

# 参議院商工委員会議録第二十七号

昭和三十二年五月六日(月曜日)午後一時五十分開会

## 委員の異動

四月二十七日委員勝俣君辞任につき、その補欠として西田隆男君を議長において指名した。

五月二日委員西田隆男君辞任につき、その補欠として三浦義男君を議長において指名した。

五月六日委員白川一雄君及び大谷賛雄君辞任につき、その補欠として高橋進太郎君及び後藤義隆君を議長において指名した。

出席者は左の通り。

委員長	松澤 兼人君
理事	古池 信二君
委員	西川 弘平君 阿貝根 登君 近藤 信一君 青柳 秀夫君 小幡 治和君 後藤 義隆君 白井 勇君 高橋 進太郎君 阿部 竹松君 島 清君 相馬 助治君 藤田 雅孝君 豊田 進君

## 本日の会議に付したた案件

○経済の自立と発展に関する調査の件  
(電気料金の改訂に関する件)

○東北興業株式会社法の一部を改正する法律案(内閣提出、衆議院送付)

○委員長(松澤兼人君) これより商工委員会を開会いたします。

まず委員の異動について御報告いたしました。

また、西田君は委員を辞任します。去る二月二十七日勝俣君が辞任され、西田隆男君が再び選任されました。また、本日付にて白川

君に選任されました。以上御報告いたしました。

橋進太郎君、後藤義隆君がそれぞれ委員に選任されました。以上御報告いたしました。

橋進太郎君、後藤義隆君がそれぞれ委員に選任されました。また、本日付にて白川

君に選任されました。以上御報告いたしました。

それぞれ電気料金の値上げが通産大臣である申請されました。当委員会としましては、電気料金の値上げが国民

益事業局長 岩武 照彦君  
事務局側 常任委員 小田橋貞寿君  
参考人 東北電力株式会社社長 内ヶ崎賛五郎君  
会社副社長 西 泰藏君  
会社事務連合 松根 宗一君  
会社取締役 株式会社社長 栗西 清君  
株式会社鉄興社務取締役 前島 憲平君  
福島県中小企業等協同組合会副会長 高橋 利吉君  
中川侯精鍛株式会社取締役 高橋 利吉君

○委員長(松澤兼人君) 本日は、東北電力及び北陸電力の電気料金改訂に関する調査を行ふ予定になつております。その参考人について最初内定いたしましたところ、若干変更がございましたので、御報告いたします。

正に際しましても、各方面から検討を行ふ電気料金の改訂された昭和二十九年十月の実施の際、また本年四月から一

月改訂されました三割頭打ち制度の改

ました。

ままでの間、御報告いたしました。

する次第でござります。今後恒久対策として、一段と電源の拡充、とりわけ大容量新鋭火力の建設を推進し、少くとも昭和三十五年度までは電力設備を拡充整備いたしまして、賃給の万全を期したいと存じております。

さて、電気供給規程の変更について申し述べますが、今回は昭和三十二年度原価三百十六億九千万円を基とし、昭和三十二年度五月二十日以降平均二一・二%の値上げとなる料率の変更と、一部供給条件の変更を認可して、ただきたく申請したるものでござります。現行の供給規程は、昭和二十九年十月から、これはお手元に差し上げました参考資料の一ページにござりますが、全国最低位の料金をもって実施し、すでに二年半を経過したのでござります。この開業社は公益事業の本旨にかんがみ、逐次増大する需用に對処し、その供給責任を果すとともに、他面企業の合理化を推進しつつ、増加する原価の吸収に努めて参ったのでござります。これらの合理化の成果と相待つて、この一两年幸い良好な出水状況に恵まれまして、收支の均衡を持続し得たのでございますが、最近に至りござります。新規の発、送、変、配電、各設備の拡充に伴う資本費の増高は、漸次企業経理の上に重圧を加えるようになつて参つたのでござります。

これに加うるに近年東北開発の急速なる進展に呼応して弊社管内の電灯、電力、特に電力の需用は激激に増加いたして、これは参考資料の一ページにございますが、これに対応するため、昭和三十二年度において九億キロワット時に及ぶ大量の融通受電を余儀なくされるに至り、しかも、その料率は現

行原価算入の平均率単位三円二十五銭三厘に対しまして約四円四十八銭の高率となつたのでございます。もともと弊社の現行料金は昭和三十二年度需用端平均単価が三円七十三銭、これは参考資料の八ページのチの方にあります。が、このことは必然的にこのような高率な他社受電料金、あるいは新規稼働設備による割高原価の影響をきわめて顕著に受ける素地をなしているのであります。従つて、これら的事情に基く膨大な原価の増加は、企業努力による吸収の限度を越え、現行料金をもつてしては、とうてい収支の均衡を保ち得ない状態と相なつたのでございます。

一方、このよろな需用の新情勢に対応して、弊社は新たに大規模な新鋭火力の建設を企図し、すでに八戸火力十五万キロワット、仙台火力十七万五千キロワットの工事を推進するとともに、水力電源の開発、関連供給設備の増強に邁進いたしておりますが、これら建設工事の遂行のためには五カ年間に約千五百億、これは五カ年計画が資料の中にあるます。千五百億円をこす巨額の資金を要する次第でございます。これが調達のためには、収支の均衡と企業の健全化とが必須の条件でありますことは申すまでもないことでございまして、現行料金による弊社の経営現況をもつてしましては、この調達も危惧せざるを得ないものがあります。

以上のような理由で今回電気料金を改訂せんとするものでございます、ますが、電気料金が当管内の民生安定、産業振興に及ぼす影響をも慎重に考慮いたしまして、値上げ額も必要最低

限にとどめ、改訂をお願いいたしました次第でございます。

以下、なおその理由を詳しく申し述べます。弊社の発電設備は昭和三十年九月においてその出力は百十三万五千キロワット、その建設費総額は約六百二十二億円であります。が、それ以降昭和三十二年度末までに竣工したもの及び竣工予定のものは合せて約十七万一千キロワット、その建設費総額は百八十九億円に達し、出力において約一五%建設費において約三〇%の増加となつております。最近竣工する水力発電所の建設費はキロワット当り約十二万八千円、キロワット・アワー当り二十五円五十銭であります。現行料金に算入されている発電設備の平均建設費キロワット当り五万四千円、キロワット・アワー当り十円三十銭に比較すると、著しく高率となり、約二倍に相当するのでござります。この傾向は、ひとり水力発電所だけに限られた現象ではなく、送電、変電、配電の各設備についても全く同様であります。大口電力、小口電力あるいは電燈等、各種需用の増加に対応して設備の拡充を行う場合には、必然的にその建設費は割高とならざるを得ないのでござります。特に、弊社の供給区域はその面積七万九千平方キロメータに及ぶ本州の約三分の一であります。全国一の広大な区域を擁しておりますし、その産業構造も、農業並びに地下資源活用のいわゆる基礎産業を中心としているため、その需用地点は海岸地帯より山間僻地にわたって疎散いたしております。

に対する三十二年度末予想の増加率は、発電設備において三〇・三%の増であるのに対し、これは設備別帳簿原価推移の中に書いてあります。送電において三八・六%の増、変電において六一・八%の増、配電設備においては七九・一%の増加と相なつております。このような割高な建設費を必要とする新規設備の増加は、必然的に資本費の増高をもたらし、原価高を招来する大きな原因となつております。

一方、昭和三十年九月末、弊社の総供給設備の簿価は、帳簿価格は約九百億円であります。その平均金利は、この九百億円のうち約四八%が、いわゆる再評価資産であります。再評価差額に対する資本報酬がほとんど皆無にひときし関係上、約五%であります。のに対し、新規設備の工事資金は一部の内部留保、すなわち減価償却引当金のほかは、あげて外部資金に待たなければなりませんので、八・二%前後の高率の金利と相なつております。すなわち、資金コストの面から見ましても非常に高率な金利負担となり、原価を割高ならしめる原因になつておるのでございます。

次に、弊社管内の需用は、昭和三十一年度以降、全く類例を見ないほどの激増を示しました。この需用増加は、前回料金改訂時の計画、年間四十三億八百万キロワット・アワーであったのに對し、今回三十二年度は六十七億三千五百万キロワット・アワーで、二カ年半の間に、当時の約五六・三%の増加と相なつております。このような急激な需用の増加に対応するため、弊社は電源開発五カ年計画を再検討いたしまして、すでに計画していた水力発電設備

の早期竣工を期すとともに、八戸、仙台の両新鋭火力発電所の新設に銳意努力を傾げることといたしました。しかしながら、昭和三十二年度においては、これら新火力発電所の竣工を見ないため、とりあえず他電力会社よりの電力融通強化をもつて、これに対処することといたしたのでありまするが、その受電量は九億キロワット時余の未會有の量に達することと相なつたのでござります。この融通電力は、もっぱら他社の火力発電所の余力を依存するものであるため、この購入料金は四十五億円余の巨額に達し、平均一キロワット時当たり約四円四十八銭で、現行原価算入の三円二十五銭三厘に比べますと一三八%の高率となつております。この融通電力の購入料金もまた著しい原価高騰を来たす一因でございます。





りましたので、その点につきましては私意見を申し述べませんが、全体として日本の電力事業の電気料金というものの、あるいは電気のコストといふものはどういうふうになつてきただろうかということを最初に申し上げてみたいと思います。

この電力の需用の増加に応じて計画的に電源の開発をいたして参るわけであります。普通の状態でありますと、普通の需用の増加といふものは年に六%か七%といふことで、従つてそれに応ずる電源の開発をやつて参つたわけであります。ところが、この新規の発電所の原価といふものは、先刻からお話をありましたように、水火力とともに従来のものより非常に高いといふことが、電力料金の問題にむづかしい問題を生じてきて、普通の商売であればたくさん売れば、だんだん安くなるといふのが、たくさん売ればだんだん高くなるという妙な現象に相なつておるわけであります。全国平均で申し上げますと、たとえば火力の場合だと、従来の古いものでも、一キロワット・アワーあたりが六十三銭、くらいになつておりますが、新しく作りますものは一円五十八銭、これは今申し上げたのは大体火力でございます。水力におきましては、古いものは九十四銭、新しいものは三円七十六銭といふように、三、四倍近く水力においては上つておる。従いまして、需用が六、七%といふうに緩慢にふえて参ります場合は、その間に技術の改良なり、ロスの軽減なり、あるいは企業の合理化によりまして、ある程度それが吸収していくたのであります。昨年来その需要の増加が、三十一年度においては一七%、今

年度においても少くとも一五%はふえます。従つて先刻支の上に大きな影響を、つまり吸収しえない分が出てくるわけであります。特に今回料金の改訂を申請された東北、北陸の両社は、もとと水力地帯の安い原価の地区であります。そこで、料金も比較的安いところであつたのであります。そこで持つてきてそこの地区に特に需要がふえ、たくさん売れば、だんだん安くなるといふのが、たくさん売ればだんだん高くなるという妙な現象に相なつておるわけであります。昨年のごときは、なかなか融通を行なつた。それでも相当の期間、御迷惑をかけるような状態であります。しかし、この傾向は他の七社においても同様であります。特にこの両社以外の東電、中部、関西、九州、その他、火力を使っておりますところは、最近新鋭火力といふ非常に優秀な火力ができますが、石炭の消費量は減つたのでござりますが、炭の値段が非常に上つて参りました。今年一部値上げのきまりかかつたところ等の標準を見ましても、一年に八十億ぐらいの石炭の値上げを負担しなければならない

いという状況であります。従つて先刻支の上に大きな影響を、つまり吸収しえない分が出てくるわけであります。そこで持つてきてそこの地区に特に需要がふえ、たくさん売れば、だんだん安くなるといふのが、たくさん売ればだんだん高くなるという妙な現象に相なつておるわけであります。昨年のごときは、なかなか融通を行なつた。それでも相当の期間、御迷惑をかけるような状態であります。しかし、この傾向は他の七社においても同様であります。特にこの両社以外の東電、中部、関西、九州、その他、火力を使っておりますところは、最近新鋭火力といふ非常に優秀な火力ができますが、石炭の消費量は減つたのでござりますが、炭の値段が非常に上つて参りました。今年一部値上げのきまりかかつたところ等の標準を見ましても、一年に八十億ぐらいの石炭の値上げを負担しなければならない

いという状況であります。従つて先刻支の上に大きな影響を、つまり吸収しえない分が出てくるわけであります。そこで持つてきてそこの地区に特に需要がふえ、たくさん売れば、だんだん安くなるといふのが、たくさん売ればだんだん高くなるという妙な現象に相なつておるわけであります。昨年のごときは、なかなか融通を行なつた。それでも相当の期間、御迷惑をかけるような状態であります。しかし、この傾向は他の七社においても同様であります。特にこの両社以外の東電、中部、関西、九州、その他、火力を使っておりますところは、最近新鋭火力といふ非常に優秀な火力ができますが、石炭の消費量は減つたのでござりますが、炭の値段が非常に上つて参りました。今年一部値上げのきまりかかつたところ等の標準を見ましても、一年に八十億ぐらいの石炭の値上げを負担しなければならない

いという状況であります。従つて先刻支の上に大きな影響を、つまり吸収しえない分が出てくるわけであります。そこで持つてきてそこの地区に特に需要がふえ、たくさん売れば、だんだん安くなるといふのが、たくさん売ればだんだん高くなるという妙な現象に相なつておるわけであります。昨年のごときは、なかなか融通を行なつた。それでも相当の期間、御迷惑をかけるような状態であります。しかし、この傾向は他の七社においても同様であります。特にこの両社以外の東電、中部、関西、九州、その他、火力を使っておりますところは、最近新鋭火力といふ非常に優秀な火力ができますが、石炭の消費量は減つたのでござりますが、炭の値段が非常に上つて参りました。今年一部値上げのきまりかかつたところ等の標準を見ましても、一年に八十億ぐらいの石炭の値上げを負担しなければならない

の特殊の事情を勘案して、各社でおきめ下さることが、あまり違つたものは工合悪いと思いますが、少々の違いはそれでもかまわんのじゃないかというふうに考へてあります。そのうちにいすれが、やつておりますうちに、これはこつちの方がいいというような問題から、自然に統一される時期がないとは言えないと思います。

それから、去年やりました電力の融通の問題でございますが、ことしも電源の開発が間に合いません。といま

すのは、予定以上に電力が需用があ

ましたので、九社間で電力の融通を

やつて、急揚をしのごと、大体年間十億キロワット・アワーくらいのものを

かき集めて融通しよう。それでもなか

なか電力が足らぬというような状態でござりますが、この状態も極力昨年末からいろいろ事態に備えて、電源の開

発を促進しておりますので、おおよそ三十四年か五年になりますれば、大体需用に追いつく供給力が得られると思

います。

現在行なわれております融通料金の单

価の問題であります。これは大体運

転実費と申しますが、石炭代に運転する人間の費用等を見ました程度であります。

それで各社がもうけを出す、

もうけを取つて融通するといら建前は

つておりません。ただ、そういうふ

うに融通いたしますときは、どうせ電

力が足りないときでござりますので、

非常にコストの高くなる古い発電所も

一緒に使うといらよなことになりま

すので、勢い先刻来お話しのありまし

たように、融通料金の原価が高いとい

うことに相なるのかと存じます。

大体私から申し述べたいことは以上であります。

それでは需用者側の御意見といたしまして、日産化学工業株式会社社長栗

西清君にお願いいたします。

○参考人(栗西清君) 栗西でございまして、私が今申しました物価の体系といふものも、急速に変化しなければならぬような事情があります。

私どもは北陸電力管内にあるものでございまして、北陸電力さんが、近年

非常に電源開発に力をいたされまし

て、非常な努力を払われたことには、

私どもも需用家として、非常に敬意を表するものでござります。

ところが、新規の開発とか、並びに融通電力の増加といらものは、需用の

ふえるに従つてこれは昨今のよう状況を来たしておりますが、このため

に、今松根さんからも申し述べました

ように、そのため電力料金が多少

アップするということは、私どもやむを得ないことじやないかと思ひます

が、しかし、企業といらものはそれ

だけではありませんが、この立地条件、それからその時の状況、歴史的の状況によつて、いわばこの現在の日本の状況におきましてはい

ります。

その通りいろいろ原料用に使つたり、あ

るいは動力用に使つたりする面におい

て、おのの質的のその使い方の差が

あるものでございまして、わずかな電

気の量から価格の非常に大きな物を生

産する工業から、あるいは電解、電炉

工業のように非常に電気を原料として

使うものは、その製品のコストの面に

占める電力の量の価値といらものは、

価格といらものは非常に大きい。これ

が一挙にして大量に上るときには、そ

の物の価格のはね返りによって、いわ

ゆる私が今申しました物価の体系とい

うものも、急速に変化しなければならぬような事情があります。

字が出るといらことをなんでございま

す。私どもの電力の消費的の立場か

ら、少しばかり申し上げてみたいと思

います。

私どもは北陸電力管内にあるものでございまして、北陸電力さんが、近年

非常に電源開発に力をいたされまし

て、非常な努力を払われたことには、

私どもも需用家として、非常に敬意を表するものでござります。

ところで、ふとえまあ肥料のよ

うなものにいたしましても、いろいろ肥料

審議会だと何とかいうような席上に

おきました、原料が上ろうが上のまい

が、一挙にして政治的の圧力によりま

して、価格はこれでなければならぬと

いふような急激な大幅な電力の値上

きをまず電気会社の側に立つて考え

ます。なぜこんな大幅な電気の値上

きをまず電気会社の側に立つて考え

ます。

代には、おそらく北陸電気から火力地

帯に、価格にすると十数億といらよう

なものを融通して、これは北陸電気が

応援した形になつてゐると思ひうのであ

ります。しかるに、昨今北陸のこの地

区におきまして、いろいろな工業の勃

興から、この電気の使用量が急速にふ

きましたとさえわれわれは考へております。今

のこういう急激な、大幅な電力の値上

きといらものはあまり私どもは賛成で

きないのであります。しかしながら、

それでも、なぜこんな大幅な電気の値上

きをまず電気会社の側に立つて考え

ます。なぜこんな大幅な電気の値上

きをまず電気会社の側に立つて考え

ます。

代には、おそらく北陸電気から火力地

帯に、価格にすると十数億といらよう

なものを融通して、これは北陸電気が

応援した形になつてゐると思ひうのであ

ります。しかるに、昨今北陸のこの地

区におきまして、いろいろな工業の勃

興から、この電気の使用量が急速にふ

きましたとさえわれわれは考へております。今

のこういう急激な大幅な電力の値上

きをまず電気会社の側に立つて考え

ます。なぜこんな大幅な電気の値上

きをまず電気会社の側に立つて考え

ます。

こういふようなところもよほどお考へになつてやつていただかないと、非常に私は困ると思います。

それから特別料金制の北電のお取扱いですが、これは私どもは大賛成するわけであります。なぜかと申しますと、一本料金制度が電気の本質から言つたらば、あるいはほんとうの理由的にはそうかもしませんが、わが国のこの電気事情といふものは、これはいぶん発送電になつたり、九分割になつたり、いろいろ変遷は経てきておりますが、何のかんのと産業構造上、あるいは先ほど申した物価体系、そういうた雲縫のバランス、これらのものがうんと錯綜して今日の過程を踏んでおりますので、無条件にこれらを御破算にして、この電気の料金をきめるということには大反対でござります。そういう意味におきまして、今回北電の特別料金制度に関しましては、私は贊意を表するものであります。で、まあ、この北陸地区の電源地帯、こういったものはいわゆる昔でいふと、豊富低廉な電気があるから、電気を使ひ工業として立地的によろしいくずれ去らんとしております。こういふのも新規需用の増加によるものであります。しかし、今申しましたようにいろいろな物価体系や需給の状況、産業の構造、こういったものが織り込んできておるわけでありますので、こんなものを一挙に御破算にしたときに、あとは悪天候と輸送の非常な不利な状況のみが残るものでありまして、決して、私はもう少し大きな電気産業

のようないふな値上げに対してもござります。なぜかと申します

わけであります。

○理事(古池信三君) ありがとうございます。

それでは次に、株式会社鉄興社専務

取締役前島憲平君にお願いいたしま

す。

○参考人(前島憲平君) 私は鉄興社の

専務の前島憲平君にお願いいたしま

す。

的な意味から見て、この値上げに対しても無条件な大幅な値上げに対しては賛成できない、こういうことでござい

ます。特に今年の春にかかる、天災かもしれません、非常な電力の不足を来たしまして、輸出品も数千トンの未納をきたしまして、国際信用を害します。

○参考人(前島憲平君) 私は鉄興社の

専務の前島憲平君にお願いいたしま

す。

○参考人(前島憲平君) 私は鉄興社の  
専務の前島憲平君にお願いいたしま  
す。

○参考人(前島憲平君) 私は鉄興社の  
専務の前島憲平君にお願いいたしま  
す。

○参考人(前島憲平君) 私は鉄興社の  
専務の前島憲平君にお願いいたしま  
す。

○参考人(前島憲平君) 私は鉄興社の  
専務の前島憲平君にお願いいたしま  
す。

○参考人(前島憲平君) 私は鉄興社の  
専務の前島憲平君にお願いいたしま  
す。

○参考人(前島憲平君) 私は鉄興社の  
専務の前島憲平君にお願いいたしま  
す。

○参考人(前島憲平君) 私は鉄興社の  
専務の前島憲平君にお願いいたしま  
す。

○参考人(前島憲平君) 私は鉄興社の  
専務の前島憲平君にお願いいたしま  
す。

○参考人(前島憲平君) 私は鉄興社の  
専務の前島憲平君にお願いいたしま  
す。

○参考人(前島憲平君) 私は鉄興社の  
専務の前島憲平君にお願いいたしま  
す。

○参考人(前島憲平君) 私は鉄興社の  
専務の前島憲平君にお願いいたしま  
す。

○参考人(前島憲平君) 私は鉄興社の  
専務の前島憲平君にお願いいたしま  
す。

○参考人(前島憲平君) 私は鉄興社の  
専務の前島憲平君にお願いいたしま  
す。

○参考人(前島憲平君) 私は鉄興社の  
専務の前島憲平君にお願いいたしま  
す。

○参考人(前島憲平君) 私は鉄興社の  
専務の前島憲平君にお願いいたしま  
す。

○参考人(前島憲平君) 私は鉄興社の  
専務の前島憲平君にお願いいたしま  
す。

○参考人(前島憲平君) 私は鉄興社の  
専務の前島憲平君にお願いいたしま  
す。

○参考人(前島憲平君) 私は鉄興社の  
専務の前島憲平君にお願いいたしま  
す。

○参考人(前島憲平君) 私は鉄興社の  
専務の前島憲平君にお願いいたしま  
す。

○参考人(前島憲平君) 私は鉄興社の  
専務の前島憲平君にお願いいたしま  
す。

○参考人(前島憲平君) 私は鉄興社の  
専務の前島憲平君にお願いいたしま  
す。

○参考人(前島憲平君) 私は鉄興社の  
専務の前島憲平君にお願いいたしま  
す。

○参考人(前島憲平君) 私は鉄興社の  
専務の前島憲平君にお願いいたしま  
す。

○参考人(前島憲平君) 私は鉄興社の  
専務の前島憲平君にお願いいたしま  
す。

○参考人(前島憲平君) 私は鉄興社の  
専務の前島憲平君にお願いいたしま  
す。

年度には大体に第一目標に対し、費富なる電力量をわれわれに供給して下さるということありますので、ある程度はわれわれもそういう大きな大きくなる考え方から、まあわれわれといいたしましてもできるだけのがなければならぬと思うのでありますけれども、全面的に賛成はいたしかねるのであります。

今回の東北電力さんの値上げは、平均が二割一分、最高が四割六厘、こういうふになつておりますが、わが福島県といたしましては、御承知のよろこに発電量でありますにもかかわらず、今回の値上げが、かりにこれが実施になりますとするならば、東京電力よりは、いな九電力会社の中でも相当高率なる電料を払わなければならぬ、こういうような状態にありますので、需用家といたしましては全面的に賛成は絶対いたしかねるのであります。これはいろいろ事情がありますが、異常湯水期によるところの欠損を認められとしては考えられるのであります。いやしくも独占企業でありまするところの東北電力さんが、値上げする語弊がありますが、そういうふうにわれわれとしても考えられるのであります。いやしくも独占企業でありまするところの東北電力さんと、値上げする以前に、もつと真剣な会社自体の内部の合理化をはかつていただくことが当然でないかとこうも考えております。三十一年度の上期におきましても、あまり私は詳しいことはわかりませんけれども、太体借り入金六十七億のうち、安い金利をお使いになつて六分五厘で、わざかに入億円だけを開発銀行からお借りになる、その他市中銀行から相当高率でお借りになつてある。こらいうふようなことも一応考えてみなければなりません。

ればならぬ、こう考えておるのであります。ことにまた、経営面から見ましても渴水準備金、あるいは利益進出金等の計上はいたしておりません。ことに高率、高率といつては語弊があるのですが、一割でもずっと継続的に配当を続けています。また従業員のベースに金額としても二百万六十円、三公社のベース一万七千円と比較いたしますから、あらば、まあまあ高率なる支払い、ことを考えておられます。また役員の手当もあります。三十一年度から三十二年度、三十三年度から三十四年度の比較で見ますと三千二百九十八万円ばかり増額しておる、これは二・六倍といふやうな増加になつてゐるよう記憶いたしますが、これが機械化を十分に活用されまして、でき得る限り人件費を軽減し、もちろん、そのほかにもいろいろな点でござりまするが、もしこのままに会社存続の値上げをうのみにして、これが実施に入ることになりますと、わが福島県、いな東北の産業、あるいは破滅にならば、わが福島県、いな東北の産業、ではないところの中小企業は、振興どころか、実に沈滞の一途、あるいは沈滞に追いやられるような状態になるのじゃないか、こういうようなことも考えておりますので、どうか電気会社社長におきましても、最小限度にとどめておいていただきたい、あまり大幅な値上げは十分御自重願いたい、こう考えます。以上であります。

○藤田進君 時間がないようあります。すし、それぞれ委員の皆さんのお質問もあるようありますので、若干の点についてお伺いをいたしたいと思います。お伺いをいたします大きな点としては、新規の設備が順次増大して、これに関するコスト高、それから他地域からの融通電力料金の影響、こういったような点が主なる事情のようですが、先ほど高橋さんから述べられたが、この前の二十九年の十月にきめられたときの条件としては、三十年の四月以降料金については、一そな企業努力をするのだという点と、それから税及び金利の負担の軽減の措置をこれは政府がはかるのだといふ、いうことになつて昭和三十年四月以降再検討しよう、それが今日まできたわけであります。单純に電気料金を上げた方がいいか、上げない方がいいかといえば、これは安いほどいい、上げない方がいいということは、これはだれも言うことだと思うのですが、ただそこに、そく簡単にいかないところに、関係者の悩みがあるわけであります。ことに本年度国家予算との関係、この影響するところが、あるいはインフレの傾向になりはしないか、諸物価の値上げに大きなやはり電気料金が役割を演ずるということも、政策としては問題がありましよういたしますので、この際企業努力がどの程度、資料を見ますとロス率の低減とあります。が、その他企業努力の点、どういうふうにおもな点を努力されておるかお伺いをいたしたいし、それから公租公課、税、あるいは金利その他の主として施策に待つ面で、どの程度の軽減がはかれてきたのか、はかられてこなかつ

たのか、まあ私の見るところでは、契約上の関係は、金利等を含めて、必ずしもこの前の決定のときの条件とは逆行したよろくなふうに考えるのであります。ですが、しかし、この点が、東北・北陸並びに松根さんの方でどういう恩恵を受けたか、こないか、この点をお伺い申し上げたいと思います。一つ二つ伺いましょう。

○参考人(内ヶ崎賛五郎君) ただいまの御質問でありますと、企業努力をとれだけやつたかというお話しであります。ですが、それは先ほどの陳述でも申し上げましたが、ロス率これがまた非常に大きな問題でありますと、前回の申請の際には二三・四%であります。それが、それを今回のおきましては一六・七%に減っておりますので、相当にロスの低減ということには努力をいたしましたつもりであります。それから人件費の問題でありますと、従業員の数が一番はつきりわかると思いますが、これは、先ほどの陳述にも申し上げたのでありますと、前回の申請では一万五千二百人を基準として申請いたしましたが、今回は一万五千人、三百人減っております。しかるに、設備は先ほど申し上げましたように、五六六も発電力において増加いたしております。そのほか、いろいろな設備も先ほど申し上げたように相当に増加いたしております。それにもかかわりませず、人間の数はかえつて減っております。このことで大体おわかりいただけるのでないか、かように考えるわけであります。

それから金利、税の軽減の問題でありますと、これは連合会の方から松根専務が出席いたしておりますから、

全般的の問題として、これはひとり東北電力だけの問題ではありますんので、全般的にお答え願う方がいいと思いますが、ほとんど税の軽減は、軽減の方じやなく増税になつておりますて、きわめて最近におきましても、設備使用料は相当値上げになつております。金利の方は、何がしか下つた面もありますが、御承知の通り足踏み状態になつておりますので、一時は何がしか減りましたが、開発銀行関係の六分五厘は据え置く、一、二厘いわゆる長期の金利、中銀行なり、あるいは債券発行銀行からの金利は何がしか下つておりますが、これはあまり大きな額にはなつております。そういうふたよな状態であります、詳しいことは、おそらく連合会の方に、何か数字的の根拠が、あるいはあるかもしませんが、私は大体以上だけをお答え申し上げます。

いろいろふうに、増加すべき人が、あとで申し上げますけれども、かえって数が減つておりますので、従つて二十六年のときは三十五万三千キロワット。アワー余りの一人当たりの販売電力量が、三十一年の実績で六十六万でござります。三十二年の推定では、七十三万キロワット・アワーくらいの予定でございます。そういうふうな状況でございまして、九ページのところでも、一十九年度と三十二年度の原価の関係の比率が出ておりますが、人件費のことろでは、二十九年のときには、六千八人ということで申請いたしておつたのでございますが、今回は五千九百四十二人でございます。先ほど申し上げました電源開発で、約六五%、二十三万五千キロほど増加いたしましたのと、今回また三万一千キロ増加いたしました。そういうふうな状態にあるにかかわらず、かえつて人數は百名ほど減つておる、こういうふうに御承知を願いたいのであります。こういうふうで、いろいろ機械化もいたしますし、また、技術的にもいろいろな研究もいたしますし、あらゆる面で企業努力をいたしておりますことを申し添えておきます。

約束通りにはなかなか下つております。これだけ申し上げておきます。

○藤田進君 全般的に、これは要するに東北、北陸のみならず、ひいては全般的に、いわゆる全国的な電気料金の値上げの発端になるんじやないか。これに関連して、今比較的反対といふか、需用家の皆さん御意見をお聞きの通りあるわけで、これは必ずしも東北、北陸ばかりでなく、他地方からも反対的な意見が需用家の側から述べられておる。これは無理からぬことだと思います。これについては、昭和三十年の四月以降は、企業努力もするし、税なり金利なり、そういう面で料金の値上げはしないようやろうではないかというような条件があつたよう思ひます。これについては、昭和三十年の四月以降は、企業努力もするし、税なり金利なり、そういう面で料金の値上げはしないようやろうではないかというような条件があつたよう思ひます。企業努力の点については、今若干の点について触れたのであります。その後、たとえば財政投融資については、優先的に電源開発に多量に回して金利の軽減がはかられて、キロワット当たりの開発資金もコストも、かなり軽減したとか、あるいは高橋さんのお話を聞くと、かなり電源会社はけしからぬよにも私ども聞いておるわけであります。そんなに高い金利のものを借りなくてよさそうに思ひます。それから税の問題については、これは政府が議会に提出すべき性質のものでありますけれども、これについても、若干その後料金の値上げに関連して話があつたのかどうか。現在のところまだ電気その他の基礎産業に対する直接的減税とかいうふうなものは、あまり多くはないわけですから、それらについて、もしあつかみになつておるものがあれば、この際お聞かせを願いたい。

○参考人(松根宗一君) 今、藤田委員からお話をありました通り、びつたり合いますかどうですか。今の企業努力の点を、もう一べん九社の現状を申し上げますと、大体人間は減っておられます。約当時に比較しまして、二%ぐらいい減っております。それから販売電力量、つまり電力の方は七〇%ぐらいふえておりますので、結局一人当たりの販売電力量といふものを出してみますと、一人の扱い高が約六九%ふえておる。これはまあそりい一つの機械化、合理化、企業努力ということになると、やはりと思います。それからもう一つはロスの問題であります。これは二十九年当時が約二三%でありましたのが、今九社平均では、一八%に下っています。これは累年ずっと低下してきております。それから石炭消費量でございますが、これは需用者には関係ございませんが、間接にしかございませんが、これも大体キロワット当たりの消費量が、二十九年が〇・七二、三十一年が〇・六四というふうに大幅に下つております。まあこういうふうに、わかりいい企業努力の結果を申し上げてみますとそういうことです。

が逼迫してくるし、電気も足らぬ。これは大へんなどいでの、昨年のくわに追加して、四十億開銀利子をつけて借りました。ことしへこうとうに大幅な電源開発をやらなければならぬからであります。そこで一般の金利は、当時から見ますと、確かにお話しのように、社債、車中金利ともに低下しております。ただ、最近は金利もまた上りかがんのところへもってきて、非常に資金が足りない。今年度の全体の九社の必要資金が約二千四百億ほど要るのですが、とりあえず二千二百億程度までいこうとしておりますが、社債の発行も非常に窮屈でありますし、市中の方も相当融資がむずかしいものですから、一応二千三百億としても、二百亿くらいお金が足らぬ勘定に今なつております。これをどういう形で調達するか、今政府の方にも政府の余裕資金の放出を、社債市場なりあるいは開銀融資を通じてなり、やつてもらうことをやつておりますが、金利 자체といふことよりも、むしろ金の総量に相当問題が、少くとも税金額を負けてもらつて、むしろ逆にさつき申しましたと題がことしはあるようになります。

れると思います。それから重要物産免  
税、これも廃止になりまして約五億、  
それから水利使用料が上りましてこれ  
は約十億、これで全体で二十五億ない  
し三十億くらいの公課といいますか、  
そういうものがふえる勘定になつてお  
ります。これらについては、たびたび  
そのつど各政府、議会方面にも陳情を  
いたしましたのですが、お取り上げを  
願えませんで、逆に税金がふえるとい  
うような格好になつております。

○藤田進君 東北、北陸両社にお伺い  
するのですが、要するにかつての再編  
成のときに電源の帰属ということです  
いぶん話し合いがなされた結果、現状  
のよくなことに当時落ちついたと思う  
のですが、振り返つてみると、東北、  
北陸のようにいわば電源地帯の会社に  
おかれては当然行政区域とかあるいは  
配電せられる区域とか、そういうもの  
からこれを単純に見れば、あるいは東  
北の場合に猪苗代を中心とする電源と  
いうものは東北に帰属すべきではな  
かつたらうか、あるいはまた、北陸に  
ついて黒部も同様言い得るわけです  
ね。他社の配電区間を通したタコの足  
のように長いところに、ぽつんとどつ  
かに東京電力や関西電力の発電所があ  
る。今日見ると、そういう電源の帰属  
に若干やはり問題があるからして、將  
來の見通し等の誤まりもあつたのか、  
会社の力というか、要するに少し無理  
な開発が需用の伸びに従つてなされ、  
その開発の結果は大口需用といふ形  
で、比較的料金の安い需用構成が占め  
ている。そう考えてみると、需用に応  
じてどんどんもう料金はあるの話だ、  
損得は別として、需用を満たしていく  
うということで、どんどん作られたよ

うな気がするわけですね。これから先の開発について、かかる料金改訂をしなければ、自今開発ができない。そういうことよりも、過去の少くとも昭和二十九年十月以後の開発にかかるものを含めて料金改訂が必要とされる。こうなりますと、やはり今申し上げたように、振り返って見ると、その電源の帰属ということについても、これは今とやかく言うわけじゃありませんが、将来の参考のために、若干やはりあなた方両社の地域から他の方に帰属が移っているのがかなり大きいのがあるわけで、そういう点については、今日どういうお考えなのか、お伺いいたしたいと思います。

本の発展のためにはよろしくない。ごたがたするのが一番いけない。日本は現在総力をあげて、総力を結集して再建をはからなければいかぬ時代である。その際でありますから、がたがたすることが一番それの支障になる問題になるというふうに私は考えております。それでわれわれといたしましては、はなはだ不満ではあるけれども、しんばうせざるを得ないので、いろいろに考えております。ことに、ただいまお話しのようすに、東北にありながら東京電力に帰属している水力発電所は約五十万キロワットありますが、こればかりに東北に移つたために東北が非常によくなる。しかるに東京はその影響を受けないということであれば、大へんけつこうだから、ぜひとも一日もすみやかにこれを実行に移すようにわれわれは努力したいと思いますが、逆に東京電力の側から申しますと、これは非常な大打撃になりますといふことで、がたがたするだけであるといふことで、われわれは一応しんばうするのでもなるわけですが、それは必ずしも冷淡ではないと自分は確信をいたしております。第一、がたがたするようなことは、日本全体としていかぬところは現行料金は、今申請しているのを除いて、現行料金は最も安い料金でもつて

大口電力を供給いたしております。福島はただいまのようになつておつりますが、東北の地域は一番安い大口電力を供給しておる。こういう状態でありますからして、わが東北七県民に対しても、私は責任は十分とは申せませんが、責任を意つておるといつたように考へております。おかげをもつて東北の開発は相当に進行いたしております。工場も続々立地されておる、かゆうな状態でありますから、できるだけよその会社には迷惑にならないようより、自分らの区域においては独立独歩でもつて、最も立地条件のいい、電力の面から申せば最も立地条件がよくなるような立場に東北電力を持つていこう、かようと考えまして、今回申請をいたしたわけであります。今回の申請の結果ですね、大口の電力におきましては、まあお隣りの北陸さんの方も一緒に申請しておりますので、全国的に五百キロワット以上の大口電力は、この申請がそつくり御認可をいたいたとしても、その次に安いところの東京電力には、すれすれの線まで参つております。別に高くなつておらぬといつたようなことから、東北の産業興隆にはあまり大きな影響を与えず、に済むのだ、かように考えておりますので、とにかく日本全体の復興のためには、この際こうしたことでしんぱうとして、自分らの方は、できるだけ企画の安定をはかる、かように考へておるわけであります。

しなったよろに、この地方開拓、國地主義、これが非常に呼ばれたのでござります。それで九分割が一応きまりまして、ちょうどそのときに、國地主義に近くきまりそうなときに、在のよだな潮流主義の九分割にするにいたが、結局ボッダム政令で現在のような潮流主義になつたのであります。この点は藤田委員も十分に御存じだと思います。

そこで、一応こうなりました以上は、われわれといいたしましては、責任上、ことに北陸の地帶には、その水利地點が非常にたくさんございましたので、一番安い水利地點からどんどん開發をいたしまして、それで今日まで、先ほど申し上げましたように、一応前回のときには需給バランスもとれた。それで本然の姿に帰らうということで二本料金にした、こういうふうに申し上げたような次第であります。今回私どもの方でまだ水利地點は北陸地区でござります。それでも、この資料の六ページにございますように、現在の再編成當時の帰属の分は、一キロワット四万二千八百円であります。ところが、その後にできたものは、三十一年までのやつは八万六千円でできてる。それからことしのやつになつております。それでも、この点が残つておりますが、だんだん經濟的には価値が非常に高くなるようなふうになつております。それでも、こ

なつておりますが、これはいろいろキラーロワット・アワー当たりのやつもいろいろここに出ておりますが、要するに日本的に見まして、まだ非常に安い水利本的地点がたくさんある。

そこで今回私どもの方で申請いたしました特別料金は、先ほど申しましたように、今後開発するものはどうしても高くなるが、一応長期安定料金にしておいていただきますので、これは産業界を混乱する事でもある。それで長期安定するには、一応二段料金にしておいていただきまして、二段といいますか、特別料金制をとらせていただきますといふと、必ず五、六年長期安定料金となり、ことにこの有峰開発ができますれば、需用構成にもなりますけれども、りっぱに仕上げができる。そして今のように特別料金制を幾分、調整といふますが、ができる、こういうふうに考えておりますので、北陸地方としましては、十分御認識をしていただけると思います。

ただ、その属地主義については、北陸地方では今でも非常にやかましいのあります。ちょうどその黒部川の電力を関西に持つていいっておることは非常に不合理だ。ことに関西では、今度火力料金に融通料金を持ってきて、そして向うはある電源を……、水力は向うは一円数十銭のものを持っていいっている。非常に不合理だということです、非常にやかましい論議をされております。されておりますから、これは遺憾ながら仕方がないのであります

ど内ヶ崎社長がおっしゃったように、非常に電気事業全体を混乱に陥れぬよう、お互に緊密に手を握つていただきたい。そして一般産業に支障のないようやりたいというので、今日こうして、ないところの融通電力をお互いに無理して協力してやろうということになつておる次第でござります。その点十分お考え願いたいと思います。

○藤田進君 北陸は特別料金を今回新しく構想されているわけですね。で、これもバラエティに富んだやはりやり方を、テスト・ケースとしてもやってみた方がいいのじやないかといふのが、電気事業連合会の趣旨のように聞えたわけです。で、これはおそらく現行法、法規上からいけば、やはり原価主義を貫かれる建前で、このことは進められると思いますが、法の改正のない限りそななると思いますが、その特別料金を設定されると、自然原価主義から見ても、これは常識的にはわかるのですよ。既得権を擁護する趣旨から、既設の事業ですね、電気を多くお使いになる需用家が、電気代が安いと思つて設備をしたのだから、その後他の事業場その他がふえて、事業量がふえてですね、新しい発電所を作る、よつて電気代が高くなる。おれたちは安いとき、安いと思って投資的な計算もやつてきたのに、他の事業がふえたために、おれの方まで上るといふのが、だからねといふ、この素朴な声はわかるし、それにこたえようとされる点も、新規事業に対し特別料金として高くしようといふのもわかるが、ただこれを技術的に見ましてね、ことに全國的な料金設定という一つの大きなやり目から見ると、若干やはり問題が

あるのじやないだろか。年々減価償却ももちろんされるのでしょうが、この点について、まああくまでもこれを無理して協力してやろうということになつておる次第でござります。その点計算の方法になるのかどうか。

それから東北電力の社長にお伺いしたいのですが、東北の場合、同じ水力

を主として、今度火力を若干考へられ

ているようですが、大体しかし条件は

北陸と似ていて、北陸を若干考へられ

るといふうにも聞えるわけですが、北陸においてはかような特別料金を出す。

東北においては出さない。それで、そ

えていないのかということになる。ど

うも両社同席になつてお答えになり、

おやりになつた点は、われわれある程

度わからぬでもないので、今度新

たに特別料金といふものが出てきた場合東北の方はそれはお考えになつてい

ないのか。これはやはり電気事業連

合会といふものが全国的に見ても、料

金の体系とか、論議といふものが、そ

んなにばらばらになることは、私は危

険性があるふうに思います。電源地帯

はそれじや電気代を安くしろといふよ

うな問題も、高知県あたりにはかつて

出たと思うのですね。電気事業連合会

では、かなりこれは問題になつたらう

と思ふのです。そういうことは、必ず

しもバラエティに富んだ、まことに妙

味を發揮するというように聞えるが、これは一つ私は政府に、そういうことを認可するかどうか、これは政府について改めてたどりますが、問題がある。それが第二段

がどういうふうに考えられるか。東北

ではなぜ考へなかつたのだろうかとい

う点を、お伺いいたしたいと思いま

す。

○参考人(西泰蔵君) ただいまの御質

問でございますが、もちろんこれは原

価主義でございまして、原価主義の基

準に従つて配分をいたしております。

先ほど申し上げましたように、非常な

急激な需用が増加いたしましたのは、

大口産業の、そういう電解、電炉の工

業がおもなのであります。そのため

原価配分いたしますというと、今の大

口の五百キロ以上の需用家に原価が非

常に集中して参ります。集中して参り

ますといふと、いろいろ先ほどから

ちよつとお話をあつたように、旧來の

需用家にも非常にかぶるところが多

い、そういうようなところから、いろ

いろ研究いたしました結果、将来の新

規電源開発をやります原価は必ず高く

なる、申し上げましたように高くなる

のを、この際はやはり産業の需用家の方

で計画をお立てになるのに、正しい基

盤に立つてお立てになつた方が間違い

ない。それにはどうしてもこの特別料

金制の方が、かえつて需用家の工

場計画に安定感が与えられるというこ

とを考えたのであります。それでちや

んと計算はこつちはやつております。

それで万一千にも一本料金になります

て、この大口の三千キロ以上は二二%

になつておりますが、この二段料金を

は、あの際に相当に議論があつたはず

ではないかと、こう考えておるのであ

ります。まあ、どちらでもその地区の

事情に応じてやるのがよからうとい

うのだと、いうふうに私は考えておりま

す。そうしておののその地区的状況

によつて、これを判断して採用したら

いいじゃないか。それでまあ北陸のよ

うに、今日はあいう程度のことをや

ることだけは一つ御勘弁願おうと、それ

もよろしいといふことが、お互に懸

契がついてあるのでござります。そこ

で新しく工場の方の分だけを二段料金

にして、将来の正しい基盤を一つ作つ

るものだが、そういう料金でもあなたは計

画は立ちますかということを十分に念

ねども、それじゃ北陸は北陸振興を考

えていないのかということになる。ど

うも両社同席になつてお答えになり、

おやりになつた点は、われわれある程

度わからぬでもないので、今度新

たに特別料金といふものが出てきた場

合東北の方はそれはお考えになつてい

ないのか。これはやはり電気事業連

合会といふものが全国的に見ても、料

金の体系とか、論議といふものが、そ

んなにばらばらになることは、私は危

険性があるふうに思います。電源地帯

はそれじや電気代を安くしろといふよ

うな問題も、高知県あたりにはかつて

出たと思うのですね。電気事業連合会

では、かなりこれは問題になつたらう

と思ふのです。そういうことは、必ず

しもバラエティに富んだ、まことに妙

味を發揮するといふふうに聞えるが、

これは一つ私は政府に、そういうことを

認可するかどうか、これは政府につ

いて改めてたどります。こういうふうに非常にそ

はとされて出されたのでしょけれど

も、もし北陸だけというわけにはいか

ないところの融通電力をお互いに

無理して協力してやろうということに

なりたいといふので、今日こうし

て、ないところの融通電力をお互いに

無理して協力してやろうということに

なりたいといふので、今日こうし

て、ないところの融通電力をお互いに

無理して協力してやろうといふので、

うにやりたいといふので、今日こうし

て、ないところの融通電力をお互いに

無理して協力してやろうといふので、

られぬ。それは理屈でありますから、しかし何かそいつたようなことを考ふざるを得ぬ時代、あるいは産児制限をやるとか、そいつたようなことも考え得ることでありますからして、ときと場合によつちや必要であるかも知れぬ。しかし東北としては、今総合開発を推進しようという立場にあるのでありますから、それには電力が非常に大きなファクターになつてくる。そういうことから東北の現実の状態から考えてやはりとるべきではないといふふうに判断いたしております。以上であります。

○豊田雅琴君 簡単に一、二点お尋ねをしておきたいと思いますが、今回の電気料金の引き上げに関連いたしまして、先ほど高橋さんから、ほとんど致命的な影響を中小企業として受けているようないい意見の陳述があつたのあります。要するに、この大企業にも、もちろん大きな影響を与えるであります。しかししながら、中小企業関係について、は、ほとんど生死の問題になるというような意見陳述があつたと思うであります。そういう点について、電力会社として、零細な中小企業に対してどういう今後電気料金を中心にして考慮をめぐらされるおつもりであるか、その点電力会社側と、電気事業連合会の松根専務にお答えを願つておきたいと思うのであります。

それともう一点は、すでに今までに藤田委員がお尋ねになつたことかもしれぬですが、私、中座しておつたものでありますから、もし重複しておれば、それなりにお答え願つていいと思ふのであります。その問題は、九分割

せられたその後の事情は、當時と相変つてきている点があろうと思うのであります。要するに、今後電力の増強化をはかる上において各社間の電力の融通の問題、特に昼間電力と夜間電力の融通の問題等があろうと思うのですが、九分割が電力会社の経営合理化、特に電気料金の問題について有利であると見られておったのはどういふ点であるか、あるいは今後不利であるというように見られている点はどういう点にあるのか、この点を電力会社側と電気事業連合会、両者の方から伺っておきたいと思うのであります。

いたしておる、こういう事情でござりますから、御了承をいただきます。それから九分割の問題であります。が、これはただいま藤田委員から御質問ありまして、私の所信を申し上げました。が、まあ現在せつかくあいもう九分割といふ線を出したのであります。が、あれが、六年前にあの線が出来ました。が、たしか二年半くらいと思ひます。が、三年近くがたがたやつてあります。が、それで、やつときまつたのであります。それを今さらまた、何がしかどういう点かにおいて便利だといふわざかの理由でそういうことをかりにやつたといつた場合には、その利益よりも害毒の方がはるかに大きいのじやないか。電気事業は安定しておりますから、今日だいぶ右しかりは受けておりますけれども、相當に社会に貢献いたしておりますと私は考へております。それがまた、そいつたよな再編成とか何とかといったよな問題、国内相別とまではいきませんでも、そいつたよなことのために、電気事業の発展が、私はおくれる方の損失の方はるかに大きいのじやないか、かよう考へておりますので、私どもとしては現在のこの九分割の線で進んで参りたいと、かよう考へております。なお、そんなことをするといふと、お前の方と北陸の方だけ早く料金の値上げをせんければならんということになつて、需用家に非常な迷惑をかけるといふよう、こういったよなことになるうございますが、決して東北、北陸の地方は動搖いたしておりません。日本中でとにかく最も安い電力供給をなし得る立場にあ

るのでありますから、今回の料金値上げの結果としても、ほかの会社は据え置きだいたしましても、そう見劣りはないのだ、こういうことでありますから、御迷惑はかけない、日本全体としてがたがたするといったようなことで、日本の重建が足踏みするといったようなことにもならんで済むといつたようなことから、われわれ三社において、ます自分らの態勢を整える、かよくなことにいたしたわけでござります。

○参考人(西泰蔵君) 北陸としてお答えいたしますが、中小企業の料金につきましては、実は先ほど私どもの方で特別料金を設けた、これは明らかに中小企業なり一般の電灯需用家の方を上げないという思いからでございまして、従つて一六・二%ほどに上のでございますけれども、十分にその点は配慮をしまして、将来いろいろ送電並びに工事負担金とかそういう問題もござります、送電いたしますのに、どうぞいきますところに十分に配慮いたしますよう今回は心がけております。

それから九分割の經營の合理化の結果、有利であつたか不利であつたかといた御質問でござりますが、今内ケ崎社長からもお話をありましたが、同感でございますけれども、結局九分割をしましたために、北陸、東北がああして水源地帯の区域ができたのです。従つて非常に料金の安いしかも化学工業、いわゆる電気を原料にしました工業が北陸、東北にでき、これは電気を原料にする、そのできた製品が初めて大阪その他名古屋とかいうところに参りまして、製品化するわけであります。これがかりに九分割がしてなかつ

たとしますと、大阪と北陸と中部と一緒にともなつておりまするから、料金が同じといいますか、そいたしますと、いわゆる電気を原料にする製品と加工する製品との違いから見まして、やはり九分割にされておつた方が、電気的に非常に有利だろ、需用家から見ましてそういうふうに考えております。

そこで今回は、融通電力の問題で、いろいろ火力の電気を融通してくるといふようなことになるわけでございましょうが、これはあくまでも私は暫定的のものだと思います。われわれの方であります、これが一応三十五年に需給バランスのとれるほどに考えておりますが、これが一応三十五年に需給バランスのとれるほどに考えておりますので、今それができますというか、有峯開発なり今後の開発を一生懸命やりますが、これでございまして、このたびは、中小企業の問題につきましては、両社からお話を伺いましたように、できる限りの配慮をいたしておられるようございまして、この点につきましては、私から別段申し上げることはないのであります。

こういう御意見もよく承わりました。また、これはこれでいい面もある、また一面九分割することによる不利の面もある。そこで、われわれがこの前、電気に関する関係しておりました時分に、いわゆる軍による国家管理というものが行われまして、日発というものができたわけであります。当時、もちろん戦争の影響もあったでしようが、果してこれが非常に能率的な経営であったかどうかということを考え、顧みますと、必ずしもこれは全国一社がいいと、今言い切れないであります。あるいは、あの状態で戦後今日まで来ておりまして、果してこの間これだけの電源開発なり、電気事業の発達ができるかどうかということを考えてみますと、必ずしもそういう答えが出ないと言えるだろうと思います。そこで、それでは九分割して、おののおの独立してやるところに、お互に競争をして、一切磋琢磨してやるところに、なかなかいいところがあると私は見ております。しかしながら、そうかといって、一面電力の融通その他のことにつきまして、また、最近この燃料の問題等につきまして、非常に協力していかなければならぬ面も出て参つております。最近問題になつております原子力発電等の問題も、同じようなケースだと思います。ケ崎さんもお話をありましたように、九電力がいいとか一社がいいとか、どことここに合併したがいいといふようなことをやつておりますと、さつき内閣はもちろん、今の九電力の形は

完璧とは私は思いませんが、しかし、「この時期においてもう少し様子を見て、それからおもむろに最善の方法をみつめなで一つ考えてみると」ということが一番正しい考え方じゃないか、こういふふうに考えます。

が悪くなつてくるのではないか、同様に火力に大きく依存しておるところでは、そろばんが悪くなつてくる、ただしつ従来の収益力に余裕のあるところで、それは必ずしも、採算は悪くなるけれども、料金を値上げをしなければいけないまでいかないかもしない。こういうふうなところでございまして、どことどことは、どうしても何月はつきりした実は私見通しを持つておらぬのでござりますが、もう少しうと、それがはつきりするのじやないかと思つておりますが、この辺で一つどうぞ御了承願います。

○阿部竹松君 火力が主でないようですから、東北さんとかあるいは北陸さんには直接影響ないかもしませんけれども、火力を使っておるとこらから、相当高価な電力を買っておるようですから、今ここでもし申請された額でよろしいということになつたといたしましても、火力の方が高くなければ、またプラス・アルファーしてほしいといふような状態になれば、まことに困りますのでお伺いしたわけで、ただそれしますと、最前松根さんのお話しさでは、大体八十億ほど、これは全国の火力発電所の石炭の使用量の値上りをおつしやつた……。

○参考人(松根宗一君) そうでございまます。

○阿部竹松君 こうことでしょ  
う。今より三年ぐらい前は、関西電力さん等においても一トン三千円、今の石炭の半分以下の石炭を使っておつたわけですね。ですから、今年の、三十一年度分は別といたしまして、昨年度の

下半期は二百五十円から三百七十円くらいが値上がりの最高だったのです。それでこういふ赤字になるということになれば、半額で石炭をいたでおるときはそのまま數百億の黒字になつておる。これは私運算してみますとそういうこと

となるわけです。そろしますと、石炭が半額で入るときは黙っていて、今とたんに、炭価が二、三百円上ったときに、直ちにこれはこうしなければならぬというようなことは、どうも納得ができないのですが、こういう点はどちらなんですか。二年前、三年前の経理内容についてお伺いしたいんですが……。

○参考人(松根宗一君) 今のお話しきもつともやどけいまして、お話しのところ、この数百意の黒字が出たという例は

あまりないでござりますが、豊水で  
石炭が要らなかつたと いうことと、石  
炭が安かつたためにいわゆる黒字がお  
まして、それによつてさつき申し上げ  
た、いろんな原価の嵩騰も吸収し、同  
時に社内保留としてそれが安い建設費  
に回つて、需要家に還元されておるよ  
うな状況は、一応言えると思うので  
ざいます。それで、それではなぜ、そ  
のとき料金を、値下げをしないかと  
うな問題でございますが、これは右記

ところで、これは値上げを行わざるを得ない状態になつてくる。過去の、お話しのような豊水であつたり、石炭が安かつたりした当時の蓄積は、決してこれは外に流れ出しているわけではありませんので、全部社内に蓄積されまして、それが需要家に還元されておるのが、今の電気会社の経理の姿なんでありますので、言いかえますと、増配をするわけでもありませんし、役員賞与をたくさん取るわけでもありません。従業員のベース・アップでは相当ありますけれども、それが多量に社外に流れ出るということはないのでありますて、ほとんどそれが大部分社内に蓄積されて、それが安い設備となつて需用家に還元していくという形をとつておられますので、そういうものが蓄積され、ほんとどそれが大部分社内に蓄積されて、値上げを今日までだんだん押えてきておつた。その蓄積の差が、早く料金を値上げをせざるを得なくなつてきた会社と、蓄積の多いところは割合にその値上げをする時期が先になるというような、差を生ずる一つの大きな原因にもなつておるかと思います。御質問、そういうことでよろしくどうぞいますか。

も延ばしていかなければならぬ、しかし、その割には使用するキロは少いので、コストが高くつくといふ意味は私わかります。しかし北海道においては、北海電力は、これを受益者負担だといって十万円かかるところを、五万

○阿部竹松君　たたかわの高騰というものが、発電所を中心につながったものが、大きな原因でござります。ただけではない。むしろ大きい補償費の資金は、建設資金ですが、二千五百億円の中のあれですか、皆さん方の大体

円から六万円も取つておるところがあります。それが北陸さん、あるいは東北さんでも、受益者負担だといって、相当受益者に對して金額を出してもらつて電柱を建てたり電線を引き延ばして、そしやてやつておられるそうですが、それすからね。どうも松根さんの御意見はちよと逆にとれるんですが、これはどうなんですか。

れだけではない。むしろ大きい補償費の高騰というものが、発電所を中心としたものが、大きな原因でございます。  
○阿部竹松君 ことしのあれですね、日本中のあれですか、皆さん方の大体の資金は、建設資金ですが、二千五百億使われるわけですね。そのうち政府が大体三百四十五億ですか、そうするとと、まあ政府の分は除いて一千五百億使われるか、二千四百億使われるかわかりませんけれども、大体まあ銀行によつて金利は違うでしようけれども、平均、大体でよろしくござりますけれども、大体どのくらいの金利で使うということになりますか。これは両方の電力会社さんにお伺いした

かつたのか、お聞きとりようが悪かつたのかしりませんが、私、たとえはだんだん作れば作るほど高くなるという理由は、電線をたくさん引っぱるから高くなるということを申し上げたのではないので、今までの、戦前の発電所が非常に安かつたわけです。それから終戦後も割と安かった。ところが、最近になりましての水力の地点が、一番大きい問題は補償費がたくさん取られ

○参考人(西表蔵君) 北陸の方は平均金利が八分七厘になつております。これは開発銀行が六分五厘、社債が七分三厘、それから一般の市中銀行が、少し安いのもござりますけれども、二錢三厘とか、あるいは長銀、興銀いろいろございますが、平均八分七厘になつております。

る、同時に建設費自体も高くなつてく  
る、地盤がだんだんいいところがなく  
なつてくるわけでござりますね。従つ  
てさつき西さんのお話になりました  
ように、昔は、数年前まではギロ当り十

の平均は八分二厘、先ほど陳述で申し上げました。

万円以下の発電所があつたようなもの  
が、今は二十万円でなければできない  
というふうな水利地盤のだんだん悪く  
なっていく、不利になつていくといふ  
ところが、このコストの値上がりの大  
きな原因でございまして、もちろんお詫  
のよに配電線、送電線も単価が上つ  
ております。昔から見れば、しかしそ

か、この程度で……。別に御発言もな  
ければ、時間もだいぶ経過しておりま  
すので、本件に関する調査は、本日は  
この程度にとどめたいと存じます  
が、御異議ございませんか。

〔「異議なし」と呼ぶ者あり〕

○委員長(松澤兼人君) 御異議ないと  
認めます。

それでは参考人の方に申し上げます。本日は御多忙のところ、わざわざお見えいただき、貴重なる御意見を御陳述下さいまして、ありがとうございます。一同にかわり厚くお礼を申し上げます。御意見並びに質疑応答の中にございました通り、電気料金の問題は、きわめて重要でありますし、電源開発、電力会社の経理等、今後検討を要するものが多々あると存じます。特に大口と言わば中小企業といわば、需用者に対する影響は相当大きなものがあると思われますので、これらについては、さらに今後十分検討いたいと存じます。また、政府に対しても、これが認可についてはいろいろ質疑応答の中で明瞭にされました点も考慮して、十分慎重を期してもらわなければならないこともありますと存じます。具体的にはこれを後日に譲りまして、本日の調査は一応これをもって打ち切ることにいたします。

○政府委員(植田俊徳君) 私から東北興業株式会社の提案理由につきまして補足を申し上げたいと存じます。これを逐条的に一々申し上げることは、あるいは御迷惑かと存じますので、改正の要點だけをかいづまん御説明申し上げたいと存じます。

一番今回の改正の重点になりますことは、従来東北興業株式会社といふ名稱によっておりましたのを、東北開発株式会社といふことに名稱を改めたわけがでございます。昭和九年の東北地方の凶作にかんがみまして、昭和十一年にこの会社ができたわけでございますが、この会社は東北地方の産業の振興ということを建前にいたしておつたのでござります。それを今回の改正によりまして、業務内容といたしまして産業立地条件整備的な業務をも、採算の許す範囲内において実施することとしたしました。そういう意味におきまして、従来の振興といふ言葉では適当でございませんので、開発ということに名稱を改めたのでございます。

で、この今回の改正の重点になりますのは、ただいま申しましたように現行法にござりますところの十条の各号列記事業の中の五号に「産業立地条件ヲ整備スル為必要ナル施設ニ関スル事業」、これを入れたことが重点になるわけでございます。

それ以外におきまして各種の条文につきまして修正をいたしておりますが、これはこの法律が現在の商法の以前のものでござりますので、現在の新商法とのつり合いを保つ、均衡を保つという意味におきまして、この際に改正を加えておるもののが大部分でござい

ます。ただ一つその中で違つておりますのは、從来東北興業につきましては、政府保有株の後配制と、それから債券に対する元利保証の規定を当初持つておったのでござりますが、これが終戦後の措置によりまして、御承知の通り法人に対する政府の財政援助の制限に関する法律、この法律によつて停止されておつたわけでございます。この二つの項目の中で、社債の政府の元利保証の問題は、昨年、東北興業株式会社がセメント事業を開始する際に、この制限の解除になつたわけでございます。

次に、今回の改正におきましては、政府保有株の後配制の問題につきましても、先ほど申しました政府の財政援助の制限に関する法律の制限を撤廃いたしましたとして、後配制度を復活いたしました。この点が今回の改正の一つの重要な点になつておるわけでございます。法律的に申しますれば、今回の会社法の改正は、從来の産業振興中心でなくして、立地条件整備のこともやる、また、從来、先ほど申しました終戦後の法律によつて停止されておりました後配制度を復活する、こういうことにして、この二つに尽きるのでないかと考へております。

それでは、事業内容といたしまして、今後御審議になります際の御参考に申し上げておきますと、三十二年度予算におきましては、この開発株式会社に対しまして、政府出資が五億追加されることになつております。

なお社債の発行の元利保証に対しまして、二十億の金額が予算総則によつて認められておりますので、この会社といたしましては、二十五億の資金を

もつて、三十二年度新しい事業を実施するということになつておるわけでござります。

○委員長(松澤兼人君) 速記とめて下さいます。

この二十五億の資金の内容でございますが、ただいま企画庁として考えております事柄は、新規の産業化のために八億程度、既存事業の強化のために十億程度、それから既存事業の強化のために八億程度、既存事業といふ言葉で申し上げますと、昨年度開始いたしましたセメント事業が入るかのような印象でございますが、セメント事業の問題は、この既存事業という中には入れおりませんで、そのほかに現在やつておりますところの福島の石灰窯素工場、あるいは木友の西炭の鉱業所、及び子会社として一番重要な事業です。しかしながら、これらの工場にいたりことのために一応八億程度を予定したらどうかといふ考え方でござります。しかしながら、これらの工場につきまして、今後、検討した結果、もしも八億の資金が要らないといふことでござりますならば、この資金はできるだけ新規の事業の方に持つて参ります。

なお、今回追加になりました事業立地条件整備の方の費用でございますが、これにつきましても一応七億円を予定いたしております。

なお、別途御審議を願つております東北開発促進法におきまして、東北開發審議会を設置することになつておりますましても、その審議会におきましては、この審議会で御決定願うこといたしておる次第でございます。

〔速記中止〕

○委員長(松澤兼人君) 速記とつて下さい。

自後の審議は後日に譲ります。本日はこれにて散会いたします。

午後四時三十九分散会

四月二十六日本委員会に左の案件を付託された。

一、中小企業団体法制定に関する請願(第一八九〇号)

一、日中貿易促進に関する請願(第一八九一號)

一、宮崎県小林市等を南九州総合開発特定地域に指定するの請願(第一九〇七号)

一、バナナ輸入外貨資金の適正割当実施に関する請願(第一九〇九号)

(第一九一四号)

一、日本電気株式会社と米国IRC社との固定抵抗器製造の技術提携(第一九一〇号)

一、財團法人結核予防会と競輪益金配分の請願(第一九一三号)

六日受付

第一八九〇号 昭和三十二年四月十日

第一九〇七号 昭和三十二年四月十日

第一九一〇号 昭和三十二年四月十日

第一九一四号 昭和三十二年四月十日

九日受付

第一九一三号 昭和三十二年四月十日

第一九一四号 昭和三十二年四月十日

第一九一四号 昭和三十二年四月十日

九日受付

第一九一四号 昭和三十二年四月十日

第一九一四号 昭和三十二年四月十日

第一九一四号 昭和三

一、放射性同位元素等による放射線障害の防止に関する法律案（予備審査のための付託は三月二十八日）

四月二十七日予備審査のため、本委員会に左の案件を付託された。

### 一、合成ゴム製造事業特別措置法案

#### 合成ゴム製造事業特別措置法

ため必要な製造方法、生産規模、生産費その他の事項についての基準で政令で定めるものに適合する認めることでなければ、同項の承認をしてはならない。

4 第一項の規定による株式の引受けは、日本開発銀行法の適用については、それぞれこれらの規定に規定する収入又は支出とみなし、当該株式に係る配当及び譲渡益又は譲渡損は同法第

二十四条第一項及び第二項の規定の適用については、それぞれこれらの規定に規定する収入又は支出とする。

5 第一条 この法律は、ゴムの供給の確保を図るため、合成ゴムの製造事業の育成に必要な特別措置を定めるものとする。

6 第二条 日本開発銀行は、日本開発銀行法（昭和二十六年法律第八号）第十八条第一項の規定にかかるわらず、合成ゴムの製造事業を営むことを目的とする株式会社でそ

の事業計画について大臣及び通商産業大臣の承認を受けたものがその設立の際又はその成立の後に発行する株式を引き受けることができる。

7 第三条 政府は、前条第一項の規定により日本開発銀行がその株式を引き受けた会社（以下「合成ゴム会社」という。）の合成ゴムの製造事業の用に供する設備の設置に必要な資金の確保に努めるものとする。

8 第四条 合成ゴム会社の代表取締役の選定及び解職並びに監査役の選任及び解任の決議は、通商産業大臣の認可を受けなければ、その効力を生じない。

9 第五条 合成ゴム会社は、毎營業年度の開始前に、その營業年度の事業計画を提出しなければならない。

10 第六条 合成ゴム会社は、毎營業年度の開始前に、その營業年度の事業計画及び資金計画を定め、通商産業大臣の認可を受けなければならぬ。これらを変更しよろとす

るときは、別に法律で定めるところにより、遅滞なく、政府の出資による方とに切り換えられなければならない。

11 第七条 合成ゴム会社は、毎營業年度の開始前に、その營業年度の事業計画及び資金計画を定め、通商産業大臣の認可を受けなければならぬ。これらを変更しよろとすときは、大臣に協議しなければならない。

12 第八条 通商産業大臣は、第五条第一項又は第六条（合成ゴム会社の定款の変更の決議に係るものについては、当該会社が発行する株式の総数を変更するものに限る。）の認可をしよろとするとときは、大臣に協議しなければならない。

13 第九条 通商産業大臣は、第五条第一項又は第六条（合成ゴム会社の定款の変更の決議に係るものについては、当該会社が発行する株式の総数を変更するものに限る。）の認可をしよろとするとときは、大臣に協議しなければならない。

14 第十条 次の各号の一に該当する場合には、その違反行為をした合成功会社の取締役は、三十万円以下の過料に処する。

15 第十一条 第五条第一項の規定に違反して、事業計画又は資金計画の認可を受けなかつたとき。

16 第十二条 第五条第一項の規定による命令に違反したとき。

について、監督上必要な命令をすることができる。

（定款の変更等）

第六条 合成ゴム会社の定款の変更、利益金の処分、合併及び解散の決議は、通商産業大臣の認可を受ければ、その効力を生じない。

第七条 合成ゴム会社は、毎營業年度経過後三月以内に、その營業年度の財産目録、貸借対照表及び損益計算書並びに営業報告書を通商産業大臣に提出しなければならない。

第八条 通商産業大臣は、この法律の施行に必要な限度において、合成ゴム会社に対し、その業務又は経理の状況に關し、報告をさせることができる。

（協議）

1 この法律は、公布の日から施行する。

2 合成ゴム会社の成立の日の属する營業年度の事業計画及び資金計画については、第五条第一項中「毎營業年度の開始前に」とあるのは、「その成立後遅滞なく」と読み替えるものとする。

3 この法律の規定による日本開発銀行の出資による方式は、この法律の施行の日から一年を経過したときには、別に法律で定めるところにより、遅滞なく、政府の出資による方とに切り換えられなければならない。

4 前項に定める措置により政府の出資を受けることとなる会社に關し、当該出資を受けることに伴い必要な事項については、別に法律で定める。

5 第二条 この法律で「各省各庁の長」とは、財政法（昭和二十二年法律第三十四号）第二十条第二項に規定する各省各庁の長をいう。

6 第三条 この法律で「公社」とは、日本電信電話公社、日本国有鉄道及び日本電力は、公社の總裁をいい、「公社の長」とは、公社の總裁をいい。

7 第四条 この法律で「官公需契約」とは、国又は公社（以下これらを「国等」という。）を当事者の一方とする契約で、国等以外の者のなす工事の完成若しくは作業その他役務の給付又は物件の納入に対し国等が対価の支払をなすべきものをいう。

8 第五条 この法律で「中小企業者」とは、個人及びその常時使用する従業員の数が三百人（商業又はサービス業にあつては三千人）をこえず、かつ、資本又は出資の総額が一千万円以下の法人たる事業者並びに中小企業組織法（昭和三十二年法律第一号）に規定する中小企業等協同組合（信用協同組合、火灾共

三 第七条の規定に違反して、財産目録、貸借対照表及び損益計算書並びに営業報告書を提出せず、又は不実の記載をしたこれらの書類を提出したとき。

四 第八条の規定による報告をせず、又は虚偽の報告をしたとき。

五 第九条の規定による命令に違反したとき。

六 第十条の規定による命令に違反したとき。

七 第十一条の規定による命令に違反したとき。

八 第十二条の規定による命令に違反したとき。

九 第十三条の規定による命令に違反したとき。

十 第十四条の規定による命令に違反したとき。

十一 第十五条の規定による命令に違反したとき。

十二 第十六条の規定による命令に違反したとき。

十三 第十七条の規定による命令に違反したとき。

十四 第十八条の規定による命令に違反したとき。

十五 第十九条の規定による命令に違反したとき。

十六 第二十条の規定による命令に違反したとき。

十七 第二十一条の規定による命令に違反したとき。

十八 第二十二条の規定による命令に違反したとき。

十九 第二十三条の規定による命令に違反したとき。

二十 第二十四条の規定による命令に違反したとき。

二十一 第二十五条の規定による命令に違反したとき。

二十二 第二十六条の規定による命令に違反したとき。

二十三 第二十七条の規定による命令に違反したとき。

二十四 第二十八条の規定による命令に違反したとき。

二十五 第二十九条の規定による命令に違反したとき。

中小企業に対する官公需の確保に関する法律案

（目的）

第一条 この法律は、國及び公共企

業体が役務又は物資を調達する等のため請負、買入その他の契約をす

る場合において、中小企業に対する割当を確保する措置を講じ、も

つて中小企業の事業活動分野の維持とその健全な発達に資することを目的とする。

（定義）

第二条 この法律で「各省各庁の長」

とは、財政法（昭和二十二年法律第三十四号）第二十条第二項に規定する各省各庁の長をいう。

第三条 この法律で「公社」とは、日本電

信電話公社をいい、「公社の長」と

は、公社の總裁をいい。

第四条 この法律で「官公需契約」とは、

国又は公社（以下これらを「国等」という。）を当事者の一方とする契約で、国等以外の者のなす工事の完成若しくは作業その他役務の給付又は物件の納入に対し国等が対価の支払をなすべきものをい

う。

第五条 この法律で「中小企業者」とは、

個人及びその常時使用する従業員の数が三百人（商業又はサービス業にあつては三千人）をこえず、かつ、資本又は出資の総額が一千

万円以下の法人たる事業者並びに中小企業組織法（昭和三十二年法律第一号）に規定する中小企業等協同組合（信用協同組合、火灾共



