

參議院農林委員會(第十六回)繼續會議錄第二號

昭和二十八年九月三日(木曜日)午前十一時一分開会

(疏安工業合理化及び疏安輸出調整
臨時措置法案に關する件)

出席者は左の通り。
理事

宮本 邦彦君

白井勇君

卷之三

先づ臨時疏安需給安定法案及び疏安

工業合理化及び疏安輸出調整臨時措置
法案を議題といたします。本両法肆

案についてでは、前回会におひて提出されたものと同一の問題で、二つともう一つは

第理由の説明を聞きましたから、本田は先ず本法律案の内容及び参考事項等

について政府から説明を聞き、続いて時間の許す限り審議に入りたいと存じ

農林省から農林省務局長ト吉君、把井君

課長林田君、通産省から化学肥料部長

○説明員(柿手操六君) それでは農林

省の農林經濟局長がちよつとはかの委員会に参つておりますので、私便宜先

に御説明をいたします。

時疏安需給安定法案と疏安工業合理化

及び硫安輸出調整臨時措置法案の二つを去る十六国会に提出いたしまして、

御審議を願つて現在続審議になつておるのであります。これは両法案は実

は姉妹編とも言うべきものであります、両方共ここ流字対音が記載されています。

両方併せて研究文書が完成するわけであります。便宜二つの法案に分け

提案をしておりまするので、この農林委員会のほうに臨時疏安需給安定法

○臨時保安需給安定法案(内閣)

第九部

農林委員會(第十六回國會繼續)會議錄第二号

參議院

て、国内の需要量に對しまして、国内の生産が上廻つたからといふだけでは、全面的に野放しにするということができない。特殊な商品でありますので、これが輸出につきましては、輸出貿易管理令におきまして輸出を調整していく、通産大臣が輸出を許可していく、大臣が輸出を許可する場合においては、消費官庁である農林大臣の同意を得てやるというような制度を以ちまして、一応価格及び配給については統制を撤廃しましたけれども、そういうような調整を行なつて二十五年八月以来行政をやつて参つたのであります。御承知のように、昨年の夏頃までは、国内の価格よりも輸出価格が五ドル乃至十ドル有利に売れただという状況であります。それで、量の問題は幾分ありますけれども、価格の問題については、どう大した問題もなく経過して来ておつたのであります。昨年の秋以来、世界的に穀安の供給が増えたといふこともありますが、非常に運賃の低落がありまして、従つて東南アジア地区における日本と西独、西欧あたりとの国際競争が非常に激しくなつて参りまして、国内価格よりも相当低い値段でなければ輸出ができないと、いう状況に立至つたのであります。そこで御承知のよくな国内価格よりも外国に穀安を安く売るということは、国内の消費者の農家の側としては非常に不満である。そういうことをするのなら、そういうふうな外國に対しても安売りをするのであれば、我々国内の消費者に

対してもそういう価格で売つて欲します。更にコストの関係、その他から見てそういう非常に低い価格では、或いはコストは切れるかも知れぬけれども、その出糞輸出による損を将来国内の主要消費者たる農家に転嫁して来ることになるから、そういうことは困ることになります。ところがこの問題は、国内の生産を国際競争が非常に激しくして、国内の価格よりも安く売るということは仮にできないということになりますと、勢い生産を国内の消費だけに落さなければならん。そういうふうに減産をいたしますといふと、非常に国内の工業のコストが高くなつて参りますので、これの調整といいたしまして、輸出もできない。国内の農村に対してもコスト高によつて高い価格で売らなければならぬということになりますので、こうして、輸出もできない。農業のコストを低下する合理化方策を強力に講じまして、国際競争に耐えるように、増産を伴つて国際競争に耐えるよう工農業を育成して行く。但しそれには或る時間がかかりますから、その過渡的の期間は、或いは国内の価格よりも安くてもこれは売り向つて行く。そして市場を獲得し、穀安工業の育成の時稼穡ぐといふ方向がいいだらう、そういうふうにするためには国内の消費者に對していやしくも迷惑をかけないようにするために、やはり法律でメーカーのコストを調べる。そしてコストを調べたら、そのコストに基きま

1

して価格も農家に対する適正な価格をきめる。又、数量の不足のことが起らんようには、いやしくも国内の需要量に或る程度のリザーブを置いて、そうして輸出数量をきめて量的にも迷惑をかけ

なつておるかというようなことを聞く
簡単に経済局長から説明して頂くはう
が私はむしろ緊急だと思うのですが、
どうでしよう。

んようにする。又そういうことにするために、その運用を適正にするために委員会を作るといふようなことを考えたのが臨時確定需給安定法でありまして、今私が御説明せんとするのは、その疏安のコストを低下することについて必要なる法的措置及びその成る期間

明は一度済んでおるから省略して、秋肥に対する農林省の対策と言いますか、準備について説明をお聞きしたいという御要求がありましたから、そういう意味で経済局長から御説明を願います。

硫安工業が国際競争に耐えて行くまでの臨時の輸出強行対策として硫安メーカーによる共同輸出機関を作つて、これに或る期間は起るべき損失をそこに棚上げをする、そして漸次コストの低下に伴つて輸出が有利になつて行った場合の利益でこれをなし崩して行くというような措置を必要とするといふ、それも目的といいたしまして、日本硫安輸出株式会社といふものを作らして行こうといふのが、この硫安工業合理化及び硫安輸出調整臨時措置法という法案の大体の骨組みであります。

○理事(宮本邦彦君) 鈴木委員から御要求がありましたから同時に願います。
○説明員(小倉武一君) 先ず疏安関係でございまするが、供給につきましては前肥料年度からの繰越が十万トン、十二月までの生産を合せまして八二万トンを見込んでおります。内需でございまするが、これはなかへ推定が、特に秋肥の期間といふうに限つて推定することも非常にむずかしいのでござ。

その法案の各条について御説明をいたしたいと思いますが……、「各条なんかいいじゃないか、わかつてないよ、二度目だ」と呼ぶ者あり) もう説明を省略させて頂いてやるなら……(「いいね」と呼ぶ者あり) それじゃこの程度で……。

○理事(宮本邦彦君) 次いで小倉經濟局長から一応簡単に一つ疏安需給定安法案の御説明をお聞きします。

○河野謙三君 議事進行で……。両肥料対策をやつて、肥料の現況はどう

ざいますが、一応過去の実績等を中心といたしまして八月から十二月までを六十七、八万トンに跨んでおります。そこで次は輸出の問題であります。が、只今のところ考えておりますのは、前年度からの関係で小口のものは約八千トン、それから大口のものとして只今お尋ねの台湾向のものを十二万トン計画いたしております。台湾向の輸出につきましては、本肥料年度は丁度二十五万トンの輸出を考えておるのであります。が、秋肥の期間として十二万トンであります。そこでこの内需と輸出と合せまして丁度八十万トン

余りになるわけであります。在庫とい
たしまして以上のような内需、輸出を
見込みまするというと、十二月末で二
十一万四千トンの在庫というふうに見
ているのであります。
それから価格の点でございまする
が、価格の点につきましては、全購
連、メーカーの話合を以ちまして、八
月が八百四十五円というふうにいたし
ております。なおこの秋肥の期間とい
たしましては、ほぼ八百五十五円とい
うのを平均価格ということにいたして
おるのであります。これがまあ疏安の
関係でございます。同じ窒素質肥料の
関係の石灰窒素でございますが、石灰
窒素につきましては、これは前年度か
らの繰越しが非常に多くございまし
て、七万八千トンであります。生産は
前肥料年度とほぼ同じく五十万トンを
見込んでおります。五十万一千トンで
ございまするが、従いまして年間の供
給といいたしましては総計五十八万トン
であります。これは秋肥と春肥に分け
て考えることは疏安以上にむずかしい
ものでございまするので、分けては只
今のところ考えておりませんが、或る
程度の数量でございますれば、勿論国
内の需要には全然心配はないのでござ
います。価格の点につきましては、御
承知の通り相当安値を現出しておりま
して、配給機構といつたような点も終
み合いまして、最近の需要が必ずしも
円滑に伸びておるというわけには参り
ません。農林省といたしましては、勿
論この燃成廻肥とか、こういう石灰窒
素とかいったような種類の肥料につい
ては奨励普及をいたしておるのであり
ますが、その割には最近になりまして
需要が伸びて参りません。そこでこれ
たしまして以上のようないふらに見
たよなことを考えまして話合を進
めております。まだ結着は付かないよ
うに見ていますが、話合の結果によ
りますと、やはり価格の安定とい
うの増進、それから又価格の安定とい
うの問題は起きておりません。
それから磷酸質肥料の問題でござい
ましては、石灰窒素の肥料も或る程度
ではないかというふうに考えておりま
す。これについては只今のところ輸出
の問題は起きておりません。
ただ本肥料年度の繰越しが比較的少く
て八万トンでござります。生産といたしま
しては百二十八万トン、これは過磷酸
肥料の年間の計画をいたしております。そ
の他磷成廻肥、化成肥料といったよ
うなものにつきましての繰越しは四万九千
トンで、生産は四十五万トン、両者合
せまして磷酸質肥料といいたしまして
は、年間の供給は百八十六万トン、か
なり見込んでおります。需要のほう
は輸出を多少見まして、約十万トン程
度の輸出も考えまして、内需百六十三
万トン、合せまして需要を百七十三万
トンというふうに見ております。この
価格につきましては、前肥料年度の七
月に最高、最低と申しまするか、一種
の安価帯価格を作りまして、上限価格
を五百円、それから下限が四百三十
円、この基準は一六・五%のものでござ
りますが、さような上低下限の価
格で七月以来行政的な安定策を講じて
おるのであります。
次はカリでございまするが、これは
本年の異常な気候或いは水害、そうい
つたよなことのために非常に需要が

伸びまして、前肥料年度におきましては、内需の総計が約四十万トンでございました。いろいろ緊急的な手配もし、要りもしたという実情もあつたのであります。従いまして繰越しになるべきものは殆んどございません。繰越しはゼロというふうに一應見ております。従いまして四一九が二十六万四千トン、ございまして、それが新らしい下半期の外貨予算で三十六万トンと見ております。四一九が二十六万四千トン、合せまして、来肥料年度に見合うものとしては、六十二万四千トンを見込んでおるのであります。従いましてカリ肥料につきましては、相當需要が伸びましても、以上のようなことで対処できはしないかと思つております。尤も只今申上げました過磷酸、それからカリ質肥料につきましては、燐鉱石、それからカリの輸入の問題もございまして、十月、三月の外貨予算がまだ決定をいたしておりませんから、只今申上げました数字も、事務的に只今話合つておる数字で申上げましたので、近く外貨予算がきまるところによりまして、これらの計画もほぼ確実にきまるというふうに御了解を願いたいと思います。概略でございますが、御説明いたします。

○河野謙三君 輸出の問題についての数量等は新聞で承知しておりますけれども、私はここに一つ誤解を招くことがあります。私は国会が終了になつた日、二日後になつたら突然ああいう問題が起つたのはどういうわけですか。それは向うからの正式な書面の照会その他については、国会閉会後であつたかも知れません。併しこれだけの大きな台湾と

書面の取交しの前におのずと事前の交渉が私はあつたはずだと思うのです。私の誤解といふのは、何で国会が開会中にこういふことを、而も肥料の一大法案を提案してやつさもつさやつているときに、これと一番関連の深い輸出の商談を、なぜ経過報告をなさらなかつたのですか。世間は誤解していますよ。国会の開会中はうるさいから、この問題を出すと又面倒になるから、国会の閉会を待つてから商談を始めたという、私はそう解釈していない。勿論その後において手紙が来たのだと思ひます。ところがどうしてそれまでの経過を国会にこの法案の審議に絡んで報告ができなかつたのでしょうか。誤解しちゃいけませんよ。我々のほうは、私は特に柿手さんのはうから農林委員会に出しても、疏安が余つたのに輸出していけないということは衆参両院の過去の速記録を見ればわかります。何ともそんなことは言つていない。余つたものを輸出して外貨を獲得をする、それによつて綿を買ふ、必要資材を買ふ、当然なことですよ。ただそれが内需より優先して肥料メーカー本位の、内需より優先して輸出を扱うといふような從来の通産省の持つておる思想といふものに對して反抗した、そんなことはないと、言ふかも知れないけれども、古い説文を出せばありますよ。通産省の役人には、あなたの部下の属僚が闇輸出をやつて、農林大臣の承認を経ない闇輸出をやつておる、こういう大胆なことをしておる。こういうことは通産省が如何に陳弁これ努めて、内需よりも輸出のほうが優先だといふ思想があつたから、それに対

して我々はチエックしたわけで、何を輸出をしてはいけないということとは誰も言つてはいない。そういうことを未だに誤解を持つておる。議会開会中だからこれを伏せておき、閉会になつたら早速やろう、こういう誤解を起すといふことは当り前だと思います。これは誤解であるなら誤解であるように、その誤解が解けるようにはつきりその経

つてからになりまして台湾の輸出について相当具体的に話が進んでおるということを聞いたのであります。農林省ともいたしましても、その話を聞いた上で、ほぼ一週間ほど費やしまして、通産省といろ／＼お話を仕合つた上、先ほど申上げたようなことに内定をいたしたのであります。

幾ら入れればいい、そうして需給関係も帳尻も合つておるからいいことになら、あれで織維関係は合つてるのであります。ところで需給関係はぴたり合っているかというと、そこで自由経済で人買回つたとなるとすぐ需給が乱れ、これが経済であります。僕らだつ

全購連なり、若しくは過磷酸業者なりが全購連と価格の協定をする云々と言われる、私はこれもあとで聞きたいのですが、こういう協定は一体守られると思ひですか。私はこの間聞いたら、過磷酸は、ここに群馬県の鋸木さんもおられるけれども、群馬県では協定価格より五十円高い。而も過磷酸は

過を説明してもらいたいと思います。
○説明員（小倉武一君）　只今のお尋ね
でござりますが、台湾の輸出問題につきましては、私どもの承知している範囲におきましては、本年の春頃台湾から三十一万トンだったと思ひます。
が、輸出の問題がございまして、尤もこれは疏安業界のほうから台湾に代表者が相当参りまして、その後の話か前の話であつたか忘れましたけれども、とにかく今年の春頃そういう三十万トン余りに達するような輸出の話がございました。これは尤も具体的にいつからいつまでに、輸出価格は幾らと云つたようなことではございませんで、台湾と相當長期に亘る輸出の協定ができるでは、価格がどうも折合わないというふうな数字には近かつたと思います。
そのまま決定をしないままに実はずつとその後具体的な話が私どものところにつきましては、只今申上げましたよなうな話をお聞きいたしかねておると、いう話を聞いたのであります。量の点につきましては、只今申上げましたよなうな数字には近かつたと思います。
そのまま決定をしないままに実はずつとその後具体的な話がございませんので、そのまま経過しておつたわけでございまですが、この前の国会が終る間際、終

会との私は連絡が悪かつたと思う。それは別にして、今の御説明の疏安の需給関係の中の内需の六十七万八千トンという中には、これは保留分は入つておりますか、いわゆる政府で考えておる内需に対する、今度の法案で言えば全購連をして一割程度のものは持たせることになりますね。こういう意味の、法案は通つておりますが、んけれども、そういう意味の保留分は入つておりますか。

○説明員（小倉武一君） 只今お話をいたしました内需といふ分には、法案で言う保留分を計上いたしておりません。只今のこの秋肥の数字は、年間といたしましては約百七十万トン、疏安換算にいたしまして百七十万トンの秋肥に見合う数字でござります。

○河野謙三君 そうしますと、内需には保留分は含んでいない、そうして需給バランスを作つて、その結果輸出の十二万トンくらいはいいだらう、こういうことで出ておりますが、それは私は国が悪いんだが、役所の人は頑はいいけれども経済を知りませんよ。最近の通産省で起つて いる問題は何ですか。紡績の問題はどうです、紡の問題は……。何であれだけ紡績が暴騰しているんです。結局これは肥料の需給バラシと同じように、内需が幾らだ、綿を

てそのくらいのことは知つている。肥料料も今の織維関係と同じことをやつてゐる、これで合つていいんです。ところが肥料を若し壳惜みをした人があつたらどうなります。誰か思惑をした人があつたらどうなる、現に過磷酸ではその現象が起つてゐるでしょう。そういうことがあつたから今度あなたのほうから出した法案に、全購連には一割程度のものを保留させるということになつておる、需給関係を合わせただけで価格の安定はあり得ませんよ。法案は通らうが通るまいが、政府の肥料に対する政策というものがあの法案の中には思想が出ておる。なぜ法案が通らなくて今秋肥に対して、又来年の春肥に対しても法の趣旨に副つた精神に副つた措置をとらないんです。そうしておいてから法案に保留をおいて、そうしてやるんだといふようなものをお々の前に出しておいて、そちらで実際に今目先きの秋肥に対してはそういうことをやつていい、これで一カトンのものを全国の肥料商なり、その他のものが思惑をするのにわけがない、それをやることによつてすぐ需給のバランスを乱される、すぐに価格に影響を来たす、今疏安業者なり、又は

ないと言つてはいる、あなたのほうでは
ないはずはないと言つてはいる、過磷酸
はある、あるけれども品物はどうかへ
入つてしまふ、ボケットの中に入つて
しまふ、そのため内需の中に保留分
を含まなければならん、こういう計算
上において今後の輸出の問題を扱つて
行くんですか、私はこれを伺いたい。
○説明員（小倉武一君）法案で申しま
する調整分いろいろのをどう取扱うかと
いうことにつきましては、法案が成立
しない現段階、非常にむづかしい私ど
も問題だと思つてあります。これは
制度の問題としてさようあると思ひ
まするが、併しながら法案問題を一應
離れまして、さような趣旨のものに
近いものは、これは当然考え方られて然
るべきものでござりまするし、又法案
をかのように御審議して頂いておるとい
うことから見ましても、そういう制度
についての心構えを需給の面について
も現わしておくことは勿論必要
であるといふふうに考えます。従いま
して内需として申上げました数字に
は、勿論先ほど申しましたように入つ
ることにならざるを得ないと思つて
あります。先ほど月末在庫について
上げましたふうに三十二万三千

十一万トン程度のもののがござりまするが、その中から若干の法案の調整用保留分というものが考えられるのではないかと、かように思つております。たゞその調整分を全購連等をしてできるだけ早い期間に買上げさせるということについては、これは勿論法案と関係なく技術問題としてもできることでござりまするけれども、現在のような経済状況の下におきまして、やはり經濟的な結果について日度がございませんと、政府としても一方的に懲罰するというわけにも参りませんので、只今申上げましたようなことで処理をして行くほかなからうか、かように考えておるのであります。

ても、需給バランスを作つて輸出に堪能する場合は幾らかという数字を出す場合に、内需の保留分といふものは中にはれておかないとあなたたちは責任が甘くならないのではないか。議論しているのじやないか。過剰なはうです。そうちのうな計算の仕方をしておるから、ちよつと一、二差惜しみをされたり、又思惑をされるとすぐによろしく異常な相場が出るのでしよう。それを言つておるのです。それともそぐでなく、法案が通るまではもうそういうものはやりよろしくないから、従つてそういう数字の辯述みよがない。従つてそういう数字は除外して、これからも通産者が要求する輸出についてはどん／＼判を押して行くつもりですか、それを私は聞きたいたい。

論内需に含めるところのことも可能だといふべきであります。それで、只今申上げました数字の仕分けといったしましては、整用保留分に相当するものを月末の在庫の中に見込んで考え方を整理いたしましたのであります。従いまして、尋ねの点になりますが、法案に言つたところの調整用保留といふ考え方を只今お示し下さいませんで、むしろそれを前提として需給推算を組んでおるとどうなじみがあるのです。

このを押して、新聞で見ると台湾のほうとの約束もできたようだから、国際係もあるから、これは直すわけにはかないでしよう。今後起つて来る輸出の問題については、輸出は反対でなければども、内需優先とすることは今吉田政府のもう根本方針であり、保農林大臣も力強く言明しておる内需調整分、これを織り込んでやつてもらわなければ困ると思ら。これはくどいですが、今後は絶対にそういうことはしてもらひますまい。それを私がここで一遍伺いたい。

その点については何ら御異論ないものと思ふのではあります、そういう考え方では実はやはりこの法案の正式な成立と関係いたしまして、公に配付する資料にそういう欄を特に設けるということについては如何かと考へられる節の点は全く同感でございますので、今後需給バランスは時々改訂しなければいけなかつたのであります。併し御趣旨もございましたので、特別には欄を設けられませんが、そういう節は御要望の筋は当然でもあり、御尤も思ひますので、そういう欄を内需に入れまするか、或いは内需と別にもう一つありますかいたしまして、内需優先とする趣旨を需給の表からも明瞭になるように一ついたしたいと思います。なお輸出につきましては、只今申上げましたような点もござりますので、本肥料年度の秋肥の間におきましては、生産の側におきまして電力の割当が特別に増加になりますとか、或いはその他的事情で以て計画以上に特段の増産が可能であるといった場合には、これ以上上の輸出ということを考えられるかとも思ひますが、只今御配付いたしましたような計画のよなことで推移する限りは、輸出につきましては、只今申上げました数量以上に輸出することは農林省といたしましてはいたしくない、かよう考へております。

法案をちやんと説明しておるでしょ。政府はちやんと……、考え方が二つも三つもあるわけじやない、政府はこういうふうに考えるといつて我々に相談をかけておる。いい悪いは我々議論がありますけれども、今政府が需給推算をやるときには、その政府の法案に盛つている考え方に基いてこの法案が通るまではやられたらいいじやないか、あなたの御意思通りやられたらいいじやないか。気に入らない氣に入るの議論はあるけれども、あなたのほうは、こうやるというところでやつたらどうか、こうやるから如何でござりますと我々に相談して、実際にその通りやることはいいが、これはくどくは申しません。今御答弁によつて今後の扱いについてはつきりいたしましたから……。もう一つ伺いたいのは、硫安や過磷酸なんかもこの頃協定価格と申しますか、これは独禁法によつて違法だと思いませんか、過磷酸の場合は四百幾らとかきめですが、そういうやかましい議論は別にして、全購連と製造会社と協定してきて、硫安の場合には八百五十五円とか、過磷酸の場合は四百幾らとかきめておりますが、これはどうして出て来た値段です。これは製造会社のほうでこの値段でなければ生産費が引合わんということで、需要者である全購連と相談してきまつた値段ですか、それとも從来の自由なマーケットにおいての経過においてこの程度でなければならんという値段ですか、それは生れた値段ですか。定安帶価格とか何とか言つておるけれども、ちつとも定安じやない。とにかくその定安帶価格の問題は

○河野謙三君 そうしますと、大して理論的根拠はない。この安定価格によつて起つた原料その他の物価の趨勢をよつてきめておる、こういうことです。か。ただその出発点は生産費とか何とかいうような理論的根拠はないが、その後の改訂は、その出発点以後において起つた原料その他の物価の趨勢によつてきめておる、こういうことです。か。ただその出発点は生産費とか何とかいうような理論的根拠はないが、そのその後で、たしか昨年の春ですか、夏頃から始めたと思うのですが、その変更があつたと思うのですが、その変更の場合には原料その他の値上がり、値下りといふものを計算して出した。それ以後においてはそういう理論的根拠はある、こういふことです。か。昨年でしたか、たしかあれは……。出発点以降において一、二回安定価格の変更がござつたと思いますが、その変更の場合には原料その他の値上がり、値下りといふものを計算して出した。それ以後においてはそういう理論的根拠はある、こういふことです。か。

○小倉武一君 必らずしもそぞういう計算で以てびつたりと弾いた数字といふことではありませんで、御指摘のよろな数字を十分考慮いたしましてきました価格であります。

○河野謙三君 この安定価格といふのは、役所は通産省がタッチしておられますか。それともノー・タッチですか、これは全く需要者並びに業者に任せせておるのですか、ノー・タッチですか、それともタッチしておりますか。そのタッチの仕方は軽くタッチしているのか、それとも厚くタッチしているのか、そこらへ教えて下さい。

○説明員(柿手操六君) 今年の秋肥の硫酸及び過磷酸の価格について、全購連と各肥料メーカーとの間の価格の取りきめの事情であります。先ほど小倉局長からお答え申上げました通りであります。私がほのうの側としてのタッチの仕方であります。これは過磷酸について申上げますと、この秋、八月から秋肥であります。過磷酸は硫酸

より少し肥料の時期が早いということから、特に前肥料年度の七月からやりたいとすることになります。七月の三日か、四日かに業界のほうから御相談があつたと記憶いたしておりますが、それは前の肥料年度の安定価格の中心価格というのではなく過磷酸であります。一匁五百十二円五十銭ということになつておるのであります。今度業界で全購連と話してきめようと思ふ価格が四百六十五円ということに大体したいと思うといふお話をあつたのであります。その差を見ますと四十七円五十銭になります。前年度に比べれば本年度の今きめんとする価格が四十七円五十銭一匁、安くなるということをできめたいと思うといふお話をあります。私どもの意見を求められたのであります。これは四十七円五十銭といふのは前年度の安定価格をきめるときに、大体燐鉱石費といふものはどのくらいだらうといふのを想定いたしましたのが、過磷酸一トン作るのに必要な燐鉱石の費用が五千三百三十円といふふうに見ておつたところから、今度來たるべき年度の燐鉱石の想定価格が四千百五十四円といふふうに想定されるとひうのであります。この差引が一千百七十六円で大体四十四円くらい燐鉱石費といふものが下る。それにはちよつと三四ばかり上廻つたところに話をきめたいといふことでありました。農林省方面とも連絡しまして、まあこの程度はやむを得んだろうといふようなことで、私どもはそういう程度であればといふことで承認いたしておるのであります。硫安のほうであります、硫安は御承知のように……。

○河野謙三君 ちよつと……、その経過でなく、その値をきめるについて、言葉を換えれば、この安定帶価格といふのは通産省、農林省の指導監督の範囲なのかどうかということを私は聞ひてゐる。それとも全然我関せず焉、自由販売であるから民間の需要者なり、供給者のほうできめたものであつて、我関せざ焉といふことなのか、それを伺つてゐる。

○説明員(柿手操六君) 安定帶価格といふのは、去年の夏から、二十七肥料年度の初めからそういうことを業界に懇意しようということを、當時農林、通産、經濟審議庁三者でそういふことを話し合いました。そして全購通及びメーカー側に長期に亘る価格安定を期するため、取引価格をすぐきあつたらどうですかということを業者に指導の立場から懇意いたしまして、あの価格が動き上つた。今度も私のほうも勿論であります。が、農林省からもこういうう価格で新年度はやつたらいいだらうといふことで案を示しまして、話をその線を中心にさしたのではなくて、全購通及びメーカーのほうで話をいたしましたものを西省に持つて参りました。まあこういうことでやりたいと思うといふ了解を得られたと、各者はそれに對しておつたというのですか、懇意でやつておつたといふものであります。

○河野謙三君 そうしますと、「了解を求めて来た、了解を与えた」という経過においては、あなたのほうの指導、監督の範囲ですね、そうですね、そうですか。

○説明員(柿手操六君) そうであります。

○河野謙三君 そうだとすれば、七月に数量が幾ら、八月に数量が幾ら、価格が七月に幾ら、八月に幾らときまつ

ておりますね。その量的にも価格的にも、僅かなことは言いませんけれどども、了解を求める、了解を与えた線

○説明員(柿手裸六君)「今のお話は過
と大きな狂いが出た場合には、これは
役所はどういう責任をとられますか。

燐酸のお話が主じやないかと思いますが、勿論価格を全購連と毎月その価格

をきめるのでありますから、それに支する量が先ず条件であることは勿論でありますから、その価格で、その量で

渡すということで話をしておりますから、それが非常に実行がそれに伴わないといふような場合に、我々としては

それを調整すると、いふことでやりたい
と思つております。

○ 沢野龍三君　それは如何なる形か
とにかく責任をとるというと大げさで
あるけれども、善処されますね。

○説明員(柿手操六君) 全購連とメー
カーと約束いたしました価格にいたし
ましても、数量にいたしましても、そ

の通りに行つておらん場合は我々は監督上の立場で、それをそうするようになっておらんことを思ひます。

○河野謙三君 私はなぜそういうこと

。それはあなたの耳に入つておるはずです。あなたのほうで了解を与えた跡で行つていないので。値段も量も

行つていない。それはお耳に入つてゐると思うのです。そういうものに対しこうふう処置をとつりますか。

○説明員(柿手操六君) 値段について
この通り行つていないと云ふことは私
は聞いておりません。その通り行つ

ておるものと現在思つておりますが、受渡数量については必ずしもその通り行つておらないといふことがあるといふことを数日前から聞いております。それで課長及び係官を督励いたしまして、ぱつぱつ需要時期に来ますので、その契約数量を履行するよう監督をいたしております。

○河野謙三君 まあ私のようには百姓のど真中にある人と丸の内にいる人では大分感度が違うと思うのですけれども、感度が少し鈍過ぎるから、至急調べて善処してもらいたい。これは大変なことです。役所が付けた安定帶といふ名前、仮にも安定帶と付いておる。セーフティなんです。それがちつとも安定ではないのです。だから私は言うのです。同時に私は又ここで化成肥料の問題に入るのですが、過磷酸や硫安はないけれども、化成肥料ならあるといふことは事実なんです。それに対する一體責任をとつておりますが、化成肥料の生産制限をやつておりますか。私は生産制限をする権能はないと言つておりますけれども、あなたのほうで了解を求め、了解をえた、量的にも価格的にも……。それに対する監督の責任があると言ふならば、なぜ化成肥料の問題を知らないのです。田舎の肥料屋に行つて御覧なさい。過磷酸はありますよ、硫安はありませんけれども化成肥料はあります。私がいつも言つようには、我々の女房は八百屋に行つても魚屋に行つても野菜や魚も何もない、仕方がないから仕出し屋に行く。こういうところに追い込まれておるのが今の農村の実情です。過磷酸を買いたい、硫安を買いたいに行つても、それは肥料屋にはありません、化成肥料ならあり

ますと、こう言ふのです。農林省の報告によると、化成肥料の一俵、僅かの配合程度のもので八十円から百円農林省の調査でも口銭をとつておる。これは適正な口銭ですか。私はいつも言うように、これは一俵僅か程度の手数料で百円、八十円を出せといふことです。仕出し屋の刺身や天ぷらと同じくです。百姓が仕出し屋の刺身や天ぷらを食つて経済が持ちますか。どんな田舎の経済の知識の乏しいおかみさんでも、農家のおかみさんが朝から晩まで仕出し屋の刺身や天ぷらをとつておりませんよ。ところが男のほうの仕事の烟や田のほうのことになると、やむを得ず仕出し屋の刺身や天ぷらに相当する化成肥料を買わざるを得ないところに追い込んでおる。これがあなたたち通産省、農林省、肥料行政の責任者として、これを一日として黙過できませんか。あなたたはどうするか、それを伺いたい。

それから更にメーカーは必ずしもそこそこの割高でなくとも、途中においていろいろな経費を出したり、いろいろな販賣方法に非常に冗費をかけておるといふような点も認められますので、化成肥料の価格の適正化を図るために、関係業者に通達をいたしました。それで、今後とも化成肥料の価格の適正化を措置をしたいと思つておるといふことでござります。

○河野謙三君 最後に私は希望を申上げて質問を打切ります。今月の下旬に、又休会中に委員会が開かれるようになつておりますが、あと一ヶ月ありますから、その間に今私が申上げた点について十分御調査を願うと同時に、調査された結果について、これへごういう指導をし、これだけの監督をした、そして責任は十分とつたという御報告を願いたい。一ヶ月あれば幾ら感度が鈍くても多少あなたの耳に響くから、私は私なりにもっと感度を働らさせて調べて来る。そうして一ヶ月後においてお互いに報告を合いましょう。そうしてその際十分にあなたのほうで私の納得の行くような監督と指導をしたということの報告を期待して私の質問を打切ります。

○理事(宮本邦彦君) ほかに御質疑はございませんか。

○鈴木一君 輸出した場合に赤字についておると一般に言われておりますが、本当に通産省として赤字であるといふ事実を各メーカーごとにほつきりと突きとめておるかどうか、そういう点についてはつきりした資料を出してもらいたいと思いますがね。

○説明員(柿子操六君) 赤字輸出といふのは、いわゆるという字を付けて、

いわゆる赤字輸出問題と言つております。して、実は今度の法案でも通りまして、法律的に各社の経理を監督し、査しまして、そうして出て来れば、これはオフィシャルな原価が出ますから、それと輸出価格との差が出血価格ということにはつきりいたしますが、下のところはそういうような有権的調査をしておらんのであります。それで、体類推的な価格の調査をいたしておられます。それから見ますと、今のは六百円とか、七百円というところでは、これはそれ／＼の各社の出血といふものは、絶対額ははつきりしませんけれども、この程度では到底コストにペイしない、出血であるというふうに考えます。

○鈴木一君 この法案を見ておりますと、メーカーのほうが勝手に赤字だ赤字だといふ宣伝をして、そうして輸出会社を作つて、輸出会社のほうは今のようなコストであつたら将来五年間で、この間聞いたら十五ドル下るといふお話をされれども、私ドイツだって、イタリアだつてもつとく国際競争に勝つために合理化するでしょ、結局この会社は赤字が必ず出るだろうと思うのです。そういうふうなメーカーの擁護というか、本当の意味のメーカーの擁護にならないメーカーの擁護の法案ではないかという感じを深くします。どうしてもそういう方法をとらなければやむを得ないというような、はつきりした我々の了解できるようなデーターを出してもらいたい、たまた漫然と赤字だ、十五ドル下るということではなく、どこの工場ではどれだけ

け下る、それに対しても融資をどれだけするかなどということをはつきりしたデーターを示してもらいたい、何かメーカーの擁護、日本のメーカーといふのは本当に企業努力をしないで、困つて来るところすぐ国家補償を持つて来る。大衆にぶつかって来るというようなことが非常に強いのです。これもその一翼ではないかという気がするのです。

つきましては、肥料対策委員会の計画におきましても、一時はその出血による損失は最後は公的に処理すると、或いは国の予算でその損失を補償するというようなことも考えた過程もあつたのであります。が、それも御指摘のようなことで、損をしたら國が面倒を見るということを特にはつきりいたしまして、この制度を作つたのであります。

○鈴木一君 そのときはそういうことを言つても、あとで必ず取引をして、そろつと補償のほうに持つて行く可能が非常に強いのです。

○説明員(柿手操六君) それから今の輸出価格で各社がどのくらい損をしてあるかということは、先ほど申上げましたように、有権的なコスト調査もないものでありますから、非常につきりこちらにお示しする材料はないわけであります。この制度を運用いたしますれば、それがつづりすると思います。今の大体六百円、七百円といふところではペイしないであろう、こういうふうに考えます。

○鈴木一君 通産省に期待しても無理だらうと思ひますが、もう少しメーカー

に対して強く、法律上の制度がなくて
も、国民にこれだけ大きな関心を与え
ておることだから強くメーカーに対し
て要求していいと思います。何かメー
カーの手先になつてこういう法案を作
つて来た、こういう感じがしてならない
のです。我々消費者を代表しておる
という点から言うのですが、そういう
懸念どうしても解けないのです。

して行かなければならぬ。こういふことの、従来の方針を相変らずとつておられるのか、それならば、そのようすに麻袋、紙袋、これらに対する政策にそういう線が出て来なければならない。そういう線が出て来ない。今紙袋とか何かのこととを經濟局長に聞くのは無理だと思ひますが、少くとも農林省の管轄におけるところの麻袋等については一体どういうふうにお考へになつておるか、これを「私は根本的な『わら』工品に対する方針を取らなければ、昨日の陳情あたりも手の付けようがない」と思ひます。これははどういうふうにお考へになつておりますか。

緊急な問題でござりまするので、原案である「わら」の供給ということにおいて私も只今いろいろ研究をして、努力を重ねております。お話を輸送で問題につきましては、これはでき得るべくなんば輸送費を補助したい、かよろしくことで予算的な措置も只今立案をしております。更に遡つての根本問題につきましても、これは勿論「わら」

本側のほうからは、これは「かます」は困るから紙袋にしてもいいなどと、う回答をしておると、いろいろ話がありますが、これはメーカーの意思ですか、それとも通産省の意思ですか。

○説明員(柿手操六君) それは少くとも私はその問題に關係しておりません。通産省はどうふうに広くおつしやつしますが、或いはどこに当るか、どこに対する言われたか知りませんが、私は「かます」は困るから紙袋にしろとか、庶民にしろとか言つたことはありません。ただ九州の水害の結果、あの辺であります。相当「かます」や「なわ」の産地でありますし、国内の秋肥と競合するところなんですが、どうも「かます」「なわ」が不足するという懸念を業者がいたしまして、台湾にそちらのことを参考しておるのでないだらうかと、うなことを私は想像しておりますが、そしたらう新聞記事を見て承知しておるわけになりますけれども、私のほうから肥料はもうたしておりません。

○河野謙三君 そうすると、新聞を見ていらないところそんなばかなことはあなたが承知しておられるのは当然でしょう。肥料部長さんが日刊新聞においてあらゆる事業に關連する新聞を見ていないところそんなばかなことは

・つます合産 いま

ない、承知しておる……承知しておられる。然らばそれを見られて、あなたは實際に台湾の要求に対しても、メー カーは別ですよ、通産省としてはどういふうな、肥料部長として方針なんですか、これはメー カーと同様紙袋ですか、それはやむを得ないとおつしやるのですが、あなたたちは半食つたのだから副業関係のことをよく知つておられるはずです。あなたは半分は農林省に片足を突っ込んで片足を通して農林省の飯を産省に入れておる、そこに柿手さんの存在価値があると思う。(笑声) そう意味で柿手さんとして紙袋に対してもどういう方針ですか、あなたの御方針が日本政府の肥料の方針になるのだから、あなたの御方針を伺いたい。

○説明員(柿手操六君) うまくどうもおだてられまして(笑声) 何ですが、この問題につきましては、そういうことを業界から相談があつたことはないのあります。そういう情報を知つたときに、これは九州の水害の結果、国内の「かます」が払底したのだと思つて、これはやむを得ないだらうといふうにそのときに感じまして、現在に至つております。それについてそれは困るところに意見を言うとか、何とかいふことは考えておりません。

○河野謙三君 然らばあなたたはまだあなたの最終の意思決定をしていなければ、又何にも業界に働きかけていなし、こういふのなら「わら」工品の問題について農林省と十分御連絡の上、この際は台湾もそういう希望をしておるのだから、国内の農村の副業の関係から言つても、多少の無理があつても台湾の希望に応えて「かます」で出すこ

とは、日本の経済全体から見てプラスである、九州の災害地の一角で非常に「かます」不足になつた、これは仕事がない、今日の新聞を見ると台湾に輸出する工場の割当が新聞発表になつておりますね、それをあい取りきめをすることがいいとか悪いとかは別として、ただあい輸出工場別に取りきておるけれども買手がない。こういう道から九州に至るまで疏安工場について全部割当になつておる。そうすることと、九州以外は多少「かます」が余つておるけれども買手がない。こういう台湾の要求に応えて「かます」で出せると、私は何も農林省に頼まれたわけでも何でもないのですよ。通産省は「かます」のことはおれのほうに相談しては農林省のほうと連絡の上、そろさるべきだと思うのですが、どうですか。

○説明員(柿手操六君) これは一つ研究しておきます。今すぐにここでどうも「かます」の需給事情を承知しておりませんので、国内にそういう資源があつて、又外国もそれを希望しておるのなら私はわざ／＼ほかのものにしなくていいとは思ひますが、私は先ほど申しましたように、「わら」工品の主要産地にそのときも供給が十分であり、国内が困らなければ、又国内の「かます」は十分にあつて台湾の要求にも応じられれば、これは強いてそれを嫌がるわけでもないでありますから、そういうふうな状況をよく研究しまして、業者も指導いたしたいというふうに考えていました。

○河野謙三君 決定権がないといふことはわかつておるのですよ。法的に何も強制する権利はないだけれども、併し実際問題としてすべて役所の指導を受け、監督を受けて動いているのが別に副業関係のところまで考へておらなかつたのであります。向うも希望をしておるのであつて、私はそういうふうに考えておられるけれども、これは将来「かます」の問題は私はよほどどうも困ると思います。國內で「かます」を使えば輸出向きはちよつと払底するのだと、ふうに考えておりまして、

○河野謙三君 この問題についてはこ

れくらいにして……あなたの腹がきまつてしないようですが、きまつてないから「かます」の事情についておおむねはよくわからんということなら、隣の經濟局長と十分相談して、通産省の独断で「かます」とか、紙袋ということがきめないです。これは副業関係があるから農林省と十分密接な連絡をおとりになつて決定する。こういうふうに一つきめたいと思います。そういうふうなことができますか。

○河野謙三君 研究じやなくて相談をつして頂きたいと思います。そういうふうなことがありますか。

○説明員(柿手操六君) おおむねはよくわからんということなら、隣の經濟局長と十分相談して、通産省の独断で「かます」とか、紙袋ということがきめないです。これは副業関係があるから農林省と十分密接な連絡をおとりになつて決定する。こういうふうに一つきめたいと思います。そういうふうなことがありますか。

○河野謙三君 研究じやなくて相談をつして頂きたいと思います。そういうふうなことがありますか。

○説明員(柿手操六君) おおむねはよくわからんということなら、隣の經濟局長と十分相談して、通産省の独断で「かます」とか、紙袋ということがきめないです。これは副業関係があるから農林省と十分密接な連絡をおとりになつて決定する。こういうふうに一つきめたいと思います。そういうふうなことがありますか。

○河野謙三君 この問題についてはこ

れくらいにして……あなたの腹がきまつてしないようですが、きまつてないから「かます」の問題でなく、台湾に連絡を付ける場合に政府の意思が通産省の意思でなくては、事「かます」に関しては連絡します。

○理事(宮本邦彦君) 午前引続いて委員会を開会いたします。議題に追加して治山治水の問題を議題といたします。

○説明員(柿手操六君) よく研究いたしました。

○理事(宮本邦彦君) 午前引続いて委員会を開会いたします。議題に追加して治山治水の問題を議題といたします。

○説明員(柿手操六君) 最近打続りまする水害等に關しまして、従来の林野の実態と、その後のことに対しまる対策が極めて不十分な程度しかできていません」ということで、私ども自体とい

ます。

○説明員(柿手操六君) 要綱につきましては、お手許にお配りいたしておると存じます。目的は今更説明するまでもないと存じますので、林野関係に關しまして一応御報告を申上げたいと、かように考えております。

要綱につきましては、お手許にお配りいたしておると存じます。目的は今更説明するまでもないと存じますので、林野関係に關しまして一応御報告を申上げたいと、かように考えております。

重点的な実施をいたしたい、こういう考え方であるわけでありまして、これに対しましては、重要地域といふものを自然的な条件並びにこれが流域全般に亘りますする経済的な諸要件を勘案いたしまして、全国の河川流域の中から、公益上重要な河川流域を選択いたしましたして、大体現在私どものほうで検討いたしました河川は、重要地域として指定する対象を全国七十七河川程度具体的に選定いたしておりますが、その上流水源地域を指定いたしまして、建設関係の河川改修或いは砂防事業等と有機的な関連性を保持しつつ、重点的に、でき得れば経費等も継続費の制度を認めて頂いて治山治水の事業を実施いたしたいというのが一点であります。

産物の需給の逼迫状態からいたします。すると、何としても全林野の生長量を増強するということを特に強力に手を打つべきだなれば他の要求、即ち伐採を強要されるという要求に対応できないといふことで、災害の原因を招来するということで、この点は一つの重要な項目として挙げております。なお農林省といたしましては、これに関連いたしまして、食糧増産確保のために農地関係の恒久対策等をも同時に説明を申上げました。が、いずれ担当農地局から御説明を申上げると存じますので省略させて頂きます。これが具体的な一応の事業計画をいたしておりますが、その事業計画の概要を申上げると存しますので省略させて頂きます。これが具体的な一応の事業計画をいたしておりますが、それが具体的な一応の事業計画を持

まして十九年で治山事業を一応重点的に完了いたすという計画をいたしておられます。これに関しましては、数量的的な関係は一応次の表に挙げておりますので御覽置きを願いたいのであります。この事業の実行につきましては、指定地域につきましては、できる限り国の直営事業としたことが適当であらうと思われるのであります。全部を直営事業で担当することもなかなか困難でありますので、補助事業も相当並行させなければならぬのであります。地域と重要度と計画的な実施等のために從來の補助率を引上げるということを考えておるのでござります。

な管理と、折角併せて、その内容のためにすことが、おいて最も、すこしでも、しては、計画を二つの地域に、四ヵ年間、うして、この、の整備を、届けて、參りまつて、おりまつる場合に、業の制限が

計画の実行休憩林を整備する。かようなもので、これが実施に際しては、民有林に関する問題が強化された。保全効果を最大化するため、指定地域内の三ヵ年間に亘り、立派な保全林の整備が行われた。この結果、森林の整備が進み、森林の保全効果も大きくなってしまった。

をいたしま
開いたしまし
きないとい
うことがが
安林の悩みで
を十分に発揮
管理関係に問
の保安林につ
保安林の管理課
まいとい、そ
は、整備と併
いうふうに計
画画を立てて
整備をいた
しましては相
なればなら

せん
ても、
うこと
押した
現状に
いたこと
の他
実行
きま
しま
生じ
林、
とい
十二
百七
るの
画、
ので
更
造林
過伐
りま
して
と思
一年半
らな
当施
します
考え
見
視員
、そ
いて
し
ます

て、國土の
いうことで
あります。
まする伐採
これを昭和
たします
万七千町歩
十二万町歩
で、これに
これを年次
あります。
にその次に
に伴う伐採
を要するもの
するが、一
大体七十二三
われまするの
までに植栽が

保全の目的、拡大計画であるが、一つ跡地に対し三十六年度と、国有林、民有林に、民有林に、といふもの、と、國有林の手遅れ地、手遅れ地、これなので手遅れ地、二十一年度まで一千町歩を完了いたしましたので、

をも達した
を立ててお
まする造
までを目指
には、毎年
まする造
立てる所
に於いて九
つしまして
が生じます
造林の計
たいと思う
おきまする
これが人工
になつてお
木におきま
程度が残る
は昭和三十
したいとい

それから、その次には保安林の整備
拡充の対策でございますが、従来も
保安林に関しましては、それぐ国土
保全の立場から、或いはその他の公
共、公益性の立場から保安林を持つて
おりましたが、更にこの際水源地帯の
荒廃を防止いたしまして、更に進んで
保安機能の増強を図るために、これに
対応することく保安林の整備を緊急に
行わなければならん、この措置を講じ
たいということが二点であります。
更にかような措置をとりまして、治
山事業を重点的に行いますると同時
に、将来の災害の発生を防止する一つ
の重要な策といたしまして、造林事業
の拡大実施を総合的に且つ計画的に推
進いたしたい、かよう考えておるの
であります。それで御承知の通り、林
野の災害防止の役割といふものは、山
が安定し、森林の密度が厚いといふこ
とが必須条件でありまするが、最近の林

次に保安林の整備拡充の実行方法でありまするが、保安林を国土保全上必要になる個所に合理的に配備いたしますために、現在の森林法に規定いたしました保安林のうちで、国土保全のための保安林でありまする水源涵養林、土砂流出防備林、土砂崩壊防備林につきまして、指定地域内につきましては、一十九年度から三年間、その他の地域につきましては四ヵ年間にこれが整備の計画を完了いたすといふ計画をいたしております。現在保安林の状況と今後の整備の数字は次の表に計画いたしておりますので御覽頂きを願いたいと存じますが、結局におきまして、現在国土保全のための対象となつておりまする保安林は全国で二百七十七万町歩でござりまするが、これを三百一十万町歩まで増加整備をいたしたいという考え方でおります。なお保安林を整備いたしまして、併しながら、これを完全

いといふ明
その際森林
た場合には
するといふ事
ならない、
償といふ問
これに対し
て行く、か
であります
次には造
あります
きましては
は百十一万
は四百十七
を持ち得る
るが、先刻
におきまし
なアンバラ
採過剰とい
までは大勢
治山効果と

林事業の拡大が、昭和二年、一應国有化され、町歩、民有の木も申上げました。万町歩程度と予想いたしましたが、これが國林所有者の申請によるもので、これが国林事業の拡大を阻害する要因となつたことは、同時に問題が起つて、林所有者の申請による対策を講じようなこと、又制限に問題も考えなことをします。

参りますの
出等があり
で買上げて
に考えなけ
しますの因
ければなら
をも同時に
を考えてお

で、まし
れば
の補
の林地へ
林地或
即ちも
蓄積す
立ててこ
地に接
たしきを
まして
対しま
まして
拡充す
ては、
造林地
画が生
で高め
後の拡
まで人
と、二
他に考

うに考えて、わざわざの拡大を考へる。これは、いは粗悪林といふと並びに成長量が極めて転換率が極めて高いのであるのである。

おります。更にまする場合、天然林の集約的な
並びに一千町歩に対する集約的な
一歩を決定するといふ事です。

史に人工造林
古に、薪炭
林の一部、
心しまして
人工造林
う計画を
を完了し、
林を合せ
造林地に
末におき
町歩まで
画の内容
おきまし
しか人工
、この計
三〇%ま
更にその
約四〇%
しまする
増加その
需要增加

—
9

情勢に対応して、需給が可能になる見通しが立つと私どもは考えておる次第であります。なお造林事業の一つといはたしまして、非常に林地の荒れでありまする掠奪林地に対しまする生産力の増強のための対策、それから人工造林の拡大に伴いまして薪炭林の減少に対しまして、薪炭林の改良を考え、或いは優良樹種の導入を考えまして、薪炭材の成長促進によりまして需給のバランスをとつて参るという対策も考えて参りたい、かように考えておるわけであります。

更に奥地等につきまして伐採計画の合理化、併せて播田施設、即ち林道等が急峻地におきまして、ややもするとと、災害の因をなすという危険なよう箇所が相当に出て参る危険がございままするので、それらに對しましては、安全なる播田施設を総合的に組合せて、森林伐採の合理化を強化いたして参ることなどを計画いたしております。

更に森林気象の観測事業でありまするが、この問題は、実は治山治水協議会におきましては別途に考慮することになつておりますので、或いは私どもの担当することにはならんかも存じませんが、一応現状におきましては、従来治山事業の計画の場合には、林野関係において整備いたしておりました山地気象の観測施設が、行政整理の結果、殆んど廃止になつてしまつておりまする今日、山地の気象、特に降雨量の記録等が全然ございませんことが、根本的な対策を考えまする場合に非常に科学性を失するということことで、是非とも山地の森林気象、特に雨量観測網の復活を考えなければならんといふことで一応計画いたしておる次第で

あります。なお、これに附帯いたしまして、森林所有者の協力を求め、計画的な実施を期するためには、一つには半規制の完遂を期するために、税制の改正或いは伐調資金の制度の拡充によりまして、適正な金融の裏付をする、更に当面いたしまする木材需給の安定化を図るために、計画的な外材の輸入或いは木材利用合理化によりまする林業等の節約等も併せて施策をする必要があるということで、これらの点をもとに計画に含めておる次第でござります。これを経費の点から一応概算いたして目次するが、今私どもの計画いたしましては、事業費総額で見ますると約七千五百億程度になるのでありまするが、このうち国費の負担分は總額四千六百八十六億程度と考えております。詳細は別表に附けておりますので、御覽を願いたいのであります。そのうち国有林野事業の特別会計分は事業費総額を国費で持つ、こういうことになるのであります。その他金融措置を必要とするものに造林事業、林道事業等がございますが、これが約五十二億程度、かような一応計画を持っています。つておりますので、これに対しまする十九年度の一応の計画を以て予算の折衝をいたしたいといふ段階になつております。二十九年度は、事業費総額が五百七十八億三千六百万円、融資五十一億という程度を計画いたしておりますことを申上げて御報告に付えます。

○理事(宮本邦彦君) 今日は林野課から指導部長さんもお見えになつておられますので、どうぞそのおつもりで御質疑がございましたらお願ひいたします。

○白井勇君 今お話を願いましたことは、私山のことはよくわからないのですが、あります。林行政として当然これはやつておられたことだと思うのであります。それは山のお話で、従来とられていないことで、今回の水害等によりまして特にその取上げ方が違つたやり方をやつておりますとか、新たに従来やられていないなかつあるとか、ことをやられて行くという項目はどうしたことですか。

○説明員(柴田栄君) お答えいたします。従来は私どもは特に重要水源について区域を画して計画的に実施するということはやつておらなかつたのです。つまりますが、今回の水害等を考えますると、総合的に何といたしましても、国費の国家投資という問題の経済効率を徹底的に考え方でなければならんといふ見地から、重要地域を科学的に抽出いたしまして、そこを重点的に実施いたしましたいといふ点が一つと、それに応じて保安林の整備といふ問題を計画的に行ない、且つ管理の面まで見届ける。従来は保安全林を指定いたしまして、保安林の施業指定をして、所有者にお任せをし、監督をして行くという程度であります。が、更にその施業計画に関しましては、実行計画にもつと深く入る、同時にこの実行に対しまくる監督を強化する、こういう面まで行かなければ本当の効果が現われない、それを実施いたしたい、こうしたことなんできました。それを実施するといだします。

れば、国家が更に大きな反対給付をする責任を負わなければならん、そのため必要があれば、所有者の御希望があれば買上げる、或いは補償の制度は現在森林法において規定はいたされておりませんが、実は殆んど補償いたてられない。併し伐採制限を強化するとか、或いは国の方針を強化するとか、或いは御譲りでありますように、そういう場合には、國家補償を真剣に考えなければならんといふことがあります。それを取上げる、これらの点を今回は強く打ち出して根本対策を考えたい、こういう点であります。

○白井勇君 それでよくわかりました
が、只今のような御譲りでありますと、私もやはり日本の農業政策の一つのものでは、これは山林に限らず、やはり今のお考えのような考え方でから進みませんといふと、なかなか行かんのじやなからうかといふふうに私も考えます。そこで只今お話をありました第二の、方針のところの二のところで、この「指定地域又は山治水上重要な地区」というのがあります、その治山治水上重要な地域といふのは、これは今のようなやはり考え方ですか。

○説明員(柴田栄君) 一応指定区域につきましては重点的に計画を進めることを申上げましたが、これは当広範囲の流域を持つ河川の流域ということを一応考えておりますが、その他の地域につきましても、まあ例えば農業利水の関係で非常に重要な、小さなけれども重要な水源で荒れている所が、とか、或いは崩壊が集中して公益保全上大きな影響を持つ土地、ヒンターランドであるというような所について、

特に重点的に考えるという意味においては、こういう書き方をしておるわけでもあります。が、計画の対象をそういうものと全国で抜出して重要な地域といふのをもう一つ考えておるわけですが、これはそういう具体的なことをスポットして考へる……。

○白井勇君 柴田栄君 そういう意味であります。

○白井勇君 私もこの間あちこちの水害地帯を見せて頂きました。例え見て見ますと、東松浦郡の石倉山でしたか、あの地帯といふものは、しょっちゅう動いておるという話ですが、あれは今治山の技術を以て、又今の国の財政力を以て如何にこれを徹底的に防止をしようといふようなことを考えて見ても、これは国家的投資から見るといふと、どういふものかという非常に疑惑を持つて実は帰つて來たのであります。現に山林局におかれても、金額は私忘れましたが、何年かの計画で何か三千万円とか幾らか出ておる。そのうちの七百五十五万円が何かといふのが去年の秋投資をしたばかりで、運輸省においても山崩れの所をトンネルを一億円ぐらいかけまして作つた。それが去年の十二月に完成しておつて、すぐも今回の地滑りですつかり埋つちやつた。もう復讐の見込みがないだらうといふようなことですね、あれは現場の一部の者に非常にかわいそうなことです。が、あいもうよな所にむしろ金をかける意味で、むしろあれを回復するといふ措置

こそ第一じやないかという感じを持つて来たのですが、まああいの点についてはどうお考えになりますか、これはまあ具体的な話なんですが。

○説明員(柴田栄君) 実は地滑り地帯

に関しましてはお説の通り非常に広大な経費をかけても、それで完全にこれを防止するという見通しはなか／＼困難な現在の状況にあります。而もこれは林野、耕地、宅地等を総合されて考へなきやあならんという際に、國家投資の効率等を考えますと、徹底的にやるというところまでなか／＼申上げにくい問題ですが、実は手が着かない併しこれは放置するわけに参らんと思ひますので、建設或いは運輸或いは国鉄になりますか、或いは私ども農地等も入りまして一応根本的に総合調査を進めさせて頂いて御相談申上げる筋ではないかと、かように考えております。

○白井勇君 それからもう一点、私は最近奈良を見て來たのですが、あすこで今山崩れをやつております所は、あれはやはり從来は山林地帯としましては非常にそういう心配のない所であつたというのであります。併し長い間の風化で自然にあいの恰好になつて来たという地帯なのか、或いはやはり從来とも山崩れが非常に心配であった地点であつたのかどうでありますか。

○説明員(柴田栄君) 特に十津川流域じやないかと思いますが、あれは非常に奥地で、まあ林道もかなり進めておりますが、必ずしもまだ整備しておらないという関係で、林野としては相

当充実した山であるといふには考

えておりますが、それでもまだ林木だけ絶対に安心かと申しますと、なか

なかそは参らないということ、從

来も得る限り治山事業は進めてお

と、将来やはり治山事業は相当施行されなければならないということで、從

い点は無視してなか／＼申上げ

は、地震によります地殻変動が水害を

拡大しているという問題が相当大きな原因をなしていやしないかと思ひます

ので、施行に当つては地殻の変動調査を併せて行わなければならんといふふうに実は考えております。

○戸叶武君 この治山治水の問題は、或いは食糧増産なんかと結び付いて総合開発の方向へ行こうとしておりま

すが、この治山治水の基本対策といふものは、当然そういう方面から電源開発

取扱われるようになり、特に電源開発

今度の水害を中心として非常に大きくなつて、とにかく官僚の食い物になつてお

りますが、そういう点につけては何か

緊密な連絡をとつて いるのでしよう

か。特に電源開発の問題なんだが。

○説明員(柴田栄君) その問題に關しましては、仰せまでもなく、先ほど説明申上げました重要河川の重要な指定地域を選定いたします際に、一つには林

野の現状、それに関連いたします包

含みます。ただ併し林業経営と電

藏水力の関係、それから更に利水の面

におきますする耕地の面積、更に下流に及ぼします作業構造、経済力の問題、人口等を一つの係数ではじき出しま

けで絶対に安心かと申しますと、なか

なかそは参らないことととは非

常に今回災害で相当被害を受けた

という点がありますので、従来もそ

ておりました。なか／＼手が及んでない

と、将来やはり治山事業は相当施行されなければならないと、こういうふうに考

えておりました。ただあの地域で一番今

見ましたのですが、吉野川なり、或い

は那賀川の流域なり、或いは高知県の室戸岬の日本の三大美林の一つである

地域にダム建設の計画が進められて

おりますが、それに対してもござい

ます。立つて反対しているのは林野局関係の

労働組合であります。その根本的、

基本的な反対運動としては電源開発に

よるダムの建設は、平和産業よりも軍需産業に利用される面が多いからといふ

う、そういう平和運動の一環として反

対している点と、もう一つは、まあそこ

の人々の生活防衛のためでありましょ

うが、挙げられている点に、あなた

ちが説かれている今の流木の形式か

ら陸運の方向へといふ点に対し、そ

うすると、陸運によると今までの筏流

しの人たちの商売が駄目になるといふ

ような点や何かを列挙してやつており

ますけれども、労働組合は別個だと言

うかも知れませんが、国有林のそういう

点で、とにかく官僚の食い物になつてお

りますが、そういう点については何か

ない形が非常に多いのではないかと思

います。併し長い間の風化で自然になつて来たという地帯なのか、或いはやは

り從来とも山崩れが非常に心配であつた地点であつたのかどうでありますか。

ことを林業経営の計画の上に現わすと、いふことで、総合的に國力を増すといふ方向に実は計画をいたしておる次第でございますが、今組合側で申してお

ておられます。この面におきましては、きたいと、かように考えておりますが、今日国有林野経営の合理化のため、林野整備臨時措置法を実施いたしましたが、この面におきましては、常に逆の面ばかり出ておりまして、私

ども林野の管理上非常に難渋をいたしておりますが、この面におきましては、この面におきましては、決してそのためには、

というものと、電力開発による軍需産

業の助長といふ、そういう天秤は実は

見ておらんであります。林野経営をとり、電源等と十分な連絡をいたし

て選定いたしましたが、なか／＼手が及んでない

と、将来やはり治山事業は相当施行されなければならんと、こういうふうに考

えておりました。ただあの地域で一番今

見ましたのですが、吉野川なり、或い

は那賀川の流域なり、或いは高知県の室戸岬の日本の三大美林の一つである

地域にダム建設の計画が進められて

おりますが、それに対してもござい

ます。立つて反対しているのは林野局関係の

労働組合であります。その根本的、

基本的な反対運動としては電源開発に

よるダムの建設は、平和産業よりも軍需産業に利用される面が多いからといふ

う、そういう平和運動の一環として反

対している点と、もう一つは、まあそこ

の人々の生活防衛のためでありましょ

うが、挙げられている点に、あなた

ちが説かれている今の流木の形式か

ら陸運の方向へといふ点に対し、そ

うすると、陸運によると今までの筏流

しの人たちの商売が駄目になるといふ

ような点や何かを列挙してやつおり

ますけれども、労働組合は別個だと言

うかも知れませんが、国有林のそういう

点で、とにかく官僚の食い物になつてお

りますが、そういう点については何か

ない形が非常に多いのではないかと思

います。併し長い間の風化で自然になつて来たという地帯なのか、或いはやは

り從来とも山崩れが非常に心配であつた地点であつたのかどうでありますか。

○説明員(柴田栄君) その問題に關しましては、仰せまでもなく、先ほど説明申上げました重要河川の重要な指定地域を選定いたします際に、一つには林

野の現状、それに関連いたします包

含みます。ただ併し林業経営と電

藏水力の関係、それから更に利水の面

におきますする耕地の面積、更に下流に及ぼします作業構造、経済力の問題、人口等を一つの係数ではじき出しま

けで絶対に安心かと申しますと、なか

なかそは参らないことととは非

常に逆の面ばかり出ておりまして、私

ども林野の管理上非常に難渋をいたしておりますが、この面におきましては、この面におきましては、決してそのためには、

いうものと、電力開発による軍需産

業の助長といふ、そういう天秤は実は

見ておらんであります。林野経営をとり、電源等と十分な連絡をいたし

て選定いたしましたが、なか／＼手が及んでない

と、将来やはり治山事業は相当施行されなければならんと、こういうふうに考

えておりました。ただあの地域で一番今

見ましたのですが、吉野川なり、或い

は那賀川の流域なり、或いは高知県の室戸岬の日本の三大美林の一つである

地域にダム建設の計画が進められて

おりますが、それに対してもござい

ます。立つて反対しているのは林野局関係の

労働組合であります。その根本的、

基本的な反対運動としては電源開発に

よるダムの建設は、平和産業よりも軍需産業に利用される面が多いからといふ

う、そういう平和運動の一環として反

対している点と、もう一つは、まあそこ

の人々の生活防衛のためでありましょ

うが、挙げられている点に、あなた

ちが説かれている今の流木の形式か

ら陸運の方向へといふ点に対し、そ

うすると、陸運によると今までの筏流

しの人たちの商売が駄目になるといふ

ような点や何かを列挙してやつおり

ますけれども、労働組合は別個だと言

うかも知れませんが、国有林のそういう

点で、とにかく官僚の食い物になつてお

りますが、そういう点については何か

ない形が非常に多いのではないかと思

います。併し長い間の風化で自然になつて来たという地帯なのか、或いはやは

り從来とも山崩れが非常に心配であつた地点であつたのかどうでありますか。

○説明員(柴田栄君) その問題に關しましては、仰せまでもなく、先ほど説明申上げました重要河川の重要な指定地域を選定いたします際に、一つには林

野の現状、それに関連いたします包

含みます。ただ併し林業経営と電

藏水力の関係、それから更に利水の面

におきますする耕地の面積、更に下流に及ぼします作業構造、経済力の問題、人口等を一つの係数ではじき出しま

けで絶対に安心かと申しますと、なか

なかそは参らないことととは非

常に逆の面ばかり出ておりまして、私

ども林野の管理上非常に難渋をいたしておりますが、この面におきましては、この面におきましては、決してそのためには、

いうものと、電力開発による軍需産

業の助長といふ、そういう天秤は実は

見ておらんであります。林野経営をとり、電源等と十分な連絡をいたし

て選定いたしましたが、なか／＼手が及んでない

と、将来やはり治山事業は相当施行されなければならんと、こういうふうに考

えておりました。ただあの地域で一番今

見ましたのですが、吉野川なり、或い

は那賀川の流域なり、或いは高知県の室戸岬の日本の三大美林の一つである

地域にダム建設の計画が進められて

おりますが、それに対してもござい

ます。立つて反対しているのは林野局関係の

労働組合であります。その根本的、

基本的な反対運動としては電源開発に

よるダムの建設は、平和産業よりも軍需産業に利用される面が多いからといふ

う、そういう平和運動の一環として反

対している点と、もう一つは、まあそこ

の人々の生活防衛のためでありましょ

うが、挙げられている点に、あなた

ちが説かれている今の流木の形式か

ら陸運の方向へといふ点に対し、そ

うすると、陸運によると今までの筏流

しの人たちの商売が駄目になるといふ

ような点や何かを列挙してやつおり

ますけれども、労働組合は別個だと言

うかも知れませんが、国有林のそういう

点で、とにかく官僚の食い物になつてお

りますが、そういう点については何か

ない形が非常に多いのではないかと思

います。併し長い間の風化で自然になつて来たという地帯なのか、或いはやは

り從来とも山崩れが非常に心配であつた地点であつたのかどうでありますか。

○説明員(柴田栄君) その問題に關しましては、仰せまでもなく、先ほど説明申上げました重要河川の重要な指定地域を選定いたします際に、一つには林

野の現状、それに関連いたします包

含みます。ただ併し林業経営と電

藏水力の関係、それから更に利水の面

におきますする耕地の面積、更に下流に及ぼします作業構造、経済力の問題、人口等を一つの係数ではじき出しま

けで絶対に安心かと申しますと、なか

なかそは参らないことととは非

常に逆の面ばかり出ておりまして、私

ども林野の管理上非常に難渋をいたしておりますが、この面におきましては、この面におきましては、決してそのためには、

いうものと、電力開発による軍需産

業の助長といふ、そういう天秤は実は

見ておらんであります。林野経営をとり、電源等と十分な連絡をいたし

て選定いたしましたが、なか／＼手が及んでない

と、将来やはり治山事業は相当施行されなければならんと、こういうふうに考

えておりました。ただあの地域で一番今

見ましたのですが、吉野川なり、或い

は那賀川の流域なり、或いは高知県の室戸岬の日本の三大美林の一つである

地域にダム建設の計画が進められて

おりますが、それに対してもござい

ます。立つて反対しているのは林野局関係の

労働組合であります。その根本的、

基本的な反対運動としては電源開発に

よるダムの建設は、平和産業よりも軍需産業に利用される面が多いからといふ

う、そういう平和運動の一環として反

対している点と、もう一つは、まあそこ

の人々の生活防衛のためでありましょ

うが、挙げられている点に、あなた

ちが説かれている今の流木の形式か

ら陸運の方向へといふ点に対し、そ

うすると、陸運によると今までの筏流

しの人たちの商売が駄目になるといふ

ような点や何かを列挙してやつおり

ますけれども、労働組合は別個だと言

うかも知れませんが、国有林のそういう

点で、とにかく官僚の食い物になつてお

りますが、そういう点については何か

ない形が非常に多いのではないかと思

います。併し長い間の風化で自然になつて来たという地帯なのか、或いはやは

り從来とも山崩れが非常に心配であつた地点であつたのかどうでありますか。

○説明員(柴田栄君) その問題に關しましては、仰せまでもなく、先ほど説明申上げました重要河川の重要な指定地域を選定いたします際に、一つには林

野の現状、それに関連いたします包

含みます。ただ併し林業経営と電

藏水力の関係、それから更に利水の面

におきますする耕地の面積、更に下流に及ぼします作業構造、経済力の問題、人口等を一つの係数ではじき出しま

けで絶対に安心かと申しますと、なか

なかそは参らないことととは非

常に逆の面ばかり出ておりまして、私

ども林野の管理上非常に難渋をいたしておりますが、この面におきましては、この面におきましては、決してそのためには、

いうものと、電力開発による軍需産

業の助長といふ、そういう天秤は実は

致しておるかどうか、いろいろなことが、具體的に一つそれを御覧願つて頂ければわかるのじやないか、こういうふうに考えておるのであります。

○戸叶武君 私の言つておるのはそんなことじやない。これから山林運営に対するやり方というものは根本的に變つて来ると思うのですが、国家の名において国家官僚がとにかくやつておるところの山林經營といふものがいいか悪いかということは非常に検討される余地があると思う。今までの払下様式そのものから、殆んど林野局を中心とした問題になるようなたためが随所にあるので、列挙すれば幾らでもできますが、例えば秋田県におけるところの問題或いはその他の問題、今のような形で行くならば本当の今の國有林という形だけで、却つて農民を圧迫しちゃうるような形式が多いのでありますて、この問題に対しても我々はもつと資料を集めてから、ただ単に民間に払下げるとか、何とかいうことじやなくて、今のよくなとにかく國家官僚によって動脈硬化に陥つておつたところの国有林經營といふものが、果して妥当かどうか、そういう問題に対して相当検討しなければならない部分の払下げそのものが、払下げの動機そのものから不純なものが多いので、荒廃するのは当たり前でそんなことは問題じやないのだ。ここに起つて見ると、そういうよくな形において国家官僚の行なつておるところの山林經營をし、又従業員諸君におけるところの今のダム建設に反対の運動、いろいろなばらばらの問題が出ておりますが、そういう問題に対しても相当地方行政においても資料を集めて対処しておかないと、

当然國家の総合開発に対するいろいろな摩擦面といふものが起きて来るのことで、そのときになつてから御存しないということでは私たちはまかりならん、こういうふうに思つてゐるのであります。事實上において電源開発がまじめに取上げられるときに、一番その先頭に立つて林野局の従業員諸君が反対運動を起して、その土地の人々と衝突するような事態が起きたときに、それに対しても、それは労働組合の一つの行き方であるということだけで任せられるものかどうか。そういう問題も、一応資料がどれだけ集まつておるか参考にお尋ねします。

鳴動して僅かな予算が出たといふよくな^シなことであつては、何ら役に立たないと考へるのであります。特に私は今まで治山治水の面から見て、農林省内部の農地局とも極めて関連があり、総合的にやればいいものを、勝手に林野庁は林野庁で、農地局は農地局の考え方で行つておるということが各所に目されるわけであります。又建設省とはこれ又極めてデリケートな、同じ政府の部内にありながら、建設省の計画と農林省の計画といふものがいつも食違つておる。例えば栃木県の鬼怒川の上流のダムの建設に当りまして、今十数メートルやるあの嵩上工事をするならば、農業用の水利として非常に役立つと農林省では言つておるにもかかわらず、建設省だけでのいわゆる水害防止のためと、もう一つは発電のためにダムが建設されておるといふようなことは、同じ国費を使って同じ国土を開拓するにおきましても、こういつたような実例は随所にあるわけであります。一たび水害が起きますると、農地局の計画した壠のためにこの水害が起きたのであるから、その袂附近は農林省で予算をもらえ、河川のほうは我々の建設省のほうでやるのだといふようを見地におきましては、随分いろくに予算を盛り、日本の国土を再検討して、日本の将来の国土の生産を最高度に發揮せしむるような施策をとるといふことは最も大切なことであります。

から、これは林野庁の長官ばかりでなく、農林省内部におきましても十分検討せられ、そうして実施に当つては大臣の全の策を講ぜられんことを切に私は希望いたしまして終ります。

○川口爲之助君　只今の御意見と大同小異であります。この案は農林省との単独案であるため、只今の状況を見まするといふと、少くとも二十九年度予算には国策としての治山治水事業ができ上げられるだらうと、こう考えております。そいたしますといふと、この農林省案というものがそのうちに包含されることになるのではないか、こういう見方を持つておりますが、その点は如何でござりますか。

○説明員（柴田栄君）　只今御説明申上げましたこの治山治水基本対策要綱と申しますのは、先生のお話の通り、実は農林省で林野関係につきましては決定した案でござりまするが、建設省で関係につきましても、建設省で案をお持ちになつておりますし、これが先刻申上げました治山治水協議会で御審議を願つて、統一しました基本対策として、内容も更に総合されて御検討願い、これに対しまする予算の措置或いは法的な措置をとる、こういうことに相成ると私どもは考えておりますが、只今申上げました案は一応農林省だけの案と御承知を願いたいのであります。

○川口爲之助君　農林省の単独案だということでありまするが、要するに木を治めること、ということは、畢竟するに木を植えること、なども考えておりますが、只今申上げました案は一応農林省というと、今奥地にも無立木地帯がた

くさんある、その他民有林にもかなりいうう傾きがある。と同時に自然も相当範囲に亘っている、これを整理する、いわゆる人工造林に変えて行なうといふためにはどうすればいいかという問題であります。これはまあ林野だけの案になりまするけれども、林道の開発ということ先ではないか。林道には国営も県单林道もかなり活潑に展開されておりまするが、聞くところによると、林道開発の年次計画といつものが、勿論計画によつて年次は定められるでありますようけれども、余りに長きに失する虞れがないでないと考える。予算を支出して林道の開発を行なうという場合には、できるだけ短期間に内に林道の開発をさしてもらいたい。管理はこれが地元負担といふことに相成つておるのでないかと思います。一雨来ればすぐに道が荒廃するといふことでは林道の価値といふものはない。そこで林道維持管理に対する補助と申しまするか、そういう面も一つ特に御考慮を頂きたいと、かように考えます。この案の実施に当りますては、当然建設省との関連性を持つ総合的な治山治水計画ができると思いまするが、この場合におきまして河川の水利権、いわゆる重要河川、中小河川の水利権といふものが建設省に権利があるものであるか、まだ寡聞にして我々はこれを知らないのであります。地方にはかなり水利権をめぐつて抗争、論議

が行われております。でありますからして、この計画を進める上においては、今後この水利権の問題をめぐつて明確なる線を一つ出して頂きたいと思ひます。その点を一つ特に御留意を願

○理事(宮本邦彌君) 皆さんに申上げ
いたいと思います。
ますが、お配りいたしました資料の中
に農林関係がござりますのですが、本
日は農地関係の説明員を私のほうの手
落で呼んでございませんでしたので、
次回の月末開かれる委員会のほうに
この問題を移したいと思いますから御
了解を願いたいと思います。従いまし

で川口先生の今のお話の問題も、できればそのときに御一緒に一つ御審議頂きたいと思うのでございますが、御了解願いたいと思います。

○理事(宮本邦彦君) 次にブラジルの農業事情に関する件を議題といたします。最近農林省の農地局和田計画部長がブラジルの農業事情を視察して帰られましたので、これから和田部長のお話を本委員会は承わりたいと思います。

○説明員(和田栄太郎君) 農地局の計画部長でございます。私三月の末からブラジルの移民地の調査につきましたて、農地局から、私はか二人と、外務省から一人、大蔵省から一人調査に参りました長から二人、七月末に帰つて参りました。委員長からその様子を報告するようになつたことでございましたので今日参りましたわけでございます。

初めにざつとブラジルの様子を申上げたほうが都合がいいかと思いますが、ブラジルと一口に申しましても非常に広い国でございまして、北は北緯五度ちょっと上から、南は三十四度四十五分までも及び非常に南北に長いのであり

まして、こちらで申しますと、海南島の南から辯太の北端までぐらいたる南北の距離を持つております。それから東西も大体似たような長さがありますので、一つかみにブラジルの様子をお話することが非常に困難でござります。従つて日本でいろ、ブラジルの状態について新聞その他に報じられるのを見ますと、或る部分々々において誰かが体験されたような部分的な話が非常に多いといふような状態でござります。そういう状態でございますから、私も今日全体の様子がわかるようにお話申上げられるかどうか非常に心配をいたしておりますよろづなわけでござります。

ブラジルは御承知のようにアメリカの発見に八年ほど遅れまして、西暦一五〇〇年にポルトガル人に発見されまして、その後一八〇七年にポルトガル本国がナポレオンに占領されまして国王が一時ブラジルへ逃げて行つておつたといふようなところでござります。であります。が、一八一五年に本国との間にいざこざが起りまして、ポルトガルの国王の王子が皇帝になつて独立したのでござります。その後一八八九年、丁度明治憲法の發布の年に当りますが、革命が起りまして共和政体をとつたのであります。現代はそのまま共和国として国内を二十の州とそれから五つの、これは直轄地方と申しておりますが、革命が起りまして共和政体をとつたのであります。現代はそのまま共和国として国内を二十の州とそれから五つの、これは直轄地方と申しておりますが、合計二十六の地方に分れて政治が行われておるわけであります。連邦政府には憲法があり、法律がありますと同時に、各州にも法律があつて、丁

度アメリカ合衆国と似たような行政制度をとつておりますが、ただ違いますのは、連邦政府に軍隊を持つておるところ同時に各州が又軍隊を持つておるのでございまして、その点から見ますと、国民政府時代の支那の様子にかなり似ておるところがあるわけでござります。それからこの国の面積でござりますが、これは八千五百十六平方キロでございまして、日本の二十三倍くらい。もう少し詳しく申しますと、北米合衆国に日本とイギリス本土を加えた広さを持つております。

この国の地勢でございますが、この地図はわからぬいかも知りませんが、この線で囲まれた所がブラジルでござります。地勢を申上げますと、このブラジルの西側に御承知のようにアンデス山脈がござります。それからこちら側の、反対側の大西洋岸に非常に海岸に接して海岸山脈がござります。このアンデス山脈は御承知のように二万何千フィートというよう非常に高い山脈でございます。こちらの海岸山脈のほうは、一番高いところでも一千メートルに足りない程度の山でござります。非常に海岸に接しておるのでござります。それからこの附近海岸山脈の西側に南北に山脈がある、更にその西にも東西に山脈があります。それからこどにアマゾン河がありますが、このアマゾン河の北側に東西に一つ山脈があります。このアマゾン河の西側はこれは割合低い土地でござります。それから海岸山脈の外側、ここは非常に狭い地带でございますが、ここは海に近く低いところでございます。

川について一つ申上げますと、アマ

ゾン河が北部を東西に流れております。そしてアマゾン河に注ぐ大きい支流は全部南から北或いは北から南に流れております。それから海岸山脈の西側に一つサンフランシスコ河があります。これも南から北に流れ、河口附近で東に向いております。それから国境の西端に近くアルゼンチンのブエノスアイレスに出ておりますラプラタ河が北から南に流れております。そうしますと、先ほど申しましたようにアマゾン河の西側、海岸山脈の外側、それからラプラタ河の西側も低地です。その他は大体高原のよくな地勢のことになります。日本人の一番たくさんおるところはサンパウロ州であります。が、その首都サンパウロ市は海岸の近くであります。この標高は約七百メートルでございまして、ここはラプラタ河の支流の巴拉ナ河のこの附近の標高は二百メートルくらいです。従つて海岸から内陸に向つて七百メートルからだん／＼と二百メートルに下つて行くというような地形であります。大体ブラジルで現在比較的開けておる地帯の大部分は高原と申していいような地形のところでございます。で、大きく申しますと、比較的低い土地が国土全体の八分の三くらい、残りの八分の五くらいは高原地帯、こういうふうに大ざっぱに言えるかと思います。

それから気候でございますが、何しろこれが赤道でございまして、赤道直下から南緯三十四度くらい、九州の北の端くらいの緯度までのところに亘っておりますので、熱帯から亜熱帯、温帯といふように分れております。そして熱帯、亜熱帯の地帯は雨の降る時期と乾燥する時期とが比較的はつきり

いたしておりますて、夏の暑いとき、雨季でございまして、冬は乾季になります。そういう関係上、夏の一番暑いはずのときに雨が多いために割合に涼しい、夏は非常に暑くはない。冬は天気がいいために割合温度が高いといふ状態でござります。それから南のほうの温帯地帯に行きますと、普通の九月あたりの気候を想像して頂ければ大体似ておるわけでござります。雨量は海岸山脈の外側が海の影響を受けまして多いのでございまして、多いところは年間に三千ミリくらいな雨量になつております。それからアマゾンの奥のほうが二千ミリ余りの雨量を持つておられます。それから河口の近所も二千ミリあります。そうしまして一番乾燥地帯はこの辺にございまして、少いところは年間雨量が五百ミリに満たないといふところがあります。その他は今申しました雨量の中間にあるわけであります。こういう状態でござりますが、これが発見された当時は、例のインディアンがいたわけです。当時恐らく三百万人くらいのインディアンがおつただろうと言われております。現在はだんご滅ぼしまして、純粹のインディアンは百万人くらいになると言われております。ボルトガルが発見しまして、初めボルトガルの移民を送つて参ったわけですが、スベインもやつて来ますし、イタリアもやつて来ると、オランダもやつて来るといふように世界各国から移民が行きましたので非常に混血が起つております。現在ブラジル人と一般に言われ

ますのは原住民とこれらの白人との混血した、いろいろな割合で混血しておるのであります。が、広い意味に言われるブラジル人は白人も皆合わせて言われるのでございまして……ちよつと申し落しましたが、発見後八十年くらい経まして、一五八三年から労力不足を補うためにアフリカから黒人を奴隸として入れております。それがこの国の奴隸禁止の一八五二年まで二百七十年くらい引続いてアフリカから黒人の奴隸を入れたわけであります。そういうのがそれ／＼いろいろな状態で混血しまして、全体のブラジル人といふのを造つておるわけでございますが、何にしましても白人の移民が圧倒的に多いために、白人の血がだん／＼濃くなつて来る状態でございます。最近は純粋な白人が人口全体の六・〇%くらい、黒人が一五%くらい、それから混血が二・〇%くらい、それからそのほかの黄色が若干おる、こういふようになります。

それから原住民については非常に膂強な人種のように一般に言われておりますが、インディアンといふのはそれほど膂強な人種ではないらしいでございまして、これは二つに大きく分けられておりまして、海岸地方に住んでおりますのはツビー族、山のほうにおられますのをバブニア族と言つております。ツビー族といふのは相当文化の程度が高いのでございまして、別に荒っぽいことをしないそまでございます。ペブニア族というののは山の中におつて幾分荒っぽいことをすることもあるといたしますのでございます。で、なおインディアンは蒙古族が元入つて来たものだという学説がありまして、ブラジルの人の中でもそれを信じておる人が少く

ないわけあります。曾つて日本人の排斥が起つたときに、或る学者が我々の祖先を忘れるなどということを叫んで日本の移民の味方をしたといったようなものもあつたそうですが、頬骨が出張つて色は我々より幾らか黒い程度で、背もあまり高くない、それから胴体が比較的長くて足が短い。それから服装、腰巻をするといったよらなことも我々とよく似ておるというので、蒙古から来たものだという説は相当行われておるということになります。それから言葉は山の中のペイイヤ族はこれは無論インディアンの言葉を使つておるだらうと思いますが、普通文明人のいるところは広い国であります、全部ポルトガル語で統一されておりまして、地方語といふのはないわけでございます。それから宗教は九五%までキリスト教の旧教のほうだそうでございまして、非常に熱心な信者で成立つておるということになります。従つて礼儀も正しいのでございまして、あの暑い国でりながら殆んど上着をとるということがないといつたほど礼儀をやかましく言う、それから宗教に非常に熱心でありまして、これは坊さんが政策上一つはやつておるだらうと思いますが、宗教のお祭りのある日は仕事をしないのが習慣でございまして、一年間を通じて數えて見ますと、一週間に二日くらい休みがある、宗教のお祭りがある。で、百姓でも宗教のお祭りの日は絶対に仕事をしない。お寺詣りをすると、いうことになつておるそうです。

少し違ひがあるが、大体よく似ております。併し教育の普及程度は非常に低いのでございまして、公式には就学しているものが四〇%といつておりますが、これは学校の先生に聞きましたし実は四〇%はないのだと言つております。日本の移民に聞きますと、先ず三〇%じやなかろうか、そう言つております。併し大学なんかは非常に整備されておりまして、いい大学がたくさんございます。

それから衛生状態でございますが、三四、四月頃日本でもブラジル、殊にアマゾンの衛生状態が非常に悪いよう一部の人人に言われておりましたのですが、あの頃言われたような衛生状態は、アマゾン地方の或る部分における二十年くらい以前の状態が伝えられたようでござります。昔はサンパウロの近くのサントス港、あいいろ海岸山脈の外側の海に近い低いところにある都會では、例の黄熱病が非常にはやりまして困つたのであります。これが非常に徹底的に媒介者である蚊を駆除しまして、その後野口英世博士等の血清の研究もありまして、今では全然黄熱病はなくなつております。それから日本で盛んに言われましたマラリヤとか、アミーバ赤痢などはアマゾン地方に非常に多かつたのでございまして、アマゾンの河口に近いアカラという日本人の移民地では、ひどいときには二百二家族その年いたそうです。が、二百二家族のうちでマラリヤで年に六十三人死んでおる。それからアミーバ赤痢で六十五人ほど死んでおる。そういうひどい状態のときがあつたのであります。現在はすつかり改善されまして、今申しました植民地でも

三年前からかやを弔らないで生活をしておる。私たちも一日泊りましたが、やなしで泊りました。これは一つは戦争中の衛生医学の進歩に負うところが多いわけですが、特にアメリカが戦争で多かったのが、特にアメリカが戦争で中衛生状態の改善に力を入れたのが大きい直接の原因であります。この地带が天然ゴムの生産地でありまして、アメリカが戦争中ここ天然ゴムを入手するため、交換条件として衛生状態の改善をやる、或いは発電をやる、それから船を供給するといったようなことをやつて参りました。今でもそれが続けられて参りまして、ここの衛生の改善に要する経費は半分アメリカが出してやつて参ります。それで病院を建てたり、消毒薬を撒いたり、それから家庭へ特効薬を配布したりといつたようなことをアメリカが半分金を出してやつた。そういうことで、大体は、昔流行したような病気は殆んどない、全然ないわけではないのであります。ですが、殆んどない。従つて普通に氣を付けておれば、日本の田舎を旅行する程度に考えておつていいという状態になつております。

それから日本の今までの移民の状態でございますが、現在一口に四十万の日系の人があると言われておりますが、去年の秋から今年の春にかけてまして、東大の泉という助教授が半年ほどかけておられます。それから直接日本から向うに移住しました人が十八万人余りあります。が、その人たちの中で現在生存しておるのは十二、三万くらい、徙つております。それから直接日本から

つて一世移民が十二、三万、向うで生産されたのが二十万くらいということになります。そうしてそれらの人の大部分はサンペウロ州に住みまして、そこから少しだけ順序が悪うございましたが、ジルの産業といふのは、以前は無論農業が大部分を占めておりましたのでございませんが、だん／＼工業が発達して参りまして、特に戦争中工業が発達しまして、現在は農業生産が全体の生産の四〇%弱になりまして、鉱工業の生産のほうが多くなつておる、そういう状態であります。そして而もその農業並びに工業の生産の、鉱山のほうは別ですが、工場のほうの生産のほうはサンペウロ、農業のほうもサンペウロ州が中心になつておる、そういう状態でござります。

又元へ戻りまして、日本移民のことを行けてますが、日本移民がそのうちでどんな位置にあるかと申しますと、農産物で一番生産価格の大きいのは申すまでもなくコーヒーでござりますが、そのコーヒーの六割余りがサンペウロ州で生産されております。そしてその二〇%くらいが日本人の生産であります。その次に大きいのは綿でございますが、綿の生産はサンペウロ州で六五%くらいあります。そのうち三五%余りを日本人が生産しておりますのであります。それから市場に出て来ます蔬菜、それから卵などは九〇%以上が日本人の手で生産されております。それから全体としては小さいのですが、養蚕のほう、これは現在ブラジル需要の八割くらいを国内で生産しておりますが、その殆んど全部が日本人であります。それからアマゾン地方では例

ジユート産業というのを日本人が始めるわけでありまして、現在ブラジルで生産をいたしておられます。それからもう一つ黒胡椒が七年くらい前からアマゾン河口の先ほど申しましたアカラの日本人植民地で生産が始まられまして、現在ブラジル需要の七割くらいまでそこで生産をしております。そんな状態でありますので、ブラジルにおける農業移民としての日本人は非常に尊敬されておるという状態でございます。

話の順序が悪うございましが、アラジルの農業のやり方でございますが、これは一口に言いますと、焼畑農業と言つていい農業のやり方であります。原始林を伐り倒して一ヶ月ほど乾かしておいて、それを焼払う、そうして焼残りの小さいものは片付けるが、大きい幹はそのまま置いておく。そうして邪魔になるところは避けながら空いたところへ「とももろこし」であるとか、綿であるとか、豆であるとか、或いは陸稲であるとか、そういうものを植えて行く、コーヒーと同じようにして植付けで行くというようなやり方です。そうしてコーヒーだと、或いはココアとかいつたような永年作物の場合には、これはだんづ邪魔になるものを整理して長くその畑を使つて行くわけですが、米や「とももろこし」や豆を作るところは四、五年作つて地力が悪くなつて来る、雑草が生えて来るところそこはやめてしまつて、次に原始林を焼払つて又新たにやる、そういうやり方で一軒の農家で毎年作つております面積はいろいろですけれども、まあ五町歩から十町歩くらいを作つておる。木なんかの邪魔になるところ

なんかは避けて植えて行く、草も何も
とらない、刈取るだけ、草が生えて来る
ようになつたらよその土地に移る、
こういうやり方をいたしておるわけ
あります。従つてコーヒーとか、ココア
のような特産物を除きますと、殆んど
世界市場でコストを争うて輸出のでき
るようなものはないわけであります
て、手農具でやつておりますので、小
麦であるとか、「とうもろこし」であ
るとか、綿であるとか、綿は今輸出し
ておりますけれども、世界市場で競争

この中から施肥農業が始まりつつある、こういう状態であります。日本の移民の状態をもう少し申しますと、初めは先ほど申しましたように、裸一貫で主としてコーヒー園の労働者として行つた人が多いわけです。が、現在では農業に従事しておる日本人の中でも労働者として働いておる人は極めて少い、向うの人に言せると「人いません」というくらいに少い。併し実際調査して見ますと、若干はいるようであります。大部分は經營者になつておるということであります。そして非常に経済的に成功しておる人の例を申しますと、コーヒーの木を百二十五万本持つておるそうです。これが全部成木になりますと、幾ら少く見積つても六、七億円の価格を一年に生産するということになります。今移民の世話をでおられます松原安太郎さんという人はコーヒーの木を二十五万本持つておりまして、そのうち十八万本が今実を結んでおる。そのほかに牛を二千頭、馬を三百頭持つておるといつたような状態であります。それから水田は割合やつていないので、水田をやつておる或る人を見に行きましたが、その人は土地を二千七百町歩持ちまして、水稻を七百五十町歩作りまして、その跡作に二百五十町歩「じやがいも」を作つておる。そのほかに二十五町歩のトマトをやつておる。あと二千町歩くらいは牧場で、この牧場には牛が二千頭くらい入る牧場で、現在五百頭飼つています。又この農場には火力乾燥機や「もみ」の貯蔵庫を持ち、機械の修理工場を持ち、それから農具なんかもトラクターを十六台持つておりますが、例の刈取調整

幅を一遍に刈つて行つて、一緒に「もみ」にしてしまうといふ機械を四台持つておる。それから農地は全部耕地整地をして、灌漑施設、排水施設を完備して、洪水が来ないよう堤防も自分で作つております。その人は裸一貫で三十年前に移住した人であります。そういう特殊の成功者がおります。それから余り成功してないグループはどんな状態かと申しますと、大体私らはラジル植樹会社の經營地が四ヵ所あります。が、そこを大急ぎで廻つたのであります。が、そこは概して土壤がよくなないので、特別に経済的に成功した人は現在は残つていませんが、それで去年の販売高を見ますと、一番収入の少ないところで、一年の販売高が一戸当たり三十六コントから六十五コント、少しい村へ行きますと、一戸当たり六十五コントから百二十コントくらいの売上を出しております。コントというのは現在の為替相場であります、と一万円足らずであります。去年は一万円よりかなり上であつたわけです。まあそんな状態でございまして、余り土壤のよくない、先ほど申しました去年一戸当り三十六コントから六十五コントくらいの売上をやつた村で、百五十戸ほど日本の移民がおりますが、そこでトラクターを集めて見ると、七十五台集まつたそうです。まあ余り土地がよくなくて、そのうちで少し成功に達れたような人たちでもその程度にはトラクターを持つておる程度に行つておるわけであります。

が許可されたわけではありませんが、この行き先は田中どこへ行つてもいいというわけではないのでありますて、連邦政府の開拓地へ入れとすることになります。日本で国営開拓地があると同じように、連邦政府があちらこちらに開拓地を持つておりますて、そこへ入れ、こういうことなのでありますて、私たちはずこの実情を見るといふことが主目的であつたわけですが、この条件としましては、ブラジルの港へ着くまでは日本が何とかして連れて来いということでありまして、現在渡航費は政府が融資して行つておるという状態です。それからブラジルの港から開拓地まではブラジル政府で輸送してくれる、身の廻り品とか、農具とかいつたものは無税であります。土地はその地方の土壤、気候等から見てどんな経営をするかということに基きまして、三十町歩から五十町歩ほど当てがつてくれるわけです。それから農局とか、学校、組合の事務所、機械の修理工場、日用品の販売所、トラックのガレージ、教会、まあそういう1新らしい開拓地に必要な社会施設は連邦政府がやつてくれるわけであります。その資金として二十コント、一口に言えば二十万円ほど貸してくれる。それから營農資金として二十コント以内貸してくれる。それから個人住宅を建てるための資金として二十コント、一口に言えば二十万円ほど貸してくれる。それがこうした条件です。そこで三年農業用意してくれるし、手農具もくれる、こうした条件です。そこで三年農業をやつておりますと、割当てられた三十町歩なり五十町歩の土地の仮所有権をくれるわけであります。十年そこで

農業をやつておれば所有権をくれる、そのときに測量費程度のものを金で納めるということになつておるわけですか。私たち参りまして、三千町歩ときめられたところで、經營から見まして五十町歩なくてはやつて行けないといふところは、五十町歩にしてほしいということをブラジル政府へ申し出て、五十町歩にしてもらひ。それからここはどうしてもトラクターを使わなければいけない経営ができないと思うところは、三軒に一台とか、五軒に一台とかいう割合でトラクターと、それに附属する作業機を貸してほしいということを向軒に一軒とか、五軒に一台とかいう割合であります。政府として承知したと言つておりますが、どこの国でも予算相手のことありますから、政府当局者が考へる通りに実施できるかどうかということは今後の問題であります。これは承知いたから骨を折らうと、こう言つております。

それからさつと今年移民を入れました所の状態を申しますと、ここにドラードといふ植民地があります。これは非常に土地のいいところであります。気候もコーヒーに向いておりますが、米でも、「とうもろこし」でも、綿でもできますが、コーヒーを主作物に植民地があります。だから先ほど申上げましたアカラベ三十戸入れることになりました。アラカグレという所がありますが、そこも似たようなもので、そこも三十戸、それからここアマバ州の首都マカバ市から北方百二十キロ附近にアマバ州の開拓地がありますが、ここも三十戸、その分は呼び寄せのようなもので、日本人農家が一戸で二軒とか、三軒とかの移民を引受け世話をしてくれるとやり方であります。それから去年の暮に十七十戸の予定を六十戸に増加してもらいました。それからこの附近にジャイバ送りまして、そのうち四戸が逃げたという所がありますが、これは灌溉のジユート移民は今後は呼び寄せに任せます。それからこの附近にウナと、いふ開拓地がありますが、そこは比較的条件がよいので、すぐ入れる。

ゴムとか、ココアなどを主作物としておる、米と申しましても陸續であります。米も「とうもろこし」も普通の作物は何でもできますので、三十戸の予定を四十戸にしてもらひます。それからアマゾンのほうは、ここはアマゾン河口から約二千キロ上流にアマゾナス州のマナウスといふ町がありますが、この近くに一つ開拓地持つています。ここは向うとしては永年作物としてゴムとコーヒーを考へておりますが、コーコーはどちらも余り向かないだらうということを言つておきましたが、ここはマナウスのアマゾン河口から約七百キロ上流にモンテアレグレという所がありますが、そこも似たようなもので、そこも三十戸、それから先ほど申上げましたアカラベ三十一戸入れることになりました。アラカグレという所がありますが、そこも似たようなもので、そこも三十戸、それからここアマバ州の首都マカバ市から北方百二十キロ附近にアマバ州の開拓地がありますが、ここも三十戸、その分は呼び寄せのようなもので、日本人農家が一戸で二軒とか、三軒とかの移民を引受け世話をしてくれるとやり方であります。それから去年の暮に十七十戸の予定を六十戸に増加してもらいました。それからこの附近にジャイバ送りまして、そのうち四戸が逃げたという所がありますが、これは灌溉のジユート移民は今後は呼び寄せに任せます。それからこの附近にウナと、いふ開拓地がありますが、そこは比較的条件がよいので、すぐ入れる。

ゴムとか、ココアなどを主作物としておる、米と申しましても陸續であります。米も「とうもろこし」も普通の作物は何でもできますので、三十戸の予定を四十戸にしてもらひます。それからアマゾンのほうは、ここはアマゾン河口から約二千キロ上流にアマゾナス州のマナウスといふ町がありますが、この近くに一つ開拓地持つています。ここは向うとしては永年作物としてゴムとコーヒーを考へておりますが、コーコーはどちらも余り向かないだらうということを言つておきましたが、ここはマナウスのアマゾン河口から約七百キロ上流にモンテアレグレという所がありますが、そこも似たようなもので、そこも三十戸、それから先ほど申上げましたアカラベ三十一戸入れることになりました。アラカグレという所がありますが、そこも似たようなもので、そこも三十戸、それからここアマバ州の首都マカバ市から北方百二十キロ附近にアマバ州の開拓地がありますが、ここも三十戸、その分は呼び寄せのようなもので、日本人農家が一戸で二軒とか、三軒とかの移民を引受け世話をしてくれるとやり方であります。それから去年の暮に十七十戸の予定を六十戸に増加してもらいました。それからこの附近にジャイバ送りまして、そのうち四戸が逃げたという所がありますが、これは灌溉のジユート移民は今後は呼び寄せに任せます。それからこの附近にウナと、いふ開拓地がありますが、そこは比較的条件がよいので、すぐ入れる。

ゴムとか、ココアなどを主作物としておる、米と申しましても陸續であります。米も「とうもろこし」も普通の作物は何でもできますので、三十戸の予定を四十戸にしてもらひます。それからアマゾンのほうは、ここはアマゾン河口から約二千キロ上流にアマゾナス州のマナウスといふ町がありますが、この近くに一つ開拓地持つています。ここは向うとしては永年作物としてゴムとコーヒーを考へておりますが、コーコーはどちらも余り向かないだらうということを言つておきましたが、ここはマナウスのアマゾン河口から約七百キロ上流にモンテアレグレという所がありますが、そこも似たようなもので、そこも三十戸、それから先ほど申上げましたアカラベ三十一戸入れることになりました。アラカグレという所がありますが、そこも似たようなもので、そこも三十戸、それからここアマバ州の首都マカバ市から北方百二十キロ附近にアマバ州の開拓地がありますが、ここも三十戸、その分は呼び寄せのようなもので、日本人農家が一戸で二軒とか、三軒とかの移民を引受け世話をしてくれるとやり方であります。それから去年の暮に十七十戸の予定を六十戸に増加してもらいました。それからこの附近にジャイバ送りまして、そのうち四戸が逃げたという所がありますが、これは灌溉のジユート移民は今後は呼び寄せに任せます。それからこの附近にウナと、いふ開拓地がありますが、そこは比較的条件がよいので、すぐ入れる。

いう恰好なのであります。そういう状態でありまして、アマゾンの両岸の地帯は、こここの黄色の印が付いておる所ですが、ここは海の中で泥がだん／＼堆積した所で、これは第三期の堆積と言われておりまして、これは非常にいい土壤といふものではないのであります。まあ中くらいから、それ以下の土壤であります。これから奥へ入つてこの赤色のあります所、これは噴出岩でありますから、ここはいい土壤があるわけです。併しこれから奥へはまだ到底入れないのであります。今軍用道路を造るためにこの辺に探険隊が入つておりますけれども、隊長も何人も死んで、両方から行つてまだ出会わないということで、まだこの奥地は開発のできる時代ではないのです。僅かにこの川沿いの附近だけが開発の対象になるわけであります。又この川の両側に少し赤い印が付いておりますが、これがその後にできました例の沖積層であります。その沖積層でも水の上に出てしまつた所は非常にエロージョンを受けまして、粘土が流れまして、よい土壤の土地ということができるわけです。先ほど申しましたバルゼア、現在でも水が泥を運んでおる、そこだけが非常に肥沃な土地だということです。このように、割合から言えばアマゾン流域の肥沃な土地、肥沃な土壤は割合から言うと非常に少いのですが、絶対量の割合から言ふと驚くべき面積を持つてゐるわけです。ガマという小さい川の両側だけでも今七十万町歩開こうとしておりますが、そのうちの三十五万町歩はバルゼアです。これが大体長さで九十キロ、幅が平均四キロであります。こ

歩ぐらいの当分無肥料で作れるいい土壤地帯であるわけですから、面積から行くと、非常に大きいわけです。それから話が飛び／＼になりますが、恐縮ですが、もう一つ大きいいい地帯はこの南西部のバラグアイ国に近い地帯でございまして、この濃い緑色に塗つてある所、これは国境でありますから、反対側にもあるわけでありますて、ここに青色に塗られた地帯がある、この青色に塗つてある所の土壤は非常にいい土壤でありますて、今この巴拉ナ州の北のほう、この附近が気候的に見てコーヒーに適しておりますので、盛んにコーヒーを植えておりますが、ここで、コーヒーを植えて置くと八年は持つと言われる非常にいい土壤地帶です。この巴拉ナ州の北のほうだけは開発されておりますが、南の方は全然開発されないで原始林に蔽れておるわけです。バラグワイも入れまして、このいい土壤の地帯、日本がこそつと入るくらいの広さを持つております。そういう所が原始林のまま置いておかれておるわけです。これは一つの有望な開発地帯で、現在ドイツ人が東の方からこう入つておるわけです。それがだん／＼こちへ入りつつありますて、ここへ今入つております。これは終戦時にスイスへ逃げて行つたドイツ人。だそうですか、これがスイス資本でトラクターからすつかり機械を持つて來たそで、今二万町歩の開発を始めております。小麦を主にやつております、機械化經營、これは勿論私は成功すると思ひます。小麦はグラジルの輸入品のうちの第三位

でありまして、従つてアルゼンチンから持つて来る運賃だけ安いわけです。土壤がよくて、多分これは当分は殆んど肥料をやる必要はないと思われますから、ここで機械経営をやればこれは必ず成功する、併し資本が必要だというわけです。こういう広い地帯を開発しようと思えば、どうしても世界市場へ出るものでなくてはいけないわけです。から、そうすると、どうしても機械化経営でなくてはいけないということになるのでして、資本が要る、併しこれはもう大きい有望な開発地帯であります。今の大統領の出身地はこの附近でありますし、ここにも来年は少し日本人を入れたいと言つておるそちらです。それから非常に小さくなります。サバウロ州のこの附近ですね、この附近は一番早く日本人の入つた所ですけれども、今だん／＼日本人が減つております。併しここへ流れでおる川のこちらの川が非常にいいのでして、いい泥を持つて来ておる。その川の流域が非常に肥えておりまして、まだ水田に適するといふので、サンパウロ州の知事が非常に熱心に開発を希望しておるそちらであります。で、どうせ稻をやるのだから、日本人を入れたいといふことを言つておるのです。私も二日間見に参りましたが、これは稻をやれば必ず成功するところだと思うのですが、これも併しそよと土地の整備費に金がかかりますので、連邦政府か、或いは州政府が開拓計画を立ててやつてくれるのになれば、ちよと金がかかるり過ぎて個人ではやれない、面積としてはこれは大したことはないのですが、まして、概算して見ますと、小さく見積れば恐らく二十万町歩、大きく見積

れば三千万町歩ぐらいあります。これが恐らく数年中に日本人が入れるようになるのではないかと思います。それからそのほかに、この間に新聞に出でおりましたように、サンパウロ州で養蚕をやつておる日本人が、養蚕農家を入れたいということを言いまして、だんだん私がおる間に話が進んでおりまして、移民審議会の会長が必ず許可するといふところまで、私がおるときにしたそうですから、養蚕移民を出すことができるというわけです。

それからなお申しますと、このサンパウロ州の一応開発が済んでしまいましたが、併しここにも非常にう開発すべき土地は、こつちのほうには殆んどないというふうに見えるのであります。しかし飛行機の上から見ましても、もう開発すべき土地は、こつちのほうには殆んどないといふふうに見えるのです。そこで、飛行機の上から見ましても、もろで荒した土地、一旦無肥料で略奪農業をやつて荒した土地、これは少し手を入れれば、なか／＼まだ生産力はあると思うのです。で、そういうところの開拓農業をやつて行くには日本人は非常に適しておりますが、そういうところにも若し移民を許可してもらえるなら、行くような非常に暮しよいところなれば有望なところだろうと思ひます。向うでは五町か、七町かを焼畑農業式であります。日本人が行つて一生命に働けば必ず成功できるという

ところでありますから、送るのに相当金がかかりますけれども、できるだけ送つておいたほうがいいだらうといふに考えられるのであります。現在はこの現地における移民受入れの態勢が全然できていないのであります。戦争前は移民会社がたくさんありまして、世話をしております。が、現在は戦争のときに向うの政府に管理をされてしまつて、そのまま、今だんだん権利が返つておりますけれども、何も仕事のできないような状態になつておるわけであります。その受け入態勢を作るということが大事なことでありますし、それから収來割合農業技術者が向うへ行つていなかつたために、土地の選定にしましても、農業のやり方にしましても、今から考えますと、指導が十分でなかつたという点が反省させられます。そのため移民が、しなくてもいい苦労をしたということがございますので、ただ事務的な世話をすることだけではなしに、技術の指導ができるような人を送つて行くと、いふことが大事だらうと思います。併しこれは非常に面倒な問題であります。よその国に行つておる移民を日本への役人が行つて指導をするといったようなことは、あつと避けなくちゃなりませんので、どういう形で指導者の試験場の職員にしてもらつて、そうして研究をするが、同時に日本の移民の技術指導もやるといふうな形も考えられるのではないかというふうに考えております。実際に向うの農事試験

場には、ヨーロッパのたくさんの国から、非常に立派な世界的に名高い技術者が向うの試験場へ行きまして、そして給料は本国政府からもらつております。給料は本国からもらつておりますが、研究費は向うの試験場の金を使つて、そうして研究をしております。そういう例がありますから、それと似たような行き方をすれば、よその国へ日本の技術者を送るということも可能なのでないかと、いろいろに考えられるわけであります。

非常にばらくした話でおわかりにくかつたかと思いますが、長い間有難うございました。

○理事(宮本邦彦君) どうも御苦労様でした。何か御質問がありましたら……。それでは本日はこれにて散会いたします。

午後四時三十八分散会