

第五十五回 参議院建設委員会会議録第十四号

昭和四十二年六月十三日(火曜日)
午前十時五十五分開会

出席者は左のとおり。

委員長
理事
委員
藤田 進君
稻浦 鹿藏君
大森 久司君
山内 一郎君
石井 桂君
内田 芳郎君
奥村 慶造君
熊谷太三郎君
小山邦太郎君
中津井 真君
平泉 英行君
瀬谷 鈴木君
片山 武夫君
春日 正一君
松本 茂君
竹内 藤男君
古賀雷四郎君

事務局側 常任委員会専門 説明員 厚生省環境衛生 局環境整備課長 建設省都市局下 水道課長	國務大臣 建設大臣 政府委員 經濟企画庁水資 源局長 建設省都市局長 建設省河川局長	中島 博君 田中正一郎君 久保 越君
---	--	--------------------------

会期

- 委員長(藤田進君) ただいまから建設委員会を開会いたします。
- 下水道整備緊急措置法案(内閣提出、衆議院送付)

本日の会議に付した案件

- 下水道整備緊急措置法案(内閣提出、衆議院送付)
- 下水道整備緊急措置法案(内閣提出、衆議院送付)

- 委員長(藤田進君) ただいまから建設委員会を開会いたしました。
- 下水道法の一部を改正する法律案及び下水道整備緊急措置法案を一括して議題とし、前回に引き続き質疑を行ないます。

- 松永忠二君 水質保全の問題について少しお尋ねしたいと思います。

河川管理に関する行政監察結果に基づく勧告がなされたた河川法第二十九条の政令を早期に制定することが必要であるというふうな勧告を受け、これに基づいて建設省がこの政令をいまきめようというようなことで努力をされているということを聞いておるわけであります。しかし、他の関係の法律や省との関係上、なかなか簡単にこの政令ができるないような状況もあって、新聞あたりでもこれを取り上げていろいろと論議をされているようですが、この問題については、いま現在どういうふうな状況に進行しているのか、大臣のほうからひとつお話を聞かしていただきたいと思うのです。

○國務大臣(西村英一君) 御指摘のように、水の問題は、いまや量の問題とともに質の問題が非常にたいへんな問題になつておるのであります。したがいまして、私も非常に关心を持ちまして、先般から河川法の第二十九条につきましていろいろ尋ねますと、これは御指摘のように政令でもつてやることになつて、建設省としては、ただいま案をもつて各省に当たつておる次第でござります。その詳しいことにつきましては河川局長に……。現在水質保全の法律がございまして、經濟企画庁との関連もござりますし、その他いろいろなところと関連を持ちますけれども、なるべく早くこれをまとめるよといふことで、私としては督促しておる最中でござります。

○松永忠二君 このいまつくらうとしている政令と、下水道法に基づく第八条にいわゆる「放流水の水質の基準」というものがあるのですが、これは一体どういうふうな関連をもつて進められておるのか、またこういう点については、すでに省内においてはどういう協議がなされておるのか、こういう点をひとつお聞かせを願いたいと思いま

す。

○政府委員(竹内藤男君) この下水道第八条、「公共下水道から河川その他の公共の水域又は海域に放流される水の水質は、政令で定める技術上の基準に適合するものでなければならない。」といふことで、技術上の基準が書いてござりますけれども、これは公共用海域の水質保全法であります水質あるいは河川法の政令ができまして、それを水質、そういうものと調整をとつて政令できめることで、なればできないわけなんで、したがって当面の放流水は、河川法の政令の基準に合致をしなければできないわけなんで、したがつて公共下水道の放流水は、河川法の政令の基準に合致をするものでなければできないと、そういうことが実はいま問題になつてゐる。公共用海域の水質保全に関する法律といろいろと関連があるので問題が起つてゐるわけなので、下水道については、その間はどうなつてゐるかということをお聞きをしないで、私は問題になつてゐる。公共用海域の水質保全に関する法律といろいろと関連があるので問題が起つてゐるわけなので、下水道については、その間はどうなつてゐるかとお聞きをしないわけですが、まあちょうど局長が見えられたので先にそつちのほうからお聞きをしたいのですが、私の聞いているのは、河川法の二十九条の問題について、河川の清潔保持のための政令といふものをひとつつくつていただきたいといふことですが、まあ努力をされていると、まあこれはもうすでにほんとならできるべき筋合いのものであるけれども、非常におくれてきてるので、これをひとつつくらうといふことで関係の方面と協議をされていふようだが、その実情がどうなつてゐるかとお聞きをして、この問題について一体下水道の水質基準との問題はどういうふうに関係づけられているのか、こういうことをお聞きをしておるわけです。

○政府委員(竹内藤男君) 河川のほうできめますのは、いわば流れている水の水質でござります。これからまた、いま河川法の政令に基づく水質の基準といふものと一体どういう関係を持つて進められているのか、そういう点をお聞きをしているわけです。

下水道のほうできめますのは、下水道の終末処理

場から放流する水の水質でございますので、河川の水量、當時流れおります水量その他によりまして河川で一定の基準がきますと、それに合

わせて水量との関係がございますので、放流水の水質のほうがきまつてくるわけでございますが、現在のところ、下水道法の政令の六条で水質の基準を放流水の水質の基準をきめているわけでございます。

○松永忠二君 その放流水の基準といふのは、現在きめようとしている河川法の政令の一体基準とどういう関係を持っているんですか。まあ私がお聞きしているのは、河川法で政令の基準がつくられれば、当然放流水の基準といふものもそれに合致をしなければできないわけなんで、したがつて当面の放流水は、河川法の政令の基準に合致をしなければできないわけなんで、したがつて公共下水道から河川その他の公共の水域又は海域に放流される水の水質は、政令で定める技術上の基準に適合するものでなければならない。といふことで、技術上の基準が書いてござりますけれども、これは公共用海域の水質保全法であります水質あるいは河川法の政令ができまして、それを水質、そういうものと調整をとつて政令できめることで、なればできないわけなんで、したがつて公共下水道の放流水は、河川法の政令の基準に合致をしなければできないと、そういうことが実はいま問題になつてゐる。公共用海域の水質保全に関する法律といろいろと関連があるので問題が起つてゐるわけなので、下水道については、その間はどうなつてゐるかとお聞きをしないわけですが、まあちょうど局長が見えられたので先にそつちのほうからお聞きをしたいのですが、私の聞いているのは、河川法の二十九条の問題について、河川の清潔保持のための政令といふものをひとつつくつていただきたいといふことですが、まあ努力をされていると、まあこれはもうすでにほんとならできるべき筋合いのものであるけれども、非常におくれてきてるので、これをひとつつくらうといふことで関係の方面と協議をされていふようだが、その実情がどうなつてゐるかとお聞きをして、この問題について一体下水道の水質基準との問題はどういうふうに関係づけられているのか、こういうことをお聞きをしておるわけです。

○政府委員(古賀雷四郎君) 下水道とか工場排水法は、御承知のとおりに放水の水質の基準を示しております。この河川法に基づく二十九条の政令は、いわゆる河川、いわゆる公共用水としての河川の流水の水質をいかにあるべきかということをきめるつもりであります。この流水の水質の度合いをきめるのは、工場排水とかいろんなものと河川そのものが持っている固有流量と合して水質がきまるわけでございまして、必ずしも下水道から、たとえば二十PPM出しても、それが実際河川の固有流量と合つた場合には、ある程度の固有流量というものは考えられる。そこで河川の水質をこのくらいにしたいというふうに考えるわけであります。ところで、全国で法的河川が約一万三千本以上ございます。そのうちほとんど全部が、このお手元にいっているかどうか、私ども水質基準をきめようとしています公共用水の水質基準をきめようとするのは四PPMぐらいの程度でござります。たとえば利根川におきましても、大体そんな程度でございまして、したがいましてわれわれとしまして、河川管理者としては現在の大多数の河川の水質を現状のままに置いておくために規制をやりたいというふうに考えまして、大多数の河川を水質の良好な状態に置きたいということを考えておるわけです。したがいまして、たとえば隅田川とかなんとか非常にきたない川につきましては、河川管理者がその河川の状態を見てきめられるような政令になつております。ちょっと読んでみますと、当該河川の水質を次の基準、「河川管理者は必要に応じそれと異なる基準を定めることができるものとして」に適合させることというようなことでございまして、したがいまして、たとえば隅田川に浄化用水を私たちが注入いたしましたのは、一応隅田川の水質を十PPMにしたいといふおむねの基準を設けまして、秋ヶ瀬取水口から公称二十三トン、最大の場合には三十トン以上流れます。そういった水を注入することにいたしましたわけでございます。おおむねそのくらいの水を流せば、御承知のように魚の住むような——まだ完

全に魚が住むようにはいつておりませんけれども、かなりきれいな水になる。

ところで、下水道からの放流量の基準でございまが、したがいまして非常にきたない悪い川の水質を初めからシアな線できることは、非常に困難でございます。現実の処理問題とからんで、たとえば浄化用水の注入の問題とか河川管理の問題とからんで、今後この問題を処理していく

水質を始めからシアな線できることは、非常

に困難でござります。現実の処理問題とからんで、たとえば浄化用水の注入の問題とか河川管理の問題とからんで、今後この問題を処理していく

よりもわざなくちやいかぬ場合もございましょう。先ほど申し上げましたように、別途そういう常時水量を辺は公共用水の水質の基準のきめ方によつて変わつてくるわけでござります。

○政府委員(竹内藤男君) 下水道の水質基準は、先ほど申し上げましたように政令の第六条でござりますが、これは四つの場合を、いずれもこういうような処理方式をとる場合にはどれだけにしろということがきまっておりますが、これは四つの方式のいずれかをとるかということには、認可の際の基準がございまして、認可の際の基準で下水の放流先の状況、つまり河川のほうの状況を考慮して、このいずれかをとるかということをきめることになつておりますので、河川のほうの水質基準というものがきまつてしまりますれば、当然それに制約されて下水道の水質基準、放流水の水質基準がきまる、こういうような形になつているわけでござります。

○松永忠二君 そこで、いま四PPM以下にして魚の住める川にしたい、こういうふうな考え方を持つておられるわけなんですが、こういうふうな基準とマッチをしていくよくな下水道の水質の保全といふものはできるというような方向でございまして、したがいまして、たとえば隅田川に浄化用水を私たちが注入いたしましたのは、一応隅田川の水質を十PPMにしたいといふおむねの基準を設けまして、秋ヶ瀬取水口から公称二十三トン、最大の場合には三十トン以上流れます。そういった水を注入することにいたしましたわけでございます。おおむねそのくらいの水を流せば、御承知のように魚の住むような——まだ完

か、都市局長のほうにまず聞いてみたい。

○政府委員(竹内藤男君) 水質基準法によりますと、一番高級処理をする場合におきましては、二十PPMになつております、放流水の。その場合にこれを河川に流しますわけでございますので、河川のほうの水量が八倍ぐらいあれば、大体最低の河川の水質に合つてくる、こういう形になりますが、その水量がない場合には、先ほど河川局長が言われましたように、別途そういう常時水量を測定するような措置が合わせて講じられないと、水質基準が維持できない、こういうような関係にならうと思ひます。

○松永忠二君 今度の下水道の整備五ヵ年計画に基づいても、面積にして昭和四十六年度末に三二・五%だ、こういうような状況であるので、現状はこれよりぐつといまい低い状況にあるわけ。まあ巷間では、河川法でつくろうとしている四PPM以下といふものでは、現状の下水道の整備の方針をもつてしては、省内の下水道自身のほうから支障ができるのでないかといふようなことを言われているわけなんです。それをまた一つの口実として、公共用水の水質の保全のほうでも、もう少し基準を下げたらどうかといふような意見も出ているやにいま聞いているわけですが、少なくとも下水道の五ヵ年計画実施の段階で、四PPM以下の河川法に基づく政令の基準といふものは、何としても確保できるという自信を持って進めておられるのか。あるいはまた、そういう点については一部、いわゆる一つの指定水域についてだけあるいは指定水域だけの基準をもう少し高めています。

○政府委員(古賀雷四郎君) 御承知のようになりますが、こういうふうな意見も出ているようですね。だから、指定水域自身を下げるとか高めるとかいう方法でそれを合致をしていった。それで、そうして他のほうで障害のないような方向にしていったらどうかといふような意見も出ていましたが、たとえば、先ほど申し上げました隅田川のようになりますが、こういうふうに思ひます。

下水道の整備が進まないために、なかなか河川の水質についてはきまつない所がございますが、そういった所を一挙に四PPMといふやうな水が飲料水に使える程度の水にするためには、非常に無理じゃないかといふふうに考えます。したがいまして、この政令におきましては、河川管理者は必要な措置がなければ十PPM程度までは上げられると、いうことを目標に暫定目標をきめるとか、い

るなどというふうな見通しを持つておるんです

るんなことをきめていつて、そういう維持流量を多くすることによりまして、さらに水質がよくなれるような措置をやつていいかといふうに考えております。そこで、これは四PPMというのは、先ほど申し上げましたように、全国で一万数千本川があるうちに、相当数の河川が四PPM以下の中でもござります。そういう川を、たとえば汚水を注入するとか、あるいはいろんなきたいものを投げ込むとか、そういうたつ規制をやつていきまして、水質を維持管理していただきたいといふうに考えて、この政令を出したいといふうに考えております。

○松永忠二君 そこで、公共用水域の水質保全に関する法律に基づく水域に限っては、水質基準を

下げる——下げてといふか、たとえば四PPMよりも多くして、まあ実情に即すようなやり方をして、こういうよのうな意見もあるようです。しかし、いまお話しのように、日本の河川の大部分といふものは四PPM以下であるので、そういうひとつ基準を明確にして、そうしてその水质の保全をはかつて、良質のひとつ水を保全をしていこうといふんな面から、そういう必要があるということで、そういう方針を貫いていくということは、私は決して悪いことじやないと思うのですね。また、ある特定の地域については、いま考えている河川法の政令以下のものでなければできない地域もあるとしても、全体の範囲、基準をそういうところにきめて、そうしてその間暫定的な措置をしていくといふようなことは、これは、いわゆる基準を下げるいくといふようなことによつて調整をはかる。あるいはまた暫定的な措置をしていくといふことによつて、河川法の政令の基準としてあくまでもそういう線で貫いていきたいといふよのうな、こういう点について河川局長の意見をひとつお聞かせをいただきたいと思います。

○松永忠二君 大臣につきましては、全国の河川の水質をよくすることを考えなくちやいけない。したがいまして、先ほど申し上げましたように、かような水域指定の

河川につきましては、河川管理者が全般的な状況を各省と協議しまして、水質基準を暫定的にきめ

るといたしましても、全国の水質を管理する以上

は、どうしても四PPM程度を確保するよう規制を行なつていかなければいかぬといふうに考

えております。

○松永忠二君 大臣につきましては、全国の河川の水質をよくすることを考えなくちやいけない。したがいまして、先ほど申し上げましたように、かような水域指定の河川につきましては、河川管理者が全般的な状況を各省と協議しまして、水質基準を暫定的にきめるといたしましても、全国の水質を管理する以上は、どうしても四PPM程度を確保するよう規制を行なつていかなければいかぬといふうに考えております。

○松永忠二君 大臣につきましては、全国の河川の水質をよくすることを考えなくちやいけない。したがいまして、先ほど申し上げましたように、かような水域指定の河川につきましては、河川管理者が全般的な状況を各省と協議しまして、水質基準を暫定的にきめるといたしましても、全国の水質を管理する以上は、どうしても四PPM程度を確保するよう規制を行なつていかなければいかぬといふうに考えております。

○國務大臣(西村英一君) 実は河川法制定してからもうだいぶなるのですが、しかも第二十九条の河川の清潔を保つ点につきまして、政令で定めることがあります。それで、今日まで政令も出したことになつております。それと申しますのも、非常に河川は各省にまたがつて行政がむずかしいもの一つでございまして、しかしそれかといひますて、非常にこれは建設省としても、申しわけない

思つておりますので、御注意のこと、強力にこ
れは進める考えを持っております。

もう一つ、これも私はしようとありますか
らよくわかりませんが、この下水道等の関係にお
ける問題でございまして、これは私は
としましては、河川の水質をよくするこ
とを考えなくちやいけない。したがいまして、先
ほど申し上げましたように、かような水域指定の
河川につきましては、河川管理者が全般的な状
況を各省と協議しまして、水質基準を暫定的にき
めるといたしましても、全国の水質を管理する以上
は、どうしても四PPM程度を確保するよう規制を行
なつていかなければいかぬといふうに考
えております。

○鈴木一弘君 初めに伺いたいのは、下水道整備五ヵ年計画の規模が一兆七百三十億といふうに聞いて河川の水質の問題につきましては、いろいろな点から問題が起きましたので、この際早目にして、非常にこれは建設省としても、申しわけない

思つておりますので、御注意のこと、強力にこ
れは進める考えを持っております。

もう一つ、これも私はしようとありますか
らよくわかりませんが、この下水道等の関係にお
ける問題でございまして、これは私は
としましては、河川の水質をよくするこ
とを考えなくちやいけない。したがいまして、先
ほど申し上げましたように、かような水域指定の
河川につきましては、河川管理者が全般的な状
況を各省と協議しまして、水質基準を暫定的にき
めるといたしましても、全国の水質を管理する以上
は、どうしても四PPM程度を確保するよう規制を行
なつていかなければいかぬといふうに考
えております。

○政府委員(竹内藤男君) 当初、建設省の段階で

考えておりましたのは、御指摘のよう一兆七百

億といふことで考えておりましたが、経済社会發

展計画で各種の公施設の長期計画をきめており
ますけれども、その全体のワクから九千三百億と
いう配分になつたわけでござります。当初のわ
れの考え方といひますと、四十六年度までの

五十年間に下水道の普及率を約三七%にしたいということ、一兆七百億を考えていたわけでござりますが、九千三百億円になりますと約三三%といふことになるわけでございますので、若干おくれるという形になるわけでございます。これの地域別にどうなるかというのは、実は今回の下水道整備五十年計画の地域別はまだきめておりませんので、地域別にどうなるかというのはまだ検討、結論が出ていないわけでございます。

○鈴木一弘君 いつごろ大体結論が出るようになつて、明示されるのはいつごろになりますか。

○政府委員(竹内藤男君) この法律が通りましたら、さつそく五十年計画の閣議決定の作業に入りたいと思います。それが終われば、各地方別のやつが出来るのは本年一ぱいくらいかかるのじゃないか、こういうふうに考えております。

○鈴木一弘君 次に、都市下水路の問題についてここで若干触れておきたいのですけれども、特に緊急を要するところはどういう地域かといふとの関係ですね、その整備との関係、その具体的の策について伺つておきたいのです。

○政府委員(竹内藤男君) 都市下水路は、公共下水道の区域がきまつておりますが、その区域外において行なうものでございます。やはり一番必要といたしますところは、浸水地域でございます。

私どものほうでは、浸水について技術的な指數をつくつておりまして、浸水指數の高い地域について、都市下水路を採択するという方法をとつておられます。で、この都市下水路をつくります場合は、将来そこに公共下水道が敷かれるということを考えまして、なるべくその公共下水道の幹線になるという形で指導しておりますけれども、まあ、中には当面の浸水対策が非常に急務ということで、将来下水道ができました場合に、幹線下水道にもならないところについても、やむを得ず都市下水

路を設置するという場合もございますけれども、大部分はそういう考え方で進めるわけでござります。

○鈴木一弘君 次は、終末処理場の問題なんですが、第一次の五十年計画のとき、三十八年から四十二年度まで一千百億で千八百万人分の終末処理場をつくるということだったのです。これに対して今度は千五百三十一万人分ということになるわけですが、今までの成果はどういうふうになつておつたのですか。

○政府委員(竹内藤男君) 五十年計画の実績は、計画におきましては処理可能人口を千八百万人というふうに考えておりまして、四十二年度までを、今年度の予定を含めまして五十年計画の実績見込みといたしましては千六百六十万人分の終末処理場ができるのじやないか。進捗率といたしましては、計画達成率といたしましては、九一%くらいということにならうかと思ひます。

○鈴木一弘君 その九二%、その八%の分が今年度の見込みが最終までいつても残るわけですが、約一割近いわけでありますけれども、その一割近いのが残った理由は何ですか。残る見込みになつた理由は。

○政府委員(竹内藤男君) 従来厚生省でやつておきましたので、私のほうでまだはつきりわかりませんけれども、おそらく単価の問題なんかもあるのじやないかと思ひます。

○説明員(田中正一郎君) 終末処理場の件につきましては、用地の確保、それから補助率が比較的低うございましたので、九〇%の達成率ということが相なるかと思ひます。

○鈴木一弘君 用地の確保のほうか、補助率の問題か、どちらのほうがウエートが強いんですか。

○説明員(田中正一郎君) どちらといふのは、つまづらかにし得ないと思ひますけれども、まあ半々くらいという状況でございます。

○鈴木一弘君 まあ大体いまの答弁だと、はつきりしたものをつかんでいらっしゃらないから、そんなどりあわせなんだけれども、具体的な答弁になつたと思うんですけれども、具体的な資料を——これはきょうで上がつてしましますけれども、あとでもらいたいと思うんです。そういふところの一つ一つのこまかいところの検討がなされなければ、計画を立てても全部計画倒れになつてしまつたのです。

それから次に移りますが、し尿処理の問題がこれでは当然出てくると思うです。が、し尿処理の行為は、おもに移りますが、し尿処理の問題がこなされることはわかつておりますし、その点お願いいたします。

これがおくれているからだということだと思います。どうしてもその普及によるし尿処理の近代化ということが必要になってくるわけですが、それについては、そういう水洗便所の普及率が低いといふことが、下水道の投資効率が下がる、上がるにつれてこないという現状をつくるわけです。その普及と水洗便所の早期普及は、水洗便所の早急な普及で触れましたけれども、水洗便所の早期普及これがおくれているからだということだと思います。

これがおくれているからだということだと思います。どうしてもその普及によるし尿処理の近代化ということが必要になってくるわけですが、それについては、そういう水洗便所の普及率が低いといふことが、下水道の投資効率が下がる、上がるにつれてこないという現状をつくるわけです。その普及と水洗便所の早期普及は、水洗便所の早期普及でこれがおくれているからだということになると思ひます。

○説明員(田中正一郎君) その点について伺いたいのですが、その点について伺いたい。

○鈴木一弘君 そうすると、全体取りまとめて、一體国民総水洗化ということが一番でしょけれども、まあそれは實際問題、地理的やそのほかの条件もあって無理でしょう。経済的な問題もあるでしょう。一体どこでこの程度まで普及するという計画があるのか、めどはどうなつてているのですか。その辺が何もないみたいないま答弁です。

○説明員(田中正一郎君) 昭和六十年で一応一億総水洗化を実現しようというまあ遠大な計画をつくりておりますが、その際に公共下水道で水洗化をする方が七〇%、それから一五%は地域し尿処理施設で水洗化をやっていくものと、あとの一五%はし尿浄化槽によつて水洗化を可能にならしめています。

○鈴木一弘君 これはまあよくわかるのですけれども、六十年まで一億総水洗といつたって、これは一億総水洗化できつこないので、それから補助率としてこれをやつしていくときに、小規模な問題としてこれをやつしていくときに、やはり一億総水洗化できるのですけれども、実際問題としてこれをやつしていくときに、かなりの負担がある。いまいつたような浄化槽とか、汚水処理施設といふものをつくるということも出てくるでしょう。

○説明員(田中正一郎君) 実際問題が公共下水道の場合、まあわれわれの家

でもやりましたけれども、かなりの負担がある。

○鈴木一弘君 その負担に耐えられない。先ほども多少の補助金を出そうというお話を出ていたようですが、たとえばことしの四月から通水を開始したと

いうところでは、まだ一、二%というところもあ

るわけでございまして、水洗便所の普及について

は、各市を奨励いたしまして、いま鋭意水洗化を

はかつておるところでございます。方法をいたし

ます。そういう点でこれはただ地方公共団体にまか

せるという考え方だけでなく、積極的にやつていかなきやならないだらうと思いますが、その点の考え方、まあ課長さんじや答弁がなかなかないへんかもしませんけれども、どうなつてますか。

○説明員(田中正一郎君) 水洗化が普及しない原因は、もちろんいま御指摘の経費の問題もござりますけれども、私どものしままでの経験では、一つは大家と店子の関係でございます。店子のほうはどうしても水洗化をしてくれ、こういう話になりますが、大家のほうがなかなか家賃問題等もございまして、いま直ちに水洗にすることはできぬというような話でございます。それから污水管が隣りの、隣家の敷地を通るという問題がなかなかこれございまして、隣りの污水をうちの敷地内に通すことは絶対お断りであるというようなトラブルが絶えず起つておるわけでございます。で、こういうような紛争を解決していくということによつて、かなりまあ水洗化が実現できるのじやないか。もちろん、金の問題もございますけれども、この金の問題は国庫補助を与えるというわけになかなかまいりませんので、起債を市にあつせんをいたしまして、その基金で市が水洗に改造する資金を貰し出すという形をとつておりますが、この資金も從来は一世帯当たり三万五千円でございましたものをことしから四万五千円に引き上げまして、さらに円滑にこれをやつてしまふ、かよう存しておるわけでございます。

○鈴木一弘君 この問題はそらくおぎます。

次は、水質保全で先ほども大体ございましたのですが、特に現行法との関係その他についても触られたわけですが、水質保全法、下水道法、この両法をある程度よほどよく関係をアレンジしていかなければならぬ、そういうことから始まらないと、水質基準を保ち、保全をしようといつても、これは容易でないだらうと思うのですが、その辺の保全法あたりの改正、またそれに伴つて連の法律を改正していくということは考えていいな

いかどうか。

○政府委員(松本茂君) 現行の水質保全法におきまして水質基準を設定いたしておるわけでござりますが、その水質基準の設定の対象になつておりますのは工場もしくは事業場、これは特定施設を有する工場もしくは事業場、それから鉱山、それから水洗炭業にかかる事業場、それから公共下水道または都市下水路からの排出水、これだけを対象にいたしておるわけでございます。それで河川の遊水基準を想定いたしまして、それに見合いまして、これらの個所から出てくる水質基準を設定しておるわけでございますが、こういふように水質基準が、設定されましたならば、そのままのこういつた工場、事業場なりを所管するそれぞれの行政機関の長は、その水質基準を尊重して、それに関する事務を処理していく、こうしておられた所から排出される水質がBODで二十PPMであるべし、こういうふうに規定されますならば、その所管大臣はそれから排出される水質基準を二十PPM以内に維持するように、それぞれの規定に従つた指導をされる、こうしたことになっております。しかしながら、この対象といたしておます点が、先ほど説明いたしましたように非常に限定されておりまして、たとえば屎尿処理場でありますとか、あるいは屠殺場でありますとか、あるいは砂利を取りますところか、そういうふうにいろいろ抜けておるわけでございます。

○説明員(竹内藤男君) 下水道課長から答弁させていただきます。

○説明員(久保赳君) ただいまの御質問は、上水道が漏水期になると、上水道の中のパイプが通常は圧力水でございますから、地下水その他を吸引するということはあり得ないわけでございます。が、逆に漏水期になると吸引するおそれがあるのではないかというような御質問かと思ひますが、これは上水道のほうは常に両方の水を圧力水で送るというのが本旨でございまして、そのため漏れ防止につとめていただきまして、それを第一義的にお考えいくべきものであらうかと思いますが、なお下水道につきましても、現在上水道に比べまして著しく普及の度合いがおくれておりますので、それを並行あるいはそれを追いかけまして急速に整備をしていくべきだと考えております。

○政府委員(竹内藤男君) 下水道法におきましては公共用水域の水質基準に関する法律によりまして水質基準が定められますと、下水道法に定められております水質基準にかかわらず水質保全のほうの基準が適用されるという体系になつております。が、これは東京都のよう非常に漏水の高いところでは、逆に漏水期になれば下水道というか、污水といふますか、それを吸引するがつこうになつてくる。その辺が非常に心配なだけに、下水道の整備というものが非常に望まれるわけですから、も、その対策について一体水道のほうを先にやられべきなのか、緊急にということでは防水のほうも容易でないでしょ、が、またこの水道の整備も容易でない、その点についてはどんなふうに考えられますか。前回の漏水時にはそういう問題が起きてきたわけです。すでに三割も節約をしなければならないという水道も出てきておる。当然今度は漏水区域から逆に入つてくるということが考えられるのです。この下水道との関係が両方に重なつておる問題なんですね。

○政府委員(竹内藤男君) 下水道課長から答弁させていただきます。

○説明員(田中正一郎君) 先ほども御説明申し上げましたように、都市化された地域では、これは公共下水道を拡張をして公共下水道で七〇%は水洗便所をしていくということでおざいます。それからあとの一五%は地域し尿処理施設でと申上げましたのは、将来ともに公共下水道が伸びて、これは昨年からいわゆるユミニティ、プランの整備といふ形で、この補助金も確保されておりますが、始まつたわけでござりますけれども、たとえば大阪の東能勢林というような集落でござりますけれども、こういう集落でこういう地域に建設し尿処理施設ができまして、その部落の水洗化がはかられておる。これは国庫補助三分の一、残りの七〇%は起債で充当するという形で計画が進められております。その他の一五%，これはばつぱつした農山村になりますけれども、集落化も

していないというところではまあ浄化槽と——浄化槽もいま都會地でつくられているような浄化槽でなしに、まあいろいろ制約はございますけれども、地下水を使用しないというところでは、外国にござりますよな吸い込み式の浄化槽汚泥だけはそこへためまして、あの放流水は吸い込みをさしてしまってというような浄化槽を大いに普及いたしまして、したがつて、また非常に低廉になつてくるわけでございますが、まあいまのところでは、大体一つの浄化槽五万以下くらいでできなかいかということで盛んに研究されておりますけれども、そういうよな浄化槽を普及させることによってこれが水洗化をはかつてまいりたい、かような計画でございます。これについては、一応いまのところはまだ国庫補助あるいは起債等は考えていいわけでございます。

○瀬谷英行君 公共下水道で処理する、あるいは地域処理施設を使うといふのは、一つの処理の方法だと思うんですけれども、問題は個人負担です。いわゆる公共建築物だけの水洗化という意味ではないわけです、一億と言ふんだから。各家庭をも含めて全部水洗にしてしまう、こういう考え方なんでしょう。そうすると、一億国民全部がたとえばコンクリートアパートに収容されてしまうということになれば、話はまた別なんですけれども、現在の状況から言ふと、そんなわけにいかない、こう思うわけです。そうすると、個人個人の家庭では、東京なんかは別ですけれども、地方都市の場合は、大部分がいまくみ取り式をやつるわけです。バキュームカーなんというのですね、非常に大きな役割りを果たしているわけですが、現実には。だから、こういう個人の便所を水洗にするというような場合の負担の問題なんですね。いま農山村では吸い込み式浄化槽で五万円くらいだということは、かなり安いことではありますけれども、おそらくそうすると、最低でも五万はかかる。それ以上、ピンからキリまであって、二十万円なり三十万までかかるんぢゃないか

と、個人の家で設備をするためにね。だからそういうふたよな費用の負担というものはどのようになりますのか。あくまでもこれは便宜をはかるけども、費用の負担はこれはまあ個人にまかせると、こういうことになると、そう簡単には普及はしないんじゃないかと、こういう気がするんです。だらかから、その費用の経済の方法等について、何らかの措置が講ぜられるものかどうかですね。その点、個人の費用負担の問題をどのように考えておられるのか。これをお聞きしたいわけなんですよ。

○説明員(田中正一郎君) このであらためて申し上げるまでもなく、し尿を家屋の一隅にためて、し尿と同居をする生活というのは、実は日本だけでも、あるいはフランスに参りました。もうくみ取りし尿というよなものはないわけでございます。そこで、まあ日本も浄化槽の普及につきましては、実は今まで公費を入れおりませんけれども、ここ数年の間に十倍以上の伸びがございまして、水洗化がはかられたわけあります。何らかの、この浄化槽の普及について公費を導入するという措置は考えなきやならぬかと思ひますけれども、いまのところは、一応そういう生活様式の革新と申しますか、そういうPRでかなり伸びてます。そこでは、まあ今まで公費を入れおりませんけれども、それが家庭の浄化槽といふことになりますので、またこれはつくり方もいろいろ考えて、浄化槽で水洗化を考えていきたい、こういうことを申し上げているわけであります。

○瀬谷英行君 そうすると、日本だけがそのくみ取り式をやつておるという話なんですが、お昼どきにあまりふさわしい話題ぢやないけれども、なかなか切実な問題ですからね。それで、するといままでの計画でいくと、一億総水洗化といふ構想は、ともかく水洗を可能ならしむるよな方法を講ず

る、費用負担についてはこれはもうそれこそ国民各個人個人のしりの始末だから、個人でもつてこれは始末をしてもう、こういう考え方だ。でも、國としてはそこまで、個人の負担のところまではまだ考えちやいない、こういう話になるわけです。で、それならばやはり國の指導として、じやこういう方法が安くできる、あるいはまたこういふ方法を推奨する、たとえばそういう方法がある場合は地域処理施設を使う方法、吸い込み式——吸い込み式といふのはよくわからぬけれども、吸い込み式で水洗と、こういうのですか、そういうような方法を講ずる。まあいろいろな方法があるけれども、そういう指導をするということであつて、要するに個人負担といふものは、そこまでは考えていない、こういうことになるわけですね、結局は。

○説明員(田中正一郎君) いえ、先ほども申しましたように、七〇%は公共下水道で、いまここで御審議いただいておりますよな公共下水道を大いに普及することによって水洗していくのだとあります。残りの一五%は地域し尿処理施設を——これは国費も導入した上で水洗化をはかりていく。最後の一五%だけは、これは農山村になりますので、またこれはつくり方もいろいろ考えて、浄化槽で水洗化を考えていきたい、こ

るけれども、そういう方法でもって國の公共体の普及を伴つて、つまり七〇%の中には全部そういう方式が含まれると、こういう意味なんですか。

○瀬谷英行君 結局、個人負担の場合は、それじゃ月賦でもつて処理できる月々くみ取り料がいまで五百円ぐらいだったとすれば、水洗にした場合は、これは二千円ぐらいに、多少割り高になりますけれども、そういう方法でもつて國の公共体の月賦でもつて処理できる月々くみ取り料がいまで五百円ぐらいだったとすれば、水洗にした場合は、これは二千円ぐらいに、多少割り高になりますけれども、そういう方法でもつて國の公共体の月賦でもつて処理できる月々くみ取り料がいまで五百円ぐらいだったとすれば、水洗にした

○説明員(田中正一郎君) そのとおりでござります。

○委員長(藤田進君) 他に御発言もなければ、質疑は尽きたものと認めて御異議ございませんか。

〔異議なし」と呼ぶ者あり〕

○委員長(藤田進君) 御異議ないと認めます。

○瀬谷英行君 公共下水道が七〇%と聞きましたけれどもね。その公共下水道を普及したという場合においても、個人の問題は、公共下水道が普及したからといって、直ちに各家庭の便所が水洗に自動的に切りかわると、いうわけのものぢやないんでしょうか。そのことをさつき私は言ひたのですよ。

○春日正一君 いま提案されてます下水道整備緊急措置案これに對して私は日本共産党を代表し御意見のある方は、賛否を明らかにしてお述べを願います。

○春日正一君 いま提案されてます下水道整備緊急措置案これに對して私は日本共産党を代表し御意見のある方は、賛否を明らかにしてお述べを願います。

今日、下水道の早急な完備は、國民の切実な要望となつてます。にもかかわらず、わが國の下水道事業が諸外國に比べて著しく立ちおくれ、東京ですらボンベイ以下の一二四%という低い普及率にとどまっていることは、政府も認めているとおり

あります。わが党は、このような状況のもとにある下水道施設の緊急な整備を強く要望するものであります。しかし、この法案に基づいて策定される新下水道整備五ヵ年計画と、政府の下水道政策は、決してこの要望にこたえるものではありません。

反対理由の第一は、新五ヵ年計画の遂行によつて、都市計画税、受益者負担金、下水道料金の値上げなど、地域住民に対する負担が一そら増大するからであります。歴代の自民党政は「下水道事業に独立採算制を押しつけ、受益者負担の名目のもとに住民の負担を強め、河川の汚濁、工業用水の汲み上げによる地盤沈下排水計画を無視した工場建設による浸水の激化など、主として大企業、大会社によつてつくり出された生活環境の悪化を、國民にしりぬいさせる政策をとつてきました。佐藤内閣は、新五ヵ年計画においてもこれを改めるのではなく、逆に強める方向をとつています。そのことはすでに本委員会の審議を通じても明らかであります。政府は昭和三十九年度から実施してきた事業費四千四百億円の計画を改定して、新たに九千三百億円の五ヵ年計画を発足させ、その初年度である今年度予算から、国庫補助金を従来の大都市四分の一、一般都市三分の二から一律に十分の四に引き上げ、これによつて下水道事業が大幅に進行するかのように言っています。しかし、国庫補助金は依然として建設資金のごく一部に過ぎません。新五ヵ年計画によつて二倍以上に拡大される膨大な資金の大部分は、起債と都市計画税、受益者負担金などでもかなわせ、その後果、年々増加する起債の利息は、下水道料金の値上げで支払わせるものになります。すでに、行政管理庁は、昭和四十一年九月の勧告の中で、都市、自治省はこれを受けて、都市計画税を徴収していない市町村に対しては賦課徴収するよう強く指導せよとか、受益者負担金を徴収する制度を持

たない都市は積極的に採用すべきであるなどの通達を出し、受益者負担金制度を広げるための標準であります。しかし、この法案に基づいて策定される新下水道整備五ヵ年計画と、政府の下水道政策は、決してこの要望にこたえるものではありません。

反対理由の第二は、この五ヵ年計画の実施を通して官僚統制が強化され、地方自治が一そら破壊されるからであります。下水道事業は、本来地方自治体の国有の事務であり、その計画は、地方自治体と住民の間で自主的に決定されるべきものであります。したがつて政府の果たす役割は、その実施に必要な財政的援助、あるいは幾つかの自治体にまたがる事業についての調整等にとどめられべきであります。にもかかわらず、政府は流域下水道の整備、河川汚濁防止対策、新市街地対策等、広域的な事業を重点とした計画を一方的に決定し、建設資金の一部にすぎない国庫補助金あるいは起債の認可をしてこととして、都市計画税の創設と値上げ、受益者負担金制度の採用、下水道料金の値上げを迫るなど、地方における下水道事業の自由的な運営を妨げ、不当な干渉を一そら強めようとしています。そのことは、行政管理庁の監査報告だけでなく、建設省、自治省の通達が、これらの都市、受益者負担金制度を採用している都市に對しては、國費の補助及び起債の許可を優先的に考慮する方針であるとして、その制度を採用していない都市との間に行政的な差別をつけるとしていることから見ても明らかであります。わが党には、このような政府のやり方を断じて認めるわけにはいきません。

本市はこれまで散会いたします。
午後零時一分散会

市の施設であり、その整備には国税、地方税を充てるのが当然であります。にもかかわらず、政府は大工場のための埋め立て、産業道路、工業用水の造成など、大企業、大会社の利益を中心とした開発には國と地方の資金を惜しみなくつき込む一

市、下水道事業のような人民の必要とする事業は國の資金を押さえ、受益者負担金の徴収や、下水道料金の値上げを押しつけています。
わが党は、自民党政が以上のようない政策をやめて、国庫補助金を大幅に増額し、さあたつて元金、利息の支払いによって財政が著しく窮屈している都市に対しては、起債の利息は全額を国庫で補給し、元金の償還は一時的な上げすることを要求して、反対の討論を終わります。

○委員長(藤田進君) 他に御意見もないようでございますが、討論は終局したものと認めて御異議ございませんか。

〔異議なし」と呼ぶ者あり〕
それではこれより採決に入ります。
下水道法の一部を改正する法律案を問題に供します。本案に賛成の方の举手を願います。

○委員長(藤田進君) 御異議ないと認めます。
〔賛成者举手〕

六月九日本委員会に左の案件を付託された。
一、阪神高速大阪三号分岐線建設計画変更に関する請願(第一二一四六号)(第一二一六三号)
二、東京都内湾のハゼ保護に関する請願(第一二六四号)
一、特別不動産鑑定士試験及び特別不動産鑑定士補試験制度の期限延長に関する請願(第一二八〇号)

一、東京外郭環状道路計画の再検討に関する請願(第一二三一八号)

願(第一二一四六号)昭和四十二年五月二十六日受理
阪神高速大阪三号分岐線建設計画変更に関する請願

第一二一四六号
請願者 大阪市大淀区長柄浜通一ノ一五
高田敬三外六百四十五名
紹介議員 植繁夫君

この請願の趣旨は、第一一六八号と同じである。
第一二一六三号 昭和四十二年五月二十七日受理
阪神高速大阪三号分岐線建設計画変更に関する請願
請願者 大阪市旭区平林町一ノ三 寺口敏
紹介議員 植繁夫君

この請願の趣旨は、第一一六八号と同じである。
第一二一六四号 昭和四十二年五月二十七日受理
請願者 東京都台東区藏前三ノ四ノ九日本

請願者は、例外なく膨大な建設資本の捻出と、年々増大する起債の利息の支払いに追われ、赤字を出しているところも少なくありません。政府の下水道政策は、このような状況をさらに激しくするものであり、決して下水道事業の緊急かつ計画的な促進となるものではありません。下水道事業は、本来、道路、公園などと同じように、基本的な都

〔異議なし」と呼ぶ者あり〕

○委員長(藤田進君) 御異議ないと認め、さよう

定いたしました。

なお、本院規則第七十二条により議長に提出すべき報告書の作成につきましては、これを委員長に御一任願いたいと存じますが、御異議ございませんか。

〔賛成者举手〕

多數と認めます。よつて本案に賛成の方の举手を願います。

○委員長(藤田進君) 多数と認めます。よつて本案に賛成の方の举手を願います。

輸出雑貨センター東京釣具協同組
合事務所内江戸前のハゼを守る会

内佐藤觀次郎

紹介議員 中村英男君

ハゼの繁殖、成育にもつとも適している東京都
枚洲、小洲、高洲の埋立計画を中心し、東京港内の
自然環境の維持、都民のリクリエーション、青
少年の不良化防止のためにつり場を保持し、海上
自然公園としての施策を講ぜられたい。

理由

一、東京都におけるハゼつりの実態は、つり船利
用者がのがべ百万人、岸でつりを楽しむ中学生
を含めるとのべ二百万人の愛好者がおり、これ
がさらに年をおつてふえている。しかし、都市
の発展に伴い河川の水がよごれ、さらに東京港
の拡張工事などによつて港内の水産動植物の生
息環境はどうぞこわされ、いまのうちに保護
の手をさしのべなければ、とりかえしのつかぬ
ところまで追いつめられている。

二、ことにハゼは、江戸時代から庶民の間で「江戸前のつり」といつて、カイズ、フッコ、ボラ、
アオギスとともに親しまれてきたが、その後の
環境悪化とともに伝統のある「江戸前のつり」
として、こんにち東京都で残っているものはハ
ゼつりだけになつてしまつた。

三、これは都市発展、産業開発の促進とともにし
かたのないことではあるが、自然環境、天然資
源によつて受益する都民の立場を考える総合的
な見地にたつての社会開発が、こんにちもつと
大切なことである。

第一二八〇号 昭和四十二年五月三十日受理
特別不動産鑑定士試験及び特別不動産鑑定士補試
験制度の期限延長に関する請願

請願者 福岡県筑紫郡春日町大字下白水五
三一ノ五〇 佐藤哲生
紹介議員 鬼丸勝之君
この請願の趣旨は、第一〇三六号と同じである。

第一二八〇号 昭和四十二年五月三十日受理
東京外郭環状道路計画の再検討に関する請願

請願者 東京都練馬区上石神井二ノ一、四

紹介議員 七九 安東邦雄外二名

理由
一、本道路計画が当局において立案検討されてい
たのは、道路による公害問題が現在のように社
会化され、政治問題としてクローズ・アップさ
れる以前であり、従つて計画立案側に公害予防
の措置についての十分な配慮がなされず技術的
な観点だけ重要視されたうらみがある。今日のよ
うに都市における公害予防の緊急性が各方面か
ら指摘されている時点で、道路建設の計画を立
案されているならば、当然新しい角度から検討
されるのが至当である。

二、公害対策は、法律による規制よりもまずその
発生源を少なくする予防的措置こそ急務であ
る。

三、文教地区や住宅密集地区を分断し、住民福祉
を犠牲にしたこのような道路政策の遂行は政治
不信につながるものである。練馬、杉並、武蔵
野、三鷹、調布、狛江の各地元住民は一致して
本計画に反対している。

四、公害をひき起こすのは当局に住民福祉の理念
が欠如しているためである。道路よつて起る
公害のはなはだしさを思うとき道路は、すこし
でもその公害を少なくできるよう、住宅、学校
の密度の少ない地点に計画されるべきものであ
るし、密度の低い地域に設定される場合でも、
公害そのものが未然に防ぎうるような設計であ
ることが必要条件である。汚染された大気や騒
音を少なくとも住宅との間の緩衝地帯でし
むしろ二義的なものである。

やへいでいる地点に計画されるべきである。
五、「道路構造と供用速度」、「首都圏全域から見
た外郭環状線の位置」等の観点から勘案しても、
本計画はあまりにも近視眼的で長期性に欠けて
いる。

六、外郭環状線は都内の交通混雑を緩和するもの
であるとして、当局は都心部の支持をとりつけ
ようとしているが、都内交通の混雑は、放射線
の不完全な弱体さに起因するものであり、環状
交通との立体交差に真因があることをごま化し
ている。インターチェンジの強化、放射線の受
入れ部分の幅員強化が先決で、環状線の強化は
むしろ二義的なものである。