



うものを長期にわかつて確保する方法はないかと  
いうことであります。そのためには、海外にお  
ける探鉱、資源の開発、こういうことが必要にな  
るわけであります。もう一つ同時に、日本の場  
合には景気、不景気によりまして輸入の量が減り  
ます。せつからく海外で開発いたしました資源も、  
日本の事情によりまして、ある年は非常に多く、  
ある年は非常に少なく、こういう輸入状態を続  
けますと、相手の資源国に対し非常に迷惑をか  
けるわけであります。現に幾つかの国におきまし  
て、昨年と一昨年の不況によりまして大変な迷惑  
をかけたわけであります。国内的にも困ります  
し、国際的にも困るということでござりますの  
で、日本のような場合には、必要な種類について  
は備蓄制度を積極的に活用していく、こういうこ  
とがやっぱり根本の対策として必要でなかろう  
か、かようになります。

実においては、そういう理解に基づいた政策は私は一〇〇多だと言えないと思うのであります。と言いますのは、もう千年前に約四百の鉱山があるものが、今日においては百二十ぐらいに減つておるわけです。つまり、国際商品である非鉄金属の価格が、価格の急激な上昇によつてその激浪にのまれて、もう全く埋没しておる、押し流された、こういう結果になつておるわけであります。もちろんこれは、政府自体も努力したということを認めるにはやぶさかありませんが、多くはやっぱり国際価格の変動によつてその激流に押し流された。こういうことはもう現実の問題として私は認めざるを得ないだろう、こう思うわけであります。

さらにまた大臣は、国の資源を確保する、強化する、こう言つても、保存状態が有限である、こう言われますが、なるほどこれは有限であります。限度があると、こう言つていますが、しかし、宇宙まで人間の人知が征服できるようなことになつたわけであります、案外地下のことはわからぬですね。台風とか地震とか雷さえもまだどうにもならぬわけであります。いわんや地下の科学是非常におくれておるのであります。したがつて、いま現在はどれだけの埋蔵量があるか。現在あるものを掘つていけば、なくなることはこれは理の当然です。しかし、ここ十年間、十五年間を考えてみると、意外なところに発見されておるわけです。だから、いまあるものだけでもう終わりだという認識は、これはお捨てになつた——まあ、そう思つておらぬと思いますが、これは間違いだと思うのですね、そう思つておられるならば。

そこで私は、回りくどい言い方をしておりますが、聞きたいのは、少なくとも鉱業政策あるいは金属鉱山の鉱業政策を考える場合には一つの柱がなければならぬです。石炭にも一つの目標があります。何千万トン確保しなくちやならぬと、こういう目標があるわけであります、非鉄金属の場合には、目標がなかつたとは言いませんが、た

たえば銅で言うならば、十万トンなら十万トンは絶対確保しなくちやならぬ、これだけの資源がなすらできない。これだけはやっぱり自國で供給しなくちやならぬという柱がどうしても私は必要だと思うのです。

したがつて、たとえば非鉄金属の主要な部分である銅、鉛、亜鉛、こういうものをどれだけの限度安定期にわが国で確保する、こういう目標があるのかないのか、あつたかもわからぬけれども、寡聞にして私はわからぬわけです。そのときの成り行き、つまり国際相場、経済変異によって取り捨てられたりつぶされたり、こういうことではやつぱり時流の波に巻き込まれてなくなつちゃうのです、鉱山が。一回なくなつた鉱山は、もう再興ということはほとんど不可能です。これから新規に投資してまたやるということになると、これはもう不可能だと思うのです。そういうことでございますから、通産当局がこれに対してもどう考へているのか、どれだけのものをいろいろな政策を駆使して確保しなくちやならぬというように考ふえているのか。この点を通産当局にお聞きすると同時に、そこに従事しておる労働者の代表である原口さん、それから業界の藤崎さんはどういう目標を持っておられるのか、何を望んでおられるのか、その点をお答え願いたいと思うのです。

○政府委員(増田実君) 国内鉱山の重要性につきましては、ただいま沢田先生のおっしゃられるところなりでございまして、私どもも国内資源が最も安全定した供給源であるということ、また、海外における鉱山を開発するに当たりましても、国内鉱山というものを持つておられるということが、人的にも技術的にも一つの海外鉱山開発の基盤になつていておるわけでござります。これにつきましては、先生御高承のとおり、いわゆる三段階方式とその他の国内鉱山の地域社会における重要性、いうことで新しい鉱床の発見というものを、相当国も予算を出しましてこれの推進に努めておるわ

ただいま先生から御質問のごときいました国内鉱山の生産をどういう線、一定量、目標を設けるかということにつきましては、これは私どもは現在の生産水準というものをぜひとも維持したいとうふうには考えておりますが、これも今後の鉱床の発見ぐあいその他のいろいろ問題があります。ただ、基本的方向といたしましては、現在の水準を維持したいという気持ちはございますが、具体的なことにつきましては、現在鉱業審議会におきまして、今後の国内鉱山というものの育成強化策をいかにすべきかということを検討しております。そこでいろいろ今後も、いまの先生の御意見を踏まえまして検討をし、結論を出していきたい、こういうふうに思つております。

○参考人(原口幸隆君) 労働組合の立場から申し上げましても、国内鉱山の一定量の鉱量確保ということはぜひ必要であるというふうに考えております。いま政府当局の方からも返事がありましたけれども、最も安定度の高い供給源であるということ、さらに、海外に進出する場合においても、人的技術的な基盤というものが国内鉱山の開発によってつくられる、また、地域社会との連帯性、地域産業というような観点からも、国内鉱山の占める役割は非常に大きい。が、先生の御指摘のように、その基準というものがやはりはつきりすることがわかれれとして望ましいし、メーンメントルであります銅を例にとりますれば、最低十万トンというものははつきり最低として確保する政策というものが打ち出されるべきであるというふうに考えます。

御承知のように、銅の価格というものはロンドン相場で決められまして、これは日本の国内の労使の意向というものが直接反映することもありませんし、ときには投機的な要素において一方的にロンドン相場で決められるというような、非常に不安定な状態になつておりまして、価格形成のメカニズムがほかの企業、産業と違うという特殊的な問題を背景に抱えておりますだけに、国内鉱山

から出る鉱量を安定させ、さらにその価格の安定というものに対する適切な施策というものを講づけされることが大変望ましいというように思つております。

先ほど先生の方から御指摘がありました、鉱山數も現在百六鉱山に減っておりますし、われわれが從事する鉱山労働者も、金属鉱山においては一万千人というふうに減りましたし、また、非金属鉱山労働者も二万二千というような数になります。して、これ以上の低下は国内鉱山を開発する人的資源としても、能力としても絶対に減らされない。そのためにも鉱山の確保ということがぜひ必要だろ。鉱量の一定確保という日途がはつきり立つことを切望いたします。

(參事人(鶴岡義重)外生海防指揮のとおり、主張する三つの金属をとってみますと、銅につきましては、大体十一、二万トンが最近の実勢で八万五千トンまで落ちています。亜鉛につきましても二十八、九万トンありましたものが二十五万トン程度に落ちております。船につきましては、七万トン程度ありますましたが最近五万トンと、これが実勢でござります。御承知のように、これはニクソンのドル防衛声明並びにその後のオイルショック、こういうことが非常なコストアップ要因と極めて密接な関係を有するものと見て取れます。山が次々と閉山をしていったということは事実でございます。

しかし一方、われわれの業界は、先生よく御承知の事業団によります三段階方式での新たないわゆる探鉱の努力、並びに最近のいろいろな技術の進歩ということを考えると、少なくも現状以上減らすべきではない、こういう考え方を持っておられますし、なし得れば、そのほかに価格を安定していくいただく一助になります備蓄の構想、そのほかで関税制度、それから補助金、いろいろな助成をいただいておりますが、これをやや強化することによりまして、これよりやや上、強いて希望的な目標を申し上げますれば、銅は十万吨前後、亜鉛で三十万トン——これはちょっと無理かと思いま

ですが。鉛で六、七万トン、こういうようなものを目指して、そういうところを目標としてわれわれ業界としてやるべきじゃないか、かように考えております。

理由といだしましては、これは何といっても非常に貴重な資源でございますので、ナショナルセキュリティーの一助になりますとともに、それから日本経済の所有いたします膨大な原料というものを海外からとります以上、これはどうしてもみずからの手で開発をある程度進めなければ、要するにみずからがどの程度これをコントロールするか、こういう能力が必要でございます。したがいまして、技術と資本ということは当然であります、が、まだこれはまたとない技術の修練の場である。そういういろいろな視点から考えまして、私が先ほど申し上げました程度の規模というものは何とかして維持したい。これが業界の願望でもござりますし、また、その線に沿つて努力をいたしてまいりたいと思つております。

○沢田政治君 参考人の方々からどれだけの自給率を維持すべきかと、こういう点については、原参考人、藤崎参考人、大体数字においては相違はないようです。私、考えてみましても、過去の実績等を考えて、これだけは維持できる不可能な数字じゃないと思うんです。また、これぐらいは

維持しなくちゃならぬじやないか、こういうよう  
に思うわけです。

いう考えですが、たとえば、銅が五万トンにならぬ現状維持したいということでは、これ何ら積極的な目標じゃないんです。現状に何とうか、追従していくことであって、一つの積極的な政策姿勢にならぬと思うんです。だから、いま二人の参考人が言わされましたように、過去の実績から言つても、あるいはまだ保存状況がいい

ら言つても無理な数字じゃないわけですね。そろ  
いうことで、鉱業審議会におまかせします。しゃ  
も現状維持ぐらいはしたい、そういうような後づ  
向きといいますか、後ろに流されるような姿

じゃなく、通産省としてもこういう考え方を持つて  
いるんだ、これだけは維持しなくちゃならぬのだ  
と、こういう積極的な姿勢をやつぱり諮問する際  
明らかにして諮問さるべきだ、こういうように考  
えます。

は一国の民族のものだ。これはどうしてもやへり供給し、安定させなくちやならぬという次元の高い立場から私どもはこれを主張しておるわけです。

それと同時に、そうは言つても、目標は決定しても目標が維持できるんじゃないんですよね、目標だけでは。それを支えるいろいろな諸政策が必要です。やはり金属鉱山の場合は有限ですから、頭在鉱量、可採鉱量というのはね。常に減耗しながらぬから、これは探鉱がどうしても必要だ。同時に、この価格ですね、価格政策をとらない限りはどんなに鉱量があつても、今日の鉱量があるの経済変異で――今日の変異とあすの経済変異は違うわけですね。いまはもう経済変異で、掘れる可採鉱量が価格の変動によっては採算の合わぬものになるわけありますから、そういう面でこれは左右される。そういうことだから、それを支えるための価格政策、安定して操業できる価格政策というものをやはり考えなくちゃならぬと思うんですね。その価格政策がもうほどなかつた。探鉱面ではある程度の支えがありましたが、価格政策ではこれは何にもなかつたわけです。これは非常に特徴的ですよ。

たとえば、農産物もやつぱり外国から輸入していますので、これは需給関係で相当の落差があります。だけれども、ある程度それを支えているわけです。あるときは備蓄したり、ある場合は放出したりね。牛肉なんかそもそもどうでしょう。ところが、鉱業政策にはそれがないわけです。ただ探鉱に幾らか融資をしてやろうとか、それしかないわけですね。ですから、山が国際価格の変動によつてその潮流に押し流されてしまう、こういう悲劇が繰り返されてくる主因はそこにあるわけですね。とはいっても私どもは決して何というか、鉱山資本とか製錬資本を助けようという意味じゃないんですよ。国の資源は、どんなに政治体制が変革にならうが、一国の資源

と価格政策がないこと、これが結果的には鉱山がどんどん国際価格の激変によって押し流されてくる。これをどうするかという点について、いま確実な即答は求めませんが、これを検討してみる気があるのかないのか。まあ備蓄政策もありますが、備蓄政策は、滞貨があるから金利で困るだろうからちよつと買ってやろうと。しかも外国から輸入して、開発途上国から輸入して相手に迷惑かけちゃ困るという別の原因なんですね、これは。極的な国内鉱山の何というか、下から支えるという意味にはならぬと思うんです。絶無とは言えないと、それでも、その作用はぼくは大きく期待できないと思うんです。だから、価格政策についてどう考へているのか、将来検討する気があるのかないのか、この点をお伺いしたいと思うんです。

る。これで十分だとは思いませんが、やはりこの非鉄金属につきましては、もうロンドン相場が動きますと、それによって直ちに国内が動く、これが一番問題ではないかと思います。

むしろこれは、日本も非常に大きな銅の生産国でございますから、ただ受け身で LME——ロンドン金属取引所の価格をそのまま反映して国内価格が決まるという体制がいいのかどうか。また、これは関係諸国ともいろいろ話し合って、従来のように一年以内に八十何万円していたものが三十万円台になるということは、世界的にも銅の健全な発展のためにはむしろいろいろ問題が生ずる、こういうふうに思つております。そういうことで、この価格問題もただ一方的にあきらめるということではなくて、やはり関係諸国とも話し合つて、この価格についても改善すべきものを改善していくべきだと思つておりますが、先ほど冒頭に申し上げましたように、国内鉱石につきましては、一つのコスト補てんと申しますか、援助の政策をやつておる、これが現状でございます。

○沢田政治君 国際価格のメカニズムについて  
は、原口参考人も言つたように、重要な疑問をぼくは持つてゐるんですよ、不満を持つてゐるんですよ。しかし、これは日本だけで、日本がもう世界の銅の四〇%、二〇%持つたなら、これは大きく発言の影響力があるわけですから、消費国でしよう、世界の。しかも海外資源に依存してゐるわけであります。だから、関係各國と協調したり話し合つてることは、これは結構なことだと思うんです。しかし、それは現実的にどうこうというところにならぬと思うんです。その意図はいいんですね、絶えずそういう努力は外交面ですべきだと思うんです。そこでやっぱり過渡的な段階としては、国内鉱山、銅にたどえるならば十万吨を維持するということになれば、それだけの価格政策がこれは当然必要だと思うんですね。これはどうしても考えてもらわなくちゃならぬと思います。

一時は国内鉱のコストと、それから輸入鉱のコストは相当の差があつたんです。だからどうして  
もこれを全部救うということになると、膨大な予算と国費が必要だということになるわけです。ところが私の場合は、正確な数字じゅありませんが、やっぱり世界的なオイルショック以来のインフレで、また、開発途上国の事情で大体トン当たり五六十万円を超えてゐるんです。日本のこのコストと似てきています。だから、必ずしも日本も、七万円ともいう国内鉱山のコストとそう違わぬわけだから、その付近を目標にして、これ以上山をつぶさぬというような価格政策はやっぱり考慮してみるべきじゃないか。財源をどこから出しか、どういう政策立法でやるかはこれは別として、検討課題だと思うんですね、どうかね長官。

○政府委員 増田実君 国内鉱山とそれから海外鉱山との鉱石の価格比較につきまして、ただいま先生がおっしゃられましたように、だんだん縮まってきてはおりますが、しかし、やはり国内鉱石の割り高というものは、これはなかなか解消できないと私ども思つております。そういうことで、このコスト対策につきましては、むしろ私はほかの業界に比較いたしましても、相当なところまでやつておると、つまり閑税制度とのリンクで、先ほど申し上げましたように鉱石に対しまして、このコスト対策につきましては、むしろ私は思うから、これは当局は要りませんから、原口さんと藤崎さんにそれぞれ見解を述べていただきたいと思います。

○参考人(藤崎草君) 大変むずかしいお尋ねでございますが、いま長官からもお話をございましたけれども、私は現状に近い形でやる以外、どうも余りいい方法があるようでは思つておりません。ただし、これは研究はいたしてみます。

ただいま先生からも御指摘がございましたように、大体銅価はいま八十多セントなければ後進国、いわゆるC.I.P.E.C諸國もやれないことは御承知のとおりでございますが、ということになつております。これは大体五十五、六万円に相当いたします。したがいまして、確かに国内鉱山は割り高でございますが、五十五、六万円ぐらいのものは何とか維持して、貴重な国内資源としてこれは維持抜充していかなければいかぬ、こういうふうに思つております。

おるはずだと、こう言われますが、私もそれは否定しません。しかし、これは本当に保護という名に価する効果を出しているかどうかには、私は非常に意見の違いがあるわけです。いま閑税をかけているのは、輸入地金だけです。輸入鉱石にはかかるおりません。これは同じ参考人でも、輸入鉱石に閑税をかけるかかけないかで、これは相違があると思うのですよ。ぼくらは企業がどうこうचやならぬというところに次元を置いておるわけですから、これは意見の相違は結構だと思うんです。いまの地金だけ閑税をかけて、それを還元する場合でも、特定の、企業によつては非常に恩恵に浴したり、浴しなかつたり、たとえば買鉱製錬専門のところもあるし、自山鉱を持つておるところもあるし、そういうばらつきがあるわけですね。これは藤崎参考人と原口参考人の意見は相違あってもいいから、それぞれのお立場を述べていただければ、それをやっぱりそしやくして、どうしてむらなく国内鉱山を維持さしていくか、支えになるかという一つの物の考え方の参考になると、思つて、これは当局は要りませんから、原口さんと藤崎さんにそれぞれ見解を述べていただきたいと思います。

○参考人(藤崎草君) 大変むずかしいお尋ねでございますが、いま長官からもお話をございましたけれども、私は現状に近い形でやる以外、どうも余りいい方法があるようでは思つておりません。ただし、これは研究はいたしてみます。

ただいま先生からも御指摘がございましたように、大体銅価はいま八十多セントなければ後進国、いわゆるC.I.P.E.C諸國もやれないことは御承知のとおりでございますが、ということになつております。これは大体五十五、六万円に相当います。したがいまして、確かに国内鉱山は割り高でございますが、五十五、六万円ぐらいのものは何とか維持して、貴重な国内資源としてこれは維持抜充していかなければいかぬ、こういうふうに思つておられます。

それから、先生の国内鉱山といふものについて、なほ私は大いに検討すべき価値はある

と存じまするか。現状日本の鉛石の買鉛条件と申しますか、これが非常に高度成長下、日本では銅が要るんだ、亜鉛が要るんだということで、しゃにむに買いまくった結果、はなはだどうもお粗末な窮状を申し上げて恥ずかしいわけでございますが、日本の買鉛条件と、いうものは、世界の一般に比べて劣悪でござります。ただいま必死になつてこれを改定いたしていける段階であります。だんだん

なつて、いこた場合は、また私企業に戻すとか、そういうような国の判断による休廃止、場合によつては十万トンを切るならば事業団がそれを受け継ぐ、國の費用において。そういうような考え方方に、基本的に切りかえていくべきではなかろうかといふような感じが非常に強くいたすわけでございます。

められるべきことです。先見性がなかつたということです。この視点をやつぱりびしつと一本置かなければ、抽象的な表現だけどこれはどんな政策をやつてもそんな政策は何にもならぬ。この点はやっぱり通産省、ちょっと考えておいてほしいと思うんです。

和田湖周辺の鉛山という地点で有望な鉱床にまた  
ぶつかったわけですね。特に北鹿地帯の銅は日本  
の產銅量の四〇%超えているでしょう、最近発見  
されたね。だから、私は地質学者じゃないからわ  
かりませんが、これは非常にいろいろな意味を  
持ってきたと思うのです。また、学説もどんどん

(○参考人(原口幸隆君) ます 基本的に金属資源について操業がなされておりますが、世の中の変化とともに私企業ではあるけれども、資源というものは社会のもの、その国全体の利益のためにあるのだという考え方对立たなければならないのじゃなかろうか。もしそうであるならば、私企業の尺度だけで利益のない鉱山、あるいは輸出輸入ということについてはすべて利潤というものが当然基礎になつてゐるわけですから、その点を大きく変更させると、たとえば休廃止鉱山の尺度といふのは、物理的に全く鉱量がなくなつたというよりは、採算的に合うか合わないかで鉱量の規模が決まる。そういう實際に、年間、銅で十万吨は確保しなければならないといふように国の政策ではつきりさせるならば、成り立たない山の操業を私企業の段階からだとえば事業団に移す、そして国際価格が適正に

また、鉱石の輸入についての税金をかける、か  
けないについては、労働組合といたしましても立  
和経済計画会議等の先生方とも相談をして検討は  
いたしました。いたしましたけれども、直ちに海  
外鉱石輸入について関税をかけた方がいいかど  
かの結論はまだ得ておりません。

○沢田政治君 二人の参考人の方が関税をめぐ  
考え方について述べられましたので、私はこれ  
上深くは言いませんが、ただ、原口参考人とは非  
常に同感であります。間に合うから、間に合わない  
からという国際相場の物差しで国内の資源を切  
り捨てられるというのは、これは大変だと。こ  
は石炭にもそういう例があるでしょう。結局石炭  
をつぶしたというのは、油の方が安い、安易だ、  
永久に入ってくるんだということでコールマイ  
をつぶしちゃったわけだ。それで今度はオイル  
ショックになつたならば石炭を見直そうなんて、  
こんな政策は、資源の持つ意味を考えたならば

で鉱床ないし鉱石に当たつておるわけですから、これは大変な実績を上げたと思うのです。しかしながら、鉱業権者の思惑によつておれのところを買つてくれ、おれのところを見つけてくれといふ探鉱のあり方では、私どもは法律をつくつた意義がないと思うのです。私企業を助けるためにこの法律ができたのじゃないのですから、国全体の資源というものをどう把握するのか、どう増大させるのかという高い次元で国が金を出しておるわはありますから、いままでもそういう私企業の思惑はよつてずっと探鉱の個所が決定したとは限りませんが、大体今日まで黒鉱を中心とした探鉱が本土、北海道まあ大体一巡したと思うのです。しかし、今後といえどもやはり広域探鉱の必要性は否定すべきじゃないし、これもこれなりに努力をしてもらいたいと思うが、今までのようになんと一巡のキャラバンじゃなく、特に去年ですか、

く、そういうようには腰を落ちつけた探鉱方法を考  
えるべきじゃないか、こう私考えるわけですが、  
いかがですか平塚さん。

○参考人(平塚保明君) お答え申し上げます。

ただいま沢田先生の御指摘の件まとことにござ  
ともと存じます。御案内のように、事業団は国由  
におきましては広域構造調査、精密構造調査、ま  
らに企業の探鉱に融資をする、先ほど長官からお  
話がございましたいわゆる三段階方式というもの  
をとつてそれを極力推進して今日までまいづら  
であります。ただいま御指摘のように、先般お  
和田湖の西北の山地で広域ボーリングをいたしま  
して非常にいいものに当たつております。この周  
辺は四つの鉱山会社の鉱区になつておるわけでござ  
いますが、ただいま先生から御指摘がござ  
ましたが、その場所の決定につきましては、実  
これは国の仕事でございますので、私どもは國  
の委託を受けてそこで仕事をやるのでござい

と存じまするが、現状日本の鉱石の買鉱条件と申しますか、これが非常に高度成長下、日本では銅が要るんだ、亜鉛が要るんだということで、しゃにむに買いまくった結果、はなはだどうもお粗末な窮状を申し上げて恥ずかしいわけでござりますが、日本の買鉱条件というものは、世界の一般に比べて劣悪でございます。ただいま必死になってこれを改定いたしている段階であります。だんだん効果もあらわれておりますが、それだけに非常にもらいますマージンが少ないわけでござります。それだけに製鍊所というのも非常に苦しむ。御承知のように、五十一年三月、まだ発表されしておりませんが、大体主要製鍊五社、これは山も持つておりますが、これの経常利益、大体実勢と申しますものは、これは二百億を超える赤字でございます。もちろん会社のこととござりますから、いろいろ粉飾をいたしまして、何とか利益を出すということはいたしておりますが、実質の姿はそういうところでございます。製鍊もまだ非常に苦しい、こういう事情にあることを御理解いただきたいと思います。

それから当面の、たとえば銅については四十八万円が免税点になつておりますが、国内鉱山のコストは大体五十六万円から六十万円というふうに私どもも判断をいたしておりますので、免税点を当面コストに見合つところまで引き上げるといふようなことも一つの方法でございましようし、事業団の運営とか役割りについて事業団発足のときは非常に現在は違つてきております。つまり、この産業が社会性をますます帯びてきていくという傾向、流れを強いていたしておりますので、冒頭申し上げましたように、こういう際にもう少し本的な国内鉱山に対する対処の仕方、あるいは考え方というようなものについて御検討をお願いをしたい。

められるべきことです。先見性がなかつたということです。この視点をやっぱりびしつと一本置かなければ、抽象的な表現だけどこれはどんな政策をやつてもそんな政策は何にもならぬ。この点はやっぱり通産省、ちょっと考えておいてほしいと思うんです。

次に問題点を移しますが、事業団は非常に功績があつたと思うんです。これはたくさんの法人事業団があるが、生きておるのか死んでおるのか、何やっておるのかわからぬ公団もたくさんありますね。行管等でもやかましくこれはチエックされているようですが、しかし、金属鉱業事業団は非常に実績を上げてきたことを私は率直に言つて認めざるを得ないと思うのです。石油開発公団もあるけれども、まだ寡聞にして見つかっておりません。しかし、探鉱というのは一面においてはないといふことがわかつただけでもこれは探鉱なわけですね。半分の私はやつぱり役割りを果たしていくと思うのですよ、二重なりスク、三重なりスクしなくなるから、ここはないといふことがわからぬですね。しかも、この金属鉱業事業団は数力

和田湖周辺の鉛山という地点で有望な鉱床にまた  
ぶつかったわけですね。特に北鹿地帯の銅は日本  
の産銅量の四〇%超えているでしょう、最近発見  
されたね。だから、私は地質学者じゃないからわ  
かりませんが、これは非常にいろいろな意味を  
持ってきたと思うのです。また、学説もどんどん  
変えていかざるを得ないと思うのです。大体は露  
天鉱床なり、まあ小坂鉱山ですが、五十メートル、  
百メートルというのが二百五十メートルになり、  
最近においては地下五百五十メートルまであの黒  
鉱地帯は下がってきているわけですね。そこで掘  
握して稼働しているわけです。でありますから、  
その下にまた根があるのかどうか、これもまた地  
質学の分野で未知数だ。だけれども、あそこには  
るということははつきりしたわけです。しかもま  
だかなり残っているでしよう。六〇%ぐらい残つ  
ているでしよう、あの地帯は。だから、全国のキャ  
ラバンもいいし広域も伸ばさなければならぬけれ  
ども、やっぱり北鹿なら北鹿を徹底的に探査す  
る、そこが完了したらまた有望地點に移る、こう  
いうように、つばをつけたて移るということではな

すが、その決定につきましては、広く関係の地域の鉱山会社の意向も十分に聞くことではありまするが、関係する大学、県、地方通産局、本省、これらの方々の関係者が、技術屋が検討して、この辺を掘つたらばこの地域の地殻の大体の構造はわかるだろうというところにボーリングを打つことになつております。たまたまそれがそのものばかりに当たつてしまつた、こういうことで、これは本来のものばかりを当てるのが目的ではございませんが、大変幸いと申しますか、そのものばかり当たつたわけでございます。

また、引き続いてやつておりまする精密調査、

これは御高承のように国が三分の二の費用を持ち、あと十五分の二を都道府県が持ち、十五分の三を鉱業権者が持つ、こういうことの仕事でございますが、その後同じくやはり北鹿の範囲内といふところ、先ほど先生が御指摘ございましたように、地下五百五十メートルのところで初めてりつぱなものに当たりました。最近当たつたうちでは最も優秀な鉱床でござりまするが、これもそのものばかりを当てるつもりではなかつたのでございまするが、その地域がいま先生が御指摘のよに、比較的日本の国内においても鉱床の広く発展しているところであつたために当たつたものと考へられるわけであります。

なお、ただいま御指摘のように北は北海道から南は九州まで日本各地に鉱山が散在しておるわけでありまして、今日これらの多くのものが休止をいたしておりますが、昔はかなりのものを皆出しておつたわけあります。したがいまして、その地方地方については先ほど来参考人からも御指摘がございましたが、その地域の発展ということについて、特に山地の中の不便なところでは、そこに鉱山が興ることがその地域の発展につながることから、地方の市町村あるいは県から、ぜひこの地域で広域調査をやつてほしいという要望が私どものところにも盛んに参ります。

御高承のように、私どもの事業団は、国の委託を受けていたします鉱業政策の実施機関でござい

ますので、私どもがこれを決める力はございませんが、國が鉱業政策としてそれを取り上げますれば、それを着実に効果あらしめるようにわれわれ

は努力いたしておるわけありますて、ただいま先生から御指摘がございましたように、特にそ

う

いう鉱物の集中しておるやに考えられるところを

重視的にやつたらどうかという御指摘につきまし

ては、私個人といたしましてはまことに賛成でございます。しかし、國の金を使って全國の地質構造を調べる使命も持つておる方ありまするか

ら、それもやりながら、特に鉱床が発展し得る

であるうといふ地域について、さらにサープラス

の探鉱をやつてものを見つける方向に力添えをす

るといふうにすべきであると、ただいま先生の

御指摘の点について私も全く同感に存じておる次

第であります。

○沢田政治君 おつしやられたように、國の政策の実施機関ということですから、質問は政府の方から先に聞くのがこれは順序だったと思ひます。が、広域探鉱の場合には相当広範囲ですから、全国ですね、非常に広範囲に地質構造を把握する、これが初步的な段階ですから必要だと思います。この必要性は私は毫も否定はしません。ただ精密

なりますと、関東ローム層に何百本おろしたって

こんなのはないんだから、そういうことじゃなく、最も目的に向かって成功しやすいということ

が顕著になつたところを重点的にやる、こうで

ければむだになると思うんです。一メートル離れ

ても当たらぬときがあるんだから、一メートル左

に寄つたら、右に寄つたら当たるというのが鉱層

ですから、鉱床ですから、そういうことでやつば

きだと思うんで、平塙参考人も私の意見と大体同様なようですか、長官、やっぱりばくはその方

が効率的だと思うが、いかがですか。

○政府委員(増田実君) この広域地質構造調査並

びにいま特に先生からお話をございました精密地

質構造調査、これをどの地点で行うかというこ

とにつきましては専門の方々、まあ大学の教授の方々その他を入れまして、これは御存じのよう

に

鉱業審議会の中に探鉱分科会を設けまして、ここ

で全国の有望地点の中でどこから先に広域地質構

造調査をやり、また、広域地質構造調査を終わり

ましたもののうちで有望地点を精密地質構造調査

をやるかということを決めておるわけござい

ます。そのときには当然、平塙理事長の金属鉱業

事業団の意見その他も十分取り入れまして、そ

して決定している次第でござります。

○沢田政治君 漠然と、鉱業審議会の機能は認めなくちゃならぬし、権能は認めなくちゃならぬがいかがしましようやという、そういう消極的なことじゃなく、役所としても相当のデータを把握しているんだから、いろいろの探査の結果をあなたの方に出しておると思うんです。だから当局は、こういう方向で審議してほしいという審議の方向くらいは示して相談するというのは、これは当然だと思うんですが、どうかね、全く消極的だね、その付近は。

○政府委員(増田実君) 私の先ほどどの答弁で、金

属鉱業審議会の探鉱分科会でやつているというの

で、ただそれにお任せして、それで役所がその結論を待つてはいるということではございません。これ

は私の先ほどどの答弁不十分でございましたのです

が、有望地点につきまして役所としてもいろんな

案を出し、また、それに関するデータもこの分科

会に出しまして、そして専門家の方々の御意見も

聞きましたよ、公平に、しかも有望地点をできるだけ的確にこの予算を使おうということでやっておるわけでございます。それでいま先生のおつしやられましたような御意見、ことに有望地点を集中して行うということにつきましては、これは私どももぞう思つておりますし、また、先ほど申し上げました鉱業審議会の探鉱分科会におきましても、大体大勢がそういうことで余り広くやること

でなくて、やっぱり有望地点に集中的にやるべきじゃないかというふうに変わつております。

○沢田政治君 事業団が、金属鉱業事業団と長つたらしいから、事業団が融資と出資ですね、海外の場合主に融資をしておるわけですが、今度は融資の方もやることになるわけですが、どうも一つ機能が欠けておるようには考えられない。

それは先願主義というのも、農業国であった日本が

維新になって近代国家にならなくちゃならぬ、資

源を見つけなくちゃならぬ、こういうことで先に

見てきたほどの鉱業法は先願主義ですね。こ

れは先願主義というのも、農業国であった日本が

やはり事業団にも鉱業権の設定を認めた方が現実

の場合は融資をしておるわけですが、今度は融

資の方もやることになるわけですが、どうも一つ

機能が欠けておるようには考えられない。

それでほどの鉱業法は先願主義ですね。こ

れは先願主義といふうに変わつております。

○沢田政治君 事業団が、金属鉱業事業団と長つたらしいから、事業団が融資と出資ですね、海外の場合は融資をしておるわけですが、今度は融資の方もやることになるわけですが、どうも一つ機能が欠けておるようには考えられない。

それは先願主義といふうに変わつております。

○沢田政治君 事業団が、金属鉱業事業団と長つたらしいから、事業団が融資と出資ですね、海外の場合は融資をしておるわけですが、今度は融資の方もやることになるわけですが、どうも一つ機能が欠けておるようには考えられない。</p

ういうふうに考えますが、いかがですか。

○政府委員(増田美君) 現行鉱業法につきましていろいろ議論がござります。現在の先願主義といふものにつきまして、これは実際に、ことに先ほど挙げられましたいわゆる鉱石問題に関しますと、いろいろそこに実施上の問題がございます。現在の先願主義は、これは先生御高承のとおり、国民全部に平等に鉱業に参加できるようにするということでござりますし、また、その資格要件を定めて、そして一定資格以上でないと、たとえば資力

のまま放置できませんので、鉱害につきましては、鉱山保安法の施行により、また金属鉱業事業団も、これは国会で改正を先般お認めいただきまして、鉱害に関する対策といふものもできるといふことで、鉱害対策のための融資も金属鉱業事業団ができるようになりましたし、また、鉱害防止積立金制度につきましても金属鉱業事業団がこの一翼を担う、こういうことになつております。そういうことで、鉱害問題につきましては、ほかの各種の制度で補完をしていくということで問題の解決の

企業にこれを譲り渡すということになつていま  
す。ですから、石油開発公団は金属鉱業事業團に  
比べまして、一応鉱業権と申しますか、石油の利  
権の取得ができるような法改正になつております  
が、これは時間的に間に合わないとか、いろんな  
ことでちよつと先ほどの御趣旨とは違う観点から  
改正し、この業務の追加になつておるわけです。  
それで、いまの金属鉱業事業団、これは先ほ  
どから非常におほめの言葉をいただきまして感謝  
いたしております次第でございますが、この事業団

れの平賀町ですか、ここになるやに聞いておるわけですが、さて出鉱した粗鉱をどこへ持っていくかということです。これ以上事業所を国立公園のそばにつくって鉱害の拡散をすべきじゃないと思ふんです。しかし、地形はどうしてもそこにつくらなくちゃならぬという場合は、これはやむを得ないわけですが、近傍に小坂あるいはまだ古遠部あり、花岡あり、尾去沢あり、これはもう少ししてますから、選鉱の捨て場はある。これはどこへ持っていくかは別として、自然の非常に設備

とかその他のないと鉱業権を認めないと、いうのが果たしていいかどうか、また、その要件をいかに決めるかということで、技術的に非常に問題があると思います。一定の能力がなければ鉱業権者になり得ないということで、その能力、要件というものをどうしたらいいかということで、これもいろいろ検討がなされておるわけでございます。

ただ、先ほど御指摘にありましたように、鉱業権は非常に平等だ、それからだれにも与えるとい

○沢田政治君 一つ答弁抜けていますね。それは  
事業団に対し鉱業権を認めるという方向、いす  
ここで確約せよということは言いませんが、機能能  
を拡充していくというためにはばくは不可欠だと  
思うんです。だから、鉱業法の抜本改正なんんで  
言つたってこれは膨大な作業です。これは先願主  
義を廢止するのか、あるいはまた五年なら五年  
たつても開発する意思がない場合は自動的に消滅す  
るに努めておるわけでござります。

にさらに業務を追加して、みずから探鉱し、みずから開発するというのがいまの人的構成その他の結果たしてやり得るかどうか、これらの問題も相当詰めなければ、当然人間をふやさなければならぬわけですが、そのふやすそれだけの技術屋その他が集まるかどうか、いろんな問題ござりますので、いまの鉱業権を金属鉱業事業団みずから持つということについての業務追加につきましては、私どもも十分検討いたしたいと、こういうふうに

があるわけです。だからぼくは、鉱害という関係と自然破壊という関係からいって、これは企業の自由なわけだけれども、やっぱり役所の方でもあるべくそういう事業所とかダム、これは選鉱所をつくつたら鉱滓が残りますからダムも残る。これは将来禍根を残すと思うんです。そういうことなどがから行政指導がなんかで、これ以上自然を汚さない、公害源を持たない、こういう面で行政指導をするつもりがあるのか、どうですか。

また、その適格者の判定は非常にむずかしいので、むしろ先願の方がいいじゃないかといういろんな議論があります。それからまた、これは先願主義にいたしませんと、ある企業だけが独占してしまうとかいろんな弊害があるので、むしろ先願主義の方がいいじゃないかと。これは逆のこともちろん言えるわけでございますが、こういう問題と、それから先ほど挙げられた一番問題の鉱害問題、それからもう一つは、先願しておいて、鉱業権を取得しておいてそれを放置するということです、貴重な鉱物がそのまま地下に眠ってしまうという点、いろいろの点がございます。そういうふうで、私どもとしてはこれらの点を踏まえて、いかに鉱業法を改正するべきかということは、これ

するというような二段構えでいくのか、いろいろなことがあると思うが、まあそれはいいですよ。それは検討してほしいと思うんだが、事業団に専業権を与えるということはぼくは必要だと思うのですよ、これは。何も事業団のなわ張りをふやすという意味じゃなく、そういうのをみんな事業団が買い取つていけばいいんですよ。だからその付近は緊急に検討する必要があるんじゃないとかね。思うんだが、どうかね。

○政府委員(増田実君) 事業団の業務を拡大いたしまして、事業団みずからが鉱業権を持ち、みずから探鉱あるいは開発までやるというのが今度の国内鉱山の育成強化の一翼を担うということです。その検討の問題は私ども検討いたしたいと思いま

○沢田政治君 私は、事業団が鉱山業をやれとうことを言っているんじゃないんです。鉄建公とか船舶公団がありますね。できたら、何とか移すわけだ、売るか。そういう過渡的なものだと思うんですよ。業としてやるというところまで考えておらぬわけです。たとえば精密調査をしても、どれだけあるかというところまで、はつきり採算ペースに乗るかどうかというところまでやたら、後は業じゃないんだから、そういうような意味の鉱業権、条件づきの鉱業権、そういうものぐらいはやっぱり与えた方が非常に機能を發揮するんじゃないかということですから、後ほど御説明願いたいと思うんです。

それと、いま鉛山で事業団が着脈ですか、着

○政府委員(増田実君) 本件につきまして鉱業課長から答弁をさせていただきたいと思います。  
○説明員(松村克之君) いま先生御指摘のありました件につきましては、現在事業団と坑道付近の計画について検討いたしているところでございまして、問題は数年後の問題でございまして、今後生道を掘りまして、その後の問題でございますので、その点におきまして、そういう施設が必要であるのかないのか、また、必要であるとした場合にはそれが既存のものを使うことによってできかどうか、そういう点を含めまして、先生の御指摘になりましたような環境問題等十分配慮して画面を立てたい、こういうふうに考えております。○沢田政治君 この点は十分考えてください。  
うでなくちや、いま問題がないとしても、後世

は内々やつておりますが、いまのところ直ちに鉱業法を改正して、そしてこの先駆主義に対しまして新しい基準を入れるということには、まだそこまでの段階になつております。

ただこれにつきましては、これは石油開発公団につきましても、御存じのように海外の石油の権利といふもの一応取得ができるよう、先般法律改正で業務の追加が行われたわけでございまが、これにつきましても、できるだけ早期に民間

した、層に当たった、あの開発ですが、四・八にありますね。かなり高品位なものですね、銅も、しては。しかし、国立公園だからこれはとても発できないわけです。したがって出鉱する坑口、いいますか、坑口は青森県の南津軽郡ですか、

問題が残るわけですからね。これは原子爆弾をじで、そんなものは余り拡散しない方がいいのです。なればいいのだけれども、設備がなければ、これはしようがないですね。十分あるのだから、その点は考慮してください。

それと、国鉄運賃並びに電力料金が、特に電力料金が、全国一齊じゃないにしても、東北電力なんか値上げしようというわけですが、日本の銅の四割以上がそこに集中していますからね。これは金属鉱山の電解の場合、亜鉛にしても電気を食う産業なんです、電気で製品をつくるわけですか。普通の機械を回すとかなんかじゃない、膨大な電力が必要です。鉱石も重い。したがって、多くの見方では、正確な計算はしておりませんが、ともかく電力と運賃によつてやめる鉱山が百八ですか、百八あると原口参考人が言つてゐるのだけれども、半分ぐらいはこの案でいったならば鉱山がやっぱり消滅する、こういう運命のあるじゃないかと思うのですね。三十億ですか、の負担増になるわけですから、もう全く一挙にして運賃でつぶれる、こういうことにも相なりかねないと思うのです。これについて私どもは、それをまけるとか下げるべきだとかいう意見は積極的にはここで述べませんが、しかし、皆さんの実情をお聞きしたいと思うのです、藤崎参考人、原口参考人から。その実情を把握した上に立つて、通産当局が国内鉱山を保護する、これだけ維持するといふ前提に立つて——運賃とか電力の問題じない、別のそれを救う手法もやっぱりあると思うのですが、そういう参考にしてほしいと思うのです。そういうことだから、これはもう通産当局も考えるなら考へるという簡単な答弁でいいから、時間がありませんので……。藤崎参考人と原口参考人から意見、要望があつたならば、この際ここで明らかにしてほしいと思います。

○参考人(藤崎章君) 御指摘のとおり、現在われておりますのは、国鉄運賃でありますと大体三十八億、それから主要五社が払つております電力代が三百五十億ばかりござりますので、これが値上げになりますと百三十億の負担増ということになります。現在でもいろいろ苦しい状況にございますので、正直に申し上げまして値上げの負担が、詳細はやめますが、結局亜鉛の電解のよな場合、われわれはきわめて良質な高圧受電、しかも高負荷率というきわめて安定した望ましい電力特約とか政策料金が四十九年の六月にはほとんど廃止になっておりますので、こういうものが欲しい情を御勘案願つて、そうしてこういう安定した良好な電力を使い、さらにコストの中に占める電力代が大半である——正直にざくばらんに申し上げますと、亜鉛製錬は大体六万二千円の加工費でございます。そのうち三万三千円が電力代でござります。仮にただいま御申請があるような段階になりますと、これが四万七千円ばかりにはね上がることになります。あと一万四千円ぐらいでやれども、半分ぐらいはこの案でいったならば鉱山がやっぱり消滅する、こういう運命にあるんじゃないかと思うのですね。三十億ですか、の負担増になりますと、これが四万七千円ばかりにはね上がり、これが実質上存立を脅かされているところ、こういう問題だと言つても差し支えないと思うわけであります。したがいまして、山は、採錬コストに占める電力代は、大体八ないし一五%コストの中に占める、こう考へていただいてよろしくなるということを御認識願い、大所高所からの御判断でしかるべきいろいろな御措置をお願いしたいということをいろいろお願い申し上げております。

それから製錬につきましては、過去にありますいろいろな特約、そういうことが許せる範囲で極力上げ幅を少なくさしていただく、これがお願ひで明瞭にしています。そこで、いろいろな特約、そういうことが許せる範囲で、これがお願いの筋でございます。

○参考人(原口幸隆君) 数字については、いま藤崎参考人の言われたことについて全く同じ見解を持つております。

ささらに若干の説明を加えますと、製錬加工費中の電力費が予定どおり上がりますと、銅一トン当たりの中に占める労務費というものが大体四万七千円ぐらいではないかというふうに私どもは判断いたしておりますが、それと同類ぐらの値上がりが、詳細はやめますが、結局亜鉛の電解のよな場合、われわれはきわめて良質な高圧受電、しかも高負荷率というきわめて安定した望ましい電力特約とか政策料金が四十九年の六月にはほとんど廃止になつておりますので、こういうものが欲しい情を御勘案願つて、そうしてこういう安定した良好な電力を使い、さらにコストの中に占める電力代が大半である——正直にざくばらんに申し上げますと、亜鉛製錬は大体六万二千円の加工費でございます。そのうち三万三千円が電力代でござります。仮にただいま御申請があるような段階になりますと、これが四万七千円ばかりにはね上がり、これが実質上存立を脅かされているところ、こういう問題だと言つても差し支えないと思うわけであります。したがいまして、山は、採錬コストに占める電力代は、大体八ないし一五%コストの中に占める、こう考へていただいてよろしくなるということを御認識願い、大所高所からの御判断でしかるべきいろいろな御措置をお願いしたいということをいろいろお願い申し上げております。

○政府委員(増田実君) 電力料金及び国鉄運賃値上げによりまして、この非鉄金属業界が非常に大きな影響を受けるということにつきましては、たゞいま藤崎参考人、原口参考人からお話をあります。したよな内容につきましては、私ども業界からも、またいろいろの点から、これが今後のこれらの方に占める、こう考へていただいてよろしくなるということを御認識願い、大所高所からの御判断でしかるべきいろいろな御措置をお願いしたいということをいろいろお願い申し上げております。

ささらに若干の説明を加えますと、製錬加工費中の電力費が予定どおり上がりますと、銅一トン当たりの中に占める労務費というものが大体四万七千円ぐらいではないかというふうに私どもは判断いたしておりますが、それと同類ぐらの値上がりが、

それから蓄積公害の問題ですが、まあカドミと金屬産業が地域住民に大変不安と被害を与えておるわけです。原因説いろいろマスク等で言はれていますが、そういう中身には触れませんが、私もやはり原因者負担という原則は、これはつきりすべきだと思います。ただし、金屬鉱山の場合は、明治維新以降近代国家になつてからの産業じゃないという事実もやっぱり私ははつきりすべきだと思います。原因者がおらぬのです。あるいは徳川幕府であり、あるいは封建領主であり、個人がともかく鉱山をやつぱり歴史はないわけです。全部時の権力者がやつたことなわけです。その比率は、蓄積で何%がいまの見当といふております。

○政府委員(増田実君) 電力料金及び国鉄運賃値上げによりまして、この非鉄金属業界が非常に大きな影響を受けるということにつきましては、たゞいま藤崎参考人、原口参考人からお話をあります。したよな内容につきましては、私ども業界からも、またいろいろの点から、これが今後のこれらの方に占める、こう考へていただいてよろしくなるということを御認識願い、大所高所からの御判断でしかるべきいろいろな御措置をお願いしたいということをいろいろお願い申し上げております。

ささらに若干の説明を加えますと、製錬加工費中の電力費が予定どおり上がりますと、銅一トン当たりの中に占める労務費というものが大体四万七千円ぐらいではないかというふうに私どもは判断いたしておりますが、それと同類ぐらの値上がりが、

それから蓄積公害の問題ですが、まあカドミと金屬産業が地域住民に大変不安と被害を与えておるわけです。原因説いろいろマスク等で言はれていますが、そういう中身には触れませんが、私もやはり原因者負担という原則は、これはつきりすべきだと思います。ただし、金屬鉱山の場合は、明治維新以降近代国家になつてからの産業じゃないという事実もやっぱり私ははつきりすべきだと思います。原因者がおらぬのです。あるいは徳川幕府であり、あるいは封建領主であり、個人がともかく鉱山をやつぱり歴史はないわけです。全部時の権力者がやつたことなわけです。その比率は、蓄積で何%がいまの見当といふております。

○政府委員(増田実君) 電力料金及び国鉄運賃値上げによりまして、この非鉄金属業界が非常に大きな影響を受けるということにつきましては、たゞいま藤崎参考人、原口参考人からお話をあります。したよな内容につきましては、私ども業界からも、またいろいろの点から、これが今後のこれらの方に占める、こう考へていただいてよろしくなるということを御認識願い、大所高所からの御判断でしかるべきいろいろな御措置をお願いしたいということをいろいろお願い申し上げております。

ささらに若干の説明を加えますと、製錬加工費中の電力費が予定どおり上がりますと、銅一トン当たりの中に占める労務費というものが大体四万七千円ぐらいではないかというふうに私どもは判断いたしておりますが、それと同類ぐらの値上がりが、

属資源を開発していくという前提に立った積極策の一部として蓄積災害の問題を見ていかなければならぬのではないかというふうに、私どもは基本的な考え方を持つております。

が現在の経営者に求められる原則については、私は、はつきりとしておくべきだと思いますけれども、その原則について現実に処理する場合に、現在の企業能力としては事実上不可能に近い。また、国の資源という社会的な観点が強くなればなるほど、国の負担においてこの問題を抜本的に解決していくという施策が前提にありませんと、

特に、そういうことでござりますと、それから過去のいろいろな自然条件、それから過去のいろいろな関連、こういうことがございますが、なかなかそこには現実には基準は定めがたい問題だとは思ひます。原口参考人が新たなる鉱業政策の進展といふことを関連してお話をございました。われわれが誠実にこの坑廃水の処理をやることは当然の責務でございますから、これはやつてまいりまするけれども、先ほど来申し上げたようなわれわれの責任を超えるもの、それからわれわれの負担を超えてるものということにつきましては、また高度の御判断、その他を仰ぎたい、こういうふうに申して

在の場合におきましては、先生御案内のような鉱害防止の補助金制度といふものができておりまして、相当手厚い制度は整つておるかと思ひますけれども、なお、その運用につきましては御趣旨は從つて努力してまいりたいと考えております。

○沢田政治君 蔡積鉱害の責任は非常に歴史的な背景がある。ある場合は政府が鉱山を經營したことがあるんですね、明治時代。官山と称して政庁自体がやつたわけです。そういうものの責任はあるわけです。しかも、原口参考人が言つたように、もう企業能力の限界を超えるということになつた場合、鉱害といふものの一つの弊害となるべき事態に対する監視を行つて、

は大変なことになりますね。したがって、硫酸を処理する方法は幾もあると思うが、これは投げ捨てるわけにはいかぬ。やっぱり硫酸ということになると大量に消費するのは肥料です。だから、いままで開発途上国の援助で、はだしで歩いているところに耕運機を持つていくのもこれはまあいいishou。自動車をやるのもいいでしょ。しかしそういうことよりも、やっぱり食糧が足りなくなくて、飢餓線上にある途上国もあるんだから、そういうところに肥料で援助をしてやるということはかえって開発途上国が喜ぶんじないかと思うんです。製品でやつたならばこれは一般の金属産業は喜ぶんじまじましひ、やっぱり日本の肥料

開発という問題にすら手がつけられない。あるいは現在の私企業の経営者が意欲を喪失する、やめた方がいいというような問題にもつながる危険性がございますので、蓄積鉱害の問題についてはその歴史性から言いましてぜひとも、ほかのいわゆる公害とは質的にかなり違うという観点に労働条件も立つておりますので、よろしく今後の御検討をお願いを申し上げたいというふうに思っております。

○政府委員(宮本四郎君) 鉛山における蓄積鉛の問題は、鉛業の歴史がきわめて古い、それがから後転々と鉛業権が移つてまいりまして、現在の主体が当然その責めをどこまで負わねばならぬか、これらの問題につきましてはきわめてむずかしい問題があらうかと思ひます。他方、重金属属によります人の健康の保護あるいは生活環境の保全、こういった問題は一日もゆるがせにできない

ならないわけです。そういうところまでさかのぼらざるを得ないのですね。こういうことだからいざるの返答じゃなく、やはりこれを深刻に何とか受けとめて将来の課題として考えてほしい、と思うんですね。その点はそれで終わります。

次に、これは思いついたようですが、S対策どうするかということです。いま需給のバランスが非常にとれないわけですが、いつまでもこう

とては、最も必要なものを与えて感謝される方が私は当然じゃないかと思うんです。でありま  
から、外務省等とも相談して、やっぱり肥料  
やった方がいいのかどうか、その方がいいと思  
ならないと思うね。そうしなくちや、やがて需  
求のバランスが解消してこれはもう大変な足かせ  
になります。この輸出対策をどうするかという問  
が一点。

○参考人（藤崎章君）蓄積鉱膏につきましては、先生がただいま御指摘のとおりで、明治維新後つくられた工場、そういうものと違いまして、これは江戸時代から、さらにそれ以前から続いておるものでございます。いわゆる坑廐水その他による問題につきましても歴史が古く、その間また稼働の主体が御指摘のとおりいろいろ変わつております。蓄積鉱膏については、現在の稼行者といいますか、その終結いたしました際に稼行者が出しますしたものならば、これは当然責任をもつてやるといふことはわれわれも避けるものではなく、当然そのつもりでやっておるわけでございます。いわゆる経営主体の変化、そういうようなことがいる

負担を鉱業企業に寄せることにつまましては、私は現実的になかなか行き過ぎの面があつてはいけないとと思う次第でござります。

ず来ると思うのですが、その際に一つの自動業、たとえば銅の増産あるいは亜鉛の増産、鉛増産をする場合でも、特に銅と亜鉛ですが、ブレーキがかかるわけですよ。これは設備が足りなくてブレーキがかかるのではなく、つまり、それとるために硫酸が出てくるわけですね、Sが。一トンつくるために三トンの硫酸が自動的に出るわけだ。さらに亜鉛を一トンつくるためにトントンの硫酸が出てくるわけです。これは投げたらばまた大鉱害だ。

ところが御承知のように、硫酸がダブついてるわけです。まさか液体だから投げるわけにはかぬ。そうなると、たとえばこれだけの需要がある

ありました。小さな鉱山のそばにあったわけですが、海外鉱依存という一つの時代の趨勢で、ほとんど臨海製錬所になりました。したがって、工立地といつものも限られてきました。そういうとで石鉱のボタ山のように石こうが大堆積されて、もう投げるところがないということになると、用途開発を民間でやれといったって、これちよつとできない。でありますから、やっぱり途の開発とか、これを建築骨材ですか、こういふものにどう転用できるか、これはそうむずかしい技術じゃないと思うんです。政府の機関でこうう検討もすべきじゃないかと考えるが、いかが

たとえば御存じのように、鉱業権者が存在する場合におきましては、いろいろな財政の資金を用いたしましたり、金属鉱業事業団においていろいろと苦心を願つております。さらにまた、

て銅、亜鉛が必要だということでも、硫酸でトップがかかるわけです。これは十分皆さん素じやないからわかつておると思うんです。ところが、硫酸がタンクに満杯だということになるとこ

○政府委員(増田実君) ただいま沢田先生から  
黄並びに石こうの問題についてお尋ねございま  
すが、たのでお答え申し上げます。

まず硫黄の問題につきましては、いまお話ございましたように、この鉱石の処理に当たりまして、硫酸の産出があるわけでございますし、また、石油の精製におきまして、脱硫を行いますところに相当に大きな硫黄の供給があるわけでございます。ところが一方、国内におきましての硫黄に対する需要というものが相当減退いたしております。それでございます。この需要はいまお挙げになりました肥料、それから繊維、それから無機薬品を主体としておりますが、現在の状況から言いますと、相当長期的に景気が回復基調にありますけれども、硫酸の供給がやはり過剰であるのではないか、こういうふうに考えております。

こういふ意味で、この硫酸及び硫酸銅についての対策をやりませんと、先ほどお話をありましたように、もとの製錬の生産をそこでとめなければならぬとか、いろんな問題が出てくるわけでござります。それで私どもの方も、この硫酸につきましての需給の長期計画と申しますか、長期の見通しというものを立てておりますが、これの解決策は先ほど言わされましたように、硫酸を使って硫酸その他で海外に肥料を輸出するとか、あるいは援助で持っていくという方法もあるかと思いますが、それ以外に硫酸、あるいは硫酸の形でこれを輸出するということを相当大幅に行わなければなかなか解決しない。それで輸出が可能になるようにならなければなりません。それで輸出が可能になるようにならなければなりません。それで輸出が可能になるようにならなければなりません。

それから石こうにつきましても、これはセメント、ボードその他の需要を背景にいたしておるわけでございますが、この石こうが硫酸肥料の副産物としても出てきますし、また、排煙脱硫の石こうの供給が非常に急増をしているということでの、この供給過剉をどうするかということが一つの大問題となつておりますが、これにつきましては、通産省の中に石こう問題連絡協議会が設立されまして、この新規需要開拓につきましては検討

をし、近くその結論が発表されるところのことじくあります。もし必要でございましたら、化学肥料課長おりますので、いま申し上げました石こう問題対策の要点だけここで御答弁をしていただきたいと思ひます。

○説明員(後藤安君) いま長官の申し上げましたとおりでございまして、排脱石こうの供給の状況でございまして、四十九年度が二十七万トン、五十年度が八十万トン、五十一年度が百六十万トン、というような姿で、排脱装置の八割が石こう会社に供給されまして、非常な石こうの急増をいたしております。これに対応いたしましたために、現在石こうを排出しております業界、電力、鉄鋼、石油化学、化学肥料、その他業種と、これを利用いたしますセメント、住宅産業、石こうボードの他産業機械、十三業界を結集いたしまして、内閣係各課と合わせまして、官民協調体制といしまして、現在申し上げました石こう問題連絡協議会をつくりております。

ここで主として対応しようとしております。内閣は、既存の需要の拡大、新規の建材、土木需用を拡大並びに当面ふえます石こうについての一時的な処分の問題、これにつきましても、対策を五月十四日に第二回の石こう問題連絡協議会を開きまして、原案として了承していただくという形で、内容につきましては細かくなりますが省略させていただきたいと思います。

○沢田政治君　まあおっしゃられた方向で解決する以外に方法はないと思いますが、答弁しただけじゃなくて、それを軌道に乗せてもらいたいと思うのですがね。

それともう一つは、これは答弁しなくともいいと思いますが、燐鉱石からも石こうが出てくるだね。工法によつてはSになつてみたり、石こうになつてみたり、これはいろいろ工法があります。だからこれもいまのまま燐鉱石で輸入した方がいいのか、燐酸にした方がいいのか、これやっぱり研究してもらいたいと思うんです。それと、今度は備蓄の問題ですが、三百億円

—  
—

これは三億幾ら政府が利子補給をやるわけですが、これが今度の法律改正の目玉なわけですが、これは非常に性格があいまいですね。というのは、鉱石輸出国に迷惑をかけるからと。やっぱり原鉱石の受け入れを、これは一五%ですか、いまやっているのだけれども、これを余りとめたら困る。開発途上国が輸入をとめられたら大変経済的な混乱を来す。これは資源外交上も必要ですが、

あわせて国内の資源も守るという一つの性格がなかなか出なければならないわけです。ところが、皆さんが出ている要綱では、外国人に迷惑をかけるから、これは私企業じや持ちこたえられないだろうからといふ一つの目的だけになっています。だから、いまは当面、これで出発したとしても、やっぱり国内の資源も守るという色彩を強めてほしいと思うのです。これはぼくは希望しておきます。これで出発するのだけれども、いまはこれに文句を言つておきたい。どうにもならぬから、これで出発したとしても、そういう国内の価格安定を含めた機能といふものを多方面的に持つよくななると思うのですが、そういう方向に将来は誘導すべきだと、こういうように私考えます。

向に持つていいべきだと思うし、公益法人にならなかった場合に名称がどうなるのか。運用が、いま鉱業審議会の備蓄分科会で議論されることになると申うが、この運用もよほど民主化してもらいたい、民主的にやつてもらいたいと思います。学識経験者という、非常にこれは知識が広いと思うが、これを学者とか、データだけで物を考える人じやなく、現場における人とか、その産業と運命を一体く、

している経営者もそうだし、労働者もあるだろうし、そういうように、従来言う意味の、政府好みの学識経験者じゃなく、その点は非常にバランスをとった民主的なものにしてもらいたい。自身については、ぼくは話をして大体意見の相違がないようですから、そうやっていただけるだろうと信じておるわけですが、その点を考慮していただきたいと思うのです。何か意見があつたら、異論があつたら出してください。

○政府委員(増田実君) 今回の金属鉱業事業團法の改正で、御審議をお願いいたしております非鉄備蓄制度を発足させるための業務の追加でございますが、これにつきましては、先ほど先生からもお話がございましたように、海外の非鉄金属鉱石の輸出と対策ということで今回認められたわけであります。これがその結果としまして、私は、国内鉱山においておらないというところに現在のこの備蓄制度にておられない

つきましては限界もあるわけでございますが、先ほどの御趣旨のよう国内鉱山対策というものの重要性を踏まえながら運用その他に努めていきたいと思っております。

また、今後のこの備蓄法人、これは財團法人といふ公益法人の形で運用していくわけでございますが、その運用の仕方その他につきましてただいま先生から御意見がございましたように、いろいろの意見を取り入れる、また実態に即した運用ができるようになりますと、私どもそういう方向で検討を進めておるところでございます。

○沢田政治君 当面はやはり、資源外交面の考慮で大蔵省がこれを認可したという一つの当時の背景はわかつていますが、しかし、将来機能を高めて、価格安定買い取り機関的なものにこれを直していくかなくちや国内の資源というものはつぶさわると。たとえば、現在コストが五十七万円で需給のバランスはそれだけれども、値段だけは五十五円だという場合は、やっぱりある程度五十七万円

になるまで国内のものを買いたいと思っておいて、高くなつたときは政府なりに売る、この中にやつぱりそういうふうな機能を持たせしていくべきだと思うんです。

なかわからぬけれども、過去ついてきたんだからね。だから、やっぱりこれは前向きに検討してもらいたいと思うんです。半年後に結論出せよとか何とかという私は拙速は言いませんが、十分各省と相談して、テーブルに着いて検討してもらいたいと思ふんです。

原因だということを言われたのでございます。これに対しまして私どもは、決して日本の輸出が銅の価格を下げたのではなくて、やはり世界全体の需要が落ちたのが原因で、日本にだけ責任を負わせるということはこれは実態に合わないということとで、これはC I P E C という銅の輸出国機構、

は南米のチリという発展途上国が大体力のない趙  
えておるわけでございまして、これらの国といた  
しましては、鉱石を売るに同時にやっぱり自国の  
中で地金にして、それを日本に対して長期契約で  
売りたいということござりますので、できるだけ  
けこの地金の長期契約についても減らす、実際の

知のようにトン当たり幾らという積み立てがあるわけで、別の財源があるわけでも、これはこれで結構だと思います。鉱業年金を見ても安いんですね、二千円とか、境外であればですね。だけれども、これは正直言つてだれでも地下的産業はいやですよ。何がしかのやっぱりそういう恩典を与えるべきなんですね。なければ、それはもうおる人はおりませんよ。私は、価格の問題とかいろいろな問題、鉱量枯渇はあるが、労働者不足のため石炭なんか端的な例であります。だから技術者温存という立場から、財源があると、何かいいじやなく、その産業が必要なものであるならばまず技術者、労働者が必要だということははっきりしていますから、そういう観点からやつぱり考えるべきだと。若い人はほとんど入ってこないでしょう、地下労働。しかも、災害が頻発するような条件の作業環境に入つできません。そういうことで、石炭には特殊の財源があることはわかつておるが、ぼくはこれでも不備だと思ってるんですよ。こんなものは年金に値しないんですよ。

だから、これは非常にむずかしくて厚生省、労働省各省にまたがるわけですが、附帯決議でも回もこれは考えるべきだということはつけられております。が、今までサボつたとは思いません。数回にわたって各省と折衝をしておると、これは認めますが、やはり今後とも前向きに、附帯決議というのは聞きおく程度だということじゃ困ります。立法府が附帯決議をつけるのだから、行政府はこれを受けて立たなければやはり問題が起つてきます。仮に今度は附帯決議がつくつか

労働力を安定的に確保することは、経営上の非常に大きな問題でございます。そのためには、山労働者の福祉の向上を図っていくということは、一つ大きな重点だというふうに考えております。そういう意味におきまして、年金制度につきましては先生御存じのように、種々の解決すべき問題点がまだ残されておりますが、私どもといいたしましては、以上のような趣旨から関係省庁とも十分な連絡をとりつつ前回きに検討を進めていきたい、こういうふうに思つています。

○沢田政治君 前回きというのは国会用語では何とかいう注釈もあるわけですが、そういう意味じゃなく、本当に中身のある、結果はこれはどうなるかわかりませんが、やはりこの是非を議論してもらいたいと思うのですね。

それと長期的地金輸入、これをこのままでいいのかという素朴な疑問が私残つてゐるわけです。国内では三〇%も操短させながら長期の輸入はやらしておる、今度は地金の輸出は許さぬと、全く踏んだりけつたり、どこかにしごりがいくことは、これは明らかです。事情は私わかりますよ。これはむちやなことをやつているのじゃない、それなりの事情と理由がそこに介在することは認めますが、いつまでもこの輸出を認めないのか。また国内で操短させて地金輸入というものは無制限ほどのままでいいということになれば、ここに矛盾がある出てくるわけだ。この点をどう考えますか。

○政府委員(増田美君) 銅地金の輸出につきましては、四十九年の二月から輸出を認めるという針を出したわけでござりますが、その後世界の石油事情が御存じのように非常に悪化いたしまして、日本が銅を約三十万トン輸出いたしましたこと、

の事務局長が日本に来ましたときにも、そのことについてこれは業界からもそれから政府からも十分説明いたし、向こうも了解いたしたわけです。しかしいずれにしろ、従来輸出していなかつた日本が相当大幅な輸出をしたということにつきましては、これはいわゆる開発途上の銅の産出国からも相当非難を浴びておつたわけでございます。このために昭和四十九年の十一月に銅の輸出の承認の停止をしたわけでございます。それ以後、若干そこの銅の国際市況というものは、ことに最近改善しつつあるという状況でございますが、まだ日本の銅地金の滞貯貨いたしてゐるものも輸出するという段階には達しておらないと思っております。そういう意味で、今回お願ひいたしておりますの蓄積制度も、日本にこれを備蓄することによつて問題を解決していくたいというふうに考えておるわけでございます。

整しておりますが、四十九年に比べまして五十年の輸入は相当減っておりますが、しかしながら、やはりこれらの国々との間の取引の形態といたしまして、全部スポットに切りかえるとか長期契約をしないわけにはいきません。そういうことで私どもいたしましては、この地金の輸入ができるだけこれらは産出国、輸出国に迷惑を及ぼさない範囲で削減していくということでやつておる次第でござります。

○沢田政治局 時間が来ましたので最後の質問をしますが、事業団が海外開発の場合でも投資、融資、これができることになりましたね。ところが開発途上国、発展途上国、こういうところにはできないわけですね。したがつて、出資、融資ができることになつたのですが、私は正確にはわからりませんが、あんまりそれが作用しないんですね。二十億円ぐらい使ってますか。というのでは、アメリカとかカナダで開発する場合は出資、融資するんだけれども、開発途上国はまだとうことにすると、カナダとかアメリカは自国の資源はみな全部把握していますよ。そこで残つてあるのなんというのはないよ、とだい、常識的に考えてみても。しかも今度は、開発途上国でも商等を通じて製錬資本がどんどん競争して行つて、それ条件をだんだん悪くさしておる、こういうことはばくはむだと思うんですね。そういうことだから事業団に鉱業権を持たして事業団乗り込んでいくて、これは有望かどうかというのを把握して、自分が業じやないから製錬業者が鉱山資本で売るかどうか、損しないようにやべきだと、これを強調しているわけです。したたつて、これは海外開発基金ですか何かの関係で

では、四十九年の二月から輸出を認めるといううた  
針を出したわけでございますが、その後世界の経  
事情が御存じのように非常に悪化いたしまして、  
日本が銅を約三十万トン輸出いたしましたことば

ただ、これにつきましては、先ほど先生がおしゃられましたように、長期輸入契約といふもで入れております。しかも、その輸入先がアフカのザンビアとかあるいはザイールとか、ある

のを把握して、自分が業じやないから製錬業者か鉱山資本に売るかどうか、損しないようになべきだと、これを強調しているわけです。したって、これは海外開発基金ですか何かの関係で

所のなわ張りもこれに介在しておるようですが、やはりもち屋はもち屋でそれは別だと思うんです。こういうことだから、やっぱり大蔵省なり何かと話して、もう少し国費を使うんだたら有効に使うと。それぞの分野を分けて、役人のなわ張り根性も結構だが、それは有効に使われなきや何にもならぬわけだから、やっぱり委員会でこうしておきたいと思うんです。どうですか。これで終わります。

○政府委員(増田実君) わが国が行つております海外の探鉱地域は、大部分はいまおっしゃられるようにいわゆる開発途上国でございます。そういう意味で、金属鉱業事業団もいろいろな調査といふものは開発途上国において行つて相当な成果を上げているわけです。ただ、いま先生が御指摘ありましたように、企業探鉱の融資につきまして、金属鉱業事業団が融資るのは先進国におけるプロジェクトであり、それから、開発途上国の分は從来からやっておりました海外経済協力基金がやるということで一応ふるい分けになつていています。

それで、これにつきましては現在海外経済協力基金とそれから金属鉱業事業団が十分連絡をとつて、これは金属鉱業事業団の方は玄人ですから、金属鉱業事業団の知識経験その他を入れて、そうして融資の窓口は海外経済協力基金になっているわけですが、これにつきましては確かに先生のおっしゃられるようにいろいろ問題点ござります。その意味において、私どもとしてもこれはひとつ検討の課題だというふうに思つております。また、きょう先生からありました御発言を踏まえてこの問題を処理していくべき、こういうふうに思つております。

○沢田政治君 もう一つだけ、これは重要なことを申し忘れましたが、現在まで鉱業政策として援助の方法は大企業には融資、中小企業には新鉱床探査補助金、これは実勢単価にはなつていません

が、そういう手法できておるわけですね。ところが、非常に政策としてはいい面の作用もしたけれども、逆な面の作用も來したことは事実です、弊害もあるんですね、これは。といいますのは、大企業の鉱山離れというのの大きな原因になつていて、使うと。それぞの分野を分けて、役人のなわ張り根性も結構だが、それは有効に使われなきや何にもならぬわけだから、やっぱり委員会でこうしておきたいと思うんです。どうですか。これで終わります。

○政府委員(増田実君) わが国が行つております海外の探鉱地域は、大部分はいまおっしゃられるようにいわゆる開発途上国でございます。そういう意味で、金属鉱業事業団もいろいろな調査といふものは開発途上国において行つて相当な成果を上げているわけです。ただ、いま先生が御指摘ありましたように、企業探鉱の融資につきまして、金属鉱業事業団が融資るのは先進国におけるプロジェクトであり、それから、開発途上国の分は從来からやっておりました海外経済協力基金がやるということで一応ふるい分けになつていています。

それで、これにつきましては現在海外経済協力基金とそれから金属鉱業事業団が十分連絡をとつて、これは金属鉱業事業団の方は玄人ですから、金属鉱業事業団の知識経験その他を入れて、そうして融資の窓口は海外経済協力基金になっているわけですが、これにつきましては確かに先生のおっしゃられるようにいろいろ問題点ござります。その意味において、私どもとしてもこれはひとつ検討の課題だというふうに思つております。また、きょう先生からありました御発言を踏まえてこの問題を処理していくべき、こういうふうに思つております。

○桑名義治君 けさ方専門家の委員からいろいろと質問があつたわけでございますが、私は事業団の問題あるいは不況問題、備蓄問題、それから国内の鉱山の育成問題、それから輸入の問題、それ

が、そういう手法できておるわけですね。ところが、非常に政策としてはいい面の作用もしたけれども、逆な面の作用も來したことは事実です、弊害もあるんですね、これは。といいますのは、大企業の鉱山離れというのの大きな原因になつていて、使うと。それぞの分野を分けて、役人のなわ張り根性も結構だが、それは有効に使われなきや何にもならぬわけだから、やっぱり委員会でこうしておきたいと思うんです。どうですか。これで終わります。

○参考人(平塚保明君) ただいま御質問がございました事業団の現況についてお答え申し上げます。ただいま御指摘がございましたように、三十八年に事業団が発足いたしましてから、ちょうどまる十三年をこの二十日で迎えることに相なつておられます。当初は、国内の鉱山に探鉱融資をすることが主な業務でした。その後五回にわたり始まつたのであります。その後五年は、国内精密調査の業務が加わりました。第一次は、海外におきまする鉱業事情の調査、探鉱開発に関する業務が加わったわけであります。次に第四次には、国内におきまする休廃止鉱山、これの蓄積鉱害防止関係の業務が加わりました。次に第五次には、海外におきまする海外の法人と共同探鉱並びに海外探鉱に出資をする。こういう機能が追加されて今日に至つたわけであります。

この間、諸先生方から賜りました厚い御指導並びに御支援に対しまして、ここに改めて厚くお礼を申し上げる次第でござります。

次に、いま御指摘の業務の内容についてでございまするが、またこれについての成果について、時間もございませんが、ごく簡単に申し上げたいと思います。

第一の国内の探鉱関係につきましては、先ほど

三段階方式によりまして、これによる国内鉱山の探鉱に努力いたしております。この結果として先ほどもお話をございましたように、

松木鉱山あるいは深沢鉱山のような全く新しい鉱山が発見、開発されました。今日稼行に入つておられます。事業団の業務は現在十数つかに列挙をされております。業務の進行状況がどういうふうになつてているのか、まずお聞きをしておきたいと思います。平塚参考人にお願いします。

○参考人(平塚保明君) ただいま御質問がございました事業団の現況についてお答え申し上げます。

また、海外におきましては、四十三年以降、銅、鉛、亜鉛、マンガン、ニッケル、クローム、アルミニウム、ウラン、この八鉱種につきまして

探鉱資金の融資をいたしておりますが、これらにつきましても各所でそれぞれ有望な鉱床をつかんでおるわけであります。そのうち豪州でやつておりましたガンパンウダーという鉱山では開発の段階にかかるて、今日生産の段階に入つてきております。さらに、四十九年から始めました探鉱資

金の出資につきまして、これは現在ペルー及びパラーニューギニア、この二カ所で二つのプロジェクトについて出資をいたしております。この二者とも、ともに非常におもしろい有望な鉱床の確認をいたしております。

また、海外の地質構造調査、これにつきましては、ザイール国、ジャバ地区、インドネシアのハルマヘラ島、ペルーの南部のケチュア地区、あるいはパナマ国、ペタキジア地区、あるいはブラジルのジャコビナ地区等でかなりの鉱床を把握いたしておりまして、これらそれを現地と共同で日本サайдがこの開発にいま当たつて準備を進めておるところであります。

また、資源開発協力調査、これは国際協力事業団と共同して行つておる仕事でござりますが、四十五年から五十年までの間に、インドネシア、ペルーその他開拓途上国、九ヵ国で十三地域で調査を実施いたしておりますが、これまで有望な資源の賦存をつかんでおりまして、これらにつきましてはそれこれらのがく評価を受

けておる次第であります。

このほか、白嶺丸によります深海底のマンガン團塊の調査あるいは海水中からのウランの回収の問題、あるいは空中電磁探鉱によりまする潜在鉱床の発見、こういう新しい技術の開発研究にも従事いたしておりますが、なお、四十八年度から始めました休廃止鉱山の蓄積鉱害防止の業務も行っておりまして、これは都道府県あるいは市町村などの自治体からの依頼を受けまして、鉱害防止事業に協力をいたし、ともに大変喜んでいただいております。

事業団といたしましては、ただいままでのところ、申し上げたとおりでございますが、今後ともさらくに役職員協力いたして最善の努力をいたしたいと考えておる次第でございます。

なお、一言補足させていただきますが、今回御審議を賜っております金属鉱山物備蓄融資業務の一部改正の法律案によりまして、事業団が金属鉱石等の安定化のために金属鉱山物備蓄融資業務を行うことに相なりますれば、かねてから通産省当局の格別な御指導をいただいておりまして、これらにつきまして着々と準備をただいま進めでておるところでございます。

したがいまして、本法案が成立いたしますれば、受け入れ態勢を一段と強化いたしまして、諸先生の御期待に沿うべく、さらに一層努力を重ねてまいりたいと存じておる次第でございまして、今後とも何分よろしく御鞭撻、御支持を賜るようお願い申し上げる次第であります。

○桑名義治君 概略についていまお聞きしたわけでございますが、そこで、当事業団の主要なもの一つに、先ほどから申し上げておりますように、海外探鉱出融資制度があるわけですが、一般と特別の二つに分かれて、五十年度は現在百三十億二千三百万円に及んでおるわけです。そのうちの三分の二程度が銅に集中をしているというところになっていますが、融資先はどういうふうになつておるか。また、融資された事業は成功しているのかどうか。また、融資された資金の償還は

どういうふうになつておるか、その状況をお知ら

せ願いたいと思います。

○参考人(平塚保明君) お答え申し上げます。

ただいま御指摘の国内融資の方でございまるが、三十八年から五十年までの間に三百五十億円を融資いたしております。この融資先は、事業団は探鉱奨励金をもらうことのできない事業に金を貸すことになつておまして、すなわち、大手企

業だけに貸すことに相なつております。現在、この中で、たとえば日本鉱業、これは以前は貸しておりましたが、その後それを鉱山が独立いたしましたので、現在は対象になつておません。また、以前は貸しておきました鉱山会社も、その後企業が縮小されたようなところには貸しておりま

せんで、現在は対象となつておりまする鉱山会社は三井、三菱、住友、古河、同和、石原産業、東邦亜鉛のようなどころでございまして、以前は十五鉱山会社ほど貸しておったと記憶いたしております。

次に、海外の方の融資でござりまするが、これは四十三年から今日まで貸しておりますが、午前中にも御説明申し上げたかと思いますが、融資の対象先が発展途上国を除いたところといふことになつております。現在融資の対象先になつておる国は、アメリカ本国、カナダ、オーストラリアに限られております。したがいまして、先ほども資源エネルギー庁長官からも御説明があつたかも思いますが、多くの新しい鉱山、発展しそうな鉱山というのは、多くがいわゆるまだ開発途上にある国にある。したがいまして、ただいま申し上げたような三つの国では早くから探鉱が進んでおりますが、融資先はどういうふうに存じておりますので、対象となるような資源が残されているところが少ないというようなことからも、対象となる鉱山が少のうございます。

大きく発展しそうな可能性のあるところが比較的少ないといふこともありますが、

このほか、白嶺丸によります深海底のマンガン團塊の調査あるいは海水中からのウランの回収の問題、あるいは空中電磁探鉱によりまする潜在鉱床の発見、こういう新しい技術の開発研究にも従事いたしておりますが、なお、四十八年度から始めました休廃止鉱山の蓄積鉱害防止の業務も行っておりまして、これは都道府県あるいは市町村などの自治体からの依頼を受けまして、鉱害防止事業に協力をいたし、ともに大変喜んでいただいております。

事業団といたしましては、ただいままでのところ、申し上げたとおりでございますが、今後ともさらくに役職員協力いたして最善の努力をいたしたいと考えておる次第でございます。

○参考人(平塚保明君) お答えいたします。

いままで一つもございません。これは条件を申し上げますと、探鉱融資の条件が、国内は二年据え置きの五ヵ年均等償還、これは全部返っております。それから海外は一年据え置きの九年均等返済、特に特別なものについては、これはウランだけでござりまするが、八年据え置きの十年均等となつておりますが、八年据え置きの九年均等返済、特に特別なものについては、まだ期限も来てないということもありまするが、今日まで焦げついたのは一つもございません。

○桑名義治君 先ほどからの説明のよう、海外探鉱出融資制度ができたけれども、これはあんまり実績が上がつてないということで、大蔵省は来年以降はプロジェクトをつくることについては当然認めないという方針を出しているとかいう話を聞いておりますが、その点どうですか。

○参考人(平塚保明君) 二十億しか借りないからということで成績が上がつてないというおしゃりを受けまして、まことに恐縮に存じておりますが、これは先ほどから申し上げましたように、やはり新しい地域といふのは発展途上国でないといふことをお聞きして、残念ながらオーストラリアが、これは先ほどから申し上げましたように、やア、カナダというようなところには対象となるようなものが少ない、したがつて金が出ていかないということだと私どもは了解いたしておりますが、決してただいま御指摘がございましたように、さっぱり成績が上がつてないじゃないかといふおしゃりを受けておりますが、やはり私たち

の方は受けて立形でござりますので、業界が積極的に探鉱に向かうということないと私どもの仕事が進んでないということで、その点はただいま御指摘は十分心にとめて、今後努力してまいりたいと存する次第でございます。

○政府委員(増田実君) 政府はいいですか。

○委員長(柳田桃太郎君) 政府はいいですか。

○政府委員(増田実君) 海外におきます探鉱に必要な資金といたしまして、出資及び融資を金属鉱業事業団が行えるようになつております。この制度につきましては、融資は四十三年度以来、それから出資は四十九年度以来の実績があるわけです。が、ただいま平塚参考人からお話をございましたように、それほどまあ大きな実績が上がってないということで、ことに出資につきましては、来年度につきましては、融資は五十二年度ではこれを継続するかどうかを考えたらどうかということで、大蔵省から検討段階でござります。ただ、これにつきましては、業界事業団が行えるようになつております。この制度につきましては、融資は四十三年度以来、それから出資は四十九年度以来の実績があるわけです。が、ただいま平塚参考人からお話をございましたように、それほどまあ大きな実績が上がってないということで、ことに出資につきましては、来年度につきましては、融資は五十二年度ではこれを継続するかどうかを考えたらどうかということで、大蔵省から検討段階でござります。それから海外は一年据え置きの九年均等返済、特に特別なものについては、まだ期限も来てないということもありまするが、やはり実績にそぐわないのではないかと思っております。

また、この海外の探鉱につきましてはウランも対象になつております。そういうことで、ウラン関係の探鉱のためには、この金額といふものが今後むしろ増加する見通しもあるわけでござりますので、そういう実態を説明しながら、この制度につきましては維持、またできれば拡充していくたい、こういうふうに考えております。

○桑名義治君 次に、備蓄制度の問題でお伺いをしたいわけですが、今回の法改正によりまして、市中銀行から政府保証によつて三百億円の借り入れをするよう決まつておるわけでござりますので、そういう実態を説明しながら、この制度につきましては、確かに増加する見通しもあるわけでござりますので、そういう実態を説明しながら、この制度につきましては維持、またできれば拡充していくたい、こういうふうに考えております。

○桑名義治君 次に、備蓄制度の問題でお伺いをしたいわけですが、今回の法改正によりまして、市中銀行から政府保証によつて三百億円の借り入れをするよう決まつておるわけでござりますが、三百億ぐらいの融資枠ではやることが非常に限られている。こういうふうに考えるわけですが、通産省としては、来年度以降その増額を考えているのかどうか、その点はどうですか。

○政府委員(増田実君) 来年度にこの備蓄の制度を今後どういうふうに持っていくかということにつきましては、この備蓄の必要性といふものが今

○桑名義教君 そうなりますと、問題は、今度は  
ただ、ことし三百億というのを認められたわけですが、これは初めの予算要求では五百億であったわけです。しかも、その五百億も五十一年度予算は非常に詰めて要求するということで、ぎりぎり五百億は必要だという私どもの方の考えであつたわけです。これが予算の折衝の結果、三百億までは認められなかつたということから言いまして、当然私どもとしては増額いたしたいというふうに考えております。

○桑名義治君 そうなりますと、問題は、今度は  
買い入れ先はどこになつてゐるのか、その金利は  
幾らか、あるいは業界はどの程度の金利をかぶる  
のか、この点についてはどういう計算をなさつて  
おりますか。

それから、そのときの金利でございますが、これは長期金利の標準金利で貰すということになります。大体現在の話し合いというのは九分二厘ということでございます。ただ、これは長期金利が今後下がれば、それに応じまして下がるわけでございます。そういうことで、普通の金利で市中銀行から三百億円を金属鉱業事業団が借り入れる。なおこれ、つけ加えて申し上げますが、このときの借り入れにつきましては政府保証がつく、こういうことになつております。

○桑名義治君 そこで、いまちょっと質問しておつたんですが、業界はどの程度の利子を払うわけですか、借りた場合は。

○政府委員(増田実君) これが業界負担はどうい

うようになるかということでございますが、いまの三百億円を金属鉱業事業団が市中銀行から借り入れまして、今度は備蓄を行います機関といたしまして財團法人を予定いたしておりますが、これが備蓄を担当いたします機関でございます。その機関に対しまして、金属鉱業事業団が貸し出しますと、金利は六分五厘になるわけです。  
そういたしますと、市中銀行から借りました金利と、それから事業団が備蓄機関に貸し付けます金利との差が出ますが、これは利子補給をもって埋める、こういうことになつております。そういうことで、業界負担と申しますより非鉄金属の備蓄を行います機関の負担金利は六分五厘、こういうことになるわけでございます。

○桑名義治君 そこで、今回の法改正で事業団が直接にやらずに、いわゆる備蓄法人が主体になつたという、ここら辺は大体どういう意味なんですか。

○政府委員(増田実君) 私どもの方の原案では、金属鉱業事業団みずからが備蓄するということも案の段階では考えたわけでございますが、これにつきましてはむしろ金属鉱業事業団の融資先としまして、この備蓄を担当する機関を別途つくつて、そこに集中してやらせるという方が機動的にも動き得るし、いろいろな制約もないということを考えたわけでございます。ただ、制約がないところで考えたわけでございます。また、

申し上げましても、これは非鉄金属の備蓄事業を行いますためには、金属鉱業事業団が、この機関に融資するときに各種の条件をつけます。また、その条件につきましては、通産省がこれにタッチをするということで自由にやらせるわけではございませんが、しかし、事業団の中で備蓄業務を全部行うよりも、むしろ必要な金額を貸し付けて、そうしてその指導を行うという方が機動的に動き得るということで、当初金属鉱業事業団みずから行うことも考えたわけですが、いまのような考え方で別動隊をつくりまして、これに非鉄金属の備蓄業務を行わせる、こういう考えに達した次第でございます。

○桑名義治君 そうしますと、この法人は対象、いわゆる鉱種ごとに法人をつくるのか、一本としで法人をつくるのか、その点はどういうふうに考えられていますか。

○政府委員(増田美君) 私どもいま考えておりますのは、一本の非鉄金属蓄機関、これは先ほど申し上げましたような財団法人でつくる、こういう予定にして現在準備中でございます。

○桑名義治君 そこで今回、一応政府保証によつて事業団が市中銀行から融資枠は三百億円、それから政府の一般会計から事業団に対して利子補給として三億六千九百万円、これだけついたわけでございますが、現実の問題として、このような処置がどれだけの効果があるというふうに考えられていますか。藤崎参考人の方から……。

○参考人(藤崎章君) 初当お願いいたしましたのは、規模といたしましては一千億円、非常に大きなものでございます。いろいろな予算の御都合その他で三百億になつたことは残念ではございますが、いたし方がないことだと思っております。効果につきましては、やはりこの制度の目的でございますLDCに対する輸出を安定的に継続して入れるということによりまして、これが量的な効果は、いまさしあたりともかくとして、非常にいい印象を与えて、これが今後の資源確保面にいい影響を及ぼしているということは、定説的ではございませんが、間違いないと思います。量的には確かにただいまの価格でございますと、四十トンもしくは五万トンのもの、過剰はもう少しそれより多くございます。さしあたりこれが非常に効くかということはいろいろ問題がございますが、やはりそれなりに非常に需給効果を示すことに効果がございます。また、価格安定につきましても絶対とは申しません。相対的な牽制の効果といふものはあらうかと、かように考えております。

○桑名義治君 いま参考人の御答弁のように全然効果がないことはないと、しかし趣旨としてはこゝいう制度ができたので、一応の効果はあるかもしないということで、余り大きな期待感がない

○政府委員(増田実君) 三百億円という金額が私ども先ほど申し上げましたように、当初五百億といふことで考えましたから、それに比べてはその六割ということになつておるわけでございますが、しかしながら、現在考えております買い上げ数量、これは銅につきまして、ただいま藤崎参考人から申し上げましたが、大体四五八千トンから五万トン前後、それから鉛及びアルミニウムにつきましては一万トン前後、それから鉛につきましては二、三千トン、こういうことで考えております。これは一ヶ月間の生産数量あるいは流通数量に比較いたしましても、そういう大きな数字ではございませんが、たゞ私が申し上げたいのは、国がこういう買い上げ機関と申しますか、備蓄機関をつくりまして、そうして海外における鉱石の引き取りを促進するということについて、三百億といいますところは一億ドルですから相当な姿勢を示したことまでござります。そういうことで、これは海外からも相当注目を浴びて、この制度が実施に移されるということを期待を持って見られてゐるわけでございますし、また、今回これだけの数量というものは私は、その効果が小さいというふうには思つております。

要抑制、金融引き締めの影響を受けまして需要が大幅に減退いたしました。五十年度の実績を見ますと、これは四十八年度、つまり石油危機の年でございますが、四十八年度がこれらの非鉄金属の生産のピーク時でございまして、それが四十九年生産は非常に落ち込み、五十年度は若干回復しておりますが、それにもかかわらず、四十八年度に比べまして五十年度は需要が銅については七一ヵ月、二ヵ月の減、鉛は七九ヵ月、亜鉛が七二ヵ月の水準にとどまつておるわけでございます。そういう意味で、ほかの業界も非常に苦しい事情にあります。

○桑名義治君 原口参考人も御存じないですか。

十名を対象に、自宅待機を発令することを決めたというようにお話を伺つておるわけですが、その点どうでしようか。

○参考人(藤崎章君) 私、協会長としては直接は承つておりませんが、間接的にそういう話は存じております。

○桑名義治君 原口参考人も御存じないですか。

○参考人(原口幸隆君) 鉱山の組織が分かれています。最近需要が若干上向いております。また、米国における需要回復とか、それからまた、非鉄金属に關連いたしましてアフリカにおける銅の产地あるいはそれの輸送経由地というものにおきます紛争問題、それから英國の通貨不安というようなものを背景にいたしましてLME、ロンドンの金属取引所の価格が最近上昇しております。この上昇の中には一部仮需も含まれているということが言われておりますが、一応非鉄金属の世界の相場といふものは底を脱したというふうにとれるわけでございます。しかしながら、まだ依然として非鉄製錬業界の操業度は七割台、八割に達しましてそれをほとんど超えてないという操業を継続しております。そういうことから見ますと、先ほど申し上げましたように需要が上向いてきておる、また、ロンドン金属取引所の相場が上がってきておるとは申しますが、在庫といふものは非常に抱えておりますので、依然として在庫水準が、ことに銅と亜鉛については高いわけでございまして、この低操業といふものがやはり相当在庫の整理ができるまで続かざるを得ないというふうに考えております。

○桑名義治君 日本鉱業は、来る十月一日から佐賀関と日立両製錬所で五十三歳以上の職員二百二

第九部 商工委員会会議録第四号 昭和五十一年五月十三日【参議院】

これらの国内鉱山といふものの強化維持というものを図つていかなければならぬ、これが基本方針でございます。そういうことで、鉱山の問題につきましては、鉱量の維持あるいは新しい有望鉱床の発見というのに努めなければならないということで、鉱業政策で從来からとつておりますわゆる三段階方式をとりまして、これによりまして新しい有望な鉱床の発見というものに努め、国内鉱山を維持強化するという方針をとつておる、これが基本的な考え方でございます。

○参考人(藤崎章君) 国内鉱山と製錬と二つに分けてお答えを申し上げます。

国内鉱山につきましては、いま長官がお述べになられました線といさきかも変わるところございません。われわれもそういうことで、いろいろ三段階方式、補助金、それからいわゆる闇税、こういうものを十分強化させていただいて、そして私がけ申し上げましたように、ある一定量の鉱量

を維持すべきものであると、こういう線に沿つて、われわれもそういうつもりでおりま

すし、さらに、現在の鉱山といふものは主要製錬会社の関係会社でございまして、あるいはそうでも、非常にすそ野として協力を緊密にして

いかなければならぬ仲でございまして、鉱山につきましての問題といふ点は以上で尽きるのではないかと思ひます。

ただいま先生が御指摘なされました製錬問題、これは製錬の操業、採算率とともにかなり苦境にあるというのは、けさほど沢田先生の御質問に私がお答え申し上げましたように、これは事実でござります。特に先ほど長官が言われましたように、

四十八年度といふものが日本の非鉄製品の生産販売のピークでございました。それが一躍三五、ないしひどい製品に至りましては半減したというの

が四十九年の姿でございまして、今後の日本の経済成長はわれわれが論ずることではございませんが、これが仮に五、六ヵ月の成長をするというこ

とにいたしますと、いわゆるG.N.P.とそれから非鉄

生産の弹性値といふものは、従来一以上ございま

したが、これが一もしくはそれを下げる段階にならぬのではないか。そういたしますと、四十八年の

生産状況に達しますまでに四年、五年という日数

がかかる、これもまた事実でございます。したが

がいかに体質を適応するかということでおられます。

すでに設備は、臨海製錬所、これは技術的にも

世界でますます一流水準といふものを持っておりま

す。したがつて、直接はお聞きいたしておりませ

んが、承知はいたしております。

○桑名義治君 日本鉱業のこういう問題とあわせ

て、長期不況対策のために、今後も中小鉱山を初め大手でも人員整理があるというふうに思われて

いるわけでございますが、この対策をどのようにお考えになつていらっしゃいますか。原口参考人

はこれに対してどういうように対処されようとしているのか。通産省として対策はどうされようとしているのか。その点について。

○政府委員(増田実君) 国内の鉱山につきましては、国内鉱石のコスト高といふものの影響を受け

まして、非常に苦しい状況にあるわけです。ここに製錬業界は、先ほども申し上げましたように、海外の鉱石の引き取りも十分にできない、これをカットせざるを得ないという状況でござりますので、そのような状況に遭つて、国内鉱山も非常に苦しい状況にあります。

ただ、これも午前中申し上げましたように、国内鉱山に対する私どもの見方といふのは、まず第一に、国内鉱山が国産の最も安定した資源の供給者であるということ、それから第一には、現在製

業界は相当大きな比率で海外の鉱石に依存しております。そういうことから見ますと、先ほど申し上げましたように需要が上向いてきておる、

また、ロンドン金属取引所の相場が上がってきておるとは申しますが、在庫といふものは非常に抱えておりますので、依然として在庫水準が、こと

れども、統かざるを得ないというふうに考えております。

○桑名義治君 日本鉱業は、来る十月一日から佐

賀関と日立両製錬所で五十三歳以上の職員二百二

ける重要性その他から、通産省といたしましては

十名を対象に、自宅待機を発令することを決めた

というようにお話を伺つておるわけですが、その

点どうでしようか。

○参考人(藤崎章君) 私、協会長としては直接は

承つておりませんが、間接的にそういう話は存じております。

○桑名義治君 原口参考人も御存じないですか。

○参考人(原口幸隆君) 鉱山の組織が分かれています。

○桑名義治君 原口参考人も御存じないですか。

○参考人(藤崎章君) 私、協会長としては直接は

承つておりませんが、間接的にそういう話は存じております。

○桑名義治君 原口参考人も御存じないですか。

○参考人(原口幸隆君) 鉱山の組織が分かれています。

○桑名義治君 原口参考人も御存じないですか。

○参考人(藤崎章君) 私、協会長としては直接は

承つておりませんが、間接的にそういう話は存じております。

○桑名義治君 原口参考人も御存じないですか。

○参考人(原口幸隆君) 鉱山の組織が分かれています。

○桑名義治君 原口参考人も御存じないですか。

○参考人(藤崎章君) 私、協会長としては直接は

承つておりませんが、間接的にそういう話は存じております。

○桑名義治君 原口参考人も御存じないですか。

○参考人(原口幸隆君) 鉱山の組織が分かれています。

○桑名義治君 原口参考人も御存じないですか。

○参考人(藤崎章君) 私、協会長としては直接は

承つておりませんが、間接的にそういう話は存じております。

○桑名義治君 原口参考人も御存じないですか。

○参考人(原口幸隆君) 鉱山の組織が分かれています。

○桑名義治君 原口参考人も御存じないですか。

○参考人(藤崎章君) 私、協会長としては直接は

承つておりませんが、間接的にそういう話は存じております。

○桑名義治君 原口参考人も御存じないですか。

○参考人(原口幸隆君) 鉱山の組織が分かれています。

○桑名義治君 原口参考人も御存じないですか。

○参考人(藤崎章君) 私、協会長としては直接は

承つておりませんが、間接的にそういう話は存じております。

○桑名義治君 原口参考人も御存じないですか。

○参考人(原口幸隆君) 鉱山の組織が分かれています。

○桑名義治君 原口参考人も御存じないですか。

○参考人(藤崎章君) 私、協会長としては直接は

承つておりませんが、間接的にそういう話は存じております。

○桑名義治君 原口参考人も御存じないですか。

○参考人(原口幸隆君) 鉱山の組織が分かれています。

○桑名義治君 原口参考人も御存じないですか。

○参考人(藤崎章君) 私、協会長としては直接は

承つておりませんが、間接的にそういう話は存じております。

○桑名義治君 原口参考人も御存じないですか。

○参考人(原口幸隆君) 鉱山の組織が分かれています。

○桑名義治君 原口参考人も御存じないですか。

○参考人(藤崎章君) 私、協会長としては直接は

承つておりませんが、間接的にそういう話は存じております。

○桑名義治君 原口参考人も御存じないですか。

○参考人(原口幸隆君) 鉱山の組織が分かれています。

○桑名義治君 原口参考人も御存じないですか。

○参考人(藤崎章君) 私、協会長としては直接は

承つておりませんが、間接的にそういう話は存じております。

○桑名義治君 原口参考人も御存じないですか。

○参考人(原口幸隆君) 鉱山の組織が分かれています。

○桑名義治君 原口参考人も御存じないですか。

○参考人(藤崎章君) 私、協会長としては直接は

承つておりませんが、間接的にそういう話は存じております。

○桑名義治君 原口参考人も御存じないですか。

○参考人(原口幸隆君) 鉱山の組織が分かれています。

○桑名義治君 原口参考人も御存じないですか。

○参考人(藤崎章君) 私、協会長としては直接は

承つておりませんが、間接的にそういう話は存じております。

○桑名義治君 原口参考人も御存じないですか。

○参考人(原口幸隆君) 鉱山の組織が分かれています。

○桑名義治君 原口参考人も御存じないですか。

○参考人(藤崎章君) 私、協会長としては直接は

承つておりませんが、間接的にそういう話は存じております。

○桑名義治君 原口参考人も御存じないですか。

○参考人(原口幸隆君) 鉱山の組織が分かれています。

○桑名義治君 原口参考人も御存じないですか。

○参考人(藤崎章君) 私、協会長としては直接は

承つておりませんが、間接的にそういう話は存じております。

○桑名義治君 原口参考人も御存じないですか。

○参考人(原口幸隆君) 鉱山の組織が分かれています。

○桑名義治君 原口参考人も御存じないですか。

○参考人(藤崎章君) 私、協会長としては直接は

承つておりませんが、間接的にそういう話は存じております。

○桑名義治君 原口参考人も御存じないですか。

○参考人(原口幸隆君) 鉱山の組織が分かれています。

○桑名義治君 原口参考人も御存じないですか。

○参考人(藤崎章君) 私、協会長としては直接は

承つておりませんが、間接的にそういう話は存じております。

○桑名義治君 原口参考人も御存じないですか。

○参考人(原口幸隆君) 鉱山の組織が分かれています。

○桑名義治君 原口参考人も御存じないですか。

○参考人(藤崎章君) 私、協会長としては直接は

承つておりませんが、間接的にそういう話は存じております。

○桑名義治君 原口参考人も御存じないですか。

○参考人(原口幸隆君) 鉱山の組織が分かれています。

○桑名義治君 原口参考人も御存じないですか。

○参考人(藤崎章君) 私、協会長としては直接は

承つておりませんが、間接的にそういう話は存じております。

○桑名義治君 原口参考人も御存じないですか。

○参考人(原口幸隆君) 鉱山の組織が分かれています。

○桑名義治君 原口参考人も御存じないですか。

○参考人(藤崎章君) 私、協会長としては直接は

承つておりませんが、間接的にそういう話は存じております。

○桑名義治君 原口参考人も御存じないですか。

○参考人(原口幸隆君) 鉱山の組織が分かれています。

○桑名義治君 原口参考人も御存じないですか。

○参考人(藤崎章君) 私、協会長としては直接は

承つておりませんが、間接的にそういう話は存じております。

○桑名義治君 原口参考人も御存じないですか。

○参考人(原口幸隆君) 鉱山の組織が分かれています。

○桑名義治君 原口参考人も御存じないですか。

○参考人(藤崎章君) 私、協会長としては直接は

承つておりませんが、間接的にそういう話は存じております。

○桑名義治君 原口参考人も御存じないですか。

○参考人(原口幸隆君) 鉱山の組織が分かれています。

○桑名義治君 原口参考人も御存じないですか。

○参考人(藤崎章君) 私、協会長としては直接は

承つておりませんが、間接的にそういう話は存じております。

○桑名義治君 原口参考人も御存じないですか。

○参考人(原口幸隆君) 鉱山の組織が分かれています。

○桑名義治君 原口参考人も御存じないですか。

○参考人(藤崎章君) 私、協会長としては直接は

承つておりませんが、間接的にそういう話は存じております。

○桑名義治君 原口参考人も御存じないですか。

○参考人(原口幸隆君) 鉱山の組織が分かれています。

○桑名義治君 原口参考人も御存じないですか。

○参考人(藤崎章君) 私、協会長としては直接は

承つておりませんが、間接的にそういう話は存じております。

○桑名義治君 原口参考人も御存じないですか。

○参考人(原口幸隆君) 鉱山の組織が分かれています。

○桑名義治君 原口参考人も御存じないですか。

○参考人(藤崎章君) 私、協会長としては直接は

承つておりませんが、間接的にそういう話は存じております。

○桑名義治君 原口参考人も御存じないですか。

○参考人(原口幸隆君) 鉱山の組織が分かれています。

○桑名義治君 原口参考人も御存じないですか。

○参考人(藤崎章君) 私、協会長としては直接は

承つておりませんが、間接的にそういう話は存じております。

○桑名義治君 原口参考人も御存じないですか。

○参考人(原口幸隆君) 鉱山の組織が分かれています。

○桑名義治君 原口参考人も御存じないですか。

○参考人(藤崎章君) 私、協会長としては直接は

承つておりませんが、間接的にそういう話は存じております。

○桑名義治君 原口参考人も御存じないですか。

○参考人(原口幸隆君) 鉱山の組織が分かれています。

○桑名義治君 原口参考人も御存じないですか。

○参考人(藤崎章君) 私、協会長としては直接は

承つておりませんが、間接的にそういう話は存じております。

○桑名義治君 原口参考人も御存じないですか。

○参考人(原口幸隆君) 鉱山の組織が分かれています。

○桑名義治君 原口参考人も御存じないですか。

○参考人(藤崎章君) 私、協会長としては直接は

承つておりませんが、間接的にそういう話は存じております。

○桑名義治君 原口参考人も御存じないですか。

○参考人(原口幸隆君) 鉱山の組織が分かれています。

○桑名義治君 原口参考人も御存じないですか。

○参考人(藤崎章君) 私、協会長としては直接は

承つておりませんが、間接的にそういう話は存じております。

○桑名義治君 原口参考人も御存じないですか。

○参考人(原口幸隆君)

から、鉱山、製錬所を支えていく肝心の人たちが自分の産業、企業に魅力を失いつつあるということを実感いたしますので、そういう危機感といふもの防ぐためには、ロンドン相場によつて一喜一憂し、左右される価格体系のあり方、それから国内鉱山の、たとえば銅は最低十万トンは確保するんだということを前提にした政府の施策といふものが明確であるのかないのか、あしたの金属鉱山はどこに行くのかという不安感がやはり取り巻いておりまして、そういう面の、非常に重要な産業・企業に対するわれわれの取り組み方自身について大きな不安があるということを申し上げざるを得ません。

したがつて、休廃止の問題についても、合理化はもうほぼ出尽くしてしまつて、これ以上産業、企業全体の合理化というものについては大幅に期待できない。ですから、あとはもう基本的にこの産業がどうなるのかということを明示していただきたい。もし国内鉱山が要らないというのであれば、われわれは組合運動として他に職場を求める運動に残念ながら転化をせざるを得ない。しかし労働組合としては、長年働いております職場において何とかして自分の山を守り、製錬所を守らうとする意欲だけは十分に持っておりますので、何分先生方の御理解を得たいといふふうに思います。

○桑名義治君 いま参考の方からお話をございましたように、今後のこの鉱山のあり方について何らかの処置をとる、あるいは何らかの方向づけをしていただかないと、労働者としては大変に困るといふような意味の意見の陳述があつたわけでございますが、その方向づけという方面についてはどうのようにお考えになつていらっしゃいますか。

○政府委員(増田実君) 国内の金属鉱山の重要性につきましては先ほど申し上げたとおりで、私どももそういう認識のもとに国内金属鉱山に対する行政を行つという基本的立場に立つております。

ただ、ただいま原口参考人からお述べになります。

○桑名義治君 いわゆる資本金一億円以上、従業員が千人以上と

したように、一つの数字でこれ以下に絶対下げないといふ数字というものを設け得られるのかどうか、これは、設けるということは私は一つの考

えます。現在の国内鉱山の生産、これは五十年度の実績では約八万トンということになつております。私どもとしては、この十万ト

ン維持というものを考えておつたわけでござりますが、いろいろな事情でこれが落ちているということは非常に残念でござりますが、そういう数字も現実に実績として出ておるわけでございます。

今後、先ほど申し上げましたような基本的立場に立ちまして、各金属鉱山——銅、鉛、亜鉛その他を含めまして、いかなる方策をもつていくかと

いうことにつきましては、現在鉱業審議会で検討が行われておるわけでございます。そういうこと

で、できるだけ早く国内鉱山対策の基本方針を出

したいといふうには考えておりますが、以上の

ようなバックグラウンド——背景がござりますので、これをいま直ちにどういうようを持つていく

かということにつきましてはここでお答えできま

す。次第でござります。

○桑名義治君 そういう意味で、この問題につい

てはやっぱり積極的に早く一つの結論を出すべき

ではないか、こういうふうに考えております。そ

の点の最大の御努力をひとつお願いをしておきた

いと存じます。

それから、通産省の昭和五十一年度の鉱業政策

の重点事項の第二項として、「国内における鉱物資源探鉱開発の推進」という項目があるわけでござりますが、その方向づけという方面について

はどのようにお考えになつていらっしゃいますか。

○政府委員(増田実君) いま参考の方からお話をございましたように、今後のこの鉱山のあり方について何らかの処置をとる、あるいは何らかの方向づけをしていただかないと、労働者としては大変に困るといふような意味の意見の陳述があつたわけでござりますが、その方向づけという方面についてはどうないようにお考えになつていらっしゃいますか。

○桑名義治君 いわゆる資本金一億円以上、従業員が千人以上と

いうことです。優良のいわゆるその意欲のある

中小企業にまでこれは融資対象枠を広げる必要があるんじやないかというように考えるんですが、

この点についてはどのようにお考えですか。

○参考人(平塚保明君) お答え申し上げます。

五十年度の国内融資枠は、昨年に比べまして三億円ふやしていただきました。四十億円に相

なつたのでございまして、使い切れないではないかという御指摘がございましたが、実は、御案内の

三菱金属が、いろいろ不況のために鉱山をこの

七月切り離すということに決定いたしました。したがいま

して、上期につきましては事業団の融資の

対象にいたして、ただいまヒヤリングをいたして

それを計数整理をいたしておりますが、昨年度

は三十七億全額融資をいたしました。したがいま

して、ことしも三菱の五鉱山が分離なければ、一

般物価の上昇その他の関係で十分消化し得るもの

と考えておつたわけあります。それで、遺憾ながら

五鉱山が下期から外れるのではないかと考えてお

ります。したがいまして、あるいは若干残るの

ではないかという懸念は持つております。

また、中小鉱山に対しても貸したらどうだとい

う御指摘がござりますが、これは御案内のように、中少について探鉱奨励金、今年度たしか八

億数千万円、これは表向きは費用の半分までとい

うことと相なつておるわけあります。現実には半分までいかなくて、三分の一近くというよう

なことになつてゐるんではないかと考えられるわけあります。さよなることで両方を得るとい

うこととは望ましいことは思いますが、これは

国の方策でござりますので、私からお答え申し上げるわけにはまいりません。

○桑名義治君 時間がございませんので、次に進みたいと思いますが、鉱産物の輸入について

これから、この融資の対象が大手企業である、

ちょっとお尋ねしておきたいと思います。

今後の経済力を維持していくためにも、いま

から先もいわゆる鉱産物資源を確保していかなければならぬわけござります。その輸入形態は單純買鉱、融資買鉱、開発輸入の三つがあるわけでござりますが、昨年度における非鉄金属の輸入の

三つの形態の比率はどういうふうになつております。

また政府は、最近開発輸入を強力に推進をしておりますが、そのメリットについてお尋ねをしておきたいと思います。

○政府委員(増田実君) 四十九年度の実績で申し上げたいと思いますが、銅につきましては、自主

開発で入れておりますのが全体の中の五・二%、それから融資買鉱が五七・二%、いわゆる単純買鉱が三七・六、これで合計一〇〇でござります。

大体一番多いのが融資買鉱の形になっておるといふことでござります。

それから鉛につきまして申し上げますと、自主開発で入れておりますのが九・二%、融資買鉱で八

七・三%になつております。

それから亜鉛について申し上げますと、自主開発が七・二%、融資買鉱が五・二%、単純買鉱が八七・六%でござります。

大体以上のような内容になつておりますが、この

の単純買鉱と申しております中の大部分、ほとんど全部が長期取引ということになつております。

それから、自主開発に対する考え方ですが、やはり必要な資源の安定供給を図るために、こ

れらの鉱山のある国との間のいろいろの協調、協力というものを前提として、今後の日本の必要資源というものの安定供給を図るために、自主開

発途上國の資源ナショナリズムの進展にもかかわらず依然として強力な地位を確保しているわけでござります。

ございますが、彼らを無視しては何も決まらない  
というのが現状やむを得ない姿であるわけです。  
そこで、わが国の鉱産物の契約輸入の中で国際

の大資本と契約しているのはどの程度か、また、海外の鉱産物資源の開発で国際的大資本と合同して開発しているというのがあるならば、お知らせ願いたいと思います。

いま申し上げました銅、鉛、亜鉛につきましての輸入につきましてでござりますが、これはLDLとC諸国が相当な部分を占めておりまして、一方では先生御指摘のように、ナショナリズムの進展が非常に激しくなつてございまして、いまお話をありますした国際的な大企業の持つておりました鉱山が国有化、あるいは国営の鉱山に大分変わっているわけでございます。そういうことをございまして日本が輸入しております鉱石について、いわゆる国際的な大企業から輸入しているというケースは非常に低いと考えております。

また、日本が現在自主開発等を行っております鉱山について、そういった国際的な大企業とは違って探鉱を進めている例は幾つかございますけれども、生産に入りまして、その鉱石が日本に入ってきているという例も、ちょっと数字、手元にございませんけれども、これも比率としては非常に少ないものであるというふうに考えております。

○政府委員(橋本利一君) 先生も御承知のように、国連の貿易開発会議というものは南北問題を解決するための話し合いの場ということで、当時のプレビッシュ事務総長が提唱してやったわけでございます。そういう意味合いで、われわれもこの南北問題、特に昨非常に重要な問題になつて

第一次產品開頭之真則之取引組合之、

世界経済というものは相互依存と相互関係に立ってお

ります。その中でいかにして互いに共存共栄していくかというための方途を探るということです。今までの、そういう意味合いでききわめて真摯に協調と対話を進めていきたい。その場合にも、やはり開発途上国の自助努力も必要でございます。

し、それに応じて先進消費国としてもできるだけの協力はしていくことと、それから、先ほどの輸入ウエートが非常に高うございますので、そういう一次産品について安定輸入をすることと、資源の輸出国と十分に協調していく、こういう基本的な姿勢で対処してまいりたいと考えております。

○桑名義治君 発展途上国は、この総会に向けて数十に上る要求を用意しているというわけですが、その中の柱となるのは大きく二つある。

第一の柱は、最小限十品目について価格安定化のために三十億円の共通基金を設くべきであるということ、すなわち一次産品総合計画である。第二の柱は、債務救済援助増額要求。現在、発展途上国全体で石油危機以来の世界的な不況によって、非産油発展途上国を中心で經常対外収支は悪化し、赤字は四百億ドルに達する、こう言われておるわけですが、政府は、この二つの要求に対するどのように対処されるようになっておられるのか、伺っておきたいと思います。

○政府委員(橋本利一君) 第一番目のいわゆる統合プログラムでございますが、御指摘のように、共通資金をつくつて国際的な緩衝在庫を特に重視的に十品目についてやりたい、こういうことでもあります。国際緩衝在庫 자체について私たちとしてはこれを否定しているわけじゃございませんが、一次産品と申しましても、その産品、商品種類によって非常に特性が違いますので、商品ごとに検討いたしまして、その結果、商品協定などあるいは緩衝在庫制度が必要であれば、前向き

第一の柱は、最小限十品目について価格安定化のために三十億円の共通基金を設くべきであるということ、すなわち一次產品総合計画である。第二の柱は、債務救済援助増額要求。現在、発展途上国全体で石油危機以来の世界的不況によって、非産油発展途上国を中心と經常対外収支は悪化し、赤字は四百億ドルに達する、こう言われておるわけですが、政府は、この二つの要求に対処され得るよう考へておられるのか、伺つておきたいと思います。

○政府委員(橋本利一君) 第一番目のいわゆる組合プログラムでございますが、御指摘のように、共通資金をつくつて国際的な緩衝在庫を特に重点的に十品目についてやりたい、こういうことであ

これは十二分に配慮していかなければならぬ、  
でござりますが、この点についての大臣の御意  
を最後に伺つて、終わりにしたいと思ひます。  
○國務大臣(河本敏夫君) やはりいろんな問  
題解決いたします場合にも、国内の企業がもう  
で倒れそうだ、こういう状態では何もできな  
けでござります。先ほど労働問題について原  
考人から御意見が出ておりましたけれども、  
り労働問題一つを取り上げてみましても、こ  
前向きに解決するためには、国内の企業とい  
うのがある程度の安定した収益というものを  
する、その上に立つていろいろなものを解決し  
く、これがやっぱり先決だと思うんです。で  
ますから、私も当初に申し上げましたように

○国語の問題を決意わけにす。  
○如度の問題を解く。  
○政度の問題を解く。  
○体的問題を解く。  
○は五の問題を解く。  
○は五の問題を解く。  
○は五の問題を解く。  
○は五の問題を解く。

加藤進君 務大臣(河  
のなりましと  
備蓄といふ  
いつからこ  
的にお尋ね  
政府委員(壇  
たしておりん  
五十一年度  
附加賃金を  
付けると  
申します新

たが、まさ  
そこで、そ  
うのはどの  
それが開始  
したいと思  
田実君)  
ます備蓄制  
の計画とい  
金属鉱業事  
に、金利に  
設立される機  
いうことで

いま二つの目標をお争いにそのとおりでございま  
ういう目的に向かって今  
ように行われるのか、ま  
されるのか、その点を真  
います。

ざいます。国際緩衝在庫自体について私たちとしてはこれを否定しているわけじゃございませんが、一次産品と申しましても、その産品、商品種類によって非常に特性が違いますので、商品とに検討いたしまして、その結果、商品協定などあるいは緩衝在庫制度が必要であれば、前向き

卷之三

文處してしまふ。それから、債務累積の問題につきましては、これは非常にむずかしい問題でございますが、やは

り一応債権債務関係をキャンセルするとか、あとはこれを取り消していくといったようなことがありますと非常に問題がござりますので、むしろ緊急に商品援助を先進諸国で話し合いをいたしまして、たとえば先日の日本側代表の演説では、「

だき、また、貴重な御意見を拝聴させていただきまして、まことにありがとうございました。委員一同を代表いたしまして厚くお礼を申し上げます。

○加藤進君 通産大臣に最初にお尋ねいたしま

だき、また、貴重な御意見を拝聴させていただきまして、まことにありがとうございました。委員一同を代表いたしまして厚くお礼を申し上げます。

○加藤進君 通産大臣に最初にお尋ねいたしました。

今度の改正の一番主な目的は何であるうか、私なりに要約いたしますと、第一には、不況のさなかで過剰在庫を抱えて苦しんでおられるわが国の金属鉱業を救済しようということ、第二には、金属鉱物資源の輸入を安定化させて、資源の輸出をしておられる発展途上国との友好関係を今後とも維持強化していく、こういうところに主な目的があるよう私は理解いたしますけれども、この点について通産大臣はどのようにお考えになるでしょうか。

○國務大臣(河本敏夫君) いま二つの目標をお挙げになりましたが、まさにそのとおりでござります。

○加藤進君 そこで、そういう目的に向かって今度の備蓄というのはどのように行われるのか、また、いつからそれが開始されるのか、その点を具体的にお尋ねしたいと思います。

○政府委員(増田寅君) ただいま御審議をお願いいたしております備蓄制度でございますが、これは五十一年度の計画いたしましては、三百億円の備蓄資金を金属鉱業事業団を通じまして備蓄を担当します新設される機関に貸し付ける、その貸し付けの場合に、金利につきましては六分五厘で貸し付けるということです。これによりまして、備蓄機関が備蓄のための銅、鉛、亜鉛及びアルミの地金を合計三百億円備蓄を行うということになります。この制度によりまして、從来製鍊業界が非常な減産を行い、その結果いたしまして、海外の鉱石引き取りというものの削減を行っておりますが、この削減に対しましてできる

だけ削減を減らすということ、また、海外のこれらの鉱物、鉱石の産出国が非常に日本の購入削減によりまして苦境に立っておるわけでございますが、政府としてのそれに対する措置というものを行つたということで、今後のこれらの国との間の友好関係の維持にも努めたい、こういう趣旨でござります。

それからまたお尋ねの、備蓄制度をいつからか  
ら発足させるかということにつきましては、この  
法案が国会で成立いたしました暁には、できるだ  
け早く実施に移したいと考えております。一応予  
算では十月一日からということになつております  
が、私どもいたしましては十月一日というのを  
待たないで、むしろいまから準備を進めまして、  
そしてできるだけ早く発足いたしたいということ  
で、できれば七月中に何とか発足さしたいといふ  
のが私どものいまの考え方でござります。

○加藤進君　いまの御説明をお聞きいたしておりますと、主として非鉄金属産業界の不況対策であ  
る、こうしたことと一番主な目的、ねらいがある

ということを感じるわけでござりますが、もしそれでだつたらあえて法改正をしないでも、一般的の在庫融資とか、あるいは滞貿融資などということでお十分にやり得るのじゃないかという質問も出てくるわけでござりますけれども、あえて法改正をせざるを得ないという積極的な特別の理由というものを、もう少し明確にしていただきたいと思います。

○政府委員(増田実君) 今回の非鉄金属の備蓄制度は、国内の製錬業者が過剰在庫で持つております在庫を備蓄制度で買い上げて、これによつて在庫減らしを行うという趣旨ではございませんで、先ほど先生からもお話をございましたように、日本が非常に大きく海外の鉱石に依存しておるわけですが、その鉱石の長期引き取り契約が円滑にいかない。そのためこれらの方々に対して非常にいろんな意味の悪い影響を及ぼしている、これを解決いたしたいということで、輸入の安定化あるいは一次産品対策としてこの制度を発足させよ

う、こういう趣旨でございます。そういうことでもうことで御審議をお願い申し上げておる次第でござります。

○加藤進君 いま御説明のようだに、発展途上国の要求しておるような一次産品の対策として備蓄を行なうということであるなら、實際に鉱石なりあるいは精鉱なりを輸入する、いわば水際の問題として考えなくては實際上の効果はないのではないかと思ひます。地金の問題で、地金を備蓄するということでは、本来の一次産品国の方針に対する十分なた得るような問題の解決ではないのではないか、こう考えますけれども、その点はいかがでしようか。

○政府委員(増田実君) いまの御質問は、地金を備蓄するよりもむしろ鉱石の輸入を行つて、そして一次産品対策というものをやるべきではないかという御趣旨だと解しますが、私どもの方は鉱石引き取りの増加も、これは別途いろいろの方策を通じてその促進を行つておるわけでございまして、特別ユーチャンスというものを適用いたしまして、一年間のユーチャンスというものを行つておるわけでござります。それ以外にも一昨年の銅の輸出不禁止の後から行いました、輸銀による鉱石引き取り資金特別融資という政策も行つております。しかしながら、それもかわらず鉱石の輸入引き取りを削減せざるを得ない。しかもこの鉱石が入りますと、これはどうしても製錬に移さなければなりませんといふことで、鉱石も非常に過剰在庫になつておりますが、それと同時に地金が過剰在庫になつておるということで、今回お願いいたしております制度は、さらにこの問題を解決するため�新しく非鉄金属の備蓄制度を設けたい、こういう趣旨でございます。ですから、これだけでもつておる次産品対策をやることではございません

○加藤進君 いま御説明のように、発展途上国の  
要求しておるような一次産品の対策として備蓄を行  
うということであるなら、実際に鉱石なりあるいは精鉱なりを輸入する、いわば水際の問題とし  
て考えなくては実際上の効果はないのではないか  
と思います。地金の問題で、地金を備蓄するとい  
うことでは、本来の一次産品国の方針に対しても  
分かた得るような問題の解決ではないのではないか  
か、こう考えますけれども、その点はいかがで  
しょうか。

○政府委員(増田実君) いまの御質問は、地金を  
備蓄するよりもむしろ鉱石の輸入を行つて、そし  
て一次産品対策というものをやるべきではないか  
という御趣旨だと解しますが、私どもの方は鉱石  
引き取りの増加も、これは別途いろいろの方策を  
通じてその促進を行つておるわけでございま  
す。たとえて言いますと特別ユーチューンス制度、こ  
れは從来から非鉄金属にだけ適用いたしております  
がございますが、鉱石引き取りにつきましては  
特別ユーチューンスというものを適用いたしまして、  
一年間のユーチューンスというものをを行つておるわけ

で、この制度をさらに新しく発足させることによりまして、一次産品対策というものを行いたい、こういう考え方でございます。

○加藤進君 そこで具体的にお聞きしますけれども、たとえば銅鉱石等々は、需要の落ち込みあるいは輸出停止措置などで、輸出国との間の交渉によって従来の契約よりも輸入数量を削減しているというふうに私は聞いておりますけれども、現状はどうなつておりますか。

○政府委員(増田実君) 銅鉱石、これは粗銅を含みますが、削減状況がどうなつてあるかということにつきまして実績で御説明申し上げたいと思いますが、これは歴年で昭和四十九年の一年間の数量に比較いたしまして、昭和五十年の一年間のカットがどれくらい行われたかということでござります。大体これはすべて長期契約に基づいて行っておるわけでござりますので、長期契約によりましてどれくらいカットしておるかという数字が出てくるわけでございます。カナダにつきましては三三・八%の削減率でございます。それからフィリピンにつきましては一二・七%、それからオーストラリアにつきましては二五・四%の削減、あとチリとかザイールとかその他ございますが、これらも相当大きなカット率で、全部といたしましては二五・二%の削減でございます。

○加藤進君 平均ですね。

○政府委員(増田実君) はい。

○加藤進君 それで、今回の備蓄制度が具体的に動くとなると、その場合には、いま申されました削減の中での何%くらいが再び輸入増加という形に生き返ってくるのか、その点の数量はどうでじようか。

○政府委員(増田実君) 今度の備蓄対象は銅、鉛、亜鉛、アルミという四品目になつておりますが、この中で特に銅につきましては予算の三百億円の八割、二百四十億円を使うということに予定いたしております。そうなりますと大体五万トントンの備蓄ができるわけでございますが、これによいまして輸入がどれくらいふえるかということによ

○加藤進君 そこで具体的にお聞きしますけれども、たとえば銅鉱石等々は、需要の落ち込みあるいは輸出停止措置などで、輸出国との間の交渉によって從来の契約よりも輸入数量を削減しているというふうに私は聞いておりますけれども、現状はどうなつておりますでしょうか。

○政府委員(増田実君) 銅鉱石、これは粗銅を含みますが、削減状況がどうなつてあるかということにつきまして実績で御説明申し上げたいと思いまが、これは歴年で昭和四十九年の一年間の数量に比較いたしまして、昭和五十年の一年間のカットがどれくらい行われたかということをごさいます。大体これはすべて長期契約に基づいて行つておるわけでござりますので、長期契約によりましてどれくらいカットしておるかという数字が出てくるわけでございます。カナダにつきましては三三・八%の削減率でございます。それからフィリピンにつきましては一二・七%、それからオーストラリアにつきましては二五・四%の削減、あとチリとかザイールとかその他ございますが、これらも相当大きなカット率で、全部いたしましては二五・二%の削減でございます。

○加藤進君 平均ですね。

○政府委員(増田実君) はい。

は、これはね返りですからなかなか想定するの  
はむづかしいわけでございますが、先ほど申し上  
げました二五劣のカットというのは、約二十万ト  
ンの削減になつております。これに対しまして今  
度行います備蓄が約五万トン、こういうことでご  
ざいますから、これだけでもとの数量に復活する  
ということはとても無理でござりますが、先ほど  
も申し上げましたように三百億円というものを政  
府が投入しまして、そして利子補給まで行って、  
できるだけ引き取りを促進するという姿勢を示す  
ということにも非常に大きな意義がある、こうい  
うふうに私どもは考えております。

〔委員長退席、理事熊谷太三郎君着席〕

○加藤進君 たとえば一万トンの地金を備蓄する  
と、備蓄するために買い上げるということであり  
ますと、これに見合う鉱石なり精鉱なりを輸入し  
て、削減率を減らすよう買い上げるということと  
と輸入とがお互にリンクしていくなければ資源  
輸出の発展途上国の要求にはこたえがたいんじや  
ないかという疑問を持つわけでござりますけれど  
も、こういうことで友好関係の維持に役立つとい  
うことが果たしてはつきり言えるのかどうか、そ  
の点をお尋ねしたいと思います。

○政府委員(増田実君) 備蓄を行いました会社に  
それだけの鉱石の輸入義務を課するかどうか、こ  
れは技術的な問題がいろいろございますので、基  
準をどこに設けて、それとどれくらいプラスする  
といういろんな問題がございますが、ただ私ども  
は、この制度が先ほどから申し上げておりますよ  
うに、一次產品対策として発足いたしております  
から、この備蓄の買い上げ対象になり、それだけ  
在庫の減った各製錬業者が、それに伴つて当然鉱  
石の引き取りというものをそれだけふやすとい  
ふことで、何らかしらのルールをつくろうといふこ  
とで、ただいま先生からおっしゃられましたよ  
うに、地金備蓄と鉱石の輸入というものを何かしら  
の形でリンクさせたい、こういうふうに考えてお  
ります。



日本国内で減った、そのあたりを自分たちに及ぼすというのはひどいではないか、しかも銅鉱山が全部鉱石を日本向けに輸出している、だから日本が買わなければその鉱山の生き死にの問題にならぬ。日本の方は売れないといって、そしてそのしわを海外に及ぼすというのはけしからぬではないかということで、この一、二年せつかく友好的な協力関係ができるおったにもかかわらず、いろいろのこれに対する反発が出てきたということで、先ほど申し上げましたように、政府としてもこれをこのまま放置できない、このために対日感情を非常に悪くし、また、将来の日本の資源の安定供給の確保にひびが入るということでこの制度が発足したわけでござります。この制度によりまして、鉱物資源の日本の収奪がさらに促進されてしまうようなことは私どもは夢にも思っておりませんし、また、事実としてもそういうことはないものと確信しております。

の目的に、ただいま先生からお挙げになりましたが、  
ように「優良な金属鉱物資源の確保を図り」という文章が削除され、そのかわりに、「並びに金属鉱物の備蓄に必要な資金の貸付けを行い」ということで、この言葉が入れ替わっておるわけ  
でございます。これにつきまして、それでは今回  
の改正によって優良な金属鉱物資源の確保を図る目的  
というその目的を落としたかということの趣旨の  
御質問だらうと思いますが、これは法制局との間で  
いろいろその条文の立て方というものを行つた  
わけでございますが、今回「金属鉱産物の備蓄に  
必要な資金の貸付けを行い」という文章を入れますと、  
ますために、従来ありました目的、つまり中目的的  
に、「金属鉱物資源の確保を図り」というのが中  
間に入つていたわけですが、これを入れますと、  
法文として成り立たないと申しますか、形式的に  
矛盾が生ずるということで落としたわけでござります。  
そういう意味で、この改正によりまして今

いう現象なのか。この状況だけを見てみて、本気で本当に金属鉱物資源の確保を図ってきているのかどうか。その結果こうなつておるのかどうか。こういう重要な疑惑が出てくるわけでございますけれども、一体どうしてこういう激減の状態が今日起つておるのか。国内資源が放棄されつあるのか。その点について明確な御説明をいただきたいと思います。

○政府委員(増田実君) 国内の金属鉱山の維持発展という目的のためには、昭和三十八年に金属鉱業事業團、これは名前が違いますが、そのときに発足いたしましたのも、国内の金属鉱山の維持促進を図りたいという趣旨でござります。それによりまして、先ほどから申し上げておりますような三段階方式によって新しい鉱床を見出し、国内の鉱山の振興というものに努めてきたわけでござりますが、ただ結果的には、ただいま先生が数字をもってお挙げになりましたように、相当な鉱山と

印度ネシアは電力費が日本の三分の一、工賃は五分の一だと紹介した後で、それに続いてこう言つています。「今後国内とか国外とかいう区別はなくなつてゆくと思うんですね。とくに鉱山なんという労働集約型の産業は工賃の低い、原単位の低いところでやるべきですね。利益をあげるのは、国内でも国外でも一緒だと思いますよ。」こういうふうにきわめて端的に腹の中を打ち明けられておるわけであります。

○加藤進君 この問題は相当政治的な重要な問題でござりますから、この法案の質疑を通じて全部を解明するわけにはちょっといきかねると思います。しかし、私がいま言つたのは、従来のような状況が改善の道を見出し得るのかといえば、そういうことについてはこの法案の改正について余り注意が払われていない、こういう点だけはとにかく

属鉱物資源の確保を図るという目的を落としたわけではございません。そして、この中目的を落としておりますが、最終目的としては、「もつて今後鉱業の国際競争力の強化と金属鉱産物の安定供給を明確にいたしております」。そういうことで、ある申し上げましたが、ハサウエー

いうものが整理され、また金属鉱山労務者の数も減っております。この原因につきましては、鉱山の中には、残存鉱量というものが減つてそのために閉山を余儀なくされたところ、あるいは価格、コストが割り高ということで経営を維持できなくなつたなどと閉山のやむなきに至つたところがあるつでござります。これ、二つもさほ

の石炭産業についても基本的には同様の傾向だた  
ることは、先ほど来の委員の質疑の中でも発言  
されたとおりだと思います。

もちろん、わが国は資源が少ない国でございま  
すから、海外からの輸入などに頼るべきでないた  
どという異論を申し上げておるつもりではござ  
いません。そこがって、外国からの輸入についてま  
さ

く私は指摘しておきたいと思って います。  
そこで、海外の開発輸入についても非常に重要な政策的意味を持つておるわけでござりますけれども、国内の鉱山についてやはり国内資源を十分に維持開発していくという課題というのは、これもまた重要な問題だと思って います。  
そこで私、ちょっとこの法案を見ますと、第一条の目的の項について従来の現行法は、「優良な金属鉱物資源の確保を図り、」という項目が非常に明確に出ておるわけでござりますけれども、今回の新法案におきましてはこれが全部削除されている。これはどういう意味なのか、その点についてともかく御説明いただきたい。

の優良な金属鉱物資源の確保を図るという中日監査團の報告書を落としましたのは、条文の立て方の技術的な問題から落ちたわけでござります。○加藤進君 立法技術ということにこの理由をさりかえていただくのは、私は事柄の重要性から見てや理解しにくい点であるということだけは、とにかくつけ加えておきます。

そこで、今日の国内鉱山の推移を見ますと、昭和四十年には三百三十九の鉱山が存在して活動をしていた。これが昭和五十年になるとその四分の一に近い百六カ所に減退してしまった。また、従業員の数も同様に見てみると、昭和四十年の四万六千六百人から一万九千三百七十人と二分の

○加藤進君 努力をしながらこのような事態に陥ったという説明だけでは納得しかねるものがござりますが、私は最近、金属鉱物探鉱促進事業団の「十年のあゆみ」という、御承知のこの著書を拝見いたしました。この中に「事業団十年の回顧」と展望」と題する座談会を載せておりますが、この座談会の中で、当時日本鉱業協会の会長をしてお

これらの資源の産出国との間の平等互恵の経済關係を維持確立していくことはきわめて重要だということを私たちはむしろ強調しておるわけでございます。しかし、だからと言つて、国内資源の重要な意義をいささかも軽く見ることはできませんが、こういふことではないと私は考へるわけでございますが、こういふ先ほど來の新井さんの言葉に示されておるよんな考え方方が鉱業資本家の中心部の意向であるところならば、そういう見方からして、今日の日本国内鉱山の現状を考える場合に、私はひとつかりとこの点についての反省と検討をする問題ではないか、こういうふうに考えるわけでござります。その点につきまして通産大臣の所信を伺

きにも山形県資源エネルギー庁長官が、こんな単純な古めかしい考えはこれから資源エネルギー開発では維持することがむずかしいと、いわば否定的な答弁をされておることを私は知っています。で、国内資源開発を今後とも強化する、こう言っておられたわけでござりますから、強化されるとなれば、その結果が当然数字の上でもあらわれていいはずなんあります。

○政府委員(増田実君) 先ほど先生からおつしやられました座談会は、これは石油危機以前の相当古いときの座談会でございますし、また、その内容は私は先生と同意見で不適当だと思います。やはり国内鉱山というものを推進していくということとは私どもの方の、先ほどから繰り返し申しておりますように基本政策でございまして、これは通産省の発言ではございませんので、こういうよ

○政府委員(増田実君) 今回御審議をお願いいたしておりますこの非鉄金属の備蓄につきましては、現在UNCTADで討議されます備蓄制度あるいは緩衝在庫制度とは別でございまして、わが国独自の政策でございます。ただ、今回お願いいたしておりますこのわが国の非鉄金属備蓄制度というものが一次産品対策であり、また、資源を産出しております開発途上国の繁栄につながるため

まして、その共通基金を財源にいたしまして、対象の十八品目のうち特に十品目に重点を置いて国際的な緩衝在庫を設定したい、こういうふうな意見を承知しております。

ところが、現状はどうかと言うと、先ほど数字を申し上げましたように、また政府もこれを否定できないように減少の一途をたどりつつ、鉱山も減り、労働者も減退しているわけであります。だとすると、こういう資本側の基本的な姿勢を根本的に改めない限りは、今日のような状況が、たとえ暫定的には備蓄制度などということで、一時的な勧説の手段としてはある意味では若干の作用が起るかもしませんけれども、本質的には何ら改善できぬくして今後ともこれが進行していくのではなかろうか、こういう危惧を私は深く持つわけでございまして、その点につきまして河本産大臣の御所見を承りたいと思います。

○國務大臣(河本敏夫君) 基本的には審議会でいろいろ検討していただいておるわけでございますから、いすれにいたしましても、国内資源の開発というものは大変大切なことでござりますから、その方向に努力するつもりでございます。

○加藤進君 もう一度重ねて聞きますけれども、そういう努力は今日までも続けられてきたはずでございます。続けられてきたにもかかわらず、現状は依然として変わらないのみか、ますます国内資源開発については深刻の一途をたどっておる。だとすると、この問題についてもう少し深刻な反省と点検が、検討が必要ではないかと思うわけでございますけれども、大臣、これは努力する覚悟でござりますという程度の御答弁では納得しがたいものを私は感ずるわけでござりますけれども、重ねて御意見を承りたい。

○國務大臣(河本敏夫君) なお、最近の実情につきましては、長官から先に答弁させます。

○加藤進君 私は、その点についてぜひ努力していただきたい。ただ、通産省そのものがこういう見解を持つておるわけじゃないということは、私も存しております。しかし、当の鉱山資本家の諸君の腹の中にこういう意向が常に存在しつつ、まだこれは解消されていないということであるならば、通産省の行政上の指導の上でも十分に今後注目して、このような事態を再び引き起こさないような具体的な指導あるいは助言を行なうべきではないか、こう考えますけれども、この点についてはいかがでしようか。

○政府委員(増田実君) そのような指導助言を行う所存でございます。

○加藤進君 先ほどもお触れになりましたけれども、いま聞かれております国連の貿易開発会議で、一次産品問題で発展途上国の要求を反映した総合プログラム、あるいは国際緩衝在庫という問題について相当の議論が行われているように聞いております。そこで、今回わが国で行われようとする備蓄措置は、これら発展途上国の要求に合るものであると考え得るのかどうか。その点においてはからずも、その点の政府の御認識はいかがであります。

〇 加藤進君 その点について、発展途上国の中の一つの措置だ、こういうふうに考えております。  
○ 政府委員(増田実君) 発展途上国といたましても、自分たちの輸出が安定的に行われるということを希望いたしておるわけでござりますから、そういう意味でこの発展途上国の希望に沿い得るものと思つております。  
ただ、UNCTADでいろいろ現在検討されております制度とは性格が違いますので、それと同じものあるのは同じ精神かどうかということについては、これはちょっと私どもとしてはもっと詳細に調べて、それらの制度との比較をしなければなりませんが、しかし結論的に申し上げれば、今回の私どもの方で計画いたしております非鉄金属備蓄制度は、発展途上国にとってはプラスであり、また、それらの国から感謝される制度といふふうに確信しておる次第でございます。  
○ 加藤進君 それでは逆に言えば、国連で出されているような従来からの総合プログラムの計画あるいは国際緩衝在庫についてのいわば計画、意旨というものについて、わが国としてはどういうふうな対処をされるのでございましょうか。  
○ 政府委員(橋本利一君) 御指摘の開発途上国あるいはUNCTADの事務局が提唱いたしておられる総合プログラムのポイントだけを申し上げますと、これは一定の共通基金というものをつくら

中にもその產品ごとにいろいろ特殊事情がございまして、たとえば在庫に適するものもあるし、適さないものもある。あるいはどの程度在庫すればそれが有効に活用するかしないかという問題もございます。中には代替物があるかないか、こういう問題もございまして、一概に一次產品を通じての措置ということはなかなか現実論としてむずかしいんじゃないかなうか。物資ごと、商品ごとにその特質をよく検討いたしまして、その必要な範囲内において商品協定をつくる、あるいはその商品協定の中に必要とあらば緩衝在庫制度を設定していく、かようなやり方がよろしいんじやなからうかと思うわけでございます。

先ほどの御質問にも関連するわけでございますが、開発途上国が緩衝在庫制度を打ち出しておりますのは、やはり輸出価格の安定化をねらっておるというふうに理解していくかと思います。そういった意味合いにおきましてやり方は若干異なりますが、今回の備蓄制度も本来ならば引き取り得ないようなものも引き取っておこう、どちらかと云ふれば、安定的に一次產品の輸入を促進しよう、維持しようという思想から出ておるわけでございまますので、その意味では、実態的にはかなり私は古い線にあるんじやなからうかと考えておるわけでございます。

○加藤進君 昭和四十七年の鉱業審議会鉱山部会の政策懇談会で「今後の鉱業政策の基本的方向について」という文書が出ておりますね。これでございますね、御存じのとおりだと思います。この中で、国際商品である非鉄金属の需要ギャップの調整は世界的な需給関係の中で行うべきものであります。





昭和五十一年五月三十一日印刷

昭和五十一年六月一日發行

參議院事務局

印刷者 大藏省印刷局

Y