

(第一類 第五号)

第七十二回国会 大蔵委員会 議録 第三十四号

(六〇九)

昭和四十九年五月二十四日(金曜日)

午前十時四十二分開議

出席委員

委員長 安倍晋太郎君

理事 浜田 幸一君

理事 村山 達雄君

理事 阿部 助哉君

理事 増本 一彦君

伊藤宗一郎君

奥田 敬和君

金子 一平君

栗原 祐幸君

三枝 三郎君

地崎字三郎君

萩原 幸雄君

村岡 兼造君

山下 元利君

佐藤 広瀬秀吉君

村山 喜一君

山原健二郎君

松尾 信人君

竹本 孫一君

大蔵大臣

國務大臣

官房長官

科学技術庁原子力局次長

環境庁企画調整局長

環境庁大気保全局長

大蔵政務次官

大蔵大臣官房長

大蔵省主計局長

大蔵省主税局長

通商産業政務次官

資源エネルギー公事業部長

運輸省港湾局長

気象庁長官

計官主計局主

大蔵委員会調査室長

藤伸貞一君

森下元晴君

岸田文武君

毛利圭太郎君

竹内良夫君

高木文雄君

松平君

春夫君

小泉純一郎君

鴨田宗一君

塙谷野田

小泉純一郎君

鈴木毅君

坊毛利君

高沢寅男君

武藤山治君

福田赳夫君

森山宏君

内海直樹君

佐藤清君

同日

正木良明君

大西正男君

奥田敬和君

小林政子君

山中吾郎君

岡田春夫君

岡田春夫君

片岡清一君

松尾信人君

山崎始男君

山崎始男君

岡田春夫君

岡田春夫君

小林政子君

正木良明君

五月二十三日

東京都板橋税務署の移転に伴う跡地払下げに関する請願(中島武敏君紹介)(第七〇二一五号)

中小業者に対する税制改正等に関する請願(三谷秀治君紹介)(第七〇二一六号)

同(岡田哲児君紹介)(第七一四一號)

共済組合制度の改善に関する請願(柴田睦夫君紹介)(第七〇二一七号)

入場税撤廃に関する請願(瀬野栄次郎君紹介)

(第七〇五五号)

大企業本位の財政・金融政策反対等に関する請願(糀野与次郎君紹介)(第七一四〇号)

零細預貯金の減価対策に関する請願(山下元利君紹介)(第七一六一號)

給与所得者に対する減税措置等に関する請願(不破哲三君紹介)(第七二九八号)

は本委員会に付託された。

となつておりますが、この認可の経過と、そして大体これを合わせてパーセントとしてどれだけの値上げになるか、その点を伺つておきます。

○岸田政府委員 御指摘のございましたように、

四国電力につきましては、昨年九月料金改定を実施しております。その際、なるべく長期に安定させるということを会社も努力したい、こう申しておりました。ところが、その後石油事情が急変をいたしまして、昨年秋以降、原油価格が当初予想しなかつたほどのスピードで上昇したわけでございました。このことの結果といたしまして、四国電力の経営が急激に悪化をいたしまして、今後の電力供給という点についても、幾多の不安を生じるという事態になつたわけでございます。したがいまして、いろいろのコスト上昇要因を踏まえまして、今後の安定供給をはかるために、先般あらためてまた料金改定の中出しがあつたわけでございます。

四国電力は、火力の比率が非常に高いうございます。しかししながら、四国電力におきましても、今後とも最大限の企業努力を払うということを織り込みまして、厳格な査定を行ないました。その結果としまして、御承知のとおり、電灯電力平均で四五・三%の値上げが認可をされた、こういう総括になつておるわけでございます。

○山原委員 四国電力の経営悪化の現状をちょっと説明してもらいたいのです。四国電力が他の九電力と比較しまして経営が悪化したというのは、どういうところからきているのですか。

○岸田政府委員 昨年の料金改定の認可の際に織り込みました油の価格は、たとえばミナスの油をとつてみると、四十九年度で四ドル十六、五十年で四ドル六十四、五十一年で同じく四ドル六十四というような価格を前提とした料金を織り込んでおります。ところが、御承知のとおり、最近はミナス原油がバレル当たり十一ドル七十

本日の会議に付した案件

電源開発促進税法案(内閣提出第六七号)

電源開発促進対策特別会計法案(内閣提出第六八号)

○安倍委員 これより会議を開きます。  
電源開発促進税法案及び電源開発促進対策特別会計法案の両案を一括して議題とし、質疑を続行いたします。山原健二郎君。

○山原委員 きょうは、四国電力関係の問題についてお尋ねをしたいと思っております。  
最初に、通産省のほうへ伺いたいのですが、四国電力の今回の値上げ申請に対する認可ですが、御承知のように、昨年の九月に値上げをいたしております。引き続いて今回の値上げといふて

という水準になつております。したがいまして、まず燃料事情の急激な変化ということが一番大きな要因としてあらざることができるかと思つております。

なお、今後の経営悪化に及ぼす要因としましては、人件費の高騰あるいは資本費の高騰、これら各般の面も四国電力の場合見受けられるわけでござります。

いま申し上げましたような事情を背景にいたしまして四国電力の経営内容を見てみると、内部留保につきましても本年三月期で相当程度のものを吐き出して、いわば取りくずし可能な内部留保はほとんどなくなつたという状況でございます。また、さらにそれを受けまして、配当率についても従来の一〇%を八%に低下させた、こういう状況になつておるわけござります。

○山原委員 四国電力の昨年の九月の値上げ幅が一七・七%、今回はいま言いましたように四五・三%ですね。これは単純計算はできないと思いますけれども、平均しまして、値上げ率はどれだけになりますか。

○岸田政府委員 昨年の値上げ率と今回の値上げ率を単純に合計いたしますと、六三・〇五%でござります。これは今回の東京電力の値上げ率とは近い数字である、こう考えております。

○山原委員 東京電力と四国電力と比較しまして、火力発電はどうちらが多いのですか。

○岸田政府委員 各会社の火力に依存する比率を見ますと、大体八〇%以上と見られるのが東京電力、中部電力及び四国電力でございます。

○山原委員 昨年の九月と今回の認めた値上げ率、六三・〇五%ですか、それは非常に高いわけですね。これは九州電力が四八%あるいは関西電力が四六%。関西電力の場合も、昨年秋上げましたね。昨年の秋、関西電力の値上げ率はどれくらいですか。

○岸田政府委員 たしか一二・三%であったと記憶しております。

○山原委員 昨年の秋値上げをしますときに、四

国電力は四国の住民に公然と約束しているのですね。三年間は上げません、こういうことを言つてゐるのです。だから、あのときにもういぶん意見が出まして、そして各県の県議会におきましても、県知事をはじめとして値上げは困るという要請がなされたわけですね。ところが、それに対しても、

三年間は値上げをしません、こういうことを言つてゐるわけですね。今度上がったのを見ますと、四国電力はまさに九電力の中でも、トップではありますけれども、トップクラスの値上げになつているわけです。単純計算でいつてもそうなんですから。そういう状態が出てるわけです。だから、たとえば高知県議会並びに高知県知事は、配当はなくともいいからこの値上げは県民生活にとつて非常に重要な影響を与えるのでやめてもらいたい、こういう要請がなされているのですが、そういう企業の住民に対する態度といふものは一体どうなのか。これはどなたにお聞きしたいのかわかりませんが、大蔵大臣に伺いたいのです。

もう一回申し上げますけれども、昨年の九月に上げるときに大問題になつて、そしてそれを上げてしまつたわけですね。そして三年間上げない、少なくとも四国の住民はそれを信じておつたわけですよ。ところが、また上げる。何ヵ月もたたないうちに上げるというような状態が起るわけですね。しかもそれを認可する。こうなつてまいりますと、企業の責任とかあるいは企業の持つ道義とかいうものがあるのが私は当然の商道の倫理だと思います。

それを今度の場合も、全くそんなことは忘れて、もう完全に數ヵ月前のことは忘れて、ほおかぶりをして、いきなり他の電力企業が申請を出せばまた追つかけて出していく、そして鼻づらをそろえるというこのやり方、私はこれに対しては官庁としては指導すべき何かがあると思うのですよ。私は、この点では何か抜けておると思うのですよ。私はその点をまず申し上げたいんです。そんなことでかつては、上がつたから上げるんだというようなことは、これはほんとうに住民はそれに振り回される結果になるわけでしょう。

だから、そういう点は、企業の倫理としてどういう手を打つべきかということくらいわきまえない企業なんというものは私は商道からしてもはれておると思うのですよ。そのことを言つて、わざですが、その点について、私は今後のこともありますから、その辺しっかりと、大蔵省にしておきますから、私はいろいろ過去にいきさつがあつたいたしましても御理解を願える問題

ではあるまいか、さよう考へますが、いかがなものでしようか。

○山原委員 確かに燃料の値上がりということが出まして、そして各県の県議会におきましても、県知事をはじめとして値上げは困るという要請がなされたわけですね。ところが、それに対しても、

三年間は値上げをしません、こういうことを言つてゐるわけですね。今度上がったのを見ますと、四国電力はまさに九電力の中でも、トップではありますけれども、トップクラスの値上げになつているわけです。単純計算でいつてもそうなんですから。そういう状態が出てるわけです。だから、たとえば高知県議会並びに高知県知事は、配当はなくともいいからこの値上げは県民生活にとつて非常に重要な影響を与えるのでやめてもらいたい、こういう要請がなされているのですが、

そういう企業の住民に対する態度といふものは一体どうなのか。これはどなたにお聞きしたいのかわかりませんが、大蔵大臣に伺いたいのです。

もう一回申し上げますけれども、昨年の九月に上げるときに大問題になつて、そしてそれを上げてしまつたわけですね。そして三年間上げない、少なくとも四国の住民はそれを信じておつたわけですよ。ところが、また上げる。何ヵ月もたたないうちに上げるというような状態が起るわけですね。しかもそれを認可する。こうなつてまいりますと、企業の責任とか道義とかいうものもあるわけですから、その際には、前にはこう言つたけれども実情はこうだ、実際は困つているんだというような説明とか、そういう各県に対する手当てか質問したのですが、あのときの公聴会だつてあると思うのですね。けれども、あのときには相

当な問題が起つて、私も通産大臣に対してたしか質問したのですが、あのときの公聴会だつてあると思うのですね。けれども、あのときには相

当な問題が起つて、私も通産大臣に対してたしか質問したのですが、あのときの公聴会だつてあると思うのですね。けれども、あのときには相

当な問題が起つて、私も通産大臣に対してたしか質問したのですが、あのときの公聴会だつてあると思うのですね。けれども、あのときには相

当な問題が起つて、私も通産大臣に対してたしか質問したのですが、あのときの公聴会だつてあると思うのですね。けれども、あのときには相

当な問題が起つて、私も通産大臣に対してたしか質問したのですが、あのときの公聴会だつてあると思うのですね。けれども、あのときには相

当な問題が起つて、私も通産大臣に対してたしか質問したのですが、あのときの公聴会だつてあると思うのですね。けれども、あのときには相

うくらいのことはまずやるべきじゃないかと思つておるのです。出てきたから認可をするというこ

とでなくて、そういう何百万の住民に対する偽りになつてくるわけですから、その辺の手当ては当然行なわれるべきじゃないかと思いますが、どうですか。企業といふものはかつて気ままに、そんなことを住民に約束しても燃料が上がつたから上げてもいいのだ、こういう論法で出てくるのが常道でしようか。

○福田国務大臣 企業によりましては、地域企業または住民との間にいろんなきさつがありますから、いきさつに応じて礼儀正しい節度のあるみたい、こういう要請がなされているのですが、

もう一回申し上げますけれども、昨年の九月に上げるときに大問題になつて、そしてそれを上げてしまつたわけですね。そして三年間上げない、少なくとも四国の住民はそれを信じておつたわけですよ。ところが、また上げる。何ヵ月もたたないうちに上げるというような状態が起るわけですね。しかもそれを認可する。こうなつてまいりますと、企業の責任とか道義とかいうものもあるわけですから、その際には、前にはこう言つたけれども実情はこうだ、実際は困つているんだというような説明とか、そういう各県に対する手当

わけですから、その際には、前にはこう言つたけれども実情はこうだ、実際は困つているんだといふような説明とか、そういう各県に対する手当

わけですから、その際には、前にはこう言つたけれども実情はこうだ、実際は困つているんだといふような説明とか、そういう各県に対する手当

わけですから、その際には、前にはこう言つたけれども実情はこうだ、実際は困つているんだといふような説明とか、そういう各県に対する手当

わけですから、その際には、前にはこう言つたけれども実情はこうだ、実際は困つているんだといふような説明とか、そういう各県に対する手当

わけですから、その際には、前にはこう言つたけれども実情はこうだ、実際は困つているんだといふような説明とか、そういう各県に対する手当

ではあるまいか、さよう考へますが、いかがなものでしようか。

るといふことはだれも予期しない時期でございまして、人によりましては、四国電力とか関西電力は少し早またのではないだろうか、そういう声も実は聞いたような時点もございます。しかしながら、情勢は急激に石油の削減また石油の高騰という形になつてきたわけでございまして、結果的には上げざるを得なかつた。

特に、四国の場合には、両方合わせた場合に東京電力とほぼ同じくらいの高い値上げ率になつた。その原因は、部長がお答えしましたように、火力のウエートが非常に強い、こういうことで數字的には御説明できるわけでございますけれども、他の電力会社と違いまして二回にわたつてやつたということについては、やはり四国電力としては四国の県民の方々の理解を求めるとか説明をする、そういう手段、方法は当然より入念にやるべきであつた、私自身も四国人間としてこういう考え方を持ております。

なお、通産省としては、やはり全般にわたつても、申請後急に異常なスピードで承認をしたようないきつもございまして、少し後手でございますけれども、国民各位に、なぜ電力料金を上げたんだというPR、また了解していただきためのいろいろな資料等を出すことは今後とも続けていかなければいけない。総理も、これは新聞でございますがれども、そういう発言をなさつたことも聞いておりまして、やはり公益企業、また地域独立であるという姿を考えました場合には、ただ電力会社は株式会社である、利益追求だという立場ではない。やはり公益性というものを前面に押し出して、県民、国民の納得のいく政策を通じて、電力の確保、また民生の安定にも協力しなければいけない。通産省もそういう強い姿勢でこれからも指導していきたいし、また、過去におきましていろいろな不手きわ等につきましては、われわれも認めておる点もございまして、特に四国の場合は二度にわたつて上げた、他の地域に比べてのそういう不満があることはわれわれも承知しております。今後ともそういう点は指導していきたい

と思つております。

○山原委員 私も全くしろうとでわかりませんし、この委員会におきましてこの問題がいままでどういう討議がなされたかという経過も知らない。たいへん失礼な話で、飛び込んできたようなかつこうになつていますが、少なくとも関西電力と四国電力については多少手控えてよかつたのではないか。申請にしましても、時期をすらすとか——いざれは上げなければならぬ時期は来ると思うのですよ。それは企業の努力も必要だと思いますね。四国電力のごときは三十億をこすビルも建てておりますね。そういうことから考えましても、四国の住民から見たならば、ビルは大きいのを建てておる、一方では原子力発電所を伊方につくつておるというようなことで、それほどお困りになつてないのじやないかというような気持ちはあるわけですね。

そうすると、九月に上げたばかりでございますから、今度申請する場合には少しは遠慮をして次の機会に申請をするとか、まあ普通の人間であればそうしますわね。そういう普通の人間らしい気持ちがはたして電力企業というものにあるのかという疑問を持つわけです。他の企業はこの前は値上げしておりませから今度申請をしますね。油の値上がりによって申請します。その際に一緒にくつづいて値上げをするというのは、これはそういう仕組みになつておるのかどうか私はわかりませんが、そういう仕組みでしようか。かりにそういう仕組みであつたとしても、その辺の手控えとか住民の感情に何か訴えるものがここでなげ出でこないのかという点、申請と認可の関係がよくわかりませんけれども、それはどうなつているのでしょうか。なぜこの際、四電と関電がやらなければならなかつたのか、どう考へてもわからないのですね。

○森下政府委員 一齊に値上げを認めるか、また間を置いてやるかは、いろいろ論議があつたことでございます。先生御指摘のような議論も、もろんございました。一齊にやるために、その理論

づけということは必要でございますし、また納得するだけの資料ももちろん必要であることは事実でございます。だから、今回の一値上げについて、四国、関西については昨年上げたということとの国民的な、また県民的な感情もよく勘案して一値上げに踏み切った、こういう事情でございまして、具体的な内容につきましては、公益部長が来ておりますので、部長から説明をさせます。  
○岸田政府委員 一年以内に二度の値上げ申請を行なうということは、私どもの経験いたしましてもまことに異例のことでございます。特に、昨年認可いたしました際に、今後三年間の原価を想定いたしまして、その間の必要な経費を一応織り込んで料金が決定された。確かにその後事態が急激に変化をしたことは事実でございますけれども、そうは申しましても、さらに値上げをするということにつきましては、私どもとしても非常に心苦しい感じを持つておるところでございます。私としても、御意見のとおり、今回の値上げについては、四国電力はやはりその必要性について管下の消費者の方々に理解を求めるよう最大限の努力をする、それと同時に、一たん今回決定されました料金が少しでも長くもつように、これまた精一ぱいの努力を払う、これらはいわば当然のことではないか、こう感じておるところでございます。  
ただ、私どももこの間の事情は十分頭の中に入れております。最終の査定された値上げ率につきましても、全国の九電力の中で、石炭の比率の高い北海道を除きましては最低の値上げ率になつておる、この間の事情も御理解をいただきたいと思います。

のダムができることによりまして、最初どういう宣伝がなされたかというと、このダムができたなれば固定資産税は入るというようなことで、最初は何かバラ色のような幻想がまき散らされたわけですね。

ところが、ダムの工事に入りまして、いまダムがほぼ完成した今日どうなつておるかというと、そこにあります大川村のこときは、人口はもう千何百名にまで減つてしまつてどうにもならないという状態。しかも相当ざさんな工事をやっておりますから、至るところに亀裂が生じて、住民が安心して安住できないというような状態も出ておる。これは単に早明浦ダムだけではなくして、あらうに吉野川といふたいへん清秀な川が、御承知のように、徳島県へ行けば大歩危、小歩危という景勝地もあるわけですけれども、そこなんかももう水が濁つてしまふとかと、いうよなさまざま問題が起つておるわけですね。この四国住民が直接受けた被害というものは非常に大きいわけです。そういう住民の犠牲の上にダムがつくられ、そして強力な電力がつくられていく。

だから、四国電力は、電力をつくって消費者に売つて、そして消費者に恩恵を与えてきたなどといふ考え方でものごとを考えるのは全く誤りです。数多くの犠牲がこの中にあるということを考えましたときに、今度の値上げなんかについては、当然、各県の議会に相談をするとかその意見を聞くとか、御意見には反対だけれども、今日の燃料値上げのためにどうにもならないんです、だからこうするんです、許してくださいと言うのが、企業の態度だと私は思うのですよ。

これは何べん繰り返してもあれですけれども、私は事情を申し上げまして、そういう企業の姿勢に対して、通産省なら通産省がやはりき然たる姿勢を持つことをここで強調したいのです。その点おわかりでしようか。

○森下政府委員 私も四国の住人でございまして、四国内における電源開発の状況、それから四国電力の過去の経理内容、また態度等については、詳くはございませんけれども、かなりは聞いたり知つたりしております。そういうことで、これは先生御指摘のとおりだと私は思うのです。だから、今回の一年に二回の値上げということについて、他の電力会社と違つた意味で、四国電力は管内の住民の方々に理解を求める、またおそきに失う機会はつくるべきである、私はこのように思つております。

○山原委員 ゼひそれはやつていただきたいと思うのです。私はそういう四国電力の動きというものをこれから注意しております。その点お願いします。それから次に、五月八日に公聴会が開かれておりますが、この公聴会、前の公聴会につきましては、賛成派の多数派工作が行なわれたという形跡があつたわけです。そのことは国会でも私、指摘をしたわけでありますけれども、今度の場合はどうですか。この公聴会の功罪といいますか、それは通産省はどういうふうに把握をされておりますか。

○森下政府委員 公聴会のいい悪い、功罪、これはいろいろ議論はございます。公共料金をきめる場合に、お米の値段のように米審できめる場合、また国鉄運賃をきめる場合には国会の御審議を経なければいけない。同じような公共料金の電気料金をきめる場合に、公聴会ではなくと勝負がきまつてしまふようだ。そういうスタイルがいいかどうかですね、これはかなり検討の余地は私はあると思います。同じ会社にいたしましても、その内容がかなり違つし、需要者も違つ。東京電力と四国電力の場合、同じ機会の公聴会の場しか求めないということにもかなり不満があるようでござります。しかも、構成の内容が百人で、大体五十人、五十人の反対者、賛成者に来ていただいて、いろいろ意見を出す、これを参考にしてきまつております。

○山原委員 この公聴会について、公述人の意見を幾つか聞いたわけですが、非常にむなしを感していけるわけですね。百人、賛成反対五十五人五十人と同じ数をそろえてそれぞれ公述をするわけですから、それはいわば言いつばなしにならぬですね。言いつばなし、聞きつけなしということで、それが一体それから先どうなるのか。たとえは賛成の意見というのではなくて、意見が出ているわけで、大体住民の中に値上げ賛成なんというのはとても考えられませんけれども、とにかくおるとして、五十人出てきてやつてゐるわけですが、反対の立場の場合は、これは少なくとも企業の出した申請に対する反対ですから、この意見といふものはかなり縦密に聞く必要もあると思うのですよ。そうしてその中で出てきたところの反対の理由に対しては、ただ聞きつけなしではなくして、何かそれに対して回答を与えていく。当然これには回答を与えるべきだというものについては回答を与えるとか、あるいは通産省なら通産省としての見解を出すとかいう作業が介在をして、そして申請に対する認可、あるいは認可しないという、そういう結論が出るというのが公聴会を真に公聴会たらしめる一つの方策だと思つます。

○岸田政府委員 公聴会の制度は、電気料金の改定にあたりまして、広く一般の意見を聞くということのために設けられた制度でございます。今回この改正にあたりましても、五月七日、八日の両日、一部の電力会社につきましてはさらに九日、この期間におきまして関係者から賛成、反対の幅広い意見をちょうだいいたしました。私も議長をつとめまして非常に参考になる意見を聞くことができたと思っておるところでござります。

○山原委員 わかりました。

○岸田政府委員 四国電力の今日の一キロワット当たりの原価でござりますけれども、将来の問題として、公聴会のあり方自身も、やはりそれに合うよう改善していくべきである、そういう私見を交えての御答弁をしたいと思います。

○山原委員 わかりました。

○岸田政府委員 四国電力の今日の一キロワット当たりの原価でござりますが、昨年の九月までと九月以降と、大体どの程度に把握をされておりますか。

○山原委員 わかりました。

○岸田政府委員 電灯、電力を合計いたしました

平均単価といたしましては、どの程度上がったかを示す指標としては、たまたま四国電力の場合には、そのつと料金改定が行なわれておりますので、先ほどお示しました値上げ率、これは大体実質的な総括原価の上昇率と考えてよろしいかと思つております。

○山原委員 大体どれぐらいかわかりませんか。

○岸田政府委員 昨年秋の時点において、これ以前と比べて一七%程度、それ以降の各般のコスト

上昇要因を織り込みますと、四十九年度においては四五%程度、こういったことが大勢としていえ

ると思ひます。

○山原委員 パーセントで出されておるわけです

が、四国電力の場合、電灯と電力の比率は大体二・八ぐらいですね。大体そんなところでしょうか。

めでいく、こういうシステムは、やはり通産省としても政府としても、将来考へるべき問題だと思います。

特に将来は、電力事情については公共性が今まで以上に強くなると私は思つてます。今回この周辺整備の法案も商工委員会、また当委員会でも

その税源をお願いするための審議を願つておるわけでございます。そういう意味で、新しい事態に対処してきめる基礎的な民意をいかに反映するかという方法につきましては、私は今後これはかなり考へなければならない、こういうふうに思つております。

めでいく、こういったシステムは、やはり通産省と

してしまつて、将来考へるべき問題だと思います。

いま幾つかの例を申し上げましたが、私として

は、公聴会においていろいろ出されました意見を

なるべく尊重するという姿勢で今回臨んだ次第でございます。お話しのように、公聴会のあり方に

ては四国電力はどう答えるかということをやつて、それが存在をして最後の結論が出るというこ

とぐらいの手続を踏むのが、住民に対する誠実な態度ではないかと思ひます。この点、公聴会のあり方について、いろいろな改善方法があると思ひます。改善をしていくという姿勢を私はぜひ示していただきたいと思いますが、これについての御回答をいただきたいのです。

○岸田政府委員 公聴会の制度は、電気料金の改定にあたりまして、広く一般の意見を聞くということのために設けられた制度でございます。今回この改正にあたりましても、五月七日、八日の両日、一部の電力会社につきましてはさらに九日、この期間におきまして関係者から賛成、反対の幅広い意見をちょうだいいたしました。私も議長をつとめまして非常に参考になる意見を聞くことができたと思っておるところでござります。

○山原委員 わかりました。

○岸田政府委員 四国電力の今日の一キロワット当たりの原価でござりますが、昨年の九月までと九月以降と、大体どの程度に把握をされておりますか。

○山原委員 わかりました。

○岸田政府委員 電灯、電力を合計いたしました

平均単価といたしましては、どの程度上がったかを示す指標としては、たまたま四国電力の場合には、そのつと料金改定が行なわれておりますので、先ほどお示しました値上げ率、これは大体実質的な総括原価の上昇率と考えてよろしいかと思つております。

○山原委員 わかりました。

○岸田政府委員 昨年秋の時点において、これ以前と比べて一七%程度、それ以降の各般のコスト

上昇要因を織り込みますと、四十九年度においては四五%程度、こういったことが大勢としていえ

ると思ひます。

○山原委員 パーセントで出されておるわけです

が、四国電力の場合、電灯と電力の比率は大体二・八ぐらいですね。大体そんなところでしょうか。

○岸田政府委員 いまお示しの比率は、電灯と電力のキロワットアワーの比率でございますか。

○山原委員 四国電力が供給しておる電力の使用比率ですね。

○岸田政府委員 いま手元に正確な数字を持ち合

わせておりませんが、電灯と電力の比率は、大体八割ぐらいが電力ということではないかと想像いたしました。

○山原委員 電力と電灯の現在のキロワットアワーですか、それの料金はわかりませんか。

○岸田政府委員 四国電力の場合でございます。

○山原委員 それは今度認可した結果出てくるものですか。今までのものですか。

○岸田政府委員 今回改正された料金でございます。

○山原委員 四国電力管内におきまして、電力の三七%を消費しておりますのが特約の十七社といわれております。この十七社の名前を教えてください。

○岸田政府委員 申し上げます。

東亜合成、徳島工場、南海化学、土佐工場、大阪曹達松山工場、東亜合成坂出工場、日本電工、徳島工場、東洋電化、神戸製鋼、高知工場、東京製鐵、高知工場、土佐電気鉄、宇治電気化学、三菱化成、住友鉱山、佐々木工場、大王製紙、川之江工場、東洋テック、高松工場、丸善石油、松山工場、日本セメント、土佐工場、大阪セメント、高知工場、以上でござります。

○山原委員 そのそれぞれの企業についての売電料金、それを教えてください。

○岸田政府委員 個々の企業の売電料金はいわば仕入れ原料の価格でございますので、その個々の内容を申し上げることは御遠慮としていただきたいと思います。この点につきましては商工委員会でも御質問がございましたが、そのように計らつていただきました。

○山原委員 三七%を消費する圧倒的な消費量、しかもそれは十七の会社、その売電料といふものが言えないと言うのですか。それはどうしてですか。

○岸田政府委員 特約料金の平均単価については、私どもすでに公表いたしております。

○山原委員 平均単価は何ぼですか。

○岸田政府委員 昭和四十七年度におきまして、大口電力特約、四国の場合の平均単価は三円二十七銭。

○山原委員 いま電灯料十五円七銭でございます。

○山原委員 三円二十七銭。この中で一番

幾らですね。さいぶん違うのですね。この中で一番消費量の多い企業はどれですか。

○岸田政府委員 正確な数字は手元に持ち合わせませんが、おそらくアルミニウムの三化成ではないかと想像されます。

○山原委員 三化成が一番多いことは、これはアルミニウムであります――四国電力の坂出の番

の州にできておる火力発電所のそばに三化成が

あります。それが申し上げましたような事

情で、特定の会社に対する特約料金を申し上げることは御遠慮させていただきたいと思います。

○山原委員 これ以上聞いても言わないと思いますけれども、ここがわからないのです。だからどうにもならない。だれにわかつておるのでですか。

○岸田政府委員 これ以上聞いても言わないと思いますけれども、ここがわからないのです。だから皆さん知つておるのでしようね。それと言えないと、四国電力の中ではだれが知つておるのですか。私は企業に行って聞きたいと思うのです。重役ですか、取締役ですか、監査役ですか。みな知つておるわけですか。どうでしよう。どの程度までみな知つておるのでしよう、この特約料金、特に三

化成等について。

○岸田政府委員 特約はそれぞれの会社が需要家と契約という形で結びますので、当然四国電力は承知しておると思います。

○山原委員 ここで、特約制度について少し補足説明しておきたいと思います。

たとえば、高圧電力あるいは超高圧電力、これらの需要家の中で、私どもは種別として特約需要家と一般需要家という二つのグループに分けております。その中で特約需要家と申しますのは、電力のコストはその使い方によって非常に違つてくる。具体的に申しますと、夏のピーク時には、いまだでれば水力の安い発電だけで十分であつたところを、油をたかなければならない。それがさらに進んでまいりますと、ガス・タービン等の非常用電気を使い、あるいは揚水発電を活用するということで、ピーク時における料金が非常に高い。これをうまくならすことによつてコストを安くする道が開かれる。こういうピークの調整の方法があるわけでございます。そのコストはいわば高圧電力あるいは特別高圧電力の中の配分の問題である、こう御理解をいただきたいと思います。

○山原委員 高知県は四国電力の大株主です。これは四国電力の第二位。日本生命が一位で、第二位が高知県ですね。県民の税金によつてこの四国電力の株を取得いたしております。しかも大株主です。したがつて、現在監査役を四国電力に派遣しておるのですが、その監査役も当然知つておると思います。それが言えないということは、四国電力の企業側の秘密なんですね。

○岸田政府委員 四国電力の秘密と申しますよりは、需要家相互間で公表を望まないといふ性格のものかと思います。

○山原委員 平均三円二十七銭というのは原価を割つていていますね。おそらく今度の認可によつて原価は六円程度になるのではないかと私は思います

が、その計算だけはしつかりしてくださいよ、私はきのう言つてありますからね。四国電力の原価は幾らですか。

○岸田政府委員 先ほど申し上げました数字は、お断わりいたしましたように四十七年度の特約平均単価でございます。その後、四十八年に改正をされ、また四十九年度の改正も行なわれました。

特に、このたび四国電力全体につきまして料金改定を行なわれましたのを機会に、もう一度特約料

金自体の洗い直しが必要になつてきました。

おそらくその際の事情に応じた改正が行なわれる

だらうと思います。

私どもは、特約料金を決定をいたしますときに、いわば大口電力の電圧種別にそのコストを償うような料金を設定するという考え方でございます。

○岸田政府委員 そのため、原価を割るというような算定はいたしません。

○山原委員 だけれども、大口の特約、それが原価を割ることは絶対ありませんか。原価を割ることとは絶対ない、そういうことはさせない、たとえ特約であろうとも企業同士の約束であろうとも、原価は割らせない、そういう確信があります。私ども作業といたしましては、大口電力の平均単価といふものをコストを償うよう設定し、その中で特約料金を決まります。

○岸田政府委員 そのとおりでございます。私ども見合うような料金を設定する、こういう作業をいたします。

○山原委員 いままでもそういう方針ですか。これはわれわれも調査をしますけれども、単価を割つて赤字を出す、しかもそれが大口電力の大量の消費量を持つておる、それを赤字まで出してやつてい

る。帳面づらを合わせて赤字にはならないようになります。

○山原委員 けれども、そんなことを今度の値上げによつて一般の需要家、家庭に対してもりぬぐにいきますという思想があつたら、これはたいへんなことです。それは絶対ないと言えますか。

○岸田政府委員 一般に申しまして、大口需要家の料金も電圧別に定められております。大体六万ボルトくらいの料金が設定されているのが普通でございますが、特約需要家の場合には、十万、二

十万ボルトの需要家ということでおざいまして、当然送電コストも少なくて済む。こういったコストの面を研究いたしますと同時に、先ほど触れましたように、時間帯別に操業方法を改めるとか、あ

るは夏と冬とのピークを調整するとか、こういったことによつてコストが安くなる、これを織

り込みながら料金を設定する考え方でございましたて、コストは償うという考え方でやつております。

○山原委員 これはまさに奇々怪々な状態ですね。三七%も占めておる十七の会社、これが四国電力の使用的の圧倒的多数を占めているわけです。その中でもおそらく三菱化成、非常に契約は安くなつておると思いますが、それがわからない。三七%を占めておる部分が住民にとって不明である、もやもやしている、そんな状態で電気料金の値上げを認可するなんてとんでもない話だ。それを明らかにするのが政府の仕事だと思うのですよ。いつまでもそんなことをもやもやしていくものですから、どうにも話をしてもそこへ行つては逃げてしまつ、こういうことになるわけです。これでは住民は絶対納得しません。

これからもなお追及いたしますが、時間がだいぶ過ぎたようありますので私の質問を終わります。最後に大蔵大臣にお伺いしたいのですけれども、いま言いましたような状態、そういう不明な部分が相当ペーセントを占めておるといつ状態ですね。住民だけは料金がぱつと上げられてくる。それで皆さんが納得できるかというこのことです。大企業は隠す、住民は被害を受ける、こういう電気料金の値上げ申請と認可ということについては、私は改めていくべきだと思つておりますが、大臣の御見解を最後に伺いまして、私の質問を終ります。

○福田国務大臣 私は詳しいことを承知いたしておりませんので、的確なお答えをすることはできませんが、とにかく電気料金にいろいろ差等があるということにつきましては、何がゆえに差等ができるかよく考えます。

○安倍委員長 松尾信人君。  
○松尾委員 政務次官並びに大臣に質疑をいたすわけであります。この電源開発の基本問題、これに取り組む政府の基本姿勢、この点に関するこ

とあります。

もう大臣も政務次官も十分おわかりのとおりに、なぜ現在電源立地のおくれがあるか、電源開発がなかなかできないかという問題であります。

これはもう私のほうから申し上げますけれども、環境保全の問題、安全の問題、これが大きな理由でございまして、そこに納得できがたいものがいります。そういうことをどうしてくれるのだから、ここに取り組んでいくのが電源開発の基本的な政府の姿勢であろう、私はこのように思うのであります。ですから、その点を踏まえて、基本的に政策といふものはどのようにやつていいらしい

あります。大臣からお答え願いたいのであります。そのような電源開発が行き惱んでおるそにある基本的な問題、それは私はいま二点だけ申し上げました

が、はたしてその点の認識を大臣はどのようにお考えであるかということを、まず最初に承つておきたいと思うのです。

○福田国務大臣 電源開発にもいろいろあるわけであります。特に原子力発電、これについて申しあげますと、これは非常に必要になつてきてお

る、強力に推進しなければならぬ。ところが、なかなか遅々としてそれが進まない。その理由は何かというと、二つあると思うのです。

一つは、安全性についての理解の問題、もう一つは立地的な角度の問題、つまり、公害だとかその他の社会環境でありますとか、そういうことにつきまして地域住民が歓迎するような環境というふうにかかるようになりますが、何がゆえに差等があるのかなどといふふうに思います。

そこで、第一の安全性の問題につきましては、これは科学技術庁がその重大な職責としていま鋭意努力をいたしております、そういうことであります。であるならば、今回のこの促進税、これは部分的な促進には相なりましまずけれども、いま大臣のお答えになりましたそのような安全性の問題、環境保全の問題、これは単なる地域住民の問題でなくて日本全国の問題であり、解決をなさ

今回促進税でほんとうに国民は心からの理解、納得ができるかどうか。それは地域の公共団体等はいろいろ財源難でございますから、このように促進税を交付金としてあげますということで、ある程度喜ぶでありますけれども、この国民的な課題であるいま大臣のお答えになりましたその

二点、これはどのようにしてやつていくべきであります。そこでお答えを先に申します。

私の考え方を批判してもらつてけつこうでありますけれども、このようにやはり電源の問題は大事であります。そしていろいろ問題を解決しながらこの開発をしていかなければなりません。これは当然であります。

あるならば、現在の課題そのものを解決する方向で推進されていくのが政府の基本的な施策ではなかろうか。電源開発基本法、そういう問題を取り上げまして、そして国民的な課題というものを解決しながら、他方、地域住民に対するいろいろな問題を解決しながらこの開発をしていかなければなりません。これは当然であります。

とにかくこの電源開発促進法を整備して、そして地域社会の発電所を迎える環境整備、これの万全をはかりたい、かように考えておるわけであります。

○松尾委員 安全性の問題、基本法的な考え方、これは原子力の安全審査会もありますし、主管担当もありますし、科学技術の特別委員会もある。

そういうものがありながら現在なおこの安全性の問題は国民の理解を得ておりません。また、私が

原子力発電における事故、最近二年間くらいの事故をお出しなさい、事故の原因をそれに合わせて述べなさいと言いましても、いまだその私の要求

であります。それで、大臣の高邁なる御所見を聞きたい。いままでちょっととなおざりにされておりました問題もあわせて解決する。促進税法というものは、

基本法の中の一つの部分にすぎない、全体的な問題の解決に相ならぬのじやないか、こういう認識であります。が、大臣の高邁なる御所見を聞きたい。

○福田国務大臣 電源開発を妨げている要因は、ただいま特に原子力発電につきまして申し上げたのですが、二つである。その二つに対しても適切な対策をとらなければ、電源開発は、特に原子力発

電につきましては、これを促進し得ない、こういふふうに思います。

そこで、第一の安全性の問題につきましては、これは科学技術庁がその重大な職責としていま鋭意努力をいたしております、そういうことであります。であるならば、今回のこの促進税、これは部

ていうものはおおかた解決し得るのではないか、こういうふうに考えております。

いま、基本法をつくって、そしてそれから始めよというのですが、もう基本法をまつまでもないのです。すでに電源開発促進法という法律がある。それを今回整備しよう、こういうわけであります。

そんな基本法だんだといつておるいともないくらい緊要な問題になつてきているのであります。基本法的構想につきましてはいろいろ御議論もありましょう。あります。が、さしあたつて

とにかくこの電源開発促進法を整備して、そして地域社会の発電所を迎える環境整備、これの万全をはかりたい、かように考えておるわけであります。

そんな基本法だんだといつておるいともないくらい緊要な問題になつてきているのであります。すでに電源開発促進法という法律がある。それを今回整備しよう、こういうわけであります。

その個々の原因究明というものが非常にむずかしい。また、突然的な予測せざる事故というものが

事故がたくさんありますし、その事故のいろいろな個々の原因究明というものが非常にむずかしい。また、突然的な予測せざる事故というものが

事故をお出しなさい、事故の原因をそれに合わせて述べなさいと言いましても、いまだその私の要求

であります。それで、大臣の高邁なる御所見を聞きたい。いままでちょっととなおざりにされておりました問題もあわせて解決する。促進税法というものは、

基本法の中の一つの部分にすぎない、全体的な問題の解決に相ならぬのじやないか、こういう認識であります。が、大臣の高邁なる御所見を聞きたい。

○福田国務大臣 電源開発を妨げている要因は、ただいま特に原子力発電につきまして申し上げたのですが、二つである。その二つに対しても適切な対策をとらなければ、電源開発は、特に原子力発

電につきましては、これを促進し得ない、こういふふうに思います。

そこで、第一の安全性の問題につきましては、これは科学技術庁がその重大な職責としていま鋭意努力をいたしております、そういうことであります。であるならば、今回のこの促進税、これは部

門的な促進には相なりましまずけれども、いま大臣のお答えになりましたそのような安全性の問題、環境保全の問題、これは単なる地域住民の問題でなくて日本全国の問題であり、解決をなさ

り、これをもととして立地問題という角度の陥路

藏大臣としては、私は少し通産省の考え方に乗つて早く促進していく。こうという考え方にはあまり片寄り過ぎておられたような気がするのですよ。ひとつ大きな政治力、こういうものが要る課題でありますから、やがて審議会のほうから中間答申も出てまいります。そういうものをかみ合わせて、通産大臣は、そういうものをひとつ基本的に研究してそして国民の協意の納得できるような方向で考えていきたいというようなことを言っていますが、ひとつ大藏大臣におかれましても、このような税法も考えておるわけありますから、そこに大きな政府の助成措置が要ります。

もう一回、基本的な問題について、やはり電源開発が重要でありますから、その点について応急的な問題だけでなく、基本的な問題をどうしていくかという取り組み方をお示し願いたい、こう思っています。

○福田国務大臣 電源開発の必要性につきまして

広く国民の理解を得るということは、もつ電源開

発を進める上においてどうしても必要なことだろ

うと思うのです。そういう上において基本法をつ

くるということが意義があるということであれば、これは検討してみる価値のある問題である、

こういうふうに考えます。ですから、なお政府が

そういうものは完全相手にしませんというような

態度でなくて、これは、電源開発いまや非常に緊

要なものである、そういう緊要な政治課題とこの

基本法との関係、位置づけというものがどういう

ふうになるかということをよく考えながら検討す

べき問題である。

しかし、それにいたしましても、とにかく基本

法ですから、これはなかなか時間もかかります。

したがつて、さしあたって電力三法、これのほう

はひとつ早急に御促進をお願いしたいということ

を申しているわけであります。

○松尾委員 では、ひとつ時間をかけて納得ので

きる方法を、そしてこれだつたらいいなというよ

うに一番困つておる問題を——これは電源の周辺

の人たちだけではありません、日本国民全体の問

題であり、それは政府が基本的に解決すべき大課題であります。これはよろしく検討するようになります。

題であります。

めもらいたい。

それから、今回の促進税でありますけれども、

結局、これは消費者の電力料金にはね返つてくる

わけであります。

今回また電力料金が大幅に上が

りました。

電灯料金も上がりまして、家庭におき

ましてはこのような物価高騰のおりからまた電力

料金も大幅に上がつた。

いま国民のほうはよくわ

かっておりますが、この促進税というものがま

たまた家庭にはね返つてくるというような問題

は、電力消費者からやはりそういうものを取つて

おいて周辺地域の人に行きます、こういうふうに

なるわけでありますから、そこはやはり国民的に

いつても料金も上がつたし、また負担的にいえば

地域のためにわれわれも負担させられておる。お

金の計算をすればこのくらいでござりますと答え

が出ると思います。それも聞きたいと思うのであ

りますけれども、情説的にはまだかといふような、

これはもう否定することができます現実の問題で

ある、こう思います。これが三年、五年の時限立

法でありますので、何年間お続けになるのかわ

かりませんが、その間やはり物価の問題であります

するので、消費者運動というものによってどんど

んわかつてくる。そうすると、今度大藏省に対し

まして、あなたがそういう税金を取るから困つて

いるのだ、基本的な公害問題だと安全性的問題

をほつぱらかしておいて地域のことだけやつてお

るではないか、このようないい處めを今度は大藏大臣

が受けられるわけです、これはたまたまものじゃない、

しかし、それにいたしましても、とにかく基本

法ですから、これはなかなか時間がかかります。

したがつて、さしあたって電力三法、これのほう

はひとつ早急に御促進をお願いしたいということ

を申しているわけであります。

○松尾委員 では、ひとつ時間をかけて納得ので

きる方法を、そしてこれだつたらいいなというよ

うに一番困つておる問題を——これは電源の周辺

の人たちだけではありません、日本国民全体の問

題でありますから、大藏大臣とされましては何かお考

えになつていくべきじやないか、こう思うのです

が、いかがですか。

○福田国務大臣 電力料金の問題、今度改定になつたわけですが、いま御指摘の今度の電源開発促進税と家庭との関係はどうなるか、こういうこと

でござります。私はこれは直接関係があるとい

うふうには理解いたしておりません。問題はそ

の整備、地域住民の福祉とというような問題もも

の整備、地域住民の福祉とというような

電所周辺地域、この問題はこれは特殊性があると思ふのです。つまり、発電所を整備ができないければ、電力の需給問題は非常に重大問題化する。これは日本の国の経済の根幹をゆるがるようなこと今まで發展しかねない、そういうことになりますれば、国民生活にも重大な影響がある。こういうことで、当面の需給状態を考えると、発電所の整備ということをほつておくわけにいかぬ。そこで、これは特殊中の特殊な財政方式でありますけれども、特別財源を設定し、特別会計を設置する、こういう方式をとったわけであります。電源開発がいかに重要であるか、また緊切な問題になつてきておるかということの御認識をいただきましては、政府のとつたこの今回の措置につきましても御理解が賜わられるのではないか、そういうふうに考へます。

けれども、確かに電力料金と税とは別問題であります。であるならば、この電力会社が払つておる、租税、それかどのように電力料金に入つておるか、今回の促進税というものが電力料金の中に入つたのであるから、その二点を委員長に私は要望いたしました。そして、資料を出してもらつ。ほんとうは、ここでやりたかったのでありますけれども、時間が参りましたので、私はこれをあえて問題として追及いたしません。しかし、租税というものが必ず電料金の中に入つておるわけありますから、今回の促進税というものはまるまる入るわけでありますから、そういう意味におきましても、やはり将来の方向としては促進税というものを早く时限立法に改めて、そうして基本的には原子力等の問題もありましょう、安全性をしっかりと開発しながら、納得のいく国家の施策としての、予算的な問題等も含めた御検討を私は強く要望しておきます。

ここで一言大臣のお答えを聞いて、私の質問を終わりたいと思います。

○福田国務大臣 御要請の資料につきましては、委員長より要求がありますれば御提出いたします。

○松尾委員 資料だけですか。考え方、基本的な問題を一言……。

○鶴田国務大臣 松尾さんの御意見は、電源問題の重要性を御認識してくださいまして、そして、これに対処するためには基本法的な総合的な考え方をひとつこの際打ち立てて、その上に諸施策を進むべし、こういうお話をございますが、お考への御趣旨は、私は十分理解できます。電源開発というものが必要なるゆえんということを国民に理解していたらしく、その上におきまして、そういう考え方方が有効であるということであれば、大いに考へべき問題じやないか、そういうふうに思ひます。

しかし、とにかくそういうむずかしい問題に取り組んでおるといういとまが、いまないのでござります。そこで、発電三法、これはぜひ至急お願ひ

いしたいというので、三法の改正案並びに新立法の御審議をお願いしておる、こういうことでござりますが、とにかく非常に重大な問題に取り組もうとしておるという点にひとつ御理解賜りまして、御賛同あらんことを心からお願ひ申し上げます。

○松尾委員 終わります。

○安倍委員長 内海清君。

〔委員長退席、松本（十）委員長代理着席〕

○内海（清）委員 今回のこれは、通産にかけられております発電用施設周辺地域整備法、これを受けて大蔵に二法が提案されたわけであります。そこで、やはり通産にかかるものがこれは母法的なものでござります。これにつきまして若干お伺いして、はつきりいたしたいと思うのであります。

まずお伺いしておきたいと思いますことは、わが国の経済が安定成長に向ましても、今後エネルギーの需要がだんだんとふえてくるということは当然だと思うのであります。ことに、国民生活が豊かになつてまいりますと、エネルギー、ことに電気であります、これがますます必要になつてくる。ところが、御承知のように、昨年の石油ショック以来いろいろな問題が出てまいりました。ことにまた、電力料金が値上げされるといふうことがありますし、このエネルギー問題を中心にして、今後は、いわゆる省エネルギーあるいは省資源の方向に進んでいかなければならぬと思うのであります。そういうことも勘案し、同時に、いま総需要の抑制ということから、産業もこれは不況とまではいかぬかもしませんが、非常に停滞しておる状況でありますので、現時点におきましては、このエネルギーの需給問題もいろいろな方面から考えられると思う。しかしながら、これは不況とまではいかぬかもしませんが、非なくなることは明らかなことであります。そこで、発電施設の立地というものがいま問題になつて、なかなかうまくいかないということだが、今回この法案の出された一つの大きな意義だと思うので

そこで、まずお伺いしたいと思ひますことは、いま立地問題が非常に困難であるという基本的な問題、どういうことが基本的な問題として立地問題が非常に困難であるか、これをひとつ通産当局にお伺いしたい。

○森下政府委員 立地を阻害する要因の第一は、環境保全の問題、いわゆる環境を破壊するかもしれないという心配に対する反対もござります。それから、安全に対する心配、特に原子力発電につきましては、安全に対する心配が非常に強く強うございます。それと、やはり地域といたしましては、そういう犠牲を受けながら、立地するに対しても報われるところが非常に少ない、やはりエネルギーは国民生活に非常に重要な影響を及ぼしておりますし、また産業等の原動力でございます。そのわりには、立地地点の受ける恩恵は非常に少ない。そういうような不満感が立地の促進を非常に阻害しております。大体この三つの考え方が、今回の立法の趣旨でござります。

○内海(清)委員 これはわれわれもそういうふうに見ておりますが、ことに、わが国は島国でございまして、いま資源の問題も、海外で開発して日本に資源を求めるといつぶうな方向も考えられておるようであります。この発電の場合は、海外立地ということが、島国であるために非常に困難である、このことも一つ考えなければならぬ。そうすると、この狭い日本でもって今後の需要を満たしていくことなどなんであります。もちろん、非常な困難な問題、政府がいろいろ行政指導をやってこられましたろうけれども、これは会社自身としても考えなければならぬ問題がすいぶんあるわけでございます。それが今までどれだけ考えられてきたかということ、これもひとつ十分検討する要がある。だから、ことに政府としては、これらの問題の中で、いまの地元に対するメリットが少ない、これを補うために今回の措置が緊要なということに相なつておるんだと思うのであります。

もちろん、公害の問題、安全の問題、政府が強力な指導をしていかなければ民間だけではできないと思いますが、しかし、これは民間企業、会社自身が十分に進めていかなければならぬ問題である、私は基本的にはそう思うのであります。それに対して、今までこの公害、まあ安全の問題は主として科学技術庁であります、この公害、安全の問題等につきまして、これは通産省も科学技

○岸田政府委員　まず公害の問題についてお答えをさせていただきます。  
たか、それをひとつお伺いしておきます。  
たが、ふうな基本的な考え方でもって指導してこれらをさせていただきます。  
最後に、公害がやより大きな問題になつておられます。

最近、公害でやられ方ばかり問題になつて、一方で、すものは、硫酸化物の問題でござります。この面では、電力会社のたきます油というものが従来

から非常に大きな地位を占めておりましたしたがって、この面における公害防止対策ということとは、電気事業がこれから健全な発達を遂げるためには、基本的な課題になつておるわけだござります。対応策いたしまして考えられることは、まず第一に、いかにして硫黄分の少ない油を確保するかということござります。最近、公害防止協定等によりまして、非常に低い環境容量、環境基準が定められております。これに適合するためにミナスの油を中心とします低硫黄重油の確保、これについては最大限の努力を払つております。おそ

らく今年度に使用する燃料における平均の硫黄分は、〇・五%前後になつておるのでないかと想います。さらにまた、こういつた燃料の確保と並びまして、排煙脱硫装置の整備ということも、電力会社それぞれの計画をもちまして整備を進めておるところでござります。

他方、最近問題になつておりますのは窒素酸化物の問題あるいは温排水の問題でございます。これらの方々のうち窒素酸化物につきましては、各社とも燃焼方法の改善等によつて対応策を講じております。温排水の問題につきましても、排水口の設計等の問題等によりまして、これを少しでも影響を少

なくする  
ぎります。

これらの努力と並びまして、将来のこういった面での技術開発が大きな課題でございますが、企画は政府も各種の助成策を講じておりますが、企業自体も、いま申し上げました諸般の公害をいかに少なくするかということについて、共同して研究を進めておるという現状でございます。

○伊原政府委員 原子力発電所の安全問題につき  
原子力の安全問題については、科学技術庁から  
お答えがあろうかと思います。

ましては、先生御指摘のとおり、まず第一に、この施設をつくるメーカー、それからそれを設置いたします電気事業者、この両者が安全の確保に最大限の努力を払うべきである、これは御指摘のとおりでござります。

しかししながら、原子力発電所に「緊急停止装置」を在来技術とやや違いまして、そこに内在する危険の可能性というのが高いということをございます。ために、政府といたしましては、このメーカーあるいは電気事業者がそれだけ努力した、その上にさらに加えまして、この施設の設置をいたしますときには法律に基づきまして安全審査ということをいたしまして、いかなる事態が起こっても安全でないということを確認しない限りこの設置を許可しない、こういう制度になつておるわけでござります。

そこで、安全と申しますのは、一口で申しますと、周辺公衆に被害を及ぼさないということが安全の基本的な考え方でございます。したがいまして、いろいろ機械の故障、誤操作その他がございましても、終局的に周辺公衆には安全である、被害を及ぼさない、それを確認いたしまして初めて設置が許可され、さらにその当初計画どおりに施設ができるおるかどうかの検査、あるいは設計を十分審査し検査を十分いたしまして、さらに実際に運転に入りましてからも、常時この安全性の確認を行なっております。たとえば、放射性の物質が原子力発電所からどの程度出でおるか、それが周辺の公衆にい

ささかも被書を与えないといつても程度は低くなつたるかどうか、そういうところまで確認をして実験

が行なわれておるわけでござります。  
なお、原子力発電所固有の問題ではございませんが、たとえば温排水といふよつた問題で環境への影響があるといふことも事実でございまして、この点につきましては特に通産省が御主管でござりますので、通産省の御検討の結果を待ちまして、科学技術庁と申しますか、原子力委員会の安全審査の場におきましても、安全審査の結果とこの通産省の環境問題の御審査の結果とあわせま

して、総合的に判断をいたしまして安全を確認いたしておる次第でございます。

ようなことも必要であります。それから企業等に  
おきましても、そういういろいろ公害を出さない  
ような研究をすることも当然であります。しかし、  
そういうふうな問題につきまして、政府としてこ  
こまでくるまでに指導が足らなかつたのではない  
が、したがつて、この段階に来てこういうふうな  
法案を出さなければ、すべての産業、国民生活の  
基本である電源が確保できない、こういうことに  
追い込まれたと思うのであります。こういう問題につきましては、ただこういうふうな金でもつて

地元を納得させようとというふうないき方でなしに、もつと基本的な考え方が確立しておらなければ私はいかぬのだと思うのであります。これは一朝にしてこういう事態になつたわけではございません。今日までの長い間の政府の行政指導なり企業のあり方というものが今日の状態を招いた、こういうことだと私は思うのであります。

まあ原子力の安全の問題につきましては、私は科学技術特別委員会のほうにもおるものでござりますから、いろいろ今まで議論もしてきておりますが、いずれあと時間があればまたお伺いしたいとも思いますけれども、いろいろ指導して周辺

も、これを地元民が納得しなければ、いかに今回

のような处置をとりましても、終局的には解決しない、根本的には解決しないということだと思いますのであります。なるほど、今回のこの整備法につきまして、いろいろそういう立地の地元の自治体のほうからは何とか通してくれということのようございますが、その理事者としてはこれは当然だと思うのであります。これではたして基本的な解決ができるかどうか。この問題は私はなお残るだろ?と思うのであります。そういうことに

○岸田政府委員 公害問題にいかに対処するかといふまして、通産省はどう考えるか。

いうことは、電力会社にとつては、これから迎えます一番大きな課題であろうと思います。先ほども申し上げましたように、各種の公害防止対策を積極的に進めておりまして、各種の投資の中でも公

害防止投資の占める比率は、電力会社の場合、すでに三割程度に達しておるところでございます。ただ、御指摘のように、設備ができたからそれでいいというものではなくて、現に住民の方々は、発電所ができて公害が発生しはしないかといろいろの御懸念を持つておられると思います。これらにつきまして、自分自分の努力の結果を住民の方々に理解していただき努力、これまた非常に大切な重要な課題であろうと思つております。電力会社に対しましては、このような面につきましては

○内海(清)委員　この問題は、いまここで議論してもなかなか解決のつく問題じやございません。しかし、そういう今日までの過程における基本的な施策に一つの欠陥があつたということは、私は十分指摘し得ると思うのであります。

そこで、少し電気の問題についてお尋ねしてみたいと思うのであります。電気の供給力に対しまずする問題で非常に大事な点は、いわゆる予備率の問題だと思うのであります。御承知のように、昨年の四十八年の夏ですか、いわゆる電力危機が

叫ばれた。このときは確かに予備率は三・七くら  
いに下がったわけあります。普通安全といわれ  
ておるのが八ないし一〇%ということでありま  
す。ところが、何とか切り抜けた。しかし、こと  
の夏は、さきもちよと申しましたけれども、  
いろいろな問題から政府も節約ということを奨励  
しておられますし、節約ムードも国民の間にある  
程度生まれてきた。同時に、電力料金の値上げと  
いうこと、これはこの促進税も含めまして。こう  
いう問題がございますから、これに対する国民の  
経済的な考え方もまた出てくるだろう。それから  
産業の面からいって、いま不況とまでは言い得な  
いかもしれぬが、ある程度の不況が生まれてきて  
いるというふうなことがあります。したがって、  
需要がいままでのよう年々一〇%以上というふ  
うなことにはならぬのじやなかろうかというふう  
に思いますし、同時に、去年からことしまでの一  
年間におきまして、稼働いたしました施設がある  
だろ。そういうものを考えますと、まあこの夏  
は何とかいいのじやなかろうかと思いますが、見  
通しはいかがでございますか。

○岸田政府委員 昨年の夏は実は数十年ぶりの渴  
水でございました。加えまして、夏の暑さが予想  
通り非常に早く来、それがたまたま発電所の補修  
時期にぶつかりまして、非常な電力の危機を迎  
たわけでござります。

〔松本（十）委員長代理退席、委員長着席〕

予備力三・六というお話をございましたが、二、  
三の社におきましては予備力ゼロでございまし  
て、全国各地から電気を集めても供給を維  
持したという実情にあつたわけでございます。

ただ、ことしつきましては、お話にもござい  
ましたように、若干の設備の増強が行なわれてお  
ります。他面で、昨年暮れ以来の電気の使用制限  
に関する各種の措置の結果としまして、それぞれ  
のユーザーで何とか電気を合理化しようという動  
きが、私ども数字を見ておりましても感ぜられる  
ところでございます。したがいまして、ことしの  
夏に開しましては、一応数字の上では去年より悪

くなることはないと感じておるところでございま  
す。ただ、御承知のとおり、光化学スモッグがで  
きますと、場合によつては二〇%程度の出力抑制  
を要請されることがございまして、こういったと  
きにいかにうまく電気の需給を合わせていくかと  
いうような点につきまして、いまから研究を開始  
しておりますところでございます。将来の問題につ  
いておられますし、節約ムードも国民の間にある  
程度生まれてきた。同時に、電力料金の値上げと  
いうこと、これはこの促進税も含めまして。こう  
いう問題がございますから、これに対する国民の  
経済的な考え方もまた出てくるだろう。それから

産業の面からいって、いま不況とまでは言い得な  
いかもしれぬが、ある程度の不況が生まれてきて  
いるというふうなことがあります。したがって、  
需要がいままでのよう年々一〇%以上というふ  
うなことにはならぬのじやなかろうかというふう  
に思いますし、同時に、去年からことしまでの一  
年間におきまして、稼働いたしました施設がある  
だろ。そういうものを考えますと、まあこの夏  
は何とかいいのじやなかろうかと思いますが、見  
通しはいかがでございますか。

○内海（清）委員 本年は私どもの考えましたこと  
と大体一致しているようですが、たちまち  
の問題はないと思います。しかし、将来を長期的  
に考えますと、非常に問題が多いだろうと私は思  
う。

そこで、お尋ねしたいと思いますのは、通産省  
においても、あるいは電力業界におきましても、い  
ろいろ将来に對する試算があるだろうと思つ。そ  
のときの行き当たりばつたりじやないはずであり  
ます。それから日本の今後の産業の伸び、安定成  
長にいたしましても、あるいは省エネルギーの方  
向に行きましたが、これらを勘案しての試算がな  
ければならぬと思うのであります。電源開発の調  
整審議会といふものがございます。ここで決定消  
字を一つの試算として持つておるところでござい  
ます。

○内海（清）委員 予備率がそういうことになりま  
すと、これは順次稼働していくなければならぬな  
いわけであります。そこで、そういうものを勘案  
された結果、ひとつ予備率の見通しについて、夏  
が一番需要が多いのでありますから八月を開けば  
いいと思うのであります。まして五十年から五十三年  
程度までの予備率がわかれればお示しいただきた  
い。

○岸田政府委員 今後の電力需給の長期的な見通  
しにつきましては、いまお話にもございましたよ  
うに、電源開発調整審議会において毎年決定され  
ます基本計画が一つのよりどころにならうかと思  
います。四十九年度の基本計画は、日下事務当局  
においてその内容を固めておる最中でございま  
す。おそらく六月には決定を見るかと思つておる  
ところでございます。ただ、私どもはその前に事

務的いろいろ試算をしておりますので、それに  
即しまして御報告を申し上げたいと思います。  
今後考えております需要をどういうふうにまか  
を要請されることがございまして、こういったと  
きにいかにうまく電気の需給を合わせていくかと  
いうような点につきまして、いまから研究を開始  
しておるところでございます。将来の問題につ  
いておられますし、節約ムードも国民の間にある  
程度生まれてきた。同時に、電力料金の値上げと  
いうこと、これはこの促進税も含めまして。こう  
いう問題がござりますから、これに対する国民の  
経済的な考え方もまた出てくるだろう。それから  
産業の面からいって、いま不況とまでは言い得な  
いかもしれぬが、ある程度の不況が生まれてきて  
いるというふうなことがあります。したがって、  
需要がいままでのよう年々一〇%以上というふ  
うなことにはならぬのじやなかろうかというふう  
に思いますし、同時に、去年からことしまでの一  
年間におきまして、稼働いたしました施設がある  
だろ。そういうものを考えますと、まあこの夏  
は何とかいいのじやなかろうかと思ますが、見  
通しはいかがでございますか。

○内海（清）委員 本年は私どもの考えましたこと  
と大体一致しているようですが、たちまち  
の問題はないと思います。しかし、将来を長期的  
に考えますと、非常に問題が多いだろうと私は思  
う。

そこで、お尋ねしたいと思いますのは、通産省  
においても、あるいは電力業界におきましても、い  
ろいろ将来に對する試算があるだろうと思つ。そ  
のときの行き当たりばつたりじやないはずであり  
ます。それから日本の今後の産業の伸び、安定成  
長にいたしましても、あるいは省エネルギーの方  
向に行きましたが、これらを勘案しての試算がな  
ければならぬと思うのであります。電源開発の調  
整審議会といふものがございます。ここで決定消  
字を一つの試算として持つておるところでござい  
ます。

○内海（清）委員 予備率がそういうことになりま  
すと、これは順次稼働していくなければならぬな  
いわけであります。そこで、そういうものを勘案  
された結果、ひとつ予備率の見通しについて、夏  
が一番需要が多いのでありますから八月を開けば  
いいと思うのであります。まして五十年から五十三年  
程度までの予備率がわかれればお示しいただきた  
い。

○岸田政府委員 今後の電力需給の長期的な見通  
しにつきましては、いまお話にもございましたよ  
うに、電源開発調整審議会において毎年決定され  
ます基本計画が一つのよりどころにならうかと思  
います。四十九年度の基本計画は、日下事務当局  
においてその内容を固めておる最中でございま  
す。おそらく六月には決定を見るかと思つておる  
ところでございます。ただ、私どもはその前に事

務的いろいろ試算をしておりますので、それに  
即しまして御報告を申し上げたいと思います。  
今後考えております需要をどういうふうにまか  
を要請されることがございまして、こういったと  
きにいかにうまく電気の需給を合わせていくかと  
いうような点につきまして、いまから研究を開始  
しておるところでございます。将来の問題につ  
いておられますし、節約ムードも国民の間にある  
程度生まれてきた。同時に、電力料金の値上げと  
いうこと、これはこの促進税も含めまして。こう  
いう問題がござりますから、これに対する国民の  
経済的な考え方もまた出てくるだろう。それから  
産業の面からいって、いま不況とまでは言い得な  
いかもしれぬが、ある程度の不況が生まれてきて  
いるというふうなことがあります。したがって、  
需要がいままでのよう年々一〇%以上というふ  
うなことにはならぬのじやなかろうかというふう  
に思いますし、同時に、去年からことしまでの一  
年間におきまして、稼働いたしました施設がある  
だろ。そういうものを考えますと、まあこの夏  
は何とかいいのじやなかろうかと思ますが、見  
通しはいかがでございますか。

○内海（清）委員 本年は私どもの考えましたこと  
と大体一致しているようですが、たちまち  
の問題はないと思います。しかし、将来を長期的  
に考えますと、非常に問題が多いだろうと私は思  
う。

そこで、お尋ねしたいと思いますのは、通産省  
においても、あるいは電力業界におきましても、い  
ろいろ将来に對する試算があるだろうと思つ。そ  
のときの行き当たりばつたりじやないはずであり  
ます。それから日本の今後の産業の伸び、安定成  
長にいたしましても、あるいは省エネルギーの方  
向に行きましたが、これらを勘案しての試算がな  
ければならぬと思うのであります。電源開発の調  
整審議会といふものがございます。ここで決定消  
字を一つの試算として持つておるところでござい  
ます。

○内海（清）委員 予備率がそういうことになりま  
すと、これは順次稼働していくなければならぬな  
いわけであります。そこで、そういうものを勘案  
された結果、ひとつ予備率の見通しについて、夏  
が一番需要が多いのでありますから八月を開けば  
いいと思うのであります。まして五十年から五十三年  
程度までの予備率がわかれればお示しいただきた  
い。

○岸田政府委員 今後の電力需給の長期的な見通  
しにつきましては、いまお話にもございましたよ  
うに、電源開発調整審議会において毎年決定され  
ます基本計画が一つのよりどころにならうかと思  
います。四十九年度の基本計画は、日下事務当局  
においてその内容を固めておる最中でございま  
す。おそらく六月には決定を見るかと思つておる  
ところでございます。ただ、私どもはその前に事

務的いろいろ試算をしておりますので、それに  
即しまして御報告を申し上げたいと思います。  
今後考えております需要をどういうふうにまか  
を要請されることがございまして、こういったと  
きにいかにうまく電気の需給を合わせていくかと  
いうような点につきまして、いまから研究を開始  
しておるところでございます。将来の問題につ  
いておられますし、節約ムードも国民の間にある  
程度生まれてきた。同時に、電力料金の値上げと  
いうこと、これはこの促進税も含めまして。こう  
いう問題がござりますから、これに対する国民の  
経済的な考え方もまた出てくるだろう。それから  
産業の面からいって、いま不況とまでは言い得な  
いかもしれぬが、ある程度の不況が生まれてきて  
いるというふうなことがあります。したがって、  
需要がいままでのよう年々一〇%以上というふ  
うなことにはならぬのじやなかろうかというふう  
に思いますし、同時に、去年からことしまでの一  
年間におきまして、稼働いたしました施設がある  
だろ。そういうものを考えますと、まあこの夏  
は何とかいいのじやなかろうかと思ますが、見  
通しはいかがでございますか。

○内海（清）委員 本年は私どもの考えましたこと  
と大体一致しているようですが、たちまち  
の問題はないと思います。しかし、将来を長期的  
に考えますと、非常に問題が多いだろうと私は思  
う。

そこで、お尋ねしたいと思いますのは、通産省  
においても、あるいは電力業界におきましても、い  
ろいろ将来に對する試算があるだろうと思つ。そ  
のときの行き当たりばつたりじやないはずであり  
ます。それから日本の今後の産業の伸び、安定成  
長にいたしましても、あるいは省エネルギーの方  
向に行きましたが、これらを勘案しての試算がな  
ければならぬと思うのであります。電源開発の調  
整審議会といふものがございます。ここで決定消  
字を一つの試算として持つておるところでござい  
ます。

○内海（清）委員 予備率がそういうことになりま  
すと、これは順次稼働していくなければならぬな  
いわけであります。そこで、そういうものを勘案  
された結果、ひとつ予備率の見通しについて、夏  
が一番需要が多いのでありますから八月を開けば  
いいと思うのであります。まして五十年から五十三年  
程度までの予備率がわかれればお示しいただきた  
い。

○岸田政府委員 今後の電力需給の長期的な見通  
しにつきましては、いまお話にもございましたよ  
うに、電源開発調整審議会において毎年決定され  
ます基本計画が一つのよりどころにならうかと思  
います。四十九年度の基本計画は、日下事務当局  
においてその内容を固めておる最中でございま  
す。おそらく六月には決定を見るかと思つておる  
ところでございます。ただ、私どもはその前に事

いうふうな指導のしかたをされるのか、これらについてひとつお考えを聞かしていただきたいと思う。

○岸田政府委員 発電所の建設は、いわばこれか  
らその場所におきまして、市町村なりあるいは住  
民の方々との長いおつき合いの始まりだという要  
けとめ方をいたしております、その意味におきま  
まして、公害を出さないということは、やはり發  
電所建設の基本的な前提になるべきである、こ  
考えております。

大蔵府の例をも引きになりましてか否ともそれを考慮しても、各都道府県でそれぞれ地元の立場を考えて用意をされました公害に関する各種の規制は十分尊重しながら進めてまいり必要がある、こう感づいております。その際、遠隔地であるのかあるいは近隣の地であるのか、これらにつきましては、いわば立地条件選定の場合にいろいろ考えなければならぬ要素を含んでおると思います。御指摘のように、消費地に近いところに建設をいたしましたと、送電ロス等の面で有利な面がござります。しかし逆に、地価の面あるいは現実の広がりの確保という面での難点がございます。

こういう施設のみで立地問題が解決すると思つた  
ら、私は大きな間違いであると思います。この点  
に関しては、まあたびたび申し上げるようであり  
ますけれども、同時に、これは政府の施策のみな  
らず、企業自体がもつと考えていかなければなら  
ぬ。どうも今までの企業自体のあり方というも  
のは、これはことはが悪いですが、いわゆる官僚  
的なおいがあつたと思う。言うことを聞かなか  
れば、金を持つていけば解決をするといふような  
考え方がある、ここに大きな間違いが生まれてき  
たと思うのであります。

でありますから、地元からいえば、発電所をつ  
くれば、たとえば火力発電所であるならば、大気  
は汚染される、地元からの雇用はない、地元に対  
するメリットがない、その発電された電気という  
ものは大体ほかの地域へ送られてしまつ、これで  
はなかなか納得しないこと当然である。だから、  
地元に対してはどうしてもこの公害、安全の問題、  
これを十分理解させなければならぬのであります  
。私から申しますと、むしろ基本的には、今回  
の措置よりもそのほうが先行すべきである、私は  
そう思うのであります。企業としてはどうしても  
過去のそういうイメージを一ときして、住民に、  
ほんとうにこの土地に発電所をつくってよかつ  
た、最も文化的な福祉社会に生活できるといふやう  
な気持ちにさること、これがきわめて大事だと  
思うのであります。したがつて、企業としてもこ  
の辺ではつきりとその意識の転換をして、それを  
実現に移してもらわなければならぬだろうと私は  
思いますので、この点をひとつ強く要望しておき  
たいと思うのであります。

それから、科学技術庁の長官が来られましたの  
で、私は平素委員会でいろいろ議論しております  
から、きょうは時間の関係もありますし、きわめ  
て簡単にお尋ねしたいと思います。

さつきよつとお尋ねしたのですが、電源施設  
の問題、ことに原子力の問題の安全ということに  
つきましては、今日までも科学技術庁を中心にして  
いろいろ研究もされきて、行政指導もされてき

これが国民に理解されない。ことに立地問題では、地元の住民にはんとうに安全であるということが理解されなければならない。いかに政府が安全だ安全だと言い、あるいは安全審査会を通過したんだから心配ないといつても、それのみではいかぬのあります。なぜ安全か、これにはもちろん平素におけるバックグラウンドの問題もございましょうし、あるいはその地域におけるモニタリングの問題もございましょう。これは詳しくは申しませんけれども、あらゆる問題があるわけあります。そういうふうなものを会社にも十分指導し、政府も国民の合意を得るようにこれをしていくということです。ところが、言われるけれども、具体的にはなかなかこれが進展していないということです。

私はさつきも申しましたが、今回の措置だけであって立地問題が解決すると思ったら大きな間違いである。基本はやはり公害・安全の問題が国民の同意を得たときに初めてこれは解決するんだと言つたのであります。したがつて、今後の安全の問題に対する国民に与える理解——私は安全問題においてわが国が世界の各国に比べてそれほどおくれておるとは考えていないのです。ところが、わが国は、御承知のような唯一の被爆経験国であるという一つのアレルギーの問題もあるわけあります。そういう問題から考えて、わが国では特別なこれに対する措置が必要だと思うのであります。時間がございませんから、そういうことを総括的に、今後の安全を理解させ上についても、ひとつ長官の考え方をお伺いをしたい。

○森山国務大臣　内海委員御指摘のごとく、この電源開発のための特別立法、あるいは特別会計法の設置、あるいは周辺地区的な整備法、世にいわゆる電源三法の中で、実質上はその半ば以上が原子力と相なるわけでございますが、これは内海委員の仰せのとおり、地元に対しても開発利益を還元するということでございまして、これだけでもつて当面緊急性を持つ原子力発電の立て直しという

何と申しましても、大前提といたしまして、安全性の確保ということについて心配のない体制ができておらなければならぬし、また、そのことを国民に対して理解をしてもらわなければならぬい。まさに私はそのとおりであろうというふうに思つわけでござります。

ただここで、一般に世の中でまだわかつていただけない一つのことは、同じ発電でございましても、火力発電は、これはそもそも初めておわかりのとおり、とにかく電気を起こせばいいと云ふので、石炭なり油を燃やす。油の場合はその中に硫黄分がござりますから、亜硫酸ガスを出す。世にいわゆる公害が出て来いるわけでございまして、さてその公害をどうするかということで、脱硫問題が起きてくる。油から硫黄を抜く、あるいは煙から硫黄を抜く排煙脱硫といふような問題になつてまいりまして、公害あと処理の発電方式でございますが、原子弹発電といふのは、そういう意味におきましては、放射能といふ一種の公害の先取りの科学であり、技術であり、産業である。たいへん大きな差があるわけでござります。

申すまでもないこと、先生には毎々申し上げておることでござりますけれども、機械でございまますから故障もあり人間でござりますからミス操作もございますが、そういうものを考えて、二重、三重に防護措置を施し、そういう事態が起きましても、かわりの機械が動くとか、あるいはまた機械がとまるとか、そういう装置になつております。よく新聞には、機械がとまるからあぶないということがござりますが、機械がとまるから実は安全なんあります。それからまた、一年十二カ月のうち二カ月半、これは他の火力発電の場合も同様のようでござりますが、国の監督した定期検査によりまして、燃料棒の異常がりとか、あるいは蒸気発生器のこまかい管に穴があいたといふようなことが発見でくる。もちろんこれに対しても措置をとらなければいかぬわけでござりますが、そういうことがわかつてくるのも、定期検査とい

うシステムがあるからだ。だから、そういうことがわかるのは、その意味においては安全の証拠であると思つてございまして、そういう意味で、原子力発電といふのは、火力発電とは性格的に越えてゐるわけであります。在來の技術方式という頭で見るものですから、何か危険性があるようと思つてあります。政府がふらふら腰でおりますれば国民は信頼することができないわけでござりますから、そういう姿勢を確立いたしますとともに、從

来特に科学技術庁ではそういうほうの宣伝がまことにへたくそでございまして、こういう点についての施設が十分ではございませんでした。四十九年度から、今までのそういう至らざる面について、特に安全性に関する正確な知識の普及とか、あるいはまたこれについて世の中の方々にわかつていただるために万全の措置をとつてこれから進んでまいりまして、せっかく御審議願つてある法の趣旨がほんとうに生きるような体制を確立してまいりたいという所存でございます。どうか御理解をお願いいたします。

○内海(清)委員 私どもは、いま長官のお話しそよくなことは、科学技術の委員会で長年政府当局から聞き飽いてきたところであります。ところが、それは五ミリレムぐらいでござりますから、一〇%ぐらいは自然放射能は上下がござりますから、その自然放射能のワク内に入つておるわけでございまますし、許容五百ミリレムのそれ以下ということでありまして、その意味で、本質的には心配はない、こう私は思つておるわけでございますが、しかし、念には念を入れて、日進月歩でありますから、この安全性の確保には努力をする。そのため、安全審査機能の充実とか、安全研究の推進とか、あるいは廃棄物の再処理の問題とか、あるいは廃棄物の処置の問題等について、率直に言つて、今まで十分でない面が、そういう意味においては、原子炉以外の面でござりますから、そういう点に特に留意をいたしまして施設を講ずるとともに、これらの問題に政府が責任をもつて当たるという姿勢を明らかにする必要がある、うと思ひます。

今までのよう、地元の人たちから見ておりますと、何か電気会社がだいじょうぶだ、だいじょうぶだなどと言つても、それでだいじょうぶだと言つておるわけにまいりませんから、やはり政府が責任をもつてこれに当たり、また、心配ないのだということを明らかにすることが第一だらうと思います。政府がふらふら腰でおりますれば国民は信頼することができないわけでござりますから、時間がありませんから、簡単ではございませんけれども、いま大蔵大臣は部屋を出られました。ちょっと御質問したいと思います。

御承知のように、今度は目的税です。これは今まで議論をされてまいりましたところです。一般参考人からも、税調のほうでも手続的にたいへん遺憾であるという発言もあつたわけであります。このうはいう目的税をつくることが財政を硬直さすといふことはいろいろ議論されてきたことでありますから、いまさら多くを申し上げません。これは一つの受益者負担の原則に立つておるとも思います。が、今日の状況から考えて、この問題は、低所得者に対しでは電気料金と一緒に取られるわけでありますから、不利な点が生まれてくるであろうと思ひます。それだけそれぞれ負担がふえるわけであります。これに対して、地方税であります電気ガス税では、今度一%程度税率を下げて少しでも緩和をはかるうという措置がとられるようになりますが、これは低所得者に対しては不利にならぬのかどうか。わざかだと言われるかもしれません。金額的にはあるいはわざかかもしれない。しかし、その考え方は、今日の政治の姿勢からいつて問題になるべきだらうと思う。これをひとつお伺いいたしたいと思います。

○高木(文)政府委員 一般的に申しまして、目的税は財政の弾力性を失うという意味において望ましくないというふうに考えております。ただ、いかなる場合においてもそれが適当でないかと申しますと、必ずしもそつはいえないわけでございません。目的税を負担される納税者と受益者との間に密接なつながりがあるという場合には、特別の目的税をもつて、厚い施設をもつて早いスピードで進めていくということは、それなりの意味があるといふように理解をいたしておるところでございましたあとでほかの党の方から御質問がございました。私はそれだけを、平素安全の問題について唱えておられますことを、ほんとうに実現していただきたい、このことを強く要望しておきたいと思います。

○内海(清)委員 その点が私は、こういう税といふべきものではなかろうかというふうに考えておるわけでございます。

おるわけでございます。

次に、この税は、電力会社から徴収をいたしますが、当然電力会社のコストになります関係上、電力会社が販売いたします電気のコストになつていくわけでございまして、よつてもつて電気料金に影響があるわけでございます。電気料金といふことは、常に負担が及んでいくわけでございます。ただ、その及び方につきましては、先ほど大蔵大臣もお答え申し上げましたように、料金の立て方との関連において及んでいくわけでございまして、この税の相当額だけが直にそのまま電灯料金もしくは電気料金としてはね返つていくという形にはならないわけでござりますので、何がしかの意味において電気料金を押し上げるということで働くことは御指摘のとおりでございますが、それが低所得者に影響が及ばないよう、また可能な限り小さくなりますよういたしますのは電気料金のきめ方にあるわけでございまして、今回の電気料金の決定にあたりましても、ナショナルミニマムとして少ない量の電気消費世帯についての料金改定率を低く押えておるということを通じまして、低所得層への影響をできる限り抑えるという形をとつておるわけでございます。

○内海(清)委員 一般的な話としてはそうですね。ことに料金体系も変わつてきた。確かに一般大衆の料金はある程度考えられた。しかし、これは一般的な問題であつて、今回の国会でもいろいろ問題になつた、いわゆる弱い人に対する配慮は特にはないということですね。

○高木(文)政府委員 税といたしましては、電力会社の販売電力量に応じて課税をいたしますから、そこまでの段階では特に弱い方々に対する配慮というものは考えておらないわけでございません。従来税制調査会からの意見もそういう方向で動いているわけでござりますので、今回のこの税は目的税としてはまずますざわしいものと申しますが、一般的には目的税は好ましいものではございませんが、このような場合には許されてしまふべきものではなかろうかというふうに考えて

う形になりましたのでたいへん遺憾であります。いま一つ、目的税というものは、地方税にはかなりあるでしょうが、国税ではきわめて少ないのであります。たとえば、飛行場の周辺の問題、わゆる騒音公害、飛行場を設けるために周辺で噪音問題が起きる、これは一般会計でまかなっておられますね。私はこれと同じ性質のものだと思うのです。飛行場を置くために、それに関連したこの問題は一般会計である、電源施設の立地の問題については目的税だ、こういう点、首尾一貫しないと私は思うのですが、その点いかがですか。○高木(文)政府委員 つい先年新たに税として設けていただきました航空機燃料税という制度がございます。航空機燃料税は、法律の上におきましては目的税という形をとっておりません。しかし航空機燃料税見合い額は、空港整備特別会計法の附則の規定によりまして空港整備特別会計に繰り入れるという形になつておるわけでござります。したがいまして、航空機燃料税は厳密な意味法律的には目的税にはなつておりますが、結果といたしまして、経済的には目的税的に使用されれるという形になつておるわけでござります。この税は一般会計の歳入となり、したがって一般財源扱いになります。ただ、空港整備特別会計には、この税だけで全体がまかなわれておるわけではありません、この税だけでも全体がまかなわれておるわけではありませんが、結局といたしまして、経済的には目的税的に使われるわけでございまして、一応形式的にはこの税は一般会計の歳入となり、したがって一般会計の財源になるという形になつております。

会計で処理されるという形になつております。実質的には私は両者にそれほどの差はないのではないかというふうに考えております。

○内海(清)委員 いろいろお話しでござりますけれども、その点はわれわれが十分納得し得ないところであります。同時に、一たんつくりますところであります。今後、電源施設の立地という問題は非常に問題があると思うのであります。たとえば、四十七年度は稼働設備が約四千六百キロワットであるのに対し、五十五年になれば一億七百万キロワットを要る、あるいは六十年になれば一億五千七百万キロワット要るという非常な伸びが予想される。それまでに十分伸びていかなければある程度の均衡がとれる、いまの立地の状況ではなかなか伸びない、しかし投資はやはりしていかなければならぬ、はたしてこういうもので十分まかない得るかどうか、ということとも考えるわけであります。だから、できることならば、さつき大臣も一応は一般財源で考えたとすることでありますけれども、その点はわれわれとしては、やはりこういう問題は一般財源で考えられるべきではなかつたかということを思うわけであります。その点の御説明を聞いて終ります。

○辻政府委員 今回、電源開発促進税を創設をいたしまして電源開発促進対策を推進する、かよう的な考え方方に立つておるわけでございますが、ただいま御審議をいただいております特別会計は、その経理を明確にするために一般会計と区分して設置をいたすわけでございます。したがいまして、そういう特別会計のたえまえなり性格から申しまして、財源はやはり目的税でございまます電源開発促進税でまかなうべきものである、したがいまして、一般会計の繰り入れは考えていないわけでございませんで、一般財源を充てることは適当でないのではないか、かように考えております。

また、現時点におきまして今後の電力需要の見

込みなり電源開発のテンボなりを想定して試算い  
たしてみますと、現在予定されております電源開  
発促進対策の実施に必要な財源は、この電源開発  
促進税でまかなえるというふうに見込まれます  
で、実質的に見ましても一般会計の財源に依存す  
る必要はないのではないか、かように考えておる  
ところでございます。

○内海清委員 いろいろそこらは見方の違つ  
ころありますよう。

これで終わりますが、いま申しましたような今  
後の電気需要を考えますと、私はたいへんな問題  
であると思つております。したがつて、通産省な  
り科学技術庁なりその基本的な問題の解決のため  
に格段の御努力をいただかなければならぬと思ひ  
ます。それを強く要望しまして、終わります。

○松本(土)委員長代理 広沢直樹君。

○広沢委員 電源開発三法の審議も相当進んでま  
つておりますが、特にきょうは森山長官に御出席を  
いたきましたので、これに関連した問題につ  
いて若干お伺いしておきたいと思います。

まず最初に、今度の目的が電源開発促進とい  
うことでありますけれども、その方向といふものは、  
これからは石油エネルギーにかわって、まあ全面  
的にかわるわけじやありませんけれども、原子力エ  
ネルギーということが一つ脚光を浴びてくる。  
森山長官の指示によるということになつております  
が、原子力委員会で私案が出されておりますけ  
れども、それも二十五年、三十年先まではもう原  
子力は最優先に開発を進めるのだ、こういうふう  
な意気込みのもとに私案が出されていますね。  
そういう関係で、科学技術庁にしましても、ある  
いは原子力委員会にいたしましても、その使命と  
单にお伺いしておきたいと思います。

十五年間、四半世紀くらいの長期をとてみますと、國によつていろいろなやり方があると思います。

〔松本（十）委員長代理退席、委員長着席〕

石炭や石油あるいは天然ガス等の資源に恵まれた國と、石炭や石油や資源に恵まれない國とでは、それぞれ行き方は違つわけでございまして、その一例といつしまして、アメリカなんかの場合は、石炭はふんだんにございまして、三十年から五十年といわれる時代に、三百年分くらいといわれる露天掘りでどんどん掘るわけでございまして、それから油は一九六〇年代まで外国から輸入しないで、全部自分のところでまかなつておる。七〇年代に入つて輸入に逆転したわけであります。天然ガスがふんだんにあることは御案内のとおりでございます。

そういう國でございますから、今年初めのワシントンエネルギー会議に際しましても、ただあの会議を開くだけではなくて、自分の國では今後五年間に百億ドルの金を投じて燃料の自給をはかるという、プロジェクトインデンデンスという計画を発表いたしております。しかし、そういうアメリカでさえもなおかつ原子力に重きを置きまして、百億ドルの国家支出のうち実に四十億ドルは原子力発電に向けておりますし、十億ドル近くの金が核融合のほうに向けられておる。百億ドルのうち実に四割ないし五割近いものが原子力のほうに向けられておる。あれだけの資源を持つている國でもそういう状態であります。

しかるに、わが國の場合は、石炭は残念ながらそれだけございませんし、油ももう微々たるものでござりますし、天然ガスに至つても、どう大きな期待を持てないということで、今世紀中どうするかということは大きな問題でございます。しかし、足らないながら石炭はわずかでもありますし、これから海外の石炭のガス化、液化ということを考えしていくこともありますし、その他太陽熱とか地熱とか、ありとあらゆる意味のエネルギーの多角的利用を考えましても、なおかつ今世紀末まで約二十五年間、やはり原子力が命であるとい

うことだけは、まず大方の同意を得ておると私は思つておる次第でございます。

昭和四十七年に、原子力委員会では長期計画を立てまして、昭和五十五年に三千二百万キロワット、昭和六十年に六千万キロワットという計画を立てまして、それぞれ終発電量の五十五年は一八兆、六十年は二四、五兆、約四分の一ですね、そういう計画を立てておったわけでございますが、今回こういう事態に相なりましたので、これは再検討しなければならぬわけでござりますが、私ども国としてやるということになりますと、経済社会基本計画自身の再検討から始めていかなければなりませんし、現に通産省のほうでは、エネルギー調査会でこの問題について検討を開始いたしておりますが、私は、昨年の十一月着任早々、こういう世の変化に際会して、このままでおられるものですから、当面の時期、腰だめ的ほつておくわけにまいりませんので、稲葉秀三氏にお願いをいたしまして、実は原子力委員もやっておられるものですから、当面の時期、腰だめ的にどういう体制をもつて臨むべきかということでお、すでに御承知かと思いますが、第一次稲葉委員会というものを発表いたいて、科学技術庁並びに原子力委員会としては、その再検討の上に当面腰だめ的に対処をいたしておりますわけでござります。

この内容について、一々こまかいことは省略させていただきますが、昭和五十五年三千二百万キロワットというのはなかなかむずかしいのでございまして、二千八百万キロワット前後ということがいまなりましよう。しかし、昭和六十年度になれば六千万キロワットという線ができるないことはないということで、これらの点につきましては、稲葉先生御自身も、また私ども科学技術庁も、目下再検討中でござりますし、通産省におきましても、エネルギー調査会において暫定的な中間報告のようなものを目下準備中でございます。これらの意見は、検討しておる方がほぼ同じでござりますから、大体において同じような結論が出てまい

くもに羅針盤もなくて大きな海を船で走らせるの  
ではなくて、やはり時世が変わったなりのことを  
考えながら、いま私どもは計画を立てております  
とて、おおむね先ほど申し上げましたような見方の  
もとにおいて、エネルギーの多角的利用を考えな  
がらもその本命は原子力であるという考え方のも  
とに、現在万全の努力をしておる次第でございま  
す。

○広沢委員 原子力の開発を進めるようになつて  
満二十周年ですか、相當いまでの開発研究から  
実用化へと、こういうよつた段階を迎えているよ  
うであります。しかしながら、最近起つておりま  
す問題は、そういうよつた時代の要請がそこまで  
て来ているにかかわらず、現実には十二分に住民  
あるいは国民の理解というものが得られない問題  
がそこにあるわけですね。

先日もここに参考人が御出席なさつて、反対と  
賛成のいろいろな意見を述べられました。その一

番の問題点は、やはり原子力に対する安全性の問題あるいは環境の問題、こういった問題がまだまだ十分に研究、解明されていないということに対する不安が非常に述べられておつたわけです。それで、反対を述べられている方の中にも、原子力発電あるいはそういういたもの開発に根本的に反対しているのじやない、何でも反対じやないのだ、ですから、そういうた問題が解明されれば、それについてはやぶさかでないということを、私が参考人に、まあお互いに争点はあるけれども、やはり進めていかなければならぬ問題は進めていかなければならないし、どの点が問題なのだと、ことをお伺いしたときに、言つておりました。その問題についてはあとから若干お伺いしようと思うのですが、長官、いまの計画でござりますけれども、確かにいま御説明がありましたように、まず目途は昭和六十年度を目標にして六千万キロワット、そして電力需給の関係におきましては、今まで約3%くらいのウエートを占めておつた

原子力を四分の一の二五%にしたい、これがいままでの計画であり、情勢が変わってきて稲葉私案が出来たときも、やはり同じく六十年度の目標は、大体目安をそこに置いておるようあります。ところが、最近の新聞によりますと、通産省におきましては、原子力発電の開発規模というものを一応それを上回る七千万キロワット、こういうこととが新聞に発表されておりますし、その方針を固めたといふふうに通産省では——これは新聞の資料でございますから具体的な内容はわかりませんが、そういうふうになつておるわけでございまして、まあどちらにしても、六十年度の目標を一応、先ほど長官おつしやいましたように、やみくもに計画なしに、なかなかむずかしい問題だけれども、図案をかかないで進めるというわけにはいかぬから、六十年には六千万キロワットというふうにおつしやつておられますけれども、やはりいまこういうようすな意見も出てきているわけでございますね。ですからやはり、これから時代の脚光を浴びて進めていくということになれば、一應石油にかわる代替エネルギーとして原子力にウエートを置こうということであれば、やはりそれだけのビジョンというものをはつきり描かれた上で、それに対するのネックというものをどう解決していくかを今後は進めていくことによつて初めてこれは一步前進していくのではないか、こう思うわけですが、いまも述べられた計画と、通産省がその方針で今後検討されるようでございますが、その点との関係はどういうふうになつておりますか、一べんお聞かせいただきたいと思います。通産省でも、大臣でもけつこうでございます。

○岸田政府委員 通産省では、目下昭和六十年を目標として各種のエネルギーの供給及び需要はどう変わつていくであろうか、またどういう方策が必要であるかということを、総合エネルギー調査会の場におきまして検討をいたしております。御指摘の原子力の部門につきましては、これから原子力の立地可能性であるとか、技術開発の見通しであるとか、さらにもうココストの見通し、これ

らの問題について各種のデータを積み上げながら、今後の構想を目下作業中でござります。御指摘のように、七千万キロワットというような数字が新聞に出ておりましたが、私どもはまだそういうたった答えを出す段階ではございません。いろいろの資料の突き合わせ、それを中心として討議を重ねておるというのがただいまの段階でございます。

○広沢委員 森山長官、そういうわけでございまして、いつごろになれば大体具体的なそういう目安というものを前提にして進めることになるのか。いまは通産省のお話も検討中である、こういふことでございましょう。それを一応は現在では目安にしておる。こういうことになるのでありますよう。ですから、いま長官は原子力ウェーブを置いていくということを最初におつやいましたから、具体的にはどういう時点での計画が大体確定されるのか、その点の見通しをお聞かせいただきたい。

○森山国務大臣 科学技術厅におきましては、福井私案という形で当面の見通しを立てておるわけですが、これは第一次と書いておりまして、必要があれば第一次という形をとり、あるいは福井私案というより原子力委員会の意見という形に、近い将来持っていくたい、こう思っております。

一方、通産省のほうはエネルギー調査会で、これは最終的な結論が出るのは年度末になるのではないかと思いますが、中間報告をやはり六、七月ごろにお考えのようでございまして、実は福井先生もこの通産省のエネルギー調査会の重要なメンバーとして入っておりますし、そのほかの方々もいろいろ御相談している向きにつきまして、そういうメンバーがかなり重複しておりますから、このエネルギー調査会の中間報告とそれから当面の原子力委員会の意見というものは、数字的には七

月前後の段階においてほぼ一致した一つの中間的なめどがつくというふうに考えておる次第でございます。

○広沢委員 次にお伺いしておきたいことは、その計画を進めるにあたって、私は二つの大きなネックがあるのではないかと思うのです。その一つがいわゆる資源問題です。これは長官御出席の前に当局に私伺つておりますけれども、ただ、先ほどもお話をありましたように、これから二十五年、三十年いわゆる原子力の開発というものを最重要にするという政府の方針でおありますなら、いわゆるその資源の供給というものは心配ないのかといふことが一つ出てくることは当然であります。石炭から石油へと、そして石油がいままでのいふうになつてまいりますと、これは御承知のように、わが国は原子力のウランにしてもあるのは石油にしてもほとんど一〇〇%海外依存でありますから、したがつて、そういう長期にわたつてまいりますと、どうしてもその関係はだいじょうぶなのかという心配が一つあります。と申しますのは、まあいろいろな文献を見ておりますと、自由世界のウランの確認在庫量は九十万トン、そして年間生産量は二万トン、こういうふうにありますけれども、わが国のウエートの置き方であれば、いまの計画どおりいきましても、五十五年の段階で必要なウランは、わが国では年間六千ないし七千トンと見られている、こういうふうにあります。そういうことになりますと、一つは、やはりわれておる石油の二の舞いになりやしないか。いまは確かに石油が上がって、ウランのほうが安い、こうしたことになりますけれども、だんだんにその状況が変わってきて、ある文献によれば、おそらくは一九八〇年にはいまの買い手市場が売り手市場になるだろうという予測さえ立てられている。ですから、そうなりますと、二十五年、三十年最重点はやつて——開発、研究はけつこうですよ。ですけれども、実際にそれが確保できるかどうかといふことが一つ心配ですが、その点長官どうお考え

○森山国務大臣 ウラン資源の見通しの問題でござりますが、昭和六十年六千万キロワットの分まで、ここで、まだ話す六十万台程度のものはまず

で手配済みであるわけでござります。また、これに対するウラン濃縮につきましても、すでに手どもとしては、それから先、昭和六十年以降の分について、いまアフリカとか豪州とかその他の各地方に手を伸ばして、これが入手方についていろいろ手を打つておる次第でござります。

そういうことによつて一つは資源問題に対処いたしますとともに、他方、原子力発電の方式を併用の軽水炉から重水炉に切りかえる、すなわち大型転換炉とか高速増殖炉とかといふように切りかえまして、ウラン鉱の効率的利用をはかるという方向に向つていかなければならぬと思つております。また、現に動燃事業団におきまして新型転換炉、高速増殖炉がそれそれもうかなりの技術的な成果をあげておることは御案内のとおりでござります。

そして、今世紀の終わりから来世紀の初めにかけて、現に動燃事業団におきまして新型転換炉、高速増殖炉がそれそれもうかなりの技術的な成果をあげておることは御案内のとおりでござります。

そして、今年度ぐらいから本格的にスタートをいたしましてすでにやつておることではござりますが、核融合の動力炉の実現方を私どもは期待をいたしまして、わが国のエネルギーの遠い将来、四半世紀以上先、来世紀にかけての見通しとして対処いたしております次第でござります。

○広沢委員 その次にお伺いしておきたいことは、もつ一つの大きなネックになつておりますすむわゆる安全性の問題であります。これはもう再三議論が出ておりますけれども、私はこの安全性の問題を論ずるにあたつては、まず現時点では四つの観点からものを考えるべきではないかと思つて

水問題、二つ、つて問題をどう解決して、いくか、

あるわけあります。

○広沢委員 次にお伺いしておきたいことは、その計画を進めるにあたって、私は一つの大きなネックがあるのではないかと思うのです。そのつがいわゆる資源問題です。これは長官御出席の前に当局に伺っておりますけれども、ただ、先ほどもお話をありましたように、これから二十五年、三十年いわゆる原子力の開発というものを最重要にするという政府の方針でおありになるならば、いわゆるその資源の供給といふものは心配ないのかということが一つ出てくることは当然であります。石炭から石油へと、そして石油が今までいうふうになつてまいりますと、これは御承知のように、わが国は原子力のウランに至つてもあるいは石油にしてもほとんど一〇〇%海外依存でありますから、したがつて、そういう長期にわたつてまいりますと、どうしてもその関係はだいじようぶなのかなという心配が一つあります。と申しますのは、まあいろいろな文献を見ておりますと、自由世界のウランの確認在庫量は九十万トン、そして年間生産量は二万トン、こういわれておるわけですが、わが国のウエートの置き方であれば、いまの計画どおりいきましても、五十五年の段階で必要なウランは、わが国では年間六千ないし七千トンと見られている、こういふふうにあります。そういうことになりますと、一つは、やはりわれわれは輸入にたよっているということですから、石油の二の舞いになりやしないか。いまは確かに石油が上がって、ウランのほうが安い、こうしたことになりますけれども、だんだんにその状況が変わってきて、ある文献によれば、おそらくは一九八〇年にはいまの買ひ手市場にならうだらうという予測さえ立てられておる。ですかねめどがつくというふうに考えておる次第でござります。

○森山國務大臣 ウラン資源の見通しの問題でございますが、昭和六十年六千万キロワットの分まで、ただいまお話しの十万吨程度のものはすでに手配済みであるわけでございます。また、これに対するウラン濃縮につきましても、すでに手どもとしては、それから先、昭和六十年以降の分について、いまアフリカとか豪州とかその他の各地に手を伸ばして、これが入手方についていろいろ手を打つておる次第でござります。

そういうことによつて一つは資源問題に対処いたしますとともに、他方、原子力発電の方式を従来の軽水炉から重水炉に切りかえる、すなわち新形転換炉とか高速増殖炉とかいうふうに切りかえまして、ウラン鉱の効率的利用をはかるという方針を持っていかなければならぬと思つております。そして、現に動燃事業団におきまして新型転換炉、高速増殖炉がそれぞれもうかなりの技術的な成果をあげておることは御案内のとおりでござります。そして、今世紀の終わりから來世紀の初めにかけて、現に動燃事業団におきまして新型転換炉、高速増殖炉がそれぞれもうかなりの技術的な成果をあげておることではござります。が、核融合の動力炉の実現方を私どもは期待いたしまして、わが国のエネルギーの遠い将来、四半世紀以上先、來世紀にかけての見通しとして対処いたしておる次第でござります。

○広沢委員 その次にお伺いしておきたいことは、もう一つの大きなネックになつておりますいわゆる安全性の問題であります。これはもう再三議論が出ておりますけれども、私はこの安全性の問題を論ずるにあたつては、まず現時点では四つの観点からものを考えるべきではないかと思う

水問題、こういった問題をどう解決していくか、これはいわゆる環境問題であります。それから燃料の再処理、廃棄物の処理はどうするのか。うして安全をチェックしていく開発も進めておりますでしょけれども、原子力委員会の安全審査の方向というのは具体的にどういう面を重点チェックされているか、大体こういった問題じゃないかと私は思うのですね。

そこで、まず第一点は、潜在的な危険性というものについて、いままでの研究結果の上から、いわゆる工学的な安全だと放射線に対する安全だとかいうことをいろいろ理論的に述べられてきておるわけですね。ですから、潜在的な危険性というものに対する認識というものの上から、いわゆる工学的な安全だと放射線に対する安全だとかいうことをいろいろ理論的に述べられてきておるわけですね。ですから、潜在的な危険性というものに対する認識というものの上から、いわゆる工学的な安全だと放射線に対する安全だとかいうふうなあいまいであれば、もう科学技術だけにたよる安全などと政府がいつから安全だというふうなかなか受け取れない問題が一つあるわけですね。その点についてどうお考えになつてているのでしょうか。

核査に在りては、公害が問題になります。これが原子力発電というものは逆でございまして、とにかく放射能というものに対する、いわば一種の公害に対し、それを先取りしておるというところが大きな問題であるわけございます。これは科学技術発展の段階からいたしまして、産業革命、それから技術革新、テクノロジー・アセスメントという最も新しい技術的な手法というものが取り入れられたただ一つの科学技術産業でございますから、もうこういうふうに、公害先取りなんというのは、科学技術、産業という面につきましては、ほかには類例がないわけでござります。ですから、御案内のとおり、放射線の問題につきましては、エックス線というものが原子力の開発以前からございまして、そうしてそのエックス線につきましては、ICRPと申しまして、国際放射線防護委員会といふ国際的なりっぱな機関ができて、かなりわかつております。そういうわかつておった知識をもとにいたしまして、軍事利用から発達いたしました原子力を平和利用に切りかえ、そうしてそれが実用段階に入つて二十年足らずでございますが、その間に、そういう放射能についても心配がないような、放射能問題といふいわば一種の公害の先取りの一つの技術というもののがすでにでき上がつておるわけでございまして、もう先生も御案内だと思いますが、法律上放射能につきましては五百ミリレムといわれるものを——自然放射能は百ミリレム、ここは花こう岩で囲まれておりますから百五十ミリレムぐらいであります。ところが、原子力発電所の周辺は現在もう五ミリレムでありますから、これは問題にならないのですね。そこまで放射能については心配のない体制をつくつておるわけでございます。それから、いろいろ問題があるといわれる、後ほどお話しがある再処理工場にいたしましても、三十二ミリレムぐらいでござります。せいぜい

ら排煙脱硫というので抜くというようなことになつておるわけですね。公害というものに対しあと処理の形の科学であり、技術であり、産業

あつて五十ミリレム、低ければ低いに越したこと  
はございませんが、自然放射能の半分以下、法律  
で規制している限度の、多いほうでも十分の一以

下という、そこまでいつておりますから、まず本來から申しますれば、もう心配がないのでござります。心配ないのでございますが、放射能は、御案内のとおりわが国は広島とか長崎とか、そういう痛切な経験を持つて、國民は今日なお記憶しております。私は大きな問題があるのでないかと思います。私は原子力発電につきましては、今日、軽水炉の発電のことを申しますれば、社会通念的には安全であるというふうに考えておるわけでござります。

ほかにいろいろなことがあります。安全によくから、それについて逐次お答えいたしたいと思います。○廣沢委員 長官出席の約束の時間が参つてゐるようですが、私は連続していろいろな問題を一緒に聞きますから、ひとつ整理してお答えください。

いまいわゆる人体に対する放射能の影響の問題、確かに長官おっしゃるよう、いまの国際放射線防護委員会の基準をもとにして、わが国は法律上ではそこまでを基準にしておるわけです。しかも、現実はその百分の一の体制にあるから安全である、それはそれで理論的にはわかります。そしてまた、現実にそういうものを周辺の人々が浴びてゐるわけじゃありませんから、被害がどう出でたという実態がありませんから、おわかりにならないかもしれません。しかし、すでにアメリカあたりでも、防護委員会で一応上限としてきめた○・五レム、それの百分の一に法律の規制をしてしまおうというぐらいきびしい基準を持つてゐるわけですね。いわゆる上限は防護委員会がきめましたけれども、あとは各国に一応基準はまかされておりますから、原子力に対するわが國民の考えている潜在的な危険の不安、そういうことから考えてみますと、わが国は当然これは世界の中でも一番きびしい基準において厳密にやつていくとい

う姿勢が必ず必要ではないかと思うのですが、その点どうでしょう。

○森山國務大臣 法律で規制されている線量は、わが国におきましては、原子炉等規制法及びこの関係法令によってきまつておるわけでござりますが、それは○・五レム、すなわち五百ミリレムという問題とこの原子炉の問題とが混同されているところに私は大きな問題があるのでないかと思います。私は原子力発電につきましては、今日、軽水炉の発電のことを申しますれば、社会通念的には安全であるというふうに考えておるわけですが、その問題についても、また時点を変えて、やさしくお伺いしたいと思います。

最後にお伺いしておきたいのは、先ほど申し上げましたように、原子力が開発期から実用期へ移行されてきている、入ってきてる、こういう段階で、あなたが委員長をされている原子力委員会のウエートは非常に重くなつてきている。そこで、その性格でござりますけれども、いままでは開発

安全なところまで原子炉は行つておるだけです。

それから、再処理工場につきましては、そこま

では參りませんけれども、これも三十三ミリレムでござりますから、これまた、そこまでは參りませ

んけれども、まず全く心配はない、そういうふう

にひとつお考えを願いたいと思っておる次第でござります。この点、アメリカも同じですから、日本がルーズなことをやって、アメリカがそんなや

かましいことをやつておるわけではございません。

○廣沢委員 その問題については、I.C.R.P.は一応上限を示したのであって、そこまではだいじよ

うぶだという考え方ではなくて、できるだけそれ

を下げるという考え方のもとにおいてきめてある

と私は思います。ですから、先ほど申し上げたよ

うに、アメリカということを例にとるだけではな

くて、わが国はいま、現実の科学技術の發展、進歩でそこまで下げているのであれば、法律の基準

ももつときびしいという体制にまで持つていく姿勢が必要じやないか。ここまで国際放射線防護委員会できめているんだから、その辺まではいいん

じゃないか、だけども、それより下げる努力は

わけですね。これが第一点、ひとつお答えいただきたい。

それから、昨年からアメリカやドイツにならつて公聴会ということもやつておるようになりますけれども、環境の問題にせよ安全の問題にせよ、

けれども、環境の問題にせよ安全の問題にせよ、

一見、双方矛盾して対立しているようであります。

けれども、決して私はそうではないと思います。

したがつて、それを公平に聞き、あるいは適確に

判断し、あるいは問題の所在と影響の範囲を確かめて、より適正な立地、そして安全な設計、こう

いうことを進めていくために、民主的なプロセス

で公聴会というものを考えていかなければならぬ

が一点。

それから、再処理の問題もお伺いしようと思つたんです、一応省きます。

それから、温排水の問題にしましても、福井県の水産試験場がその結果を出しておりまして、やはり影響があるという前提のもとにいつておりま

すが、その問題についても、また時点を変えて、や

はり影響があるという前提のもとにいつておりま

すが、その問題についても、また時点を変えて、や

はり影響があるという前提のもとにいつておりま

すが、これが私は公聴会をつくっていく使命だと思います。したがつて、地域住民の意見を十二分に生かしたものでなければ、公聴会の意味というものはなくなつてくる。これから安全のP.R.ということ

も、どんどんおやりになるでしょう。しかしながら、やはりそこに、住民、国民とそれをどんどん

進めているとする側との意見を交換する場としての公聴会が、より民主的な運営、そしてより意見を吸収していくというところにウエートを置か

ますが、その原子力委員会の今後の性格の問題と、

なければ、何の意味もない。そうしていかなければ、ほんとうにその問題といふものは解決してい

かないんじゃない、こういうように考えておりま

すが、その原子力委員会の今後の性格の問題と、

公聴会の運営のあり方といふ問題をお答えいただ

いて、私は時間が参つておりますので、終わりに

したいと思います。

○森山國務大臣 非常にたくさんのことと触れられました。私のほうも時間がなくて、十分な回

答ができなくて残念でござります。

一番最後にお話がありました原子力委員会の問

題でござりますが、確かに二十年近く前にできて、

できた当時と今日では時世が変わっております。

特に原子炉が実用段階に入つて、これだけ原子力

発電が大きく取り上げられる事態でござりますか

ら、特に安全審査等の面について充実を要すること

とはもちろんございまして、その意味において、

従来の体制をより拡充強化していくよう、今後

万全の努力を尽くしたいというふうに考えており

ます。

それから、公聴会の問題でございますが、これは

法律に格別なかつたのでござりますが、昨年の福

島の原子力発電所の問題で、現地で公聴会を国会

の御要望等もあつてやつたわけでござります。

ところが、残念なことに、これを強く主張されまし

たある政黨の関係の方々はこの公聴会をボイコッ

トし、ある政党の関係の方々はとにかくそれに対

してやたらに反対をしてというようなことでござ

いまして、いま廣沢委員おっしゃるとおり、せつ

かく地元のなまの声を聞きたいということでやつ

た公聴会が、十分な成果をあげ得なかつた恨みがあることは事実でございまして、私は、何とかそういう意味で現地のままの声を聞くように今後とも努力はいたしたいと思ひますけれども、やり方については、この際本格的に、やるかやらないかを含めて、これは考え直していかなければならぬんじやないか、こういうふうにいまのところ考えております。しかし、一回だけのことでおひとつ各方面の意向を聞きまして、この問題に対処してまいりたい、そういうことでございます。

○安倍委員長 岡田春夫君。

○岡田(春)委員 福田大蔵大臣にはなかなかお会いする機会がありませんので、私のほうは大蔵委員会に出てまいりまして、飛び入りでございますが、若干質問をさせていただきたいと思います。

周辺整備法の審議の最中でございますから、勢い公害問題が非常に大きな問題になつてまいります。したがいまして、私の質問の中心点は、かねてから問題になつておりますし、また私が予算委員会の一般質問で大臣にお伺いをいたしました苦小牧東部開発の問題であります。これは御存じのとおりでござりますが、苦小牧東部開発については公害問題が非常に大きな問題になつております。そういう点からいって、一月に港湾審議会で答申をされたわけでございます。答申をされまして、その後におきましても、地元の住民といたしましては、公害問題に非常に大きな懸念と関心を持つてゐるわけであります。そういう点から、私の質問は限られた時間でござりますけれども、若干質問をいたしてまいりたいと考えております。

そこで、話を進める前提といたしまして、前の経過から入つてまいります。

二月の二十二日に衆議院の予算委員会で私の質問に対しまして、運輸省の竹内港湾局長は、ここに見えておりますけれども、一月に決定をされました港湾審の苦小牧の開発計画、港湾計画、これは五十三年度までの計画であつて、したがつて五十四年度以降は全く白紙である、こういう答弁をし

ておられます。それと間違ひございませんか。

○竹内(良)政府委員 五十四年以降の港湾計画については白紙でございます。

○岡田(春)委員 実は苦小牧東部開発の計画につきましては、当初六十年代を目標といたしました開発計画がありました。しかし、これは主として環境庁のほうの大気汚染その他の環境保全上の問題で、これを五十三年の計画につくり直す。これは主として地元の港湾管理者並びに苦小牧市の市長でございますが、これが五十三年を目標として計画をつくり直したわけであります。したがいまして、六十年代の計画と五十三年を目標とした計画とは、数字の上で相当いろいろ違つてくるわけであります。

そこで、北海道開発庁の総務監理官、出て見えておりますが、まず第一にお伺いをいたしたいのは、昭和六十年代計画と五十三年計画との対比において、工業生産額、それから取り扱い貨物量、入港の船舶隻数、あるいはそれに基づいて、これは港湾審でさめたあればございますが、それに必要な総事業費、用地の造成計画、こういう点を数字の上で対比をして御答弁をいただきたいと思います。

○秋吉政府委員 お答えいたします。

工業生産額でございますが、これは昭和六十年代計画、いわゆるマスター・プランにおける計画になりますと、三兆三千億でございます。それに対しまして、五十三年度までの分につきましては、四千三百億でございます。

取り扱い貨物量でございますが、これは年間、昭和六十年代一億五千七百三十三万トン、それに対しまして昭和五十三年までの分は二千八百十万吨でございます。それから、入港船舶隻数で二千五百六億でございます。

あなたが予算委員会で答弁したのは、約千六百億と言つてゐるのであります。それで、鐵鋼を含めた場合には、その当時の——私も北海道ですから知つてゐるのだが、現在のような高物価時代とは違つて、価格の問題は別といたしまして、約千八百億が鐵鋼を含めた六十年代の計画であつたはずだ。一千二百億というのは、これは民間投資を含めて一千二百億なんであつて、民間投資を除いて一千八百億のはずです。

○秋吉政府委員 先般予算委員会で私が答弁いたしました千六百億は、四十八年六月の港湾審議会にかけるべく準備した計画案に基づきます、いわゆる鐵鋼を含めましたところの全体の……(岡田和五十三年計画は四千八百五十隻でございます)。

なお、港湾計画事業費でございますが、これは公共事業系統と民間の造成系統を含めまして、全体で申しますと、昭和六十年代の場合は、これは

四十七年価格でございますが、約二千二百億でございます。それに対しまして、昭和五十三年計画に対します、先般港湾審議会で審議をいたしました数字は、すべてあわせましての港湾事業費は千五百六億でございます。

なお、用地造成費の御指摘もございましたが、昭和六十年代のマスター・プランは約一万一千ヘクタールに対しまして、五十三年計画は約七千九百ヘクタールでございます。

以上でございます。

○岡田(春)委員 いまの答弁について一点だけ伺つておきますが、事業費、昭和六十年代が二千二百億というお話ですが、この数字は何らかお勘違いがございませんか。その当時は、約千八百億という数字が出されておりますが……。

○秋吉政府委員 ただいま私が申し上げましたのは、鐵鋼分を入れた数字でございまして、昭和四十八年六月の段階で、御案内のように、鐵鋼を留保したときの港湾計画がございました。それによりますと、港湾事業費は、全体で申しますと約千八百億になつております。これは鐵鋼分を保留した場合の数字でございます。

○岡田(春)委員 それはあなた、違つていますわ。あなたが予算委員会で答弁したのは、約千六百億と言つてゐるのであります。それで、鐵鋼を含めた場合には、その当時の——私も北海道ですから知つてゐるのだが、現在のような高物価時代とは違つて、価格の問題は別といたしまして、約千八百億が鐵鋼を含めた六十年代の計画であつたはずだ。一千二百億というのは、これは民間投資を含めて一千二百億なんであつて、民間投資を除いて一千八百億のはずです。

○秋吉政府委員 先般予算委員会で私が答弁いたしました千六百億は、四十八年六月の港湾審議会にかけるべく私ども内部で準備した計画でございますが、資料がございますから後ほどお届けいたしたいと存じます。

○岡田(春)委員 というのは、いつの資料ですか。ちょっとと先のほう聞こえなかつたのです。

○竹内(良)政府委員 四十七年十二月でございまして千六百億とお答えしたのでござりますが、

○岡田(春)委員 それじゃその資料をお出しくだ

さい。

それから藤伸さんおられます、千五百億くらいということを公害局で言つてはいる。その数字とも変えて、二月二十三日は千六百億だと言つてはいる。そのときのときで開発庁は実は数字が、答弁が違うのです。私、これは開発庁語録をつくろうかと思つていています。そのときそのときで違うといつて一つの例として、今後ひまになつたらひとつくつて公開しようと思つてはいる。そのときそのときで実は数字が違う。二千二百億という数字がおりならば、あとでぜひお出しをいたさたいと思います。この点ばかりやつておりますと時間がありませんので、また統いてあとのときに時間があれば質問をいたしてまいります。

これは港湾局長に伺つておきたいのですが、一ヶ月の港湾審でおおむね適正と承認された計画、これを見ますと、東防波堤は全長四千三百五十メートル、中防波堤は四千六百五十メートル、それによつて囲まれる待船泊地面積二百九十ヘクタール、これはたいへん前例のない巨大な港湾計画です。しかし、この計画は六十年代計画の、先ほど発表された数字のころから考えますと、確かにこれは大体それくらいの港湾の規模になるだろうと私は思う。しかし、五十三年計画になりますと、先ほど大臣もお聞きになりましたように、工業出荷額では五十三年計画はわずか一二%、それから取り扱い貨物量は一七・九%、それから入港船舶隻数はわずか一二%、これほど小さな計画に変わつたわけですね。それなのにこういう計画が出ているということになると、どうもこれは六十年計画の規模を基礎にしているのじゃないか。三十年規模だったら、これは別にいうと過大投資になるのじやないか、こういう感じが私はいたすわけですが、むしろこれは技術的な問題でござりますので、港湾局長に伺つてまいりたいと思います。

○竹内(良)政府委員 先般港湾審議会に運輸大臣が諮問いたしました港湾計画でございますが、取り扱い貨物量等は先ほど来からのお話しのとおり

でござります。

入港する船の大きさは、一応昭和五十三年の時点におきまして二十万トンの船を入れるということを想定して計画を立てているものでござります。先ほど先生がおつしやいましたよ

うな、この港湾の規模が適正であるかどうかといふことにつきましては、慎重に審議しなくてはいけないというので、港湾審議会の結論が出されたわけでござりますが、港湾審議会ではおおむね妥当であるといわれたわけでござります。

しかし、この港湾審議会の答申の中には、留意事項といたしまして、東防波堤先端部、中防波堤並びに東航路及び中央航路の計画については、大型船の入港及び船舶の停泊の安全を確保するため所要の投資が相当の額となることにかんがみ、企業立地と入港船舶の動向と港湾の早期利用を考慮して、再検討の上実施しなさいということを条件としていわれているわけでござります。したがいまして、その昭和五十二年の段階と申しましても、企業の立地する段階におきまして、はたしてそれだけの企業がほんとうに立地するかどうか、あるいはその企業がほんとうに二十万トンの船をどのように使うかという点も十分考えながら、その段階において経済的な面からいろいろ防波堤や航路について再検討しながらやつていまして、その二十一万トンということを盛んにおつしやるが、そのことだけではあまり根拠にならないと私は思ひます。

○岡田(春)委員 先ほどから二十万トン二十万トンとおつしやいますけれども、二十万トンが一ペんに百隻も入つてくるわけじゃないのだろうと思ひます。二十万トンの船は、いまどこの港にだつて入っているわけです。どこの港という言い方はあれだけれども、ちょっとした港には大体入つてゐる、おそらく、これはタンカーだらうと思うのですが。それなのに、あればだけの規模をつくらなければならぬということになると、いままでの港も全部直さなければならないということになるのです。二十一万トンということを盛んにおつしやるが、そのことだけではあまり根拠にならないと私は思ひます。

○竹内(良)政府委員 二十万トンの船がどこにで入れるというわけではございませんで、やはり二十万トンと申しますと非常に大きな船でございまして、一般には東京湾であるとか大阪湾であるとかあるいは鹿児島湾であるとか、そのように自然の地形の非常に条件の整つてゐるところには比較的簡単に入れたわけございまして、その自然の条件の整つていい外海に面するところに新たに港をつくるということになりますと、たとえば鹿児島港におきましてそのようなスタイルがでてきておりますけれども、そのほかにはあまり見受けないわけござります。

そこで、今後の港湾のつくり方といいたしまして、より安全により効率的なことを考えますと、やはりぐらいの規模は必要であるという考え方があつたわけございます。その今までいく、こうしたことなんですね。いろいろの皆さま方の御審議によりまして、やはりあのぐらいの規模というのには今後は必要であるという御意見が非常に多くござります。しかしながら、実際の段階といたしまして、経済的な問題であるとか企業の立地等を考えますと、その過程において十分慎重に考えてほし、再検討してほしい、こういう趣旨でござりますので、あの規模がやや小さくなるということも、一つの目標の段階の五十三年までの段階ではあり得るわけでござります。

○岡田(春)委員 先ほど申したように、五十三年までにはこれは考へないということです。

○竹内(良)政府委員 ね。そうすると、五十四年以降においては西水路ですね、平面図の中には西水路は消されておりますが、この西水路が消されているということは、五

年もつと話を進めてまいりますが、そうすると、

そこ

辺は水かけ論になる危険性があります。

そこ

は事実であります。

ここにあります。月の港湾審で認められた図面であります。その以降におきますところの立地問題につきましては、現段階では全く考へていないわけでござりますので、要するに、この計画をつくつた段階におきましては鉄鋼等は全く考へていないということでござります。

○岡田(春)委員 私の聞いているのはこういう意

味なんですよ。初めから苫小牧市でも西水路をついたかったのです。ところが、環境問題で環境庁のほうからこれは去年の六月十一日のはずだが、環境アセスメントをやると、石油精製と鉄鋼と両方やるということは困るということになつて、鉄鋼を留保したわけでしょう。そういうことになつてくると、あそこに立地するという計画は立たないわけですね。したがって、西水路をつくるという必要も当面はなくなつた。したがって、鉄鋼留保と西水路は裏表の関係といつたらいいか、そういう関係だと思いますが、どうですかと聞いているのです。

○竹内(良)政府委員 この段階におきましては、とにかく鉄鋼は考えておりませんし、その以前におきまして、鉄鋼を考えた段階におきまして確かに計画があつたようでござります。しかしながら、この港湾審議会の段階におきましては鉄鋼は全く考えておりませんので、当然水路もないものだと思います。

○岡田(春)委員 ちょっとと歯切れが悪い。あなたらしくない。あなたらしくないのは、鉄鋼をやめたから西水路をやめざるを得ない、つくる必要はないということですよ。

これは大臣に伺つておきたいのだけれども、鉄鋼も建てなくなつたのに使わない水路をつくる必要はないのだから、だからこれは鉄鋼をやめたから西水路をやめたのですよ。そうでしょう。

○竹内(良)政府委員 個面から考えればそのとおりだと思います。ただ、鉄鋼を考えなかつたから水路ができなかつたわけでござります。

○岡田(春)委員 鉄鋼を考えなかつたからできなかつた。だから不可分の関連、裏表なんです。

そこで、環境庁に伺つておきたいのですが、いままだいぶ話が出来ましたように、六月十一日に環境庁のほうから鉄鋼留保の問題が出て、これは五省会議でそういう点が確認された。続いて十一省会議で苫小牧東部開発における環境保全の問題という三項目を出して、これも港湾審議会で決定す

る前に、十一省会議としては確認事項ですね。それほど環境庁としては、環境保全については十分努力をしなければならないという考え方で努力をされてまいりました。そういう努力については私は敬意を表するのですが、そこで、そういうことで一月の港湾審議会で、そういう基準に基づいて苫小牧の東部開発の承認がされたわけです。ところが、あなたが御存じのように、その後においてあなたのほうで調べられており、あるいは道府、市役所でやつておるところの環境のアセスメントあるいは環境保全上の措置、これについてはいろいろな点でぼろが出てきているというか、欠陥が非常に多い状態になつていることは御存じのとおりですね。この点はここにも出席をいたしております島本委員が再三質問をいたしておりまして、たとえば一番問題の勇払のデータが隠されておつたという事実もある。それからこの間は、十七日ですが、黒い雨の事件といいまして、これは現苦の王子製紙のところの付近にコーラルタール状のまつ黒な雨が降つた。こういう事件が起つて、これも島本委員が取り上げております。「歌にもならぬ」と呼ぶ者あり)ほんとうに歌にもならないような状態なんですが、またそれだけではない。二十一日には同じく公害特で土井たか子さんが、幾つかのデータの上で隠しがつた、データの欠陥があつたということが指摘されている。この点についても、それは考えていませんので、北海道は道自身の測定局による結果についてアセスメントの資料として提出したものであつて、苫小牧市の実施した測定結果については、道の内部判断資料として配慮したといつておられます。もちろん先生の御指摘のように、勇払は現苦並びに東苦の接点に当たるわけでござりますから、開発の振興とともに今後最も両地区からの影響を受けやすいと考えられますので、市の実施した測定資料が存在した以上、当然参考としても報告に添付し、将来の汚染予測にも資すべきものであつたとは考えられるわけでござります。しかしながら、それをもまして根本的な欠陥とは私ども考えておりませ

んでいます。しかし、いまの答弁を伺つておりますと、私が先ほど取り上げた島本委員の勇払の問題、それから黒い雨の事件、それから土井たか子さんの問題、これはあつたのは事実でしよう、そのことを聞いておるんです。それは事実なんでしょう。

○春日政府委員 苫小牧地区の大気汚染の問題でございますが、苫小牧地区の四十八年度におきましては大気汚染状況につきましては、北海道が実施いたしました硫黄酸化物の測定結果について見ますと、六測定局中五測定局については一時間値、一日平均値とも一〇〇%満足いたしております。沼の端測定局については一時間値の適合率九十九・九%，一日平均値の適合率は九九・四%となつております。四十七年度に比べますと四十八年度は改善をしておるわけでござります。

なお、苫小牧市が実施しております勇払測定局の問題を先ほどお取り上げになりましたので、一応その点を申し上げておきますと、北海道の実施したアセスメントの中に、確かに勇払測定局のデータが欠落しておつた。これは重大なる隠しである。したがつて、環境アセスメント……(岡田春)委員「何か時間を急いでおるから簡単にやつてください、大体私知つてはいるのだから」と呼ぶ)それについて申し上げますと、私どもは必ずしもそつは考えていませんので、北海道は道自身の測定局による結果についてアセスメントの資料として提出したものであつて、苫小牧市の実施した測定結果については、道の内部判断資料として配慮したといつておられます。もちろん先生の御指摘のように、勇払は現苦並びに東苦の接点に当たるわけでござりますから、開発の振興とともに今後最も両地区からの影響を受けやすいと考えられますので、市の実施した測定資料が存在した以上、当然参考としても報告に添付し、将来の汚染予測にも資すべきものであつたとは考えられるわけでござります。しかしながら、それをもまして根本的な欠陥とは私ども考えておりませ

んでいます。しかし、いまの答弁を伺つておりますと、私は気象協会に委託がございました。

○岡田(春)委員 実は港湾審議会の一月十一日の計画部会における議事録、これの一~二ページによりますと、四十四年からの気象協会については全部気象協会に頼んでおりますと苫小牧の市長ははつきり言つておる。

そこで、私の伺いたいのは、気象協会に委託を

いたしましたこの数字を、例の問題になりました。分析化研に全部委嘱をして解析をしているはずだ。だから、あれほど分析化研では富山県にあらためておったのを、分析化研では富山県にあらためて問い合わせて、該当しないようにつくり直しました。こういう事実もあるぐらいな状態で、分析化研で分析をしたこの気象観測のデータは全く信用できない。さっき言つたようなデータにおいていろいろな欠落があるだけではなくて、問題の分析化研にこれを頼んで分析をしたなんというよくなんな環境調査は、全然信用ができません。こういう分析化研に頼んだのかどうなのか、頼んでいるとするならそれはどうなつていてるのだ。こついう点について気象局のほうに気象協会から委嘱をしているのかどうなつているのかをひとつ伺つておきたいと思います。

○毛利政府委員　申し上げます。

四十八年拡散実験をいたしますときにSF<sup>6</sup>、六弗化硫黄の分析は分析化研に委託しております。ただし、そのデータにつきましては、協会の技術者がちゃんとチェックをしておりまして、正しいと判断しております。

○岡田(春)委員　それは四十八年の分はそうかもしれません。しかし、先ほど申し上げたように、苦小牧市長の言つているのは、これをもう一度正確に読んでおきましょう、大切ですから。「気象観測については気象協会に委託をして、四十四年から周辺の町などを含め、二十地点において調査を実施し、その結果に基づいて流線解析をするなど専門的なデータをもとに、四十六年から現在の工業地区と東部地区を合わせた大気の総合汚染濃度、環境容積などについて、コンピュータを使うなど、近代的な手法による調査検討を続けてきたものでありまして、」云々、こうなっている。

環境庁、どうですか。分析化研に四十八年のは委託したこと認めました。それ以外も分析化研にはほとんど委託をしている。この分析化研のデ

夕では私は信用できない。」こういう点については、あなたのほうでお調べになつたことがあるのかどうか、こういう実事を御存じなのかどうか、環境化研委託で問題があるということであれば、当然まして、相当先般の水銀問題以来のいろいろな環境調査の分析を委託したのがございまして、この点立ち入り調査をいたしまして、検討委員会でいろいろ検討いたしてもらいました結果、若干の転記ミス等がございましたが、現在の段階では特に公害の関連は問題ない、こうしたことになつております。ただ、分析化研自身の能力を越えて受託したのかどうかというような問題とか、あるいはとりあえず水銀をやりましたのでカドミその他はどうだ、こういった問題がさらに残つておりますので、現在その調査をしている。ただいま御指摘になりました気象協会の分につきましては、私どものほうではございませんので、直接のチェックはいたしておりません。

○岡田(春)委員 あなた、環境庁というのは、環境問題に問題があつても自分のほうは関係がないからやらない、こういうことですか。そうしたら、自分のほうで環境のほうはオーケーであつたら、ほかのほうでオーケーでなくとも、環境庁はオーケーを出すのですか。そういう役所なんですね。それでは、そういう役所であるというように私は理解をいたします。

大体環境庁は、こういう分析化研に委嘱をしているという事実があれば、あなたは調査されますか、どうですか。するか、しないか、いましておられますというような抽象的な話だけれども、もづ一度ここで徹底的に再調査をやるのかどうか、はつきり答弁なさい。

○城戸政府委員 私どもいまの気象協会からの分は知りませんで……(岡田(春)委員「ほかのも全部やります」と呼ぶ)関連がありまして、分析化研委託で問題があるということであれば、当然まして、相当先般の水銀問題以来のいろいろな環境調査の分析を委託したのがございまして、この点立ち入り調査をいたしまして、検討委員会でいろいろ検討いたしてもらいました結果、若干の転記ミス等がございましたが、現在の段階では特に公害の関連は問題ない、こうしたことになつております。ただ、分析化研自身の能力を越えて受託したのかどうかというような問題とか、あるいはとりあえず水銀をやりましたのでカドミその他はどうだ、こういった問題がさらに残つておりますので、現在その調査をしている。ただいま御指摘になりました気象協会の分につきましては、私どものほうではございませんので、直接のチェックはいたしておりません。

○岡田(春)委員 やりますね。どうも役所というのは歯切れが悪い。やりますと言えばいいのを、やっていきたいと思いますなんて。いかぬですよ。そういうことじや。  
それでは、鉄鋼留保の問題に時間はありませんから進んでまいりますが、鉄鋼留保については、この前、私は二月二十三日の予算委員会で三木長官に聞いた。将来鉄鋼立地はきわめて困難である。こういうことを昨年の六月に三木環境庁長官が答弁をしている。将来立地は困難であるということとは間違いないかと言つて、私が二月二十三日に再度質問をした。そうしたら三木長官の答弁、「いまも考え方は変わりません。」とはっきり言つた。鉄鋼立地についてはきわめて困難である、こういう将来は困難であるということは、その将来とはどういうことですか。五十三年まではだめだということで鉄鋼立地は排除したわけですね。そうすると、この将来というのは、五十四年以降も困難である、「こうどうよう」に理解してもららうのですが、五十四年以降において鉄鋼立地はほとんど無理である、こういうように理解したいと思いますが、いかがですか。

○城戸政府委員 五十三年までは鉄鋼は入れないということははつきりしているわけでございますから、ただいまのことは五十四年以後のことだなと思います。当然五十四年以後のことだと思います。五十四年以後において鉄鋼立地はほとんど無理である、「こうどうよう」に理解してもよろしいですね。確認しておきましよう、これは重要な点ですから。

○城戸政府委員 現在の諸条件ではきわめて困難である、こういうふうに私ども考えております。

○岡田(春)委員 それでは、鉄鋼立地が五十四年

○竹内良(政府委員) 五十四年といいますか、それまでの段階におきまして鉄鋼はかりにできなくとも、ほかの工場が来ることの可能性もあると思ひます。問題は、その間の環境問題とかあるいは地域のコンセンサスの問題でございまして、その時点におきまして新しい事態が発生した場合には、その西水路を考えることもあり得ると思ひます。ただ、鉄鋼の場合には、たしか大型船を入れるわけでございますが、大型船でない水路のこともあり得ると思いますし、現在はとにかく白紙でござりますので、その段階において考えていく、その段階において新しい事態に対応したような計画を考えていくべきであるというふうに私どもは考えております。

○岡田春(委員) それじゃあなた、西水路をつくったという伏線ですな。白紙ではないんですね。白紙ではなくて、西水路は鉄鋼が——もう一度言いましょうね。鉄鋼を留保したから西水路はやめたとあなたは答弁したんです。今度は、鉄鋼は将来見込みがないということになった。そうしたら、西水路だめなんでしょう。特に西水路をつくるとすることは、大型の船が入るから西水路が必要なんです。小さな工場をつくるのなら、西水路なんか必要ないんですよ。そうでしょう。西水路というの、これは白紙ならば、もう将来考えてないわけでしょう。

○竹内良(政府委員) 私の言う白紙というのは、現在の段階において白紙である。その時点におきまして新しい事態が、環境あるいは全体の条件を満足するような段階がありましたならば、それに対応する計画というものは新たにラスされるであります。その場合に、西水路そのものではないかもわかりません。全く新たな段階における新しい発想法というものがそこに出てくる可能性はある、こういう考え方でございます。

○岡田春(委員) あなた、西水路というのを前提



のままの形で認めるというわけには私はまらないのであります。やはりここで——新年度予算においては、この間、二月二十三日の私の質問に福田大蔵大臣は、十分精査をいたしましてやります。田大蔵大臣は、十分精査をいたしましてやります。いろいろお話をございましたが、こういうグラフをこんなになつても、いかに過大投資であるかということは一目りよう然、明らかだと思います。しかも、さつきから申し上げているように、五十年以降において鉄鋼の立地も不可能である。不可能であるのに、このような過大な計画をつくつてくることになりますと、これはまさに、總需要抑制政策をやるときに過大投資の一つの標本になつてくると思う。これは観光みやげの箱みたいなものだと私は思うのですね。中身がないのに箱だけつぱにするという底上げ作戦ですよ。こういうことは、大蔵大臣として徹底的に、十分に監視をいただいて、来年度予算以降においてはひとつこのような過大投資をお認めにならないよう、大臣に特に要求したいと思いますが、御意見を伺いたいと存ります。

○鶴田国務大臣 苦小牧東港につきまして、具体的なことを私、こまかくは存じませんが、いずれ

にしても、世界情勢は非常に変わってきておるわけです。その中のわが国の今後の経済社会の展望、これも非常に大きな影響を受けるわけであります。そういう中で、まあ在來のいろんな長期計画があります。それからいろんな大型のプロジェクトの計画があります。そういうものは、変わった日本経済の将来の展望、その上に立つて見直しを行なう、こういうことになると思ひます。苦小牧の問題もその例外ではあり得ない、そういうことで……

○岡田(春)委員 それじゃ、これは見直しなつていいわけですか。

○鶴田国務大臣 そういうことになります。将来、プロジェクトを再検討する、こういうことでござい

ます。

○安倍委員長 荒木君。  
○荒木委員 この法案は電源開発を促進するといふことで提出をされております。私は大臣にまずお尋ねしたいのですが、從来電源開発がなかなか進まないいろんな理由をあげておられますけれども、しかし、これは公害の問題がやはり非常に重要な障害問題として住民の間に反対運動がある。いろいろ地元メリットがないとか、提案理由の中では説明を伺いましたけれども、この問題が、電源開発が從来予定どおり進まなかつたということと何よりも大きな原因ではないか、こういうふうに思いますが、ひとつお考えを伺いたいと思います。

○鶴田国務大臣 電源開発がなかなか進まないとして、それは二つ理由があると思うのです。

一つは基本的な安全性の問題、もう一つは立地問題、その立地問題の中に、いま御指摘の公害問題、

こういうものも重要な要素として含まれております。これはもう、もちろんそう考へております。

○荒木委員 そこで通産省に伺いますが、当該の電力企業は一体どう見ておるか、ここに、昭和四十五年十二月に、関西電力の企画部総合計画課から出した文書があります、電源開発についての見通し。この中で、幾つかの開発予定地点を取り上げてなぜ進まないかということを指摘しておりますが、たとえばここで指摘されておる広島県の竹原、あるいは兵庫県の佐津、さらに赤穂、和歌山県の御坊、こういったところについては、なぜ進まないかという点についてどのように指摘しておるか、これをひとつ伺いたいと思います。

○岸田政府委員 いま引用なさいました資料、先ほどお話をございましたので、さつそく入手をいたしまして、いま御指摘の点に該当するかと思われることろを見てみますと、佐津、赤穂、御坊、これらのことにつきまして、それぞれ地元との折衝に時間要し、なかなか着手に至らないと

いう事情が書いてあるようです。それをいつまで電源開発が進まなかつたその理由

はなく、やはり公害防止の効果について地元の納得のいくような説明をするということが大事かと思つております。

○荒木委員 一つ具体的な例を伺いますけれども、関西電力が京都府で新宮津発電所を建設する

ということで、電調査のほうの手続がありました。

があります。ここでは重油専焼ということでは地元了解がむずかしい、こういうふうに書いてあります。あるいは赤穂のところでは、公害関係の調査、こういうふうな指摘があります。ですから、いずれも地元の了解という点は、環境の問題といふところが從来の経過としては非常に大きな問題としてウエートを占めていた。この問題についていろいろ折衝があつて、たとえば公害防止協定のような形で話が進んだところでは、それなりに地元了解が前進しておる。関西電力と大阪府の多奈川第一発電所の公害防止協定の事案は、御承知のとおりだと思うのであります。

ですから、從来の経過としては、電源開発を進めるために、環境問題、公害問題をしてお

る。これはもう、もちろんそう考へております。

○岸田政府委員 そうしますと、大臣に伺いますけれども、從来の経過を見ると、環境問題、公害問題ということが大きな問題で、これが解決しないとなかなか進まない。一方、そのところの話ができるば、それなりに多奈川の例のように一

面話の進んでおる面もある。新宮津のよう、それができなければなかなか話が進まない。地元で話ができると反対をしておる場合に、交付税は交付をされますか。

○岸田政府委員 いま御審議を願つておりますが、この件は、これから電気事業が円滑に発展をいたしますために、何よりも地元との協調と

いうことが大事でございます。地元の方々の話を伺つてみますと、やはり御指摘のように、一つに

は公害問題に対する懸念、これについて十分なる説明が得られるかどうかという点が問題でござい

ます。他方、私どもの耳に入つてしまりますのは、発電所ができるもなかなかメリットがない、これ

について何かの知恵はないかという声も同様に入つてきておるというところでございます。

○岸田政府委員 公害防止の点につきましては、単に使用する油

の中の硫黄分を下げるとか、あるいは排煙脱硫装置をつけるとか、こういった技術的な問題だけ

前進をして話が進む。この場合に交付税を渡すと

いうこの税制、新税の役割りですね。反対しておるところは渡さぬというのでしよう。それは公害

問題が解決しなければ電源開発は進みませんわ

な。そうすると、一体、そういう場合にどういう役割りを果たすというふうにお考えでしようか。

○鶴田国務大臣 この税は目的税なんです。目的

は電源開発を促進する、こういうことでございま

すが、いままで電源開発が進まなかつたその理由

の大きな二つの一つ、それは地域社会においてそ

の施設を歓迎しない、こういうわけだったのです。

その隘路を開拓するため、地元が気持ちよくこれを迎え入れるという諸条件を整えたい、こういうことなんですね。公害問題もその一つになる、これは当然でございます。

○荒木委員 そうすると、この交付税でもって公害の被害を少なくするような施設をつくるわけですか。これはどうも入っていないよう伺いましたが……。

○岸田政府委員 いまお話の中で、公害問題につきましては、むしろその着工を決定する以前において十分な対策が講ぜられているかどうか、それらの内容を吟味した上で着工に至る、こういう考

え方であろうかと思ひます。

いまのお話の中で、公害防止施設自体を交付金で処理するかどうかということでおざいますが、むしろ公害防止投資自体は電力会社自身が責任を持っています。

○荒木委員 だから、つまるところは、電力企業が本来やるべき防護設備を十分やらないで、したがつて、環境破壊、公害のおそれがある、反対だ、

こういう事例があるわけですね。それがまた電力企業の調査の中でも出ている。そのときに、

保育所を建てる、公園をつくる、こういうふうな交付税が促進の役を果たすかどうか。環境破壊、

健康破壊になるからといって反対をしておる。そこで、さあ金を渡しますぞというのには一体どう

いう態度をとつておつたか。これはその前提として通産省に伺います、先ほどの関西電力の文書の中の五一ページで交渉態度をどういうやり方を

とつておいたか、これは通産省いかがですか。

○岸田政府委員 この資料によりますと、幾つかの地点につきまして、それぞれの交渉をしておる経緯が書いてござります。補償の問題がどうであ

ろうか、公害の問題がどうであろうか、これらの取り扱いをめぐっての経過が、この中に記載され

てあると思います。

○荒木委員 だから、その中身はどうかというのでは、私はやはり方をしていました。皆さんはこれ

られる点は、この中で「秘密裡に交渉を進めている」というような表現であろうかと思います。発

電所の建設にあたりまして、地元との交渉のやり口はどうか、これを聞いておるのであります。

○岸田政府委員 おそらく先生御指摘になつてお

方は、私どもはやはりオープンにするのが当然であります。

○荒木委員 皆さんはオープンとおっしゃるが、現実に電力企業が進めておるやり方は、この地域で賛成派がどこだ、ここにこう書いてあります。

反対派はどこだ、音頭とりはどれだ、そしてその反対派を切りくずしていくにはどういうやり方をしたのか。オープンでなければいけないといま岸

田部長が言いました。それを秘密裡に交渉して、なるべく反対派の勢力をあの手この手でだんだん

と押えつけていく。これは企業自体がちゃんとそういうふうにお考へでしようか。

○福田国務大臣 地域社会がその発電所が設置されただがゆえにたいへん改善された、発電所が来てよかつたな、こういう印象をお持ちになるような、

そういうふうにお考へでしようか。

○荒木委員 端的な事例をもう一つあげます。喜んで迎える体制をつくり上げたい、こうい

うことでござります。

○荒木委員 端的な事例をもう一つあげましま

す。先ほどの多奈川第二火力発電所の場合、大阪府が出ております文書によりますと、地元住民

は環境破壊ということを反対だ。これは環境保全

いう要望を十分くんでもらわなければいかぬと

いふことを、大阪府は公式文書で発表しております。

一方、賛成派といわれる人たちもおりま

す。環境破壊だから反対だというてがんばつておる人たちと、誘致をしようといふふつにしておる

よつなことで解消していくことに相なる、かように考えます。

○荒木委員 大臣は企業の努力とおっしゃいますけれども、はたして電力企業はそんなに努力をしておるでしようか。

私はその前提として通産省に伺いますが、設備投資の中に占める公害防止投資の割合、昭和四十年度で、これは実績見込みになるかもしだせませんが、火力、水力、原子力、電力企業の全建設費にプラスになるか、それともとにかく電源を持つてこいといつておる賛成派に有利になるか、これに交渉を進めるということをいつておるわけです。さあ金を出しますよ。喜んでもらいますよ。

企業はそれを、反対派切りくすしのため秘密裏に交渉を進めるということをいつておるわけです。

大臣が責任を持って新税をとられて金を地元へ渡すというときに、生命を守れというておる反対派にプラスになるか、それともとにかく電源を持つてこいといつておる賛成派に有利になるか、これに交渉を進めるときにはどういう問題が起つりますか。

○福田国務大臣 反対派の主張する反対理由といふものの解消ということにも役立つ。それから、お金渡しますよ、公害の問題は電力企業の問題だからこれは別だ。電力企業自体が賛成派、反対派を分けて切りくすしをして、秘密裡に交渉を進めようとしておる電源開発に、政府が新税を設けて、そして交付金を渡す。どういう作用を及ぼす

立つとおっしゃいました。これは一体どういう意味でしようか。反対派は、生命、健康を守れといつて安心できる、こういう効果もある。

○荒木委員 いま大臣は反対派の反対の解消に役立つとおっしゃいました。これは一体どういう意味でしようか。反対派は、生命、健康を守れといつて反対しておるのです。さつきの通産省の話では、この交付金は公害防止には直接関係ない、こ

うはつきりおっしゃった。そして、この出す金が反対派の解消に役立つということになりますと、結局のところは、生命、健康という問題とは別の、金で切りくすしていくことに即なるのではなくないでしようか。これは大臣のお考へを伺いたい。

○福田国務大臣 公害問題は、これは企業が受け持つ部分が多いと思いますが、公害問題に

つきまして、自治体が受け持たなければならぬ問題もあると思うのです。たとえば温水をどうするかというような問題につきましても、一部は自治

体がそれに対する対策を考えるというような問題

にあります。

○荒木委員 私の伺つたことに答えていただいて

その上で論評はよろしいが、あなたは聞いたこと

に答へもせずに、一方的に火力、火力だけだと言

ましたよう約三〇%余りという数字が出てまい

るわけでござります。

一兆七千億、そのうちで、皆さんからいただ

いた資料によれば、七百八十三億というのが四

八年の実績です。四%ほどでしよう。原子力の問

題、水力の問題については、公害防止は問題にな

らぬですか。御案内のように、今度の法案では水力といふこともわざわざ入れられたという修正の経過がある。

○岸田政府委員 正確な数字の記憶はございませんが、各種産業の平均で六・七%ではないかと思います。

○荒木委員 とんでもないことですよ。皆さんのほうから伺った数字で一六%ですよ。通産省のほうから聞いたところでは一六%。ところが、あなたた、電力企業では四十八年度の全建設費の中に占める公害防止投資の比率というのは、わずか四%です。電力企業のやつておる努力というものはこういうものなんです。そして、この法案によりますと、そこへひとつ十分期待をして、反対派がやつておるところへ直接公害防止には使われない交付金をどつと出そう、反対派を納得させる効果があると大臣はおっしゃるわけですが、私はこれは十分考えていただかなければならぬと思う。

○岸田政府委員 この資料によりますと、各社

合団してそのような大容量スペアの施設を持つ場合に、相当大胆な考え方でやらないとなかなか解決できないということが書いてあります。

○荒木委員 それで、必要な場合にはどうしろといつていますか。

○岸田政府委員 再びこの表現をかりますと、「必要なら料金値上げもやつたらよいと思ふ。」といふ表現がござります。実はこの問題につきましては、先回物価特別委員会でそのような問題があるということを伺いました。またきょうも資料を拝見したわけでございますが、私、率直に感想を申し上げさせていただくならば、昭和四十五年当時は、各電力会社とも値上げ問題が問題になるよう

な時期ではございませんでした。したがって、これはもう当人がおりませんので確かめようがございませんが、こういった電源開発、発電所の建設

というのは相當思い切つてやれという趣旨で発言をされた、こういうふうに理解できるのであります。

○荒木委員 大臣にお尋ねいたします。もう時間

が参りましたので簡潔に伺いますが、電力企業と

通産省の公益事業局が会談をして相談した。

そこで、これから電源開発は大容量スペアでいかな

ければならぬと通産省は言つた。それを進めてい

くために、もし必要なら料金値上げもやりなさい

と通産省が言いましたと関西電力は言つておる

です。

つまり、その当時の閑電のそろばんは、営業報告書によりますと、内部留保はたっぷり積み増しました、引き当て金、準備金は言うことないほど用意しました、その上でまだ八十億円も利益をあげることができますというものが、四十三年、四十四年、三期、四期連続いた経営成績であります。その時期に住民に対しては、賛成派、反対派

おるものではない。

いまわが国において電力問題がいかに重要であるかということは、これは国民みんなが承知しておると思うのです。それを急がなければならぬ。

そのための隘路を解決しなければならぬ。政府も

非常にあせつておる。そのあせりといふ、まあ

非常な熱意といいますか、そういうものの端的に

国政の上にあらわす、これが今立法のねらいとす

るところでござります。

○安倍委員長 これにて両案に対する質疑は終了いたしました。

私は、いまの電源開発の一番の問題は、公害問題、環境問題、立地問題、まさにいま住民が命と

暮らしを守るために抵抗しておるその願いを正面

から解決していくことが、電源開発を進める道で

はないか。多奈川第二の問題が端的な例であります。

それが解決できなければ、いつまでたっても

事が進まない。新宮津の例が端的な例であります。

そして大臣みずから認められたように、この金と

いうものは側面から切りくずしに使われる。結局、

環境を守ると言つておる住民の願いに答え得ない環境を守ると言つておる住民の願いに答え得ない

で、別の形で反対派を賛成に回らせるということにならぬ。

せん。

もちろん、このような状況に対処するためには、

需要面においても、今後、エネルギー多消費型の

産業構造の再検討など、省エネルギー化の政策を

鋭意促進しなければならない点が多くあるのであ

りますが、経済社会活動の進展のみならず、特に

家庭、学校、病院、鉄道等の民生用需要の年々の

拡大に伴つて、今後、電力の需要は、引き続き着

実に増大することが予想されるのであります。

それを充足できる供給の安定的確保は、福祉社会

を自さずわが国として、現下の国家的急務であります。

すでに、法案審議の過程でも熱心な論議のあり

ましたとおり、このような国家的要請にかかるわ

ず、電源の立地が難航し、発電所の設置に大幅な

おくれを来たしている第一の理由が、発電施設、

なかんずく原子力発電施設をめぐる環境問題や安

全問題にあることは申すまでもありません。した

がつて、これら原子力を中心とする各種発電施設

の設置を促進するためには、原子炉の安全性の確

保はもちろん、環境保全の諸対策について万全の

措置を講じ、一般国民、特に地元住民の不安感を

払拭し、その理解と協力を得るよう特段の努力を

払うべきであり、いささかも怠るところがあつて

はならないのであります。

しかしながら、これとともに、発電所と地域社会

の協調をはかり、発電所の設置が地域社会の発

展に寄与する方策についても、積極的に取り組む

ことが、これまで問題打開の重要な側面であります。

現に、電源立地関係の地方公共団体から、発

電所立地による地元への利益還元を要望する声

や、道路、港湾等の基盤整備に対する要求が増大

してきていることも事実であります。

電源開発促進税法案並びに電源開発促進対策別会計法案の両案は、このような背景のもとに、

発電所等の周辺地域住民の福祉の向上をはかるこ

と等を通じて、発電所の立地対策を積極的に実施す

るために提案されたものであります。まことに

時宜を得た措置というべきであります。

○三枝三郎君 私は、自由民主党を代表して、ただいま議題となつております電源開発促進関係の二法案について、賛成の意向を表明するものであります。

わが国の電力事情が、需要供給の両面にわたる要因によつて、今日、ますます逼迫の度合いを深めていることは、あらためて多くの説明を要しま

特に、昨年秋の中東石油の供給削減問題に端を発し、エネルギーの長期的な需給不安等の諸問題が表面化している現在新しいエネルギー源としての原子力をはじめとする電源開発は、かくてないほどの重要性と緊急性を帯びてきているのであります。

このように、重要な緊急的な政策を実施するにあたって、目的税により特定した財源を確保することは、税制上それなりの議論はあるとしましても、ガソリン税の例を引くまでもなく、許されべき一つの措置であろうと思ふのであります。また、目的税を財源として行なう電源開発促進対策の収入支出の関係を明確に整理するためには、特別会計を設置して、区分経理を行なうこと有必要であり、これまた、適切妥当な措置であると考えるのであります。

以上、両案に対する賛成の理由を簡単に申し述べて、私の討論を終わります。(拍手)  
○安倍委員長 山田耻目君。

はエネルギー政策であります。このエネルギーの全体政策としてとられるべきであるにかかわらず、一体、責任体制はどうなっているのでしょうか。政府の責任もきわめて不明でございます。昭和二十六年、九電力に分割をされまして、株式会社の電力事業者が主体となつておるのが実情であります。料金の形もばらばらでありますし、格差も生まれてきております。したがつて、政府は、エネルギー政策の管理の体制なり供給体制といふ面から見て、早急に責任体制、供給体制を明確にする必要があるわけでございます。この際、特殊法人をつくりまして、管理、供給の責任体制を明確にしていくことがきわめて重要であつたはずでござります。しかし、こうした事項には、この法律は何ら触れようともいたしておりません。政府に対しても、きびしく指摘いたしてまいりました。確かたゞ、原子力発電の環境整備なり安全性についても、きびしく指摘いたしてまいりました。

る保障がないままこの法案を押し付けでこなされたのであります。特に、廃棄物の処理や再生工場の見通しについては、全くめどもついていないのが現状であります。国民の不安をぬぐい去ることはできません。

私は、方法は異なっていておこしまでいれると、二年九年前、原子放射能を直接浴びた被爆者です。老化現象がきびしく私のからだを苦しめておりますけれども、この国民の不安というもの除去していくためには、どうしても確立した、確定的な全性を国民に示さなければなりません。その安へる性を示すことが、国民のコンセンサスを得ること

法律の提出をしたことは、私は許せません。すみやかにこの法律の提出を取りやめて、撤回されることを強く要請いたしまして、日本社会党を代表しての反対討論を終わります。(拍手)

○安倍委員長 増本一彦君。

お詫びいたします

反対の第一の理由は、電源開発促進税が目的的でありながら、その目的が明確でなく、また、国民が首肯できる何らの妥当性もない点であります。

した高度成長政策と、大企業中心の経済政策があります。いま国民が望んでいることは、太平洋岸を中心的巨大な工業地帯をつくり、過疎地を中心にして、公害と環境破壊をもたらす発電所をつくらるような産業政策ではありません。

まず政府がしなくてはならないのは、工業、農業<sup>ぎぎ</sup>をはじめ、全国につり合いのとれた経済の發展をよかかるたれ、地方自治本部と地域民主の下から

の計画をつくることを優先させることであり、しかも、特に発電所などの公害企業の進出にあたっては、完全な地元住民の合意と理解こそ、何ものにもかえがたい前提であることを明確にすること

ところが、本法案は、若干の交付金で住民の理解と合意をかえって踏みにじるものではあります。ただいまの、反対派の解消に役立つという大臣の答弁によつても明らかであります。

わが党は、今日のエネルギー危機の克服には電力などおもなエネルギー産業を国有化して、総合エネルギー公社に編成し、その民主的な管理をしなくてはならないと考えるものであります。また、原子力

発電については、原子力基本法に定める自主・民主・公開の原則に従つて、ウラン供給契約や、原子炉、再処理施設を含むすべての施設の資料の公開をし、安全性を科学的に点検すべきであると考えま

す。この前提条件が満たされない限り、国民の不安と批判は、全く解決の糸口すら見出すことはできないであります。

○安倍委員長　廣沢直樹君。  
○廣沢委員　私は、公明党を代表して、ただいま  
議題となつております電源開発促進税法案及び

政府は昭和四十九年度の予算編成にあたり、震源立地を促進するための施策をとにかくに変更し、  
意見を表明するものであります。

第一類第五号 大藏委員会議録第三十四号

め、「この二つの法律案を新たに提出するとともに、継続審査中の発電用施設周辺地域整備法案を修正いたしましたが、いかに石油危機に直面したとはいえ、今回の政策変更是あまりにも拙速にすぎ、かえつて電源開発促進に対する政府の無策を露呈するとともに、はたしてこのような場当たり的な対策で、立地難を解消することができるのかどうか、幾多の疑問を投げかけているのであります。

そこで、反対する第一の理由は、新税創設と特別会計新設に対する政府の姿勢が、安易にすぎているということです。

およそ新税を創設するに際しては、税体系のあり方、政策効果等各般にわたる慎重な検討を加える必要があることは言うまでもありません。まして、目的税の導入にあたっては、税制調査会の答申にもいわれているように、目的税収入の用途が特定される公共サービスの受益と目的税の負担との間にできる限り適確な対応関係があるかどうか確認されなければならないのであって、一般に、財政の硬直性を招く傾向にあることからも、十分な配慮が必要であるのであります。にもかかわらず、政府は、国税において実質的に初めての目的税たる電源開発促進税創設について、税制調査会にはかることもなく法案提出に踏み切っているのであります。私どもの全く理解に苦しむところであります。

中曾根通産大臣は、電気税の廃止問題について、電気はもはや空氣と同じで、国民生活に不可欠なものなので、それに課税するのはおかしいと述べたと伝えられておりますが、この考え方からしても、一般消費者にも一〇〇%軽減される電源開発促進税は、福祉時代に逆行する税制であると断ぜざるを得ません。もし、かりに、電源開発促進のための財源を確保する必要があるとするならば、それは一般家庭用の電灯料金よりも低廉な電力供給によって高利益と急成長を遂げてきた大企業と、それに安易に応じてきた電力会社にこそ求めるべきであります。

また、特別会計の設置は、財政の基本原則であ

る総予算主義の例外をなすものであり、しかも、現在その数は四十一の多きにのぼっているのであります。そこで、その新設は、現在の特別会計の存置の必要性を随時見直しながら、慎重に対処すべきものであります。

政府は、この二法案をすみやかに撤回し、税制調査会、財政制度審議会にあらためて諮問をし、その検討を経てから出直すよう強く要求する次第であります。

第二は、政府による責任ある電力需給の見通しと、それに対する長期的な総合エネルギー政策を持たぬまま、性急に電源開発の促進対策を推し進めようとしている点であります。

第四次東戦争勃発に伴うOPECの原油生産の削減方針は、世界各国に大きな衝撃をもたらしましたが、国内に石油資源をほとんど持たないわが国の受けた打撃は、とりわけ深刻なものがあつたのであります。申し上げるまでもなく、日本経済のこれまでの高度成長は、安い石油の供給によってさえられてきたといつても過言ではありません。しかしながら、その条件は急速に変化りません。しかしながら、その条件は急速に変化しているのであります。省エネルギー化による産業構造のあり方とともに、高価格下の総合エネルギー政策を早急に確立する必要に迫られているのであります。

適確な電力需給の見通しと、電源開発の目標も、その中でそこ求められるものであります。それなくして、適切な電源開発のための促進対策はとり得ないのであって、今回の施策は、どのように説明されても、その場のときの措置にすぎぬのではないかと感ぜざるを得ません。政府は早急に総合エネルギー政策を確立し、その上で国民各層の理解を得られる説得力のある対策を打ち出すべきであります。そのことのほう、結果的には電源開発を円滑に進めるゆえんであると考える次第であります。

第三は、環境保全と原子力発電の安全性の確保が、電源開発促進のための必須条件であるという

参考人の意見の中にも、安全性確保の問題等と地元における経済的メリットとの問題を並列的に考へることは適当でない旨の意見がありました。

まさにそのとおりであります。いかに周辺地域の整備をはかつたところで、安全性の問題等が解決しない限り、発電所の設置がスムーズに地元に受け入れられるとはとうてい考えられないのです。

温排水基準がいまだ設定されていないという事実や、原子力発電の安全性について資料公開が十分になされていないという状況では、政府がいかに口先だけで不安はないと説明されても、地元住民を納得させることはできないのです。

気汚染、温排水等を中心とする環境保全と原子力発電所の安全性の確保について、実効ある対策を着実に実施することを先行させなければ、今回の施策の効果もあがらず、結局は、立地について無理押しをせざるを得ない結果になるのであろうと

政府は、地元が反対をする真の原因がどこにあるのか、いま一度静かに考え直すべきであります。

最後に、今回の電気料金の引き上げにあつて、高福祉・省資源をキヤッチフレーズとしておりま

すが、はたして実態はどうか、はなはだ疑問であ

るということであります。

家庭用電灯料金のナショナルミニマムについて、公聴会等で一般消費者が主張している百五十キロワット時まで料金据え置きという要求が、わずか申請の百キロワット時から百二十キロワット時に引き上げられたにすぎず、また、二八・五九%の大大幅上げは、物価高に苦しむ国民の生活苦に追いつきをかけるもので、他の公共料金の値上げ

であります。

第二点として、指摘したいことは、総合的な資源エネルギー対策がこの際必要であるという点であります。これについて十分な政府のお考えが伺えなかつたことは非常に懸念であります。私は、総合的な資源エネルギー対策については、三點を考えるべきではないかと思います。

その第一は、大蔵大臣もいわれている安定成長の問題であります。高度成長に行き詰つて安定成長に切りかえようということでござりますけれども、一方では金融財政の面からそれについて斧鉢をふるわなければならぬと思いますが、同時に、その資源的基礎について、総合的な検討をいまやらなければならぬと思います。一バーレル十ドル、さらには十一ドルに近い値段になつたよう

に、高物価時代を新しい経済秩序として容認しようとする政府の姿勢のあらわれであると断ぜざるを得ません。

このようなことでは、電力政策について国民のコンセンサスを求めるることは困難であり、ひいては、電源立地難の解決もなお遠遠しの感を免れないのであります。政府の猛省を促してやみません。

以上、両案に対する反対の理由の一端を申し述べまして、討論いたします。(拍手)

○安倍委員長 竹本様一君  
下三点申し述べて、反対の討論にいたしたいと思います。

○竹本委員 私は民社党を代表いたしまして、以

ます。われわれ民社党は、周辺整備に関しましては、その基本的な考えには賛成をするものであります。

しかしながら、その特別税、あるいは特別会計を安易に設けるということではなくて、これは

一般会計の中から大きな財政的な背景の中で、こ

れにより積極的に取り組むべきであると思います

し、そうした意味において、現在十ある目的税を

さらにふやそう、四十一ある特別会計をさらにふやそうといったような安易の考え方に対する反対であります。

いりますけれども、一体、油の確保というのは三億キロリットルでとどまることができるのか、あるいは田中さんの考えたような七億五千万キロリットルを必要とするような经济体制についていくのか。私は、石油危機を契機として、日本のいわゆる高度成長経済の転換をはかる大きな問題が提出されておると思います。そういう意味で、一体、世界のきびしい資源エネルギー状況の中で、日本は資源エネルギーはどこまで必要とし、どこまでを確保することが物理的に政治的に経済的に可能であり、妥当であるかということについて、この際、総合的な政策を考えなければならないではないかという点が一つ。

次に、わが国のエネルギーの需給の問題につきまして、先ほども御指摘がありましたが、すべてが個別企業の分裂状態の中で、利潤制約の上で考えられておりますけれども、こうしたことでも、本格的な資源エネルギー対策が確立できるものかどうかという点が第二の問題であります。

資源エネルギーに関する第二の問題は、言つまでもなく安全性の問題であります。わが国においては少し神経過敏になり過ぎる点があるかとも思いますが、それから、安全性の問題については、どこまで神経過敏であってもよろしいと思います。

現在世界で、原子力発電だけについて見ましても、運転中の原子力発電を持つておる国が十八あります。それを含めて、いま建造中あるいは計画中の国が二十ありますから、三十八の国が原子力開発に取り組んでおるわけであります。したがいまして、原子力の安全性については世界各国それが確保のためにどういう努力をしておるかということについても、総合的な検討を進めていただきたい。これは要望になりますけれども、そう思ふのであります。

第二に指摘したい点は、この法案をめぐつての政府の政治姿勢の問題であります。

その一つは、税調にはるべき問題であるにもかかわらず、新税の創設、特に目的税の問題はそれが財政を硬直化させるとか、近代的な税制のあり方にむしろ逆行するものであるとか、いろいろの立場からきびしい論議が行なわれておるわけでございまして、当然に税調にはかるべきであります。

もう一つは、この法案の審議の過程で問題になりましたように、われわれの法案がまだきまらないときには、電気料金が経済関係閣僚会議できまつたという問題であります。政府はあとで統一見解を示されまして、この税が通らない場合にはその分だけ差し引くからと、こういうことの答弁をされたのでありますけれども、それは算数的計算においては差し引けばもちろんそれでよろしいわけではありませんけれども、われわれが問題にしたの

は、民主的な手続が大事である、機関を軽視してはならない、国会を軽視してはならない、そういう意味でその点を問題にしたのであります。単なる算数の問題ではなかったたといふことを、ひとつ銘記していただきたい。

私どもは、そういう意味で、国会の審議を無視し、軽視し、侮辱するというようなあり方は許せなかつたのであります。民主主義はどこまでも機関尊重、手続が大事でありますので、政府の政治姿勢は、今後ともこの点は厳に戒めてもらいたい。

以上、申し上げまして、反対の討論を終わります。(拍手)

○安倍委員長 これにて討論は終局いたしました。

〔報告書は附録に掲載〕

〔「異議なし」と呼ぶ者あり〕

○安倍委員長 御異議なしと認めます。よつて、さよう決しました。

とおり可決いたしました。

次に、電源開発促進対策特別会計法案について採決いたします。

○安倍委員長 起立多数。よつて、本案は原案のとおり可決いたしました。

おばかりいたします。

ただいま議決いたしました両法律案に関する委員会報告書の作成につきましては、委員長に御一任願いたいと存じますが、これに御異議ありませんか。

ただいま議決いたしました両法律案に関する委員会報告書の作成につきましては、委員長に御一任願いたいと存じますが、これに御異議ありませんか。

○安倍委員長 御異議なしと認めます。よつて、さよう決しました。

ただいま議決いたしました両法律案に関する委員会報告書の作成につきましては、委員長に御一任願いたいと存じますが、これに御異議ありませんか。

ただいま議決いたしました両法律案に関する委員会報告書の作成につきましては、委員長に御一任願いたいと存じますが、これに御異議ありませんか。

○安倍委員長 本日は、これにて散会いたします。

午後三時三十四分散会

○安倍委員長 これにて討論は終局いたしました。

これより順次採決に入ります。

まず、電源開発促進税法案について採決いたします。

本案に賛成の諸君の起立を求めます。

○安倍委員長 起立多數。よつて、本案は原案のとおり可決いたしました。

昭和四十九年六月十日印刷

昭和四十九年六月十一日発行

衆議院事務局

印刷者 大蔵省印刷局

P