

国は、地震、暴風雨等の異常な天然現象により滅失した住宅に居住していた低額所得者に貸貸するため事業主体が第二種公営住宅の建設をするときは、

災害により滅失した住宅の戸数の三割に相当する戸数の範囲内で、その建設に要する費用の三分の二を補助しなければならないことになっておりますが、この場合の国の補助は、災害により滅失した住宅の戸数が被災地全域で五百戸以上または一市町村の区域内の住宅戸数の一割以上であるときに限られております。

しかしながら、この基準によるときは、滅失した住宅の戸数が被災地全域で五百戸以上に達する場合は別として、たとえば集中豪雨が発生し、その被害が一市町村の区域内の住宅戸数の一割には満たないけれども、その滅失戸数が相当の戸数に達する場合が予想されるのであります。一方、災害のうちでも、火災の場合には、滅失した住宅の戸数が被災地全域で二百戸以上あるときは、国の補助の対象としているのであります。これとの均衡を考慮し、地震、暴風雨等の異常な天然現象により滅失した住宅の戸数が一市町村の区域内で二百戸以上である場合を新たに災害の基準に加え、この基準に該当するときは国の補助の対象とすることとした次第であります。

以上がこの法律案の提案理由及びその要旨であります。何とぞ慎重御審議の上すみやかに御可決下さるようお願いいたします。

○委員長(岩沢忠恭君) 両案についての質疑は次回に譲ります。

一部を改正する法律案を議題といたしました。これより質疑を行ないます。御質疑の方は順次御発言を願います。

○田中一君 第一に伺いたいのは、海岸堤防の建築基準が一応海岸法には示されておりますが、海岸法施行令の第三条を改めておりますところのたとえば鉱山保安法とかその他の関係の法律案がここに出ておりますけれども、建築基準などの行政官庁も、中央の行政部門と地方の管理者であるところの都知事等が行なう工事は、この建築基準に全部合致したものが今日まで施行されておるかどうか、それを伺いたい

と思います。

○政府委員(山本三郎君) 建築基準を海岸法に基づきまして各省間で制定いたしたわけでございますが、現在行なわれております海岸の工事につきましては、その基準によつて行なわれております。

○田中一君 たとえば高さのようもない堤防につきましては、農林漁港としての海岸、それから港湾としての海岸部分、それから一般の河川の河口等の堤防とは違つておるという現実があつて、それが大きな灾害を呼んだという、まあ、うような話も聞いておりますけれども、それらのものは全部海岸法が成立以前のものであつて、その後はそういうことはないというように理解してよろしくうござりますか。

○政府委員(山本三郎君) 最近の被害を受けておりましたのは、現在まだ工事をやってない部分が多いわけでございまして、中にはやりつゝある所も災

害を受けておりますが、基準によりまして建築された部分につきましてはほとんど被害はございません。次第でござります。

○田中一君 たとえば建設省関係のものはかさ上げしてある、運輸省関係のものはかさ上げしない、しかし将来かさ上げするんだという前提のもとであります。

構造基準に合つてあるんだという説明のものか。河川の部分の堤防はかさ上げしてあって、それに接続する港湾部分のものはかさ上げしておらなかつたところにはかさ上げしない、しかし将来かさ上げする点から見て、構造基準に合つてあるんだといふことになります。

○政府委員(山本三郎君) 一連のずっと長い堤防、たとえば江東地区等は、海岸堤防と河川の堤防とがいずれも同じ基準と申しますか、所によりますか強さを変え、波等の関係で強さを変えて参りますけれども、それができ上がりますれば一応の強さになるわけですがございますが、また工事中でその所ができないかたというような所がやられてくれる例が非常に多いわけでございまして、これができ上がりまするならば、建築基準までの対象の高潮等につきましては安全になるわけでございま

す。

○田中一君 一応安全性が保たれる、いわゆる構造上安全性があるという堤防を計画されながら、予算の関係でそれができなかつたということになるところ、これは問題が別になるけれども、しかし国民が受けける被害というものは同じなんです、かえつて悪いくらいなところです。決壊を呼ぶといふような現象にならざるを得ないと思うんですよ。

これは今回の事例にかんがみて、今後については港湾、建設、あるいは農林省の方面とどういうふうな話し合いをしておるか。そして、三十五年度の予算の中にはそれらのものは完全に、同じような期間に同じような構造の堤防ができる上がるような措置がしてあるかどうか。これはむろん建設省の分ばかりでございませんが、また工事中でその所ができないかたというような所がやられてくれる例が非常に多いわけでございまして、これができ上がりまするなら予算が組んであるかどうか、御存じなさいません。農林漁港関係、港湾関係の方も完成が約束されるようになります。従いましてこれはいづれも都がどれだけかということについて、目安を置きまして並行して持つていくよにいたしたい。たとえば東京湾におきましても前面の海岸堤防は運輸省がやつております。それから河川局の受け持つ工事費がどれだけかということについて、目標を置きまして並行して持つていくよにいたしたい。

○田中一君 しかし、伊勢湾台風の場合に、現実に段差があつたような堤防が決壊の原因になつたというふうに聞いておるのでですが、その点はありません。

○政府委員(山本三郎君) お説のように各省につきましては、お説のとおりでありますと、せつかく一つの省のものまたがつておりますので、これらの築造にあたりましての基準が違うともちろんいけないという点が一つございま

す。それから施行の速度におきましては、お説のとおりでありますと、せつかく一つの省のものができるましても、ほかの省の所から予算をつける場合におきまして並行して進むよう打ち合わせてやつております。

○田中一君 打ち合わせすることは当然でしようけれども、実際には三十五度の予算に、その辺が具体的に予算的に表われておりますか。

○政府委員(山本三郎君) そういうことにいたしております。

○田中一君 次に、なぜ直轄工事として國が施行しなければならないかといふ具体的な例ですね、お示し願いたい。

○政府委員(山本三郎君) 今回の法律の改正は、国で直轄で災害復旧ができるよう改訂をお願いしてあるわけでございまして、その点につきましては、昨年の伊勢湾の台風によりまして、伊勢湾等の沿岸に大被害を受けたわけでございますが、これをどういうふうに復旧するかということが当時の大きな問題になつたわけでございました。うちも直轄でやってくれ、こういう声もありました。しかしそれが法律的でできないものでございますので、途中では県が全部やるということになりました。しかしそれが法律的にできました。しかしそれが法律的でないものでございましたのでございました。県等におきましては、これを初めのうちも直轄でやってくれ、こういう声もありました。しかしそれが法律的でできないものでございましたので、途中では県が全部やるということになりました。しかしスタートしたものは、やはり委託ということを始めからやるのはおかしいからというので、県がやったわけでございますが、その場合におきましては建設省が全般的にこれを応援いたしまして、機械を集めました。しかしも、人間を応援するにいたしましても、応援態勢を整えて復旧工事にあたつたわけでございますが、もしもこの場合に国が直轄ができるという規定がございましたならば、重要な部分につきましては、国が直ちに乗り出しまして直轄で災害復旧をやる。それから県は、それじゃこういうふうな部分をやれということで、十分、分界を定めまして、國でやる分につきましては、全国的に機械を集め、人を集め、また業者等も選択をいたしまして事業の遂行ができるわけでございまして、その点ができますれば以前よりもずっとスムーズに運べるではないかというところでございます。最近の大きな海岸の

災害につきましては、国が直接乗り出していく方がいい大きな事件が起きましたので、こういう処置をとりたい。しかも来年度からは伊勢湾の重要な部分につきましては、災害復旧並びに災害関連事業を、あわせて国が直轄でやるということに県の要望もございました。そういう処置をいたしたいというふうに考えております。

○田中一君 二十八年度災のときにございました。これは建設の予算内に相なりまして、またその後ぜひ委託で頼みたいという話も途中で出来ました。しかしスタートしたものは、やはり委託ということを始めからやるのはおかしいからというので、県がやったわけでもございましたが、その場合におきましては建設省が全般的にこれを応援いたしまして、機械を集めました。しかしも、人間を応援するにいたしましても、応援態勢を整えて復旧工事にあたつたわけでございますが、もしもこの場合に国が直轄ができるという規定がございましたならば、重要な部分につきましては、国が直ちに乗り出しまして直轄で災害復旧をやる。それから県は、それじゃこういうふうな部分をやれということで、十分、分界を定めまして、國でやる分につきましては、全国的に機械を集め、人を集め、また業者等も選択をいたしまして事業の遂行ができるわけでございまして、その点ができますれば以前よりもずっとスムーズに運べるではないかというところでございます。最近の大きな海岸の

災害につきましては、国が直接乗り出していく方がいい大きな事件が起きましたので、こういう処置をとりたい。しかも来年度からは伊勢湾の重要な部

分につきましては、災害復旧並びに災害関連事業を、あわせて国が直轄でやるということに県の要望もございました。そういう処置をいたしたいとい

うふうに考えております。

○田中一君 二十八年度災のときにございました。これは建設の予算内に相なりまして、またその後ぜひ委託で頼みたいとい

うふうに考えております。

○田中一君 従つて直轄にする場合であります。しかし農林大臣、運輸大臣がいたすわけでございまして、その基準といたしましては、大体工事費の点におきましては、一連のすつとつながった区間の工事費が五億程度以上になるものというふうな内規をいたしております。それから機械力等におきましては、やはり相当の、全国的にポンプ船を集めてこなければならないとか、常時備わっておるだけでは間に合わないというようなものを考えております。それから一つの海岸の二府県以上にまたがつおるような区域で、しか

る。「災害復旧のやつも二分の一、こう読めるのですが、どうです。

○田中一君 そこで建設大臣はよろしく

が建設大臣と同じような思想を持つて

いるのです。しかし農林大臣、運輸大臣

が建設大臣と同様の思想を持つて

いるのです。しかし農林大臣、運輸大臣

もも法律の専門家でございませんの

で、非常に不思議に思ったのでござい

ますが、災害復旧工事の国庫負担法の第五条に、災害復旧の直轄工事の場合の負担率が定めています。これを

読みますと、「第三条各号に掲げ

る施設について国が施行する災害復旧と同様割合だとしてございまして、他の法律にも、災害復旧工事に

ついて地方公共団体がその費用の一部を負担するものについてと書いてござ

いますが、直轄の災害復旧について地

方が負担するということはどこの法律

は、富山県の下新川の海岸、鳥取県の皆生の海岸、この二つはいずれも侵食がひどい所でございます。それから有明海の佐賀県、福岡県にまたがる海岸を直轄で改良工事をお願いしておるわけでございます。これらの改良を行なう地区につきましては、災害が発生いたしました。伊勢湾台風に対する復旧という方といいますかこれは建設の予算内におきましても一項目別になります。これまで伊勢湾台風に対する復旧といふことになっております。これだけを対象として法律改正というものを提案されたものですか、あるいは今後ともそういうものがあるならやつてもらおうといたしました。もう一つはその場合にむろん国土保全の義務に関するものは建設大臣が主管しなければならない問題でありますけれども、それらの工事をだれの発議によって国がそれを行なおうとするのか。たとえば管理者であるところの都道府県知事がこれを国にやつてくれと申しますのは、確かにそれは府県にまかせるべきでございますが、最終の決定は建設大臣がいたすわけでございまして、その基準といたしましては、大体工事費の点におきましては、一連のすつとつながった区間の工事費が五億程度以上になるものというふうな内規をいたしております。それから機械力等におきましては、やはり相当の、全国的にポンプ船を集めてこなければならないとか、常時備わっておるだけでは間に合わないというようなものを考えております。それから一つの海岸の二府県以上にまたがつおるような区域で、しか

る。「災害復旧のやつも二分の一、こう読めるのですが、どうです。

○田中一君 従つて直轄にする場合であります。しかし農林大臣、運輸大臣がいたすわけですか。

○田中一君 改良工事につきましてはそうございます。

○田中一君 従つて直轄にする場合であります。しかし農林大臣、運輸大臣

が建設大臣と同じような思想を持つて

いるのです。しかし農林大臣、運輸大臣

が建設大臣と同様の思想を持つて

いるのです。しかし農林大臣、運輸大臣

もも法律の専門家でございませんの

で、非常に不思議に思ったのでござい

ますが、災害復旧工事の国庫負担法の第五条に、災害復旧の直轄工事の場合の負担率が定めています。これを

読みますと、「第三条各号に掲げ

る施設について国が施行する災害復旧と同様割合だとしてございまして、他の法律にも、災害復旧工事に

ついて地方公共団体がその費用の一部を負担するものについてと書いてござ

いますが、直轄の災害復旧について地

方が負担するということはどこの法律

にもないわけであります。従いまして海岸法の中に、基本法の中に直轄の災害復旧の費用は国と地方公共団体と持ち合いするのだということを入れていなかぬと、この災害復旧の國庫負担法が働くかないということです。そこで、ここに持ち合いという規定を入れていただくといふことでございました。河川に関する工事は、やはり河川法は河川に関する工事となっております。改良も新設も災害復旧も河川に関する工事ということで一本になつております。海岸法の方は新設、改良、災害復旧と分かれておりますので、災害復旧について国と地方公共団体が持ち合いでやるのだ、ということを海岸法の中に入れないで、この公共土木施設の災害復旧の負担法が出来来ないわけであります。改めてこの国庫負担法の中に「他の法令の規定にかかるわざ」と書いてございますので、負担率につきましては海岸法に二分の一と書かれております。それで現実に三分の二の負担を計算しても、災害負担法によって計算した率によるということになるわけでありまして、災害復旧につきましては、公共土木施設災害復旧事業費國庫負担法で計算した國の負担率、地方の負担率によるということになると、国庫負担法は三分の二とあります。それでは河川の方の分は直轄工事は三分の二とあるが、その災害復旧事業費の最低は三分の二になつておるから、その辺は合うと思うのですよ。最低のところは、そこでもいいと思うのですが、ここに災害が起きたときに直轄で災害復旧をやる、その場合における國庫の負担といふものは同じじような形でやつておるでしょ。それだから法の二十六条の灾害復旧というものをのけたらどうですか。そういう國庫負担法の他の法令云々ということで縛られるというこ

となら、直轄工事でやるという場合に、災害復旧というものを、こういう二十六条で負担金の二分の一といふことを入れていいのですか。

○政府委員(山本三郎君) その点につきまして、河川法の方に直轄の工事を限定せずにおいて、やつた方がいいのではないかとの御意見がございましたのであります。そこで河川に河川に関する工事は、やはり河川法は河川に関する工事となっております。改良も新設も災害復旧も河川に関する工事ということで一本になつております。海岸法の方は新設、改良、災害復旧と分かれておりますので、災害復旧について国と地方公共団体が持ち合いでやるのだ、ということを海岸法の中に入れないで、この公共土木施設の災害復旧の負担法が出来来ないわけであります。改めてこの国庫負担法の中に「他の法令の規定にかかるわざ」と書いてございますので、負担率につきましては海岸法に二分の一と書かれております。それで現実に三分の二の負担を計算した率によるということになるわけでありまして、災害復旧につきましては、公共土木施設災害復旧事業費國庫負担法で計算した國の負担率、地方の負担率によるということになると、国庫負担法は三分の二とあります。それでは河川の方の分は直轄工事は三分の二とあるが、その災害復旧事業費の最低は三分の二になつておるから、その辺は合うと思うのですよ。最低のところは、そこでもいいと思うのですが、ここに災害が起きたときに直轄で災害復旧をやる、その場合における國庫の負担といふものは同じじような形でやつておるでしょ。それだから法の二十六条の灾害復旧というものをのけたらどうですか。そういう國庫負担法の他の法令云々ということで縛られるというこ

となら、直轄工事でやるという場合に、災害復旧というものを、こういう二十六条で負担金の二分の一といふことを入れていいのですか。

○政府委員(山本三郎君) 支障はないけれども、法の方にあります条項が働くてこないであります。そういう意味から入ります。そこで河川法の方に直轄の工事を限定せずにおいて、やつた方がいいのですか。

○田上松衛君 支障はないけれども、法の方にあります条項が働くてこないであります。そういう意味から入ります。そこで河川法の方に直轄の工事を限定せずにおいて、やつた方がいいのですか。

○政府委員(山本三郎君) 支障はないけれども、法の方にあります条項が働くてこないであります。そういう意味から入ります。そこで河川法の方に直轄の工事を限定せずにおいて、やつた方がいいのですか。

○田上松衛君 支障はないけれども、法の方にあります条項が働くてこないであります。そこで河川法の方に直轄の工事を限定せずにおいて、やつた方がいいのですか。

○政府委員(山本三郎君) 支障はないけれども、法の方にあります条項が働くてこないであります。そこで河川法の方に直轄の工事を限定せずにおいて、やつた方がいいのですか。

○田上松衛君 支障はないけれども、法の方にあります条項が働くてこないであります。そこで河川法の方に直轄の工事を限定せずにおいて、やつた方がいいのですか。

○政府委員(山本三郎君) 支障はないけれども、法の方にあります条項が働くてこないであります。そこで河川法の方に直轄の工事を限定せずにおいて、やつた方がいいのですか。

○田上松衛君 支障はないけれども、法の方にあります条項が働くてこないであります。そこで河川法の方に直轄の工事を限定せずにおいて、やつた方がいいのですか。

○政府委員(山本三郎君) 支障はないけれども、法の方にあります条項が働くてこないであります。そこで河川法の方に直轄の工事を限定せずにおいて、やつた方がいいのですか。

○田上松衛君 支障はないけれども、法の方にあります条項が働くてこないであります。そこで河川法の方に直轄の工事を限定せずにおいて、やつた方がいいのですか。

○政府委員(山本三郎君) 支障はないけれども、法の方にあります条項が働くてこないであります。そこで河川法の方に直轄の工事を限定せずにおいて、やつた方がいいのですか。

○田上松衛君 すでに当該海岸管理者が事業に手をつけてしまっておるといふものも、必要によつてはこれを取り上げてやるというようなことがあり得るわけですか。

○政府委員(山本三郎君) その通りでございまして、手をつけておりまして非常に大きな被害が発生したという事態が発生いたしましたら、途中まで手を貸さなければならぬ、というべきな金がかかる、あるいはこの地方は特に重要な地域になつてきたからもつと手を貸さなければならぬ、という

○田上松衛君 話は具体的になつて参りますけれども、すでに手をつけておるということは、事実上請負業者等がきまつておるわけです。もう費用の点についてもでき上がつてしまつておる。こういうものを直轄の場合に全部そのまま引き受けしていくということになるのですか。

○政府委員(山本三郎君) その問題につきましては、業者に出しておりますといふような問題は、年度限り、年度の中の工事を大体請負にしておりますの直轄の海岸工事は取り入れるのが原則でござりますので、そういうふうな場合はそういうときには起らぬと思ひますけれども、災害復旧等の場合におきまして、災害復旧工事をやってお

るところ、あるいは改良工事を県がやつておるところに大災害が参りまして、直轄に切りかえていかなければならぬというような場合がありますので、それらの点につきましては、十分県やあるいは業者等の意見を聞きまして、途中で無理にその分を直轄に移してそこが来たすことのないようになければならない。ただ、途中でもつと強いて、いものに大きなものにしなければならないというような設計変更等を伴う場合もありますので、それらの点につきましても十分打ち合わせまして、施工者が変わつたために施工業者に混乱を起こさせるというようなことはない

○田上松衛君 逆に聞いておきたいと申しますのは、前年度の分は十分清算をいたしまして、その清算ができる上での直轄に引き継ぐというふうにしたいといふふうに考えております。

○田上松衛君 今局長のお話のよう

現に伊勢湾におきまして、工事中の個所に災害が発生いたしまして、直轄でやるというふうに相なる場合におきましては、前年度の分は十分清算をいたしまして、その清算ができる上での直轄に引き継ぐというふうにしたいといふふうに考えております。

○田上松衛君 逆に聞いておきたいと申しますのが、もつと根本の問題にさかのぼります。さつきの御説明は、規模の点が大体五億、あるいは高度の機械力、これは當時施工ができるようなものを持つといふようなことのようでしたら、そういうような条件を、相当地方の自治体が國よりかもつと大きな責任を感じて、そういうものは都府県でできるということを進めておる場合ですね。よけいなお世話だといふ度をとつた場合ですね。それでもなお負担率を二分の一にわざわざ下げて書くということは、やはりどうもおかしく思ふ。これは大蔵省についても、三分の二にすることはそう異存はないと思う。また、来なきやならないと思うことは思うのだが、この際三分の二にしておいて、将来はどうせこの改良工事は私は三分の二になる時期が来ると思う。また、来なきやならないと思うのだが、そういう意味からいっても、第一段階として三分の二にしておく必要があります。

○政府委員(山本三郎君) その点につきましては、建設大臣の判断もございまして、三分の二にそこに書く根拠ではないといふふうな場合において、なにかあるのかどうか。その点をもつと明確にしておいていただきたいと思います。

○政府委員(山本三郎君) その点につきましては、建設大臣の判断もございまして、三分の二にそこに書く根拠もちょっと見つからないわけでござります。まあ一般的の改良工事は全部三分の一でございますので、三分の二といふ数字が出てこないわけでございまし

て、そういう書き方はなかなかむずかしいのじゃないかというふうに考えております。

○安田敏雄君 今の田上さんの質問に對して何が不當か、何といいますか、おかつ、それでも聞かなくて実際的圧迫を加えるような心配はないのかどうか。

○政府委員(山本三郎君) これにつきましては、建設大臣の判断もございまして、三分の二にそこに書く根拠もちょっと見つからないわけでござります。まあ一般的の改良工事は全部三分の一でございますので、三分の二といふ数字が出てこないわけでございま

共同体の力関係いかんと建設省の判定いかんというようなことで取り扱われる面がありますと、政局といふものが何かしら力によって行なわれるというような問題の方向に走るのではなくいかことが考えられるのです。従って、もつとやつぱり何か直轄河川のように基準を設ける必要がこの際あるのではないかというふうに感じられるのですが、その点はどうですか。

○政府委員(山本三郎君) お説の通りでございまして、来年度から直轄の新規も入ることに相なっているわけでございまして、先ほど申し上げましたような工事費の基準は、直轄河川と同じように内規として定めておるわけでございまして、その線によつて今後も進めて参りたいというふうに考えております。

○小平芳平君 このような場合ですね、今の同じ問題ですけれども、災害があつて海岸堤防が切れた。それを復旧工事をするというのに、市の方でそのうちに埋め立て工事をするかもしれないから堤防復旧はちょっと待つてくれと、そうすると一致しないわけですね。要するにそういう場合にまた災害が起きてその市が全滅するような被害を受けた場合、どちらの責任になるのですか。

○政府委員(山本三郎君) これは海岸の管理者が一般の場合は府県知事がやつております。従いまして府県知事の責任でございます。私どもいたしましては、原形の復旧まではどうしてもやつていかなければならぬということを建前いたしておるわけでございまして、建設大臣が直轄でやる場合に

おきましたも、原形の高さまでは絶対に復旧をいたしたいというふうに考えております。ただその復旧までの間に

それにかわるような施設がほかにできると、あるいは埋め立てができるとか、あるいは前面に防波堤ができる、

そういうふうな施設が要らなくなると施設をする必要はないわけであります

から、そういう特殊の場合には、いろいろな災害復旧の金をよそへ持つていつて使うというふうなこともいたしませけれども、そういうふうなことがない場合におきましては、少なくとも原形復旧まではいかなければならぬと

いうようなことが国庫負担法の建前でございますので、管理者の責任といつましましては、そういう線で処置して参りたいというふうに考えております。

○小平芳平君 このような場合で

すね、今の同じ問題ですけれども、海岸堤防復旧工事をするというのに、市の方でなんくるから、その陳情の中から選んでしゃつたのですが、やはり陳情もちらん聞きますでしょうが、建設大臣としての責任で相当動かれるわけです。

○政府委員(山本三郎君) 海岸法の規定におきまして、一つの区域を守る一連の施設は一つの省でやるよう申し合わせてやろうということになつてお

りまして、一つの省で工事中でありますところは、たとえそれが港湾区域にわたつてやらなければならぬわけですが、建設省で考えております、当面やらなければならぬような事業費は約四百億あるわけでございまして、そのうちどれくらい今までやつておるかということをございますが、海岸の修築事業といたしましては、七、八十億を現在までやつております。その他、伊勢湾等の災害関連事業を合わせますと、その方は約百五十億くらいになりますけれども、従いましてまだ

やらないければならぬ所が相当あるわけ

になりますけれども、従いましてまだ

する場合におきましては直轄で施行する、こういうことでございます。

○小平芳平君 それから一番最初の田中委員の発言に対して、ずいぶん河川局長から大丈夫だというふうにお答えになつていらっしゃったようでしたけ

れども、木曽川の堤防の高さは五メートルであったが、長良川は四メートルであつたとか、あるいは木曽川の改修工事は七〇%も進んでいたのに、長

良川の方は一向進んでいない。そういうことのためにまたたく間に水がつかつてしまつたと、これは長島町の場合ですね。それからあるいは半田の場合ですが、途中で県へ移したために、全く

しるうともわかるほどの常識はずれの堤防の状態だったために、またたく間に決壊してしまつたということが、昨年の災害対策特別委員会でずいぶん論議されたわけですが、今度はそういう心配はないというわけですね。

○政府委員(山本三郎君) 海岸法の規定におきまして、一つの区域を守る一連の施設は一つの省でやるよう申し合わせてやろうということになつてお

りまして、一つの省で工事中でありますところは、たとえそれが港湾区域に

あれば出してください。しかし、おれの所管じゃないから困るといふなら、それでけつこうです。そうす

るとあと二日ばかり両省のこの法律の

ための審議をしなければならないか

ら、それをお含みおき願いたい。

○政府委員(山本三郎君) その点につ

きましては、関係各省と連絡いたしま

して、できるだけ御趣旨に沿いたいと

いうふうに考えております。

○田中一君 次の委員会までに出して

いただきたい。

○米田正文君 せんべつて愛知県と三

重県の海岸堤防の進捗を見に行つたと

きに感じた点ですけれども、三重県の

らのものを高めようという考え方方は是いたしますけれども、やはり受けられるがなければ、何にもならない。これはむろん都道府県に委任するのだと思いますが、この検定という仕事は、検定料とか、あるいは登録料とかいう、金をとる手段ばかりしているのだが、今までのこういう資格法なんですよ。そんなに国民から手数料を巻き上げぬでもいいのではないか、もしかりに手数料を巻き上げるならば、それに見合うような実質的の反対給付というのもがなくちゃならないと思うのですよ。実際に考えてみると、今回提案されているところのこの改正といふものには、話にならぬもんなんです。もしこういう思想が、かつてあって、二年前にあったとするならば、われわれは職業訓練法なんていう法律を作らなかつたですよ。

この点は、十分に政府でも反省していると思うけれども、一体この程度のもので施工技術の確保とか向上とかいうことが考えられるかどうか、その態度について、一つ答弁願いたい。これは一番いいのは、建設大臣がいれば、建設大臣が自分で、かつて身をもつて体験したことが多いためだから、伺いたいと思うのですけれどね。一体、どういう考え方で立っているか、そして実際に建設業そのものに対するあなたの方の今後改正によってねらおうとするものが何かという点を説明して下さい。

○政府委員(鬼丸勝之君) 今回提案されました建設業法の一部を改正する法律案のねらいといつておりますのは、すでに提案理由の説明にもございましたように、施工技術の向上をはかりました。

るということが、現在の建設業界にとって非常に重要な課題の一つになつたとしておりますが、一面実際の施工に当たる現場の技術者、技能者等が、数少ないものでございますけれども、比較的経験の浅い者が多い。そのため、建設工事の施工におきまして、能率が上がらなかつたり、あるいは工事の質が十分確保されない、こういうような現状になつております。

一例を申し上げますと、建設機械のオペレーターは、現在業界に働いておられる者が一万三千七百八十四人おりまます。最近の調査でござりますが、その中で約半分は六千数百名の者は、三年未満の経験者でございまして、オペレーターとして十分の能力をもつておられぬ、こういうような実情でございまして、業界からも、こういう者を一つしかるべき機関において再教育をしてもらつて、同時にまた、これらの人たちは、一種の検定をやってもらいたい、

それから、今の施工技術の確保の問題に関連いたしまして、主任技術者の設置、これにつきまして、御指摘のようないふうな要件の中身を規定を変えておられぬとともに、登録の要件の改正といつてしまして、実は、この二、三年前から、登録の要件の改正といふことが問題になつておりますが、これが問題になつておられます。まだ結論を得ておられぬよ

うな状況でございます。そこで、私は、主任技術者の能力の十分ある者につきましては、一種の検定をやってもらいたい、こういう希望もございまして、私どもいたしましては、今回のこの法律改正では、技術検定の事項を規定いたしましたけれども、行政措置といいたしましては、別にオペレーターの訓練を、民間からの委託によつてもやろうといふことを、これまで、別にオペレーターの訓練をしておられるよう

ますので、監督の面におきまして、十分注意して参りたいと思います。

○政府委員(鬼丸勝之君) ここで、田中先生のお話のように、登録の要件、これを今回のこの改正

は、まあ非常に軽い微々たる内容でございますが、これは登録の要件自体にございませんが、先生が御指摘のように、中小業者が健全にやっていくようになりますが、建設省の直轄工事に従事しておられるオペレーターにつきましては、一例を申し上げますと、建設上の重機械を運転するという運転技術者ですね。そこでこれは各種自動車、車両等の運転外にその作業そのものがあるのか。それからその資格というものが、たとえば道路交通取締法のよう、街路に出た場合にはその資格というものがなくちゃならぬということになるのか。実はオペレーターの作業実態と、それが作業する場所によつていろいろ異なるふうな要件の中身を規定を変えておられたことではあります。ただ結論を得ておられぬよ

うな状況でございます。

○政府委員(鬼丸勝之君) 今回のこの技術検定の対象としてさしあたり考へておるもののがオペレーターであるといふことを申し上げたのでございますが、オペレーターの実態につきましては、実は建設省の直轄工事に従事しておるオペレーターにつきましては、一

種の試験を、テストをやっておりまし

て、能力検定を実施いたしております。そこで一般自動車の運転手等と違いまして、私どものねらつておりますところは、施工技術を高めてやつても

いたい、こういうことでござりますから、検定をいたしました効果といたしましては、その検定に合格いたしましたオペレーターが建設大臣が認める施工技術の能力を持つておる、これは単なる運転技術を修得しておるというだけではなく、この法律の条文にもございますように、この設計図書に従つて適正な工事をやるに必要な知識と応用能力を持っておると、こういうふうに考えておりますが、つまり現場におきまして、單に運転ができるといふことじゃなく、現場においてはこの機械の使い方をどういうふうにやればうまく操作することができるといふことになります。しかし、単に運転ができるといふことではありませんが、その現場に、たんじやこれはたまらない。しかし、ほんとうに的確に主任技術者がきちんと配属されておるかどうか。この問題につきましては、御指摘のようなケーブルも間々あることを聞いておりますが、私どもいたしましては、今後この問題がどうなつておるか、それは資格があろうがなかろうが一向差しつかえないじやないかといふことを言えるのですよ。まず最初にオペレーターの作業並びに今日の各法律ですね、各法律においてこうならなければならぬい

うことを、それは一体実態はどうなつておるか、詳しく述べておるといふふうに考えております。法律上の効果としては特別に恩典

はございませんけれども、実質的にそ

ういう効果を期待しておるわけでございます。

○田中一君 現在各地建の中でやつて

おると、いう検定は、どういうことをやつておりますか。それで、またそれが検定を受けると、検定に合格して何らかの称号をもらうと、月給が上がるのですか、手当も出るのですか。

○政府委員(鬼丸勝之君) 現在建設省でテストをいたしておりますが、これは各モーター・ブルにおきまして養成訓練をいたしまして、この訓練の結果、テストをいたしておりますが、三十四年度の実績では延べ五千二百人いたしております。それから三十五年度は二千五百人くらいの見込みに考えております。これはまあ建設省直轄の職員だけですから、今までだいぶやりまして、来年度少し減つてくるでございます。

そこで合格者はそのうち約六〇%、三十四年度につきまして申しますと、五千二百人の六割、約三千人がテストに合格いたしております。そこで実際の待遇につきましては、これは合格したら月給を一号上げるというふうな制度はとつております。それでござります。

○田中一君 これは御承知のように、建設省の地方建設局は労働組合を全部結成しております。それでこういった養成、訓練はいいと思いますが、格づけといふものが、労働組合に対する今あなたが暗々裏に言つておるよう、将来の賃金格差というものを目指すようなことになると、これは問題

になる。国家公務員の給与というものはきまっている。新しい内規でもあります。

て、かくかくの者に対してもこうするのだというものがなくて、管理職にある国家公務員が、下給職員の将来に対する格づけの基準にするという思想は絶対に排除しなければならない。国鉄の中を見ますと、国鉄は国家試験的な検定を受けたとの資格に対する格づけの基準にするという思想は

でテスをいたしております。これは各モーター・ブルにおきまして養成訓練をいたしまして、この訓練の結果、テストをいたしておりますが、三十四年度の実績では延べ五千二百人いたしております。それから三十五年度は二千五百人くらいの見込みに考えております。これはまあ建設省直轄の職員だけですから、今までだいぶやりまして、来年度少し減つてくるでございます。

そこで合格者はそのうち約六〇%、三十四年度につきまして申しますと、五千二百人の六割、約三千人がテストに合格いたしております。そこで実際の待遇につきましては、これは合格したら月給を一号上げるというふうな制度は危険であると思う。いわゆる労働組合の分裂といいますか、というものをねらった一つのなにというふうにも誤解されるおそれがある。そこで結局金銭的な負担と自分の努力、これはむろん人間個々の能力の限界がありますから、適性、不適性もあると思いますし、だからといって、不適性なものになると、大へんな問題になりますよ。これは。そういうような思想を、といって将来の賃金あるいは身分上の格差というものが考えられるというこ

とがあり得る。あなたの方の末端の工事務所長には往々にしてそういうのだとあります。民間の場合にはこれは別です。また民間がどういう

待遇をするか、それに対するどういふ待遇をするかは、これはまあ私企業の場合でありますから、おののその業内の労働組合と、それから企業者が

處されながら、先ほど官房長が言つておるように、「設計図書に従つて建設工事を適正に実施するために必要な専門の知識及びその応用能力」ということを

になっておる。それが得られるといふ格づけから手当制度をとると、労働組合の攻勢といふものが相当強い中で、

こういうようなことを部内でやっておると、やはり国鉄がやっておるような方法をとらない限り、これは私

が、そういう点がもしかすると、これまた問題です。その点をこれははつきりと、この点は一つ大臣に答弁を願いたい。次回に今の点をあなたがお伝えになって、大臣にはつきりと答弁をさせて下さい。官房長の答弁から私は

そういうようににおいかいたのです

が、そういう点がもしかすると、これまた問題がござりますから、この点は一つ大臣から答弁願います。

そこで、あなたの方で今使つていい

る、地建の仕事に従事している職員の中では、いろいろな国家が検定なり試験をして、それに合格したといふような方々が多いと思いますが、それらに対する格づけ、待遇といふのはどういう工合になつてゐるか。たとえば持つて

いない者は三年たつて一級上がるところになると、大へんな問題になります

といつて、それをスボイルするといつてはいるのですか。

○政府委員(鬼丸勝之君) 現在おりま

する地建の職員の中には、こまかいことはデータがございませんので申し上

げかねますが、他の法令による資格免許證を持っておる者が相當ございま

す。たとえば建築士あるいは技術士、あるいはその他労働安全衛生規則等に

基づく発破士とか溶接士等も職員の中

にあります。しかしこの点は先

ほど先生の御意見にもございましたよ

うに、公務員としての待遇は何も影

響ございません。これらの特別の資格全然別個に取り扱つております。本人

が個人的にそういう資格を取つてあるといふことは全然ございません

なつてはいるのか、どういう行き方をしているのですか。

○政府委員(鬼丸勝之君) 建設機械のオペレーターと申しましても、先生も御承知のようにいろいろ多種多様でございまするが、たとえばトラックとか、あるいはダンブカーとか、トラクターの運転手にいたしましても、単に

工事現場の中だけで車を操作しておるといふことは、これは勤務評定の上

で判定されます。そのため建築士とか、技術士、あるいはいろいろな免許を持つておると同時に成績がいい

といふことは、これは勤務評定の上

で別に勤務成績が、いろいろな免

が個人的にそういう資格を取つてあるといふことは、これは勤務評定の上

で判定されます。そのため建築士

とか、技術士、あるいはいろいろな免

が個人的にそういう資格を取つてあるといふことは、これは勤務評定の上

で判定されます。そのため建築士

地の中でもつて私が自動車を運転してやる場合にはこれは運転手の免状は要らないと思うんですよ。そういう運転手などの職分なんかよくわからぬものですから、そういう点も一つ資料として出してほしいんですよ。どういう範囲でもつてどうなつてているのか、今答弁を伺いますが、オペレーターが建設用重機械を国道とか、少なくとも別に

管理者がある地上の上を走らす場合に何らかの制約があるのかないのか。それから、そういうものが今日の電車の運転手とか軌条を走る運転手とか無軌条の運転手とかいろいろあります。そういうものに対する権限、義務等わかつたらお知らせ下さい。

○政府委員(鬼丸勝之君) 建設機械のオペレーターと申しましても、先生も御承知のようにいろいろ多種多様でございまするが、たとえばトラックとか、あるいはダンブカーとか、トラクターの運転手にいたしましても、単に

工事現場の中だけで車を操作しておるといふことは、これは勤務評定の上

で判定されます。そのため建築士

とか、技術士、あるいはいろいろな免

が個人的にそういう資格を取つてあるといふことは、これは勤務評定の上

で判定されます。そのため建築士

とか、技術士、あるいはいろいろな免

が個人的にそういう資格を取つてあるといふことは、これは勤務評定の上

で判定されます。そのため建築士

九

○田上松衛君 相当時間が詰まつていますから、きわめて簡単に伺いましたが、この合格者のいわゆる称号なんですが、これは具体的にどういう名前になるんですか。

○政府委員(鬼丸勝之君) この称号につきましてはまだ検討中でございますけれども、たとえ申しますと、来年度実施する建設機械の技術検定についても、合格者を建設機械施工士というような名前を一応考えておりますが、もう少し検討をいたしたいと思います。

○田上松衛君 それから政令の定めるところによって技術検定を行なうというわけですが、その検定の種類は大いにあります。名前をどう考えておられる……。

○政府委員(鬼丸勝之君) こと施工技術の検定の対象といたしまして考えておりますのは、来年度は建設機械の技術と施工技術を取り上げたいと思っております。なお将来考えられますのは、建築の関係の衛生工事、それから冷暖房工事、鉄骨工事、これも建築関係がおもでございますが、それから道路の舗装工事あるいは防水工事、防水もまあ建築関係でございます。こういうものを取り上げてみたいというふうに考えております。

○田上松衛君 結局この法案のねらいは、あくまで施工技術の確保をはかるべきなんですが、ところが建設業者に対する態度では、これがいわゆる仮称を施工士、これを必ず置かなければならぬといつて規定はないわけであり

まして、ただ、あくまでこれは單なる訓練規定期度だということに受け取られるのですが、その通りで間違いないいただきたいと思います。政令で定めるところの合格者のいわゆる称号ですが、これが具体的にどういう名前になるんですか。

○政府委員(鬼丸勝之君) 今回の改正におきましては、技術検定に合格した者を必ず建設業者が雇わねばならぬと

いうふうには考えておりません。まあけれども、私どもいたしましては、来年度実施する建設機械の技術検定につきましては、合格者を建設機械施工士といふようないい名前を一応考えておりましたが、もう少し検討をいたしたいと思います。

○田上松衛君 結局、これは強制する

検定に合格した者をなるべく雇うよう

ですが、もう少し検討をいたしたいと思

います。

○田上松衛君 それから政令の定めるところによって技術検定を行なうといふわけです。名前をどう考えておられる……。

○政府委員(鬼丸勝之君) こと施工技術の検定の対象といたしまして考えておりますのは、来年度は建設機械の技

ううかといふ大きな疑念を持つのです

が、それについてはどうお考えになり

ますか。

○政府委員(鬼丸勝之君) なお建設業者の施工技術の確保による指導監督の問題につきましては、この建設業法による指導監督の面だけでなく、実は発注者の立場においては、この建設業法による指導監督の問題につきまして、実際の工事を請け負わせる

段階において十分発注者の方で業者を監督する。まずその請け負わせる場

合の、指名をいたします場合の業者の職員が現場の監督をいたしまして、

設計図書に従って工事が進んでおるか

どうかということを監督いたしますの

ますして、ただ、あくまでこれは單なる施工技術の規定期度だということに受け取られるのですが、その通りで間違いない

ですか。

○政府委員(鬼丸勝之君) 今回の改正におきましては、技術検定に合格した者を必ず建設業者が雇わねばならぬと

いうふうには考えておりません。まあ

けれども、私どもいたしましては、

年度実施する建設機械の技術検定につきましては、合格者を建設機械施工士といふようないい名前を一応考えておりましたが、もう少し検討をいたしたいと思

います。

○田上松衛君 結局、これは強制する

検定に合格した者をなるべく雇うよう

ですが、もう少し検討をいたしたいと思

います。

○田上松衛君 それから政令の定める

ところによって技術検定を行なうといふわけです。名前をどう考えておられる……。

○政府委員(鬼丸勝之君) こと施工技术の検定の対象といたしまして考えておりますのは、来年度は建設機械の技

ううかといふ大きな疑念を持つのです

が、それについてはどうお考えになり

ますか。

○政府委員(鬼丸勝之君) なお建設業者の施工技術の確保による指導監督の問題につきましては、この建設業法による指導監督の

面だけではなく、実は発注者の立場においては、この建設業法による指導監督の問題につきまして、実際の工事を請け負わせる

段階において十分発注者の方で業者を監督する。まずその請け負わせる場

合の、指名をいたします場合の業者の職員が現場の監督をいたしまして、

設計図書に従って工事が進んでおるか

どうかということを監督いたしますの

で、そういう監督の面がございますし、この業法の規定の運用と両々相まって、たゞ、あくまでこれは單なる

施工技術の確保をはかつて参りであります。まあけれども、私どもいたしましては、

年に到達しない限りはいけない

検定に合格した者をなるべく雇うよう

ので、そいつがうに考えておるわけ

であります。

○田上松衛君 そういう配慮の上にならぬとしましますならば、やはり究極

のでもなし、今のところでは、もっぱら

らそういう工合に指導していこうとい

うことだけだと承るわけですが、一体

その程度であって、当初の目的の施工

のでもなし、今のところでは、もっぱら

うことだけだと承るわけですが、一体

その程度であって、当初の目的の施工

のでもなし、今のところでは、もっぱら

うことだけだと承るわけですが、一体

その程度であって、当初の目的の施工

場ごとに置かなければならぬ、これによりまして全体的な施工の管理が適正に行なわれるということを期待してお

るわけなんですよ。ところがそれは望ましいだけれども、業者の立場から感じなかつたらこれは何にもならぬの

じゃなかつたらこれは何にもならぬの

もつとそれを明確にしていただきたい。

○政府委員(鬼丸勝之君) この技術検定の対象になる技術者は、必ずしも常時その建設業者が雇つておかなければなりませんとおこななければなりませんとおこななければなりませんとおこななければなりませんとおこななければなりませんとおこななければなりませんとおこななければなりませんとおこななければなりませんとおこななければなりませんとおこななければなりませんとおこななければなりませんとおこな

ませんとおこななければなりませんとおこななければなりませんとおこななければなりませんとおこな

ります。と申しますのは、たとえば建築を技術検定合格者の立場から考えてみますと、そこには、先ほどから申し上げておりますよ

うなことに到達しない限りはいけないのじやないかと考えるし、また半面、

技術検定合格者の立場から考えてみますと、それが雇つておかななければなりませんとおこななければなりませんとおこな

ります。技術検定合格者の立場から考えてみますと、それが雇つておかな

なければなりませんとおこななければなりませんとおこななければなりませんとおこな

ります。技術検定合格者の立場から考えてみますと、それが雇つておかな

なければなりませんとおこななければなりませんとおこななければなりませんとおこな

ります。技術検定合格者の立場から考えてみますと、それが雇つておかな

なければなりませんとおこななければなりませんとおこななければなりませんとおこな

ります。技術検定合格者の立場から考えてみますと、それが雇つておかな

のじやないか、私これを聞きしてお

るわけなんですよ。ところがそれは望ましいだけれども、業者の立場から感じなかつたらこれは何にもならぬの

じゃなかつたらこれは何にもならぬの

もつとそれを明確にしていただきたい

い。

○政府委員(鬼丸勝之君) この技術検定の対象になる技術者は、必ずしも常

時その建設業者が雇つておかなければ

なりませんとおこななければなりませんとおこななければなりませんとおこな

ります。と申しますのは、たとえば建築を

技術検定合格者の立場から考えてみますと、それが雇つておかな

なければなりませんとおこな

ります。技術検定合格者の立場から

考えてみますと、それが雇つておかな

なければなりませんとおこな

ります。技術検定合格者の立場から

考えてみますと、それが雇つておかな

ります。技術検定合格者の立場から

考えてみますと、それが雇つておかな

てどうですか。

○政府委員(鬼丸勝之君) まず施工技術の検定の関係から申しますと、先ほど田上委員から御意見もございましたが、私どもといたしましては、こういう検定合格者を建設業者に必ず雇用するということにつきましては、ただいまのところも、また将来も実は考

えておりません。そういう義務づけをするということは、中小業者を圧迫するというおそれがございますので、そういう点からあるいは微温的だという御批判があるかと思いますが、希望者の技術検定をやるというふうにとめたわけでございます。

それから第五条の一項二号の改正は、形の上では登録の要件を強化いたしておりますが、実はこれは登録の要件として認めるにはふさわしくないという考え方から「建設大臣が指定したもの」をいうふうに今回改正しようとするものでございますが、実際には溶接士とかいうものが一人いるだけで登録を認めることは適当でないといふ考え方であります。これは建設の発破士であるとか、単純な作業の発破士であるといふことは、現在の建設業者で脱落するといふのは、調査いたしました結果はございません。ですから現在の既存業者にも影響はございませんし、将来この程度の登録の要件としては、常識的に見ましても、建設工事を一人前やる以上は単純な発破士とか溶接士が一人あれば認めるといふことは避けるべきだと、こういうふうに考えた次第でございます。

○委員長(岩沢忠恭君) 本案について昭和二十四年に利根川に大洪水がありましたが、それが一番初めでございました。改修工事の計画洪水流量につきましては、昭和二十八年の洪水の前のままで、午後は下筌、松原ダム建設工事紛糾問題につきまして、建設省当局

から説明を聽取することにいたしたいと存じます。

それでは午後二時三十分まで休憩をいたします。

午後零時五十二分休憩

より改定計画により改修起点におきまして七千立方メートル、これは朝倉郡の志波村というところでございまして、これは一番あとに図面がついておりますが、筑後川流域図というのがございまして、その中の一番右側が大分

なりまして、これだけの流量を対象にいたしまして、筑後川の流量計画、河川治水対策は立てなければいけないということで改定されたのでございまして、かかるに上述のごとく長期にわたる改修工事の結果、下流部はすでに河道が概成されていたのでこのよう

ておかなればいけないということになります。これを全部川幅を広げるということになりますと、それの三倍も人家を移転したりしなければならぬというこ

とに相なりましたために、上流で何とかしなければいかんということで、いろいろと検討いたしましたわけでありま

す。

午後二時四十四分開会

建設事業並びに建設諸計画に関する調査として、下筌、松原ダム建設工事に関する問題につきまして調査を行ないます。

まず、河川局長から、筑後川水系治水計画の経過、下筌、松原ダム補償交渉の経緯、紛争問題等について御説明を願います。

第二番目に、上流のダム計画の検討の経過がございます。上流ダムについては、上述のごとく昭和二十四年の治水改定計画においては、河道改修により堤及び土地利用上等の見地から不適当と考えられたので、この改定計画においては、河道改修による改修工事の結果、下流部はすでに河

ならぬということにすでにになっておる。これを全部川幅を広げるといふことになりますと、それの三倍も人家を移転したりしなければならぬというこ

とに相なりましたために、上流で何とかしなければいかんということで、いろいろと検討いたしましたわけでありま

す。

まず最初に御説明申し上げたいと思います。これを読みながら御説明申し上げます。

筑後川全川にわたる計画的な改修工事は明治二十年に始まりまして三十六年に一応完了いたしました。それを第一期、第二期の治水工事といっており立案するまでの経過がまず載っております。

なる。これを全部川幅を広げるといふことになりますと、それの三倍も人家を移転したりしなければならぬというこ

とに相なりましたために、上流で何とかしなければいかんということで、いろいろと検討いたしましたわけでありま

す。

第一番目は、筑後川治水計画立案の経過でございまして、ここには今日までおいて六千立方メートル、それからこ

れども、日田の上流で東の方から流れてくる玖珠川という川と、南東から流れくる大山川というのが合流しております。この二本が日田のところで合流して、これから下のところが筑後川

になります。これを全部川幅を広げるといふことになりますと、それの三倍も人家を移転したりしなければならぬ、工事費も三百億以上、當時かかる

ます。改修工事の計画洪水流量につきましては、昭和二十四年の六月の大洪水によりまして、昭和三十二年の二月にいろいろと計画を検討いたして、立派に低下せしめるものとし、河道改修は宝満川合流点より下流は六千五百立方メートル毎秒を六千立方メートル毎秒増加することにして、まず最初に御説明申し上げたいと思います。これを読みながら御説明申し上げます。

筑後川全川にわたる計画的な改修工事は明治二十年に始まりまして三十六年に一応完了いたしました。それを第一期、第二期の治水工事といっており立案するまでの経過がまず載っております。

筑後川全川にわたる計画的な改修工事は明治二十年に始まりまして三十六年に一応完了いたしました。それを第一期、第二期の治水工事といっており立案するまでの経過がまず載っております。

筑後川全川にわたる計画的な改修工事は明治二十年に始まりまして三十六年に一応完了いたしました。それを第一期、第二期の治水工事といっており立案するまでの経過がまず載っております。

筑後川全川にわたる計画的な改修工事は明治二十年に始まりまして三十六年に一応完了いたしました。それを第一期、第二期の治水工事といっており立案するまでの経過がまず載ております。

筑後川全川にわたる計画的な改修工事は明治二十年に始まりまして三十六年に一応完了いたしました。それを第一期、第二期の治水工事といっており立案するまでの経過がまず載ております。

筑後川全川にわたる計画的な改修工事は明治二十年に始まりまして三十六年に一応完了いたしました。それを第一期、第二期の治水工事といっており立案するまでの経過がまず載ております。

筑後川全川にわたる計画的な改修工事は明治二十年に始まりまして三十六年に一応完了いたしました。それを第一期、第二期の治水工事といっており立案するまでの経過がまず載ております。

筑後川全川にわたる計画的な改修工事は明治二十年に始まりまして三十六年に一応完了いたしました。それを第一期、第二期の治水工事といっており立案するまでの経過がまず載ております。

筑後川全川にわたる計画的な改修工事は明治二十年に始まりまして三十六年に一応完了いたしました。それを第一期、第二期の治水工事といっており立案するまでの経過がまず載ております。

ム、それからこれが久世畑ダムでございまして、大山川につきましては久世畑、松原、下笠、二俣、築瀬、この上に二俣というのがございます、これが川畑六カ所調べてございます。それから玖珠川の筋は、これが下櫻鈎と申します、この地点。それから上がりましてこれが猪牟田という地名、それからこれが地蔵原、これが千町無田、ここに鉢物師鈎、それから竜門、結局玖珠川につきましては六カ地名、合計いたしますと、十二カ地名ぐらい調べたわけでございまして、「松原ほか」と書いてありますのは、久世畑以外に使った調査費でございます。註のところに書いてありますように、昭和二十八年度においては、西日本災害調査費より久世畑ダムに対して別途四百七十四万七千円が支出されております。それから各ダム地点について行なれた調査結果の大略を述べると次の通りである。まず、久世畑ダム地点については數次の溶岩流の堆積によりまして形成された地質であり、さらに河床部には横断並びに流心方向に大規模な断層が介在し、かつ耶馬渓溶岩下部の泥灰岩層及び河床下の恵良溶岩上の赤色泥灰岩層は脆弱であり、これに接する基礎も破碎が著しく、透水のおそれがある。これらの不良岩処理は技術的にはなはだしく困難であり、多大の工費をもつて処理しても、なお十分な安全を期することが困難であると判定された。——久世畑ダムといふはここでございまして、この二カ所がもしきりますならば、八十数メートルのダムを作りますならば、今考えております松原、下笠の二つのダムを作るくらいの貯水容量は得られる

わけでございます。ですからこれができますれば、一ヵ所で非常によかつたわけでございますが、これをいろいろ調べてみたんですが、この久世畑が一ヵ所六カ所調べてございます。それから詳しく述べて、この地質図を——詳しい話しますが、久世畑ダムがこの地点でございまして、今いわう断層というのは、この地點にあるわけです。それからこの下にもう一つ大きな断層がございまして、この断層と下の断層が続いておるわけです。ここに二メートルくらいの非常心配なのはやはりダムの川に沿いまして、これが非常に透水が心配だ。それからここに弱い層がかんであります。一番心配なのはやはりダムの川に沿いまして、それが下の断層と続いておりますから、その断層ができたと同時に、ここに割れ目ができるわけございまして、これが非常に遅延がかかるわけございまして、これが非常に遅延がかかるといふようなこともございまして、非常にこれがさらに増大する危険がある。それからこれがなかなか処理が、これは絶対できないということとじゅありますけれども、だんだん深くなつてゆきますので、これを全面的に處理するためには非常に膨大な金が必要かかるといふようなこともございます。従いましてこれは非常にわれわれに處理するためには非常に膨大な金が必要あります。まず築瀬地点について崖錐が深く川幅が広く、地質的に阿蘇溶岩下部の凝灰岩層は試験の結果透水性——非常に水の漏れる性質が大きく、ダムの高さは六十メートル程度が限度であり、必要な貯水容量を得ることができないといふようになつたわけでございます。

それから次は、大山川筋の方でござりますが、まず築瀬地点について崖錐が深く川幅が広く、地質的に阿蘇溶岩下部の凝灰岩層は試験の結果透水性——非常に水の漏れる性質が大きく、ダムの高さは六十メートル程度が限度であり、必要な貯水容量を得ることができないといふようになつたわけでございます。前述のごとく長谷地点の計画が実現するためには非常に膨大な金が必要あります。まず築瀬地点について崖錐が深く川幅が広く、地質的に阿蘇溶岩下部の凝灰岩層は試験の結果透水性——非常に水の漏れる性質が大きく、ダムの高さは六十メートル程度が限度であり、必要な貯水容量を得ることができないといふようになつたわけでございます。

次は、下流改修計画の概要と現状を御参考までに申し上げておきたいと思ひます。前述のごとく長谷地点の計画が実現するためには非常に膨大な金が必要あります。まず築瀬地点について崖錐が深く川幅が広く、地質的に阿蘇溶岩下部の凝灰岩層は試験の結果透水性——非常に水の漏れる性質が大きく、ダムの高さは六十メートル程度が限度であり、必要な貯水容量を得ることができないといふようになつたわけでございます。従いましてこれは非常にわれわれに處理するためには非常に膨大な金が必要あります。まず築瀬地点について崖錐が深く川幅が広く、地質的に阿蘇溶岩下部の凝灰岩層は試験の結果透水性——非常に水の漏れる性質が大きく、ダムの高さは六十メートル程度が限度であり、必要な貯水容量を得ることができないといふようになつたわけでございます。

次は、松原、下笠の両地点の問題でございますが、それは、噴出溶岩から形成され、松原ダムについては右岸松原層の節理及び左岸下流沢の小規模断層のはかは堅硬な溶岩が露出し、また下笠ダムについては均質強固な下笠溶岩を主体とする地質であり、ダム築堤一千方メートル、築堤四十二・五キロメートルに及び、工事費は合計百六億円に達する。昭和三十二年八月最終的に松原、下笠両ダムの組み合わせにより洪水調節を行なうことが最も適当であると判定されました。——松原、下笠は、今書いてございましたので、岩質が非常に均一でございました。これは九州大学の地質の先生にもよく見ていただきましたけれども、松原が一番いいという人もありますし、下笠が一番いいという人もあります。これは千七百戸河流域でござりますけれども、いずれにいたしましても、この地点は筑後川の筋におきましては一番良好の地点であると、こういふふうに地質学者も言っておるわけですが、これは非常に地質が良好な点から地質に押さえられてダム高は五十メートル程度が限度であり、結局洪水調節に必要な貯水容量を得ることができぬということになつたわけでござります。

次は、下流改修工事を実施中であるが、改修区域については従来の改修上、洪水流量を六千立方メートル毎秒として現在河道改修工事を実施中であるが、改修区域については従来の改修上、洪水流量を六千立方メートル毎秒とし、現在河道改修工事を実施中であるが、改修区域については従来の改修上、洪水流量を六千立方メートル毎秒のうち、二千七百立方メートル毎秒の貯留を行ない、下流の松原における計画洪水流量三千八百立方メートル程度でござります。このように地質に押さえられてダム高は五十メートル程度が限度であり、結局洪水調節に必要な貯水容量を得ることができぬということになつたわけでござります。

貯水池の規模は、下筌、松原ダムの二つについて書いてございますが、下筌ダムの方が上流で松原が下流になつておりますが、流域面積は下筌が百八十五平方キロ、松原が四百九十一。それから湛水面積、これは水没になる面積でございますが、下筌が二平方キロ、松原が一・九平方キロ、それから満水位の高さはおのおの三百三十六メートルと二百七十三メートルでございます。それから総貯水量は下筌が五千九百三十万立方メートル、松原ダムが五千四百六十万立方メートル、有効に使える量が五千百八十万と四千六百四十五万立方メートルでございます。そのうち洪水期にあげておきまして治水に使う量が五千八十万、松原が四千五百十万立方メートルでござります。発電に使う容量は五千百八十万、一千九百三十万立方メートル、松原ダムが五千四百六十万立方メートルでございます。それから総貯水量は下筌が五百八十万立方メートルでございます。

その前に、今の松原ダムがここで、下筌ダムがここでございますが、県の関係を御説明申し上げておきますと、この太い線が県界になつております。そこが熊本県でございます。従いまして松原ダムの貯水池も、この分岐点から上流の区間は両県にまたがるわけでございます。それから下筌の方も大体ござります。それが熊本県でございます。そこが熊本県でございます。従いまして松原ダムの貯水池も、この分岐点から上流の区間は両県にまたがるわけでございます。

これが熊本県こちらが取り巻いて大分県ということになつております。それから町村は熊本県は小国町一町でございます。それから大分県の方は、一番上が上津江という、上津江がこの貯水池の一一番上流端が少しかかるわけでございます。それからこれから下、ここまでが――松原の地点のところからずっとときましてここが中津江村になるわけでございます。それから松原ダムの右岸の部分が栄村でございます。それからこれから下の松原ダムの区間が大山村になつております。従いまして、熊本県が小国町一町、それから大分県側が上津江、中津江、栄、大山村までござりますが、全部の費用といましまして百十七億八千万円かかるといふことに見込んでおる次第でございました。なお、下筌ダムはコンクリートのアーチ・ダムでございまして、松原ダムはコンクリートの重力のダムでござ

います。それから次に、もう一つの資料でございますが、「下筌松原ダムの補償交渉の概要及び水没地区実態調査表」というのがございます。

その前に、今の松原ダムがここで、下筌ダムがここでございますが、県の関係を御説明申し上げておきますと、この太い線が県界になつております。そこが熊本県でございます。従いまして松原ダムの貯水池も、この分岐点から上流の区間は両県にまたがるわけでございます。それから下筌の方も大体ござります。それが熊本県でございます。そこが熊本県でございます。従いまして松原ダムの貯水池も、この分岐点から上流の区間は両県にまたがるわけでございます。

これが熊本県こちらが取り巻いて大分県ということになつております。それから町村は熊本県は小国町一町でございます。それから大分県の方は、一番上が上津江という、上津江がこの貯水池の一一番上流端が少しかかるわけでございます。それからこれから下、ここまでが――松原の地点のところからずっとときましてここが中津江村になるわけでございます。それから松原ダムの右岸の部分が栄村でございます。それからこれから下の松原ダムの区間が大山村になつております。従いまして、熊本県が小国町一町、それから大分県側が上津江、中津江、栄、大山村までござりますが、全部の費用といましまして百十七億八千万円かかるといふことに見込んでおる次第でございました。なお、下筌ダムはコンクリートのアーチ・ダムでございまして、松原ダムはコンクリートの重力のダムでござ

ました。しかし昭和三十二年秋ごろより熊本県側関係者の態度が硬化して、りまして試掘等の障害となる立木の伐採を開始いたしましたのでございます。この了解を得ようということで申し込みます。それをいたしたのでございますが、面会は試掘等の許可を得たわけでござります。その後地元の所有者の方々に施計画調査を実施するにあたつても、大分県側関係者は建設省の説明会にもよく出席し、比較的協力的であったが、熊本県側関係者はますます反対の意向を強くし、面会を拒絶するとともに、大分県側関係者にも積極的に反対の働きかけを行なうに至つた。――初めのうち、調査をやつておる間は非常に協力をいたぎまして、関係者も了解をしていただいておったわけでござりますが、昭和三十二年の秋ごろに急に協力をいたぎまして、関係者も了解をしていたいでござります。

このため当局は、と申しますのは地方建設局でございますが、熊本県小国町方面でござりますが、態度が非常に硬化して参つたというのが実情でございます。

このため当局は、と申しますのは熊本県側は話し合いをしようと思つており、一方で、土地収用法の規定による立ち入り調査及び試掘等の手続をとりまして、立ち入り調査については三十四年に入りまして、面会もできませんので、土地収用法の規定による立入り調査及び試掘等の手続をとりまして、その後、ダムサイトの土地の所有者であります小国町の志屋部落の関係者は話を合ひをしようと思つており、それが現地に、さく、小屋等を建設し、気勢を上げるとともに、建設省担当者の面会を拒絶し、さらに熊本県知事の説得それから下流受益者代表久留米市長等の――これは筑後川の改修の既成同盟会長でございますが、久留米市長さん等の協力要請にわざわざ出向いたのを拒否して今日に至つておるのが実情でございます。

それから、次に水没地区の実態の調査表がございます。松原ダムの関係の村別、部落別の関係戸数、世帯数、人員等がますます。それから試掘の許可の問題でござりますが、これは土地収用法の十四条の手続でございますが、熊本県知事から試掘の許可を受けております。昭和三十二年夏ごろまでの予備調査をやつておる時代には同年の四月の九日に熊本県知事が受け取つておられます。それから試掘の許可を受けます。昭和三十二年夏ごろまでの予備調査をやつておる時代には同年の四月の九日に熊本県知事が受け取つておられます。

いたしておられるのが志屋部落、浅瀬、芋生野と申しますか、こういう地区でございます。それから下筌ダムの関係でござりますが、これは中津江村が一番たくさんあります。それから上津江村も大分県でございます。それから最後の小国町がございます。それから四戸でございます。

その了解を得ようということで申し込みます。それをいたしたのでござりますが、これは中津江村が一番たくさんあります。それから上津江村も大分県でございます。それから最後の小国町がございます。それから四戸でございます。

その了解を得ようということで申し込みます。それをいたしたのでござりますが、これは中津江村が一番たくさんあります。それから上津江村も大分県でございます。それから最後の小国町がございます。それから四戸でございます。

その了解を得ようということで申し込みます。それをいたしたのでござりますが、これは中津江村が一番たくさんあります。それから上津江村も大分県でございます。それから最後の小国町がございます。それから四戸でございます。

世帯数が百四十一でございます。人員が八百八十八人、非住家が二百十六でございます。その他学校、発電所、社寺等がございます。合計いたしますと、この二つのダムで土地が三百九十一町歩、戸数が三百十一戸、世帯数が三百二十六、人員が千八百九十七人、非住家が四百七十一ということござります。

それらの内訳はその次に町村別に書いてございますが、「一番大きいのはやはり中津江と小国でございまして、中津江村が九十四町歩、小国町が九十七町歩、それから戸数にいたしまして中津江が百七十戸で、次が小国町と大山村の五十三戸ずつでござります。世帯数におきましてもやはり中津江村が一番たくさんございまして百八十二世帯、それから人員も九百八十八人、非住家が二百二十八ということに相なっております。このうちで大分県の内部の各町村におきましては、従来とも説明もよく聞いていただきますし、また比較的協力的だったわけでござりますが、先ほど午前中にお話しを申し上げましたように、最近熊本県側の反対がななかおさまらぬということと、それからもう少し早くやらなければいかぬ、建設省は何をしているのだといふような話から、約束は白紙に返すというようなことを決議をされまして、きょう地方建設局の方へその文書を持つて参られたということを聞いております。この内容は、新聞でござりますので、はつきりは申し上げられませんでしたが、「水没者は建設省の出先機関との過去における協議あるいは了承の事実は、全面的にこのままの記録は記録として認めていいのか。あるいは河川予定地制限令の即時撤廃を要求す

る。過去の物的、精神的損害に対する補償を要求する」というような項目を寺等がございます。合計いたしますと、この二つのダムで土地が三百九十一町歩、戸数が三百十一戸、世帯数が三百二十六、人員が千八百九十七人、非住家が四百七十一ということござります。

それらの内訳はその次に町村別に書いてございますが、「一番大きいのはやはり中津江と小国でございまして、中津江村が九十四町歩、小国町が九十七町歩、それから戸数にいたしまして中津江が百七十戸で、次が小国町と大山村の五十三戸ずつでござります。世帯数におきましてもやはり中津江村が一番たくさんございまして百八十二世帯、それから人員も九百八十八人、非住家が二百二十八という間に相なっております。このうちで大分県の内部の各町村におきましては、従来とも説明もよく聞いていただきますし、また比較的協力的だったわけでござりますが、先ほど午前中にお話しを申し上げましたように、最近熊本県側の反対がななかおさまらぬということと、それからもう少し早くやらなければいかぬ、建設省は何をしているのだといふような話を聞いておられる方へその文書を持つて参られたということを聞いております。この内容は、新聞でござりますので、はつきりは申し上げられませんでしたが、「水没者は建設省の出先機関との過去における協議あるいは了承の事実は、全面的にこのままの記録は記録として認めていいのか。あるいは河川予定地制限令の即時撤廃を要求す

る。過去の物的、精神的損害に対する補償を要求する」というような項目を寺等がございます。合計いたしますと、この二つのダムで土地が三百九十一町歩、戸数が三百十一戸、世帯数が三百二十六、人員が千八百九十七人、非住家が四百七十一ということござります。

それらの内訳はその次に町村別に書いてございますが、「一番大きいのはやはり中津江と小国でございまして、中津江村が九十四町歩、小国町が九十七町歩、それから戸数にいたしまして中津江が百七十戸で、次が小国町と大山村の五十三戸ずつでござります。世帯数におきましてもやはり中津江村が一番たくさんございまして百八十二世帯、それから人員も九百八十八人、非住家が二百二十八という間に相なっております。このうちで大分県の内部の各町村におきましては、従来とも説明もよく聞いていただきますし、また比較的協力的だったわけでござりますが、先ほど午前中にお話しを申し上げましたように、最近熊本県側の反対がななかおさまらぬということと、それからもう少し早くやらなければいかぬ、建設省は何をしているのだといふような話を聞いておられる方へその文書を持つて参られたということを聞いております。この内容は、新聞でござりますので、はつきりは申し上げられませんでしたが、「水没者は建設省の出先機関との過去における協議あるいは了承の事実は、全面的にこのままの記録は記録として認めていいのか。あるいは河川予定地制限令の即時撤廃を要求す

る。過去の物的、精神的損害に対する補償を要求する」というような項目を寺等がございます。合計いたしますと、この二つのダムで土地が三百九十一町歩、戸数が三百十一戸、世帯数が三百二十六、人員が千八百九十七人、非住家が四百七十一ということござります。

それらの内訳はその次に町村別に書いてございますが、「一番大きいのはやはり中津江と小国でございまして、中津江村が九十四町歩、小国町が九十七町歩、それから戸数にいたしまして中津江が百七十戸で、次が小国町と大山村の五十三戸ずつでござります。世帯数におきましてもやはり中津江村が一番たくさんございまして百八十二世帯、それから人員も九百八十八人、非住家が二百二十八という間に相なっております。このうちで大分県の内部の各町村におきましては、従来とも説明もよく聞いていただきますし、また比較的協力的だったわけでござりますが、先ほど午前中にお話しを申し上げましたように、最近熊本県側の反対がななかおさまらぬということと、それからもう少し早くやらなければいかぬ、建設省は何をしているのだといふような話を聞いておられる方へその文書を持つて参られたということを聞いております。この内容は、新聞でござりますので、はつきりは申し上げられませんでしたが、「水没者は建設省の出先機関との過去における協議あるいは了承の事実は、全面的にこのままの記録は記録として認めていいのか。あるいは河川予定地制限令の即時撤廃を要求す

る。過去の物的、精神的損害に対する補償を要求する」というような項目を寺等がございます。合計いたしますと、この二つのダムで土地が三百九十一町歩、戸数が三百十一戸、世帯数が三百二十六、人員が千八百九十七人、非住家が四百七十一ということござります。

それらの内訳はその次に町村別に書いてございますが、「一番大きいのはやはり中津江と小国でございまして、中津江村が九十四町歩、小国町が九十七町歩、それから戸数にいたしまして中津江が百七十戸で、次が小国町と大山村の五十三戸ずつでござります。世帯数におきましてもやはり中津江村が一番たくさんございまして百八十二世帯、それから人員も九百八十八人、非住家が二百二十八という間に相なっております。このうちで大分県の内部の各町村におきましては、従来とも説明もよく聞いていただきますし、また比較的協力的だったわけでござりますが、先ほど午前中にお話しを申し上げましたように、最近熊本県側の反対がななかおさまらぬということと、それからもう少し早くやらなければいかぬ、建設省は何をしているのだといふような話を聞いておられる方へその文書を持つて参られたということを聞いております。この内容は、新聞でござりますので、はつきりは申し上げられませんでしたが、「水没者は建設省の出先機関との過去における協議あるいは了承の事実は、全面的にこのままの記録は記録として認めていいのか。あるいは河川予定地制限令の即時撤廃を要求す

る。過去の物的、精神的損害に対する補償を要求する」というような項目を寺等がございます。合計いたしますと、この二つのダムで土地が三百九十一町歩、戸数が三百十一戸、世帯数が三百二十六、人員が千八百九十七人、非住家が四百七十一ということござります。

それらの内訳はその次に町村別に書いてございますが、「一番大きいのはやはり中津江と小国でございまして、中津江村が九十四町歩、小国町が九十七町歩、それから戸数にいたしまして中津江が百七十戸で、次が小国町と大山村の五十三戸ずつでござります。世帯数におきましてもやはり中津江村が一番たくさんございまして百八十二世帯、それから人員も九百八十八人、非住家が二百二十八という間に相なっております。このうちで大分県の内部の各町村におきましては、従来とも説明もよく聞いていただきますし、また比較的協力的だったわけでござりますが、先ほど午前中にお話しを申し上げましたように、最近熊本県側の反対がななかおさまらぬということと、それからもう少し早くやらなければいかぬ、建設省は何をしているのだといふような話を聞いておられる方へその文書を持つて参られたということを聞いております。この内容は、新聞でござりますので、はつきりは申し上げられませんでしたが、「水没者は建設省の出先機関との過去における協議あるいは了承の事実は、全面的にこのままの記録は記録として認めていいのか。あるいは河川予定地制限令の即時撤廃を要求す

は千立方メートルを増大し、上流では毎秒五百の洪水調整の能力を増大し、というほか、水源における砂防工事を整備するということが計画として定められています。ダムにつきましては、治水の目的のみで計画する方法も考えられます。が、わが国におきましては非常にこのダムの地点というものが少ないのでございます。この少ない地点について単独の目的のみ貯水池を設けるということは、国の経済から申しましても非常に適当でない。将来増大するような工業用水あるいは電力エネルギー面等の問題からいまして、ダムは必要でございますので、それらを多目的化してやつていく考え方、国土開発の根本的な考え方であるべきだ、こういうふうに考えておるわけあります。

それから第三の質問は、電力に関しては九州電力株式会社の業務であり、自分たちは同社の利益をはかるまでの責任はないのだという御意見でございまして、この下笠松原両ダムにつきましては、先ほど申し上げましたような理由から、多目的ダムとすることによって利水上の副次的な効果をあげるわけでございます。

それから第四の問題は、申請書に、九州の電力界は火力より水力の方が安い価につき、水力電源開発が急務であるというふうに書いてあるけれども、全国の電力界は火主水從であって、特に石炭豊富な九州地方においては火力がむしろ安いのではないかという御意見であります。が、これにつきましては、

主務省である通産省の意見について申請書が来てございました。それで、この少ないと、いふて、こういうビーカー変動に応ずることは非常に困難でございまして、こういうビーカー変動に対する方法としては、ダム式による水力開発が最も経済的であるというような考え方でございまして、これが火主水從の意義のあるところであつてございまして、この少ないと、いふて、こういうビーカー変動に対する方法としては、ダム式による水力開発が最も経済的であるといふことまでございます。

それから電力の総合的供給をいたしますには、必ず火力の開発と合わせてこののようなダム方式の水力があつて、火力を中国、四国方面に送電いたしまして、逆に、こういう負荷の変動並行して建設されなければならない。特に九州地方の事情におきましては、最近の急激な需用の増大に伴いまして、火力を中国、四国地方等から逆に融通するというような計画について、火力を中国、四国方面に送電いたしまして、逆に、こういう負荷の変動並行して建設されなければならない。

これは地元の町村も、関係人が絶対反対であるから、説明会を開く必要がないというような態度をとつておられましては、地元の町村も、関係人が絶対反対であるから、説明会を開く必要がないといつておられます。大分県側では、十数回にわたつて、大分県側では、十数回にわたつて、補償の方法あるいは計画の内容、それから測量の方針等についての説明会を開催いたしております。

熊本県側の小国町につきましては、これは地元の町村も、関係人が絶対反対であるから、説明会を開く必要がないといつておられます。大分県側では、十数回にわたつて、大分県側では、十数回にわたつて、補償の方法あるいは計画の内容、それから測量の方針等についての説明会を開催いたしております。

熊本県側の小国町につきましては、これは地元の町村も、関係人が絶対反対であるから、説明会を開く必要がないといつておられます。大分県側では、十数回にわたつて、大分県側では、十数回にわたつて、補償の方法あるいは計画の内容、それから測量の方針等についての説明会を開催いたしております。

中津江村の対策委員会にその旨を述べまして、了承を得ております。それで、所長の代わりに、八円切手で一回送ったことがあります。それからまた地建局長は、昭和三十四年六月下旬に中津江村におもむいておられまして、大会では、一

事務所の用地官が一切を委任されて出席いたしております。そこで、所長の代わりに、八円切手で一回送ったことがあります。それからまた地建局長は、昭和三十四年六月下旬に中津江村におもむいておられまして、大会では、一

事務所の用地官が一切を委任されて出席いたしております。そこで、所長の代わりに、八円切手で一回送ったことがあります。それからまた地建局長は、昭和三十四年六月下旬に中津江村におもむいておられまして、大会では、一

事務所の用地官が一切を委任されて出席いたしております。そこで、所長の代わりに、八円切手で一回送ったことがあります。それからまた地建局長は、昭和三十四年六月下旬に中津江村におもむいておられまして、大会では、一

事務所の用地官が一切を委任されて出席いたしております。そこで、所長の代わりに、八円切手で一回送ったことがあります。それからまた地建局長は、昭和三十四年六月下旬に中津江村におもむいておられまして、大会では、一

て、先ほど開発課長からも申し上げました砂防計画等におきましては、むしろ玖珠川の方が重点的にやらなければならぬというふうに考えておるわけでございます。もちろん両方の支流にダムが大きいのができますならば、どちらに強い雨が降りましても抑えられるわけでございますが、まあしかし、片方の方にできておりますれば、玖珠川の川の水の出方に応じて、このダムを操作して参るというやり方をやりますならば、今までの資料から見ますと、二千七百立方メートルの調節は、この二つができますならば可能であるという結論に到達しておるわけでございまして、両方ができるれば、非常にいいわけでございますが、不幸にも、そういう地点がございませんので、こういう結果になったわけでござります。

○内村清次君 今のあなたの考え方では、玖珠川の地点は、どこにもないと断定されておるのでされども、これはただ砂防だけ、玖珠川のはんらんというものを、相当なキロ数があるのですが、そのはんらんを下流の筑後川にいくまでの間でも、下に入るまでも、そのはんらんをとめることがであります。筑後川の上流におきまして、砂防計画といふものは、両方とも全く放置されておる。砂防計画は、ただそのダムの、ダムサイトの位置だけを、今まで調査されておるのだけれども、治水としての形態の治水対策といふものは、ほとんどとられておらず、玖珠川の方が重点的にやらなければなりません。もちろん両方の支流にダムが大きいのができますならば、どちらに強い雨が降りましても抑えられるわけでございます。私は考えております。その点は、どうですか。

○説明員(小林泰君) この図面について、ちょっと御説明申し上げますと、仰せの通りこの日田に至るまでの中間と、二千七百立方メートルの調節は、まだまだ、問題点がありはしないかと申しますが、これが、玖珠川のちょうど北の上流域のところに、あなたの方でもダムの建設をしたいというような、一応の計画はあつたらしのですけれども、その代議士が、非常に強く希望して、そのダムの建設をとりやめさせたといふようなうわさを調査團の方に現地の人たちから聞かされておる。こういう事が進みました。昭和二十八年九月に、この付近において築堤、護岸等の工事が進められております。昭和二十八年の水害の場合には、この水害の地方が非常に荒れまして、特に土砂の害が多くかつたわけでございましょう。築堤も、そういう土砂の害に支障のないような強固な築堤を現在実施中でございます。

○内村清次君 また、特にこの上流部において崩壊地が、むしろこの大山川の水系より地、地元の人も、相当この地点には執筆しておるというような地質ですが、この二つの問題が刺激しておる一番大きな原因です。私は、あなたの方の説明を一応聞きましたが、大分県におかれても置いておらずして、五ヵ年計画におきまして、また従来も砂防は、こちらの方にむしろ重点が、大分県におかれても置いておらずして、五ヵ年計画の予定といったままでは、あきらめざるを得なかつたところは、久世畑ですね、ここは、前に森益ができないかといふことは、どこですか、重点的な、あそこは久世畑ですね、ここは、前に森益から、先ほど問題になりました、あすこは、どこですか、重點的な、あそこは久世畑ですね、ここは、前に森益ができないかといふことは、どこですか、重要な点は、またあとで詳しくお聞きすることといたしますが、この認定申請書の中に、あなたのところの、水没地帯の九州電力会社に対しても、三号で通知を出しております。その通知に対しまして、九州の電力会社の方では、確かにこれだけの電力の犠牲があるから、今後二つのダムができるのですが、ただ問題は、下に入りがけてしましては、この上流に七十カ所あまりの堰堤工及び四十カ所余りの床固め工を実施することになつておりますが、そのうち堰堤工の、堰堤工は、

○説明員(小林泰君) 先ほど、河川局長から御説明をちよつといただきましたが、玖珠川の下樋釣という地点が、これまで二十三年の最初から、特に二十八年災の筑後川の大はんらんのときの今まで、砂防計画といふものは、両方とも全く放置されておる。砂防計画は、いのであります、この川が、非常に急流になつておきまして、相当高いダムを作つても、貯水量があまりとれな

れども、治水としての形態の治水対策で、主として、そういう砂防対策による治水によって、特に中流部の森の盆地の治水対策を完備していきたいとう考えでございます。

○内村清次君 そこで、実は日田から出ています代表者がおられるのですけれども、これが、これが、玖珠川のちょうど北の上流域のところに、あなたの方でもダムの建設をしたいというような、一応の計画はあつたらしのですけれども、その代議士が、非常に強く希望して、そのダムの建設をとりやめさせたといふようなうわさを調査團の方に現地の人たちから聞かされておる。こういう事が進みました。昭和二十八年九月に、この付近において築堤、護岸等の工事が進められております。昭和二十八年の水害の場合には、この水害の地方が非常に荒れまして、特に土砂の害が多くかつたわけでございましょう。築堤も、そういう土砂の害に支障のないような強固な築堤を現在実施中でございます。

○内村清次君 また、特にこの上流部において崩壊地が、むしろこの大山川の水系より地、地元の人も、相当この地点には執筆しておるというような地質ですが、この二つの問題が刺激しておる一番大きな原因です。私は、あなたの方の説明を一応聞きましたが、大分県におかれても置いておらずして、五ヵ年計画の予定といったままでは、あきらめざるを得なかつたところは、久世畑ですね、ここは、前に森益ができないかといふことは、どこですか、重点的な、あそこは久世畑ですね、ここは、前に森益から、先ほど問題になりました、あすこは、どこですか、重要な点は、またあとで詳しくお聞きすることといたしますが、この認定申請書の中に、あなたのところの、水没地帯の九州電力会社に対しても、三号で通知を出しております。その通知に対しまして、九州の電力会社の方では、確かにこれだけの電力の犠牲があるから、今後二つのダムができるのですが、ただ問題は、下に入りがけてしましては、この上流に七十カ所あまりの堰堤工及び四十カ所余りの床固め工を実施することになつておりますが、そのうち堰堤工の、堰堤工は、

○説明員(小林泰君) 先ほど、河川局長から御説明をちよつといただきましたが、玖珠川の下樋釣という地点が、これまで二十三年の最初から、特に二十八年災の筑後川の大はんらんのときの今まで、砂防計画といふものは、両方とも全く放置されておる。砂防計画は、いのであります、この川が、非常に急流になつておきまして、相当高いダムを作つても、貯水量があまりとれな

いというような実情でございます。しかしながら、先ほどもちよつとお話をありましたように、この地点にあります阿蘇溶岩との間に、やはりまだまだ、問題点がありはしないかと申しますが、まあしかし、私は考えております。その点は、どうですか。

○内村清次君 そこで、実は日田から出ています代表者がおられるのですけれども、これが、これが、玖珠川のちょうど北の上流域のところに、あなたの方でもダムの建設をしたいといふようなうわさを調査團の方に現地の人たちから聞かされておる。こういう事が進みました。昭和二十八年九月に、この付近において築堤、護岸等の工事が進められております。昭和二十八年の水害の場合には、この水害の地方が非常に荒れまして、特に土砂の害が多くかつたわけでございましょう。築堤も、そういう土砂の害に支障のないような強固な築堤を現在実施中でございます。

○内村清次君 また、特にこの上流部において崩壊地が、むしろこの大山川の水系より地、地元の人も、相当この地点には執筆しておるというような地質ですが、この二つの問題が刺激しておる一番大きな原因です。私は、あなたの方の説明を一応聞きましたが、大分県におかれても置いておらずして、五ヵ年計画の予定といったままでは、あきらめざるを得なかつたところは、久世畑ですね、ここは、前に森益ができないかといふことは、どこですか、重要な点は、またあとで詳しくお聞きすることといたしますが、この認定申請書の中に、あなたのところの、水没地帯の九州電力会社に対しても、三号で通知を出しております。その通知に対しまして、九州の電力会社の方では、確かにこれだけの電力の犠牲があるから、今後二つのダムができるのですが、ただ問題は、下に入りがけてしましては、この上流に七十カ所あまりの堰堤工及び四十カ所余りの床固め工を実施することになつておりますが、そのうち堰堤工の、堰堤工は、

○内村清次君 そこで、実は日田から出ています代表者がおられるのですけれども、これが、これが、玖珠川のちょうど北の上流域のところに、あなたの方でもダムの建設をしたいといふようなうわさを調査團の方に現地の人たちから聞かされておる。こういう事が進みました。昭和二十八年九月に、この付近において築堤、護岸等の工事が進められております。昭和二十八年の水害の場合には、この水害の地方が非常に荒れまして、特に土砂の害が多くかつたわけでございましょう。築堤も、

という問題あるいはこれについてどういうような処置をするかといふ問題は、今後の問題でございます。

それから熊本県知事さんは、從来こられにつきまして、御協力的の態度をとつていただきたいわけでありました

て、地方建設局からは、しばしば知事に予定される発電所が、やはり九州電

さんとのところに訪れまして、こちらか

ら御協力を願いいたしまして、知

事さんといましても、この事業の

必要性を認めまして、土地収用法によ

る立ち入りの試掘の許可等を出してい

ただいているわけでござりますので、

その点につきましては、御協力を私ど

もといたしましても感謝いたしている

次第でござります。ただいまお話をあ

りました事業認定に対する意見書につ

きましては、これは一つの手続的の問

題でござりますので、これについて、

どうするかという問題は、今後の問題

であると考えている次第でございま

す。

○委員長(岩沢忠恭君) ちょっと速記

[速記中止]

○委員長(岩沢忠恭君) 速記を始めて

下さい。

○安田敏雄君 今、内村先生の御質問

に關連して、玖珠川と大山川の流量

は、先生の質問では、玖珠川の方が流

量が多いのだ、御答弁の中では大体同

じ流量だと、こう言いますが、下流の

合流点がありますが、この地点でもつ

て、大体、両河川の流量は、どれくら

いになつてゐるか、数字を示してい

だいたいと思います。

それから、その合流点の近くに女子

煙突所というのがあるが、これは、

九州電力の発電所と思ひますが、さら

に下流に行って、有明発電所というのがござりますけれども、この両発電所におけるところの常時出力、認可水量、こういうようなものを一応お示し願いたいと思うわけです。というのとつておつたわけです。ところが、今度の、この二つのダムのところに予定される発電所が、やはり九州電力の所管になるように思われるわけでござりますから、そういう点のための参考資料として一つお示し願いたいと

思つて、さつて下流に被害を及ぼして思つてございます。なお、説明書の中では、この両ダムによって発電所を二カ所設置して合計最大出力が三万九千キロワットと、こういうように出

ておりますが、それだとえは松原発電所は何キロワットである、これに

対するところの最大と當時、それから予定する使用水量、同じ下筌ダムの同様なものを一つ資料として御提出願い

たい、こういうように思ひます。

○田上松衛君 小林開発課長のさつきのお話は、相当長い時間を費やしたわけでありますけれども、このことは先

刻田中さんからも言われたように、九州地建の方から土地収用法の第十六条の規定に基づいて、いわゆる事業認定の申請書を出した。これに基づいてこの室原知事ほか四百七名が連名をもつて十六項目にわたる意見を出してきました。その結果、内村先生の質問に対する意見等を含めて、向こうはここに

思つてゐるのです。そのことは前の質問な

いし意見等を含めて、向こうはここに

重點があるのだろう、こう考えるわけ

です。

そこで一応こういうまあ向こうさん

の代弁する気持で申し上げるのですが、もう一つはこれには書いてございま

すけれども、おいでにならないから山本河川局長からお聞きしたいのですが、

一体これをどういう工合に感じ取つておられるか。そこで大よその決意とい

うのが伺えるかと、こう考へるからあと申しあげるわけです。まあくどい

ようですが、小林さんのさつきの説明は、以下は言うまでもないと思ひます。それで申しあげるわけです。まあくどい

ようですが、小林さんのさつきの説明は、以下は言うまでもないと思ひます。これにつきましては

先ほど來るる御説明申し上げました

が、私も判断しかねておりますけれども、

先ほど來申し上げておりますように、

筑後川の洪水といつもの非常に大き

な被害を及ぼすでございまして、昭和二十八年の大出水におきましては四

万町歩以上の浸水を来たしております

し、死者も相當に出ておるというよう

なことでございまして、これを災害復旧するだけでも數十億の金を要してお

るというのが実情でござりますので、

この点は別して上流だけに御迷惑をか

けるという意味で計画を立てたわけではなくませんで、下流におきましては

できるだけ不自然の所は広げまして

洪水の疎通ができるようにという観点からやつておきました。上流は三百戸余りの戸数の移転でございますけれども、下流におきましてはこの計画でも千七戸の人家の移転をしなければならぬという計画でございますが、決して上流だけ——まあ上流は利益はございませんけれども、上流の個人的に申し上げますと、上流の方だけに御迷惑をかけているということでもございませんので、何とかこの点は大局的立場から御協力をいただきたいというのも私どもの念願でございます。

それから「国鉄の公共補償(久太線)に怖れなしダムサイトの組合せ外せるか下履鉤を」ということでございましたが、これが先ほど内村先生からお話をございましたが、日田市のこの地点でございまして、この地点はずつと川

に沿いまして久太線が通つております。このダムを作った場合の補償がどのくらいかかるかということも同時に検討をいたしましたわけですが、先ほどのくらくなかったのです。

もちろん鉄道を移転してやるとしても、その金もかかるわけですが、主として先ほど来申し上げましたよう

に、絶好な場所ではございませんけれども、地形上大きなダムが作れない、地質の点等から考えましても相当大きなダムができるないというような点から、この点を諦めたわけでございまして、久太線の補償に対しましても、相当の金はかかるということとも考えられますけれども、それよりもむしろ地質の問題でございまして、この点に

昭和三十五年三月五日印刷

昭和三十五年三月七日發行

參議院事務局

印刷者 大藏省印刷局