

第九回議院商工委員会議録 第三号

昭和五十八年二月二十三日(水曜日)

午前十一時一分開議

出席委員

委員長 登坂重次郎君

理事

野田 毅君

理事

森 清君

理事

後藤 茂君

理事

長田 武士君

理事

天野 公義君

理事

植竹 繁雄君

理事

越智 通雄君

理事

梶山 静六君

理事

英二君 創平君

理事

上坂 昇君

理事

渡辺 三郎君

理事

北側 義一君

理事

渡辺 貢君

理事

石原健太郎君

公害局長 福原 元一君  
通商産業省立地  
通商産業省基礎  
通商産業省機械  
情報産業局長  
資源エネルギー  
厅長官 豊島 格君  
資源エネルギー  
厅石油部長 松尾 邦彦君  
植田 守昭君  
志賀 学君

委員外の出席者

参考人

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人

参

考

人</p

インフレ対策あるいは失業率、失業対策、このような問題にうまく対応ができなかつたことが今日の低迷を招いているといふことが言えるかと思ひます。日本だけが間違つたら大変申しわけないです。そこはございまするけれども、経済見通しの間違いは、一九八二年にはO E C D が平均一・五%と見ておりましたのが、結局二回の修正で、最初は一・二五ですか、そういうような修正が行われ、それは昨年の七月でございましたが、年末にはマイナスの修正が行われた。このことがあらわしますように、世界全体が予想できなかつたことが、大変申しわけないことでござりますけれども、予測を大幅に下方修正せざるを得なかつた。いたゞることはできません。大変残念なことでございますが、その対応がいま問題であると言われたわけですが、そのとおりだと思います。

しかし、その対応が、いま減税も実行されず、いろいろな面において非常に政策が少ないじゃないか、こんなお詫びも、私も大変傾聴しているところでございますが、ともかくも五十三年、四年にして五%台の成長を図つてきました。しかし、そのドイツと並んで、世界で機関車論で財政赤字を通して五%台の成長を図つてきました。しかし、そのところがいま出てまいりまして、財政の危機が頭を痛めがいません。大変懸念なことでござりますが、その対応がいま問題であると言われたわけですが、そのとおりだと思います。

大蔵省方面にはそなだと言われるのでございまするけれども、ケインズ流の有効需要の拡大は減税を含めてそんなんに景気刺激としては効果がないんだ、それだけの乘数効果、波及効果は乏しくなつた経済構造だというようなことから、この点がも昨年は十一兆七百億円の公共投資を中心とする経済対策を補正予算の形で成立させていただきました。

況でございますけれども、私どもは必ずしもそれは考えていない。やはり有効需要の拡大という方向は、日本では常に需要不足だと考えておりますので、今後とも財政の許す限り、また金融政策の許す限り努力していくべきである、こんなふうに考えております。

○中野(寛)委員 こういうふうに思うのです。

財政再建の問題や国民生活の問題、たくさんのが課題を抱えているわけですけれども、それを克服するのは一にかかつて積極的な経済運営を図つていく、これしかこの困難を脱却する道はないと思うのです。最近の政府のやつております態度を一言で言いますと、一步前進二歩後退、お金がないから積極財政はとれない、お金がないから減税はできない、結局何か慎重にやつてゐるよう見えながら、出てくる結果はますます悪い結果を招いている。むしろ勇気をふるい起こして、一步後退二歩前進という政策こそ必要ではないんだろうか、私はこのよう思うわけです。たとえば減税の問題もそう言えると思います。財政事情から言えれば一步後退といふことになるかもしません。しかし、そのことが二歩前進を生むならば、そういう方向をとつていくべきだろう、こういうふうに思うわけであります。

もう一つは、いま長官もおつしやいましたけれども、世界的な景気低迷の中で、日本はまだしだし、しかしもつと積極的な施策をと言われば十分それが果たし得なかつたことは事実だ、こうおっしゃる。と同時に、しかしそれをお認めになるよりも、意地でも長官が、積極的にやつていくよ、野党の指摘は当たつてないと言つて、むしろがんばつてくださることの方が、われわれにとっては望ましいとさえ思うのです。

今日までやつてきた五・二%、五・五%、そして二%も差がついた見通しの狂い、そういう状態の中で、ついにことはその見通しさえも下げてしまった、これが実態ではないのでしょうか。こういう見通しは、三・何%なんというもののじやなくて四%、五%の見通しを立て、見通しというよ

よりもそれは目標を立てる、そしてその実現のためには政府挙げて努力をしていく、そういう前向きの姿勢が必要なんではないでしょうか。

たとえば三・六%台の低成長を今後とも続けるとしたらどういうことが起るかと考えれば、一番目に失業率の問題ですね。もうすでに二・四八%と、二十六年ぶりの高水準に達してしまっているわけであります。ますます事態は悪化するだろう、そう心配をされております。一番目に、賃上げが抑制をされるということです。生活の向上がいよいよ見込めなくなつて、国民は暗だんだる気持ちになつていくでしよう。三番目は、その結果税収の伸び率が低くなつて、財政再建がますます困難になる、こういうことになるでしよう。四番目は、社会保障を中心とした今後の財政需要の増大に対応できなくなる。そして五番目には、素材産業等不況産業の再活性化がおくれていく。七番目は、大企業と中小企業の販金格差が再び拡大するでしよう。そして最後に、輸入があふれず輸出圧力は強まり、欧米諸国との日本に対する批判はますます強まるということになつていくでしよう。

結局、経済の見通しといいましょうか、目標といいましょうか、それを低く慎重に構えるといいうことがどういう弊害を生んでいくか、このことを考えれば、私は、経企庁はもつともっとがんばっていただきたい、こういう気持ちになるわけであります。いかがですか。

○塙崎国務大臣 様々な政策をとるべきであるという御指摘につきましては、昨日も申し上げました。確かに財政あるいは金融政策で、高度成長を通じて最も成功してまいりましたのはこの日本でございます。有効需要の拡大のために財政政策を活用し、そしてまた金融政策を低金利という形で活用してきたことは、私どもの過去の経験から当然逆にケインズ流の学で財政政策を抑え、さらにはまた金利を公定歩合を調節することによってブームを冷やってきて、そうしてここまで成長を遂げてきたことは、私どもの過去の経験から当然逆にケインズ流の学で財政政策を抑え、さらにはわかつておりますし、できたら私どもそのよ

うにやっていくべきだという考え方を持つわけではありません。  
しかし、御案内のように、いま確かに財政政策ではでなことをしていない。経済企画庁長官は全く無力、無能のように見えるわけです。  
しかしながら、過去の経済政策の限界が、二つの天井があった。一つは、国際收支が赤字になる、そこが限界である。もう一つは物価。消費者物価がここまで上がったのならば積極政策の限界に来た、こう言われておりましたが、現在では私は財政赤字が一つの限界であり、金利の高騰が一つの限界、こんなふうに考えているわけあります。  
これの二つをどのように考え、そしてその中でどのように積極的な政策をとっていくか、これを考えなければいかぬと思うのでござりますけれども、この二つの面から大変制約があつて、政策の選択の幅に限界がある。これがいま公共投資でも前年同額であつて、皆様方から、だめじやないか、あるいは所得税減税を赤字公債を出してでもやるべきであるというようなお話をあつても、財政赤字の弊害を恐れてやれないというふうに私どもは考へておるわけでございます。  
このような財政金融政策の観点からほかに、もう一つ昨今の経済的な風潮と申しますか、もうケインズ経済学は退潮したんだ、有効需要の拡大を財政面から図つても金融面から図つても、もうそれで単に初発的な効果しかなくて誘導効果は全くないんだ、かつて民間企業設備を一兆円投下すれば、そのものの自体が一兆円の政策効果を生んだというような時代があつたが、いまは過剰生産、過剰設備のもとでそんなことをやっても全く意味がないんだ、公共投資を一兆ふやしても設備投資がふえることはないんだというようなアメリカ流の——アメリカでもケインズ経済学は退潮であると言われて、サプライサイド・エコノミックスというのですか、あるいはフリードマンの通貨説が力を得たことが大体また日本にうつてきて、そのような企画庁長官が考へておるような

古い過去の時代の政策では経済効果はないんだといふような説もありまして、私もこのあたりについての論議がまだ必要だと考へてゐるわけですがございます。

そして、いま中野委員がおっしゃいましたように、現実の数字が、公共投資が三年間横ばいで、かつて四兆五千億も生じておった自然増収が、五十五年からは三兆円になり二兆一千億になり一兆五千億になつてきておる。このような趨勢から見て、どこにその限界があるかということは、これからひとつ皆さん方にも御検討を煩わせながら本当に真剣に考へていかなければ、もう手詰まりだ、手詰まりだ、しかし、何にもやらないことがないんだというシユルツ國務長官のような話もありますし、財政再建さえやればいいんだという考え方の方もござりますが、そんなような考え方ふうに考へております。

○中野(電)委員 これから、何か夏になるそうで

すけれども、新経済計画を改めて見直すんだそうです。されども、いままたまケインズ政でござりますけれども、いまたまたまケインズ政策の話を出てきた。ケインズ理論の話をお話しになつたのですけれども、この前新聞を見ておりました皮肉なことが書いてありましたね。

中曾根総理の登場によつて、経企庁に対する風當

たりが急速に強まつたんではないか。総理が言うには、企画庁はケインジアンの城だ、経済計画といふ言葉は社会主義経済を連想させるから計画といふ言葉をやめて目標とか指針にしろとか、そういうふうなことを言つてゐるかのように、新聞に皮肉まじりに書かれているわけですね。そして、いまの長官の御答弁を聞きながら、ケインズ理論はもはや時代おくれだ。私も、別にケインズ理論が万能だとも思わないし、確かに時代おくれだとそう言える面の方がむしろ強いとさえ思ひます。

思ひますが、今日までの財政の仕組みや経済運営の仕組みの中で、やはり公共投資が一つの役割りを果たしてきたという事実だけは、これはやはり

古いために、私はこのあたりについての論議がまだ必要だと考へてゐるわけですがございます。

そこで、いま中野委員がおっしゃいましたよう

に、現実の数字が、公共投資が三年間横ばいで、

五十五年からは三兆円になり二兆一千億になり一兆

五千億になつてきておる。このような趨勢から見

て、どこにその限界があるかということは、これ

からひとつ皆さん方にも御検討を煩わせながら本

当に真剣に考へていかなければ、もう手詰まり

だ、手詰まりだ、しかし、何にもやらないことが

ないんだというシユルツ國務長官のような話もあ

りますし、財政再建さえやればいいんだというよ

うな考え方方もござりますが、そんなような考え方

ふうに考へております。

○中野(電)委員 これから、何か夏になるそうで

すけれども、新経済計画を改めて見直すんだそうです。

○塙崎國務大臣 大変御激励いただきまして、御

禮を申し上げたいと思います。

私がケインズ学派の退潮と申し上げましたのも

先ほどまでの話で、また、アメリカではやはりサ

プライサイド・エコノミックスというものが現

実、レーガン・エコノミックスの中で余り効果を

発揮していないために、やはりケインズの方がい

るのサプライサイド・エコノミックスも消化して

いるのが企画庁だと思いますし、そんなような観

点から幅広く、一大変選択の幅は狭いのでござい

ますけれども、これはもちろんどういうことが

ござります。

そこで、私は、もつとこの際、長官のハッスルした姿

勢とそして具体的な、これからこういうことをや

つていこうという内容の御答弁を期待したいわけ

です。

○塙崎國務大臣 大変御激励いただきまして、御

禮を申し上げたいと思います。

私がケインズ学派の退潮と申し上げましたのも

先ほどまでの話で、また、アメリカではやはりサ

プライサイド・エコノミックスというものが現

実、レーガン・エコノミックスの中で余り効果を

発揮していないために、やはりケインズの方がい

るのサプライサイド・エコノミックスも消化して

いるのが企画庁だと思いますし、そんなような観

点から幅広く、一大変選択の幅は狭いのでござい

ますけれども、これはもちろんどういうことが

ござります。

そこで、私は、もつとこの際、長官のハッスルした姿

勢とそして具体的な、これからこういうことをや

つていこうという内容の御答弁を期待したいわけ

です。

○塙崎國務大臣 大変御激励いただきまして、御

禮を申し上げたいと思います。

私がケインズ学派の退潮と申し上げましたのも

先ほどまでの話で、また、アメリカではやはりサ

プライサイド・エコノミックスというものが現

実、レーガン・エコノミックスの中で余り効果を

発揮していないために、やはりケインズの方がい

るのサプライサイド・エコノミックスも消化して

いるのが企画庁だと思いますし、そんなような観

点から幅広く、一大変選択の幅は狭いのでござい

ますけれども、これはもちろんどういうことが

ござります。

そこで、私は、もつとこの際、長官のハッスルした姿

勢とそして具体的な、これからこういうことをや

つていこうという内容の御答弁を期待したいわけ

です。

○塙崎國務大臣 大変御激励いただきまして、御

禮を申し上げたいと思います。

私がケインズ学派の退潮と申し上げましたのも

先ほどまでの話で、また、アメリカではやはりサ

プライサイド・エコノミックスというものが現

実、レーガン・エコノミックスの中で余り効果を

発揮していないために、やはりケインズの方がい

るのサプライサイド・エコノミックスも消化して

いるのが企画庁だと思いますし、そんなような観

点から幅広く、一大変選択の幅は狭いのでござい

ますけれども、これはもちろんどういうことが

ござります。

そこで、私は、もつとこの際、長官のハッスルした姿

勢とそして具体的な、これからこういうことをや

つていこうという内容の御答弁を期待したいわけ

です。

○塙崎國務大臣 大変御激励いただきまして、御

禮を申し上げたいと思います。

私がケインズ学派の退潮と申し上げましたのも

先ほどまでの話で、また、アメリカではやはりサ

プライサイド・エコノミックスというものが現

実、レーガン・エコノミックスの中で余り効果を

発揮していないために、やはりケインズの方がい

るのサプライサイド・エコノミックスも消化して

いるのが企画庁だと思いますし、そんなような観

点から幅広く、一大変選択の幅は狭いのでござい

ますけれども、これはもちろんどういうことが

ござります。

そこで、私は、もつとこの際、長官のハッスルした姿

勢とそして具体的な、これからこういうことをや

つていこうという内容の御答弁を期待したいわけ

です。

○塙崎國務大臣 大変御激励いただきまして、御

禮を申し上げたいと思います。

私がケインズ学派の退潮と申し上げましたのも

先ほどまでの話で、また、アメリカではやはりサ

プライサイド・エコノミックスというものが現

実、レーガン・エコノミックスの中で余り効果を

発揮していないために、やはりケインズの方がい

るのサプライサイド・エコノミックスも消化して

いるのが企画庁だと思いますし、そんなような観

点から幅広く、一大変選択の幅は狭いのでござい

ますけれども、これはもちろんどういうことが

ござります。

そこで、私は、もつとこの際、長官のハッスルした姿

勢とそして具体的な、これからこういうことをや

つていこうという内容の御答弁を期待したいわけ

です。

○塙崎國務大臣 大変御激励いただきまして、御

禮を申し上げたいと思います。

私がケインズ学派の退潮と申し上げましたのも

先ほどまでの話で、また、アメリカではやはりサ

プライサイド・エコノミックスというものが現

実、レーガン・エコノミックスの中で余り効果を

発揮していないために、やはりケインズの方がい

るのサプライサイド・エコノミックスも消化して

いるのが企画庁だと思いますし、そんなような観

点から幅広く、一大変選択の幅は狭いのでござい

ますけれども、これはもちろんどういうことが

ござります。

そこで、私は、もつとこの際、長官のハッスルした姿

勢とそして具体的な、これからこういうことをや

つていこうという内容の御答弁を期待したいわけ

です。

○塙崎國務大臣 大変御激励いただきまして、御

禮を申し上げたいと思います。

私がケインズ学派の退潮と申し上げましたのも

先ほどまでの話で、また、アメリカではやはりサ

プライサイド・エコノミックスというものが現

実、レーガン・エコノミックスの中で余り効果を

発揮していないために、やはりケインズの方がい

るのサプライサイド・エコノミックスも消化して

いるのが企画庁だと思いますし、そんなような観

点から幅広く、一大変選択の幅は狭いのでござい

ますけれども、これはもちろんどういうことが

ござります。

そこで、私は、もつとこの際、長官のハッスルした姿

勢とそして具体的な、これからこういうことをや

つていこうという内容の御答弁を期待したいわけ

です。

○塙崎國務大臣 大変御激励いただきまして、御

禮を申し上げたいと思います。

私がケインズ学派の退潮と申し上げましたのも

先ほどまでの話で、また、アメリカではやはりサ

プライサイド・エコノミックスというものが現

実、レーガン・エコノミックスの中で余り効果を

発揮していないために、やはりケインズの方がい

るのサプライサイド・エコノミックスも消化して

いるのが企画庁だと思いますし、そんなような観

点から幅広く、一大変選択の幅は狭いのでござい

ますけれども、これはもちろんどういうことが

ござります。

そこで、私は、もつとこの際、長官のハッスルした姿

勢とそして具体的な、これからこういうことをや

つていこうという内容の御答弁を期待したいわけ

です。

○塙崎國務大臣 大変御激励いただきまして、御

禮を申し上げたいと思います。

私がケインズ学派の退潮と申し上げましたのも

先ほどまでの話で、また、アメリカではやはりサ

プライサイド・エコノミックスというものが現

実、レーガン・エコノミックスの中で余り効果を

発揮していないために、やはりケインズの方がい

るのサプライサイド・エコノミックスも消化して

いるのが企画庁だと思いますし、そんなような観

点から幅広く、一大変選択の幅は狭いのでござい

ますけれども、これはもちろんどういうことが

ござります。

そこで、私は、もつとこの際、長官のハッスルした姿

勢とそして具体的な、これからこういうことをや

つていこうという内容の御答弁を期待したいわけ

です。

○塙崎國務大臣 大変御激励いただきまして、御

禮を申し上げたいと思います。

私がケインズ学派の退潮と申し上げましたのも

先ほどまでの話で、また、アメリカではやはりサ

プライサイド・エコノミックスというものが現

実、レーガン・エコノミックスの中で余り効果を

発揮していないために、やはりケインズの方がい

るのサプライサイド・エコノミックスも消化して

いるのが企画庁だと思いますし、そんなような観

点から幅広く、一大変選択の幅は狭いのでござい

ますけれども、これはもちろんどういうことが

ござります。

そこで、私は、もつとこの際、長官のハッスルした姿

勢とそして具体的な、これからこういうことをや

つていこうという内容の御答弁を期待したいわけ

です。

○塙崎國務大臣 大変御激励いただきまして、御

禮を申し上げたいと思います。

私がケインズ学派の退潮と申し上げましたのも

先ほどまでの話で、また、アメリカではやはりサ

プライサイド・エコノミックスというものが現

実、レーガン・エコノミックスの中で余り効果を

発揮していないために、やはりケインズの方がい

るのサプライサイド・エコノミックスも消化して

いるのが企画庁だと思いますし、そんなような観

点から幅広く、一大変選択の幅は狭いのでござい

ますけれども、これはもちろんどういうことが

ござります。

そこで、私は、もつとこの際、長官のハッスルした姿

勢とそして具体的な、これからこういうことをや

つていこうという内容の御答弁を期待したいわけ

です。

○塙崎國務大臣 大変御激励いただきまして、御

禮を申し上げたいと思います。

私がケインズ学派の退潮と申し上げましたのも

先ほどまでの話で、また、アメリカではやはりサ

プライサイド・エコノミックスというものが現

実、レーガン・エコノミックスの中で余り効果を

発揮していないために、やはりケインズの方がい

るのサプライサイド・エコノミックスも消化して

いるのが企画庁だと思いますし、そんなような観

点から幅広く、一大変選択の幅は狭いのでござい

ますけれども、これはもちろんどういうことが

ござります。

そこで、私は、もつとこの際、長官のハッスルした姿

勢とそして具体的な、これからこういうことをや

つていこうという内容の御答弁を期待したいわけ

にしてくれ、それでなきやめられぬというよ  
なことを申し上げてゐるわけでござい  
ます。 ひとつそのような方向はぜひとも——今度の世  
界経済の回復 アメリカですら四名の成長率を立

てておる。私どもは、とにかく世界よりも少なくとも倍くらいの速さで高度成長時代は走ってきたのです。いまでも一、二%のより高目の成長率で走つてきているのだから、このあたりを考えて経済運営をやっていくことができないであろうか。こんなふうに考へておるところでござります。それには財政政策、金融政策、さらに産業政策、これららの政策を総合的に活用していかなければ、なかなか厳しい状況だと私は思つておりますけれども、その努力をすべきことはもう当然だと思っております。

たしますが、「昭和五十八年度の経済見通しと経済運営の基本的態度」、一月二十一日に閣議決定をされています。この段階での為替相場、大体見通しを出す一ヵ月前の平均で計算の基礎を出され定の基礎となるものは一ドル二百五十五円で見た  
ることになりますが、これは間違いありませんか。

○**塙國務大臣** 経済見通しの数値は、いま申されましたよに、最近利用できるところの数値であります。各種の資料はそのような構成になりますが、その中に円レートがございまして、それはどんな計算になつてゐるかと見ますと二百五十五円になつてゐる、こういうことだと思います。

○**中野(亮)委員** ところが、実際はいま一ドル約一百三十円そんそんで推移をしてゐると思ひます。そして、これは原油の値下げ等々相まって、むしろこちらあたりで安定する、もしくはもう少し円が高くなつていく、どう見てもことし二百五十五円で推移するなんどいうことは考えられぬい、そしてこの差といふのは實に大きいですね。二百五十五円か二百三十円か、この差は實に大き

い。そして、その差が経済動向に与える影響といふものも、これは決して無視できない。きわめて大きい。そうすると、この見通しについては改めてお考え直しになる必要もあると思いますが、いかがでしょうか。

○塩崎国務大臣　円レートの面からだけ見ますればそのようなことが言われますし、またそういうことは望ましいことだと思っております。しかしながら、まだ円レートが安定した状況にもございません。それから、円レートが実質成長率あるいは名目成長率にどのような過程でどの期間かかつて影響するかということは、またなかなかいろいろなケースがありますし、そう直ちに影響するということも言えないかと思います。第三に、確かに円レート、石油価格の引き下げ、私はプラスの影響だと思っておりますけれども、ほかにたとえば鉱工業生産とか民間設備投資等についてはまだ不透明な面がございますし、これらは総合的に、一定の期間を経過して自信を持つて成長率を見直す時期に見直すべきではないか。そのときこそ私のお願いの上方修正の見通しができればいい、こんなふうに、とらぬタヌキの皮算用と申しますか、一つの希望を持っているようなどころでござります。

○中野(憲)委員　いま長官のおっしゃった希望というるのは、現段階ではかなりいい方に行っているな、そしてできるだけ近い将来にそうしたいなと、かなり現実性のある希望なのか、単なる仮定の話なのか。私は、たとえば少しでも好材料があれば、それを最大限に活用して経済運営に反映させていく、そういう季節にいまあると思うのですね。ですから、私が先ほど申し上げている、経企局がもっと積極的に取り組んでくださいといふことは、確かに円レート、また原油の価格の問題、不安定かもしれませんね。しかし、たとえそれでも、やはりある程度の情勢分析をすれば、これは比較的長く続くなとか、これは一時的なものだとかという判断はおおよそつくものだと思うのです。これは今日の状態は比較的長く続く状況で

はないのか、そうすると、それをいつときも早く吸収をして、そして積極的な経済運営に対する材料としてお使いになるのが必要なのではないのか、こう思うのです。

ですから、さつきおつしやつた希望というのは単なる仮定の話ではなくて、近々そういうふうにしたい、そういう検討を進めていく、こういうお考えが私は必要だと思うのですが、いかがですか。

○**塩崎国務大臣** もうおつしやるとおり、私ものゝ好要素と申しますか、円レート、原油の引き下げ、あるいはまたこれから生じますところの金利の低下といったような問題は、これは政策的に活用すべきだ、これが企画庁のような政策当局の大きな義務だと、いまおつしやつたように考えております。したがいまして、これが企業の収益に影響をいたしますれば、これをひとつ省エネの設備投資あるいは合理化投資といったような投資に回していくいただくようなことも、各省を通じてでもぜひともお願いしたいと思いますし、そんなような予測と申しますか私どもの期待、これは自由主義経済でございますからなかなか強制はできませんけれども、そういった政策を通じての期待、こんな方向を打ち出していくつて、いま申しましたような、私は期待と言つた方が――またおまえできなかつたじゃないかと必ず後でおとがめがきて、腹を切れとかいうような話になつたりするものですから、それは腹を切つてもいいかもしませんが、とにかくまだいまのところは大きな期待、希望を持って、政策当局として、企画庁としてやつていただきたいと思います。

○**中野(高)委員** 最大の努力をして、その結果万一手外れて腹を切る、しかしそのときの腹の切り方は、塩崎長官、さすがにりっぱな腹の切り方だつたと言つて後世にむしろほめていただけるのじやないですか。いまそういう勇気というか勇断というか、それが望まれているのではないでしょ

か。

さて、公共事業関係でこの際ちょっとお確かめ

しておきたいと思うのですが、五十六年度、五十七年度、公共事業の上期の前倒しをやつてゐるんですね。そして去年の春には、私は前の経企庁長官に、下期の対策大丈夫ですかと何回も質問いたしました。そしたら、下期は下期で必要であればちゃんと考えます。前倒しをする場合にも、やはり下期に対する裏づけなり保証がちゃんとないと、国民の方は幾らこれを前倒されても一年間にわたって食いつないでいくようになります。今度は国民サイドの方でおしなべてしまふのですね。また効果を發揮しない。むろん逆に下期に残っていないことが、結局年末にいろいろな形で景気上昇の足を引っ張つてしまふ、悪影響の方が今日まで出ている、こう申し上げたいと思います。

ことしの公共事業、公共投資を中心とした経済運営についてはどうお考えですか。

○塩崎国務大臣 先ほど来申し上げておりますように、健全ではありませんけれども公共投資が景気の刺激、経済の回復に大きく貢献すると見ていいことは政府の考え方でございまして、昨年の十月七日の総合経済対策は公共投資二兆七百億円が中心でございました。この二兆七百億円が、恐らく河本前大臣の考えておりました下期の手当てであつたかと思います。

過去の公共投資の実際を見ておりますと、常に当初予算におきましては六兆六千五百五十四億円の予算をずっと横ばいで計上いたしておりますけれども、実際の予算になりますと、補正を通じあるいは予算の施行を通じ、特に災害復旧事業等を通して、必ずそれより上回るような公共投資を行つてまいりましたのが、これまでの実績でございます。五十八年度にこれがあるという意味じゃありません。しかしながら、このような実績、これはもうずっと長年続いた実績でござりますから、このようなことを頭に置くことは悪いことでない、間違つたことではないと私は考えておるところでございます。

そこで、五十八年度におきましてはまだ予算が成立しておりませんから、これをどうするとかい

うようなことは言うべきじゃないと思います。それは、五十七年度で行われました二兆七百億円の公共投資の施行の結果を十分見守つていくことが第一だと思います。

第二には、三・四%という成長率が果たしてどのように動いていくか、そしてまた、民間の経済が最近の経済をどのように感じていくか、また果たして不況感が強くて、あるいは失業者がふえてどうにもならないというようなことになるのかならないか、こんなようないいふましくないと私は思います。好ましくないと思はるけれども、そのような経済情勢を見ながりまするけれども、そのような経済情勢をみながらこの公共投資の施行についてあるいは今後の取り扱いについては慎重に検討していくべきであります。通産省もきわめて大きな分野を占めているとと思うわけあります。

先般来経済に影響を与えるような幾つかのことが起っています。原油の値下げもそうでありますし、それからまた通産大臣は大阪へ中小企業サミットでいらしたときに、「景気回復には所得税減税が必要。公定歩合の引き下げは円相場の行方を慎重に見極めてから」と語ったと報道されています。大体こういうふうに新聞記事で言いますと、それは記者が勝手に書いたのだといふ話になるだけれども、しかし、私は必ずしもそうではない。やはり大臣は大臣の積極的な政治姿勢といふものをお持ちになつておられ、その中でおつしやられたことはかなり大きな影響力といふますが、国民サイドから言えば期待も持たされない、税務についてはよほどの専門家でもいらっしゃるわけです。そうすると、やはり通産大臣の意味で、この会見の真意もお聞きしたいと思いますが、あわせて公定歩合の引き下げ、これは、

円相場が大分好転してきていると思うのですね。そしてまた、先ほども申し上げた原油の値下げのことなど好条件もプラスされていると思うわけですね。これらの一連のことを含めまして、経済運営に絡めて所信をお聞きしたいと思います。

○山中國務大臣 私は、大阪経済界との会合の際に、公開ですか非公開ですかということをまずお聞きしまして、報道関係の了解を得て、この会合は非公開でございます、漏れる心配はございませんので本音を聞かせてくださいということをしゃべったわけですが、まああなた地元だし、入っていた人の直接の話を聞ける立場にありますから、これは漏らしたとか漏らさなかつたとかいう次元を超えての話でございますから……。そのような話を財界の方々に、ことに大阪は、東京を政治の首都とするならば、経済の首都、しかも中企業ががつちりとした底辺を形づくっている象徴的な町という意味で、少し氣を緩めて話をしたとがめがい今までたわけであります。国会の委員会はそれ以上に、言つたことについてどうかといふことについては責任を負わなければなりません。

そこで、まず塙崎長官の援護射撃、ちょっと皮肉も入るかもしれません、どうも政府全体が国民大衆、一般国民の行き先どうなるといまあなたの減税が必要。公定歩合の引き下げは円相場の行方を慎重に見極めてから」と語ったと報道されています。大体こういうふうに新聞記事で言いますと、それは記者が勝手に書いたのだといふ話になるだけれども、しかし、私は必ずしもそれがおつしやいました。私は大阪弁はよくできませんが、ことしはどうなりますねんという表現が間違っていたらごめんなさい。そういうようなことが間違つてたらごめんなさい。そういうふうに思つたことも事実ですが、私がその議論をすつと確かに庶民の切実な声に対応してこたえるのに、政

から一転して、産油国の戦略、政策によつて一次、二次と、現在は三十四・五ドルという前提の中で経済が何とか二次ショックを切り抜けようとしている、そのときの値下がりでありますから、したがつて単純に、もともと三十四・五ドルであったものが五ドル下がるとか六ドル下がるとかといふ、万歳、万歳というような受けとめ方は、こうでひとつ慎重に構えて分析をしようと言つております。

しかし、シエルソ長官の二十ドルという前提はどこから来たのか、私まだわかりませんが、アメリカにおいてはすでにそのような大胆な予測をしているところを見ると、何らかの国際的な情報その他によって根拠があるかもしれません。しかし、そのシエルソ長官でも、同じ産油国であつてもメキシコとかペネズエラについては債権の累増ということを簡単に喜ぶことではないという他によつて、私も言つておるようですが、わが日本もさういふことでそう簡単に喜ぶことではないといふことも言つておるようですが、わが日本も大なり小なりそれと同じだと思います。

しかしながら、わが国の石油の輸入エネルギーへの依存度、それからその石油のうちの中東、ことに湾岸諸国の会議はまだ結論を出していないよと、そこに対する依存度のきわめて大きいことを考えますと、これは恐らく値下げの発表になると思つています、いますが、その際にわれわれはずいぶん多くの配慮をしなければならぬ。考へる要素がいっぱいある。長期的に見て、日本にとってこれが長続きをするならば、私たちは経済政策全体も組みかえるほどの大きな、現時点における場合は違つた利潤、現時点よりか違つたいい点をたくさん与えられることになる。その意味では、燃料コストのうちの大宗を占める石油の値下がりが及ぼす影響はずいぶん大きいものがあると思います。これは根つこの値下がりでありますから、レートの変動によって幾らというのりか、もつと大きな推定値も出るわけでありますから、これらをもとにして、それらをエネルギーにしての諸産業についての配慮、こういうものをまずどのように対処すべきであるか。まだ幾

分、一両日かかると思いますが、私たちは省を挙げてこれについて日本の産業界に指針を示す。この石油価格の状態が当分の間続くとすれば、どのような産業政策をどのような未来を展望しつつ現時点において新たに躍動していくべきかという問題を提起したい。あるいは国民に御説明をしたりするようなことをやつてみたい、またそれが産業の実務を負担している主務者の通産省の責任である、そのように考えておるわけであります。

あと細かくは、連日のよう申し上げておりますから申し上げませんが、わが国においてプラスの面と、それから一説に伝えられておる、事実そのであると言われておるオイルドラーの日本市場との関連ですが、これで金融界はどうなるか、証券業界はどうなるのか、あるいはまた、わが国も債権国家となつていて、先ほど挙げましたような国々やブラジル等に対しても、日本は金融機関が対応できるのかという問題、これらの状態を全部点検して並べてみて、そして為替レートの現状はさらだこのことによって、円に関する限り、日本の産業の諸構成要素、よく言われているファンダメンタルズでありますか、そういうものは急速に改善されるわけでありますから、円もまだもつともつと戻していくであろう。そういうことを考えますと、それらの点を静かに踏まえながら、日本の産業政策の現実と未来への展望とその方向というものを早く示したい、そのように考へておりま

す。

一つは、アラスカ石油の問題です。こういうふうに原油価格が下がつてゐるとき、また石油が比較的だぶついているとき、いわゆる日本にとって緊迫感がないとき、こういうときにこそ逆にアメリカに対して、どうですかという話をするとときではないかと思うのです。困つてゐるときに言つたはないと思つたが、わが國もまた、わが國も足元を見られてどうにもならない。このアラスカ原油の日本への輸入、これは日米両国にとってメリットがある問題だと私も思つてゐます。これはアラスカ原油を引き取るにあつては、輸出管理法によつて規制されているのであります。私は、いまからその対策を講じて、将来へのいわゆるエネルギーの安全保障という見地からやつておく必要があるのでないかといふ気がいたします。

もう一つは、オートバイについて、この前アメ

リカでITCがクロの判決を出したわけです。自動車のときにはシロの判決、しかし、これだけ自

主規制をさせられているわけですね。ところが、

このアメリカの国際貿易委員会、いわゆるITC

がオートバイについてはクロの判決を出したとな

ると、自動車のときよりももう一つ厳しいわけ

です。こういう状態に対しても、果たして今後の見通しをどう考へておられるのか。

そこで、これらのこととアラスカ石油と並べま

しての積極面がもしかして乏しくなるようなこ

とはないかといふ心配をしておりましたけれど

だけじゃないかという感じもしますが、ひとつせ

ざいます。それを大統領は検討するのにあさか

でないと言つております。実は、私の方はちよつ

と当惑があるのです。というのは、いまおしゃ

つたように、現状で一応、まあだぶつきといふの

ものが必要だと思います。このことを申し上げて

おきたいと思います。

時間が来たのですが、ちょっと二点だけ簡単に御答弁いただけませんか。

御答弁いただけます。

時間が来たのですが、ちょっと二点だけ簡単に

おきたいと思います。

かけたスタイルに変わつたような印象を持ちます。

いま上を向いてるのはただ一人、山中貞則

さんです。

おしゃつたとおり、アメリカには国内法がござります。

それを大統領は検討するのにあさか

でないと言つております。

実は、私の方はちよつ

と当惑があるのです。

というのは、いまおしゃ

つたように、現状で一応、まあだぶつきといふの

が需要ですけれども、余裕がある。

そして、

アラスカ原油を引き取ることになりますと、日本

側から、しかも過去に何回もお願いをしておいた

は言い過ぎですけれども、余裕がある。

○山中中国務大臣 なるべく簡潔にお答えいたしました。

おつしゃつたとおり、アメリカには国内法がござります。それを大統領は検討するのにあさかでないと言つております。実は、私の方はちよつたと当惑があるのです。というのは、いまおしゃつたように、現状で一応、まあだぶつきといふのが必要だと思います。このことを申し上げるおきたいと思います。

時間が来たのですが、ちょっと二点だけ簡単に御答弁いただけですか。

一つは、アラスカ石油の問題です。こういうふうに原油価格が下がつてゐるとき、また石油が比較的だぶついているとき、いわゆる日本にとって緊迫感がないとき、こういうときにこそ逆にアメリカに対して、どうですかといふ話をするときであります。困つてゐるときに言つたはないと思つたが、わが國もまた、わが國も足元を見られてどうにもならない。このアラスカ原油の日本への輸入、これは日米両国にとってメリットがある問題だと私も思つてゐます。私は、いまからその対策を講じて、将来へのいわゆるエネルギーの安全保障という見地からやつておく必要があるのではないかといふ気がいたします。

もう一つは、オートバイについて、この前アメリカでITCがクロの判決を出したわけです。自動車のときにはシロの判決、しかし、これだけ自動車のときには必ずやめられるわけですね。私は、いまからその対策を講じて、マイナスの影響等もあつて、それを素直に引き取りたいといふ気持でありますから、いつまでたいていに引き取りたいといふ気持でありますから……。

ただ問題は、大統領が、その法律を改正して、あるいは現在の法律上必要と認めるところを直ちにその輸出をとめることができるという条項が必ずつくのではないか、過去の論争から見て、あるいは現在の法律のただし書き、議会のそくは直ちにその輸出をとめることができるといふ気持でありますから、それをくつつけられる。これは話は別になりますから……。

ただ問題は、大統領が、その法律を改正して、恐らくアメリカの安全保障上必要と認めるとおもつておられるけれども、しかし税収を多く得られるといふ気持でありますから、

来ないということになつては大変ですから、最終的にそういう留保事項がつくのかどうか、そこらも一応、これは受け身の形で私はいま検討しております。余り早々と乗り出していくと、そんな話ではなかつたかということで、アメリカにかえつて——大統領の決断による法律改正までやつたのにと。これは長年のアメリカの伝統で、アメリカの石油は外国には売らないということになつてゐるのをえるわけですから、相当な決断だと思うのです。そこのところは慎重にやつてみたいと思います。

などを償還していくに  
私も考えております。

私も考えております。そういう観点から今年度の施策を見ますときには、通産省の方では相変わらず石油の備蓄ということで、新たに購入する原油代金などを六千六百億、それから増強対策として千三百億、合計八千億円、近い国の予算を石油の備蓄に回す、こういうことでありますけれども、きのう、きょう石油が安くなつたから備蓄しなくたつていいと申し上げるわけではありませんが、ここ二、三年の世界の石油の需給状況、それから今後の見通しなどを考えますときに、ことしあたりは、この困難な財政状況の中で、こういつた予算はむしろ内需を拡大する方向に向けていくべきではないのか、あるいはまた減税の方の財源として見直していくべきではないか、かように考えますけれども、通産大臣のお考えを聞かせていただきたいと思います。

○山中重秀大臣 それは、第一次石油ショックの後のトイレットペーパーの買い占め騒ぎ等に発展したような心理状態の裏返したと思うのですよね。あの教訓を私たち生がさなければならないのです。今回はその裏の現象が出た。そのときには、手の舞い足の踏むところを知らずというようなことでやつていいかどうかは、累次話をしてきておりますが、問題は、私たちがいま検討している中で、このような備蓄も取り崩しておるような状況のときに、やはり依然として備蓄計画、あるいは新たな将来への計画の中に入っている場所もあります。そういうものを引き続いやつていく

い、それを大量に世界的に買いまくった国は日本であるということになりますと、あの白いきれをかぶつて頭に輪をつけた人たちが集まつて、またOPECのカルテルの機能が復活したとしますね。そのときに、どうだ、おれたちがあの困ったときに、それにつけ込んでスポット物をどんどん買いまくつて備蓄していった国はどこだつたかといふと、日本だ、大變するいやつだなというふうなことで、日本を目のかたきにするような新しいカルテルが復活をしたとしますと——可能性あるわけですから、だからそういう、人が弱つたときには足元を見透かしてどんどん持ってきてといふ考え方をとらないようにしなさいというのも指示しております。

ここらのところでおわかりかと思いますが、短兵急に、いま下がつたから予算を振りかえるといふ話はちょっとこれは無理なんですが、そういう姿勢をえらぶということ、そのことも私はもつと検討すべきである。いわゆる日本の——ここで私はたくさんの中の内政策について考えなければならぬと言いました中で、意識的に一ついまの御質問の、これから石油の民間備蓄、国家備蓄等の通産省のこれまでの計画はどうするのだということに触れませんでした。しかし、そのことに気がつかれて言わされたのでしようが、そのところはまさにどうすべきか、現状をそのままずつと進めるべきか、あるいはまた、ここで既存のタンクを満杯にしたならば、それはここで一応打ち止めとするべきなのかな。それには、先ほどの御質問にありましたアラスカ原油等の新たな要素等も出てきてお

いただくのも結構だと思ひますけれども、一方ありますた、経済は生き物といふことも言われておりますし、機動的に対処する、機動的に対処すると、うしばしば口にされる政府の関係者もいらっしゃるわけですから、この辺、ある程度機動的に対処していくべきだなと、こう思ひます。

それで、こういう状況になつてきて、世界じゅうの国々が高い値段で仕入れた原油を、先を費していま放出しているというようなことを聞いておりますけれども、わが国では今までのすでに備蓄した、五十七年末現在で百二十日間ですか、この備蓄したものについてはどのようにしておらるるのか、エネルギー庁の方にお伺いいたします。

○山中國務大臣 これは各社の考え方によつてまいますが、現象として言えば、輸入をもつて備蓄入量を、タンカーをゆつくり走らせるとかなんとかしながら出していく、そういう状態から、少しづつかしながら、減らすということは言えませんが、確保しつつも備蓄を取り崩して当座の用に出している感じ。これは社によつて濃淡の違いはあります、その意味では、若干日本の国内の総輸入量の減少と、代替エネ、新エネ等が庶民生活まで、ちょっと不要の電気は消しておくとか、瞬間にたがつて、いまのところは積み増しを急ぐ形でない。かといって、全面的に備蓄を取り崩してしまふわけでもない。これは各社ごとのニュアンスの違いがありますから、細かい数字が御必要なば

あるいは一方において、いま安くなつたのだから  
らと言つて、スポット物をどんどん買いあさつて  
日本に持つてきた方がいいという考え方を持つて  
いるものもあると思うのです。あるいはそういう行  
動をするおそれのある商社といいますか、そういう  
うおそれを持きましたので、私の考え方として  
は、こういうときに産油国側も実は困っているの  
だ、その困つているときにつけ込んで、しかし売  
らざるを得ないからスポット物を出さざるを得な

りますから、ソシル、全体がいま通産省の検討の一環に通産省自身はどうするのだという問題でありますから、これもどうするかをみんなで英知を結集してやろうということで、私の決断の前に、いろいろな様相を分析しながら、じやあこういう方針でこうということを最終的に決めるための積み上げをいまやつてあるところでござります。

○石原(健)委員 そうしますと、念のためによ  
はお伺いしておくるのですけれども、今後安くな  
ていったとしまして、高い値段で仕入れた原油は  
だんだんその安い物に切りかえていく、そういう  
ふうに理解してよろしいでしょうか。

○豊島政府委員 実際の経理の問題にならうか  
と思いますが、大体法的に九十日以上の備蓄とい  
ことを義務づけられておりまして、それは法律は

従つて守つておるわけですが、実際、在庫と比べまして安い石油が入つてくる、その場合はいま運動平均法ということでござまして、だんだんそれがコストに反映していく、こういう経理処理を行つております。したがつて、在庫の評価といふのはそれに従つて変わつてくる、こういうことで、一挙に全部変わることではございませんが、そういう経理方法によると思ひます。

○石原(健)委員 それから、備蓄の基地についてなんですか。国家備蓄基地は全国で六カ所ですか、日本海側に四カ所、太平洋側に二カ所予定されておるようです。ところが、中曾根総理大臣の御発言などを伺いますと、私はそうは必ずしも思ひませんけれども、三海峡を封鎖してソ連の艦船を日本海に閉じ込める、あるいはパックニアとかパジャーナ日本を過ぎさせない、こういういかにもソ連を敵視したような御発言が続いている。そういうふたところで、この国民生活に欠けておる。そういうところにタンクが露出して並んでいる。何かの完成予想図を見ますと、海の中に突き出したよくなとのできない石油を、秋田とか福井とか一番攻撃されやすいような地点につくつて、しかもこらうとしていることは、大変大きな矛盾があるのではないかと思います。この備蓄基地は見直さなくてはならないのじゃないかなとも思うのですけれども、この辺はいかにお考えでしょうか。

○山中國務大臣 備蓄基地について、それこそ私たち、国際紛争解決の手段としての武力行使をしないという厳然たる憲法というものを高く掲げているのですから、そういうことを予想して立地するといつても、それは必要がないと私は思うのです。

ということは、たとえば、ちょっとそんな話しているかどうかわかりませんが、SS 20というものがカバーする範囲を考えただけでも、日本の裏とか表とかなんというのは目じやないのでありますから、そういう狭い島国日本の裏と

はそれに従つて変わつてくる、こういうことで、一挙に全部変わることではございませんが、そういう経理方法によると思ひます。

○石原(健)委員 そういう仮定がないということであれば、防衛力なんというのも一切必要なないという考え方にもつながつてくるんじゃないかと思ひます。やはりせつからく備蓄するからには、なるべく安全性というのも大きく考慮に入れてやつていくべきじゃないか、私はこんなふうに考えております。

それから、大型の商店の進出ということでおるいろいろまでに施設が行なわれてきたようですねども、いま現在まだ多くの紛争地域があり、非常にたくさんの零細商店の方が非常に不安な状況に置かれている。こういった問題について大臣はどういうふうに取り組んでいかれるお考えか、お聞かせください。

○山中國務大臣 当委員会でもすでに答弁しておることに関連がありますが、私は、自由主義経済の一番の底辺は商店街にある、商店街が倒産を始めたらもう自由主義経済は壊滅する、そういうことを申し上げました。

というのは、田舎の方に行きますと、企業城下町がさらに小さくなつて、役場のある周辺一本か一本半くらいの商店街しか、役場を中心の地域社会としては商店街が存在しないようなところがいつもつぱいあるわけですね。いや、そこらでももう消費者のニーズもあるじやないか、大量仕入れある

いうような次元では考えておりませんし、また、日本は国際紛争解決の手段としての武力の行使はしないと憲法によつて誓つておる国、その國から戦争というものを始めるわけはありませんし、したがつて、戦争のことを念頭に置いてCTSなり、いままでの常識とは違う将来の地下備蓄なり、そういうものについてはその要素は考えないでやつていいんじゃないかなあろうかと思ひますし、考える必要はないと私は思います。

○石原(健)委員 そういう仮定がないことであれば、防衛力なんというのも一切必要なないという考え方にもつながつてくるんじゃないかと思うのです。やはりせつからく備蓄するからには、なるべく安全性というのも大きく考慮に入れてやつていくべきじゃないか、私はこんなふうに考えております。

それから、大型の商店の進出ということでおる立場でやりましたのも、そういう小さな商店街等であつても生きていけるように、共同駐車場をつくつたり、あるいは村営のスキー場をつくつたり、民宿をやつたり、村営釣り場をつくつたり、立派でやりましたのも、そういう小さな商店街等は村を形成し、町を形成するために必要である。したがつて、たとえば過疎地域対策緊急措置法とか過疎地域振興特別措置法とかいうのを議員でやつていいんじゃないかなあろうかと思ひますし、考える必要はないと私は思います。

○塙崎国務大臣 建設大臣でもございませんので、私は住宅政策の知識は乏しい方でございますけれども、ともかくも内需拡大で成長を図つて、この条件で、消費者のニーズだけで議論してはなりません。長い間ははどういう姿で家がどんどん建つていく必要があります。そういう商店街はそういう商店街なりに生きていく道を考えてあげなければいけない。それは村を形成し、町を形成するためには、なかなか民衆の需要投資に二・六%のウエートを置いているわけでございまして、私どもは、やはり住宅というものが国民側から見ればまだまだ満たされない最大の欲望の一つ、こういうふうに考へて生きていきなさいということを法律で言つておるわけですが、それとこれは全く同じであります。

一方、また、産業的に見ましても、住宅産業は町村でがんばつて、そして、過疎は過疎なりに耐えて生きていきなさいということを法律で言つておるわけですが、それとこれは全く同じであります。

そこで、おっしゃるように、実は総住宅戸数は総世帯数に比べて二百万以上も余つてているということがござります。しかしながら、ECの方の評議論としてそのことは私はきわめて強い抵抗を感じます。しかし、法で一応規制されております。それを大きな力で一方的に、消費者が味方だといふことで押しつぶしていくことは、まず精神論としてそのことは私はきわめて強い抵抗を感じます。しかし、法で一応規制されておりますから、それはどこまでその法が生かされるのか。出店方式なら抜けられるのか。いずれにしても、強者は強者の慎みがあるべきである、また弱者は弱者、受け身一方であつても、自分たちの対抗するそのための努力に対しても國は力をかすべきである、そのための私は考えております。

具体的になりませんが、そういう考えでおるとをお答え申し上げます。

○石原(健)委員 次に、経済企画庁長官にお伺いしたいのですが、去年もことしも内需拡大のための住宅建設といふことを大きな柱に置いておられます。いろいろ、所得の伸び悩みとか、地価も最近は落ちついているようですが、それは、その地域の精神的な連帯感、

というものは、私は、その地域の精神的な連帯感、役場を中心とした住民の連絡意識、そういうもの

住宅取得の能力がだんだんなくなつていつて建てられないんだということも聞いておりますけれども、長官はどういう姿で家がどんどん建つていくんと建つておるような町にすることは、絶対に同じ条件で、消費者のニーズだけで議論してはならない。そういう商店街はそういう商店街なりに青写真を描いておられるのか、その辺お伺いいたします。

○塙崎国務大臣 建設大臣でもございませんので、私は住宅政策の知識は乏しい方でございますけれども、ともかくも内需拡大で成長を図つて、この条件で、消費者のニーズだけで議論してはなりません。長い間ははどういう姿で家がどんどん建つていく必要があります。そういう商店街はそういう商店街なりに生きていく道を考えてあげなければいけない。それは村を形成し、町を形成するためには、なかなか民衆の需要投資に二・六%のウエートを置いているわけでございまして、私どもは、やはり住宅というものが国民側から見ればまだまだ満たされない最大の欲望の一つ、こういうふうに考へて生きていきなさいということを法律で言つておるわけですが、それとこれは全く同じであります。

一方、また、産業的に見ましても、住宅産業は町村でがんばつて、そして、過疎は過疎なりに耐えて生きていきなさいということを法律で言つておるわけですが、それとこれは全く同じであります。

そこで、おっしゃるように、実は総住宅戸数は総世帯数に比べて二百万以上も余つてているということがござります。しかしながら、ECの方の評議論としてそのことは私はきわめて強い抵抗を感じます。しかし、法で一応規制されておりますから、それはどこまでその法が生かされるのか。出店方式なら抜けられるのか。いずれにしても、強者は強者の慎みがあるべきである、また弱者は弱者、受け身一方であつても、自分たちの対抗するための努力に対しても國は力をかすべきである、そのための私は考えております。

具体的になりませんが、そういう考えでおるとをお答え申し上げます。

○石原(健)委員 次に、経済企画庁長官にお伺いしたいのですが、去年もことしも内需拡大のための住宅建設といふことを大きな柱に置いておられます。いろいろ、所得の伸び悩みとか、

地価も最近は落ちついているようですが、それは、その地域の精神的な連帯感、



は、希少金属の国家備蓄、共同備蓄、進めてまいりました民間備蓄等についての一部法改正でござりますが、いまの質問は、こういう金属鉱山全体についての販退というものについてどういうふうに見ているかというお話をございます。

今回備蓄する対象は、わが国内では資源として大体存在していないものが主でございますが、たとえば金などの鉱山を見ておりまして、国際投機対象の一つとも言われる金の国際価格が、八百ドルをつけたかと思えば一トロイオンス三百五十ドル、そういうような急激な外からの問題に振り回されて、たとえば五百ドルになつたら、あるいは四百ドルになつたら金の鉱山を開発、ということとは前はクローズ同然にしておる、こういうことです。採算の合う点に来たら急に採鉱をまた開始してぎやかになる。国際相場が一過冷え込むと、またそれが、直接の採鉱要員も含めて、企業全体として金の鉱山に対しても熱が一遍に冷めるというようなあり方というものが正常なんだろうか。本来、金というものはそういうものなんだらうか。南アとソ連に掘られている市場であるだけに、日本に採算の合うときだけそれを掘るということがあるいは正常なのかなといふことにおいて、私は余りよく評価を下し得ないのですが、ただ、それらに依存する市町村、存在する市町村と言つていいかもしませんし、あるいはまた、その際に企業が意欲を示せば雇用者となる労働者の人々、それが企業の意欲が冷えたら、一時解雇といふよりもむしろ見通しのない失業者になつてしまふ。そういうようなことなんかは、やはり見落とせない問題ではないかと考えております。

その他の金属物質等についても、金ほどの国际性はないとしても、似たような現象があるとすれば、もう少しこれに対しても全体的に評価をしなければ、企業はしょせん採算に合わない仕事はしないわけありますから、そういう意味で、一概に私がここで申し上げるにはある意味でまだ知識不足と申しますが、研究不足という点がございますので、できればずっと専門でいらっしゃる先生の

方からお教えを願いたいという気持ちもございます。

○後藤委員 金属鉱業を取り巻く基本的な環境につきましては、いま大臣が御指摘になつたところだと思うのです。

その中で、今度の法律というのはレアメタルでありますから、これは日本の賦存条件が非常に悪い、あるいはほとんどのものである。たゞしかし、ついこの間、二月十九日に閉山になりました北海道の下川鉱山、ここは銅だけの鉱山なんです。銅單味鉱山と書いておりますけれども、私も数年前にここへ行きました。そうすると、コバルトが随伴はするのです。ところがコバルトが随伴をいたしましても、今日の技術では、銅の鉱石の中からコバルトを分離してこれを使うという技術が、まあ研究は相当進展の方も指導され、あるいは民間の研究機関も相当投資をしたわけであります。採算の合うときだけそれを掘るといふことがたがつて、泣く泣くこれは閉山をしてしまつた。その前に、日立鉱山も閉山になりました。

私は、この委員会でも御指摘を申し上げたのですけれども、現在の段階では抽出が困難である。

これは長官にお伺いをしたいのですけれども、こうした单味鉱山、鉱石、これからも恐らく発見されるであります。けれども、そういうものに対するこれからの対策というものをぜひひとつ検討しておいていただきたいということを、前の委員会におきましても私は御指摘を申し上げておきましたが、こうした鉱石の、あるいは鉱山の対策というものをどういうふうに長官はお考えになつておられるか、お伺いしたい。

○豊島政府委員 ただいま先生の御指摘になりまして、国際的な価格の乱高下の問題につきましては、御承知のように、経営安定化資金の貸し付け、非常に有利な利子補給をした貸し付けをいたしております。たとえば四千三百万円より下がつたときにはやるとか、そういうことで銅、亜鉛をこちらに運んでくるなど、非常に悪くない。ただ、たとえば金だとか銀だとかそういう有用な随伴鉱を伴つていなければ、これは掘り出しても鉱石を出すのではなく、岩を出すようなものでありますから、これはもうコストをかけることはむだなんです。しかしながら、価格が暴落をしていくことになりますと、経営が立ち行かなくなつてくる。その対策よろしきを得ないために、たくさんの日本の鉱山が閉められてしまつて、鉱石がなくなつて閉められるというのは、これはやむを得ませんけれども、鉱石がなお残つておるのにかかわらず閉めていかなきゃならぬという事態をたくさん迎えるわけです。

この間、先ほど申しました北海道の下川鉱山が二月の十九日に閉山式を迎えたわけであります。私も幾つかの鉱山の閉山式に行つたことがあります。非常に陰うつといいますか、大変悲しい感じがする。しかも、単に企業が倒れるというだけではなくて、もうその地域が灯が消えたようになります。商店から、あるいはその自治体におきましては、非常に陰うつといいますか、大変悲しい感じがする。しかも、単に企業が倒れるというだけではなくて、もうその地域が灯が消えたようになります。商店から、あるいはその自治体におきましては、これはこれを開発していく努力を国としてもしていくべきであるうといふことをいつも考えさせられるわけです。

こういう話を私は聞いたのですけれども、二月の十九日に閉山式をやる前日に札幌の鉱山保安監督局長が保安観察、これは最後の保安観察をや

るわけですけれども、その保安観察をして坑内に入つた。そうすると、その坑内に「五十八年二月十八日午前九時二十六分、さようなら」坑道の中にこの言葉が書かれておつた。そのことを局長が閉山式の席で言つた。みんなは涙を流して泣いて山への愛情を訴えておつたといふ話を聞いた。先ほど言いましたようにコバルトを随伴している、品位も比較的高い、まだまだ稼働できるであらうと思つておつたところが閉山してしまつた。国の政策なり探鉱が進んでいつてその付近に出てくれば恐らくまたわれわれも帰つてこれるのだ、こういう話をしながら山を去つていつた、こういうことであります。

こうしたことさせていかないよう、低品位

鉱にいたしましても、單味鉱にいたしましても、ま

た中小鉱山にしても、長い開発の歴史を持つてい

るわけでござりますから、先ほど長官から御答弁

いただきましたけれども、せひひとつ細かな

対策を立てていただきたい。後ほどまた指摘をし

るとかいうことも大切であります。これまで大きく社会に貢献をしてきた山をどこまでも守つて

いくと、その取り組みの強化をぜひ要望して

おきたいと思うわけであります。

そこで、大臣にもう一点お伺いをしておきたい

のですが、全国的な貨物取扱駅の廃止という方向

が出ております。その前にはローカル線の廃止等

も出てきています。これは非常に大きな政治的な問

題でありますけれども、特に貨物取り扱いの廃止

の中でも、栃木県に足尾線というのがあるわけであ

りますけれども、この足尾線もその対象になつて

いる。足尾に製錬所があるわけでありますけれども、この足尾の製錬所というのは、原料を海外鉱

に依存しているわけなんです。その銅鉱石の入荷

が八七・七%、それから硫酸の出荷が九六・九

%、これが鉄道に依存をしているわけでございま

す。トラックにすればいいじゃないか、こういう

意見もありますけれども、鉱石等の鉄道です。特

に硫酸のトラック輸送ということになりますと、その沿線住民に對して大変危険な不安感を与えていくという内容を含んでおるわけであります。事は國鐵なり運輸省の所管ではありますよけれども、産業政策の觀点からいきますと、こういうよも、鉱石輸送の役割りを果たしてきていたる鉄道あるいは貨物駅、これをにわかに廃止していくといふことをやりますと、先ほどの閉山と同じように、鉄道なり貨物駅が廃止されることによつてそこの製錬所が立ち行かなくなつていくことになるわけでありますから、この点、関係省庁に對して、大臣、地方線あるいは貨物駅の廃止といふことに対しても、にわかにそれをやつていかなければなりません。そこで、ぜひとも機会あるごとに強く要請をしておいていただきたいと思うのですが、いかがでございましょう。

○山中國務大臣　その点については、廣瀬秀吉先生から詳しく述べました。私は、実は、そういう鉱石を海外から運んできて、内陸部でそういう製錬をやつて硫酸その他を輸送しているという事実があることを初めて知つたわけであります。私の不勉強のせいでもあります。ふだんほとんどやつてない分野なものですから。廣瀬先生から詳しく述べたことは、なるほど、これは道路輸送といつたって、その道路の形状もきわめてりづばな道路があるわけでもない

のですから、そういうことでかえられない問題であります。だから、そういうことでかえられない問題であります。それで、私は副議長、お任せしますよと言つてこの間別てきたわけです。内輪話をして恐縮でありますので、率直にその点をお答え申し上げた次第でござります。

○後藤委員　代替の輸送手段を持つておられる場合に

は、コストなり全体的な情勢を見てきながら、どちらの選択をするかということが必要だらうと思うのです。しかし、先ほど大臣も触れられましたように、やはり硫酸なり鉱石なりといふことは、コストなり全体的な情勢を見てきながら、どちらの選択をするかということが必要だらうと思うのです。ところが、上り方があまりに高くなつてしまふと、代替輸送がそう簡単ではな

い。しかも、ああやつて内陸部に長い歴史を持つて製錬を営んでおるし、そこでは地域の産業なり地域社会の大きな核になつておるわけですか

ら、所管が違うからといふことを超えてこれは国

の政策として、いわゆるアクセスをどう確保してやるかといふ観点で取り上げていただきたいといふことを、これは強く要望を申し上げておきたい

関係者も来られまして、切実な事情を聞かされました。

した。また、幌内線についても同様のことです。

いましよう。

そこで、これらの点については、先般岡田副議

長ともお話をいたしまして、せつかく国会の方の

意思といふものが法律の制定には確かに示された

ものの、そのような一地方、一産業のみならず、

地方都市が壊滅してしまうというような問題につ

いては、公的な国会の意思の表明が必要ではなか

るうか。ということは、通産大臣から行く場合、

運輸大臣に参ります。運輸大臣は國鐵に言う。國

鐵は、もう既定の方針ですから、ということで恐

らくおしまいなんぢやないかと思うのです。そ

こで、まあそういう仕掛け話をしてもおかしいの

ですが、特別委員会が幸いあることだし、そこら

のところの国会の意思というようなものの御表明

をいただいて、私が動き、運輸省も対応を何とか

国会に対してもしなければならぬというようなや

り方はどうでしょねと言つたら、それはいい知

恵だ、ひとつ……というお話をしたから、あと

は、では副議長、お任せしますよと言つてこの間

別てきたわけです。内輪話をして恐縮であります

が、通産大臣自体が動くにはどうも限界がある

よう気がして、いまのところ私、戸惑つておりますので、率直にその点をお答え申し上げた次第でござります。

と思います。

それと同様的な問題が、これはいわゆる非鉄金属というのは電力多消費産業でありますし、とりわけ亜鉛というのは電力の価格によつて大きくその存立の基盤を奪われることになるわけであります。今日でもその操業率は六〇%台といふような状況。しかも、深夜余剰電力等を使っていきながら、工夫に工夫を重ねて今日まで維持をしてい

たとえば、あそこの神岡鉱山等は、一度ぜひ大臣、坑内にも入つていただきたいと思うのですけれども、それはもう、これが鉱山だろうかと思うほど大変りづばな鉱山であります。坑内におきましても、ジープと言つてもそんな小さなジープではなしに、大型のジープが自由に通ることができるものなりつばな鉱山です。しかし、この亜鉛の電力料金が上がつたといふことで、もう何回も合

理化の犠牲に遭つてきているわけです。

そこで、昨日も大臣に、最近の原油価格の下落

といいますか、引き下げといふことについて御質問を申し上げました。せひひとつ、通産省でも検討を始めているようでありますけれども、非鉄金属関係に対するこの料金について一体どういう

ような対策が講じられていくかといふことについて、大臣からお答えをいただきたいのであります。

そのことは、実は企業努力をどれだけやりましても、徐々に価格が上がつていく場合は、それをいろいろな点で合理化努力によつて吸収することができます。ところが、上がり方が非常に大きい第一次、第二次石油ショックという状況の中で立ち行かなくなつてしまふといふことが、ほかの素材産業もそうでありますけれども、とりわけメタルマインの方はそういう点が非常に大きいわけであります。それを何とか解消できないだろ

うか。確かに総合原価主義で政策料金をとるといふことは、制度的には非常にむずかしいといふことはわかります。わかりますけれども、幸い価格が下がることによつて、昨日も申し上げました

が、電力業界全体で、仮に一ドル下がれば千億ぐらいの収益改善になるということを言わざる。その幾らかでも政策的に配慮ができるということになりますと、もつともと国内の製錬あるいは鉱山というものが生き返っていくところがたくさん出てくるだろうと思うのです。大臣、いかがでしょう。

○山中國務大臣 先般来申し上げておりますように、いま検討しておりますのは、すべての要件を検討して、そして最終的には料金体系、そして産業の本質ということを検討いたしますので、いま御指摘になりました電力面の高価格からする希少金属鉱山というものを検討の対象に入れるこことをお約束申し上げます。

○後藤委員 いまの明を実現していただくためにぜひ努力をしていただきたい、かように考えております。

そこで、きょうは金属鉱業事業団の方もお見えになつておられますので、ちょっとお伺いをしておきたいのですが、最近、探鉱に大変努力されて、その結果各地で大変いい鉱床を見つかつてきておるようあります。最近の事業団の活動の中で、国内の資源開発についてどういうような現状になつておるか。また、これから問題として、これは海外も含めてどういうような問題があるかという点につきまして、概況を御説明いただきたいと思います。

○西家参考人 私ども金属鉱業事業団の業務につきましては、かねがね商工委員の先生方に大変御指導、御支援をいただいておりまして、まことにありがとうございます。この機会に一言お詫び申しあげます。

お答えをいたします。

私たちの事業団で日本の国内におきまして調査をやつておりますのは、広域調査と精密調査がございますが、これにつきましては大体現在でもう十数年になります。しかし、成果が上がり出したのは比較的最近でございまして、この数年間、各

具体的に申しますと、北海道の西南部の久遠地区、これは広域調査で鉛、亜鉛の高品位のもの。それから北秋田の北鹿北、十和田湖の西の方で、やはり銅でございますが、いいのが出た。それから宮城県の北の方で栗原地区、ここでも鉛、亜鉛のいいものが出た。飛騨地区、岐阜県の高山の西の方でございますが、このあたりにも鉛、亜鉛のいいものが当たっております。それから山口県には、タンクステンの小さな鉱床でございますが、やはり広域調査で当てております。それから、もう一つは九州の北薩でございますが、ここでは金鉱床の非常な高品位のものに当たっております。

ちょっと申し上げましただけでも、ただいま申し上げましたような程度当たつておりますけれども、これらは必ず将来わが国の有力な金属資源になるであろうと私は確信いたしております。

国内につきましてはそういうことでございますので、今後とも広域、精密の予算をつけていただきますならば、私ども誠心誠意努力いたしまして、もっと効果を上げるようにいたしたいと思っております。

問題点を申しますと、海外に若干問題点はございますが、海外でも最近では同じように効果は大分上がっておりますので、今後とも努力をいたしたいと考えております。

○後藤委員 三段階の予算措置、探鉱のための予算措置が講じられているために、先ほど理事長からお話をございましたような成果を上げているわけです。大臣のところはどうもまだないようですが、どうぞどうぞどうぞ。

○西家参考人 私ども金属鉱業事業団の業務につきましては、かねがね商工委員の先生方に大変御指導、御支援をいただいておりまして、まことにありがとうございます。この機会に一言お詫び申しあげます。

私たちの事業団で日本の国内におきまして調査をやつておりますのは、広域調査と精密調査がございますが、これにつきましては大体現在でもう十数年になります。しかし、成果が上がり出したのは比較的最近でございまして、この数年間、各地で非常に成果が上がつてしましました。

力して掘り出すよりも、海外の鉱石を買つてきた方が安いのじゃないかということをすぐ短絡的に思いますが、これが戦略的な意義がいろいろ背景に見え隠れをいたします。戦略的といいますのは、特に軍需産業との絡みというものが見えていたわけであります。昨年十一月に開催されました日米希少金属問題シンポジウムでも、やはりそういうような意見が見え隠れをしているわけであります。このレアメタルというのは、軍需産業、あるいはこの国会でも大変問題になつております。

今度の予算の中では、特定中小鉱山振興指導対策費が新規予算措置として四億五千万円計上された。非常に結構だと思うわけでありますけれども、これはどういうように指導対策費として使われているのか、この点をお伺いしたいと思います。

○豊島政府委員 従来から、中小企業につきましては補助金二分の一ということで探鉱補助、助成をしておったわけですが、特に今回は、従業員百人未満の零細企業等につきましては、資金的にも技術的にも非常に基盤が脆弱であるということで、探鉱だけではなくて、長期的な開発計画に基づいた、開発の基礎となるような鉱床周辺の調査、それから坑道掘進の実施が行われていないということでござりますので、その辺について七百万円くらいの予算を特別に追加して計上したわけでございます。

また、この場合、鉱山技術基盤の確立のためには、いわゆる資源開発大学校という、財團法人でございますが、これを活用して、技能向上の研修事業も実施するということで、これを補助していくべきだ、このように考えております。

○後藤委員 以上、金属、非鉄金属関係を取り巻く情勢につきまして、特に政策を進めていたく上においてぜひ留意をしていただきたい幾つかの問題点を指摘させていただいたわけであります。

○西家参考人 以上、法案の中身の問題に入つてみたが、次に、法案の中身の問題に入つてみた

向を見ておきますと、やはり戦略的な意義がいろいろ背景に見え隠れをいたします。戦略的といいますのは、特に軍需産業との絡みというものが見えていたわけであります。昨年十一月に開催されました日米希少金属問題シンポジウムでも、やはりそれが、これまで強化していただきたいのですが、たゞ、今年度の予算を見ましても、少し先細りになります。大臣のところはどうもまだないようですが、なぜ希少金属まで広げなければならぬのですか。必要なならば民間備蓄、最大限譲つても官と民の官民共同備蓄ぐらいのところでやつておかれたらどうですかという、これはきわめて厳しい抵抗があつたわけです。しかし、やはり官自身もみずからが、総合安全保障といふいわゆる軍事面でない方の安全保障の一環として、いざ必要なときに國の力でなければ持つてこれない場合、民間ではとてもできないカントリーリスクその他

の国であった場合に、國家がある部分についてでは備蓄をする構想そのものを認めてくれということでした。がつて今回は國家備蓄の構想を認めたもの、その構成比はきわめて少ない認められ方をしております。

私たちとしては、希少金属の国家備蓄が認められたということでもつて一つの目的を達成したんだと思つております。今後これをどう進めていくかは、業界自体の考え方もございましょうし、国がいざという場合に備えておいてあげる体制も整えたといふ意味で、今回御提案申し上げたわけでございます。

○後藤委員 備蓄の鉱種でございますけれども、

アメリカ等は大変多いわけあります。わが国でも、この法律案をつくる過程で、一体どのくらいの鉱種を設定したらいいかということは相当議論がされたように仄聞しております。当初は十三鉱種ぐらいが挙げられておつた。いずれも経済安全保障の観点からいつて大変大切なレアメタルであるというような方向で論議をされたと聞いています。

今回、七鉱種になつておりますが、その七鉱種にしばられた過程と、それから今後この鉱種を拡充していく考えがおありになるのかどうか、この点をお伺いしたいと思います。

○山中國務大臣 私は、最初、レアメタルとはど

んなものかわからなかつた。たとえばストロンチウムというものが入つておるのですけれども、私は、ストロンチウムは消えるまで九十年の有害物質を持つ鉱物だといつて頭しかなかつたのですから、どんなものかといつて金屬ごとにサンプルの箱に入れてもらいまして、なるほどこんな形状なのかなといふことを初めて知つて、私は大臣室に飾つておりますが、そういう程度のところから議論を始めたのですから、絶対的に、どの業種どの部門あるのは共通との部門に、これが一たんとされるなどのような影響が起つてゐるのだといふことで議論しまして、その鉱種の選択について、大蔵省も要求鉱種全部を認める姿勢もありま

せんでしたし、長官の方の折衝に任せましたので、どうしていまの鉱種にしばられたかについての経過等を長官から答弁させます。

○豊島政府委員 希少金属というのは非常に大きく言えるわけですが、特にその中でも対策の必要な希少金属というのは、先生おっしゃいましたように十三品目ということであつたわけです。

ただ、その中でタンタルとか白金というのはそれが代替が可能である。たとえばタンタルにつきましてはニオブとの代替が可能、白金につきましてはパラジウムとの代替が可能ということで十品目にしばられたわけでございます。それで、その十一品目全部ということであつたのですが、これは予算の関係もございまして、その中で緊急を要するものということにしばると、従来、五十七年度から民間の希少金属十日分の備蓄五鉱種を選んでおりまして、それに助成をしておるわけです。これに加えて、最低限南アフリカに非常に依存度の高いものとしてマンガンとパナジウムを運んだということでございまして、必要性からいいますと今回除かれましたものもあるわけでございますが、この辺のところにつきましてはさらには今後事態の推移を見ましていろいろ検討しているみたい、このように考えております。

○後藤委員 先ほど大臣がストロンチウムの話をされて、私も別にレアメタルを全部よく知つていませんが、ただあちこちの鉱山に

いるわけじゃないのですが、ただあちこちの鉱山に入つてみまして、そして随伴鉱の中に、たとえば明延なんかに行きましたが、岐阜県の何といふ鉱山でしたが、そこそこ見まして、小さな切り羽で鉱石をいただいてきた、これは半年続いてからといふことになります。それから、共同備蓄のときは半年ぐらいと

なるのじやないか、こういう感じもいたしました。それから、共同備蓄のときは半年ぐらいと

か、これは半年続いてからといふことではなくて、そのくらい続くおそれがあるときとか、そういう大体の考え方を持っておりますが、この点は鉱種によつてもいろいろ違うと思いますし、実態に応じて今後その辺の運用はいろいろと議論をして決めていきたいと思っております。

ただ、国家備蓄につきましては、たとえば中小企業のように個別企業のレベルといいますか、純

粹な民間備蓄ということでは負担にたえかねる、あるいは共同備蓄といつてやうなもの資金負担をすることもむずかしいといつてやうなものにつきましては、国家備蓄の中からそこまで長期にわたつて障害がない場合にも考えていく、こういう弾力的配慮があればともかくとして、それはできないとありますし、一遍に、アメリカのような戦略的な配慮があればともかくとして、それはできないと思つますけれども、まだまだ鉱種は恐らく拡充していくかなければならない背景を持つてゐるだらうと思います。今回は第一段階でありますから七鉱種にしばられた経緯はわかりますけれども、これからも鉱種を拡充していくといふ努力がぜひ必要ではないかということを御指摘申し上げておきたいと思います。

そこで、備蓄の運用方針であります、民間と共同と国家の三段階方式で備蓄をしていく。それが、短いので一ヵ月、中期的なもので六ヵ月、長期では一年といつて、供給の障害に対応するといつてようやくにされておるわけですから、この供給障害の程度あるいは判断基準といふのをいかがでしようか、いかがでしようか、ある程度のガイドラインができるがでつてよいと思います。

そこで、備蓄の運用方針であります、民間と共同と国家の三段階方式で備蓄をしていく。それが、短いので一ヵ月、中期的なもので六ヵ月、長期では一年といつて、供給の障害に対応するといつてようやくにされておるわけですから、この供給障害の程度あるいは判断基準といふのをいかがでしようか、いかがでしようか、ある程度のガイドラインができるがでつてよいと思います。

○後藤委員 この供給障害でない場合がこれまで起つてゐるわけですね。たとえば供給障害の場合といふことになると、ストライキであるとかその地域における政争等を含む紛争であるとか、いろんな問題が予見されるわけでありますけれども、そういう供給障害ではない、先ほど申しましたように、国際商品でありますから価格の乱高下といふものが激しいわけですね。あるいは投機対象にもなつていくわけでありますから、こういう価格変動もこれは想定しておかなければならぬ。こういう場合の対応策は一体どうなるのでしょうか。

○豊島政府委員 この備蓄の趣旨は、基本的には、先ほど申しましたような供給途絶があるといふようなときに非常に混乱するといふことを前提として備蓄をしておる、そういうときに役立てるために備蓄をしておるといふことだと思いますので、いわゆるズスなんかで国際的にございましたようなバッファーストック、いわゆる価格の安定を前提として生産者を保護するとかユーザーを保護する、そういうようないわゆるバッファーストック的なものではない。したがつて、逆に非常に不況になつて余つたらそれを買い上げて、備蓄して経営の立て直しを図る、こういう筋合のものではないと思います。

ただ、供給途絶なのか何かよくわからない、要するに物が非常に上がるといつてはいろいろな要因があるわけでして、供給途絶といいますか供給が非常に悪くなるといつてはいろいろあるわけで、その辺は実情に合わせて判断していかなくちゃいけない場合もあるのではないか、

このように考えております。

○後藤委員 いまの点ですけれども、そうするとバッファーストック的な価格が非常に乱高下していく、この場合は異常に高くなっている、その原因は確かに供給障害も若干あるにしても、投機的なもののその他も出てくる。それは今度の対象ではないのだということではない形で弾力的運用を迫られるのじやないだらうかという気がするのですがね。そのためには先ほど御指摘を申し上げたわけですから、そういう心配といいますか、これからそういう運営を迫られてくるであろうということは考えなくていいですか。

○豊島政府委員 実際の経済の問題でござりますので、いろいろな要求は出ようかと思います。しかし、基本はやはり単なる価格の乱高下をストックによって調整するというものではないわけでござります。そのような運用をいたしますと、たとえば業界対策のためにこの国家備蓄でもと買い上げる、こういう議論もあるかと思ひます。もちろん、それぞれの業界対策としての備蓄、従来もアルミとかその他ございますが、それとは別に対策は考えなければいけぬと思いますが、このような備蓄というのは、そういう緊急事態に対する価格の安定化ということに、限定と言ふのは言ひ過ぎかもわかりませんが、そういうことを目標としてやるべきだ。ただし、物の値段がぐらがら上がるという背景には、いろいろとその供給上の問題があるということは言えるのじやないかと思いますが、その辺につきましては十分実態を見てやるということになるのじやないかと思います。

○後藤委員 これは要望でありますけれども、価格調整機能の面も恐らくこれからまた出てくるのではないか、老婆心でありますけれども、そういうふうに思ひますのですから、そういう検討作業はひとつ進めておいておかれの方がいいのではないかということを要望を申し上げておきたいと思います。そこで、放出する場合、放出時の価格というの

は、石油なんかの場合は時価で放出という形になります。

○後藤委員 放出価格につきましては、それの備蓄の性格によって違うと思いますが、いわゆる純粹民間備蓄、第一段階は十日ぐらいですが、それにつきましては、いわゆる各企業の持つているものを、特備協会といいますか、その備蓄協会に預託するといいますか、寄託する、預けるということです。その物を持つて帰るというので、放出するときにはならないということだと思います。

それから共同備蓄の場合には、その備蓄費用の、特に金利の三分の一を民間が負担するというところでございますので、当然そういう買い上げ価格プラス、何といいますか、それまでかかった費用というものが基準にならうかというふうに考えております。

それから国家備蓄のときには、原則そのときの時価ということにならうかと思うのですが、そこでいろいろ問題があると思うのですけれども、どういうときに出すかといふことになりますと、相当需給が詰まつてきて、供給途絶等によつてなかなか物が調達できないということござりますので、たとえば共同備蓄のような場合には、そのときまでにかかつたコストよりもどちらかといふと高い時価が恐らくついておるのじやないかと思います。したがつて、一概には言えませんが、時価よりも高く放出ということにはならないのが実態だと思います。それから、国家備蓄の場合は時価ということでございますけれども、べらぼうに上がったのを、また、外であさつて買うの

と同じ値段ということになりますと、これは何のために国家備蓄してもらつたのかわかりませんか

といつのがない、非常にむずかしいということがあり、その辺のところはその時価を考えながら適正な価格で放出する、こうしたことになるのではないか。いわゆる買いあさつて、どんどんつり上げてしよう。そうすると、そのコストがかぶさつてくるということがありますと、その放出時の価格のでどうか。

○後藤委員 放出価格につきましては、それの備蓄の性格によって違うと思いますが、いわゆる純粹民間備蓄、第一段階は十日ぐらいですが、それにつきましては、いわゆる各企業の持つてあるものを、特備協会といいますか、その備蓄協会に預託するといいますか、寄託する、預けることです。その物を持つて帰るというので、放出するときにはならないということだと思います。

それから共同備蓄の場合には、その備蓄費用の、特に金利の三分の一を民間が負担するということがありますので、当然そういう買い上げ価格プラス、何といいますか、それまでかかった費用というものが基準にならうかというふうに考えております。

それから国家備蓄のときには、原則そのときの時価ということにならうかと思うのですが、そこでもう少し詳しく見てみると、それがもう一つの問題になりますけれども、ただ、これが使いつ放しになつてしまつるものもありますけれども、いわゆるリサイクルということに対しましても、備蓄以上にこれから努力をしていかなければならないだろうと思うのです。

このリサイクルについては必ずしもこれまでの対策といつものではありません、これは企業の面におきましてもそれほど重視をしていないようです。このリサイクルシステムがいまどういきます。このリサイクルシステムがいまどういきますので、たとえば共同備蓄のような場合には、そのときまでにかかつたコストよりもどちらかといふと高い時価が恐らくついておるのじやないかと思います。したがつて、一概には言えませんが、時価よりも高く放出ということにはならないのが実態だと思います。それから、国家備蓄の場合には、いわゆる非鉄金属の中では銅でございまして、これは新しく製錬されるもの以外に非常に大き

量のリサイクルのものを持つておるわけでござります。

ただ、希少金属につきましてはリサイクルといつのがない、非常にむずかしいといつことが特徴でございまして、したがつて、われわれもいわゆる備蓄対策その他を考えなくてはいけないとた価格でといつ意味の時価ではないということだと思います。

○後藤委員 くどいようでありますけれども、この安定期供給を確保していくための制度でありますから、その安定期供給といつのは当然これは価格は幾ら高かろうと別に構わないのだとつうことはないと思う。やはり価格といつのも安定期供給の非常に大きな要素であろうと思ひますから、したがつて、私は、いま二点ばかりその問題を御指摘を申し上げたわけです。まだまだこれは検討していかなければならぬ問題がたくさんあるうと思ひますから、ぜひひとつその点も進めていただきたいと思います。

そこで、備蓄していく対象といつのは日本に賦存していないレアメタルが非常に多いわけでありますけれども、ただ、これが使いつ放しになつてしまつるものもありますけれども、いわゆるリサイクルということに対しましても、備蓄以上にこれから努力をしていかなければならないだろうと思うのです。

このリサイクルについては必ずしもこれまでの対策といつものではありません、これは企業の面におきましてもそれほど重視をしていないようです。このリサイクルシステムがいまどういきます。このリサイクルシステムがいまどういきますので、たとえば共同備蓄のような場合には、そのときまでにかかつたコストよりもどちらかといふと高い時価が恐らくついておるのじやないかと思います。したがつて、一概には言えませんが、時価よりも高く放出ということにはならないのが実態だと思います。それから、国家備蓄の場合には、いわゆる非鉄金属の中では銅でございまして、これは新しく製錬されるもの以外に非常に大き

をひとつ重視をしておいていただきたい。きよ  
う、あすすぐにこれが可能ということは大変むず  
かしいございます。しかし、これから課題と  
して、ぜひひとつ努力をしていただきたいと思  
うのですが、大臣いかがでしょうか。

○山中國務大臣 資源が乏しい、あるいはほとん  
どないに等しいといふものを、国家備蓄までやつ  
て確保するわけですから、それが技術的に可能な  
限りは追求をして、そして分離といふことがむず  
かしいという話でしたけれども、それは、一遍溶  
鉱炉でまた溶かして別なかたまりにしたものの中  
から化学的な分解その他を行つていくというよう  
な、いろいろな問題等も全部検討し尽くした上の  
問題ではなくて、ただ形狀的に分離がむずかしい  
という答弁をしたんだと思いますから、そういうよう  
ように手に入れがたいものが一遍手に入つて使わ  
れた後、それが鉱滓あるいは鉱物のくずといふよ  
うな形で埋もれないうふうに、何らかの、そこに百  
分の一の回収率であつても挑んでみるといふこと  
なことは、工業技術院もござりますし、科学技術  
庁もございますし、やはりそういうことは、せ  
つかくこれだけの備蓄に対する努力をするんだか  
ら、それが一遍使われて終わつたらもうそれでお  
しまいという感じでない行政はやはり必要だ。お  
つしやることはよくわかりますから、できる、で  
きないは僕は素人だからわかりませんよ、研究対  
象にしたいと思います。

○後藤委員 ぜひこの点は情熱を傾けていただき  
たいと思うのです。つまり、レアメタルの備蓄、  
それからリサイクル、それにもう一つは今度代  
替、他材料に置きかえていくこと、この三  
つがあるだろうと思うのですね。

レアメタルにかわるものを開発していく、この  
点について、長官、対策といいますか、これから  
の考え方はどういうようにされておられるのか。  
最近はセラミック等の開発も相当進んで、これは  
もう実用化をどんどん進められているわけであり  
ます。たくさんそれがあるだろうと思うのです。  
かわるもの、新しい素材、新材料というものを

くり上げていく、こういった研究、開発、それか  
ら対策、そういうことほどの程度までお考えに  
なつておられるのか、お聞かせいただきたいと思  
います。

○植田政府委員 ただいま長官からもお答えにな  
ったわけでございますが、この有効利用について  
の技術開発につきましては、考えられる方向とい  
たしましては、一つは、製造技術の改善等により  
まして使用原単位を低減していく、あるいは代替  
品を開発していく、あるいはまた、ただいまお話  
の出ました再利用の推進というふうなことがある  
わけでございます。この物質そのものが原素その  
ものの特性に着目した利用の方法をしているだ  
けに、なかなか再利用あるいは代替品の開発がむ  
ずかしいわけでございますが、最近までの技術の  
経緯から見ますと、原単位を非常に減らしていく  
という方向ではかなりの技術の進歩が見られてお  
ります。物によりましては、たとえば特殊鋼にお  
きまして原単位が半分程度に減つてあるといふ  
申しまして現在の段階では見るべき成果は必ず  
しも上がつていらないというのが状況でございます。

○後藤委員 御指摘のように、何か代替品を求めていくとい  
うことは大変望ましいわけでございますが、率直  
に申しまして現在の段階では見るべき成果は必ず  
しも上がつていらないというのが状況でございます。  
○後藤委員 レアメタルの問題でも、五  
七年度に對して五十八年度の鉱害防止の工事費が  
相当落ち込んできております。なお、お聞きをい  
たしますと、百八十五億円相当の残鉱事業があ  
る、これを十年程度かけて計画的に処理をしてい  
きたい、こういうようにお聞きをするわけであり  
ますけれども、この対策はどのように考えておら  
れるのか、お伺いしたい。

○福原政府委員 使用済み鉱山におきます使用済  
みの特定施設にかかる特措法が制定され  
ましては、四十八年に御承知のように金属鉱業等  
鉱害対策特別措置法いわゆる特措法が制定され  
まして、その基本方針に基づきまして計画的に鉱  
害復旧工事を実施してまいつたわけでございます  
が、今日までのところ、まだ工事の残りは非常に  
大きいということございまして、基本方針はこ  
としの三月で切れるわけでございますが、さらに  
十年間延長いたしまして、残つております工事を  
続けてまいりたい、このように考えております。

予算が今年度減つたという御指摘でございます  
が、今日まで十年間で、対象鉱山といたしまして  
約三百の鉱山に対して手当をしてまいつたわけ  
も結構です。

○豊島政府委員 海外での探鉱開発につきまして  
は、金属鉱業事業団が全般的にいたしております  
でございますが、特にいわゆる広域調査といいま  
すか基礎的な調査につきましては、従来の五鉱種  
に加えまして五十八年度からレアメタル三鉱種を  
ふやすということにいたしております。

それから、探鉱のための融資ということでモレ  
アメタルをその対象として、海外における鉱物開  
発の、レアメタルを含めた開発の促進ということ  
に既存の制度を使い、それを逐次拡大しつつ努め  
ておりますと、いうことでございます。

○後藤委員 レアメタルの備蓄にかかる諸点に  
つきましては以上のようなところで終わりたいと  
思いますが、せつかく立地公害局長もお見えにな  
つておられますので、立地公害局にかかる問題  
点について二、三お伺いをしておきたいと思いま  
す。

一つは、鉱害防止事業、今度の予算でも、五十  
七年度に對して五十八年度の鉱害防止の工事費が  
相当落ち込んできております。なお、お聞きをい  
たしますと、百八十五億円相当の残鉱事業があ  
る、これを十年程度かけて計画的に処理をしてい  
きたい、こういうようにお聞きをするわけであり  
ますけれども、この対策はどのように考えておら  
れるのか、お伺いしたい。

○福原政府委員 使用済み鉱山におきます使用済  
みの特定施設にかかる特措法が制定され  
ましては、四十八年に御承知のように金属鉱業等  
鉱害対策特別措置法いわゆる特措法が制定され  
まして、その基本方針に基づきまして計画的に鉱  
害復旧工事を実施してまいつたわけでございます  
が、今日までのところ、まだ工事の残りは非常に  
大きいということございまして、基本方針はこ  
としの三月で切れるわけでございますが、さらに  
十年間延長いたしまして、残つております工事を  
続けてまいりたい、このように考えております。

予算が今年度減つたという御指摘でございます  
が、今日まで十年間で、対象鉱山といたしまして  
約三百の鉱山に対して手当をしてまいつたわけ  
も結構です。

○福原政府委員 休廃止鉱山の坑廃水処理問題に  
つきましては、先生御案内のとおり、從来補助金  
あるいは融資をもつて対処してまいつておるわけ  
でございますが、鉱害防止の義務者が不存在、あ

るいはいても無資力であるという鉱山に対しましては地方公共団体がこれを実施するということです。これに対して国が四分の三の補助をもつて行つておるわけでございまして、地方公共団体が四分の一、国が四分の三ということで、金額地方公共団体並びに國で実施をしておるわけでございます。

有資力の鉱害防止義務者が存在する場合につきましては、これは当然ながら義務者が一部負担をするということでおございまして、これに対しまして長期低利の融資を行つておるわけでございます。

さらには、先生がおつしやいましたように他者汚染あるいは自然汚染というようなものにつきまして、これは当然現在の鉱害防止責任者の責任ではないということでありまして、これにつきましては別途また、原因行為のない部分に対する補助制度を現在実施しておるところでございまして、現在のところ、この制度を維持してまいりたい、このように考えております。

○後藤委員 時間が参りましたので、最後に大臣、ひとつ私から御指摘を申し上げたい点があるわけです。

私も実は驚いたわけですけれども、日刊工業新聞に、昨年の十二月三日の新聞でありますけれども、「銅の値段はいわしと並ぶ」、こういう見出しが記事が出ているわけです。これはどうしたことかといいますと、「銅地金は塩いわしの価格と同じ、高いといわれるニッケル地金でもよりと同じ。」こういううりード記事で、「魚価の資料は五十六年の東京都中央卸売市場年報」。それから、「非鉄金属価格は五十七年六月の地金の建値と市中価格。いずれも一キログラム当たりの価格を比べてみた。それによると、当時の銅は建値が三百六十円、市中価格が三百五十円で、これに相当する魚は塩いわしの三百四十八円。鉛はそれ百六十七円、百六十円だが、安すぎて生ものでは比較するものがない、ほしさめの百七十六円が見つかる程度。」こういう記事がある。

私もこれを見て改めて、大変だな、こう思いました。たばこだと酒とか、あるいは生鮮食料品等とメタルを比較していくことは必ずしも正しくはないわけですが、片一方は、先ほども事業團にもお伺いいたしましたが、三段階探鉱をし、たくさんのお金やあるいは自己資金を投下して、まず鉱脈を見つけ、そしてそれを掘り出していき、製錬をし、そして市場に出していくわけですね。片一方にももちろん労力は要ります。魚をとるにはそれなりのコストがかかるわけでありますけれども、こうした魚とそれから

変わらぬ、こう思う。そういう大変な過程を経ながら今日の日本経済を支えてきているわけであります。それだけに、冒頭私が申し上げましたけれども、今日のレアメタルに対する備蓄も大切であります。これからも、これらの鉱業政策を進めていく上におきましても、こうした長い苦労を重ねていきながら、そして支える制度なりあるいは政策よろしくを得るために鉱山が閉山をしていく、あるいは製錬所がつぶれていくことのないようになります。

○豊坂委員長 次に、長田武士君。

○長田委員

まず初めに、エネルギー庁長官にお尋ねをいたします。

今回、ようやく金属鉱業事業團法の一部の改正によりまして、五ヵ年計画で二ヵ月間の備蓄をやろうということで、私は大変評価するわけであります。

しかし、先日、米国務次官のシユナイダー氏がシンボジウムに参りまして、その席で、希少金属の供給が一たび断たれた場合、日本経済は消費量それから率から言うと、いまの努力では数日間しかもたないだろう、こういう警告をしておるわけ

あります。そういう点を考えますと、私は、お

金もかかりますし大変な備蓄だらうとは思いますが

けれども、この六十日分で終わりじゃなくて、六

十三年以降どういうふうな計画を持っていらっしゃるか、まずお尋ねをいたします。

○豊島政府委員

今回六十日分の備蓄ということ

で、民間備蓄、共同備蓄、國家備蓄合わせて考

たわけでござりますが、アメリカあたりは三年持

つていて、特にこれは戦略的な目的でござります

が、一応そのほかの国々、たとえば現在民間備蓄

を行つておりますスウェーデン、フランス等を考

えますと、六十日ぐらいでございまして、最低こ

れで足りるであろうかという」とは十分考え

で半製品としても出してくる。その価格が魚と比較されるべきものであるかどうかは別にして、恐らくその記事の言わんとするところは、こういう

ふうに考えておりますが、その後具体的にどのく

らいに持つていくかということは、今後の検討課

題にいたしたいと思つております。

○長田委員

アメリカあたりは三年とい

て、非常に力を入れていますわね。ヨーロッパ各

国でもこの点は相当力を入れておるようであつ

ます。日本とアメリカで五〇%くらい使つておる、

そういうふうに比較されること、そのこと自体が、

やはり大変苦しい現在の日本の鉱山の現象を示

しておるということありますから、先ほど来のい

ういろいろの御意見を拝聴いたしながら、参考にしてまいりたいと思います。

○豊坂委員長

で半製品としても出してくる。その価格が魚と比

較されるべきものであるかどうかは別にして、恐

らくその記事の言わんとするところは、こういう

ふうに考えておりますが、その後具体的にどのく

らいに持つていくかということは、今後の検討課

題にいたしたいと思つております。

○長田委員

アメリカあたりは三年とい

て、非常に力を入れていますわね。ヨーロッパ各

国でもこの点は相当力を入れておるようであつ

ます。日本とアメリカで五〇%くらい使つておる、

そういうふうに比較されること、そのこと自体が、

やはり大変苦しい現在の日本の鉱山の現象を示

しておるということありますから、先ほど来のい

ういろいろの御意見を拝聴いたしながら、参考にしてまいりたいと思つております。

○長田委員

アメリカあたりは三年とい

て、非常に力を入れていますわね。ヨーロッパ各

国でもこの点は相当力を入れておるようであつ

ます。日本とアメリカで五〇%くらい使つておる、

そういうふうに比較されること、そのこと自体が、

やはり大変苦しい現在の日本の鉱山の現象を示

しておるということありますから、先ほど来のい

ういろいろの御意見を拝聴いたしながら、参考にしてまいりたいと思つております。

○長田委員

アメリカあたりは三年とい

て、非常に力を入れていますわね。ヨーロッパ各

国でもこの点は相当力を入れておるようであつ

ます。日本とアメリカで五〇%くらい使つておる、

そういうふうに比較されること、そのこと自体が、

やはり大変苦しい現在の日本の鉱山の現象を示

しておるということありますから、先ほど来のい

ういろいろの御意見を拝聴いたしながら、参考にしてまいりたいと思つております。

○長田委員

アメリカあたりは三年とい

て、非常に力を入れていますわね。ヨーロッパ各

国でもこの点は相当力を入れておるようであつ

ます。日本とアメリカで五〇%くらい使つておる、

そういうふうに比較されること、そのこと自体が、

やはり大変苦しい現在の日本の鉱山の現象を示

しておるということありますから、先ほど来のい

ういろいろの御意見を拝聴いたしながら、参考にしてまいりたいと思つております。

○長田委員

アメリカあたりは三年とい

て、非常に力を入れていますわね。ヨーロッパ各

国でもこの点は相当力を入れておるようであつ

ます。日本とアメリカで五〇%くらい使つておる、

そういうふうに比較されること、そのこと自体が、

やはり大変苦しい現在の日本の鉱山の現象を示

しておるということありますから、先ほど来のい

ういろいろの御意見を拝聴いたしながら、参考にしてまいりたいと思つております。

○長田委員

アメリカあたりは三年とい

て、非常に力を入れていますわね。ヨーロッパ各

国でもこの点は相当力を入れておるようであつ

ます。日本とアメリカで五〇%くらい使つておる、

そういうふうに比較されること、そのこと自体が、

やはり大変苦しい現在の日本の鉱山の現象を示

しておるということありますから、先ほど来のい

ういろいろの御意見を拝聴いたしながら、参考にしてまいりたいと思つております。

○長田委員

アメリカあたりは三年とい

て、非常に力を入れていますわね。ヨーロッパ各

国でもこの点は相当力を入れておるようであつ

ます。日本とアメリカで五〇%くらい使つておる、

そういうふうに比較されること、そのこと自体が、

やはり大変苦しい現在の日本の鉱山の現象を示

しておるということありますから、先ほど来のい

ういろいろの御意見を拝聴いたしながら、参考にしてまいりたいと思つております。

○長田委員

アメリカあたりは三年とい

て、非常に力を入れていますわね。ヨーロッパ各

国でもこの点は相当力を入れておるようであつ

ます。日本とアメリカで五〇%くらい使つておる、

そういうふうに比較されること、そのこと自体が、

やはり大変苦しい現在の日本の鉱山の現象を示

しておるということありますから、先ほど来のい

ういろいろの御意見を拝聴いたしながら、参考にしてまいりたいと思つております。

○長田委員

アメリカあたりは三年とい

て、非常に力を入れていますわね。ヨーロッパ各

国でもこの点は相当力を入れておるようであつ

ます。日本とアメリカで五〇%くらい使つておる、

そういうふうに比較されること、そのこと自体が、

やはり大変苦しい現在の日本の鉱山の現象を示

しておるということありますから、先ほど来のい

ういろいろの御意見を拝聴いたしながら、参考にしてまいりたいと思つております。

○長田委員

アメリカあたりは三年とい

て、非常に力を入れていますわね。ヨーロッパ各

国でもこの点は相当力を入れておるようであつ

ます。日本とアメリカで五〇%くらい使つておる、

そういうふうに比較されること、そのこと自体が、

やはり大変苦しい現在の日本の鉱山の現象を示

しておるということありますから、先ほど来のい

ういろいろの御意見を拝聴いたしながら、参考にしてまいりたいと思つております。

○長田委員

アメリカあたりは三年とい

て、非常に力を入れていますわね。ヨーロッパ各

国でもこの点は相当力を入れておるようであつ

ます。日本とアメリカで五〇%くらい使つておる、

そういうふうに比較されること、そのこと自体が、

やはり大変苦しい現在の日本の鉱山の現象を示

しておるということありますから、先ほど来のい

ういろいろの御意見を拝聴いたしながら、参考にしてまいりたいと思つております。

○長田委員

アメリカあたりは三年とい

て、非常に力を入れていますわね。ヨーロッパ各

国でもこの点は相当力を入れておるようであつ

ます。日本とアメリカで五〇%くらい使つておる、

そういうふうに比較されること、そのこと自体が、

やはり大変苦しい現在の日本の鉱山の現象を示

しておるということありますから、先ほど来のい

ういろいろの御意見を拝聴いたしながら、参考にしてまいりたいと思つております。

○長田委員

アメリカあたりは三年とい

て、非常に力を入れていますわね。ヨーロッパ各

国でもこの点は相当力を入れておるようであつ

ます。日本とアメリカで五〇%くらい使つておる、

そういうふうに比較されること、そのこと自体が、

やはり大変苦しい現在の日本の鉱山の現象を示

しておるということありますから、先ほど来のい

ういろいろの御意見を拝聴いたしながら、参考にしてまいりたいと思つております。

○長田委員

アメリカあたりは三年とい

て、非常に力を入れていますわね。ヨーロッパ各

国でもこの点は相当力を入れておるようであつ

ます。日本とアメリカで五〇%くらい使つておる、

そういうふうに比較されること、そのこと自体が、

やはり大変苦しい現在の日本の鉱山の現象を示

しておるということありますから、先ほど来のい

ういろいろの御意見を拝聴いたしながら、参考にしてまいりたいと思つております。

○長田委員

アメリカあたりは三年とい

て、非常に力を入れていますわね。ヨーロッパ各

国でもこの点は相当力を入れておるようであつ

ます。日本とアメリカで五〇%くらい使つておる、

そういうふうに比較されること、そのこと自体が、

やはり大変苦しい現在の日本の鉱山の現象を示

しておるということありますから、先ほど来のい

ういろいろの御意見を拝聴いたしながら、参考にしてまいりたいと思つております。

○長田委員

アメリカあたりは三年とい

て、非常に力を入れていますわね。ヨーロッパ各

国でもこの点は相当力を入れておるようであつ

ます。日本とアメリカで五〇%くらい使つておる、

そういうふうに比較されること、そのこと自体が、

やはり大変苦しい現在の日本の鉱山の現象を示

しておるということありますから、先ほど来のい

ういろいろの御意見を拝聴いたしながら、参考にしてまいりたいと思つております。

○長田委員

アメリカあたりは三年とい

て、非常に力を入れていますわね。ヨーロッパ各

国でもこの点は相当力を入れておるようであつ

ます。日本とアメリカで五〇%くらい使つておる、

そういうふうに比較されること、そのこと自体が、

やはり大変苦しい現在の日本の鉱山の現象を示

しておるということありますから、先ほど来のい

ういろいろの御意見を拝聴いたしながら、参考にしてまいりたいと思つております。

○長田委員

アメリカあたりは三年とい

て、非常に力を入れていますわね。ヨーロッパ各

国でもこの点は相当力を入れておるようであつ

ます。日本とアメリカで五〇%くらい使つておる、

そういうふうに比較されること、そのこと自体が、

やはり大変苦しい現在の日本の鉱山の現象を示

しておるということありますから、先ほど来のい

ういろいろの御意見を拝聴いたしながら、参考にしてまいりたいと思つております。

○長田委員

アメリカあたりは三年とい

て、非常に力を入れていますわね。ヨーロッパ各

国でもこの点は相当力を入れてお

○山中國務大臣 資源エネルギー庁長官が私見を述べました。私は、その上に上げて、私の私見を上にかぶせておきたいと思うのです。

○山中國務大臣 そういうのは、アメリカは石油も含めて明確なる戦略目標を持つた戦時対戦、戦争に対処する意味の対戦ですね。対戦用のアメリカの備蓄の最低必要量を国家として絶対に確保するという強い裏づけがあるように思います。それに比べてわが国の場合は、いわゆる防衛庁の、急迫不正の侵害に対処するためにこのレアメタルを確保してもらいたいからと通産省が依頼を受けて備蓄したものではもちろん、それは、あるとするならば本来防衛予算でもって確保されるべきもので、私たちも申し添えておきたいと思うのです。

○長田委員 たしかにアメリカなんかは、第一次大戦から九十三品目について備蓄を始めておる。そういう点では歴史が違うことも事実であります。

○長田委員 その備蓄なんぞござりますけれども、非常に景気が低迷しております。民間、それから共同備蓄、さらには国家備蓄と、この三本柱で進めていくわけでありますけれども、この三本柱がスムーズに作動するかどうかということを非常に、私は民間備蓄の場合を申し上げるわけでありますけれども、基礎素材産業が非常に不況でござります。この点はいかがでございましょうか。

○長田委員 確かに民間にとつて備蓄ということは負担になるわけでございますが、それと同時に、やはり自分の仕事といいますか事業を遂行するために、レアメタルのように非常に供給が不安定のものにつきましてある程度の蓄えを持つといふことは、それ自身の利益にもなるわけですが

いまして、この点については非常に理解を示しておられるわけです。したがいまして、民間備蓄の十日分あるいは共同備蓄におきます将来二十五日分でございますが、その場合の一負担とい

うことにつきましては、私どもが従来いろいろと折衝した経緯で十分御理解を得ている、このよう

に感じております。

ただ、いわゆる中小企業といいますか、そういうところにつきましては、民間備蓄をお願いする

ということでも、まあその日の経営が非常に苦し

いのでなかなか無理だということで、この辺のと

ころにつきましては、國家備蓄の中でその辺の負

担といいますか、期待にはこたえたい、このよう

に考えております。

○長田委員 現実問題といたしまして、このレア

メタルは、過去の経緯を見ますと、先ほどちよつ

と論議がございましたけれども、価格の変動が非

常に激しいものであります。そういう意味で、一

部ではこの国家備蓄を価格の安定だと、需給が

逼迫するとか、そういう事態においてこれを取り

崩すという方法で価格の安定を図つたらどうだろ

うかとか、あるいは需給の逼迫にこたえていく、

そういう要望が非常に強いようであります。そ

の点はどうですか。

○豊島政府委員 先ほどの後藤先生の御質問にも

ございましたのでお答え申し上げたわけですが、

三品目はすでに買付を終了しております

が、二品目だけまだおくれておりますので、それ

につきまして買付けるということございまし

て、三分の一は終わっておりますということでござい

ます。

○長田委員 日本がこのような備蓄をやるとい

うことになりますと、ある程度価格の押し上げにも

作用するような感じを私は持つのです。買付ける

方法というのは、民間とか共同備蓄あるいは国家

備蓄と三者あるわけですから、一本で買付ける

のですが、確かに民間の企業としては、価格の不安

定は正のためにこれを利用できればそれにこした

ことはないと思うわけですが、ただ、価格が若干

上がったからといってこれを放出する、それでそ

の價格が維持されている間は別に買上げてもら

わなくともいいというところで、そういうときに、

備蓄が底をはたいているという状態になります

と、そういう状態で仮に部分的な戦争、あるいは

ストライキとか災害とかが起きて途絶すると、そ

こでまた一挙に値段が上がっちゃうということ

であります。

○豊島政府委員 買付ける方法でござります

が、民間備蓄につきましてはこれは民間自身が、

企業が買付けるといいますか、持つておるもの

を特殊金属備蓄協会に預託といいますか寄託とい

たしまして、それで備蓄協会の管理に入るわけ

でございます。したがつて、そのこと自身は特別な

買付けというのは、買付けるとすれば

個々の企業、備蓄協会の会員たる企業にならうか

と思います。

それから、共同備蓄と国家備蓄につきまして

は、当然のことながら金属鉱業事業団の責任でみ

ずから手で買うわけですが、その場合

にも当然、買付けるによって市況が高騰するという

こともあります。

ただ、放出の時期につきましては、先ほど來の

御質問にもございましたけれども、なぜ高くなる

かということになりますと、それは需要があえる

こともあります。

ただ、いわゆる中小企業といいますか、そういう

ところにつきましては、民間備蓄をお願いする

ということでも、まあその日の経営が非常に苦し

いのでなかなか無理だということで、この辺のと

ころにつきましては、国家備蓄の中での辺の負

担といいますか、期待にはこたえたい、このよう

に考えております。

ただ、いわゆる中小企業といいますか、そういう

ところにつきましては、民間備蓄をお願いする

ことでも、まあその日の経営が非常に苦し

しなければならないんじやないか、このように考  
えております。

○長田委員 次に、通産大臣にお尋ねします。

日本とアメリカが五分五分の立場で話を進  
めなくてはならないと私は考えるのです。しかし、アメリカは資本とか技術そして人間的なつな  
がりを通してレアメタル生産国との関係をさら  
に強化する。そして備蓄計画を進めておる関係  
上、日本との協調体制といいますか、この体制が  
向こうは三年ですし、こちらは六十日でございま  
すから、そういう点でうまくいくのかなという感  
じが私はするのですが、その点どうでしようか。

○山中國務大臣 表向きは、文章と言葉では、う  
まくやりましょとうということになると思うので  
す。しかし、実際にどうするかになると、私は、  
なかなか協調はできないんじゃないかな、大変む  
ずかしいことだらうと思っています。

○長田委員 次に、備蓄目標でござりますけれど  
も、アメリカ、フランス、スウェーデン、すでに  
国民経済を守る観点から、レアメタルを中心とい  
たしまして大規模な国家備蓄を進めておるようで  
ござります。また、西ドイツやイギリスにおきま  
しても同様の備蓄を検討中である、このように報  
道されております。これらの国々に比べまして、  
供給構造というのは日本は非常に脆弱であると言  
わなくてはなりません。そういう意味で、さらに  
強力な備蓄の増強といいますか、これを進める必  
要があるんじやないか。先ほどの質問と関連いた  
しますけれども、そういう点はどうお考えですか。

○壱島政府委員 アメリカの三年は特別な事情で  
ございますが、その他スウェーデン、フランス等  
は大体六十日ということでございます。ドイツは  
一年ぐらいいの備蓄をやるという計画がござります  
が、これはまだ全然手についておらないといふの  
が実情でございまして、私どもとしては、やはり  
六十日備蓄達成ということは何が何でも進めてい  
かなくちゃいけないということでござりますし、

これは最低限であるという考え方ではござります  
が、これをどういうテンポで、それ以上どのよう  
に鉱種を広げていくかということにつきましては  
ささらに前向きに検討していくべきであります。

○長田委員 次は、鉱種の選定の問題でございま  
すけれども、産構審は、構想いたしましては初  
め十三鉱種、それがさらに十一になります。最  
終的には政府部内におけるところの調整で七鉱種  
に設定をされております。

しかし、対象から除かれたものはいずれも産業  
活動上どうしても必要なものも含まれておる、私は、  
はそういう感じがいたしております。加えて供給  
構造に不安要因があることでは、この対象鉱種と  
ほとんど同様な問題を持つておる、そのように考  
えております。したがいまして、私は、鉱種につ  
いても七鉱種じゃなくて、もつと拡大しておいた  
方がいいのじやないかという感じがいたしますけ  
れども、どうでしょうか。

○壱島政府委員 十三鉱種から十一鉱種に、要対  
策アメタルは十三鉱種だとわれわれは考えてお  
りますが、その中でタンタル、白金といふのは一  
応二オブとかパラジウムといふものと代替が可能  
であるというような状況でござります。価格の問  
題が残りますが、そういうことで、特に緊急性か  
ら言うと若干薄いのじやないかということで十一  
鉱種にしたわけでござります。

○植田政府委員 お尋ねのレアアースは、ランタ  
ンとかスカンジウム等十七の元素の総称でござ  
います。一般的に、化学的あるいは電磁気的には  
活性を有しておりまして、光学ガラスとか特殊鋼  
等への添加物ということで使われておりますし、  
あるいはまた触媒等々の用途、あるいは最近では  
先端分野の材料としても使われておるということ  
で、用途は非常に広がりつつあるわけでございま  
す。

一方、製鍊技術につきましては、この二十年來  
ぐらいいから工業化されているわけでござります  
が、最近需要が多様化してきておりまして、ある  
いはまた高精度あるいは安価な製品が要求され  
おりまして、これに対応した製鍊技術が要請され  
なければいけない問題ではございますが、これは機  
会を見て加えなければならないというふうには考  
えておるわけでござります。

○長田委員 次に、去年から通産省が進めており  
ますところの深海底の熱水鉱床の問題であります  
が、いま状況はどうなっておりましょうか。

○壱島政府委員 热水鉱床につきましては、将来  
の非鉄金属資源ということで非常に有望であると  
いうことでございますが、その賦存状況というの  
は、どこにあるかということにつきましてもまだ  
調査が十分行われてないということをございま  
す。そういう意味では、世界的にもまだ始まつた  
ばかりだということでござります。

通産省としましては、本年度からその開発の可  
能性を探るための予備調査に着手しておるという  
ことでござります。

○長田委員 また、希少金属の中でも特に注目を  
集めておりますのにレアアースがありますね。ラ  
イターの石とかあるいはキドカラーテレビある  
いは蛍光灯等々に、非常に広い範囲で使われてお  
るわけであります。本格的な用途開発がまだ始ま  
つばかりでござりますけれども、今後の用途開  
発、製鍊技術の開発についてはどう考えていらつ  
しゃいますか。

○植田政府委員 お尋ねのレアアースは、ランタ  
ンとかスカンジウム等十七の元素の総称でござ  
います。希土類元素とも呼ばれているものでござ  
います。一般的に、化学的あるいは電磁気的には  
活性を有しておりまして、光学ガラスとか特殊鋼  
等への添加物ということで使われておりますし、  
あるいはまた触媒等々の用途、あるいは最近では  
先端分野の材料としても使われておるということ  
で、用途は非常に広がりつつあるわけでございま  
す。

一方、製鍊技術につきましては、この二十年來  
ぐらいいから工業化されているわけでござります  
が、最近需要が多様化してきておりまして、ある  
いはまた高精度あるいは安価な製品が要求され  
おりまして、これに対応した製鍊技術が要請され  
ている、こういう状況にあるわけでござります。  
現在、レアメタル企業は、これらにつきまして  
積極的に技術開発を行つてゐるところでございま  
すが、私どもいたしまして、重要な問題の一つといたしまして、必要なものにつきましては、たとえば研究助成等もしていかなければいけ  
ないだろうと考えております。すでに一部には工  
業技術院の助成制度によりまして、研究開発に入  
つてゐるところもあるわけでございます。

○長田委員 これは原産地は中国が多いようでござ  
りますが、どうですか。

○植田政府委員 中国も相当量産出いたします。  
○長田委員 それでは、最後に通産大臣にお尋ね  
をいたします。

レアメタルの確保については、国際的な協調体  
制といいますか、これが不可欠だろうと私は思  
います。現在、日米欧を中心といたしまして、发展  
途上國も含めた全般的な協調の必要性について言  
われておりますが、この点については通産大臣、  
どうお考へでしようか。

○山中國務大臣 これらの鉱物を有する国は、ど  
ちらかというと先進工業国に余りない。私は、ア  
フリカのジンバブエの独立式典に特派大使で参り  
ましたが、あいアフリカの南の方、ジンバブ  
エは出口のない内陸国でもありますけれども、ニ  
ッケル等相当優秀なものを持ってはいる。しか  
しそれを開発し、探鉱し、あるいは製鍊すると  
ころではとてもむずかしい、どこか買つてくれ  
る国はないかななどいうような相談を受けたことも  
ありますが、そういうふうに広く、ある意味にお  
いてはこちらの方の希望による買い付けであつて  
も、发展途上國ないしアフリカ大陸のよくな国々  
等に對ては、そのこと自体が國の再建への一つ  
の石となるというような受けとめ方をしてくれる  
國もある。

そういうことを考えますと、やはり、ただいま  
中國の例も出ましたが、それぞれのレアメタルの  
性質によつては、そのこと自体が國の再建への一つ  
の石となるというような受けとめ方をしてくれる  
けれども、やはり日本は欲しいからといって武力で

持つてくる国ではなくつてはいるわけでありますから、平和的な交渉、そして日本が必要とし、相手の國もまたそれを売ることによって自分たちのものになる、國家発展のための計画にも組み入れられるというような構想で、やはり広い目と多角的な交渉手段と実情の把握に対する対応というものが今後求められていくのではないかという実感を持つております。

○長田委員 終わります。

○豊坂委員長 次に、中野亮成君。

○中野(亮)委員 先ほど来繰り返して質問が行われておりますが、この備蓄対象鉱種を七品目とした理由等はそれなりにわかりました。

今後の非鉄金属も含めた備蓄品目の展望について、もう一度お聞きをしたいと思います。

○豊島政府委員 いわゆるアーメタルの備蓄という点につきましては、要対策鉱種十三のうち十一ということで予算要求したわけですが、その中で特に、予算上財源もございまして、今日は七品目で出発したということがあります。したがいまして、鉱種につきましては、今回削られた四鉱種につきまして拡大していくという必要性はわれわれとして感じておるわけでございます。それ以外のものについてどうなるかといいますと、希少金属というのは、まだよく用途もわからぬようなものがございまして、しかも供給構造が脆弱というのがございまして、そういう意味で将来ふえていくことは当然考えられます

が、いま現に利用されているものの中では十一品目ぐらい最低限やるということじゃないかと思います。

そこで、鉱種を広げまして、アーメタルじゃなくて非鉄金属一般というただいまの御質問であつたかと思いますが、この問題につきましては、たとえばアメリカあたりでは銅、鉛、それから先ほど議論になりましたチタンというのもございますが、いわゆる産業用あるいは民生安定制用などとを念頭に置き、かつライサイクルの問題、たとえば銅でありますとリサイクルする、あるいは量の

問題、あるいは今後の技術開発で解決できる問題等々を考えますと、当面の問題としては、アーメタルの十一鉱種というのが一つの目標ではなかろうか、このように感じております。

〔委員長退席 原田(昇)委員長代理着席〕  
○中野(亮)委員 次に、備蓄物資の購入、そして放出、これをどのような判断で行っていくのか。

また、放出する際には需給のバランスというものが十分考慮されなければいけないと思うわけがありますけれども、この辺の判断基準について、また方針についてお聞きしたいと思います。

○豊島政府委員 今回の備蓄の目的は、緊急的に供給障害に備えるということです。したがいまして、備蓄のための購入については計画的に五ヵ年で六十分を積み立てる、いわゆる計画的に着実にやつていなければいけない、こういうことでもございます。ただ、市況もございまして、どういう時期に、どういう方法で買うかといふことにつきましては、このための特別な委員会といいますか、そういうものを通じて、学識経験者その他関連者の意向も十分参考にして決めていくことになろうかと思います。したがつて、個々の具体的な買付け方法についてはいろいろ弾力的であります。計算的に買い上げていくことになろうかと思います。

それから、放出でございますが、放出につきましては、供給に障害が起つたということによつて経済的ないろいろな混乱が起こる、これを避けるために放出するわけでございます。したがいまして、三段階に分けて申しますと、民間備蓄のときには非常に短期の事態が起つたときにそれを解除するといいますか、備蓄したもの解除する。それから、共同備蓄のときは中期的な問題として、三段階で申しますと、民間備蓄のときには、まずから民間負担で備蓄するあるいはそれが、先ほど申しました純粹民間備蓄あるのは共同備蓄の備えのない中小企業に対しましては、それから、いわゆる海外鉱石を買いまして国内で製錬するといふことがその次の問題かと思いまざいますが、一定の基準のもとにおいて国内鉱山が大事だということはわれわれとして十分認識しております。

それから、いわゆる海外鉱石を買いまして国内で製錬するといふことがその次の問題かと思いまざいますが、一定の基準のもとにおいて国内鉱山が大事だということはわれわれとして十分認識しております。

○中野(亮)委員 次に、マンガンとかタンクステンなどのものは国内でも結構生産をされるわけであります。国家備蓄との絡みで国内中小鉱山の存続

したがいまして、備蓄する場合に、いま非常に余っているからどんどん積む、それからちょっと足らなくなつたらこれを放出して市場価格を冷やすか、このように感じております。

○中野(亮)委員 次に、備蓄物資の購入、そして放出、これをどのようにして行つておられるか、輸入した方が安い、国内生産のものは高い、いろいろなことがありますけれども、これは総合的に買上げていくことになろうかと思います。

また、方針についてお聞きしたいのと、それから国内生産されたこれらマンガン、タンクステン等を優先的に買い上げていくことになろうか、お聞きしたいと思います。

○中野(亮)委員 その放出するという事態が生じたときに配慮しなければいけないのは、中小企業の問題ですね。大きいところは大きいところで、当然国家的な意味での影響というものを考えて配慮しなければいけませんけれども、中小企業は自力ではどうしようもないということになつてく

る、これは一番忘れてはならない分野だと思います。これについてはどうお考えですか。

○豊島政府委員 先ほど申しました備蓄について三段階ございまして、民間の備蓄十日分というものは民間の負担でやるわけでございます。それから、共同備蓄の二十五日分というものは民間が利子の三分の一を負担するということでございまして、そういうものにつきましてはそれぞれの情勢に応じて、その費用を負担しな方が受益になるとございますが、中小企業の場合におきましては、そういうな放出のされ方になろうかと思うわけでございますが、中小企业の場合は民間負担で備蓄するあるいはその費用の一部を負担して共同備蓄するということはなかなか実情に合わないということございまして、したがいまして、国家備蓄を放出する場合の条件というのは相当長期にわたるということでございますが、先ほど申しました純粹民間備蓄あるのは共同備蓄の備えのない中小企業に対しましては、それから、いわゆる海外鉱石を買いまして国内で製錬するといふことがその次の問題かと思いまざいますが、一定の基準のもとにおいて国内鉱山が大事だということはわれわれとして十分認識しております。

それから、いわゆる海外鉱石を買いまして国内で製錬するといふことがその次の問題かと思いまざいますが、一定の基準のもとにおいて国内鉱山が大事だということはわれわれとして十分認識しております。

それから、いわゆる海外鉱石を買いまして国内で製錬するといふことがその次の問題かと思いまざいますが、一定の基準のもとにおいて国内鉱山が大事だということはわれわれとして十分認識しております。

○中野(亮)委員 それから、事業団の方で大変積極的に取り組んでおられると思うのですが、備蓄

とあわせてレアメタルの自主開発、これをやはり今後とも積極的に進めていかなければならぬと思うのです。今後の見通しも含めて、この自主開発について事業団の方からお聞きをしたいと思います。

○西家参考人 いままでもレアメタルにつきましては、海外で地質構造調査を若干やつてまいりましたが、残念ながらまだ成果が上がつておりません。しかし、今後とも、その点につきましては一段と努力をしてまいりたいと考えております。

○中野(宣)委員 最近のこの開拓状況と将来の展望、これは当たり外れがあつたりいろいろ大変でござりますけれども、現在の展望といふか見通し、そういうものを若干お聞かせください。

○西家参考人 世界的に見ますと、やはり日本から大麥、どう言いますか、皮肉にも一番遅い南アフリカとかあるいはブラジルのようなどころにたくさんございまして、開拓も行われております。【原田(昇)委員長代理退席 委員長着席】しかし、私たち事業団でいま私が、これはまだ私の頭の中にあるわけでござりますけれども、考えておりますのは、やはり環太平洋地域にもかなり調査をすればあるのじゃないか。私たちの事業団のやることは、実際は企業の探鉱とは違いますので、ぜひともそういう調査をして、いいのがあれば企業の方に引き継ぐ、こういうスタイルでございますので、私といたしましては環太平洋地域にいま頭は相当あるわけでございますが、しかし、それに限らず全世界の情報を集めまして、やるべきところにはやりたいというふうに考えております。

○中野(宣)委員 次に、特定中小鉱山振興総合対策というのが実施されようとしているわけであります。これについては私も評価をしたいと思うわけでありますけれども、しかし、実際に「特定」と名がつくわけです。日本の鉱山というのは特定をつけなくとも、まあ、まずみんな中小だと言つても過言でないと思うのですね。そして、この対象になつてゐるのが百人未満の鉱山、こういうこ

とになつてゐるのですが、この重要性等々から考

えますと、特定とかなんとかというように一々限

定する必要はないのではないか。むろん、現在の

鉱山の経営実態を十分把握された上で、これに現

実的に運営の充実や強化を図つていくという発展

的な考え方が必要ではないだろうか、こういうふ

うに思うわけであります。何かやり方が、大阪流に言うとみみつちいよいよな気がするのですが、いかがでございましょうか。

○豊島政府委員 中小鉱山と言いまして、中小企業につきましては従来から二分の一の補助で探鉱を助成してきたわけでございまして、これは幅広くやつておつたわけでございます。大企業につきましては、御承知のいわゆる融資制度ということ

で、ここで助成の差をつけておるわけですが、特

に小さい鉱山におきましては、いわゆる経営面あ

るいは技術面で、なかなか今後進んでいくのには不十分である、いわゆる基盤が脆弱であるとい

ことで、さらに特別の配慮をして、そういう面で

の経営指導、技術指導を充実させていくこと

ことでございまして、名前として「特定」という

ことは、あの企業とこの企業ということではござ

いませんで、山の経営の性格に応じてそのような

仕分けをしたわけでございます。予算上の名前と

しまして、いま先生御指摘のように、何か特定と

いうのはおかしいんじゃないかということでお

いては問題も残るかと思うわけでありますけれども、しかし、現在の処理義務の内容が鉱業権者に課せられているわけです。これはやはり新たな鉱

で、私といたしましては環太平洋地域にいま頭は相当あるわけでございますが、それに限らず全世界の情報を集めまして、やるべきところにはやりたいというふうに考えております。

○中野(宣)委員 次に、特定中小鉱山振興総合対

策といふのが実施されようとしているわけであります。これについては私も評価をしたいと思うわけでありますけれども、しかし、実際に「特定」と名がつくわけです。日本の鉱山というのは特定をつけなくとも、まあ、まずみんな中小だと言つても過言でないと思うのですね。そして、この対象になつてゐるのが百人未満の鉱山、こういうこ

の残存工事に対して御建議をいただきました。

その内容は、蓄積問題にかかる現行の対策の

体系を維持するということ、二番目が、特措法に

基づきます基本方針、これが十年間、今年度で切

れますので、さらにこれを延長するということ、三番目が、技術開発をさらに強化せよということ

であつたと存じます。

通産省といたしましては、この建議を踏まえま

して、基本方針をさらに十年間改正、延長すると

いうことで現在作業中でございますが、十年間延

長いたしまして、事業の計画的解消を図るとともに、坑廃水処理負荷軽減等のための鉱害防止技術

開発、この面につきましても、金属鉱業事業団等を通じまして強化させてまいりたい、このように考えております。

○中野(宣)委員 この休廃止鉱山の坑廃水処理費補助金といふのがあるんですが、この休廃止鉱山の坑廃水の処理というのではなくか大変で、この

処理義務についても期間はむしろもう永久に、半永久的にということもございまして、ひとつこの

補助金の補助率のアップ、それからまた処理義務を一定の期間にある程度もう決めていくといったふうなことが必要なのではないだろうかという感じ

がしているわけです。そう簡単に決めることにつ

しまして、いま先生御指摘のように、何か特定と

いうのはおかしいんじゃないかということでお

いては問題も残るかと思うわけでありますけれども、しかし、現在の処理義務の内容が鉱業権者に課せられているわけです。これはやはり新たな鉱

で、私といたしましては環太平洋地域にいま頭は相当あるわけでございますが、それに限らず全世界の情報を集めまして、やるべきところにはやりたいというふうに考えております。

○中野(宣)委員 ひとつその運用面において一層拡大強化を図つていく、そういう形で御努力をいただきたいと思います。

次に進みますが、鉱業審議会から通産大臣あてに「今後の蓄積鉱害対策のあり方について」ということで建議が出されているわけであります。今後具体的な対応についてお聞かせをいただきたいと思います。

○中野(宣)委員 ひとつその運用面において一層

拡大強化を図つていく、そういう形で御努力をいただきたいと思います。

次に進みますが、鉱業審議会から通産大臣あてに「今後の蓄積鉱害対策のあり方について」とい

うことで建議が出されているわけであります。今後具体的な対応についてお聞かせをいただきたいと思います。

○福原政府委員 昨年の八月二十七日でございま

すが、鉱業審議会から建議という形で、蓄積鉱害

いかという御質問でございますが、現在、坑廃水の処理につきましては、鉱害防止義務者が存在する

鉱山としない鉱山に分けまして、義務者が存在しない鉱山につきましては地方公共団体が四分の

一負担いたしまして、残り四分の三を国が補助を

するという形で実施しております。

さらに、有資力の鉱害防止義務者が存在いたしまして、これにつきましては原則的に長期の低利融

資をもつて鉱業権者が実施しておるわけでございまます。さらに、五十六年に、義務者が存在いたしまして、坑廃水の中で自然に汚染されたもの、それからその鉱業権者が受け継ぐ以前に、坑廃水の処理負荷軽減等のための鉱害防止技術を用いて強化させてまいりたい、このように考えております。

○中野(宣)委員 この休廃止鉱山の坑廃水処理費補助金といふのがあるんですが、この休廃止鉱山の坑廃水の処理というのではなくか大変で、この

処理義務についても期間はむしろもう永久に、半

永久的にということもございまして、ひとつこの

補助金の補助率のアップ、それからまた処理義務を一定の期間にある程度もう決めていくといったふ

うなことが必要なのではないだろうかという感じ

がしているわけです。そう簡単に決めることにつ

しまして、いま先生御指摘のように、何か特定と

いうのはおかしいんじゃないかということでお

いては問題も残るかと思うわけでありますけれども、しかし、現在の処理義務の内容が鉱業権者に課せられているわけです。これはやはり新たな鉱

で、私といたしましては環太平洋地域にいま頭は相当あるわけでございますが、それに限らず全世界の情報を集めまして、やるべきところにはやりたいというふうに考えております。

○中野(宣)委員 ひとつその運用面において一層

拡大強化を図つていく、そういう形で御努力をいただきたいと思います。

次に進みますが、鉱業審議会から通産大臣あてに「今後の蓄積鉱害対策のあり方について」とい

うことで建議が出されているわけであります。今後具体的な対応についてお聞かせをいただきたいと思います。

○中野(宣)委員 ひとつその運用面において一層

拡大強化を図つていく、そういう形で御努力をいただきたいと思います。

次に進みますが、鉱業審議会から通産大臣あてに「今後の蓄積鉱害対策のあり方について」とい

うことで建議が出されているわけであります。今後具体的な対応についてお聞かせをいただきたいと思います。

○福原政府委員 休廃止鉱山の坑廃水処理の補助

金につきましては補助率をさらに引き上げられな

す。現在の有資格者である鉱害防止責任者にやつ

ていただかざるを得ないというのが現状でござります。本件につきましては鉱業審議会でも、期間を限るという問題については非常にむずかしい問題である、さらに慎重な検討を必要とするという御建議をいただいております。私ども、さらに慎重に検討してまいりたい、このように考えております。

○中野(宣)委員 最後に、ちょっと本論と外れるかも知れませんが、大臣にお聞きしたいと思います。

原油価下げるによる利益還元、これについていろいろ言われているわけですから、たとえば新聞報道でも、通産省資源エネルギー省内に、電力業界に対し、原油価格が下がった場合に生じる利益をエネルギーコストで苦しむアルミ、非鉄など電力多消費型産業に何らかの形で還元するというふうなことを要請する声が強まってきた、こういう感じで書かれているわけであります。素材産業への還元、実はこれは本来大変強く望まれていることではありますけれども、いろいろ条件として厳しい内容がある、こういうふうに言われているわけであります。この素材産業もいまのレアメタルの備蓄等々と同じように、大変日本にとって条件は厳しい、しかしこれをおろそかにはできないという、同じ立場にあると言つても過言ではないと思うのです。これらのことについてどのようにお考へでしようか、お願ひします。

○山中国務大臣 通産省のどこで、どの段階で、

○小林(政)委員 エネルギー庁長官にまずお伺いをいたしたいと思いますけれども、今回、鉱業事業団法の一部を改正する法律案の目的は、ここにも書かれておりますように、ニッケルだとかクロム、タンクステン、コバルトといったようないわゆる希少金属、これを七種類対象として、民間備蓄、共同備蓄、国家備蓄、こういったことをあげて五十八年度から毎年十二日分の備蓄を行い、六十二年度には六十日分の備蓄をしようとしているものでございますし、また御説明の中には、希少金属といふものは鉄鋼あるいはまた機械工具、そして電子製品など幅広い製品を使われておりますけれども、しかし、実際に希少金属の需給の逼迫度あるいはまた価格の乱高下というようなことも、見てみますと、五十六年度の消費量は千五百三十トン、在庫量は七百九十三トンですから、これは実に百八十八日分も在庫があるということになります。価格も五十四年から五十七年の十二月までの比較をしてみると、一千三百六十四万円が六百七十五万円に値下がりをしているのです。ニッケル、クロムも、約百日から百六十日分も在庫を抱えているという状況です。

○豊島政府委員 希少金属につきましては、先生御引用なさいましたところにもございますが、要

ように対処すべきもの。たとえば、いまおっしゃいました基礎素材産業の中で、電力の比べようもない割り高によってこうなつてしまつておるものについては、別途法律は出す予定でございますが、それに対して電力を特別にやることまで、業種別に電力料金を変えるかどうか、そこらのところも前例が全くないわけじゃありませんが、全体の検討の中でもそういうことも可能であるならば取り上げてもいい一つの要素と思つてますが、いまのところ通産省としての石油の値下がりに伴う諸施策について、ほつほつとやっていますが、それが外に出ましても、通産省全体がそう決まつたと、いうことを私が責任持つて御発表申し上げるまではしばらく時間をいただきたいと思います。

○中野(宣)委員 終わります。

○菅坂委員長 次に、小林政子君。

○小林(政)委員 エネルギー庁長官にまずお伺いをいたしたいと思いますけれども、今回、鉱業事業団法の一部を改正する法律案の目的は、ここにも書かれておりますように、ニッケルだとかクロム、タンクステン、コバルトといったようないわゆる希少金属、これを七種類対象として、民間備蓄、共同備蓄、国家備蓄、こういったことをあげて五十八年度から毎年十二日分の備蓄を行い、六十二年度には六十日分の備蓄をしようとしているものでございますし、また御説明の中には、希少金属といふものは鉄鋼あるいはまた機械工具、そして電子製品など幅広い製品を使われておりますけれども、しかし、実際に希少金属の需給の逼迫度あるいはまた価格の乱高下というようなことも、見てみますと、五十六年度の消費量は千五百三十トン、在庫量は七百九十三トンですから、これは実に百八十八日分も在庫があるということになります。価格も五十四年から五十七年の十二月までの比較をしてみると、一千三百六十四万円が六百七十五万円に値下がりをしているのです。ニッケル、クロムも、約百日から百六十日分も在庫を抱えているという状況です。

私は、こうした実態を見たときに、備蓄の中身は、現実として起こらないというふうにわれわれています。

○豊島政府委員 ただいま御指摘の在庫でござるものが、企業として通常二ヶ月分くらいは持つてあるもので、なくてはならないものである、しかもそれがほとんど海外に依存しておつて、しかもその供給先は非常にいろいろな意味で不安定なものがある。過去においても長いものは一年からとまつたものがある、こういう情勢でございます。一方、現在希少金属の市況といいますか需給関係はどうかというと、世界的な不況もございませんが、それに対するものでは、たまたま緩んでおるわけでございます。したがつて、価格もわりと低いところにあるという現実はそのとおりだと思います。

しかし、こういう状況というのには、何にもない、いわゆる突然緊急事態の生じない中における

状況でございまして、いつ何とき、いわゆる辺境に戦争が起ころ、あるいは災害が起ころ、あるいは政変が起ころということになりますと、いつでないとまつてしまふ、そういう危険性は非常にはらんでおるわけでございまして、現在たまたま世界的な景気が悪いということで需要が少しスローダウンしているということで、安心をしておれる実情では全然ない。実際そういう事態が生じてから備蓄しようとしても、そういうのでは逼迫するわけじがりますから、そういう全体の世界の情勢の中においても万一の場合に備えるということは、着実にできるだけ早く備蓄を達成しなければいけない、このように考えております。

○小林(政)委員 今回の備蓄の対象として挙げられております七種類のうち、たとえばコバルトで見てみると、五十六年度の消費量は千五百三十トン、在庫量は七百九十三トンですから、これは短時間でござりますから、その場合には、たとえば七十八日分も在庫があるということになつております。価格も五十四年から五十七年の十二月までの比較をしてみると、一千三百六十四万円が六百七十五万円に値下がりをしているのです。ニッケル、クロムも、約百日から百六十日分も在庫を抱えているという状況です。

私は、こうした実態を見たときに、備蓄の中身は、現実として起こらないというふうにわれわれ

ています。

○小林(政)委員 これは大臣にお答えいただきました。

これだけで経費がどのくらいかかるかということとは予算書を見ればおわかりいただけると思いますけれども、六百億円ですね。いま財政が大変緊迫をしている。福祉だとか教育だとか、こういったものが次から次へと大幅な切り下げが行われていて。こういうときに、幾ら企業が負担が苦しいとか、あるいはまた備蓄の負担が困難であるというようなことが言われても、こうしたものについては当然、企業にある程度負担をしてもらおうということはやはり原則じゃないだろうか、私はこのように思うわけですから、大臣の見解を伺いたいと思います。

○山中國務大臣 経済原則から言えば、自由主義経済では当然そうだと思います。もうけも追求するがリスクも自分で負担をするという原則だと思うのですが、その前例を破つたのが石油国家備蓄だと思うのです。石油についてはもう説明いたしませんが、これは全国民の日常生活の末端まで石油の中に入つてしまつた生活になつておりますから、石油なしの生活の時代に戻れといつても戻れない社会生活構造の仕組みになつてしまつてしまふ。そこで、いろいろ議論はありましたものの、これも国家備蓄というものが優先して認められました。

そこで、今回は何鉱種が七鉱種になつたとかなんとかという問題の前に、大蔵省としては予算編成権があるわけでありますから、国策に絶対にかならず金でなければ出しません。したがつて、いまおっしゃつたようなことも含めて、なぜ国家備蓄までしなければならないのですか、民間備蓄についてやつているのだし、それをめんどう見ていけばいいじゃないですかという話があつたのですが、この希少金属の分布状況あるいはその入手状況等、さらにまた、それがなければ今度は国民生活の、石油と別な面において相当組み込まれるいろいろな産業の製品というものが一齊に心臓麻痺状態になつて事ではないかという、いろいいろと大蔵省とのやりとりの中で、鉱種もさしあたり、ではこの程度でというようなこともあります

たが、まずは国家備蓄までする必要があるかどうかというの が一番の議論でありました。

なのが、この点についてお伺いをいたしたいと思  
います。

方針といたしましては、先ほど来、大臣、長官おつしやつておる方針にのつとつてやるわけでござ

しかし、最終的には、やはり何もないときにこそ備えておくべきものであろう。しかし、何もなきときだと民間はそれを備蓄しようとしているのが国家の総合安全保障に対する責任の一環なんだからと、最終的に合意を得て、し

○山中国務大臣 ですから、備蓄の一番長いものは、中小、零細と言うのは失礼であります。が、中小企業等で企業負担の大きいもの、こういう人たちの方を国家備蓄でということも、長官から説明いたしておりますとおり、その配慮はいたしてござります。

さいます。  
ただ、これは私の経験から申しまして、先生お  
っしゃいました放出というのは、これは国家備蓄  
の場合そう簡単には放出しないんだろうと思いま  
が、放出するときは非常に逼迫しているときでござ  
ざいますので、恐らく購入するときよりは相当値  
ざります。たゞ、このことは必ずしも必ずしも

○山中国務大臣 経済原則から言えば、自由主義  
経済では当然そだだと思います。もうけも追求す

か、教科書無償なんか問題外じやないかとか、比  
か、教科書無償なんか問題外じやないかとか、比

ういう形で、こういう取り崩しをする、また、備蓄の仕方についてもいま説明しておりますが、そ

的には考えております。

るがリスクも自分で負担をするという原則だと思うのですが、その前例を破つたのが石油国家備蓄だと思うのです。石油についてはもう説明いたしませんが、これは全国民の日常生活の末端まで石油の中に入つてしまつた生活になつておりますから、石油なしの生活の時代に戻れといつても戻れない社会生活構造の仕組みになつてしまつておる。そこで、いろいろ議論はありましたものの、これも国家備蓄というものが優先して認められました。

べようはあると思うのですが、やはりわが国の高度な産業国家になつてしまつて、よくも悪くも、アーメタルもなつていて現状では、私どもは、レアメタルについてやはり国家備蓄がある程度必要である。大臣もそれを最終的に認めて、政府としてはそれを含めた予算にゴーサインを出して、そして皆様方に審議をお願いしている次第でございます。

○小林(政委員) 私は、特殊金属の備蓄というもののについて、中小業者の関係についてひとつ伺つておきたいと思います。

ういう構想に対する基準を明らかにした方がいいと私もちょっと感じましたので、そちらのことを部内で少し検討してみます。

○西家参考人　ただいま私、個人的な私見を申上げて恐縮でございましたが、実際には委員会で検討いたしまして、実際に始めますのはこの九月以降になりますので、それまでには案を得出たいと思っております。

この特殊金属備蓄協会の会員名簿というのがござります。これを見てみると、非常に大きな企業が会員になつてゐるのですね。たとえば、新日鉄だとか、あるいはまだ日本钢管だとか、あるいはまだ住友金属鉱山株式会社だとか、これは製鍊会社ですけれども、こういった比較的大きな企業、大口需要者と申しますか、製鍊会社で備蓄協会がつくられております。そうすると、民間備蓄とか共同備蓄を通じて中小企業のユーリガーネーの供給の確保ということを考える場合、これがどうなるのだろうか、保障がされるのかどうか、協会に加盟している大手がやはり優先することになつてしまふのではないだろうか、このようになつてしまふのではないか、このように思ひますし、國家備蓄の分について中小ユーリガーネーに優先的に放出をされることになつてゐるのかどうか

えれば、具体的に言いますと、価格が非常に安いときに備蓄をしたもののがそのまま安い価格で放出をされるのか。そういう点も含めて、一体どんな条件で、どのような場合に緊急に放出するという件になるとになるのでしょうか。この点についてお伺いをいたしております。

○西家参考人　具体的なやり方につきましては、大臣、長官のおっしゃいました方針に従いまして、事業団の中でただいま国家備蓄実施委員会といふものをつくりまして、二月一日に第一回を開催いたしました。そこで、購入方法とか購入時期とか、あるいは保管の方法とか、あるいは、たまたま先生おっしゃいました放出の時期とか方法とすることにつきまして、具体的なスキームはそこまで検討することにいたしております。

はないだらうか、このようにも思われるわけでし  
し、本当に零細の中小企業に国家備蓄というものがメリットがあるのかないのか、こういうことについても私は大臣からお答えいただきたいと思うのです。その点について非常に心配でござりますので、お伺いいたしておきたいと思います。

○山中国務大臣 先ほど私が申しましたのも、そういうなことが明確でなくて、いわゆる国家備蓄といふ国民の税金で備蓄をさせてもらうわけでござりますから、どのような形で備蓄をし、どのようなときに、どのような方法でもって、どのような価格で出すのだというような、いま理事長はスキーと書つたようですが、これは私のところまでぜひ上げさせまして、そして、これは関係者が広く知ればいいのでしょうかが、資料として

公のものにするといふことが必要だらうと思います。それと、まだ私はそこまで得心はしておりますが、現象として述べていますけれども、そういう必要な場合には多分市価が高くなつてゐるところから、高いものになると思うということになりますと、この国家備蓄の仕組みは、売り渡すときには必ず国がもうけるという結果になる仕組みを前提にしておるといふことをもとらねませんし、その理由だつたらそうなるわけですね。それは、国家備蓄の場合には価格安定操作のそういう仕組みはとらないと言いましたけれども、しかし、そこにかかるべき配慮というものが働いて産業活動がスムーズにいくという、いわゆる外国で起こつたことによつて国際市況が高くなつてゐるから、したがつてそれに見合つた金額で出しますから、民間備蓄なら別として、思想の統一も要るようあります。そこらのところで、私の手元で公にするスキームづくりならスキームづくりをしたい、そう思います。

○小林(政)委員 最後に、備蓄の大義名分である経済安全保障について一言お伺ひをいたしておきたいと思います。

この考え方については、資源のない国、日本、この日本が今後やはり国際的にも多くの国々から

信頼され、そして対等平等の貿易によつて、必要なものを、必要なときに、必要なだけ獲得することができるというようなことが大原則になるんじやないだろうか、私はこのように思つております。

そこで、この前私は渡部委員長と御一緒にOPECへ行つてまいりました。そのときOPECの本部で、日本の備蓄戦略といふものは本当にOPEC全体を敵視しておるんじやないかといふ発言があつたわけです。私は、このことをいましみじみと思い出しているのですけれども、備蓄

といふのは、やはり西側諸国がIEAか何かの中で強制されて九十日備蓄だと、先ほど大臣もお

つしゃつたけれども、日本はこういつた中でやつておるわけですね。ですから、こういつたやり方ではなくて、やはり国際的に開かれた、対等平等の貿易を通じてやつていくのが原則ではなかろうか、このように思うわけです。したがつて、こういつた方向に沿つてこれからも資源外交を進めていかれるのかどうなのか、この点についてお伺いをいたしたいと思います。

○山中國務大臣 先ほども私は油の問題で、經濟外交は、私たちは平和的な手段でしか原料入手はできないのだから、したがつて、いま考えたら、

相手の産油国の人々は、OPECという立場の国際カルテルが事実上崩壊の危機に瀕しておることによつていま困つておるのだ、その困つておる相手方の心情も理解してあげて、いまここでスポーツ

ト物、安物あさりをどんどん日本がやるようなこ

とは慎みなさいということを私は言つているとい

うことでおわかりのように、相手国の立場、日本にとつてそれは大変すばらしいと思うことでも、

相手方にとってそれはどういうことなのかとい

うことは、これから經濟外交を平和でやらなければならぬ日本としては絶えず念頭に置いてやらなければならぬことである、しみじみそう思ひます。

○小林(政)委員 以上で終わりります。

○豊坂委員長 次に、石原健太郎君。

○石原(健)委員 備蓄をするということは、放出

をすることがあるからこそされることだと思うのです。その放出ということの具体的な方法とかス

キームといふものはこれから検討するということ

では、何かせつかく審議しても半分の審議、中途

半端な審議しかできないと思うのです。しかも、

この法案を改正するに際しては、何をきのう、お

どいあたり急に思いついたことではなくて、適

当な期間はあつたかと思うのです。どうしてこの

法案の改正を提案するまでにそいつたところま

で煮詰められていかつたのか、その辺の事情を

お聞かせいただきたいと思います。

○山中國務大臣 この法案は早い方でございまし

られるように適正な価格でやるということが原則であるかと思います。

○石原(健)委員 備蓄が進んだ後、そういうものを日本が輸入している相手国というのはこれはいろいろあるわけですが、ある程度備蓄があるからというようなことで気を緩めることなく、引き続きそういうた國々とはできる限りの友好を保つよう心を配るということも努力でもらいたいと思います。

○山中國務大臣 資源獲得のための武力行使も含めて、一切恫喝とか力で何かを持つてくることができない日本は、おっしゃるように、当然のことながら友好、相互依存、あるいは日本がもし進んでいるならば、援助その他を通じながら日本にも必要なものを売つていただくという姿勢でなければもう通用しないということはきわめて明白になつてゐるわけでありますから、おっしゃるとおり、きちつとしたスタンスをもつて経済外交に当たるというの、日本の現在とるべきただ一つの道であると思います。

○石原(健)委員 終わります。

○登坂委員長 次回は、来る二十五日午前十時理事会、午前十時三十分委員会を開会することとし、本日は、これにて散会いたします。

午後四時八分散会

中「第一項第十六号」を「第一項第十七号」に改める。

第十九条第一項中「第十号及び第十一号」を「第十一号及び第十二号」に改める。  
第三十二条第二号中「第十八条第一項第十一号」を「第十八条第一項第十二号」に改める。

#### 附 則

1 この法律は、公布の日から施行する。  
2 この法律の施行前にした行為に対する罰則の適用については、なお従前の例による。

#### 理 由

金属鉱産物の安定的な供給を確保するため、金属鉱業事業団の業務に金属鉱産物の備蓄業務を加える必要がある。これが、この法律案を提出する理由である。

#### 金属鉱業事業団法の一部を改正する法律案

金属鉱業事業団法の一部を改正する法律

金属鉱業事業団法(昭和三十八年法律第七十八号)の一部を次のように改正する。

第一条中「備蓄」の下に「及びこれ」を加える。

第十八条第一項中第十六号を第十七号とし、第十号から第十五号までを「号ずつ繰り下げ、第九号の次に次の一号を加える。

十 金属鉱産物の備蓄

第十八条第二項中「及び同項第十号」を「並びに同項第十号及び第十一号」に改め、同条第三項