

○海野三朗君 この研究の自主性とい

うことです。国防優先ということでは昔

うことを今まで私も機会あるごとに唱えてきたのであります。国会に出る前からこれは唱えてきたのであります。

この研究者の自主性という点を十分尊重していただきなければほんとうにこの発達ということは期せられない、こ

ういうふうに私は思つておりますの

で、こういう点についてはやはりいか

ようにお考えになつていらっしゃいま

すか。

○説明員(石川一郎君) 今おつしやつたようにわれわれも考えております

し、基本法にもそういうことが出てお

りますし、ただ問題は学校で研究なさ

るとか、あるいは研究所で研究なさ

る問題につきましては、重複しようと何

しようとそらんとやつた方がいいと思つ

ております。ただ、しかし相当大きな

装置を作つて何億もの金をかけてやる

ものについてはそら方々でできません

から、できるだけそれを皆さんで御利

用なさつて御研究願いたい。こういう

ふうな考え方を持つております。

○理事(阿真根豊君) ほかに石川一郎

君に御質問ございませんか。

○海野三朗君 ただいま國務大臣から

武山のお話を承りましたが、これは見

方によりましては国防優先という感じ

を国民に与えておるのであります。こ

ういう点はいかようにお考えになつて

いらっしゃいますか。いろいろ御説明

を承わつたのであります、国防優先

ということではこの原子力の問題も妙

なことになるのではないか。初めに平

和利用ということを前提に置きながら

、基本法には幾らりつばなことをう

たつたつてそれはどうでもなるとい

う印象を国民に与えておるよう私は思

せん。それではむしろ分離してでも

山をいかんということにしたわけでは

ないのでありまして、ただ私どもの説

明なり言葉が足りなかつたためにそ

う印象が一部にあつたかもしれない

が、先ほども申し上げましたがど

ういじやないかと、こうなつたわけで

あります。ただこれは内輪の話であ

りますが、いいことはいいけれども、

政府から差し戻されてすぐ水戸とい

ういじやないかと、こうなつたわけで

あります。いいことはいいけれども、

政府から差し戻されたから、この点はど

ういじやないかと、こうなつたわけで

あります。

自由であると、その中心は原子力委員会だと、そしてその原子力委員会は、いろいろな点において衆知を集めおるということでありまして、決し

と思いまして、この点は海野委員の趣意をよく实际上に表わしますから、その点は一つおまかせ願いたいと思います。

○海野三朗君　國務大臣のお意持はよ
りでこの法案をこしらえたつもりであ
ります。

○海野三朗君　総理大臣の監督規定が設けられておる、従つて学者の研究については政府が、そういう研究をしてはいけない、こういう研究もしくと、こう命令ができるということになつておるのである。それからまた三十二条の補力金を見ると、こゝに、まづの附

るからとおもっしゃるけれども、この個々の法案の中には、それが研究員の意向を原子力委員会に反映させるその方法を一つもきめてないのです。それでありますから、ここに非常な疑義が生じてくるので、この点を一つはつきりさせておいて、ただかなづれまならぬ

○海野三朗君 総理大臣の監督規定が設けられておる、従つて学者の研究についても政府が、そういう研究をしてはいけない、こういう研究もしようと、こう命令ができるということになつておるのである。それからまた三十二条の補助金の規定を見ましても、学者の研究は予算の面で縛られます関係から、時の政府の意向によつて左右されなければならなくなる結果が生まれてくるのではないかどうか。私はその点をおそれるのである。どうなんでしょうか。

○國務大臣(正力松太郎君) そういうことではな、と思つております。

いと思うのであります、研究員の意向を原子力委員会に反映させる方法、どうしてやつしていくかということがそ

○海野三朗君　総理大臣の監督規定が設けられておる、従つて学者の研究についても政府が、そういう研究をしてはいけない、こういう研究もしようと、こう命令ができるということになつておるのである。それからまた三十二条の補助金の規定を見ましても、学者の研究は予算の面で縛られます關係から、時の政府の意向によつて左右されなければならなくなる結果が生まれてくるのではないかどうか。私はその点をおそれるのである。どうなんでしょう。

○國務大臣(正力松太郎君)　そういうことはないと思っております。

○海野三朗君　この監督権が設けられてありますから、当然そういうことをしてはいけない、こういうふうにします。

の研究が主で、身に付いた知識をもとに、して総理大臣は、「研究所に対しても、その業務に關し監督上必要な命令をすることができる。」これは当然のこと

○ 海野三朗君 総理大臣の監督規定が設けられておる、従つて学者の研究について政府が、そういう研究をしてはいけない、こういう研究もしようと、こう命令ができるということになつておるのである。それからまた三十二条の補助金の規定を見ましても、学者の研究は予算の面で縛られます關係から、時の政府の意向によつて左右されなければならなくなる結果が生まれてくるのではないでしようか。私はその点をおそれるのである。どうなんでしょうね。

○ 国務大臣(正力松太郎君) そういうことはないと思つております。

○ 海野三朗君 この監督権が設けられてありますから、当然そういうことをしてはいけない、こういうふうにしろというて、研究者に命令をすることができるようになつてゐるのあります。それを私は言ふのです。

○ 国務大臣(正力松太郎君) 私は、大

であります。これはもう当然なことであります。ここに当然なことを監督規定がちゃんと設けられておる、それ

○海野三朗君　総理大臣の監督規定が設けられておる、従つて学者の研究については政府が、そういう研究をしてはいけない、こういう研究もしようと、こう命令ができるということになつておるのである。それからまた三十二条の補助金の規定を見ましても、学者の研究は予算の面で縛られます関係から、時の政府の意向によつて左右されなければならなくなる結果が生まれてくるのではないか。私はその点をおそれるのです。どうなんでしょうか。
○國務大臣(正力松太郎君)　そういうことはないと思つております。
○澤野三朗君　この監督権が設けられてありますから、当然そういうことをしてはいけない、こういうふうにしきりて、研究者に命令をすることができるようになつてゐるのであります。それを私は言うのです。
○國務大臣(正力松太郎君)　私は、大方針だけは委員会できあますので、そしてその方針のもとにやることは自由になつておりますから、これで十分割

研究員の考え方が、原子力委員会に反映させようとするその規定が抜けておるところによれば、これほどぢつても片手

○海野三朗君 総理大臣の監督規定が設けられておる、従つて学者の研究については政府が、そういう研究をしてはいけない、こういう研究もしくと、こう命令ができるということになつておるのである。それからまた三十二条の補助金の規定を見ましても、学者の研究は予算の面で縛られます関係から、時の政府の意向によつて左右されなければならなくなる結果が生まれてくるのではないかでしようか。私はその点をおそれるのである。どうなんでしょうか。

○國務大臣(正力松太郎君) そういうことはないと思つております。

○海野三朗君 この監督権が設けられてありますから、当然そういうことをしてはいけない、こういうふうにしようと、研究者に命令をすることができるようになつてゐるのであります。それを私は言ひののです。

○國務大臣(正力松太郎君) 私は、大方針だけは委員会できあますので、そしてその方針のもとにやることは自由になつておりますから、これで十分御趣意のよくな目的が達せられると思つております。

○海野三朗君 そうしますと、この、

落ちではないでしょうか。

○海野三朗君 総理大臣の監督規定が設けられておる、従つて学者の研究については政府が、そういう研究をしてはいけない、こういう研究もしようと、こう命令ができるということになつておるのである。それからまた三十二条の補助金の規定を見ましても、学者の研究は予算の面で縛られます関係から、時の政府の意向によつて左右されなければならなくなる結果が生まれてくるのではないかでしょか。私はその点をおそれるのです。どうなんでしょう。

○國務大臣(正力松太郎君) そういうことはないと思つております。

○海野三朗君 この監督権が設けられてありますから、当然そういうことをしてはいけない、こういうふうにしろといふて、研究者に命令をすることができるようになつてゐるのではあります。それを私は言ひます。

○國務大臣(正力松太郎君) 私は、大方針だけは委員会できめますので、そしてその方針のもとにやることは自由になつておりますから、これで十分御趣意のよくな目的が達せられると思つております。

○海野三朗君 そうしますと、この、そういう際にそういうことによつて、つまり監督の規定が強化されておると、いうことのために、学者の研究が阳害

やつております。原子力委員会を中心
だと、そうしてやれば研究の自由であ
るということは当然だと思いますので、私はこれは明文でなくてもやれる

○海野三朗君　総理大臣の監督規定が設けられておる、従つて学者の研究について政府が、そういう研究をしてはいけない、こういう研究もしようと、補助金の規定を見ましても、学者の研究は予算の面で縛られます關係から、時の政府の意向によって左右されなければならなくなる結果が生まれてくるのではないかでしようか。私はその点をおそれるのです。どうなんでしょう。

○國務大臣(正力松太郎君)　そういうことはないと思つております。

○海野三朗君　この監督権が設けられてありますから、当然そういうことをしてはいけない、こういうふうにしますといひて、研究者に命令をすることができるようになつてゐるのであります。それを私は言ひます。

○國務大臣(正力松太郎君)　私は、大方針だけは委員会できあますので、そしてその方針のもとにやることは自由になつておりますから、これで十分御趣意のよくな目的が達せられると思つております。

○海野三朗君　そうしますと、この、そういう際にそういうことによつて、つまり監督の規定が強化されておると、いうことのために、学者の研究が阻害されるおそれがあると思うのであります、ですが、そういう点はどうなんでありますか。

○海野三朗君 まあ正力国務大臣がお
はその時代はいいかもしませんけれども、未長くどうこうということを考
えてみますときに、ここに非常な危
険性をはらんでおるのであります。つ
まり仏作って魂入れずという結果にな
りやすいのだということを私は非常に
おそれる。なぜおそれるかといふと、
総理大臣が非常な権限を持つております。
するから、研究の自主性ということがな
うたつてない、従つてその研究はお前
やる必要ないのだ。いやこういふこと
をやれといつたって、研究者の心理と
いうものは決してそれに盛り上つてく
る気持がわいてこない。自分のきらい
な、自分の研究したいと思う方面でな
い別の方面をやれと言われたって、人
間の心にくいは打たれないと同様に、
どうしたって身が入らなくなってくる
のです。私はその点をおそれる。監督
の強化のみを法にうたつていて、そ
してその自主性が認められていないと
いうことは、この法案の大きな穴であ
る、欠陥であると私はこう思ひます
が、國務大臣はどんなふうにお考えに
なつていらっしゃいますでしようか。

けは、まあ理研にしても同様であります。理研のお話で今ちょっと御参考のために申しますが、今は故人となりました仁科芳雄君、あるいはサイクロトロンから原子核の分裂については、アメリカに決して劣っていないかつたんですね。そしてそのサイクロトロンを作りますときには、アメリカの学者と相談して、この理研のサイクロトロンと同じ大きさのものを作つたのであります。ところがお金がないために三十万円しかあの当時出してやれなかつた。ところがその当時アメリカはすでに三十億ドル使っておつた。その結果はどうなつたかといふと、向うから原子爆弾が吹っ飛んできた。ところが核の分裂は、そういうことは仁科君はすばらしい学者であり、そんなことは百も承知しておる。承知しておつたけれども金がないためにできなかつた。

究でありますから、どんなことをやらせたつて決して国が困るようなことは出てこようはずがないので、また科学の本来の使命から考えましても、平和的利用に持つていくのが科学者の使命でありますから、これにまかせなければならぬし、またまかせた以上にはそのヒョウタンからまが出るか、何が出来るか、全く予想もつかないところのすばらしい世界を生み出すところの能効を持っておる研究者、その研究者が立案するところのものには国をあげてこれに従つていくべきものである。それでこそ初めて科学が十分進歩するものである。で、時の監督権のみを強化されておつて、研究の自主性が認められない、という点から申しますすると、いうと、この法案といふものは点数を十五点ぐらいの点数のように思ひます。ですが、政府から天下り的に示された原子力の政策を押しつけられて、しりをたたかれて、与えられた研究のテーマに従事させられるロボット、いわゆるロボット化してしまつては研究者の使命を果すことができないのであります。つまり政府から見ますれば、研究者といふものは人夫か奴隸のような存在にしかすぎなくなつてしまふぢやありませんか。私はここに研究の自主性といふものを叫びますゆえんのものは、この自主性を尊重しなければ解決してすばらしいことが生み出でてこなうのです。私はそれで強く再三再四正力國務大臣に迫るわけであります。この自主性をうたつていい、これはとんでもない大きな穴だんです。衆議院は何をしておつたか知りませんけれど

ども、失礼ながら衆議院の連中で研究をやつてきた議員は一人もない。私はこの研究に三十有余年命をささげてやつてきましたから研究者の気持がよくわかるのであります。そこで昨日の朝日新聞に湯川君のことが出ておりましたが、政治的考慮にいや気がさしたことなどいふようなことや、それから自分の身体が政治的に扱われることはやり切れない気持だといふようなこと、これを私は思いますときに、権力の方が先に立つて、研究者の自主性、最も尊重しなければならない研究者の自主性といふことが妨げられるといふところのおそれを湯川君は持つておるからこういうふうな態度になつたと私は思ひます。この湯川君にもこの閣議務大臣と一緒に会合をいたしました席において、湯川君、それから有澤廣巳君、それから藤岡君に言いましたのは、私は何も要求はないけれども曲学阿世の徒になつてはならないのだとなればはつきり言つた。湯川君、ノーベル賞をもらつたからといって曲学阿世の徒になつてもらつては困る、あくまでも科学者の使命を果してもらわなければ困ると申しておいたのであります。これがこの平和的利用とだけなつておりますけれども、どうもこのあり方を見ますすると、研究者の自主性ということが認められてないよう思ひます。車に乗つておつて、その車がどこへ行くのかわからぬといふおそれを多く持つておるよう思ひます。それで湯川君などもこういふことを申しておるのでないかと私は思ひます。が、こういう点について私は大臣にお伺いしたいのであります。ほんとうに政府がわが国における原子力研究の飛躍的発展を真に望まれるならば、第一線に

あつて研究に専念する学者の意見を政府が謙虚に聞き入れて、専門家である研究員の考え方を基本にして原子力の基本計画を立案すべきものであると私は信するのであります。國務大臣及び局長はどういうふうにお考えになつていらっしゃいますか。

り方に革命をもたらすものであることは申すまでもありませんが、近来わが国における実業家、政治家、役人といろよくな人たちの科学技術に対する考え方を見ますと、いわゆるヤジウマ的でありますて、ともすれば近視眼的になるのです。直ちにもうかるか、

むしろ任務じやなからうかといふうにまで思つておるのでありますて、決して監督規定があるからといって権限をもつて研究所の研究に制肘を加えるということは実は毛頭考えておりません。従いましてさつき申しましたような原子力委員並びに参与の皆さん、あ

る。こういうことが、この研究者の方、つまり研究の方に向く人がだんだん優秀な者が向きにくくなつてくる。それで、これは根本官房長官にもこの聞きてもらいまして、激しく私は詰め寄つたのであります。が、本省方面においても技術者を冷遇し、つまり差別待遇を

あつて研究に専念する学者の意見を政府が謙虚に聞き入れて、専門家である研究員の考え方を基本にして原子力の基本計画を立案すべきものであると私は信ずるのであります。國務大臣及び局長はどういうふうにお考えになつていらっしゃいますか。

○國務大臣(正力松太郎君) ただいまの海野委員の豫き三十年の体験から出た科学者としての御意見を拝聴しまして、まことに私どもも御同感にたえません。それからまた仁科博士の話を聞いてもお詫の通りであります。しかしその当時より今日はだいぶ進んだつもりであります。仁科博士のときは、とにかくアメリカの兵隊があのサイクロotronを海に捨てたのであります。そして仁科博士は泣いたのであります。しかしそのときまでは科学が必要といつても尊重することは今より薄かつた。今度は科学者を尊重しなければならぬということとで御協力によって技術庁といふものができ、科学者の優待も考えております。しかし何分日本は財政が苦しいものでありますから、優遇の方は思う通りにいかないのは残念であります。それから先ほども申し上げたごとく研究の自由ということは原子力のこの問題についてもう一つ頭に言つておる。この頭に言つ以上は、この精神はどこどこまでも尊重していきまして運用の面において御趣意の通り必ず実行いたしますから、この点は御了承願いたいと思います。

○海野三朗君 もう一つ私はお伺いしたいのですが、科学の成果、特に原子力研究の成果が今後の産業のあ

り方に革命をもたらすこと申すまでもありませんが、近来わが国における実業家、政治家、役人といふような人たちの科学技術に対する考え方を見ますと、いわゆるヤジウマ的であります。ともすれば近視眼的になるのです。直ちにもうかるか、もうからないかということがまず先決問題で、もうかるならばすぐやろう、もらからない研究はやめようじゃないかなどいろいろなことは近視眼的であつて、非常に誤まりと思うのです。基礎的研究というものは実用に遠いもののようと思われますけれども、この基礎的研究が最も大事なのであります。今申しました仁科君があのサイクロotronでもつて核分裂をやつたあの当時ににはもう非常な反対を食つたのです。ところがあんにはからんや、アメリカが一步先んじて原子弹を吹っ飛ばしてよこしたというようなものでありますから、この研究者の自主性の尊重というのを第一にどこかにこれははうたつておかなければならぬということを私は痛感するのであります。幾ら基本法の中にそれは書いてあるからいいといふようにお考えになりまして、どうも私は何かにこれを書き残しておかなければならぬじゃないか、こんな気がするのであります。局長はこれで運営よろしきを得ればいいというふうにお考えになつて、ただそれだけのお考えでありますかどうですか。

○政府委員(佐々木義武君) 先ほども申上げました通り、実は原子力局といたものはござりますが、私たちには努力的に整理をするというのが私たちの

むしろ任務いやなからうかといふうにまで思つておるのであります。決して監督規定があるからといって権限をもつて研究所の研究に制肘を加えるということは実は毛頭考へておりません。従いましてさつき申しましたような原子力委員並びに参与の皆さん、あるいは専門委員の皆さん等は研究所のほとんど皆職部と申しますが、あるいは顧問等に御就任なさった方が多いのでござりますので、その運用を十分にしていくならば、海野先生のおつしやられる点、また御懸念になつておる点は十分解決するのではないかろうかといふうに考えております。

○海野三朗君 私はまだもう少しお伺いしなければならないのが残つておるのであります。この際この法案にやはり関連することであると思ひますから、國務大臣である正力さんに私はとくとお伺いしたい。それは何であるかと申しますと、技術者の待遇問題です。これは私はまず通産当局、経済企画庁、あの方面をやかましく攻撃したのであります。官府方面におきまして技術者と事務官とは格段の差があります。同じ大学を出て十年たつといふと二級ほど違つてきます。それからまた技術者は一般職につけないというような内規を作る、実にしからぬところの規則を作つておるのです。こういうことが、みんな今までの事務官が高文をとつた連中ばかりが官房長をやつておるから、そういう内規を作つてやつておる。ところが、その結果はどうなつておるかと申しますと、技術者といふものは本省に入つたら課長にもなれないとだからやらめり、決して入るものでないといふことに、不文律になつてい

る。こう「う」ことが、この研究者の方、つまり研究の方に向く人がだんだん優秀な者が向きにくくなってくる。それで、これは根本官房長官にもこの間きてもらいまして、激しく私は詰め寄つたのであります。が、本省方面においても技術者を冷遇し、つまり差別待遇をしておる、そういうことに対してはあなたが閑僚の一人でいらっしゃるから、内閣の方針としてはどういうことにおやりになつていらっしゃいますか。

○國務大臣(正力松太郎君) 先ほどもちょっとと申し上げました通りに、今までは技術者というものに対して特に尊重する程度が少かつたのであります。それで、今度はさつき申し上げた通り、技術庁というものができたようなり、技術庁といふものができたようなわけでありまして、そうして技術者を特に普通の文官とは變りないことにいたしております。現にその証撲として申し上げますのは、今度技術庁に原子力局ができる。その局に次長といふものをおきます。この次長は技術者から採用します。普通ならば必ず技術者でない者が当るのですが、原子力局が現に技術者を次長に当ります。で、そういうふうで、現実に私はそういたしますから、政府の方針もやはり同じく今までとは違つて、技術者といふものを優遇するものと私は信じております。

○海野三朗君 技術者は一般職につけないといふようなやはり内規があるようになりますが、あれはどうなんでありますようか。

○國務大臣(正力松太郎君) そういう内規は私ではないと思つております。

○海野三朗君 いやいや、それはないとおっしゃるけれども、事実そくなつておられます。

いるのです。一般職につけないという内規、内規ですか表向きに出されない規則なんです。ごまかしなんです。

実際そうなんです。そらありますから、今まで通産省の官房長に技術者がなつたためしがござりますか。

○國務大臣(正力松太郎君) ちょっととお答えしますが、今度原子力局に次長といものを技術者から採用しますから、内規があつたらそれはできぬわけでしょう。そういうわけでありますから御了承願います。

○海野三朗君 その原子力局は正力国務大臣のことき明敏なる頭をお持ちになつていらっしゃる方がおやりになるのでありますから、そういう点は心配することはないと思いますが、通産省とか、他の方面を見ますと、官房長なんといものは大てい技術官はなれないことになっている。しかも通産省などにおいては、重工業局長というのではなからうか、こういうふうに考へておる次第であります。なお将来におきましても、そういう点については、さらには技術官の優遇の点等につきまして、できるだけ考慮したい、こ

ういうふうに考へておる次第であります。

○海野三朗君 いや、政務次官はそれの弊を認めていらっしゃるであります

しょうが、今日各省をながめていますと、通産行政がまるでなつていて、

なつていいないと申し上げますのは、私が理由をあげて申しましようか。たとえは鉄物銑の問題ですよ。今鉄物銑がどれくらい使われているかと申しますと、ドイツあたりでもあの使用量とい

うものは急ピッチに上昇している。ところが鉄物銑に対する先の見通しがついていないから、今日の需要者の三割ばかりくらいしか与えていないのであります。これはなぜかといふと、専門の技術者を重視していないからです。

事務的にはかり通産省がやつてあるわけであります。私はそういう点ではこの技術官をもつと優遇しなければならないということを強く主張しておるわけであります。私はおくれはどこからきているかといふと、技術官を差別待遇するこ

とにありますよ。私はそう思いますが、政務次官はいかがお考えになつていらっしゃるか。

○政府委員(川野芳滿君) その問題につきましては、たびたび本委員会におきましても海野委員からおしゃりを受

けた点であります。そういう関係で実は今回の技術官におきましても、相

当技術官出の方々の優遇をいたす、こ

ういうふうなことでございまして、海

野委員の御趣旨はある程度実は達した

のではなからうか、こういうふうに考

えておる次第であります。なお将来におきましても、そういう点について

は、さらには技術官の優遇の点等につきまして、できるだけ考慮したい、こ

ういうふうに考へておる次第であります。

ても、困つてくるというと、石炭合理化法案なんといふものでごまかす。また近いいろいろ私は合理化法案が出てこなければいかぬのじやないかと思

います。それがなぜかといふと、通産行政ができない。その根本は、重工業課長が百二十二もありながら、技術官の課長といふものは、たつた十人きりしかおらない、一割しかいない。技術官を最も優遇すべき通産省が

そういうようなやり方、つまり技術者を優遇しないということ、私はガンが

そこにあると思うのであります。過日から再三その点を申し上げておるのであります。が、技術者はもちろんこれは技術者でなければいけません。しかし通産省方面なんぞについても、もう一段と現内閣時代において新しい考え方とに、技術者をもう少し優遇していただかなければ……。原子力の研究所ができるに当ります。技術者をもう少し優遇して下さらなければ、優秀なる人間が集まつてこないようになります。こういう点についてなお政務次官の御決意のあるところを一つ承わりたいと思います。

○政府委員(川野芳滿君) 私の決意は、先般も実は海野委員にお伝えを申し上げたつもりでございますが、御意旨に沿うように今後さらに努力をいたい、かよろに存じておる次第であります。

○委員長(三輪貞治君) 速記をとめて下さい。

(速記中止)

〔異議なし」と呼ぶ者あり〕
〔異議なし」と呼ぶ者あり〕
〔異議なし」と呼ぶ者あり〕

○委員長(三輪貞治君) 本日の委員会はこれをもつて散会いたします。

午後四時九分散会

四月二十六日本委員会に左の案件を付託された。

一、下請代金支払遅延等防止法案(予備審査のための付託は三月十四日)

○委員長(三輪貞治君) 速記をつけて下さい。