

河川、湖沼等の水位または水量に増減を及ぼすこと、特別地域内のこと、広告物等を掲出し、もしくは設置し、または広告等を工作物等に表示すること、海面を埋め立てまたは干拓すること及び海中公園地区の周辺海域において鉱物を掘採し、もしくは土石を探取することまたはその海底の形状を変更することとあります。

しかし、最近自然公園の普通地域において、別荘地、ゴルフ場の造成、土石の採取等の届け出の対象外となつて、開発行為が相当程度行なわれ、自然環境の保全上大きな問題となつておりますので、これらの行為について自然公園法上の規制措置を講ずることができるよう新たに届け出を要する行為として、

一 土地の形状を変更すること。

二 海面以外の水面を埋め立て、または干拓すること。

三 陸域において、鉱物を掘採し、または土石を採取すること。

第一は、自然公園の普通地域における届け出を要する行為について、三十日間の着手制限期間を設けることがあります。申すまでもなく、現行制度のもとにおきましても、普通地域において届け出のあつた行為が、当該公園の風景を保護する上で支障を及ぼすおそれがあると認められる場合には、必要な限度において行為の禁止、制限等の措置を命ずることができることとなつております。

しかしながら、行為の届け出をした者は、直ちに当該行為に着手しても差しつかえないこととなつており、届け出があつた行為の内容を審査した後、行為の禁止、制限等の必要な措置を命じようとする際に、届け出に係る行為がすでに相当進行している場合があります。このように適法に着手された行為をとらえて、その行為の途中ないし完了後に行為の内容を大幅に変更させたり、禁止したりすることは、実際に困難な場合が多く、また、行為者にも相当の不利益を与えることとなり

そこで、本法律案では、このような現行制度上の欠陥を改め、届け出を要する行為をしようとする場合には、原則としてその届け出をした日から起算して三十日を経過した後でなければ、当該届け出に係る行為に着手してはならないこととしたります。

このよう着手中制限期間を三十日間といたしましたのは、行為の禁止・制限等の措置命令は、行為の届け出のあった日から起算して原則として三十日以内に行なうことができるとしていることに合わせたものであります。が、風景の保護に対する支障の有無の判断に三十日という期間を要しないものについては、その期間を短縮することができるなどといたしております。

次に、自然環境保全法の規定の改正であります。が、これは、自然公園法の普通地域における着手制限期間の設定と同様の趣旨のもとに、自然環境保全地域の普通地区において届け出を要する行為をしようとする場合に、三十日間の着手制限期間を設けることといたしております。この自然環境保全法は、本年四月に施行されたばかりであります。が、自然環境保全地域の普通地区における規制は、自然公園の普通地域の規制の例にならつたものであり、自然公園法の改正の趣旨と同様、最近における開発行為の進展に対応して、自然環境の保全に万全を期するため、改正をすることといたしております。

改正する法律案の提案理由の補足説明であります。

したニース等を中心になしながらそれぞれ関係省庁の見解を求め、この法の適用についての後の判断資料にしたいと思いますのでまず第一点質問をしたいと思うのですが、それはニースソースから申しますが、六月二十八日の朝日新聞に載っていたことでござりますので、質問としてはあまり権威がないわけですがけれども、ただ写真等も載っておりますので、これはたいへんなことだというふうに理解して問題提起をするわけです。問題の起つているところは長野県志賀高原近くでございますが、森林開発公団がスーパー農道をつくった。伐採をやつて、どんどん周辺を伐採したわけですが、その道路の両側に並み木をとりあえず植えてあるが、しかし、そこを通る者にとってみれば、その並み木を通して、伐採された荒涼たる姿がまのあたり直ちにわかるという事実があるわけです。地元では、あるいは志賀自然史研究会の皆さんたちが「国立公園の、しかも水源地、人間環境に有形無形の大きな影響をもたらすかん養林になつてあるブナ林を伐採すること自体に、見えないところは切つて見えるところは残すとは子どもだましもはなはだし」と、こういふ告発が述べられてゐるわけです。

この事実について、林野庁からも来ておいでになると思いますが、計画進行してきた経過、そしていま具体的にこういう問題提起をされているわけですが、この事実等について、林野庁のいわゆる理由と申しますか、説明があつてしかるべきだと思いますので、林野庁の具体的なこの事実に対する説明、理由づけをお聞きしたいと思います。

○説明員(松城祐亮君) お答え申し上げます。

ただいま御指摘ございましたのは、奥志賀スバーリ道と称しておりまして、この起点といたしまして長野県の山ノ内町、終点といたしまして栄村というようなことで、延長といたしまして六十九キロ、約十億円を想定いたしております。現在、そのうち約三〇%弱が就工いたしておりまして、その受益面積といたしましては民有林が六千四百ヘクタール、国有林八千二百ヘクタール、合

計一万四千六百ヘクタール程度を受益する面積といたしておるのでございます。この林道の特色といたしまして、長野県の上信越高原地帯を南北に結びまして、直接、草津を経まして開発される林産資源を北関東市場へ輸送するといふような大きい計画で計画をいたしておるのでござります。

ただいま先生御指摘でございました写真の件でござりますが、先ほど御説明申し上げましたよう三割弱しか就工いたしておりませんので、実はまだこれを利用いたしておりません。したがつて、写真に出ております地帯、やはり国有林思ひます、私どこの場所かということは確認いたしましたが、それを利用いたしております。したがつて、写真に出ております地帯、やはり国有林と思ひます、私どこの場所かということは確認いたしましたが、そのスーパー林道の部分ではなおりませんが、そのスーパー林道の部分ではないということだけは確かだと思ひますが、その周辺は、過去におきまして国有林のそういう伐採をいたしたことなどがございます。したがつて、從来から林道の周辺につきましてはなるべく残すように、やはり自隱しと申しますか、あるいはその道路の保護管理上も必要であるというようなことで、なるべく四十メーターあるいは三十メーターというようなものを両側に残すように指導いたしまつておりますが、私ども写真を拝見いたしましたうちでは、必ずしもそのような幅もございませんので、その事実につきましては現地を十分調査いたしまして、また、所要の手当て等をいたすつもりでござります。

なお、私どもそういう伐採をいたします場合は、国有林は施業計画というものがございまして、その中で具体的に伐採、植林あるいは林道開設等が計画されておるわけでございますが、昨年の二月でございますか、新しい国有林の施業方針というのを打ち出しまして、今後皆伐いたします面積をなるべく小面積にいたしまして、しかも分散いたしまして、なお、切る場合にも尾根筋、谷筋等には天然林を三割程度は残していく、そのこと 자체が植林にも十分効果があるといふようなことを等を私ども企画いたしまして、ことしの四月から具体的にその施業計画に乗せまして、全国一齊にスタートしているといふようなことでございま

す。以上でございます。

○杉原一雄君 いまの答弁でわかるることは、目隠しするため、この写真に載っているような、両側に木を残してあちらの荒涼たる姿をそこを通じて見せないというようなことは、営林署としてすでに方針としてそれをやつてきたんだと、そういう考え方をしていいわけですね、御説明のとおり。

○説明員(松形祐堯君) 国有林、全国に約八百万ヘクタール弱でございます。したがって、その森林といったしましての機能といたしまして、御承知のとおり木材を供給するという使命もござります。同時に、国土保全あるいは水資源の潤養、先生の御指摘のあるいは自然環境保全あるいは造成とかそういう使命、つまり公益的な使命と両面がございます。したがつて私どもは、その両面が調和ある形において日本の森林資源を育成し、また、そのような要請される機能に対応していくところですが、私ども国有林の与えられた使命でもありますし、また、当然私どもそれを受けて施業方針といたしておるわけでございます。

全面的に切らないということとそのこと自体は、特に大事なところにつきましては、私ども全国で十数万ヘクタールの保護林、この地帯のようにブナの非常に重要なところ、あるいは学術上非常に大事なところというのは、全国で約千カ所ぐらいいふべき森林といふところで保存いたしておりますが、それ以外の森林につきましては、保安林なりあるいは自然公園法等の制約のある部分を除きまして、林業経営的な手法を適用いたしておるわけでございます。しかし、先ほどお答え申し上げましたように、そういう場合でございましても、尾根筋とか谷筋とかあるいは道路口といふものにつきましては、なるべく天然林を残すことによつて、森林の育成あるいは美観の維持ということは前から指導いたしているところでございます。

○杉原一雄君 そうすると、六十八キロメートルでござる、全体が。その路線が早く確定してしまつてゐるわけで、作業は三〇%内外でしようけ

れども、路線は確定している。これはまず一応肯

定していきたいと思うのですが、そうする中で、奥志賀、いわゆる志賀高原国立公園というところに対する、何か中へ入り込んでいくか、外側を回つていくか、その辺のところの事情は現地はどうなつておるのですか。

○説明員(松形祐堯君) お答え申し上げます。私どもは一般的にスーパー林道等をつくります

場合に、特に法的な制限のございます国立公園とかそういうところを通ります場合にも、すでに御承知のとおりに特別地域がございます。自然公園法にきめられました第一種、第二種、第三種とございまして、そのほかに普通地域もございます。

したがつて、規制のきびしい第一種、第二種地区はなるべく林道は通さないように、それを通過しないように路線選定の場合になるべく考慮をするようになつたいたしております。また同時に、工法といつても、土砂の切り取りあるいは捨て土の問題、あるいはのり面綠化を配慮するという、路線選定と同時にそういう工法に配慮するというよなことを考へておるわけでございまして、十分この路線選定等につきましては環境庁と御協議申し上げてこれを実行していく、こうしたことでござります。

なお、奥志賀スープーにつきましては、一部若干保護地区が七キロぐらいございますけれども、すべてはかは普通地域を通るようになつたいたしておるわけでござります。

○杉原一雄君 自然環境の首尾木さん、その点御承知なんでしょう。そうすると、第一種、第二種、第三種といふことだけれども、七キロ程度だというが、これは六十八キロの七キロですからバーセントはすぐおわかりだと思うのですが、そこの辺の事実関係は、環境庁として事前に十分相談を受けて、よしわかつたとオーケーを出しておられたと私は判断するのですが、それはどうですか。

○政府委員(首尾木一君) ただいまお話を出ましたこの奥志賀スープー林道が通過をいたしておるます特別地域は七・一キロメートルでございます

が、これは工事のない地域でございまして、現に道のある地域でございまして、そこを利用してこ

れをスーパー林道にいたしておるわけでござります。したがいまして、ここには新たなそういう工事を伴つてないということでございます。

○杉原一雄君 そうすると、新しい立法とも直接そり合いがない、既成の事実だけれども、しかしこの立法とも関係がない、だいじょうぶだ、こういういわゆる判断をしておられるわけですね、環境庁としては。

○政府委員(首尾木一君) 奥志賀林道の建設そのものにつきましては、これは普通地域につきまして今度新たに土地の形状の変更といつたようなものが入つてしまりますから、それは土地の形状の変更で事前に届け出ということになりますけれども、その点はすでに既着手工事でござりますので、この点は、法律が通りましても法的な面での問題といふことは生じないと思ひます。ただ、これが普通地域あるいは特別地域 特別地域につきましては先ほど申し上げましたように新たな工事を伴いませんけれども、当然、公園の中を通ずる道路でござりますから、私どもはやはり管理上の問題といつてしましていろいろ意見を申すべきところは申し上げる、こういうことは今後必要だとうふうに考へておるわけでござります。

○杉原一雄君 そうすると、法的な問題とかそういうふうに考へておるわけでござります。

○杉原一雄君 そうしたと、法的な問題とかそういうふうな意味では大体あまり問題はないのでは、今後の施工上の問題、それに伴つて波及する自然破壊の問題に対して十二分の監督指導をするということだと思いますけれども、志賀の自然史研究会のメンバーが告発しているこの願いといふことなどは、あくまでも十分配慮いたしまして、伐採についても新聞紙上にありましたような困難のないように配慮しながらまいりたい、このように考へておるわけでござります。

○政府委員(首尾木一君) 自然公園の立場から十分この問題につきまして林野庁に対し、実態もよく把握をいたしまして、その面で、特にこのスーパー林道による自然破壊といふことが起こりませんように十分に申し入れをしていきたい、かよう

していいのですか。

ただ私は、この新聞が国民に与える影響等から考へると、営林署、林野庁といふものは何といふかなどを見た限りにおいては、それがスープー林道にいたしておるわけでござります。したがいまして、ここには新たにそういう印象を受けたわけですね、これを見た限りにおいては、その辺のところを、国民の自然愛に対する考え方にはなかなかことをするんだなあと、こういふ印象を受けるわけですね、これを見た限りにおいては、その辺のところを、国民の自然愛に対する考え方には失望を与えないような特段の配慮をする事項等があるならば、環境庁並びに林野庁の立場から、こ

とではわかりにくいであります。その辺のところを最後のまとめとして、両庁からそれぞれの責任ある答えをいただきたいと思います。

○説明員(松形祐堯君) 私どもこの工事を、現在三割弱でござりますけれども、これをあと七割工事をする過程におきましても、先ほど来申し上げておりますように、きわめて注意をしながら、しっかりとある程度の金をかけながら、十分注意して施工していくということは当然でございます。同時に、その周辺にあります国有林の伐採等につきましても、先ほど来申し上げておりますように、この四月からでございますけれども、新しい施業方針、特にこのような亜高山地帯でござりますから、これの更新あるいはその維持管理というような面につきましても十分配慮いたしまして、伐採についても新聞紙上にありましたような困難のないように配慮しながらまいりたい、このように考へておるわけでござります。

○政府委員(首尾木一君) 自然公園の立場から十分この問題につきまして林野庁に対し、実態もよく把握をいたしまして、その面で、特にこのスーパー林道による自然破壊といふことが起こりませんように十分に申し入れをしていきたい、かよう

に考へておられます。

○杉原一雄君 次は、問題を変えますけれども、同じ自然を愛するグループで環境保全グループという銘を打つて、私の県の誇るべき大自然である立山連峰の自然を守る会が、六月の下旬にわたつ

て宣伝ビラ等を街頭に出てまきながら、立山連峰の自然を守るうという運動を展開しているわけです。しかも、そのグループの会長は、私の尊敬しております元富山大学の植物学の教授でありますが、いま定年退職されて、そうした市民運動の先頭に立つてがんばつておるわけですけれども、この人たちの市民県民に訴えようとする問題は、立山の大自然を守ること。ところが、この前の前環境庁長官をしておりました大石さんも、実はこの山を非常に愛して、山登りもした、だからというので、特に私の主張とも意見が一致したのであります。が、この立山連峰の自然を守る会の方々は、皆さんの体を張つての行動、主張、それは何

それは結局、最近立山が、観光客あるいは観光バスがどんどん山の中に入つてくる、そのことの

結果あらわれてきた現象に、立山独特の野鳥、特に雪鳥等が有名なんありますが、非常に数が少なくなつた。あるいは立山杉、何千年の歴史を誇る巨大な立山杉等がごみをかぶつて、まだ排気がスというところまでいかぬけれども、やはり枝葉にごみがかぶれば呼吸が困難でありますから木がだんだん衰え始めている。こういう現象的な一つの姿を見て、植物を愛する植木会長等が、いたまれなくなつて街頭に出て、いわゆる観光客等にも呼びかけ、市民・農民の協力を求める。こういう実態等が出てまいつたわけです。最後にこの人たちの特にきつく言つてることは、立山へのマイカーの乗り入れを永久に禁止する、観光バスの台数を制限してもらいたい、こうした具体的な要求をもひつきげて実は街頭に出て、たくさんの人ではありますけれども、がんばっている事實を、私のいなかでございますから連絡が実は参つたわけです。

でなくして、全国至るところにあることだと思い
ます。きょうの法案等の指摘は、より具体的に
もつと大きなスケールで自然を破壊する、土地の
形状を変更するとか、海面以外の水面を埋め立て

るとか、鉱物を掘り起こすとか土石を採取すると
か、そち、うものに対することは規制がいろいろ

るとか、金物を振り起ごととか土石を採取するとか、そういうものに対するこれは規制であります。提案の内容はそうだと思います。いま富山大学の環境保全グループのメンバーの提起している問題は、これよりももっときめのこまかい、しかもより広範な影響力を持つ車とか、そういうものに対する、観光客に対する呼びかけでもあるわけです。こうした現象は、日本じゅう至るところにあるのではないか。

そこで、これはいま法案審議でございますが、こうしたこと等についてはこの法案は、積極的にあある、こうするということはないと思うのです、ぼくは。十分点検しておりませんが、こうしたことは首尾木局長、ほかの自然保護その他でこれはどうなるか、環境庁ではどうできかないのかどうか、県段階でこれはやるべきなのかどうか、やるとすればどういうものをよりどころとしてやるのかあるいは憲章、あるいは条例その他いろいろあると思いますけれども、その辺のこところを、この保全グループの皆さんのお訴えにこたえてもらいたいと思う。よしかつた、こちらにまかしてくださいと言えるのかどうか。その辺のところを法解釈の問題として明らかにしてほしいと 思います。

は、いわば公園管理の問題ということで非常に重要な問題でございます。非常に我が国の国立公園が、オーバーユースというようなことで、その面

からすぐ自然の破壊といったようなことが問題になつておりますて、私どもこれに対して、これを何とかする方法はないかということで検討いたしておるわけでござりますけれども、現在のところ法律的に申し上げまして、私どもの法律のほうでこれを権限として規制をするということは、一般的に今日の法律ではできないわけでござります。

が、立山の道路につきましては、現在県の自主的な規制いたしまして、千寿ヶ原までマイカーの乗り入れを禁止しておるというようなことと承

知をいたしております。

これは道路管理者としての権限に基づきまして、この道路の使用についての制限を加えておるわけでございまして、道路管理者の決定としてこれをやれば、それは法的にできるわけでございますが、この問題につきましては、もちろん道路を

つくります際の道路の設置目的とかそういうようなことからいたしまして、なかなかすべてのこういったような車道について、これを実際の問題といたしまして車の乗り入れを禁止するということは、事实上の問題として非常にむずかしい問題であるわけでございます。

ますので、こういったようなオーバーステップ対策といいますか、そういうものにつきましては十分検討をいたしていきたいというふうに考えておるところです。

○杉原一雄君　いまの保全グループの皆さんには、まだ先ほど申したように要求があるわけです。しかし局長の答弁では、それはなかなかいまの法の枠では見切は困難、県民もごめん、マイ

カ一の規制は、マイカーはいまおつしやったところなんですね、千寿ヶ原まで上がつてはならぬことになつておるわけですが、環境保全グループの皆さんから、マイカーは今後とも禁止してほしい、それから観光バスの台数を制限してもらいたい。

こういう要求が出ておるわけです。
いま、今後検討ということなんだが、自然保護
ということに焦点を合わせて今後検討をすること

だと思うけれども、その検討の一つの方向づけとして、あるいは立法措置の問題を考えているのか、あるいは県に対する指導行政の方向を考え

○政府委員(首尾木一君) これはやはり総合的に検討をいたしたいと、こういうことでございましてみたどいと思うのですがね、どういうことでしようか。

す。もちろん一つの方法といたしまして、法的な

措置によってこれを解決することができるかどうかとともに検討をすることをございますけれども、それまでこの問題を放置しておくというごとではございませんで、それぞれ、そのところところによりまして場所的に、ただいま申し上げましたように、富山等においてはこの立山等においてある程度のそういう規制もやつておられますし、易所によっててやりやすく、易所、やりにくく、易

所といったようなものもございりますから、全体としてそれを、法的な検討はもちろん一方において進めますと同時に、場所場所によりまして具体的な方法を考えしていくということを含めまして、總

合的に検討いたしたいということをございます。
○杉原一雄君 次は伊達火力の問題ですが、ここでは通産当局とやり合うようなことはやりたくない

いと思ひます。問題は伊達火力発電所のように、四十五年の三月に北海道電力に火力発電所の誘致を伊達町が申し入れたと、それは昨年は採択どおりであったのか、その辺はわかりませんが、一部記録によると二月に、また

が、最近大き問題となつてこの火が燃え上がつたのは、六月時点における、北電、機動隊の出動を要請、反対派のすり込みを実力で排除、強行

着工と、こういふところにいよいよ日本全国に大きな問題として燃え上がつたわけです。

どは、私はここで議論したくないわけです。ただ環境庁として、四十五年から今日までもうすでに三年以上経過しているわけですから、伊達火力

と、伊達火力の近くにある国立公園、洞爺湖等があるわけですから、その辺のところを、これを施工しようとする側の企業のほうからの何らかの連絡、また積極的に行政当局として現地を調査して、結果的に環境破壊、自然破壊、こういう問題等が、いわゆる火力発電、地域開発の結果出てくるかどうか、それは起つてからではおそいのでありますから、法案にも書いてあるとおり、事前にチェックするという努力等をなされたかどうか

か。しかも、そのなされた結果によつて、大切な国立公園が何ら汚染される憂いなしというような判断等を下されているのかどうか。

その辺、環境庁として直接タッチされ、調査され、現在判断されたから火力発電が着工を強行にやろうとしているのだろうと思ひますから、それの経過をひとつ明らかにしていただきたいと思ひます。

○政府委員(首尾木一君) 伊達火力発電所の設置問題につきましては、主といたしまして、そこの大気汚染のおそれ等を中心としたいわゆる公害の關係に関しまして事前の調査ということと、環境庁といたしましては十分これをやっておるところでございます。

ただいま先生の御指摘になりましたのは、伊達火力発電所の近辺にございます国立公園の支笏洞爺国立公園、これについての影響ということについて、これをどのように調査をしたかといふようなお尋ねでござりますが、この影響としまして一般的に考えられますのは、これはやはり風による影響とすることであらうと考えております。洞爺湖は、この国立公園は伊達火力のちょうど真北にあるところに位置をいたしておりますので、主として南風の影響というものが一番具体的な問題として考えられるわけでございます。この地区的風向でございますが、これは南風の年間頻度が三ないし四%ということでおこしますと、恒風といふことでありますから、東北東の風が四五%といふような調査の結果になつております。

この結果によりますと、したがいまして年間三一四%程度でございますので、伊達火力発電所は洞爺国立公園の南端約五キロメートルのところにあるわけでございますから、その点での影響といふものはそれほど重要な影響があるといふふうには考へられない、こういうような判断をいたしておりますのでござります。

○杉原一雄君 長官、いまお聞きになつていなかつたかもしれないけれども、伊達火力がいよいよ強引に機動隊を動員して、現に着工したわけで

す。そこでいま局長から事前の調査等についての報告を受けたわけですが、風がほぼ南風で三%ないし四%だ、だから結果的には、局長の判断は大

いし四%だ、だから結果的には、局長の判断は大体心配がないという考え方のように受けとめます。が、しかしそれはちょっと、後ほど辻君からいろいろなそうした専門的質問があると思いますが、やはりどういう硫黄分を含んだ石油をたくかが、やはりどういうことですか、許される範囲

単に風の頻度が少ないからだいじょうぶだというような結論にはならない。

だから、これは今後いろいろ通産等の指導行政によつて変わると思ひますけれども、しかし、えら見れば、この場合でも煙突が百六十メートーの煙突なんですよ、増設される煙突は。そうしますと、五キロあたりが一番危険じゃないかと思いますね。一キロ、三キロ、四キロ、五キロ、そこらあたりが一番亜硫酸ガスにおかされるのじやないか。だから、だいじょうぶなどといふようなことは私はずっとまだ言える段階ではない。

でありますから、長官にはつきりお願ひしたいことは、こうしたことはここだけ起る問題じやない。

ことは、こうしたことはここだけ起る問題じやない。辻君の福井県あたりで原発その他の問題がたくさんあるわけですが、これは環境庁としても相当腹帯を締めてこうした問題に対処していくかないと、せつかくの自然、そうしてまた皆さんがな

わ割りをされた自然公園が破壊されるおそれはき

わめて大きいのではないか。でありますから、あくまでも事前の徹底的な調査と、それからその企

業のその後の運営の姿等を点検した上での判断と

指導がなければならないと思ひますが、これは私、具体的なこの一事をもつていろいろな問題の一つの今後の行政の方向づけを明らかにしていた

だいたいから、この問題提起を実はしているわけ

ですから、長官からこうした問題、具体的なケー

スをいま私が提起いたしましたから、今後の行政

対処するかまえをひとつ明らかにしていただきたいと思ひます。

○国務大臣(三木武夫君) こういう問題が将来も起こり得るのですが、事前に環境に及ぼす影響と

いうようなことを調査しなければならぬわけでござります。環境容量といいますか、許される範囲内でいろいろな工場の設置等も認めるということであっては環境は保全できないわけであります。

今回の場合は、いま杉原さんの御指摘されるよう

に、今後の火力発電所がどういうふうな油をたくかということも影響がありますし、そういうの

で、長官の決意と今後の行政に大きく期待を寄せて、きょうは私これまで質問を一応終わります。

○国務大臣(三木武夫君) 杉原委員の言われるよ

うに、自然環境は破壊をするとなかなか回復はむずかしいし、年限がかかるわけであります。しか

し一方において、いろんな開発という必要性はそれを自体としてのいろんな必要性を持つておるわけですから、相当なやり方を持って推進をしようとするわけであります。その間にあって自然環境を守るということは容易なことでは私はな

い。非常に決意を持たないと、どうも開発のエネルギーに押しまくられる危険性を持つております

から、いろいろ御指摘になりましたように、環境庁は相当な決意を持って自然環境の保全に当たらなければ目的は達成できない。そういう点で、われわれも相当強い決意のもとに、自然環境の保全にできるだけ努力をしていきたいという考えでございます。

○辻一彦君 きょう、自然公園法及び自然環境保全法の一部改正案の審議にあたって、私は国定公園内における原子力発電所の諸問題について質問を若干いたしたいと思います。

これは長官も御存じのとおりであります。原

子力発電所が建設される場合に、その安全性から考えて大都市を避けている。それから地理的な条件、岩盤のかたさであるとか、あるいは冷却水に必要な海水、こういう点からどうしても海岸線に

なる。ほとんどが海岸線になつております。しか

は観光バスがまき散らす砂や砂ばかりが木を枯らす、衰えさせるということについては、これはそ

う年数がかからなくてできる仕事なんです。

そういうことだから、環境庁の今後の行政指導

はやはり長期展望に立つた、いわゆる大自然を守る、環境を保全するという大きな任務があると思ひますから、その点、すぐれた長官をいただいておりますから私は安心して行政をお預ける気持ちはあるわけですけれども、しかし事は総環境、いわゆる人間環境ですね。それから政治環境、経済環境はなまやさしいものではございませんの

で、長官の決意と今後の行政に大きく期待を寄せていますから、その点、すぐれた長官をいただいておりますから私は安心して行政をお預ける気持ちはあるわけですけれども、しかし事は総環境、いわゆる人間環境ですね。それから政治環境、経

済環境はなまやさしいものではございませんの

で、長官の決意と今後の行政に大きく期待を寄せていますから、その点、すぐれた長官をいただいておりますから私は安心して行政をお預ける気持ちはあるわけですけれども、しかし事は総環境、いわ

もその海岸線というのは、非常に風光明媚なところ、水や、空気、そういうものが非常にきれいなところが多く、たとえば福島県の太平洋沿岸もありますし、また福井県の若狭湾も私はその例であると思います。

福井県の若狭湾について言いますと、去年夏、五百万人海水浴のお客さんが来ている。高浜といふ町では、土曜、日曜は一万の人口が二十五万人ぐらいにふくれあがる、そういうところになつております。運輸省は、東では九十九里浜、西日本におきましては若狭湾に国民保養基地、海洋性的のレクリエーション基地を建設しよう、こういうことで将来千五百万以上の保養人口を若狭湾に誘致をするという、そういう構想のもとにいろんな計画が進められている、そういう条件にあります。ところが、そういう場に、いま若狭湾では日本原子力発電所、関西電力をはじめ九つの原子力発電所が稼動もしくは建設中である。あるいは、動力炉・核燃料事業団の構想によると高速増殖炉をつくりたい、関西電力は百万クラスの発電所をさらに五つ六つ若狭湾に設置をしたい、こういう計画があるようにいろいろな点から私聞いておるわけであります。

そこで、これは非常に自然環境の破壊という点、国定公園の中の地形変更という点、それから環境の中でもなんか熱汚染、温排水の及ぼす水産物並びに自然環境に与える影響という点、あるいは非常に問題にもなりますが、放射性廃棄物が環境放出される、これは将来十年、十五年先を考えると非常に大きな問題じやないかと考えます。こういう点で、環境庁は少なくも住民の立場に立つ、こういう立場で今まで努力をされたと思いますが、こういう原子力発電所のこのようないい建设状況に対しても積極的な介入を環境庁はやるべきじやないか、そういう立場から私は二、三ただしたいと思います。

第一に、日本原子力発電所が敷質において発電所を建設するにあたって、環境庁、その当時は厚生省の担当局であると思いますが、いかなるチエツ

クを行なつたか、このことについてまず局長から伺いたい。

○政府委員(岡安誠君) いまお話しの日本原子力発電の建設につきましては、電調審かと思ひますけれども、そこにかかりましたのは四十年の五月というふうに聞いております。当時、当然環境庁がございませんで、どういうようなチェックが行なわれたか必ずしも明らかになつておりません。

○辻一彦君 そのときに厚生省の担当局があるはずですが、国定公園の中でありますから何らかのタッチをしていると思うのですが、その点はどうですか。

○政府委員(首尾木一君) 御指摘の教賀の発電所につきましては、当時厚生省におきましては、その問題に具体的にタッチをしておらなかつたといふふうに承知をいたしております。なお、その後の美浜等につきましては、これは当時の自然公園審議会の管理利用部会のほうにその話をいたしまして、それにについての御意見を伺つておるというふうに承知をいたしております。こういうふうに承知をいたしております。

○政府委員(首尾木一君) なほに想定されますが、教賀の問題につきましては、当

時厚生省としてはノータッチでなかつたのかといふふうに考えております。

○辻一彦君 ノータッチですか、でなかつたか、どうですか、タッチしたか、しないか。

○政府委員(首尾木一君) タッチしなかつたといふふうに想定されます。

○政府委員(首尾木一君) これは一応朝、九つの発電所の建設にどう厚生省以来環境庁がタッチしたか、ちよつと通告してあったのですが、一応わかつてますね。——通告しておりますね。

○政府委員(首尾木一君) ちょっと聞いておらないです。

○辻一彦君 局長は聞いてない。そうですか。朝

知らせたのですが、じや時間がかかるても若干尋ねます。

○辻一彦君 第一は、いま御発言ありました美浜の発電所、これは関西電力ですが、一号炉三十四万、二号炉

五十万、三号炉八十二万六千キロと三つの発電所

をしますが、敷質のほうからであります。が、すでに二つは稼働している。三つ目は建設中

であります。が、これについては先ほど、タッチがあつたようあります。が、どういう経過であつたか、この点いかがですか。

○政府委員(首尾木一君) 美浜につきましては二号炉からタッチをいたしておりました。このタッ

チと申しますのは、先ほど申し上げましたが、当

時の自然公園審議会の管理利用部会にこの案件につきまして御相談を申し上げておる、こういうこ

ざいますが、この当時におきましては、そのような指導を行なつておらなかつたというふうに伺っております。

○辻一彦君 やつて、いかつたということです。

ね。

第一に、教賀「動力炉・核燃料事業団が新型転換炉、いわゆる高速増殖炉との中間である」という新しい原予炉をつくつておりますが、これの建設についての許認可について、当時どうしましたか、これを伺いたいと思います。

○政府委員(首尾木一君) なほ詳細に調べてみた

いと存りますが、教賀の問題につきましては、当

時厚生省としてはノータッチでなかつたのかといふふうに想定されます。

○辻一彦君 ふうに考へております。

○辻一彦君 ノータッチですか、でなかつたか、どうですか、タッチしたか、しないか。

○政府委員(首尾木一君) タッチしなかつたといふふうに想定されます。

○政府委員(首尾木一君) これは、当時、この問題につきましては、土捨て場の場所でござりますとかその他につきまして指

導いたしてあります。

○政府委員(首尾木一君) 審議会は、四十六年の三月二十四日に、先ほど申し上げました自然公園審議会の管理利用部会のほうにこの案件をかけまして、当時、この問題につきましては、土捨て場の場所でござりますとかその他につきまして指

導いたしてあります。

○政府委員(首尾木一君) いや、その資料を出させて、結論

は、環境庁としてはどういう結論を出したのですか、そのとき。

○政府委員(首尾木一君) 美浜の三号炉につきま

しては、当時の意見といしまして、管理利用部

会としては、これは発電所の建設についてはやむを得ないということとございまして、それの施工方法等について指示をいたすということで、当時の審議会の御意見といいますか、管理利用部会での御意見はそういう結論であつたわけでございま

す。

○政府委員(首尾木一君) 私どもといたしましては、そういう審議会の御

意見も伺いました上で、これについては從来から

の継続的な行為といたしまして、この原子力発電

所の設置については自然公園法上やはり公益との

調整の上からいってやむを得ないというような判

断に基づいたわけでござります。

○辻一彦君 じゃ第三に高浜地区、この高浜町の

和田海岸は日本海岸では有数の海水浴場、先ほど

言いましたように、土曜日、日曜は大体一万二千

の人口が二十三万から五万にふくれるというた

へん夏に人が来るところですが、ここに関西電力

は同様一号炉、二号炉、それぞれ八十二万五千キロワットの発電所がもうすでに完成近い状況になりましたのは、いわゆる安全性問題ということが関連をして、その点についてどういうふうに判断をしたか、こういうお尋ねかと存じます

○政府委員(首尾木一君) ただいま先生の御指摘になりましたのは、いわゆる安全性問題ということが関連をして、その点についてどういうふうに判断をしたか、こういうお尋ねかと存じます

○辻一彦君 いや、ちょっと。安全性はね、これは科学技術庁がやることですから、原子力委員会がありますからいいですが、国定公園の中です。よ、その中で五つ、六つ、七つ、八つ、九つと、原子力発電所があもうノーゾロでどんどん認可されていく。その中で住民の立場から環境庁はどうタッチをしたか、どうチェックをしたか、そのことを聞いておる。

○政府委員(首尾木一君) 高浜の発電所につきましては、昭和四十四年の五月二十一日に当時の厚生省におきましてこれを論議をいたしまして、やはりこの高浜の発電所につきまして建設についてはやむを得ないということで、建設にあたっての、自然景観といいますか自然の風致の保全といったような観点から、必要な指導を四十四年の六月三日にいたしております。

○辻一彦君 最後に同じく若狭湾の大飯町、ここは和田海岸へ九キロ、小浜市に九キロという距離ですが、大島半島の端に世界最大の百十七万五千キロワットの原子力発電所が二つ認可されていますね、去年の三月。これについて環境庁はどうチェックをしたか。その点いかがですか。

○政府委員(首尾木一君) 大飯発電所につきましては、昭和四十四年の十二月二十三日と四十五年の十月十九日の二回にわたりまして、先ほど申し上げました自然公園審議会の管理利用部会にこれの埋め立てということについて、当時これが議題をはかりまして、行為をいたしましては調査のためのボーリング、それから土地形状変更及び海面の埋め立てということについて、当時これが議題

となりまして論議をされております。その後あらためてこれについての特別に審議会における審議——審議といいますか、御意見を伺うということはいたしておりません。

○辻一彦君 長官にお伺いしますが、いま私は、第一は福井県若狭湾の敦賀、これは三十五万キロワットの日本原子力発電所、動燃の新型転換炉、それから美浜町におきましては関西電力の一号炉三十四万、二号炉五十万、三号炉八十三万、高浜発電所が同じく関電の一号炉八十二万六千、二号炉同じ、また大飯町は同じく関電の百十七万五千キロワットを一号炉、二号炉、二つ。九つの発電所があの若狭湾という五十三キロの間に全部認可されて建設中です。

私はこれを見たとき、これが国定公園の中に全部含まれているという中で、環境庁がいわゆる自然保護といいますか環境保全といいうような点からいっても、この九つを、やむを得ない、やむを得ないといつて全部認めてきたということは、環境庁の機能というか、あり方からして、使命から見て、非常に私は問題があるのじやないか、こう思いますが、ひとつ環境庁長官としてどうお考えになるか、この点をまずお伺いしたいと思ひます。

○國務大臣(三木武夫君) 原子力発電というものが、どうしても人家の稠密地域から遠隔の地に選ぶといふことになるわけで、そうなると、立地条件として自然公園内というものが候補地にあがることがあり得ると思います。ことに日本の場合は、石油といふものから原子力発電へエネルギー源が変わつてかかるを得ない。公益性を持つているわけですね、エネルギーの。そういう場合に、私も原則としては好ましいことだとは思はないんですよ、そういう自然公園内に原子力発電所がくることは、原則論としては好ましいものとは思いませんが、そういうふうに持つておる原子力発電という一つの公益性から考えて、だから、自然環境といふものを非常に著しく破壊するような場合には、幾ら公益性があつてもこれは

やめなければならぬが、その間の一つの利害といふものをどう調整していくかということが、いずれの場合においても起きるわけあります。

○國務大臣(三木武夫君) 自然公園といふものも相当広い範囲内に指定を行なつておるわけありますから、そういうところの利害の調整といふものが現実の問題としたら非常に起こり得るわけで、今後は、環境庁といふものもできて、そ

うして自然環境の保全ということを大きな行政の目標にしておるわけでありますから、原子力発電といふ社会的に非常な強い要請があるにして、自然環境の保全と両立さすような方向で今後指導をしていくということよりほかにははないのじやないか。必要だからといって、自然環境に害が及ぶというようなものがあれば、これはやっぱり認めるべきではないと思ひますが、その間、両方の利害といふものをどのように調整していくかといふことが、その場合で価値判断をせざるを得ない場面にあつかるんだと思ひます。しかし原則的には、やはり自然環境を保全しながら、国の要請である電力の公共的要請にこたえていく、何とかこれを懸念に調整をするということが必要だと考へております。

○辻一彦君 それは幾つかの問題がありますから、質疑の中で明らかにしたいと思いますが、まず第一に通産省にお伺いしますが、通産省は、全國に何十カ所かの原子力発電所の立地条件を調べて、かなり個所を調べておったはずですが、私はちょっと数を記憶していないのですが、何カ所調べましたか。

○説明員(和田文夫君) いま、年度別には出ておりませんが、計算しております。

○辻一彦君 いや、大まかでいいですよ。

○説明員(和田文夫君) 大略でございますが、三十七ということです。

ね。これは必ずしも前です。それが一つと、日本にはいろいろな立地条件の場所がかなりあるといふこともあります。それから若狭湾は、私いま言いましたが、去年でも五百万の海水浴のお客さんが夏に来る。運輸省はこれを千五百万以上にやるんだと、こういつていまいいろいろな計画を進めている。そういう条件を見たときに、ここにこれだけ、しかも自然公園、国定公園の中に集中するということについて、環境庁が疑問をあまりお持ちになつていてないんですね。

○辻一彦君 長官にお伺いしますが、いま私は、そういうような形で全部私はバスしていると思うのですが、これは私は少なくも環境庁が、日本いろいろなところもあるんだし、ここにこれだけたくさん集中することについていろいろな論議がなつて、環境庁が疑問をあまりお持ちになつてないんですね。

○政府委員(首尾木一君) それで、私は少なくも環境庁が、日本いろいろなところもあるんだし、ここにこれだけもつとされなくちやならないと思ひますが、一回その報告があつてそれで終わりというようなことは、真剣に環境の点から、お考へになつておつたというようにもよつと想ひにくいのですが、この点いかがですか。

○政府委員(首尾木一君) 過去の問題について言ひわけをするようございますが、御指摘のありました敦賀発電所から美浜発電所、それから高浜発電所、大飯発電所等の問題につきましては、これはいわば環境庁の発足以前の問題、あるいは以後の問題も若干ございますが、これにつきましてはその以前に、すでにこの建設につきましては厚生省当時におきました、その点について審議会の一応事実上の御審議もいただいて決定をいたしておりました問題で、その問題について、ただいま申しましたようなやむを得ないというような結論ができておるものでございます。

ただし、この当時におきました、当然この原の風致との関係から申しましての調整といふものを十分やつて、その上でこれをやつたものと考えております。ただし、もちろんこういったようなものができますれば、その限りにおいて自然の風

致をそこなうということにつきましてはこれは明らかなる点でございますので、その点はやはり、基本的に公益とその自然公園の目的といたしまして風致の保護ということとも調整をいたしました。そこで公益性が非常に高いということで、やむを得ないといったような判断をいたしたものでございました。

環境庁になりまして、その大きな問題といいたしましては、現在、那智勝浦、それから鹿久居島等におきまして、国立公園地域内でござりますが、この原子力発電所の新設についての調査ボーリングの申請がまいっております。これにつきましては、環境庁が発足をいたしまして、自然環境の保全という観点から、さらに単に風致ということだけにとどまらないで、もう少し広く自然環境の保全といったような観点を加味をいたしましてこの問題について慎重にすべきだということです。この問題についてはいまペンドイングの状態にいたしております。

実態を申し上げますと、原子力発電所の問題につきましては、これはそういったような風致だけの問題ではございませんが、漁業に対する影響の問題でござりますとか、あるいは安全性に対する問題でござりますとか、こういう点について的一般の地域住民の反対といいますか。そういうものがかなり事実の問題としてあるわけでございますので、いわばこれは自然公園の問題であると同時に、地域の問題であり、環境一般の問題であるということでございまして、単純に風致の判断といふことだけからこの問題を私どものほうが先行いたしまして許可をするということによって、何かあたかもそれが全体としてそのことについて国が容認したというようなことに取り違れますことは、まことにこれは困ったことであるわけでございますので、私どもは総合的に、そういう問題についてはまず第一に地方公共団体、あるいはその地元あるいは都道府県といったようなところの判断といふものを固めまして、そのようなことを見ながら、一方において私どもは嚴重に、環境庁も

発足をいたしましたので、私どもの立場といたしましては、自然環境の保全あるいは自然の景観の保持というような視点から、厳重な審査をいたしました。そして結論をこれに出すべきだというふうに考えておるわけでございます。もちろんその場合に、そういうふたよな事前の調査というものが十分行なわれるということが前提になつておるというふうに考えておるわけでございます。

○辻一彦君 環境庁発足前の厚生省のことをいまいろいろ申し上げても、これは無理な点がありますから、深くは私これには触れませんが、しかしながら、深くは私これには触れませんが、しかしここで可決をされたとするならば、これからどうしますか。

〔委員長退席、理事杉原 雄君着席〕

○國務大臣(三木武夫君) 私は、常にこういう問題が起こると思いますのは、辻さんは立地する場所は幾らでもあるじゃないかということでありますが、なかなか立地の条件というものは、いろんな基盤の問題もあるでしょうし、それから地元の同意も要るでしょうし、必ずしも至るところに立地できる場所があるとは思わない。日本は狭いと思いまして、諸外国とは違つて非常に狭い国土ですから、こういう問題は起こると思いますが、しかし、いま環境の保全といふものについては、これははたいへんな国民的关心も高まつておるときでありますか、らしたがつて、今後この問題については、環境庁が環境保全といふ立場から、従来にもまして厳重な事前のアセスメントをやるということ、これはしなければならぬと考えておりますし、こういう法案が国会において可決されれば、段階であつてかかるべきじゃないかと、私はこう思うのですよ。

しかし、いま長官の答弁のように、法改正によって、これが成立するとすれば事前に十分な調査をして積極的に介入をしていくというような御意図でありますからして、まあ過去のことは、私あと二、三點どうしても伺わなければならないことがありますから、それに時間をかけることはできないと思いますので、これで切り上げたいと思います。

そこで、この法律が成立をした場合に、地形変更については届け出から一ヶ月の猶予期間を置くということになつておりますね。そこで一定の敷地が、たとえばかなり広大な敷地が電力企業に日本で十幾つかしかないのに、一ヵ所に九つも集まるに考えておるわけですね。

まして、御存じのように大飯の発電所は、これに賛成した町長が出て電力会社から町への支援をとりつけるとか、美浜町のよう五、六億円町に寄付を受け、坐わり込んだ、賛成になったとかというふうないいろいろなケースが美浜や大飯にありますね。大飯の場合には、全般的な振興計画に電力関係者がうんと協力をする、こういう約束で、これはやむなく町長が最後に了解をした。しかし、八割の住民の反対の署名が確実にとれたとか、そういう運動があつて、いろいろ経緯をたどつておりますね。だから、決して地元が簡単に賛成をしたりそもそも町長が最後に了解をした。しかし、八割の住民の立場から踏んでもらわなければならぬ使命感があると思うのですが、科学技術庁や通産省の科会でいろいろな質疑を行ないましたが、通産省がアクセルならば、環境庁はちょっとブレーキを経て知事と地元の議会、町長の三者が合意をしましたが、なぜなら、決して地元が簡単に賛成をしたりそんなものではなかつたけれども、いろいろな曲折を経て知事と地元の議会、町長の三者が合意をしましたが、なぜなら、決して地元が簡単に賛成をしたりそんなものではなかつたけれども、いろいろな曲折を経て知事と地元の議会、町長の三者が合意をしましたが、なぜなら、決して地元が簡単に賛成をしたりそんなものではなかつたけれども、いろいろな曲折を経て知事と地元の議会、町長の三者が合意をしましたが、なぜなら、決して地元が簡単に賛成をしたり

まつてある。これは感情として、自然公園の中にこんな九つもいくのは少しどうかということで、地元の意見がいろいろあつたとしても、私はチェックして考えるべきじゃないか。

〔理事杉原 雄君退席、委員長着席〕 まして、御存じのように大飯の発電所は、これに賛成した町長がヨコールで追われて、そして反対の町長が出て電力会社から町への支援をとりつけるとか、美浜町のよう五、六億円町に寄付を受け、坐わり込んだ、賛成になったとかといふふうないいろいろなケースが美浜や大飯にありますね。大飯の場合には、全般的な振興計画に電力関係者がうんと協力をする、こういう約束で、これはやむなく町長が最後に了解をした。しかし、八割の住民の反対の署名が確実にとれたとか、そういう運動があつて、いろいろ経緯をたどつておりますね。だから、決して地元が簡単に賛成をしたりそんなものではなかつたけれども、いろいろな曲折を経て知事と地元の議会、町長の三者が合意をしましたが、なぜなら、決して地元が簡単に賛成をしたりそんなの

ふうないいろいろなケースが美浜や大飯にありますね。大飯の場合には、全般的な振興計画に電力関係者がうんと協力をする、こういう約束で、これはやむなく町長が最後に了解をした。しかし、八割の住民の反対の署名が確実にとれたとか、そういう運動があつて、いろいろ経緯をたどつておりますね。だから、決して地元が簡単に賛成をしたりそんなの

○政府委員(首尾木一君) この法律の規制を受けることになります。

○辻一彦君 受けるのですね。

その場合に、科学技術庁、通産省、これは言うなれば大体推進の立場にありますね。それから環境庁は、私は昨年の四月に大石長官とも予算の分科会でいろいろな質疑を行ないましたが、通産省がアクセルならば、環境庁はちょっとブレーキを

命があると思うのですが、科学技術庁や通産省の意見がいろいろ食い違う場合に、環境庁はどの程度の法的な根拠といいますか、根拠によつて、意見が食い違つた場合にどう対処されますか。

○國務大臣(三木武夫君) これは、最初に発電所が立地の場合は電調審で、それからまた国立公園の場合には環境庁と協議しなければならぬという点がありますね。特別地域においては協議をしなければならない。そういうふうな、いままでの既存のものでもわれわれが介入する余地はありますけれども、この改正によりまして届け出を要するというわけでありますから、地形の変更についてわれわれが介入をする法的な根拠ができるわけであります。したがつて、環境庁は環境の保全といふことの大好きな立場に立つものですから、国全体の環境保全といふ立場に立つて介入をいたすということでありまして、一企業の側に立つという役所の性格ではない、国民全体 国全体 その環境保全との間にその立地をどういう価値判断をすべきかといふ立場に立つて環境庁は考える使命を負つておるものだと思います。

○辻一彦君 私は、いまの局長並びに長官答弁は大事なことだと思います。

というのは、あまりこういう発電所をありがたがるところはだんだんなくなりました。最初は固定資産税がたくさん入るというので、われもわれもといふようなどころもあつたのですが、なかなかそういうわけにもいかないし、また、今日の公害のいろんな問題から、当然住民運動が強く出でます。そうしますと、新しい敷地を求めるのはいろいろな困難がある。そこで既設の敷地に集中するという傾向がいま非常に出ております。これは言うまでもない、大飯の一号炉であれば一千億の予算が要りますが、二号炉になれば敷地や関連費が約八百億で、一つについて二百億安くかかるわけですから、だから集中すればだけ何百億か経費が安くつく。どうしても一定の敷地に集中しやすくなる。

その場合に、当然地形変更ということが起こるわけですから、だから敷地をたとえ企業が確保しておつたとしても、この法の適用によつて、これは届け出を必要とし、一ヶ月の期間が置かれ、それに介入の法的根拠が十分あり、環境庁は十分事前調査をしてこれに対して介入していくこというふうに私は伺つたのですが、この点念のためにもう一度確認したいと思いますが、いかがですか。

○国務大臣(三木武夫君) それだけこうでござります。辻一彦君 次に第二に、熱汚染、熱公害といわれるが、発電所で問題になるのは冷却水のいわゆる温排水についての問題がござります。

これについて若干お伺いしたいのですが、第一は、九つ発電所がありますと、これは百万キロワットに大体秒七十分の温排水が出る、こういふように大体計算されておりますから、九つが全部稼動すると六百二十万キロワットになります。そうしますと、一日に出る温排水の量は三千七百萬トンですね。それから、もしも関西電力が言うように、ここに五つないし六つの百万単位のものをさらにふやして、千二百万なんということにな

りますと、これは一日に二億トンもしくは二億五千方トンの温排水が若狭湾に流れ込むということに計算上なるわけですね。

そこで、この原子力燃料が燃えた熱量の、火力の場合は半分が電力になり半分が温排水になつて出ますが、効率が悪いために三分の一しか電力に出ませんが、それが冷却されて温排水として出ます。そうしますと、昭和五十三年から動きますが、そのときに、毎日三千七百万トンの温排水、そしてその熱量は、千二百万キロワットの電力が動いているだけの、それだけの熱量を若狭湾の中に熱量として放出をする。こういうことに計算上なるわけですね。

そうすれば、なるほど海の中に拡散すれば、一度の温度差まで拡散する範囲というのは何キロとかになって広がってきますが、水温の差による水産物への影響もありますし、また漁場やいろいろな水産物への影響もありますが、一つは、大量の熱排水が一つの湾内に流れ込んだときには大量の霧が発生する可能性がいろいろな点から考えられる。そうすれば、気象と同時に海象、海の上にこの熱排水、温排水が及ぼす影響ということがいろいろと、放射能の問題は別にしても、この熱排水の問題は、自然や水産物、海の気象に与える影響といふことがあります。

○辻一彦君 あとのほうから伺うと、一定範囲と

言われるけれども、霧なんかがたくさん出るというのは、これは車や道路を走つても、川のところを走つていて、ちょっと暖くなると、ぱっと霧が出て視界が見えない場合が幾らも出ますね、陸上でも。海でもこういう影響が出たとき、そう簡単に一定の範囲というわけにはいかないと思うのです。これはどうお考えになりますか。

○政府委員(岡安誠君) 霧の問題につきましては、どういう条件のときにどの程度の霧の発生が起り、その霧がどの程度影響があるかといふことは現在むずかしい問題でございまして、明らかではございません。したがつて、やはり結論的に

れるわけでございます。

そこで、私どもはできるだけ早く温排水につきましての排出基準といいますか、それを設定いたしたいというふうに思つております。そういうような基準ができれば、もちろん温排水による影響を絶無、根絶するわけにはまらないにいたしまして、最小限度の範囲にこれを押え込むといふことは可能になるわけでございまして、その関係から一定地域におきます立地の密度といいますか、それにつきましても一応の基準が出てくるものというふうに考えております。

私どもは、熱汚染によります影響は、ほかの有害物質その他と違いまして、一定範囲には影響を与えますけれども、一定範囲外のものにつきましてはこれは影響がなくなるという性質のものではござります。そこでできるだけ早く、一定範囲を局限をするというようなことに向かつて努力をいたしたい、かのように考えておる次第でございます。

○辻一彦君 あとのほうから伺うと、一定範囲と

言われるけれども、霧なんかがたくさん出るとい

うのは、これは車や道路を走つても、川のところ

を走つていて、ちょっと暖くなると、ぱっと霧が

出て視界が見えない場合が幾らも出ますね、陸上

でも。海でもこういう影響が出たとき、そう簡単

に一定の範囲といふわけにはいかないと思うのです。これはどうお考えになりますか。

○政府委員(岡安誠君) 霧の問題につきましては、どういう条件のときにどの程度の霧の発生が起り、その霧がどの程度影響があるかといふことは現在むずかしい問題でございまして、明らかではありません。したがつて、やはり結論的に

は、どの程度の温度の、どの程度の量の温排水が

出た場合にはわれわれとして避けるべき霧が発生するかどうかということを見きわめまして、私どもは排水基準設定の場合にはそれらを勘案して、できればきめたいといふふうに考えておるのです。

○辻一彦君 この基準というものは、どういうよう

に大体考えておられるのですか。いわゆる放射能

や水銀やP.C.B.など、水銀ならば水中に幾らの濃度以下という基準がありますね。この温排水の基準で規制すれば心配ないといふお考えのようだけれど、一体どんな規制のしかた、基準のきめ方をお考えになつておられますか。

○政府委員(岡安誠君) 実は外国にもその例がありますのでいろいろ調べておりますけれども、外

國の場合には多くに、これは先生御承知のとおり河川に温排水が放出をされるという場合が多いわけでありまして日本のように海に直接温排水が

出るという場合は非常に少ない。そこで日本は独得の基準でなければなるまいというふうに考えておりますが、実は、いま先生おつしやいました非常にむずかしい問題である霧の問題もございましまして、また水産、動植物に対する影響につきましては必ずしも明らかではございません。

そこで私どもはできるだけ早くそれらの影響を調べたしまして、それらを勘案しながら、どうい

う方法で規制したらいいかといふふうを実は検討している最中といふふうでござります。

○辻一彦君 いまお話をとおり、基準といつても私は簡単ではないと思うのです。それは、アメリカの内陸や湖や沼あるいは河川にある発電所なら、州によっては法律で自然の温度に返せといふ法律があるから、もとより返さにやいかぬ。

そうやれば四十キロワットぐらいの小さな発電所でも、三千三百ドル、約百億の冷却装置といふらば、州によっては法律で自然の温度に返せといふ法律があるから、もとより返さにやいかぬ。

そういう施設をつくつておりますね。だから、もし元どおりの温度にするといつたらこれはたいへんのことですよ。それは大きな面積が要りますよ。一里ぐらい噴水を上げるか、あるいは大きな

冷却池をつくるか、それは簡単じやないんですね。そうすると、高い温度で出せば、基準と言つたって、かなりな範囲に温排水が拡散して起つてくる現象といふのは変わりはない。そういう点で、簡単に環境庁が測定をして基準をきめればもうそれ以下に工場の水銀のよう濃度をぎゅつと抑えればいいんだといふふうなものではなかな

かないという、そのむずかしさがありますが、そこのことは十分御認識になつておるんでしょうね。

○政府委員(岡安誠君) むずかしさはもうほんとうに身にしみるほど感じております。先生おっしゃるとお命検討をいたしておりましても、現在一生懸命、温度を下げるということにつきまして、物理的な困難性のはかに、かりにそれができるといつても、霧の害とか塩害がかえつて起ころうというような問題もございます。そういうような防止技術についての比較考量も必要でございますし、また水産動植物に対する影響等につきましてして現在鋭意検討中といふことでございます。

○辻一彦君 これはなかなかむずかしい問題だと思いますから、しつかり検討してもらわなくちゃならぬと思うんです。

そこで、この温排水の規制問題について、環境庁、科学技術庁、通産省、水産物に關係がありまから水産庁と、それぞれいろいろな取り組みがあるのですが、それぞれやつておられるのはけつこうであります、どうもつきりどこが責任官庁として統一的な十分な対策を立ておられるか、私はわかりにくい。そこで各省省から、これについてどういう取り組みを昨年以降やつておられるか、簡単でけつこうでありますから御報告をいただきたい。これは科学技術庁、通産省、まあ水産庁は要りませんから、環境庁、それぞれひとつお願いしたいと思う。

○政府委員(岡安誠君) 環境庁といつてもは、とりあえずの私どもの取り組み対象は排水基準をつくるということでございます。そこで私は、排水基準をつくるに必要なデータの収集ということにつとめているわけでございまして、これは環境庁のみならず通産省、水産庁、関係府県等にお願いをいたしまして、協力をいたしまして、それぞれ調査をいたしているわけでございます。

先生御承知のとおり、四十六年の末に東京湾の取水でございますとか、あるいは放水が早く拡散してしまっておりましたけれども、とにかく

姉崎地区におきまして予備調査をいたしました

し、四十七年におきましては若狭湾の美浜の発電所を実験台といたしまして、赤外線写真による拡散実態調査とか、調査船による温排水の拡散実態

調査並びに温排水が動植物等に与える影響というような調査をいたしております。それ以外にもたとえば瀬戸内海等においてもやつておりますけれども、できるだけ早く今後取りまとめをいたした

い。

取りまとめる際におきましても、関係省庁と十分連絡をいたしまして実質的な連絡打ち合わせを随時開いておりますけれども、できるだけ早く結論を得たいと、かように考えておる次第でございます。予算につきましてもそれぞれ御協力をいただきまして、私どもとりあえず必要なだけの予算は、順次拡大をいたしまして確保いたしてまいりおるという次第でございます。

○説明員(和田文夫君) 通産省いたしましては、いろいろな公害的な規制につきまして、もちろん大気汚染防止法でございますとか水質汚濁防止法の公害規制が行なわれているわけでございまが、発電所等に関する具体的な規制は、さつき言つたような法律で除外規定がございまして、電気事業法にゆだねられておるわけでございます。そういう観点で、またこの電気事業法で、目的の中には公害の防止の面でございますとか、それからいろいろな許可基準あるいは認可するときの技術基準等にもそういう条項が盛り込まれております

関係上、さつきお話をあつたように、現在水質のほうはまだ基準がきまつておりませんから基準はできておりませんが、そういう関係上、われわれのほうでいろいろな指導行政をやつておるわけでございます。

ただいま、環境庁及び通産省のほうからそれがお立場で、温排水の規制問題についてその行政上行なわれることになっておる分についてはそれを努力をしていただくことになつておるわけ

でございますが、原子力委員会におきましても、

従来より環境問題につきましては非常に関心を持つておりますが、特に最近は温排水等の問題につきましては、通産省等の御検討等の内容もお伺いいたしましてこれについての認識を深め、また、温排水等の問題についてもその影響等について検討をいたしていくということで、現在環境問題について、さらに温排水問題に今後取り組んでいたしましてこれについての認識を深め、また、温排水等の問題についてもその影響等について検討をいたしておるわけでございます。

○説明員(和田文夫君) 通産省いたしましては、先ほど科学技術庁のほうでお述べになりました環境安全部会のほうに参加しておりますことと、それから從来から通産省としてそれなりに、発電所の立地に伴う環境保全的重要性にかんがみまして、おつしやるような機構は特別ございません。温排水につきましては、先ほど申し上げましたとおり、関係省庁の御協力を得まして、とりあえず排水基準をつくりたいということで関係各省の担当者による連絡会議を現在設けております。

ただいま、環境

をつくりまして、温排水の影響の問題また温排水に対します処理の対策の問題、また、これのための研究開発の問題といふことにつきまして、専門の先生方に集まりいたしてその検討を進めております。その結果等につきましては、近く専門部会のほうへ答申が出てまいることになつております。

それからいろいろな拡散調査や何かにつきまし

ては、関係の省庁と協力いたしまして数年前から

はじまります。

それでござります。

それからいろいろな拡散調査や何かにつきまし

ては、関係の省庁と協力いたしまして数年前から

はじまります。

それからいろいろな拡散調査や何かにつきまし

</

ば八月ごろ本委員会の設置にこぎつけたいと、こういうふうに考えております。

○辻一彦君 科学技術庁は環境安全専門部会の中温排水分科会、通産省は顧問会議準備会、それから環境庁は各省庁の温排水の連絡会議、これをそれぞれつくつて、あるいは準備をして取り組んでおられる、こういうことあります。

そこで、去年の四月二十五日に参議院の予算の分科会において、当時の大石長官は一時間半ほど論議の中で、この原子力発電所の許認可の問題については環境庁としては従来よりも積極的に介入しなくちゃならぬ、こういふことを言明をされ、そして各省庁連絡会議、必要あれば原発研究会議等を設けて取り組みたいと、こういふ答弁がありまして、一部が動いてる。続いてその後に、木内前科学技術庁長官は、環境庁が積極的に介入するということ是非常に歓迎をする、こういうことで、ぜひ環境庁にそれをやつてもらいたいと、こういふ発言があり、続いて六月の二日の参議院の本会議で、当時の佐藤総理は私の漁業白書に対する代表質問に答えて、科学技術庁、通産省、農林省、環境庁それぞれ関係がある温排水について、環境庁が中心になってこれをやる、こういふ答弁があり、すでに各省庁会議を発足させている、こういふ答弁をされたわけなんですね。ところが環境庁の動きを見ると、基準をつくるのだから、まだそれに終始をされておるようであつて、昨年からこの一年間を見るとかなりたくさんの原子力発電所が許認可されているにかかわらず、環境に関する発言というものがほとんどなされていないように私はその後も思いますが、これは一体前長官の発言に比べて、この一年間ににおける環境庁の取り組みといふものはどういふことかと、こう思うのですが、この点、長官いかがですか。

○政府委員(岡安誠君) おっしゃるとおり、私も、またとりえずの仕事としましては、基準をつくることと思って一生懸命取り組んでいるわけだと思います。ただ、その間におきまして、火力

発電、原子力発電、それぞれ温排水に関係のある事業につきまして、それぞれ科学技術庁、通産省のほうから許認可が行なわれておりますが、これらにつきましては、御承知のとおり電調審がござ

いまして、ケース・バイ・ケースの問題として、私どもも参加をいたしまして意見を申し述べてまいりませんので、やむを得ずケース・バイ・ケースでもって、それぞれの発電所がどれだけの努力をしているか、また温排水の影響がどれくらいに及ぶのか、その漁業に対する影響をどういうふうに考え、また、それに対する漁業補償等がどういうふうに始末をされているか、こういふことを検討いたしまして、私どもの立場から賛否を明らかにしていくというような次第でございます。

○辻一彦君 科学技術庁にちよつと伺いますが、ことしの四月七日、同じく参議院の予算の分科会において前田長官は、この原子炉安全審査のあり方、環境審査のあり方として、今後温排水は通産省、それら一般環境は環境庁において調査をして、その報告を見て、そして原子力委員会としては一段高い立場から独自の判断を加えて許認可を行ないたいと、こういふ答弁が行なわれておるわけですね。そこで私は、温排水も昨年からのいきさつからいえば環境庁がやりなさいと、こう言つて要求したのですが、行政上は通産省に動いております。

そこで、昨年四月以来環境庁は、一般環境について科学技術庁、原子力委員会にレポートを、報告を出したことがあるのか。あるいは科学技術庁は、このレポートを、報告書を環境庁に要求したことがあるのか。この点はどうですか、両方か

は、現在の時点においては環境庁から御説明をお伺いしたということはございません。

○辻一彦君 環境庁、いかがですか。

○政府委員(首尾木一君) 環境庁といたしましては、先ほど温排水問題についてケース・バイ・ケースと申しましたが、私どものほういたしましても、ケース・バイ・ケースの問題は処理をいたすということでございまして、特に一般的な環境問題として科学技術庁のほうに意見を提出したということはございません。

○辻一彦君 要求がないから出さないということですが、それで、昨年の環境庁長官、科学技術庁長官、佐藤前総理の答弁からすれば、私は環境庁がもつと中心になつてこれをやるべきであると思

うのですが、どうも国会の答弁とこの一年間の経過は納得ができない感じがしますが、長官いかがですか、この点。

○国務大臣(三木武夫君)

環境庁はまだできて日

も浅いし、いろんな点で実力が伴つていない面もありますが、やはりそういうところまでいくべきだと思いますね。そういうところまで、原子力発電のようなものに対してもそれが与える環境への影響というものをあらゆる角度から調査をして、そしてその環境庁の意見がレポートの形で出せることが、行政の目標としては、そこまでぐらいく行く

ことが国民の期待に沿うやえんであると思いま

す。

○辻一彦君 これは昨年からだいぶ科学技術庁へ持つてき、環境庁へ持つてき、環境庁へ持つて、ぐるぐる回った問題でありますから、長官御答弁のようにたいへん大事でありますから十分検討していただき、私はそういう方向で考えていただきたいと、こう思います。

そこでもう一つ、三つ目に私は廃棄物の問題に若干触れたいと思いますが、この若狭湾にいま七千本ほどのドラムかんに詰めた廃棄物が、教習の発電所と美浜の発電所に三、四千本ずつ倉庫に置いてあります。いま通産省のほうから資料を出してもらおうと、五年後の五十三年には、毎年大体一万五千本程度のドラムかん、固体廃棄物が最大廃棄物として出てくる。累積数字では、今日の七千本から、昭和五十三年では四万五千本のドラムかんが若狭湾だけに並ぶことになりますね。これは全国でいつたら私はたいへんな、特に若狭の関西電力はP型といいます加圧水型でありますから本数が少ないので、沸騰水型という東京電力のほうはこの数が非常に多いから、相当な数になると想うんですね。そうしますと、若狭湾だけでも一万五千本のドラムかん、全国でいうならば数万本のドラムかんが毎年年々あえていきますが、これをど

は、現在の時点においては環境庁から御説明をお伺いしたということはございません。

○國務大臣(三木武夫君) 環境庁はまだできて日も浅いし、いろんな点で実力が伴つていない面もありますが、やはりそういうところまでいくべきだと思いますね。そういうところまで、原子力発電のようなものに対してもそれが与える環境への影響というものをあらゆる角度から調査をして、そしてその環境庁の意見がレポートの形で出せることが、行政の目標としては、そこまでぐらいく行く

ことが国民の期待に沿うやえんであると思います。

○辻一彦君 いまの問題は、私もう一つ廃棄物の問題を取り上げて最後にいまの問題についてもう少し触れたいと思います。

まあ積極的にやつていただくなれば、たとえばアメリカ等においては、一つの発電所、これは八

十四万ぐらいですが、こういふ環境レポート、報

告書が出されております。私は、環境庁が中心になつて温排水を含む多くの環境問題についてこういうレポートをつくり、これを原子力委員会に

うするかという問題が一つあります。

もう一つは、燃料の燃えかす、燃料棒の残りですね。これが、積算をしますと昭和五十三年には若狭湾だけで四百四十トンになります。そこでもう一つは、液体廃棄物といいますか、

が海中にある時間、時間に放出をされる。これは洗浄であるとか、いろんな漏れた、そういうものあまり詳しい数字を私は伺っていないのですが、濃度は規制値がありますが、これが総量において、五十三年ぐらいに放射能を含んだ液体廃棄物がどのくらい若狭湾の海中に放出されるようになるか、科学技術庁もしくは通産省でこれをひとつこの点が一つと、それから四百四十トンといふこの燃料棒は、東海村に設置が予定されている建設中の再処理工場、年間二百六十トン処理のそれと同じトン数を意味しているのか、また、違った基準におけるウランの形態を言つているのか、この二つだけまず伺いたいと思います。

○説明員（倉本昌昭君）　ただいまの液体廃棄物の数量でございますが、大体この若狭周辺地区の原子力発電所から出ます数量は、昭和五十三年度ごろになりますと、大体四十キニリ、ぐらいの数量になるかと思います。これはトリチウム一応除いております。

〔委員長退席、理事杉原「雄君看席」
それからもう一つの点、使用済みの燃料の発生
量でございますが、これは一応ウラン換算の数字
でございまして、これは再処理工場のやつており
ます二百トンの単位と同じでございます。
○辻一彦君 そこで、こういう形でいけば、若狭
湾に、昭和五十三年に四百四十トンの燃料燃えか
すが燃料棒として残るとすれば、東海村につくる
再処理工場は、たしか一日〇・七トン、年間二百
十トン程度の処理能力だと思うんですね。この燃
料棒は累積でありますが、五十三年だけで言うな
らば百八十一トンになるということですが、そろ
すれば、言うならば東海村に近い再処理の必要が
出てまいります。これには大きな発電所の一年分
に相当する液体放出量が一日で排出されるとい

う、こういう大体いまの計算になつております
ね。

だから将来再処理工場ができるとすればいいへんな問題ですが、そうでなくても、私はこれから五十三年の間にいま言われた四十キユリ一、これは専門家じやないですかから調べてみないと詳しくは何とも言えないとしますが、しかし五年後でこう、十年後、十五年後にこういう液体廃棄物放出量というようなものが海中に出てくる。あるいは、ある面は大気中にも出ていくのがありますね。これが十年、十五年、二十年とたつたときには、はたしていまの濃度が基準以下であるから安全であるか、そういうことが言い得るのかどうか、私は非常に問題があると思います。

特に私は参議院の農林水産の国会調査で、三日、一日と二日間、水俣、宇土、大牟田、それから熊本、福岡、佐賀、長崎の四県をいろいろ調査に参りました。たとえば三井東庄に行つたときに、そこで水銀の現在の排出、この基準は国では○・○一PPMですね、三井東庄の水銀排出量は○・○〇一PPM、基準よりも低いからまあいいんだということで工場をとめにいま流している。漁民は、少しでも出るのだったら、われわれは營業停止を受けて魚がとれないのだから工場をとめちゃえとたいへんなげんまくで、無理ないと思いますが、しかし基準で言えば、安全である基準より低いところなんだからこれは流しているわ

そうしますと、微量であつても、毎日ある時間によつて液体廃棄物がやはり海中に出ていく。そこは有明湾の中をずっと湾流が起きておりますが、若狭湾といつある一つの内海のような、完全な内海じやないですが、湾内に長期にわたつてこらいう量の液体廃棄物が流れ、それが魚介類に泥に蓄積をしていく。こういうことが考えられる。現に京都大学で敦賀湾において調査した中には、石ダイの中にコバルト60が蓄積しておつた。これは肉じやないんですけど、胃袋の中に入つておつた。それから海藻の中に、ムラサキガイの中

に放射性物質がすでに何回も検出されている。いまは基準に比べれば低いから安全だと、こういう

ことですが、これから十五年先に私はこういう問題が、水俣における水銀やP C B やいろいろなものと同じような形で出ないという保証は断言し得ないとと思うのですが、こういふ点を考えたときに、これは私は一つの個所にこういう形で集中するやり方は非常な問題が今日においてはあると、こう思います。

この点長官、水俣、P C B 等にたいへんな努力を傾けていただいておりますが、私はこういふ立場からも考えてみる必要があると思いますが、いかがです。

○國務大臣(三木武夫君) これは科学でまだ究明

されていないうものがたくさんありますから、今後、そういうことは将来のことを予測して非常に用心深く考へる必要があるわけで、これはどうしてもやはり科学的な研究を経なければならぬわけですが、十年、二十年、三十年という将来のことを考へて、一体それだけの年限がたつてはどういう影響を与えるかというようなことは、御指摘のとおりだと思います。こういうことも今日から研究をしなければならぬ問題であると思います。

大きくて、たびに後退をしてだんだんだんだんあとずさりしていく。再処理工場は今日の段階で完全なるクローズドシステムをとらなければ動かすべきでない、こう私思いますが、これは長官として、いまのような水俣や水銀やああいうものの影響が十年、二十年後にあらわれてくる、こういうことを考えたときに、世界でクローズドシステムが実現している例があれば、当然日本においても経費がかかつてもやるべきだ、こう思いますが、長官いかがですか、この点。

○国務大臣(三木武夫君) 今度の水俣病などの例をとつてみましても、水銀汚染ということから化

学工業のクローズドシステム化ということがぜひ必要であるということで、先般の水銀会議のときには、私は、目標の一つの年次をできるだけ短く規制するようだということで、問題の水域では今年中にこのクローズドシステムに苛性ソーダ工場はやるということになつたわけであります。来年の九月までを少し繰り上げたわけでございます。諸外国も技術開発ができるでないといふような面においてもクローズドシステムを採用して将来に

○辻一彦君 私は、世界に例がなくとも、科学としてこの目標をきめて、クローズドシステムが実現しなければ動かさないというくらいのところに目標をきめた、科学の一点に集中した目標が必要であると思いますが、いかがですか。

〔理事杉原一雄君退席、委員長着席〕

○国務大臣(三木武夫君) そういう再処理工場のクローズドシステムができぬ限りは動してはいけぬということになりますと、辻さんの言われるお氣持ちはわかりますけれども、それは、日本の科学者がそれを目標にしてやることはいいですよ。できるまでにはストップだということも、現実の間ことは、私もそうすべきだと思います。

題としてはなかなかむずかしい。しかし、これは世界に例がなくとも日本はやはりそういう開発を率先してやるという気がまえがないと、なかなかこれから、日本はいろいろよその国と条件が違いますから、国土の面積が狭いし、その上にこれだけの工業的な発展を遂げておるわけですから、そういう公害に対する神経過敏さというものはよそと比較にならぬぐらいのものを持たなければいいるゝ、いろいろな問題を起こす危険があると私は思いますので、そういうことを、よそに例がなくとも目標として力を入れるということに対しても全く感同です。

ります。しかし、いろいろな場合に、その開発ができるまではストップされるということは現実問題として当てはまる場合もあると思いますが、しかしそのぐらいの決意でやらぬとなかなか公害問題といふものの解決はできない、そういう意味で、そういうお気持ちを私もそうだと思います。

○辻一彦君 これは、再処理工場が東海村で動くにはまだ数年あるわけですから、どうしてもその目標をきめて、何としてもこれは内閣で、政府でやつていただきたい、こう思います。

そこでもう一つは、再処理工場がそうなつて、いまの原子力発電所、軽水炉からはいろいろな形でやはり膨大な液体が漏れる場合があります。たとえば敦賀湾のP.C.B.、私はその近くですが、東洋紡績にこの間私を行きましたが、あのシステムはほんとうは漏れないシステムであります。軸受けから出ると、熱媒体、P.C.B.が入れかえをするときに漏れて流れたとか、いろんな形で密閉された中から漏れであればだけの問題を起こしておるとすれば、この原子力発電所も、福島の最近における放射能漏れをみて、思ひ操作のミスによって漏れることもあるし、事故があることもあり得る。

こういうことを考えれば、これから長年にわたつてずっと発電所を動かす場合に、若狭湾は九つもある。この上にまた高速増殖炉をつくり、さらに五つ六つの大型の百万単位のものをつくっておると思いますが、いかがですか。

○國務大臣(三木武夫君) いろいろな条件で集中することになつたわけですが、原子力発電の場合もいろいろな場合を考える必要もありますから、どこまでを過度といふかということはむずかしい問題だと思いますが、原則的なことをいえば、あまりにも極端な集中というのではなく、いろいろな場合を考えてできる限り分散をするということ立地としては適当だと思います。

○辻一彦君 つい数日前、福井県の県議会で、福井県知事は質問に答えて、高速増殖炉もあるいは関電がいうよなこれ以上の増設ということは県としては考へない、こういうことを言っておりま

すが、ほぼ限界にあると思いますから、この点はひとつ長官、その原則がまた具体的な現実の問題だ、こういうふうに考えていただきたい。いかがですか。

○國務大臣(三木武夫君) それは、やはりできるだけそういうふうな原則に従つて現実を処理することが適當だと思います。

○辻一彦君 最後に、私は三つの問題を出した。

それは自然公園、国定公園の中における自然の保護といいますか、地形の保護、自然の保護、環境の保護、それからもう一つはいわゆる温排水を中心とする環境問題、三つ目は廃棄物の問題を言いました。時間があれば詳しくいろいろのことを申し上げたいのですが、時間がありませんので最後に、この三つを考えて環境庁はより積極的に住民の立場に立つべきである。

前回の四月二十五日に、大石長官はこういう答弁をされております。これは最終答弁であります

が、この原子力問題は、非常に特殊な知識や技術が必要であるので、全部すべての行政が科学技術庁にまかされおつて一任しておつた口をはさむ余地がなかつた、しかし、いろいろの論議を通していろいろの反省を観えた、環境庁といふのは、私は思います。

○辻一彦君 五十分ですからもう終りますが、私は思ひます。

○辻一彦君 五十分ですからもう終りますが、私は思ひます。

○國務大臣(三木武夫君) 私も、やはり、原子力

発電というものが将来は普通の火力発電などにかわつてくるわけですから、各所にこういふ問題が起つてまいりますし、そうなつてくると、これが与える環境への影響といふものはそんなに軽視できる問題ではない。したがつて今後は、原子力発電に対する環境庁の介入のしかたといふものについては、よほどわれわれとともにそれだけのことをするだけの実力も持たなければなりませんが、そういう実力あるいは機構の点においても考へる点もあると思いますが、そういうことも持ちながら、これは相当やはり環境庁が本腰を入れなければならぬ問題であると、そういう決意を持つものでございます。

○國務大臣(三木武夫君) 電調査のメンバーであるわけですから、そこで発言できますし、また電

れに関する決意と、その決意のもとに環境庁長官が、こういう問題で協議権を法的に設定して強力な介入をはかるべきである、私はこう思います

が、この点について長官のお考へを伺いたい。

○國務大臣(三木武夫君) いまでも電調査のメンバーでありますから、発電は全部ここにはからなければならぬので、その電調査のメンバーという立場では強く介入しようとすればできる立場でありますから、環境庁としては、これは環境全体に影響することが原子力発電の場合は多い。立地の問題でも、すでに辻委員が御指摘のように、自然公園内における立地の問題とか、温排水の問題、これはまた一般の漁業にも影響する。あるいは大気汚染の問題もある。あるいは廃棄物の処理の問題もある。こうしたことを見ますと、原子力発電といふものはいろいろ環境全体との間に調整をとらなければならぬ問題が非常に多いと思いますから、これは専門の技術そのものは科学技術庁

にありますから。ですけれども、技術だけでは常に大きなものがござりますから、今後はもっと積極的に、原子力発電に対しても環境庁が環境全体の保全という立場から介入をしていくべきだと私は思います。

○辻一彦君 さつき申しましたように、長官、環境レポートというかそういう報告書をまとめてみる必要がありますということであります。その中にこれだけはやらなければだめだというような形で出れば、実質的に拒否権の保障はなされると思うのです。だから、形はいろいろあると思いますが、いまの御発言のように、実質的にぜひひとつ拒否権が発動できるような体制をとつてもらつて、強力にこれに介入関与していただきたい。大石前長官以上の決意を持っていただきたいと思いますが、その決意のほどをもう一度伺つて終わりにします。

○國務大臣(三木武夫君) 私も、やはり、原子力

発電といふものが将来は普通の火力発電などにかわつてくるわけですから、各所にこういふ問題が起つてまいりますし、そうなつてくると、これが与える環境への影響といふものはそんなに軽視できる問題ではない。したがつて今後は、原子力発電に対する環境庁の介入のしかたといふものについては、よほどわれわれとともにそれだけのことをするだけの実力も持たなければなりませんが、そういう実力あるいは機構の点においても考へる点もあると思いますが、そういうことも持ちながら、これは相当やはり環境庁が本腰を入れなければならぬ問題であると、そういう決意を持つものでございます。

○委員長(森中守義君) 速記をとめて。

〔速記中止〕

○小平芳平君 兩法の改正案の審議に入るにありまして、まず国定公園、国立公園は何か所指定

になつてゐるか、それから今後の見通し、それから自然環境保全法による指定はどうなつてゐるか、これらの見通しについてお答えいただきたい。

○政府委員(首尾木一君) 現在 国立公園として指定されておりますものは二十六ヵ所でございまして、約二百万ヘクタールが指定をされております。

それから国定公園でございますが、この数が現在四十八でございまして、面積にいたしまして約百万ヘクタール、正確に申しますと百九万ヘクタールでございますが、そういうことでござります。

それからお尋ねではございませんでしたが、それはか自然公園といたしましては都道府県立自然公園がございまして、これは各府県が自然公園法に基づく、条例でもって指定をいたしておりますが、それが全体といたしまして一百九十九ヵ所ございまして、面積にいたしまして約二百万ヘクタールになつております。

それから、今後これがどうなるかという問題でございますが、ただいま現在、国立公園としての申請が出ておりますものが、申請といいますか要望のございますものが一ヵ所ございます。これは利尻礼文のほうでございまして、サロベツ原野等地域の拡大を含めまして、従来の利尻礼文の国定公園を国立公園にといふ、その要望が出てござります。そのほか、国定公園といたしまして現在候補地になつておりますものが六地区ございまして、これにつきましては、ただいまその地域についての保護計画でございますとかそういうものを策定をいたしておりまして、その地域の確定のための協議を行なつておるという段階にあります

が、これらにつきましては、すでに候補地として適当であるという、かつての自然公園審議会のほうの答申も得ておりますので、その協議ができ次第指定を進めていく考えでございます。

次に、自然環境保全法に基づく原生自然環境保全地域、それから自然環境保全地域、さらに都道府県において都道府県自然環境保全地域というも

のを指定できるようになつておりますが、この法律は昨年通過をいたしまして、一年内の政令で定める日から施行するということになつております

て、一年をたちません今年の四月の十二日からこれを私どもとしては今年度から施行いたすといふことで四月十一日から施行になつておりますが、これにつきましては、この法律施行後、從来の自然公園審議会、それから鳥獸審議会を合体いたしまして、新たに自然環境保全審議会というものを構成をいたしまして、これが五月に発足をいたしまして、目下その審議会において、今後地区的指定等について御諮詢を申し上げたいというこ

とでございます。

地区的指定をいたしましてはまだ指定をいたしておりませんが、この法律によります自然環境保全基本方針に基づいて地区を指定いたすことになつておりますので、まず自然環境保全基本方針を早急にこの夏中にはつくらまして、それに基づいて秋以降 原生自然環境保全地域、自然環境保全地域として國が指定すべきものを早急に指定をいたしてまいりたいと、かように考えておるわけ

でござります。

なお、都道府県の自然環境保全地域でございますが、これも各府県におきまして自然環境保全条例をつくりまして、これによりまして各地域において自然環境保全地域を指定すべく、目下備準中

○小平芳平君 自然公園法によるものと自然環境保全法によるものと、地域がダブッシ指定期はござりますが、私どもいたしま

す。

○政府委員(首尾木一君) これは、自然環境保全法の規定によりまして、相互にダブらないといふことになつております。

○小平芳平君 自然公園法のほうは、たとえば風景地の保護とか、国民の利用を増進するとかといふ目的ですね。そうすると、環境庁としては、自然公園というものを守ることと、それから国民に知らせることとがありますが、任務と

○政府委員(首尾木一君) 当然、國民に対してもその所在あるいはその利用のしかた等につきましてPRをし、かつ、それが望ましい形で利用される

よう指導をいたす義務があると考えております。○小平芳平君 それにしては国立公園及び国定公園が、いま局長が説明された内容を資料として提出してほしいといったら、資料として提出していただきましたが、地図もこんな程度ですね、ガリ版刷りの。ですから、ちょっと国民に知らせる義務があるというにしてはおそらくやりあませんか。何でもきれいなものでなくちやわからぬといふ意味でもないですが、読めばわかることはわかりますが、どうですか。あるいはまた当委員会に、こうした改正案を審議するについては、わかりやすい、もう少し気のきいた資料の提出はできませんか。

○政府委員(首尾木一君) 差し上げました資料が、ガリ版刷りのそいつたような小さい図でございまして、その点から、なかなかこういったようなことでではPR資料にならないではないかと、こうしたことではPR資料にならないではないかと、

○政府委員(首尾木一君) 差し上げました資料が、ガリ版刷りのそいつたような小さい図でございまして、その点から、なかなかこういったよ

うなことで、これは来年度の予算にも関係する点から、もう少し従来指定されたところの管理というものにこれから力を入れていきた

いと思っております。これは来年度の予算にも関係することですけれども、そういうふうに思つております。

○小平芳平君 人員のことについては後ほどまた詳しく触れたいと思いますが、いま長官が述べられておりましたから、その管理も十分でないと思つて

いるのですよ。したがつて、従来指定しておる国立公園にても、もう少し人員なども、少しはふやしましたけれども問題にならぬと思っております。そういう点で、もう少し従来指定されたところの管理といふものにこれから力を入れていきた

いと思っております。これは来年度の予算にも関係することですけれども、そういうふうに思つております。

○小平芳平君 人员のことについては後ほどまた詳しく触れたいと思いますが、いま長官が述べられました保護していくということにつきまして、これは行政管理室から四十八年三月に出された勧告、この勧告は、初めに「自然保护に関する法令違反等に対する行政措置の強化について」——国立公園、国定公園、ずっといろいろ経過が出ております。「これら法律違反事例は調査対象二百カ所のうち九十五ヵ所、百四事例に及んでいます。これの違反行為に対し、国または都道府県がとつた措置の中には、次のように徹底を欠いているものがある。」といつて具体例を示しております。

人員が足りないという点に一つの大きな問題点がありますが、行管から勧告を受けるまでもなく、こうした法律違反事項などはどうに担当官庁としてやつていかなくちゃならないわけですが、こういうような指摘を受ける結果になつた事情、それからこういう指摘を受けた九十五ヵ所、百四事例はどういうように処置をされましたか。

○小平芳平君 や、大きくて小さくても、くわうができるませんかと言つただけで、そういう点をくわうしてくださればいいと思うのです。

それから三木長官、いま新しく指定されたもの守るといふこともきわめて必要な事項だと思うのですが、長官としてはどちらのほうに重点が置かれますか。

あるのと、それからすでに指定されたもの守るといふこともきわめて必要な事項だと思うのですが、長官としてはどちらのほうに重点が置かれますか。

○政府委員(首尾木一君) 行政管理庁から「自然保護に関する行政監察結果に基づく勧告」が出されたわけでございまして、全体いたしまして、御指摘のように自然保護に関する私どもの直接の所管でございます国立公園あるいは国定公園、都道府県立公園というところにつきまして、いろいろ違反の事例等に対する的確な措置が行なわれておらないというような指摘を受けたことは、まさに遺憾に存じておるわけでございまして、これは、それぞれのものによりまして具体的な事情と、いうものは若干異なるものがあらうと思ひます。が、全体いたしましてやはり管理体制の不備といいますか、そういうような点から十分に目が届いておらないというような点、それからまた国立公園等を初めとする自然公園内における従来のそういう行政的な監督といいますか、そういう面が必ずしも的確に行なわれておらなかつたというような結果に基づくものと反省をいたしておるわけでございます。

私どもは環境庁を発足させまして、特に従来か

ら、最近そういう自然環境の保全ということにつ

いて非常に強調をされておりますし、またこれが

非常に重要な問題でございますので、個々の国立

公園等につきまして監督を厳重にし、かつ法律の

的確な運用ということに努力をいたしてきており

ますけれども、にもかかわらず、最近におきまし

てもそういう問題が起きましたことについてはま

ことに遺憾でございますので、これらの点につい

ては早急には正をいたしたいというふうに考えて

おるわけでございます。

これに基づきまして、私どもいたしまして

は、今年度全国の都道府県の課長会議におきまし

ても、こういったような問題点について今後是正

すべき事項、あるいはさらに十分留意すべき事項

等につきまして指示をいたしまして、また、具体的に個々の事例として行政管理庁の監察の結果指

摘された事項についてはそれぞれその具体的な

ケースについての是正措置というものを指示をい

たしまして、私どもで直接やるべきものについて

は直接にやり、指示をすべきものについては直接

の指示をいたしまして、その結果も個々のケース

についてフォローアップしていくというようなこ

とで進めておるわけでございます。

○小平芳平君 簡単に言えば、人員が足りないと

いうことです。

それから次の問題としまして、自然公園法改正

の第一条「土地の形状を変更すること。」この

「土地の形状を変更すること」ということについ

て、それはどういうことかということをもう少し

詳しく御説明いただけませんか。

○政府委員(首尾木一君) たとえば宅地を造成を

いたしましたり、あるいはゴルフ場を、自然の土

地をはがしましてゴルフ場として造成するとか、そ

あるいは山を切りくずすとか、それから道につい

て土地を形状変更するとか、そういうことによつ

て、いわゆる自然によって形成をされました土地

の状況というものを変改するということが土地の

形態変更というように考えております。

○小平芳平君 住宅とかゴルフ場とか、そういう

ものが入るということ。それで、その認定はどう

いう基準などでどこで認定しますか。

○政府委員(首尾木一君) これは国立公園につき

ましては、土地の形状の変更について、一定の規

模以上の土地の形状の変更につきましては直接に

国においてこれを認定をいたします。小規模のも

の、あるいは国定公園における土地の形状の変更

ということは、都道府県知事がこれについて許可

をするということになつております。小規模のも

の許可をする場合のやり方につきましても、きび

しい基準というものをできれば早急につくつてい

きたい、こういうふうに考えて、目下その作業を

いたしておりますところでございます。

○小平芳平君 たとえば六月九日の読売新聞です

か、筑波山に五カ所ゴルフ場が建設されつゝある

という、こういうことが一体どういう——いろいろなケースがあると思いますが、そういう国定公

園をゴルフ場が侵食していくと、いうようなこと

が、もちろん野放しに許可しているわけじやない

でしようけれども、こういうようなケースはこれ

からどうなつてきますか。

○政府委員(首尾木一君) これまでの問題と、こ

なれば、現在、全般についての基準というものは必

ずしも具体的にできておらないのが現状でござい

ます。これは、自然公園法に基づく土地の形状の

変更と申しますのは、やはり実際の問題といたし

ましては、個々の行為の行なわれる土地の特

異性ということから許容されるかどうかというこ

とを判定をいたしておりますので、その関係か

ら、なかなか全國に一律に通じるような基準がつ

くりがたいということで、これができないないので

あります。

それから次に、同じく行管の勧告の中に「國

立・國定公園の特別地域などにおける公園事業

として行なわれた道路の建設において、工事方法

等の不適切も一因となつて、沿線の原生林が枯

は直接にやり、指示をすべきものについては直接の指示をいたしまして、その結果も個々のケースについてフォローアップしていくというようなことで進めておるわけでございます。

○小平芳平君 簡単に言えば、人員が足りないと

いうことです。

それから次の問題としまして、自然公園法改正

の第一条「土地の形状を変更すること。」この

「土地の形状を変更すること」ということについ

て、それはどういうことかということをもう少し

詳しく御説明いただけませんか。

○政府委員(首尾木一君) たとえば宅地を造成を

いたしましたり、あるいはゴルフ場を、自然の土

地をはがしましてゴルフ場として造成するとか、そ

あるいは山を切りくずすとか、それから道につい

て土地を形状変更するとか、そういうことによつ

て、いわゆる自然によって形成をされました土地

の状況というものを変改するということが土地の

形態変更というように考えております。

○小平芳平君 住宅とかゴルフ場とか、そういう

ものが入るということ。それで、その認定はどう

いう基準などでどこで認定しますか。

○政府委員(首尾木一君) これは国立公園につき

ましては、土地の形状の変更について、一定の規

模以上の土地の形状の変更につきましては直接に

国においてこれを認定をいたします。小規模のも

の、あるいは国定公園における土地の形状の変更

ということは、都道府県知事がこれについて許可

をするということになつております。小規模のも

の許可をする場合のやり方につきましても、きび

しい基準というものをできれば早急につくつてい

きたい、こういうふうに考えて、目下その作業を

いたしておりますところでございます。

○小平芳平君 たとえば六月九日の読売新聞です

か、筑波山に五カ所ゴルフ場が建設されつゝある

という、こういうことが一体どういう——いろいろなケースがあると思いますが、そういう国定公

園をゴルフ場が侵食していくと、いうようなこと

が、もちろん野放しに許可しているわけじやない

でしようけれども、こういうようなケースはこれ

からどうなつてきますか。

○政府委員(首尾木一君) これまでの問題と、こ

なれば、現在、全般についての基準というものは必

ずしも具体的にできておらないのが現状でござい

ます。これは、自然公園法に基づく土地の形状の

変更と申しますのは、やはり実際の問題といたし

ましては、個々の行為の行なわれる土地の特

異性ということから許容されるかどうかというこ

とを判定をいたしておりますので、その関係か

ら、なかなか全國に一律に通じるような基準がつ

くりがたいということで、これができないので

あります。

○小平芳平君 簡単に言えば、人員が足りないと

いうことです。

それから次の問題としまして、自然公園法改正

の第一条「土地の形状を変更すること。」この

「土地の形状を変更すること」ということについ

て、それはどういうことかということをもう少し

詳しく御説明いただけませんか。

○政府委員(首尾木一君) たとえば宅地を造成を

いたしましたり、あるいはゴルフ場を、自然の土

地をはがしましてゴルフ場として造成するとか、そ

あるいは山を切りくずすとか、それから道につい

て土地を形状変更するとか、そういうことによつ

て、いわゆる自然によって形成をされました土地

の状況というものを変改するということが土地の

形態変更というように考えております。

○小平芳平君 住宅とかゴルフ場とか、そういう

ものが入るということ。それで、その認定はどう

いう基準などでどこで認定しますか。

○政府委員(首尾木一君) これは国立公園につき

ましては、土地の形状の変更について、一定の規

模以上の土地の形状の変更につきましては直接に

国においてこれを認定をいたします。小規模のも

の、あるいは国定公園における土地の形状の変更

ということは、都道府県知事がこれについて許可

をするということになつております。小規模のも

の許可をする場合のやり方につきましても、きび

しい基準というものをできれば早急につくつてい

きたい、こういうふうに考えて、目下その作業を

いたしておりますところでございます。

○小平芳平君 たとえば六月九日の読売新聞です

か、筑波山に五カ所ゴルフ場が建設されつゝある

という、こういうことが一体どういう——いろいろなケースがあると思いますが、そういう国定公

園をゴルフ場が侵食していくと、いうようなこと

が、もちろん野放しに許可しているわけじやない

でしようけれども、こういうようなケースはこれ

からどうなつてきますか。

○政府委員(首尾木一君) これまでの問題と、こ

なれば、現在、全般についての基準というものは必

ずしも具体的にできておらないのが現状でござい

ます。これは、自然公園法に基づく土地の形状の

変更と申しますのは、やはり実際の問題といたし

ましては、個々の行為の行なわれる土地の特

異性ということから許容されるかどうかというこ

とを判定をいたしておりますので、その関係か

ら、なかなか全國に一律に通じるような基準がつ

くりがたいということで、これができないので

あります。

死、損傷し、あるいは崩落した土砂がけい谷や周辺の森林に流出し、「」となつておる。こういうのもけしからぬ話だと思うのですがね、工事方法が不適切であるなんということはですね。

それで、これももう何回となく新聞でも指摘され、また国会でも論議のまことに南アルプス・スエーペー林道の場合ですね、この場合などは工事方法は適切なんですか、不適切なんですか。

○政府委員(首尾木一君) こわされたところにつきまして、工事方法が適切であったとはいえないと思います。

○小平芳平君 それだつたらどうしますか、不適切だった場合は。

○政府委員(首尾木一君) 公園地域内のそういうものでございます場合には、これにつきまして特許を得べきものというものにつきましては、当然これはそれに対する是正措置といふことを計画しておられますか。

○小平芳平君 次に管理体制についてですが、行管の勧告にも管理体制については出ておりますが、現状はどうなつておりますか。それで長官から先ほど四十九年度予算編成についてといふことも御発言がありましたが、どういうようなことを計画しておられますか。

○政府委員(首尾木一君) 国立公園の現在の管理体制でございますが、先ほど申し上げましたように全国に二十六の国立公園がございますが、その中で、現在十カ所の国立公園管理事務所というものが置かれています。これは、今年度一カ所ふえまして十カ所ということです。現地の管理員といひたしましては、国立公園管理員といひたしまして全部で七十一名でございます。これは本年度九名増員をいたしまして、七十一名の国立公園管理員ということになつておるわけでござります。これが直接に第一線の機関といひましたとして第一線の担当者としまして、管理と申しまして、現在の国立公園の管理をいたしております。なあ、これではとてもういうことでございます。なお、これではとても

全国を全部をやる体制にはなつておらないわけでございまして、それそれそういう地域につきましては都道府県の協力も仰ぐ、また、その中にござります国有林等におきましては、国有林の管理といふ立場からこの問題についても御協力をいたしました。國有林等におきましては、調書の作成でございますとか、あるいはそれを送致をするようないく、こういうような体制でやつておるわけでございます。

私どもいたしましては、今後の問題といたしましてこの管理員の増強といふもの、これを十分やつていかなければならぬと考えておるわけでございまして、これは必要なものを一年度で全部達成してしまつといふことにつきましては、要員の確保とかいろいろ問題もござりますので、ある程度年次計画をもちましてこれに対処をすべきではないかというようなことで、現在私ども公園事務所の拡充の計画、それから増員計画について、来年度予算要求の一環としまして鋭意その案を検討中でございます。

○小平芳平君 この環境保全法の附帯決議に「自然保護取締官」というものが出ておりますが、この附帯決議には、自然保護取締官についてきわめて具体的にあげられておりますが、こういう点についての検討はなされましたかどうか。それが一つと、もう一つは自然公園指導員といふものが置かれているように伺いましたが、この点についての御説明。以上二点についてお願いします。

○政府委員(首尾木一君) 自然保護取締官の問題でございますが、これにつきましては、司法警察職員としての権限を付与したそのような職員を、そういう制度を創設すべきである、こういう附帯決議の御趣旨でございます。

この点につきましては、私どもこの司法警察職員としての権限を行なうことの必要性といふものには、これは必要だというふうに考えておるわけでございますが、実際の問題といたしまして、その実をあげいくことに努力をしたいというふうに考えておるわけでございます。

○小平芳平君 これは三木長官、先ほど局長から、年次計画を立てて人員の体制をつくりたいという御答弁がありました。また、国会の附帯決議においている自然保護取締官については、ちょっと難点があるといふ、いわゆる研究の余地があるような御答弁があつたわけですが、この自然公園指導員の場合は、これは必要だというふうに考えておるわけでござりますが、今後私どもとしては、そういうような指導員と公園管理事務所あるいは公園管理員との連携というものを十分いたしまして、その実をあげいくことに努力をしたいというふうに考えておるわけでございます。

○小平芳平君 これは木長官、先ほど局長から、年次計画を立てて、公共的な施設といふものはこれからは要ると思っていますよ。一つのヨーロッパリズムでない施設も要る。そういうことで年次計画頭に入れて年次計画を立てて、管理体制も強化していくし、あるいは公共的な施設といふものはこれからは要ると思っていますよ。一つのヨーロッパリズムでない施設も要る。そういうことで年次計画を立ててみたいという考え方でございます。

○小平芳平君 いまの長官の御発言の中に、レジャーとしてのそういう公園が必要だというこ

ね。不安定な状態ですので、さてここで取締官だけを無限にふやしていけばいいという問題でもないし、かといって、現状はあまりにもおそまつ過ぎて、ちょっと現状では困るという点、その点長官がきわめて強い姿勢で、それこそ先ほど來の答弁もありましたように、一たん破壊された環境は戻らない、戻すのは容易なことではないという点から、ひとつそうした計画を立て強く推進してもらいたいと思うのです。いかがでしょうか。

○國務大臣(三木武夫君) いま増員して七十一名が二百万ヘクタールですからね、これはもうとても管理といつても管理の能力をこえております。そういうて、一ぺんにこれを私の考えておる理想のようになります。この自然公園指導員に対しましては、現在のところ手帳を交付をいたしました。これは、現在のところ手帳を交付をいたしました。それから自然公園指導員でございますが、これは全国で現在約千名の自然公園指導員を委嘱をいたしてございます。この自然公園指導員に対しましては、現在のところ手帳を交付をいたしました。それから自然公園指導員でございますが、これは各種の山岳愛好家等のような方もござりますし、それから地元における教職にある方でござりますとか、あるいは地元の熱心な方々に委嘱をいたしておる、こういうようなことでござりますが、今後私どもとしては、そういうような指導員と公園管理事務所あるいは公園管理員との連携というものを十分いたしまして、その実をあげいくことに努力をしたいというふうに考えておるわけでございます。

私は、やがて一週五日制にもなると思うのですが、休みをこしらえて、一体、そのときの国民の余暇といふものの利用を考えないと、全部毎日家においてテレビを見られても困るでしょうね。その休みといふものの健康な余暇の利用ということを考えたら、その間に持つ公園の役割りといふことはたいへんにいまよりも強いものになると思われますね。そういうことを考えてみると、単に自然の環境保護といふばかりではなく、国民の休養といいますか、レジャー、休養、そういうものの中の場所としても公園といふものに新たな意義が加わってきつつあるのではないか。そういうことを

保全として、自然環境を厳正に保存をしていく、一切手を加えない自然環境を保存していくこととして保存していくという場合と、それからいま長官がお述べのレクリエーションの場としての自然環境といふものと、こういうふうに、必ずしも三つの種類があるわけでもないですが、互いに関連して存在をしているのですが、そういう点で自然環境を厳正に保存するという意味では、もうあらゆる手を加えないということが原則になるし、

〔委員長退席、理事杉原一雄君着席〕

レクリエーションならばある程度遊ぶのが目的ですから、ただあれもしてはいけない、これもしてはいけないということだけにもいかないでしょく、子供の遊び場をつくるとか、そういうことも出てくると思うんですね、そういうふうな点はいかがでしょうか。

○国務大臣(三木武夫君) 今度一つの環境の保全地図をつくりたいということで、いまかかっているわけですが、その中には、いま御指摘のように、原生林といいますか、そのまま自然の形で残さなければならぬところにある。また歴史的なところもそうでしょうし、自然をまた利用して、またレクリエーションのセンターということもこれからは非常に必要になってくるわけでも、単に普通の観光業者にまかしておくというようなことではなくして、公共的な施設が要ると思いますよ。国民休暇村なんかも全国的にありますけれども、スケールは小さいですね。これから一週五日制に向かおうとしておるときの施設としては小さい。そういうことで、御指摘のようにいろいろ区分をしまして、自然の利用をする地域、自然そのものを手をなるべくかけないで残す地域、それを区分して、自然と人間との関係というものを調整する必要があると思います。

○小平芳平君 それから、これはアメリカのことなんですが、日本でもこういうことが検討の対象

園も予約制にせざるを得ない。それは、無制限に入りますともう全く公園の意味がなくなってしまふ。したがつて入山規制、入園規制といいますか、予約制にせざるを得なくなつたと。もうすでにどこか実施しているところがあるかも知れないですが。それから自動車は一切公園内には乗り入れしない。自動車はまず駐車場へとめておいて、そこからバスで公園内へ案内をするというようなことで、そのバスも、空気を汚染しない電気バスですかね、そういうことを私は直接公園の管理者から聞いたのですが、そういう点はいかがでしょ。日本のいまの現状としてはどう考えられますか。

○国務大臣(三木武夫君) そういう入山の制限といふことも必要な場合があると思いますね、必要な時代がくると思います。それから、ある地域までは自動車で行くことはやむを得ない、それから先是なるべく電気自動車であるとか、あるいは自転車であるとか、ケーブルカーであるとか、なるべく空気を汚染しないで美しい自然に接するようになるとならないければ、自動車で皆が混雑して自然の景観というものが失われてしまう、そういうふうなれば何のために、美しい自然が残つておるから行きたいので、そこに残るものは自動車の混雑ばかりだということでは意味がないのですから、そういう点の配慮というものは、管理ということの中にはそういうこまかい配慮もこれからは要る。そういうこまかい配慮を加えることが、これから行なつておるから申しますと、非常にこの統制ということをまず考えてまいりたいと申しますと、道路をどこまで通すか、駐車場をどこの地点に設けるか、あるいは舗道をどのような形で設けるか、そういうふうな、公園の計画というものによりまして、これを統制する手段を持つておるわけでござりますから、そういう点で、まず第一にこれをやつていただきたいというのが当面の問題でござります。

○小平芳平君 環境庁は、この上高地をモデルに入山規制の検討ということをしておりますか。お

りましたらそのことを御答弁いただきたい。

それから富山県では立山町が、黒部アルペンルートにつながる有料道路へのマイカーの乗り入れを四十六年夏から禁止しているということが報道されていますが、この辺をおわかりですか。

〔理事杉原一雄君退席、委員長着席〕

○政府委員(首尾木一君) ただいま長官からお話をございましたように、今日の国立公園、今後の

国立公園は、世界的に見ましてもいわゆるオーバーユースの問題がかなり問題になつておなります。その中における公園の統制といいますか、利用のいわゆる統制といいますか、そういうことの必要性ということが言われておるのは事実でございます。

これは、そのやり方でございますけれども、たとえば全部が公園専用の土地でござりますれば、その地域はいわゆる地域性公園でございまして、公園としての公用制限をかけるという形で、必ずしも公園専用目的のための地域になつておらないわけでございます。そういう点から申しまして、非常にこの統制という問題はむずかしい問題が伴います。しかしながら、私どもは公園計画といふものをつくりておりますて、公園計画によりましてこの統制ということをまず考えてまいりたいと申しますと、道路をどこまで通すか、駐車場をどこの地点に設けるか、あるいは舗道をどのように設けるか、そういうふうな、公園の計画といふものによりまして、これを統制する手段を持つておるわけでござりますから、そういう点で、まず第一にこれをやつていただきたいというのが当面の問題でござります。

次に、国立公園内の私有地の買い上げ、これももつと狭い国土で、深刻な問題として提起されるべき問題だと思いますので、また、環境庁も検討しているとおっしゃいますので、御検討いただきたいたいと思います。

○小平芳平君 これは日本の場合、アメリカよりもっと狭い国土で、深刻な問題として提起され

ますか、環境庁としての大きな施策の一つだった

と思うのですが、土地の値上がりなどでうまくいつていないと、いうふうに聞いておりますが、いかがですか。

○政府委員(首尾木一君) 御指摘のように、土地の買い上げにつきましては、四十七年度初めて土地の買い上げについての予算上の措置が講ぜられ

たわけでございまして、これは都道府県が交付公

債を交付することによりまして土地を買い上げ、

それに対して国が十分の十ないし十分の八の補助金をその償還について出していくという制度でござります。

これから、なお今後そういう問題について、各般の関係の道路の所管者でありますとか、そういうところと協力をいたしまして、強力に協力を要請いたしまして、できるだけ静謐な公園として維持をしていくということがやるべき問題だというふうに考えております。

それから、なお今後そういう問題について、各

現地の管理事務所におきまして、あそこに至りま

す道路が、夏には非常に車がつながりまして混雑

をする。その結果またオーバーユースの問題が生じてきているということをごさいますので、これ

について何らかそれにアプローチする手段といった

しましてもう少し考える方法はないのかというこ

とで、現地でいろいろの案を出して管理事務所で

検討いたしております。私どもそれをモデルといたしましたして、上高地でまずそういうふうなことを

やつてみたいということで、現に検討いたしておるところでございます。

それから立山の道路の問題でございますが、これは先ほど杉原先生のお尋ねもございましたが、そのときに申し上げましたように、富山県の自主的な規制という形で、道路管理者としての立場から、これについての車の乗り入れ制限というものを行なつておるということでございます。

これは、先ほど杉原先生のお尋ねもございましたが、そのときに申し上げましたように、富山県の自主的な規制という形で、道路管理者としての立場から、これについての車の乗り入れ制限というものを行なつておるということでございます。

公債としての総額が六十億円というワクまでは、償還についての国の補助金を出してよろしいとい

うような予算になつておつたわけでござります。
御指摘のように四十七年度は、この問題について一番大きな理由は、土地の価格の非常な上昇でありますとか、あるいは木材価格の異常な上昇と
いうようなことがございまして、全国的な地価の
騰貴というようなことから、売り主の間と県の購
買するほうの価格、適正価格と考えておりますも
のの価格との間に折り合ひがつかないというよ
うことから十分にこれを活用することができます
かった次第でございまして、これには一つは、最
初の土地の買い上げでございますので、この点に
ついてふなれな点もあつたということをもうあらうか
と考えておりますし、また土地の買い上げにつき
ましては、所有者を調べるとか各種の調査を非常
に必要としますが、これについて十分な期間がな
かつたというような点もございまして、四十八年
度においても引き続きこの六十億のワク内におい
て、そういう交付公債によつて土地を買い上げる
措置、それに対する国の補助といふものを行なう
ことになつておりますが、ことしはこの六十億に
近いものを消化したいというふうに考えておるわ
けでございます。

実は、昨年消化いたしましたのは二件でございまして、熊本県と東京都でございますが、二件ございまして、それが、事業費として約一億円というようなきわめて少額にとどまつたということが事実でござります。

○小平芳平君 三木長官、うまくいかなかつた原因は土地値上がりと木材の値上がりだと。どうも両方とも政策に大いに関係のある話なんですが、今後どうされますか。

○國務大臣(三木武夫君) どうも、土地が値上がりするという、そういう将来の値上がりを見越して値段が折り合わないのでですよ。相當に大きな金額を売る者は期待をするし、こちらのほうは、それを商売に使うわけでもありませんから、どうしても合理的な値段で買おうとする。あまり将来の

議録第九号 昭和四十八年七月四日 【参議院】

値上がりといふものを値段の中に組み入れてはい
ませんから。しかし、そういうことではなかなか
然あるという前提で物事は進めるべきだといふ
うに答弁なさつておられます。しかし現実はなか
まんから。しかし、そういうことではなかなか

本日はこれにて散会します
午後四時五十六分散会

—自然公園法
正する法律案

六月二十九日本委員会に左の案付を付託された。

（第三二一九号）（第三四二七号）（第三四二八号）
（第三四二九号）（第三四五三号）（第三四五四号）

一、P C B 公害に関する請願(第三三四三号)

第三一九五号 昭和四十八年六月十五日受理
東京湾の埋立ての中止と干潟の保全に関する請願
請願者 千葉県習志野市袖ヶ浦六ノ一ノ

東京湾の埋立てを中止し、もはや残り少ない千ヶ浦と自然海岸を良好な自然状態のもとに保全し、市民の自然との接触の場として長く後代に残すための措置をすみやかに講ぜられたい。

一、空氣や水を淨化し、氣候を溫和にする身近な自然として、又、安息やレクリエーションの場として親しまれてきた東京湾の千鳥は、臨海地域開発の埋立てにより減びようとして

第三二〇五号

奈良美都子外四十七名

東京湾の埋立ての中止と干潟の保全に関する請願

請願者 千葉県習志野市袖ヶ浦三ノ四ノ二
ノ五〇一 田中寿代外四十七名

紹介議員 中沢伊登子君
この請願の趣旨は、第三二九五号と同じである。

第三二一八号 昭和四十八年六月十八日受理

東京湾の埋立ての中止と干潟の保全に関する請願

請願者 戸田耿介外四十六名
紹介議員 青島 幸男君
この請願の趣旨は、第三二九五号と同じである。

第三二三〇号 昭和四十八年六月十九日受理

東京湾の埋立ての中止と干潟の保全に関する請願

請願者 千葉県習志野市大久保四ノ九ノ五
茂田良光外四十七名

第三二三九号 昭和四十八年六月十九日受理

東京湾の埋立ての中止と干潟の保全に関する請願

請願者 千葉県習志野市大久保四ノ九ノ五
茂田良光外四十七名

第三二四〇号 昭和四十八年六月十九日受理

東京湾の埋立ての中止と干潟の保全に関する請願

請願者 戸田耿介外四十六名
紹介議員 栗林 卓司君
この請願の趣旨は、第三二九五号と同じである。

第三二四一号 昭和四十八年六月十九日受理

東京湾の埋立ての中止と干潟の保全に関する請願

請願者 千葉県習志野市平賀一三〇ノ一 関
口紅子外三十九名

第三二四二号 昭和四十八年六月十九日受理

東京湾の埋立ての中止と干潟の保全に関する請願

請願者 千葉県松戸市平賀一三〇ノ一 関
口紅子外三十九名

第三二四三号 昭和四十八年六月二十日受理

東京湾の埋立ての中止と干潟の保全に関する請願

請願者 横浜市南区大橋町三ノ六三 岩田
克巳外四十七名

第三二四四号 昭和四十八年六月二十日受理

東京湾の埋立ての中止と干潟の保全に関する請願

請願者 東京都墨田区吾妻橋一ノ一三ノ一
野末 和彦君

第三二四五号 昭和四十八年六月二十日受理

東京湾の埋立ての中止と干潟の保全に関する請願

請願者 東京都墨田区吾妻橋一ノ一三ノ一
堀川トミ子外三十六名

P C B 公害に関する請願

この請願の趣旨は、第三二九五号と同じである。

第三二五号 昭和四十八年六月二十一日受理

P C B 公害に関する請願

この請願の趣旨は、第三二九五号と同じである。

第三二六号 昭和四十八年六月二十一日受理

P C B 公害に関する請願

この請願の趣旨は、第三二九五号と同じである。

第三二七号 昭和四十八年六月二十二日受理

P C B 公害から命を守るために、すみやかに左記事項について対策をたてられたい。

一、P C B の製造、使用を中止し、回収、処理

施設を完備し、監視体制をつくること。

二、全国的な母乳、食品のみ水検査を公費により実施し、結果を公表すること。

三、母子、使用していた労働者及び住民の健康診断を無料で行なうこと。

四、慢性毒性検査を実施すること。

五、P C B 検査器械購入と検査員の配置などの緊急予算措置を講ずること。

理由

P C B は、体内に入ると排出されにくく、発育がおくれ、内臓の働きが弱まり、奇形、皮膚炎、発ガン、神経障害をおこしやすい毒性の強いもので、母乳、水、米、トイレットペーパー等身のまわりの多くのものに含まれており、一億国民の命がおびやかされているが、政府はいまだにP C B の生産を許し、根本的な対策をたてていない。

昭和四十八年七月二十日印刷

昭和四十八年七月二十一日発行

参議院事務局

印刷者 大蔵省印刷局

E