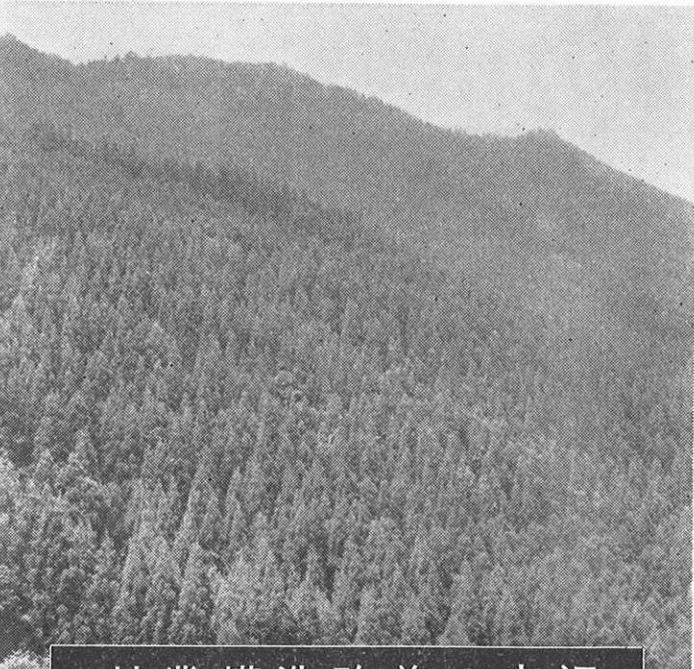


# 山村の暮しをゆたかに

わが国の林業は、国土の六七%を占める広大な林野を基礎として成立しているにもかかわらず、林産物、とくに木材の経済的な供給に不安があること、また一方では、林業によって生活しなければならない多くの山村の人々が、依然として低い生活水準のままにおかれること、これらの現状をみると、国民経済の発展のために林業が果さねばならない使命を十分に果していなければならぬか。

農林漁業基本問題調査会の答申から――



林業構造改善の底辺

美しく、豊かな森林——だが山村の暮しは……

右のような疑問を解きほぐしていくことを、基本問題として、何故このような現象が生じたかについて調査会はさらに次のとおり指摘している。

## 林産物の需要構造はどう変つたか

戦後における林産物需要の変り方は著しいものがある。特に家庭燃料の消費構造の変化に伴って、薪炭の需要が急激に減ってきた。一方、用材の需要にしても、バルブ用材の需要が増大したこと、これに伴い小経利用が増加し、木材価格面では、経級による価格差が縮少したために、低品位材の需要が増大してきた。

### 木材の需要……

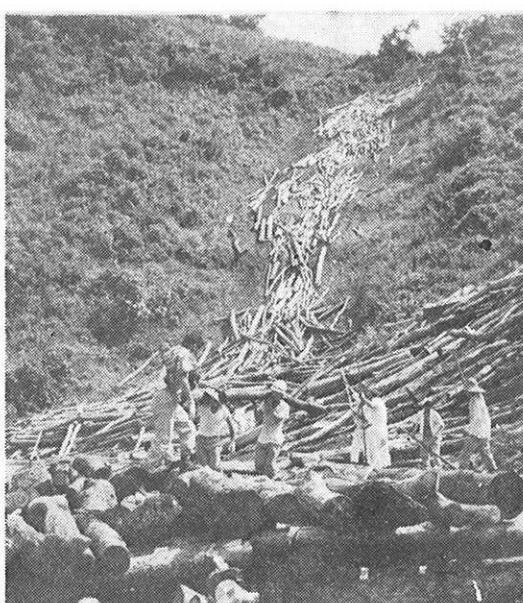
そこで戦後の木材需要量の移り変りを見てみると、国民経済の規模の拡大

ともに需要量も増大し、昭和三十六年度には六千万立米を突破した。これは、昭和九・十一年平均需要量に比べ、三倍に近い量に当る。

これは一面の見方をすると国民経済と一緒に生産基礎資材を供給する重要な産業であるといわれ、又自負している間に実は次第に劣勢産業化がすすんでいたということになりそうで、林業にとって基本的な重大問題である。この原因がどこにあるかを明らかにすることが、基本問題を理解する第一の条件である。

さらに木材需要の変化を掘り下げてみると、バルブ用材需要の急増が目立つてゐる。戦前は木材生産量の中に占めるバルブ用材は、一般用材九〇%前後に比べ、三七五%に過ぎなかつたものが、三十六年度においては、二四%にはね上り一般用材はかろうじて七〇%台を維持する。

林業は国民経済の発展に欠くことでの木炭の結びつきが薄くなつたことを示し、ひいては国民経済の中に占める林業の地位が低下したことを物語るものである。



木材の搬出（球磨郡五木村にて）

ている状態である。  
これらは木材需要が過去の構造材中心から、消費財生産原材料としての比重を増大していく。今後もその傾向をたどるものと判断されている。

一方、木材需要の質的な変化と平行して、木材消費の節減もすんだ。技術の進歩とともにバルブ用材も、バルブ生産歩止り向上のため、割合い木材消費の少ないクラフトバルブ等の生産が大幅に伸び、なおバルブ収量の多い広葉樹材の利用も増大してきている。

建築について見ても、国民経済の向上は、不燃性建築に移行し、加えて木材価格の高騰も作用し、建築延坪数に占める木造建築の比率が、昭和二十六、七年當時の約九〇%から三十四年には六六%に下っている。

### 木材価格の問題……

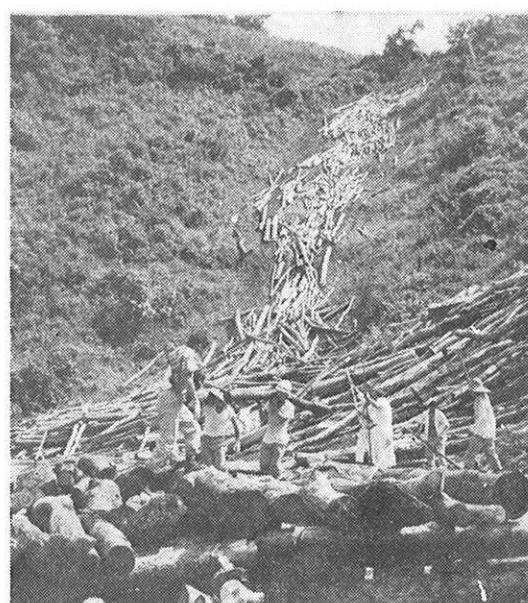
木材需要に大きな影響を及ぼしているものに木材価格の高騰がある。一般卸売物価と木材価格の関係を見ると、昭和二十七年から三十四年の間に、素材で約六〇%，製材で五〇%の価格が騰貴した。立木価格に至っては実に二・五倍の騰貴を示し、一方、一般卸物価は殆ど変わっていないことに比べると、木材価格が如何に高騰したかがわかる。

もう一つ、昭和九・十一年を一として一般物価指数と木材価格指数をみて、三十二年一月には、一般物価三七四に対し、木材は五九〇を示し、それが三十七

木材価格の問題……

木材需要に大きな影響を及ぼしているものに木材価格の高騰がある。一般卸売物価と木材価格の関係を見ると、昭和二十七年から三十四年の間に、素材で約六〇%，製材で五〇%の価格が騰貴した。立木価格に至っては実に二・五倍の騰貴を示し、一方、一般卸物価は殆ど変わっていないことに比べると、木材価格が如何に高騰したかがわかる。

もう一つ、昭和九・十一年を一として一般物価指数と木材価格指数をみて、三十二年一月には、一般物価三七四に対し、木材は五九〇を示し、それが三十七



木材の搬出（球磨郡五木村にて）

年十月には、一般物価三六七であるのに対し、木材は八一八と高指数を示している。

このような木材価格の騰貴については造林投資の収益性を改善し、林業経営に対する投資を誘うには好都合であり、又過去において不当に低かった木材価格が訂正されていることであるという見方も成り立つであろう。しかし今さらに高騰をつづけるとすれば木材需要に及ぼす影響は決して小さくはないと思われる。

その影響の一つとして最近特に顕著に表われているものに、木材に替る、代替材の進出がある。しかもこれらの代替材は、北米のそれに比べ五七一〇%割りで、新聞用紙も五九%程度割高になっているといわれている。

木材価格の騰貴に苦しんでいるのは、パルプ工業だけではない。製品安といふ言葉にも見られるように、針葉樹パルプは、北米のそれに比べ五七一〇%割高であり、新聞用紙も五九%程度割高になっているといわれている。

木材価格の騰貴に苦しんでいるのは、パルプ工業だけではない。製品安といふ言葉にも見られるように、木材業、製材業の収益性にもひびいている。

このように木材価格が継続的に騰貴した原因は何といつても、需要に対し供給が追いつかなかつた結果と見てよいであろう。木材消費を野放しにしてよいとが、木材を使わなければならぬ需要部門に対する供給が、木材価格の面から強く制約さ

は殆んど工業製品であり、技術の進歩と大量生産により、価格を下げることが可能であるから、一旦、木材にかわる代替材が進出したとなると、これを再び木材にかえすことは非常にむづかしくなると考えねばならない。

木材価格の騰貴の進み具合に関連して木材価格の影響も軽視することはできない。これをバルブに見ても、針葉樹バルブは、北米のそれに比べ五七一〇%割高であり、新聞用紙も五九%程度割高になっているといわれている。

木材価格の騰貴に苦しんでいるのは、パルプ工業だけではない。製品安といふ言葉にも見られるように、木材業、製材業の収益性にもひびいている。

この現象は、いまでもなく、経済の発展に伴う生活様式の変化による、電気、都市ガス、プロパンガス、石油等の近代的燃料への切り替えによるものである。

全国二十八都市における近年における平圧一世帯当たりの木炭購入状況を見ても三十五年度には、七三・九鉄であったのに対し三十六年度には四九・六鉄と、約三分の二に減っている。(二十九年度は、一三〇キログラムでありそれを比べると約三分の一)

薪の需要については、その半量が農山村の自家用燃料であるにしても、本質的には木炭の場合と同じで家庭燃料構造の変化のあたりに合い需要は漸次減少を見

木炭の生産についてみると、昭和十五年に戦前の最高の三百八十万トンに達したが、終戦の二十年にはその約半量の百五十六万トンにへり、終戦とともに又次第に生産を増加したとはいうものの、昭和二十六年の三百二十万トンをピークとして次第に生産を減じ、三十三年以降は急速に減少をたどり、三十六年には百二十六万トンの生産に止まっている。

この現象は、いまでもなく、経済の発展に伴う生活様式の変化による、電気、都市ガス、プロパンガス、石油等の近代的燃料への切り替えによるものである。

全国二十八都市における近年における平圧一世帯当たりの木炭購入状況を見ても三十五年度には、七三・九鉄であったのに対し三十六年度には四九・六鉄と、約三分の二に減っている。(二十九年度は、一三〇キログラムでありそれを比べると約三分の一)

薪の需要については、その半量が農山村の自家用燃料であるにしても、本質的には木炭の場合と同じで家庭燃料構造の変化のあたりに合い需要は漸次減少を見