました、やはり、先進地を確認するとか、機械化を徹底するとか、それからとかという形で、林業に携わる方々が多いわけですので、こうした部分を拡充していくといふことも必要になると思います。

○土屋参考人 御質問ありがとうございました。

一つ、これまで余り出でていないのですが、育成

というよりは活用の方になろうかと思うんですけども、いわゆる公務員ですが、国には四千人ぐ

らい、それから実は都道府県には九千人、市町村には三千人ぐらいというふうに大まかに言われています。

その意味では、現場で働く、さよう来られていく

日高参考人のような、仕事をしておられる方がいらっしゃるのでも、こうした部分を拡充していくといふふうに考えております。

○日高参考人 九州の場合、特に地元の宮崎ですけれども、新たな、森林、木材産業、山の方に来る技術者の教育、特に実践をする分についての素

地というのが何をかって、人材を現場の方に入れてある程度の作業ができることは、宮崎ではなぜかしら実行をされてきました。

現在、造林の関係ですかね、下刈りをしたりと

いうことで、非常に過重労働に関する部分について

は不足はしておるところがあるんですけども、事木材の生産については、機械を私のところ

も導入してもう三十年ということで、県の方も機械化センターといふものもできていまして、それ

ぞれに、地域の、自分の家族とか、親戚とか、近所も、林业に関連する現場で働いた人たちが結構

身近にいるということが非常にプラスになつてお

るのではなかろうかと思います。ですから、田舎で育つた人というのは、山に入ると、山道がなく

ても、おのずとけもの道を歩いてしまつようなります。

一つは、先ほどもありましたが、任期の問題

で、それが二年とか三年ぐらいではなくてもう少

し、例えればドイツのような場合には、非常に長く

一つの地域にとどまつて、そこで指導を行うとい

うような体制ができております。そういうことが今後できないかというのも一つの課題だと思つております。

もう一つは、今度は少し違つて、育成されたよ

うな方々の受入れということなんですが、この前

の参考人の方にもありましたように、森林・林業

再生プラン、二〇二一年以降、さまざまな研修や

育成の制度が整つてしまつました。それが今、現

場の方にもだんだん蓄積されてきているところな

どですが、例えれば森林施業プランナーといふよう

のがあります。それが森林組合に、その代表

として行つて、さまざまな研修を受けて、資格も得て帰つてくるんですが、そこで、森林組合の中ではなかなか実力を發揮できるような形で登用されないという例があるや聞いております。そのところでもやはり問題になるのは、例えば先ほど出ていた長野県の大北森林組合のようなどころもあるわけで、経営陣の経営感覚なり経営能力なりというものはどうやって高めていくか。

その中で、新しい人材をいかに登用していくかというようなことを考えるよな、そういうセンスをいかに持つかということも問われているところだと思います。もちろん、森林組合は協同組合ですので、一つの制約があることは十分承知しておりますが、

以上がお答えにならうかと思います。

○野口参考人 大変重要な点を御指摘いただきま

して、ありがとうございます。

我々山関係の専門家というのは、本当に数はや

はり減っています。大学の定員も大きく減らされ

ていますし、まして、林学科と言つたのが、今は

林学科と言わずに、辛うじて信州大学は森林科学

科という名前がついていますが、森林科学科です

ら全国でたしか一、三校しかない。だから、あと

は、ぱっと見たら何をするところかわからぬ、

こういう状況でありますので、もつと大学。

それから、短期大学は結構、最近は少しふえて

きています。できるだけ現場で対応できる技術者

を養成しよう、そういうふうな意味合いで、長野

県ももう相当、二十年以上前からありますし、そ

この教員は、大学の私みたいな信大農学部の教

員が兼務するというようなことで、必ずしも教え

る側の体制は十分ではないんですけど、そういう形

で対応していまして、ここはなかなか、例えば森

林組合に就職するとか、素材業者のところに就職

するとかといふ、非常に現場対応的な形が林业短

大の場合には多いです。

それから、もう一つ申し上げたいのは、皆さん

の中、「WOOD JOB!」という映画を見られ

た方、ありますか。三浦しをんという、ああ、何

人をおられますね、見ておもしろいですよ。つままり、都会の何にもわからない青年が、行くところがないからしようがない、あるいは緑の雇用あるわけで、経営陣の経営感覚なり経営能力なりというものはどうやって高めていくか。

その中で、新しい人材をいかに登用していくかというようなことを考えるよな、そういうセンスをいかに持つかということも問われているところだと思います。もちろん、森林組合は協同組合ですので、一つの制約があることは十分承知しておりますが、

以上がお答えにならうかと思います。

○野口参考人 大変重要な点を御指摘いただきま

して、ありがとうございます。

我々山関係の専門家というのは、本当に数はや

はり減っています。大学の定員も大きく減らされ

ていますし、まして、林学科と言つたのが、今は

林学科と言わずに、辛うじて信州大学は森林科学

科という名前がついていますが、森林科学科です

ら全国でたしか一、三校しかない。だから、あと

は、ぱっと見たら何をするところかわからぬ、

こういう状況でありますので、もつと大学。

それから、短期大学は結構、最近は少しふえて

きています。できるだけ現場で対応できる技術者

を養成しよう、そういうふうな意味合いで、長野

県ももう相当、二十年以上前からありますし、そ

この教員は、大学の私みたいな信大農学部の教

員が兼務するというようなことで、必ずしも教え

る側の体制は十分ではないんですけど、そういう形

で対応していまして、ここはなかなか、例えば森

林組合に就職するとか、素材業者のところに就職

するとかといふ、非常に現場対応的な形が林业短

大の場合には多いです。

それから、もう一つ申し上げたいのは、皆さん

の中、「WOOD JOB!」という映画を見られ

た方、ありますか。三浦しをんという、ああ、何

我々、注意しなければいけないということになると思います。

だから、皆伐するところと、あと、きょうも話題になつたような間伐をしたり、あるいは採伐をしたりというような、いろいろな施業の形があつていいんだと思います。それによつて生物多様性を含めた公益的機能を高めていく、そうした林業を我々は推進していく必要があるというふうに考えております。

以上です。

○森(夏)委員 ありがとうございます。

本日は、もう大変勉強させていただきました。先ほど立花参考人からもありましたけれども、保護林、生産林、保安林といった形で、しっかりと、やはり、計画を立てるときに、山のわかる人というのが重要なつてくると思います。災害対策の面でもそうですが、國民が不安に思わないような林業経営をしっかりとしていただきたいと思います。

また今後も御指導いただければと思います。ありがとうございました。

○武藤委員長 これにて参考人にに対する質疑は終了いたしました。

この際、参考人各位に一言御挨拶を申し上げます。

本日は、貴重な御意見をお述べいただきました、まことにありがとうございました。委員会を代表いたしまして厚く御礼を申し上げます。ありがとうございました。

次回は、公報をもつてお知らせすることとし、本日は、これにて散会いたします。

午後零時一分散会