

第一百四十六回国会 科学技術委員会議録 第五号

平成十一年十一月二十四日(水曜日)

午後一時一分開議

出席委員

委員長 北側 一雄君

理事 稲葉 大和君

理事 河本 三郎君

理事 辻 一彦君

理事 西 博義君

理事 岩下 栄一君

理事 岡部 英男君

理事 田中 和徳君

理事 三ツ林 弥太郎君

理事 森 英介君

理事 近藤 昭一君

理事 齐藤 鉄夫君

理事 辻 元 清美君

理事 小野 晋也君

理事 山口 俊一君

理事 平野 博文君

理事 菅原喜重郎君

理事 江渡 聰徳君

理事 木村 隆秀君

理事 古屋 圭司君

理事 吉田 治君

理事 谷垣 権一君

理事 望月 義夫君

理事 川内 博史君

理事 松沢 成文君

理事 山中 売子君

理事 吉井 英勝君

理事 田中 和徳君

理事 森 英介君

理事 近藤 啓介君

理事 齐藤 鉄夫君

理事 江崎 鐵磨君

理事 木村 隆秀君

理事 古屋 圭司君

理事 吉田 治君

理事 谷垣 権一君

理事 望月 義夫君

理事 川内 博史君

理事 松沢 成文君

理事 山中 売子君

理事 吉井 英勝君

参考人 佐藤 一男君

科学技術委員会専門員 宮武 太郎君

委員の異動

十一月二十四日

辞任

補欠選任

○北側委員長 これより会議を開きます。

内閣提出、原子力災害対策特別措置法案及び内閣提出、核原料物質、核燃料物質及び原子炉の規制に関する法律の一部を改正する法律案の両案を議題といたします。

この際、お諮りいたします。

両案審査のため、本日、政府参考人として科学技術庁原子力局長宮原喜重郎君、科学技術庁原子力安全局長官河野博文君、資源エネルギー庁長官官房審議官藤富正晴君及び消防庁長官鈴木正明君の出席を求め、説明を聴取いたしたいと存じますが、御異議ありませんか。

〔異議なし」と呼ぶ者あり〕 ○北側委員長 御異議なしと認めます。よって、そのよう決しました。

両案審査のため、本日、参考人として原子力安全委員長佐藤一男君の出席を認め、意見を聴取いたしたいと存じますが、御異議ありませんか。

〔異議なし」と呼ぶ者あり〕 ○北側委員長 御異議なしと認めます。よって、そのよう決しました。

○北側委員長 質疑の申し出がありますので、順次これを許します。平野博文君。

○平野委員 民主党の平野博文でございます。

午前中は公述人の皆さんからいろいろな立場での公述をいただきまして、随分論点、課題が明らかになつてきましたように思うわけであります。そういう中で、私、持ち時間の範囲で質問に入らせていただきたいわけですが、実は、その質問に入る前に、非常に気になることがございました。少し確認と、大臣の所見をお聞きしたい

と思ひます。

まず、十一月の十九日に朝日新聞等々の夕刊の報道で、京都大学の研究用実験原子炉が同日の午前五時二分に、炉の出力を微調整する制御棒が炉心に入つたまま動かない、こういうトラブルが起

こり、手動で原子炉を停止させた、事実かどうかはわかりませんが、こういう報道として出来ました。ちょうどその日は科学技術委員会がありまして、終わって、私が事務所の方に戻つて夕刊を見たときに出でた記事でございまして、その中身を見ますと非常にショックな新聞報道であります。委員会で一生懸命、東海村の反省を受けて、どうあるべきかという議論をしている最中に、新聞記事の中身でありました。

まず、午前五時十五分に科学技術庁原子炉規制課にファックスを入れた、こういう話でもあります。しかし、当課は無人であった、こういうことで、科学技術庁はこのトラブルを四時間後の朝の九時十分に職員が登庁して初めて知つた、こういふ報道がなされておりました。

この報道に対し、事実であるかないかだけをまずお聞かせいただきたいと思います。

○中曾根国務大臣 平成十一年十一月十九日に発生いたしました京都大学研究用原子炉のトラブルは、同日の午前五時二分に原子炉を手動停止したというものでござります。

このトラブルにつきまして、京都大学原子炉実験所からは、トラブル発生約十分後の午前五時十五分に当所あてにファックスが送信されており

ます。しかしながら、連絡方法が、この時間帯に連絡があるべき当直室ではなく、当所の原子炉規制課へのファックス送信のみによるものであつたため、当所としてこの事態を知りましたのは、約四時間後の職員が出勤してきた午前九時ごろであつたと承知をいたしております。

号

十一月二十二日 東海村核燃料施設の放射能漏れ事故原因究明等に関する陳情書外一二件鹿児島市議会内小宮邦生外一二名(第一五)

は本委員会に参考送付された。

本日の会議に付した案件

政府参考人出頭要求に関する件

通商産業政務次官

政府参考人 科学技術庁原子力局長

政府参考人 通商産業政務次官

政府参考人 政府参考人

政府参考人 政府参考人

政府参考人 政府参考人

政府参考人 政府参考人

参考人 政府参考人

参考人 政府参考人

参考人 政府参考人

—

○平野委員 そこで、大臣はこの事実をいつ知りはつたかをまず確認したいと思います。

○中曾根国務大臣 本件につきましては、まず、科学技術庁といいたしましては、当日の午前十一時四十五分にプレス発表を行っております。

和が知ったのは、三月、今委員会が開かれておりましたように、科学技術委員会が開会されたりましたけれども、当日のこの委員会終了後の午後五時三十分ごろでございます。

なお、本件が周辺環境に影響を及ぼすものではなく、国会審議中である、そういうことも含めて、私あてには至急の連絡がなかつたのではないのかと思つております。

○平野委員 大臣が知ったのが私とほほ同じ、そのころにはもう新聞に出ておつた、こういうことですね。

いま一つは、ファクスを入れた、こういうことです
が、まず確認しておきたいのは、これは放射能
が漏れたとかそういうことでないということは
承知しておりますが、トラブルであることは事
実だと思うのですね。こういうトラブルが起つ
たときにはどういう連絡網でするかというのもあ
らかじめ決めておるままでですね。この点につ
いては、今後ともよろしくお願いいたします。

いては決められているかどうかを教えてください。
○齊藤政務次官 トラブルが発生した場合の連絡
方法については、決められております。
○平野委員 そのときには電話とファクスという
二重体制の連絡をとることが、新聞には書いてあ
ります。

このレベルはどうなのかということは別にして、連絡網の中でいきますと、私はまたその夜地元に帰りました。そうすると、自治体とか関係機関に連絡をしなきやならない、こういうことになつているのですが、ある新聞には、警察には連絡するのを忘れていた、こういう報道が一部の新聞にあつたわけありますが、忘れておったのは警察だけですか。

ということではございません。
京都大学原子炉実験所におきまして、環境中への放射能の放出を伴う原子力災害が発生し、または発生するおそれがある場合、同実験所から地元警察へ連絡通報する旨、熊取町地域防災計画に記載がございます。この実験所では、本件が環境への放射能の放出を伴うような事象ではなく、この防災計画に基づく警察への通報は必要ないと判断したと聞いております。

○平野委員 必要でないか必要なかという判断は、このときはだれがしたのですか。

○齊藤政務次官 これは、京都大学原子炉実験所がしたということです。

○平野委員 通常のルールでいきますと、そういうことになつていてあるならば、トラブルのレベルによつてそれぞれ連絡体制が違う、こういうことに相なりますね。どうですか。

○齊藤政務次官 まず第一報については、何かトラブルが起きているなど、ことでございますので、レベルについては即座に判断できません。したがつて、電話及びファクスで第一報を入れると、いうことになります。

○平野委員 では、非常に抽象論になるんですねが、私は何を言いたいかというのは、第一報はファクス、電話を入れました、これは認めましょで、レベルについては即座に判断できません。受け取る側がいなかつたら、入れたということになります。

○齊藤政務次官 今回の通報体制でございますけれども、基本的に、科学技術庁から所管の事業所に対して、トラブルが発生した場合、通常の勤務時間内であれば担当課室へ、また、それ以外の時間帯、つまり土日祝日及び年始については、当庁に設置されている当直室へ電話及びファクスでの通報が行われるというふうに徹底をしてございまして、今回、本来当直室に入るべきところが、当直室にはちゃんと人がおりました、間違つて担当課室へ行つたということだと認識をしておりま

こを私は言いたいんですよ。といいますのは、その当日、私も、この原子力防災、安全性といううそとで委員会で本当に一生懸命議論しているわけですよ。大臣も政務次官も一生懸命答えてはるわけですよ。確実に答えていただいたかどうかは別ですよ。一方、その足元でこんなことをやられて、それは国会議員と大臣と政務次官がやっておる委員会だから、当該の省庁の人は、当該の担当の人は、おいらは余り関係ないんだよ。なぜ東海村に科学技術庁の関係者、また原子力に携わっておられるそれの方々に緊張感がないという証拠じゃないですか。

○斎藤政務次官 今回、本来当直室へあるべきところが担当課室へあった。これは、我々としても、科技庁としても趣意徹底していつもりでございましたけれども、その趣意徹底に今後努めていきたい、このように思っております。

○平野委員 いつも事故が起つた後やると、「もうだ、安全性に今後努める、こういう答えですべて終わつてしまふんですね。一生懸命議論しておるそのやさきにこういう問題を起こされると我々は一体どういう立場で議論していくのか、これが非常に困るんです。

あのとき、私は頭へきましたよ、こういうことが起こつてくるというのは。頭へきましたから、すぐ科学技術庁に電話を入れました。そのときの初動体制は素早かつた。私の事務所に五分後には、この委員会の議論をしているこのことは一体何なんですか。あの日の夜は僕眠れなかつた四時間かかつてわかつた、こんなことをやられたまでは、この委員会の議論をしておるなんじやないかということを私は言つたんですよ。

大臣、これは質問通告していませんが、今の答弁に対する私は怒りですが、どう思いますか。

○中曾根国務大臣 委員御指摘といいますか、委員のおつしやいますように、私どもが原子力関係の事故の再発防止に全力を挙げておるときにこのような迅速な連絡が行われなかつたということは、大変残念であり、また遺憾でございます。こういうことを防止するため、ファックスのみではなくて電話等での二重三重の連絡をするように指示してあつたところでござりますが、こういうことが行われなかつたということは、結果的に確認がおくれたということは、大変に残念でございます。こういうようなことのないよう、今政務次官からも答弁申し上げましたけれども、連絡通報についての徹底を図るように、改めてそういう指示をしたところでござります。

○平野委員 ですから、相手任せの通報に期待をするということでは事実がおくれる、こういうことに相なるわけですね。現実にいろいろな議論をして、初動情報体制を確立しよう、こういう議論の防災法であります。現実的には、電話、ファクスを受け取つた側が受け取つたかどうかを確認せずに、通報したらしつ放し。こういうことで本当にいいのか。こういう問題がまた同じように起ることと私は思いますね。そうしたらこの防災法の中で何のところで担保できるのか。そうすると、事業者からの通報がなくとも自動的にその問題点、トラブルがわかる仕組みにしておかないと、人が介して通報されるということではなくて、自動的に通報される仕組みをつくつておかないとかぬのではないか、このように私は思います。

今回の事故は、事故と呼べるかどうかは別にいたしまして、少なくとも内規的にいえば、このレベルは通報しなさいというルールがしかれており、もしかすると、間違つたところでもあります。にもかかわらず、このレベルは通報しなさいというルールがしかれているわけですね。もしかすると、本來しなきやならないところにやれていない判断はそれぞれの現場に任せせる。こんなことになりますと、事故の共有化あるいはトラブルのレベルの共有化という点がまさにこの仕組みではできていない、こういうことだと私は思えてならないんであります。

す。

ここで、余りこればかりを言うわけにいきませんから、大臣と政務次官、さらには関係各位の、特に科学技術庁を含めて、その所管の方々に猛反省をお願いしておきたいと思います。こういう委員会で、まさにこの問題点をやつているところで、大臣がもし午前中に知つておれば、少し審議をとめてでも、残念ながらこういうことが起こりましたと言つてくれる大臣だと信じていますが、五時半にしかわからない。大臣もばかにされていますよ。

政務次官も知らなかつたのですか。

○齊藤政務次官 私も、この委員会の審議が終わりまして科学技術庁へ帰り、自分の部屋に報告書が来ておりまして、それで知りました。

○平野委員 それ以外のことだつたらちよこちょこ大臣や政務次官にメモを渡したりしているのに、こんな大事なことはメモを渡されないのでですか、この委員会の中で。戻らないと渡されない。

嚴重にこのことを指摘しておきたいと思います。

余りこればかり時間を持りますと本論から外れていきますから、やめておきます。

そこでござります。先日実は委員会での質問をさせていただきましたときに、改めて確認でございますが、大臣、政務次官に、原子力災害の特徴性とは何か、そのためには必要でどのよう

に対処していくべきかということをいろいろな観点から御議論させていただきました。初動体制の確立、特に現場対応の重要性という視点ではほぼ基本的に同じ認識に立つていただいたものと私は解釈をしております。そういう基本認識を踏まえた上で、まず、本案の第十条で事業者の通報義務、こういうことあります。

先ほどの京都大学の事故とも絡むわけであります。通報の義務で、原子力防災管理者は、原子力事業所の区域の境界付近において政令で定める基準以上の放射線量が出た、こういうときには「政令で定めるところにより」、こういう言葉がございます。また、みずから発見したときは、直ち

に、主務省令及び原子力事業者防災計画の定める

ところにより、その趣旨を関係大臣、都道府県知事、関係市町村に通報しなければならないという

ふうに定められているわけです。

この「政令で定める基準」というのは、言葉と

して入つておるんですが、具体的にいいますとど

のような基準をもつて政令で定めると考えられて

いるのかお答えいただけますでしょうか。

○齊藤政務次官 この政令につきましては、原子

力災害に発展し得る事態の発生をできるだけ早く

関係機関に通知し、これらの機関が防災の準備を

開始できるようにするためのものでございまし

て、事業所の境界付近における放射線量また施設

内部で発生した異常事象について、米国等諸外国

における規定、内外の過去の事故等も参考につ

つ、原子力安全委員会の意見を聞きまして早急に

検討を進めたいと考えております。

○平野委員 そういう基準で決めていく、こうい

うことですね。

また、二条の第二号に原子力の緊急事態の定義

として、原子力の緊急事態とは、原子力事業者の

原子炉の運転等により放射性物質 放射線が異常

な水準で当該原子力事業所外へ放出された事態

なっている。こういう異常な水準、政令で言つて放

射線量の水準とはどういうふうに決めているの

か。私は結論的に言いますと、「異常な水準」

ということが二条の第二号にござります。十数で

は政令で定める値というのが、片一方は異常だ、

片一方は政令だ、こういうことで二つ言葉が出てくるのですが、この関係はどういうふうに理解しておられるのですか。

○齊藤政務次官 この異常な水準でござります

が、法案第十五条に基づきまして、主務大臣が内閣総理大臣に報告する緊急事態宣言に関する放射線量の基準や事象についてでござりますが、今後政令によってその詳細を定めるということになります。

力安全委員会の意見を聞いて決めるということをございます。

○平野委員 そこで、緊急事態の発生を考えるわ

けですが、異常な水準の定義が非常に重要な

のですね。これを抽象的に書かれておるもので

から気になるのですが、事故ではあるけれども異

常な水準ではないという項目はあるのですか。

○齊藤政務次官 事故ではあるけれども緊急事態

宣言を発するには及ばないということもあり得る

と思います。

○平野委員 それは、放射線が漏れたとしてもと

いうふうに理解してよろしいですか。

○齊藤政務次官 具体的な数値につきましては、

今後内外の過去の事故等も踏まえつつ、原子力安

全委員会の意見を聞いて決めていきたいと思つて

おります。

○平野委員 そこが大事なんですね。これはぜひ

委員会で議論をしないとダメだと思いますのは、

異常な水準ということをベースに緊急事態宣言を

発するのですよ。緊急事態宣言を発しなければこ

れは原子力災害とは認定しないのか、ここにもか

かわつてくるわけですよ。したがつて、原子力の

各事業者が事故、トラブルを起こした、微量であ

るが放射線が地域へ出た、そのときには緊急事態

宣言をしないのですか。しなかつたらこの原子力

防災といふシステムが稼働しなくなるのですね。

この点が非常に、言葉で言いますとなるほどなる

ほどと読めるのですが、実際事故に対処して照らし合わせたときに非常にぼやけていっているのですね。その点はどうですか。

○齊藤政務次官 具体的な数字についてどこを線

引きするのかという御質問に対しても、今後それを決めていく、公開の場でいろいろ議論をしながらそれを決めていくとしか今この場ではお答えで

きないわけでございますが、実際に放射性物質が敷地外に出ていくというふうな場合には原子力災

害と認定されるというふうに考えられる場合が多いのではないかでしようか。

○平野委員 そこが難しいのですね。そこをはつ

きりとしていただきないと話が進んでいかないの

ですが、特に、異常な水準でなければ内閣総理大臣に報告しなくてもいいようになるのですね、今

の理屈でいきますと。だから、異常な水準、こう

いうことの定義を明確にしておかないと、内閣総理大臣に報告しなくていい、総理大臣に報告されないから緊急事態宣言は発令をしない、しかし現場では事故が起こっているということはないのです

ですか。

○齊藤政務次官 今回のこの原子力防災法におきましては、法的な枠組みをきちっと決めるということでございます。その線引きの数値をどこにす

るか、これは決めるのになかなか専門的見解を要しますし、いろいろな方面からの御意見をお聞きし、公開の場で討論しながら、衆知を集めめて決めていくという方が私は順当な決め方だと思います。

○平野委員 すぐ決められない。そうすると私は安全委員会等で検討していただくと

ます、これを安全委員会等で検討していただ

くことでございます。

○平野委員 すぐ決められない。そうすると私は

ここをばかしてしまいますと現場での対応

が、本当に先ほどの話ですよ。これは技術レベル

では報告する必要はないよ、しかし行政の仕組み

でいらっしゃらなぜ報告しないんだ、こういうあい

は、ここをばかしてしまいますと現場での対応

くわかります。

二点だけお答えしますが、一点は、それだけ重要な基準であるからこそ、今回のこの法制定の場で急いで決めるのではなく、衆知を集めて、専門家の意見も聞きながらきちんとした基準を、落ちのない基準をつくりたいということが一つでございます。

もう一つは、先ほど委員の御指摘の中に、この緊急事態宣言、つまり総理大臣への報告が行われる行わないと原子力災害ではないのかという

ことでござりますけれども、総理大臣への報告以前の段階、つまり、政府の原子力災害対策本部の設置など本法案による緊急事態急対策を実施する必要がないと判断される場合にあっても、主務大臣が防災業務計画に基づいてみずから省庁内

に事故対策本部を立ち上げたり、原子炉規制法に基づく対応といった初期対応がなされるわけございまして、また、地方公共団体においても必要に応じて災害対策基本法による災害への対応を行

うわけでございまして、原子力災害ではないと決めつけるわけではございません。

○平野委員 今政務次官言われたけれども、総理大臣に報告する以前に災害対策基本法が生きているしたがってそれは機関で対処するんだ、

こういうことになるんですか、今のお答えは。

最初の、冒頭言われたことは、重要なことです

るがゆえに、もつと関係機関とじっくり議論して水準を決めたい、こういうことです。この防災法だって重要なことです。それを早く通そうとしている。なぜならば、またいつ起こるかわからないから早く法整備をしなきやならない、こういう論

点に立っているんですね。だから、きょう何とか総理大臣も出でもらつてやろうかという議論です

るでありますと、異常事態という以前の事故については、災害対策基本法が生きているわけですから、この防災法によっては、非常に重要なことを

いきます。だから、その論理は矛盾するんですよ。水準を決めなきやいかぬ、一方、これは非常に

ならずには決めるべきやいかぬ。その重要な中

要だから早く決めなきやいかぬ。その重要な中

の一番大事な判断というのは水準じゃないです

か。異常事態という、異常という水準を決めない

といかぬのじやないですか。

画面ここにきちっと出てこないといけないと思

うんですよ。ここだけは後でゆっくり考えま

す、法律のスキームだけ早くつくれよ、これは

矛盾していることになりますんか。

○齊藤政務次官 非常に重要なからこそ、ま

ず法的枠組みをきちんとつくる、そして、ゆっくり

りということではなくて、衆知を集めながら、早

急にこの基準についても決めたいということでござります。

○平野委員 政務次官の御答弁を信じましよう。

早くやつてください。これがないと迷うんです

よ。初動を出していいのかどうなのか、非常に迷

うところですよ。言葉をすつと読んでいきます

と、理解によってですが、論理の矛盾が出るんで

すね。論理の矛盾が理解によつて出るということ

は、京都大学の事故と同じ状態が再現される、次

元は違いますが、同じパターンで起つてくる、こう思うんです。通報しなくていいと現場で

は確認した、ところが中央は、何で来ないんだ、徹底をすると。おかしいじゃないですか。起つてから事後対処ばかりやっておるわけですよ。

さて、そういう中にあって、災害対策基本法上

でその部分を対処する、こういうことに相なるわ

ら、その点をきちっと踏まえていただきたいな、

このようにならうところであります。

この場合には、設置権者は総理大臣なわけですね。

そういうことです。

それでは、そういう中で見たとき、今のレベ

ルでいきますと、異常事態という以前の事故につ

いては、災害対策基本法が生きているわけですから、

市町村、都道府県に災害対策本部を設置すること

は今の現行法律では可能ですよ。しかし、国

は、災害対策基本法上、対策本部を設置すること

ができますか。——今のお論点、わかりにくいで

す。もう一度言います。

異常までの状態で、しかし、事故、トラブルが

起つて、軽度な災害が起つたとしましょう。

原子力緊急事態宣言があつた場合に、原子力災害

対策本部を設置することは可能ですよね。設置しなければやつていられないですね、事故が起つて

いるんですから。しかし、国は、災害対策基本法

二十四条において規定されているところでござ

ります。原子力災害の場合には、いわゆる非常災害

対策本部は設置されないということをございま

す。すなわち、この場合は、国として内閣総理大臣

が本部長の原子力災害対策本部一つとなる。放射

線が出ているものの異常なレベルになつていて

が御答弁いただいたとおりですね。

そこででござります。次に移ります。

○平野委員 わかりました。したがつて、その判

定基準になる異常水準、異常事態、ここをはつき

りしないことには、どちらでいくのか、これが物

置することができることとされているものであ

り、その本部長は国務大臣をもつて充てられる

ということをございます。

したがつて、できるというわけでございます。

○平野委員 そうしますと、これは内閣総理大臣

がその設置権者ですよね、国の場合に。そうなり

ますよね。そうすると、内閣総理大臣に少なくとも情報がこの場合は来るんでしょうか。

僕が言いたいことは、異常レベルというのが不

確定ですから、基本法の動きとの関連が非常にあ

りますよね。そうすると、内閣総理大臣に少なくとも情報がこの場合は来るんでしょうか。

僕が言いたいことは、異常レベルというのが不

確定ですから、基本法の動きとの関連が非常にあ

りますよね。そう

くとも置いた場合は国会に報告するというふうにぜひしてもらいたい、このように思います。

時間がありませんので、次に行きます。

ちょっと確認でございますが、「国の体制強化」というところで、この前も質問いたしましたが、

少しあいまいだったものですから、私、再度確認のために申し上げます。

国の防災専門官を法的に位置づけ、サイトに常駐させる、こういうことがあるわけあります。

政府の説明の中にもあります。このサイトといふのは、どういう意味のサイトですか。

○齊藤政務次官 サイトといいますと、一般的には原子力事業者が業務を営んでいるその敷地とい

うことかと思いませんけれども、今回の法律案の議論の場で、サイトにこの原子力防災専門官が常駐し、

事業所を巡回して、原子力事業者に対する原子力災害の予防措置に関する指導助言等の業務を行うこととしております。

○平野委員 それでは前回の答えと違いますよ。

この前は、地域に派遣をする、地域とは何ぞや、これは我が党で言つています防災センターか、こ

ういうことを確認したのですが、ようやく見てみますと、ややこしいのは、事業者の事業所に派遣

される、こういふうにもとれるサイトといふこと

が出てきましたから、ここにあるサイトと、下には、オフサイトセンターをあらかじめ指

定をする、こうあるのですよ。
政府はオフサイトセンターに人を常駐させるということだつたら、私はこの間の答弁と整合性がとれるのですが、今政務次官おっしゃつたように、事業者の中に云々ということになつてきますと、あるいは地域ということになつてきますと、我が党が申し上げております防災センターといふのが設置されます、そこに防災専門官が常駐をします、常駐するけれども、そこに朝から晩までいるといふことは言いません、いろいろな関係

の情報収集とかしていただきたいのですが、人事発令するときに、地域に発令するのか。例えば、大阪府にあなた行きなさい、大阪のどこに行つていいのかわからぬじゃないか。

したがつて、少なくとも、指定をされたオフサ

イトセンターならオフサイトセンター、それを防

災センターと呼びましよう、防災センターに人事

発令をする、こういう意味合いに今までの答弁で私はとつていますが、こういう文書が、サイトと

いうことだけにしておりますから、政務次官、

ちよつとほんたうような答弁になりましたけれども、いま一度、私申し上げたことでよろしいのかどうかだけ答えてください。

○齊藤政務次官 今平野委員が最初におつしやつたイメージと同等のイメージを私は持つております。最初におつしやつたイメージ、つまり、すべ

てのところ必ずオフサイトセンターがその防災専門官の常駐場所、事務所を置く場所となるとは限らないと思います。しかし、かなりの部分でそ

こに防災専門官が発令され、そこに主たる拠点

を置いて、そこに常駐して、仕事の、ワークとし

ては事業所の事業内サイトに行くとか、こういう

ことはあつてもいいのですが、事業内サイトに發

令されるということはないでしょうかねということを逆に聞きたいですね、逆説的に。

○齊藤政務次官 その事業所サイトに発令される

ということはないと思います。あくまでもこのオ

フサイトセンターを拠点として活動するというこ

とでございます。

○平野委員 そういうことで私も理解をいたしま

す。そこで、いま一つ、時間が迫つてしまいまして

が、原子炉等規制法の改正に伴う原子力保安検査官の設置、こうすることについてちょっと聞きた

いと思うのです。

今まで運転管理専門官制度というのがござ

ります。これは、過去の経過でいきますと、いろ

いろ発足の背景がございます。一九七九年、昭和五十四年からのこういうことで発足をしておるわけですが、これは通産省での運転管理専門官制度に基づくものですね。これは、法的に何も担保されていない状態で、運用でやってきたので

す。

○齊藤政務次官 法律では定められておりませ

ん。通産省と科学技術庁、二省庁でございます。

○平野委員 法律で定められていないのにこうい

うことなどをやるということはいかがなものかという気はいたしますが、それを反省して今回法律で担保をしよう、こういうことですか。

○齊藤政務次官 そのように考えていただいていいと思います。

○平野委員 そこがちょっと、何かうまく丸め込

まれているような気がしてしようがないのです

が、各都道府県、事業所がたくさんあるところ、いいかと思います。

○平野委員 そこがちょっと、何かうまく丸め込

まれているような気がしてしようがないのです

取り消される、こういうことに相なりますと、こちらの事業者がやつておったところの部分というのは、うつかりしたら海外に依存をする、こういうことにもなるのでしょうか。逆に言いますと、日本国内では、今やつておる三菱原子燃料ですか、ここの一社しかなくなってしまう、こういうことも相なるわけあります。

したがつて存続させろということを私申し上げておるのはありません。転換をしていくといふ、そこの部分の企業が取り消される、こういうことに相なつて当然だと私はいますが、今後これを担うところについて、大臣、どうしようとしておられるのでしょうか。海外に依存しろ、こういうことなのでしょうか。

○中曾根国務大臣 委員御発言のとおり、現在國內におきまして、六沸化ウランを二酸化ウランに転換する、いわゆる再転換加工を行つてゐる会社はジェー・シー・オー及び三菱原子燃料の二社であると承知をしております。

ジェー・シー・オーの事業停止により、国内の原子力発電所への燃料供給がどういうふうな影響を受けてくるかということありますが、直ちに影響を受けるものではないと基本的な認識を持つております。

電気事業者におきましては、ジェー・シー・オーの今回の事故の影響を踏まえつつ、ジェー・シー・オーフの再転換を国内の再転換加工業者である三菱原子燃料及び海外の加工工場等に振りかえる等の検討が今なされていると私は聞いております。

○平野委員 時間が参りましたのでこれで終えたいと思いますが、再度申し上げます。

科学技術庁の職員の皆さんのが本当に緊張感ある仕事をしていただきたい。また、原子力事業者の皆さん方の緊張感ある仕事をするための制度とし

たい。ルールはつくつても、守らなければ何にもならない。そもそもいう意味では、守つてもらうためにどのように厳しい環境をつくつていくか、こういうことも非常に必要だと思います。

最後にそのことだけを、魂を入れなければだめなんだよ、こういうことを申し上げまして、私の質問を終えたいと思います。

ありがとうございました。

○北側委員長　辻一彦君。

○辻（一）委員　審議もかなり大詰めに来たわけで、すが、若干残した問題、また前回の質問等で少し明らかにしたい点が幾つかありますから、それを

たは都道府県知事は、住民に対しまして避難のための立ち退きや屋内への退避を指示することになります。
○辻(一)委員 通報から指示がなされるまでの展開は、おぼろげながらというか、大体わかりました。
そこで、具体的な問題ですが、東海の陸界事故のときに対策本部が設置されるのにどれぐらい時間がかかったのか、また、専門家の助言組織から専門家を派遣するためにどれくらい時間がかかったか、このことをちょっとお尋ねしたい。

この時間は、例えば災害対策本部が設置されるのに四時間半、それから専門家の派遣は、時間はまだ明確にお答えがなかつたのですが、夕方派遣というふうになると、相当な時間がかかつてゐるわけですが、今度の新法でこの時間はずつと短縮されるのか、されるとするならどれぐらい短縮される見込みなのか、お尋ねしたい。

○齊藤政務次官　今回の法案におきましては、事業者に対して、施設の敷地境界における放射線レベルの上昇など一定の異常な事態が発生した場合、直ちに主務大臣、所在都道府県知事、所在市町村長に通報することを義務づけるとともに、通報を受けた主務大臣から直ちに内閣総理大臣に報告がなされ、内閣総理大臣が原子力緊急事態宣言をするとともに、原子力災害対策本部を設置することとしております。

また、その緊急事態宣言に先立ち、事業者より施設の敷地境界における放射線レベルの上昇など

たい。ルールはつくつても、守らなければ何にもならない。そういう意味では、守つてもらうためにどのように戦いの環境をつくつていくか、こういうことも非常に必要だと思います。

最後にそのことだけを、魂を入れなければだめなんだよ、こういうことを申し上げまして、私の質問を終えたいと思います。

ありがとうございました。

○北側委員長 辻一彦君。

○辻(一)委員 審議もかなり大詰めに来たわけですが、若干残した問題、また前回の質問等で少し明らかにしたい点が幾つかありますから、それをお尋ねしたいと思います。

初めに、新しい今度の原子力災害対策特別措置法によって、原子力災害が発生をしたときに事業者がまず通報する、そこから出発をするわけですが、通報から、原子力緊急事態宣言が行われて、総理大臣が市町村長、知事に住民の避難や屋内退避等を指示するまでをどういう展開でイメージされているのか、それをちょっととまず大臣から伺いたい。

○中曾根国務大臣 通常と異なる事象の発生について原子力事業者から通報を受けた場合、主務大臣は、直ちに原子力事業者に指示をするなどのいわゆる初期動作を開始するとともに、事態の推移を見通して、緊急事態応急対策を実施すべき区域や、市町村長及び都道府県知事が住民に対し行うべき避難等の勧告や指示に関する案の作成に着手することとしております。あらかじめ定めた異常な水準の放射線量が検出されるような事態に発展した場合には、直ちにその案を内閣総理大臣に提出することといたしております。

たは都道府県知事は、住民に対しまして避難のための立ち退きや屋内への退避を指示することになります。

○辻(一)委員 通報から指示がなされるまでの展開は、おぼろげながらというか、大体わかりました。

そこで、具体的な問題ですが、東海の陸界事故のときに対策本部が設置されるのにどれぐらい時間がかかったのか、また、専門家の助言組織から専門家を派遣するためにどれくらい時間がかかったか、このことをちょっとお尋ねしたい。

○斎藤政務次官 今回の場合でございますが、事故が午前十時三十五分に起きまして、午前十一時十九分に事業者から第一報をアクセスにて科学技術庁が接受した後、原子力安全委員会、官邸、プレス等への説明と並行して、午後二時半に科学技術庁災害対策本部を設置いたしました。また、午後三時には、災害対策基本法に基づく科学技術庁長官を本部長とする関係省庁を含めた事故対策本部を設置いたしました。

なお、この過程におきまして、午後十二時過ぎには、災害対策基本法において指定公共機関として位置づけられております核燃料サイクル開発機構、日本原子力研究所に対して、モニタリング支援等の派遣をお請しております。直ちに専門家の派遣がなされております。

また、原子力安全委員会の緊急技術助言組織の招集でございますが、午後三時半にこれを決定し、六時半に原子力安全委員会が現地に派遣しております。

○辻(一)委員 午前中に公聴会で東海の村上村長さんに来ていただきて、現場の当時の苦労やもどかしさをいろいろお話を聞きましたが、やはり本部が設置されるまでの時間がかなりかかり、それから、どうしていいかわからぬという時間が随分あつたということですね。東京から専門家が来るのにも相当な時間がかかった。こういうことが、当初における初期対応がなかなか判断できなかつた大きな要因があつたように伺いました。

この時間は、例えば災害対策本部が設置されるのに四時間半、それから専門家の派遣は、時間はまだ明確にお答えがなかつたのですが、夕方派遣というふうになると、相当な時間がかかつてゐるわけですが、今度の新法でこの時間はずつと短縮されるのか、されるとするならどれぐらい短縮される見込みなのか、お尋ねしたい。

○齊藤政務次官 今回の法案におきましては、事業者に対して、施設の敷地境界における放射線レベルの上昇など一定の異常な事態が発生した場合、直ちに主務大臣、所在都道府県知事、所在市町村長に通報することを義務づけるとともに、通報を受けた主務大臣から直ちに内閣総理大臣に報告がなされ、内閣総理大臣が原子力緊急事態宣言をするとともに、原子力災害対策本部を設置することとしております。

また、その緊急事態宣言に先立ち、事業者より施設の敷地境界における放射線レベルの上昇など一定の異常な事態が発生した旨の通報を受けた都道府県知事または市町村長は、主務大臣に対しても専門的知識を有する職員の派遣を要請することができ、主務大臣は適任と認める職員を派遣しなければならないこととしております。

本法案の施行後においては、このように迅速な通報連絡体制や専門的知見を有する職員等の派遣体制を法的に整備し、また、初動体制の判断基準等を客観的なものにした各種マニュアル類の整備を進めまして、さらに実践的な防災訓練を実施することとなります。これらの措置によりまして迅速な事故対応が図られるようにしていきたい、このように決意をしております。

○辻(一)委員 もし新法が既に発効していたとして、いわゆる新法下において今回の事故があつたとしたならば、時間は四時間半とか、あるいは専門家派遣には六、七時間とかかかるつておると思うのですが、どれぐらい短縮されると思ひますか。

○齊藤政務次官 具体的に、今回の事例で何時間になります、何分になりますということは言えませんけれども、かなりの短縮になると考えており

ます。

○辻(一)委員 その直ちにというのは非常に結構なことなんですが、具体的にこの法律が適用されることによって、今まで随分、本部設置に時間がかかった、専門家を派遣するのに時間がかかりました、そういうものが具体的にこういうことによって短くできる、初期対応ができるという何かその裏づけはないのですか。

○音藤政務次官 今回、いろいろな制度の中でこの迅速化を図っていること、及び現地対策本部を立てるために現地対策本部長が行くとか、また専門家が派遣されるとか、そういうところで、自衛隊の出動を要請できることにもなっておりまします。迅速な対応が可能になつたと思っております。

○辻(二)委員 早くできるということですが、では、今回の場合にその新法を適用したとしたら具体的にどれぐらいの時間が短くなるのか、そういうことは数字でおよそ言えませんか。

○音藤政務次官 数字的に出すのはちょっと難しいかと思います。かなり迅速化が図られるということで、数字で出すのはちょっと難しいかと思います。

○辻(一)委員 今度は、具体的な防災訓練をやつてみる、午前中も意見がありましたが、それで本当に仮想事故を想定して、ここまで拡散するならどうするか、それに対するサイトごとの防災計画が確立されれば、具体的にそれを実証することによつて点検できると思いますから、具体的な効果のある防災計画と防災訓練等をぜひ積み上げて、その数字をひとつ裏づけるようにしてほしいと思います。

そこで、前回も私は質問をして、どうもはつきりしないままに終わつた点があるので、原子力緊急事態宣言を総理がする前に、初期緊急対応が必要なときには、市町村長が屋内退避を勧告、指示するトスレ、いかなる法的根拠によるのか。

○中曾根国務大臣 災害対策基本法第六十条で

と」ということが記されておるわけでございまして、これに基づいて、地方自治体固有の事務と

退きを勧告または指示できることとされておりまます。この立ち退きは、災害により危険が切迫して、屋内にとどまり事の過ぎるのを待つという意味での屋内退避とは別の概念でございます。ただし、立ち退き先を屋内に特定することによって、多くの場合は同等の効果を生み出すことは可能であります。

原子力災害におきまして屋内への退避という概念を導入いたしましたのは、原子力災害における屋内退避は、外気を遮断するなど特別な状態を維持して屋内にとどまり続けるという行為であります。単に立ち退き先を指定し他所へ移るという行為に焦点を当てたものではないことによるものでございます。

一方、今回の東海村における事故では、事故発生の九月三十日十二時三十分ごろ、東海村より、付近の方は外出しないようによつて屋内退避の要請を防災無線で放送し、十五時ごろには半径三百五十メートル圏内の住民に避難のための立ち退き要請が出され、また、同日二十二時三十分ごろに、茨城県知事から関係市町村に、十キロ圏内の住民に対する屋内退避の、これまた要請でございますが、要請がなされたものと承知をしております。

このうち、東海村長の行いました屋内退避の呼びかけ及び茨城県知事が行いました十キロ圏内の屋内退避の要請は、災害対策基本法の規定に基づくものではなく、地方自治法第二条の規定に基づくものではありません。しかし、地域住民の生命、身体の安全を保持すると、いわゆる原子力災害の特殊性からきた屋内退避は、それは違つて地方自治法によつて行われたということです。

まさに屋内退避というのは、前には考えられなかつた、いわゆる原子力災害の特殊性からきた屋内退避ですね。屋内退避、これは初期ですよ、屋内に退避して放射線を逃るという。いや、これは危ないということになれば立ち退き避難というこ

とになるんですが、一連の関連のある行動なんですが、それを、片方は災害対策基本法六十条、片

方は自治法の何条款かによつて、違つた裏づけでこの根拠を与えているというのは整合性を欠くと私は思うのですが、それはどう思いますか。

○中曾根国務大臣 先ほど申し上げましたよう

に、また委員も御指摘の通り、緊急事態宣言が発出されました後は、この法律によりまして屋内

退避ができるわけでございますが、原子力災害対策特別措置法の施行後においても、原子力緊急事

態宣言発出前に屋内退避の措置を講じる必要があ

ると地方自治体の長が判断した場合には、現行の

仕組みどおり地方自治法等によりまして必要な措

置を講じることができるということでありまし

て、私は、整合性はある、そういうふうに思つて

おります。

○辻(一)委員 や、私の言つているのは、避難

は対策法の六十条、屋内退避は、これは一連の行

為であるにもかかわらず、別の地方自治法に基づくという。だから、もし整合性を欠かないよう

で、かなり強い行為が書かれているわけでござ

するためには、災害基本法のところを、今までには、災害が発生し、またはそのおそれがある場合に、市町村長が住民に対しても避難のための立ち

避難、しかしながら新しい原子力の災害といつものが加わるから屋内退避と加えるか、それでなければ、本当は特別措置法をつくつて、原子力災害の特殊性というものを組み入れるのが今度の特措法の特徴なんですから、特別措置法の中に屋内退避といふものを、宣言以後はわかっているのだけれども、宣言以前のそれをどうするかということについての根拠を与えるべきでないかと思うのです

が、それはいかがですか。

○中曾根国務大臣 繰り返しになりますが、地方自治法等で屋内退避ができるわけであります。それを、この法律にのつとつてそのような地方自治体の長が判断をすればいいことだと思つておりますし、また、この法律が施行後におきましては、

地方自治体の長を始めとする関係者の皆さん方に、よくこの点を御説明して、そして速やかにこの自治法にのつとつて対応ができるよう御理解をお願いすればよろしいのではないか、そういうふうに思つております。

○辻(一)委員 限られた時間で、ここに余り時間を本當はかけたくないのですが、せつとく特別措置法といつものを原子力災害の特殊性にかんがみてつくるのだから、新しい問題、原子力のこの屋内退避といつのは、原子力災害であるがゆえに問題になつてきたわけですから、少なくともその特別措置法の中に一項入れてうたい込むべきである。それが法の整合性といつものじやないかと思うのですが、いかがですか。

○音藤政務次官 辻委員の御主張につきまして、前回の質疑でも御主張でございますけれども、この屋内退避といつのは、原子力災害における特有の避難方法でございます。

避難に二つございまして、一つが立ち退き、そしてもう一つが屋内退避だと思います。対策法六十条で規定されておりますのは、この立ち退きにについての勧告、指示。勧告、指示ということです

いますけれども、この屋内退避が有効であるのは、予測輻量当量が余り大きくなない場合や放射性物質の拡散時間が短い場合であるが、原子力緊急事態宣言が出される以前に暫定的な措置として屋内退避を行う場合には、指示、勧告という強い義務づけでなくとも、これまでと同様に地方自治体固有の事務としての要請により行うことが適当である、このように考えているわけでございます。

一方、屋内退避が比較的長期にわたる場合や、立ち退きによる避難によらなくては相当な被曝を受けると想定される場合には、住民の意思に反してでも実施することが必要になるため、ある程度強い義務づけを課す指示、勧告を法的に位置づけることが必要である、このように考えます。このため、立ち退きや原子力緊急事態宣言発出後の長期にわたる屋内退避については、災害対策基本法及び本法案による災害対策基本法の読みかえ適用により、勧告または指示ができることとしているものでございます。

いずれにいたしましても、地方自治体が住民に対して立ち退きや屋内退避の措置を講ずる場合には、権限の強弱という観点ではなく、住民の安全のために具体的にどのような働きができるかという観点が重要であり、初動対応の迅速性を十分に踏まえながら適切な対応を図つてまいりたいと思っております。

○辻(一)委員 だから、私は、原子力災害の特性を考えたのならば、まさにこの特措法というのは、災害基本法を踏まえて特殊性を盛り込むのが今度の特別措置法なんだから、その中に盛り込まるべきでないかということ。

それから、宣言後は屋内退避の場合も指示できることとしているのでしょうか。法案を見れば、緊急事態の宣言後は屋内退避についても指示し得るとしている。それで、さっき言わわれたのは、屋内退避とそして避難は強弱があるから、だからそれでいいのだという。新法のもとにおけるのと非常に論理が矛盾していると思いませんか。いかがです

○齊藤政務次官 緊急事態宣言後は、かなり緊急的な事態でございまして、指示、勧告という、ある意味で住民の権利を侵害するかもしれない措置でござりますけれども、強い指示権限を事故対策本部長に与えたということをございます。ということで、論理的な矛盾はないと思います。

○辻(一)委員 この程度でとめますが、緊急度という点からいえば、重要性からいえば、緊急事態の宣言以前に、初期の対応がより緊急かもわからぬですよ。だから、緊急度をもつて分けるということは非常に問題があると私は思いますが、この問題は提起をして、ここで時間の点からとめたいと思います。

ちょっと具体的な問題を伺いますが、防災専門官の配置の数です。

茨城、これは東海ですね、それから青森、福井、福島、新潟等は、主要な原子力の研究施設、新しい施設、それから原子力発電所が集中しているところでですが、ここは、単なる一ヵ所あるところは違つた原子力防災専門官の配置が必要だと思いますが、これらについての配置の箇所、それから配位置の数をどういうように考へておられるのか、お尋ねしたい。

○中曾根国務大臣 原子力防災専門官は、原子力事業所の所在する地域に駐在をいたしまして、平時におきましては、原子力事業者に対して、防災業務計画の作成、防災組織の設置等の原子力災害予防対策に関する指導助言を行うほか、緊急時におきましては、原子力事業者からの通報がありました場合に、その状況の把握のための情報の収集その他、原子力災害の発生または拡大の防止の円滑な実施に必要な業務に当たることとされております。地元におきまして、原子力防災対策上重要な役割を果たすこととなつております。

お尋ねの原子力防災専門官の配置場所と配置数につきましては、原子力事業所の種類や規模に応じて異なるものとなると考えておりますが、その役割の重要性にかんがみ、業務が的確かつ円滑に遂行されるよう、所要の人員の確保に努めてまいります。

りたいと思います。

専門官の人数につきましては、十二年度予算編成の過程におきまして関係部局と検討をしていろいろあります。現時点で確定した人數を申上げることはできませんが、御指摘の施設を初めとする原子力事業所の所在地域におきまして、緊時に適切に対応できるよう所要の人員を確保するよう努めてまいりたい、そういうふうに思っております。

○辻(一)委員 運転管理専門官は、四十六名だったか四十七名いますね。そのほかに防災専門官を所要のと言われるその所要の数というのは、それを別にしてどれぐらいを考えているのですか。

○齊藤政務次官 運転管理専門官と別にどのくらいの人数を考えているか、こういう御質問でござりますが、これは、辻委員の前の御質問でもございましたが、ある場合におきましては、原子力運転専門官と兼務をさせるというようなこともあります。したがいまして、現時点におきまして、運転管理専門官よりほかに何人この専門官を置くかということは決めておりません。今検討しているところでございます。

○辻(一)委員 名前だけ防災専門官を置く、こうして、実際は、運転管理専門官が四十七名配置されている、それと兼用すれば実質的にはほとんど変わらないものになる。

だから、防災専門官を置くというのは、初期対応をきちっとやり、本来は運転専門官と兼務すべきでない性格のものであると思いますから、そういうものをきちっと配置してこそ防災専門官、この法案のかなめが生きると思うのです。それを運転専門官と適宜兼務して並べるというのでは、私は防災専門官をこの法案のかなめとした意味をなさないと思うけれども、そこはどうなのですか。

○齊藤政務次官 兼務となる場合もあるかもしれません

ないということですざいまして、すべて兼務といふことではございません。

もちろん、この今回の法律の趣旨にのつとつて、各地域に、防災専門官専門と言つとおかしい

のですが、防災専門官専任者は必ずいるわけでございまして、辻委員の御指摘の趣旨にのつとつて、その任務を果たすような体制をとつていただきたいと思っています。

○辻(一)委員 その所要の数というのはほほ幾らだと今明らかにできないですか。

○青森政務次官 現時点で大体何人になるということは言えないのですが、例えば青森の六ヶ所村、これはいろいろな施設が建設中でございますが、その全施設が整った段階で、これも確実に、一名もたがわざその数字になるという意味ではございませんけれども、十人程度の防災専門官が配置される、このように考えております。

○辻(一)委員 例えば青森と言うのならば、茨城や原子力集中地帯である福井、福島、新潟等にどちらぐらいを配置する考えなのか、そこは明らかにできないのですか。

○青森政務次官 今具体的にその数字を挙げることはできませんけれども、少なくともその事業規模からして、不公平がないようにといいましょうか、妥当性のある、合理性のある配置数になるとと思つております。そうしなければいけないと思つております。

○辻(一)委員 しつかりやつてください、大事な問題ですから。

やはりこの法案が、新法が具体的に生きるかどうかは、防災専門官がきちんと配置されて、本当に初期の対応、市町村長の相談相手になつてやれるか、こういうことにかかると思いますから、その点、ひとつしっかりと取り組んでいただきたいと思います。

そこで、原子力安全委員長、見えていますね。

時間が乏しくなつて恐縮なのですが、午前中も東海の村長さんとかそれからそのほかの公述人からいろいろ意見を伺つたのですが、いずれの方も、原子力安全委員会はやはり強化すべきであるということですね。

それも、今言われるよう、事故があつたのでこれはやむを得ぬということで、例えば佐藤安全

委員長は、以前に行管等のところで論議をした覚えがありますが、七十名ぐらいのメンバーは最初に事務局に確保したいということでした。今百名ぐらいだといういろいろな話が出ていますが、その程度で安全委員会が強化されるというように思つていらっしゃるのか。

私は、この前もお話ししましたが、とにかく一次系や周辺部にどんどん問題が出てきている、これで事故は運った形があちこちから出てきて、とてもおさまっていかないよう思つてます。今の安全委員会を少し強化して、内閣府に移して、人数をふやすということで目が配れるのかどうか、私はその程度ではとてもできないと思うのですが、まずそのことをお尋ねしたい。

○佐藤参考人 まず、施設等の保安、これは当然事業者がしっかりとやつていてください。それを現在の規制行政庁が、そういう事業者がちゃんと責任を果たしているかどうか監視し、監督する。安全委員会というのは、その上に、上にとおうのは、ちょっと語弊がありますが、それらを見て、特に規制が適正に行われているかどうかを言うなれば監視し、必要があれば勧告もする、そういう立場と理解しております。

確かに、委員おっしゃいますように、これまでの事務局体制ではなかなか、最初の設置許可段階で、安全委員会等がつかりやつていてください。そういうことも考えて、私ども、七名ぐらいは欲しいんだが、申したことはござります。

さらに、現在もっと増強すべきであるという御意見もいろいろあるところであるといふうに承ております。これは、安全委員会に対して、ますますかかりせよということと、同時にまた御期待も大きいのであらうといふうに感じて、責任も感じているところでございます。

では、人数がどれだけいれば本当に満足かとい

うことになるわけあります。それは、欲を言え

ば切りがないといふこともあるかもしません。ただ、先ほど申しましたように、私どもの任務というものは、現在の規制行政庁の仕事がきちんとなされているかどうかということを監視、監督するのが一番だと思いますので、まずはそ

ういう規制行政庁の方できちんとした仕事がなされるか、さらにそれを受けて事業者の方できちんと保安活動がなされるか、それを踏まえて評価す

べきものと考えております。

○辻(一)委員 この前の委員会でも、日本の原子力安全委員会の特徴とか、そういう点も論議をされたのは聞きました。

確かに、ダブルチェックをするというシステムは、ある面ではまた大事な点だと思うのですが、現状を見ると、科技庁、通産省もさして手が回るとも思えないし、それから安全委員会の方も手が回らない。そうすれば、一次系や周辺部における事故は、やはりこの今までいくと後を絶たない懸念がある。

そこで、もつと抜本的にやはり、アメリカの例はよく引かれますが、行政委員会的な組織に切りかえて本格的に取り組まないと、ここまで日本の原子力は、アメリカに次ぎ、フランスと並んでおるのですから、このままではいかないのではないか。

防災法も、大きな事故があつて、多少慌てていいよ具体化しましたが、原子力安全委員会の機構の問題も、もつと大きな事故が出ないと頭が回らぬ、メカニズムの欠陥をえる調査報告を出さないと、原因はこうで、こうこう、これだけではいけないと私は思いますが、これから問題でもあると思うので、いかがですか。

○佐藤参考人 確かに、今辻先生おっしゃるところ、私も同感するところが非常にござります。

ただ、この事故調査委員会は必ずしも技術的な

のはこれはやむを得ぬと思うのですね。

ところが、午前中も指摘をされておりました

が、科技庁や安全委員会がつくったところの調査委員会等は、原因の追求であるとか解明するといふには極めてなかなか細かく、詳しくやつてあるのが一番だと思います。しかし、なぜそんなものが出来るのは、規制行政庁の方できちんとした仕事がなされるか、さらにそれを受けて事業者の方できちんと保安活動がなされるか、それを踏まえて評価すべきものと考へております。

○辻(一)委員 この前のナトリウム漏れの対策は、公聴会もやり、それから政府も何回もやつて、分厚い報告書になつて科学技術庁と動燃の倉庫に眠つて。それをちゃんと読んでやれば何点のなかにその被害というか事故は縮小できたか

もわからぬ、こう当時の局長が言つてゐるのですね。それをなぜ倉庫に眠らせておつたか。その責任は、行政庁の責任、安全委員会や科技庁の責任はどうなのか、こういう問題は一つも触れていないのですね。この報告書を見ると。

だから、私は、そういう意味で、もつと第三者機関における調査委員会をつくれといふことも、そこには根拠が非常にあると思うのですが、行政の欠陥、メカニズムの欠陥をえる調査報告を出さないと、原因はこうで、こうこう、これだけではいけないと私は思いますが、これから問題でもあると思うので、いかがですか。

○吉井委員長 吉井英勝君

私は、最初に、今度の法律を通じて、地元の自治体の取り組みとか、それから、災害のとき一番大事なことは、現地性と申しますか、地元の、そこに住んでいる方が一番そこの専門家ですから、

そういう人たちの声がどれくらい生かされてくるか、ということが非常に大事だ、というふうに思つてます。その点では、午前中の公述人の方からもそういうお話をありましたけれども、実は、せんだつての事故の後、東海村の、きょうも来ていただいた村上村長さんにお会いしたときに、防災無線を各戸に設置して、これは非常によかつたわけですよ。しかし、学校や事業所にはまだできていなかつたので、そういう点はこれから取り組むことが必要だと思つていますというお話をあります。

やはり地域に有線のラインだけじゃなしに、それぞの地域の状況に応じて各戸に防災無線を設けて、緊急時に確実に情報が住民に届くようにすました。

そこで、もう一点安全委員長に聞きたいのです。時間が点から、この点はまた別の機会に論議を本格的にしたいと思いま

る。この点では、学校であれ公民館であれ、その他公共公益施設であるとか、あるいは事業所など、そういうところにも設置して、確実にまず情報が届く、ということが非常に大事なことだと思います。これは後ほど触れます。これが、どちらにしても、安全委員会も含めてこれまで国に対応するものと理解しております。

さらにも、事故調査委員会の委員長を初め皆様方に、安全委員会も含めてこれまで国に対応するものと理解しております。

そこで、また、事故調査委員会の委員長を初め皆様方に、安全委員会も含めてこれまで国に対応するものと理解しております。

井が典型的なやはり集中地ですから、問題が出る

わってくるかとは思いますが、まず防災無線の状況について、最初に政府参考人の方から伺っておきたいと思います。

確実に情報が伝達される、それが非常に大事なことだというふうに思うのです。

原子力施設の危険から国民の安全を守るという緊急の総点検を進めていくことと、それから同時に安全につなげることである。いつまでも、

卷之三

○鈴木政府参考人 原子力発電所所在の市町村におきましては、防災行政無線がおおむね整備されておりますが、整備されていないところにつきましては、CATVあるいは有線放送という形で住民に対する情報伝達手段を有しております。

御指摘のように、災害時において情報を迅速に住民の方にお知らせする通信網というものは大変重要なものだと考えております。

○吉井委員 これは地域にもよると思うのですけれども、CATVでやっているところとかいろいろなことがあると思うのですが、各家ごとに、各戸に防災無線はほぼ完了しているという状況ですか。

て、現実に各戸すべてに防災無線といいうものが設置されているかどうかということについては、確認をいたしておりません。

卉に情報を伝達するいわゆる放送塔というので
しようか、こういう整備の手法もございまして
で、そういうものも含めまして防災行政無線が整
備されてはいる、こうなっています。

○吉井委員 私は前回の委員会でも取り上げたことがありますけれども、例えば聾啞者の方の場合、テレビを通じてなかなか正確に情報がつかめなかつたということで、これはその関係する団体

の新聞なども紹介して取り上げさせていただいたことがあります。あるいは、高齢者で耳の遠い方とかさまざまの方々に、各戸に防災無線やその他の仕組みを通じて確実に情報が伝達される、これが防災を考えるときの出发点になると思うのですね。その情報をもらわないと、逃げなきゃいけないのか、じつとこもつていることがいいのかとか、それも、うんと施設に近いところですと一メートルでも遠くへ逃げるということが大事な場合があるでしょうし、それぞれのところに感じて

確実に情報が伝達される、それが非常に大事なことだというふうに思うのです。

原子力施設の危険から国民の安全を守るという緊急の総点検を進めていくことと、それから同時に安全につなげることである。いつまでも、

子炉の仮想事故、日本では仮想事故と言つておりますが、過酷事故ですね、そのときに、実際にどうぞぐらいの被害が及ぶからどれだけの保安距離をとつておくことが大事かということ、これが非常に大事な意味を持つてゐると思うのです。全身被

高浜一号から四号の場合、一キロから二キロの高浜町で十九・六ミリシーベルトの被曝線量になるところに五十一名の方が住んでいらっしゃり、原発から十キロないし二十キロの美山町には四ミリシーベルト、二百五十一人の人がそこに住んでいる。

う時間があれですから、とりあえず泊、教賀、美浜、大飯、高浜という例なのですが、教賀、美浜、大飯などは京阪神の大都市圏に非常に接したところでもあるのですね。そういう状況かと思うのですが、これをまず確認しておきたいと思いま

〔委員長退席、西委員長代理着席〕
○河野政府参考人 今御指摘ありました数字は、
先生の御指示によりまして提出させていただいた
資料から引用しておられると思いますが、そのと
おりだと思います。

○吉井委員 それで、私、一ミリシーベルトを超えるところは避難を考えるというのが非常に大事だということは今回の東海村の事故でもあつた

ミリシーベルトの美山町などでは、やはりそつ
ぱつてくると具体的な避難計画が必要なんだなど
いうふうに思うわけですが、これからは防災対
策、防災計画を考えて、今以上ではこここいつてる
と思うのですか

○河野政府参考人　まず、御指摘になりました数字でござりますけれども、前回先生御質問いたしましたように、設置許可申請に際しまして計算されたものでございますので、さまざま、むしろ厳し目な仮定を置いた前提での数字、かつ立地審査指針に適合しているかどうかを判断するための数字であるということを、御承知と思いますが、まず申し上げさせていただきたいと思いま

平成十一年十一月二十四日

ところで、防災との関係でございますけれども、これも御承知のことだと思いますが、原子力安全委員会では、「原子力発電所等周辺の防災対策について」という、いわゆる防災指針を出していらっしゃるわけでございますけれども、この原子力防災対策を重点的に充実すべき範囲の目安として、御案内のように、原子力発電所等を中心として半径八キロメートルという地域を示しております。また、屋内退避あるいは避難等に関する指標につきましては、これは予測線量当量でございますが、十ミリシーベルトを超えるときに、線量の強さに応じた退避等、防護対策を行うということになつてます。

防災対策を重点的に実施すべき八キロメートルの範囲につきましては、発生する可能性が極めて低いと考えられる多量の放射性物質の放出を仮定し、あるいは、さらに拡散に影響するような気象も最も厳しく日に用いて計算をするなど、最悪の場合を想定したというふうに心得ております。

この屋内退避とかあるいは避難に関する指標につきましては、これも御承知のICRPや放射線審議会などで、被曝にかかる検討結果あるいは諸外国の指標を踏まえて策定されたということございます。

ただ、今回の事故を踏まえまして、原子力安全委員会においても、防災指針についてさらなる議論がなされるものというふうに思っております。○吉井委員 それで、今おっしゃったこれまでの防災指針は八キロから十キロですね。しかし、今回事故も踏まえて見ていくときに、現実に事業者側が出てきているものでも一ミリシーベルトを超えるところ、十キロから三十キロ圏の例えば美山町などでも四ミリシーベルト、こういうふうになつてきますと、やはりかつての過去にこだわることじやなくて、現実に今、具体的な避難計画をそれぞれのところでどう考えていくのか、これらに、もちろんこのときも考えられてはいるので

すが、放射能の雲ですね、ブルーム、これの流れとか、風向、風速によって被曝地帯の広がり方とか被曝の仕方が随分変わるわけですね。

ですから、八キロから十キロだけ考えておいたらもういいんだということでは現実に合わないわ

けですし、まして、水道水源などから必要な安全距離とか、やはりそれぞれの地域ごとに、こういう問題は地方自治体の方が一番詳しいと思うのですが、やはり地域によく着目して、避難計画などを含めて防災計画を個々に考えていく。大臣の点で、やはり個々の地域ごとに地域に即した避難計画なり防災対策を考えると、そこが大事だと思うのですが、この点だけはちょっと大臣に聞いておきたいと思います。

○中曾根国務大臣 今委員おっしゃいましたとおり、地域にどういうう原子力関係の施設があるか、また、近隣の周辺の状況がどうなっているか等々、状況は施設によって違うと思います。そういう意味におきましては、今委員のおっしゃいましたとおり、地域の実情に合致した、最も適切と思われるような形の対策をとるということが当然だと思っております。

○吉井委員 資源エネルギー庁はあいうふうに最初おっしゃいましたけれども、私、例えばアメリカのコネティカット州の原子力発電所が住民に配った非常事態対策ガイドとかそういうのは、避難ルートは二号線西へ、五D出口より三号線へとか、非常に避難ルートについてもきめ細かく指示をするんですね。ですから、八キロから十キロで今まで考えておつたからそれでよしということじゃなくて、やはりそれぞれの原発サイトごとに、今言ったように、十キロから三十キロのところでも四ミリシーベルトというふうに事業者が計算して出しているわけですから、その汚染される地域からはどれだけ早くどれだけ遠くへどう避難するかとか、やはりそこを考へないと、現実にこれが必要なことを幾ら口で言つたって防災対策にならないということを言わなきゃいかぬと思うんです。

次に、政府参考人にお聞きしておきますが、防災のしおりなどを配つてある国もありますね。

例えばイスラエルでは、四ヵ国語で、沃化カリウム六十五ミリグラム十粒と書いてあって、お知らせ

なども含めて防災計画を個々に考えていくわけですね。専門家の指導助言が得られる状況下で服用されると、どんなどきにいつ使うか、どんな注意が必要か、どういうときには使わなくてよいか、服用する場合医師に相談すべき人はどんな人かとか、妊娠期間中や授乳中の母親も使ってよいのか、どのように使うかとか、副作用の可能性、その他留意すべき事項、追加して沃化カリウムを入手するときなど、詳しく記載しているんですね。

こうして、原発事故時に想定される汚染地域では放射能の雲が到着する前に服用できるよう戸に薬剤を配付しておりますが、こういう諸外国の実例等は調べておられますか。

○間宮政府参考人 各国の状況につきましては、我が方も、原子力防災のパンフレットの作成の手引というのをつくっております関係上、当然調べております。

○吉井委員 それで、日本の場合は、各戸配付は非常に少ないんですね。実際に事故になると、住民の方たちは皆家にじつとしているわけじゃないですから。家にじつとしておれば、どこか近くの保健所へ直ちに行つてくださいとか、あるいは保健所なり病院から持つていくことができますけれども、住民の生活実態に合わせて早く服用できる、これは放射性沃素を吸い込んでからじや遅い

が日本でも、新潟県の小国町の二十キロのところでも各戸配付とか、福井県の丸岡町、朝日町など全国一市五町で、十キロ圏外でも沃素剤の各戸配付をやつてあるという自治体もありますから、やはり自治体の方が、住民の実態に合わせる、過疎のところとかいろいろな状況もあるわけですか

ら、やはり実態に合わせた取り組みをしておかなければなりません。

○吉井委員 検討をやつてあるといふことです。が、日本でも、新潟県の小国町の二十キロのところでも各戸配付とか、福井県の丸岡町、朝日町など全国一市五町で、十キロ圏外でも沃素剤の各戸配付をやつてあるという自治体もありますから、やはり自治体の方が、住民の実態に合わせる、過疎のところとかいろいろな状況もあるわけですか

ら、やはり実態に合わせた取り組みをしておかなければなりません。

○間宮政府参考人 それで、日本のお役所の机の上ではうまくいくはずなんです、しかしそれじゃうまくいかないというのがこの間の臨界事故でも示されているわけですから、私は、ここはきつと実態に合わせた取り組みに切りかえるということを強く求めておきた

いと思います。

それから次に、原子力安全審査の中で、過酷事故を想定して、炉心溶融の場合の溶岩流が圧力容器を破壊する場合、その場合の格納容器の健全性が守れるか、あるいは万一格納容器を破壊されたときに災害はどういうふうに拡散するかとか、それに対してどのような防災対策をとるかということについては、国際原子力機関のINSAGが八年に出した「原子力発電所の基本安全原則」で

は、どういうふうに示しておりますか。

○間宮政府参考人 一九八八年のINSAGの報告書におきましては、今の点につきまして、発生確率が極めて低い事故に対し、それが重大なものではないということを確かめること。シビアアクシデントの可能性は極めて小さいことを確認す

ること。

起ころる可能性は非常に低いとはい、設

計段階で考慮されたものよりも深刻な事故、設計

基準を超える事故でございますが、これについても注意を向ければならないということ。この

ような事故は起ころり得るため、その進展を管理し、またその影響を緩和するための手順措置が用意される。このようにして、大きな影響を伴うシビアアクシデントは、深層防御による効果的な発生防止及び影響緩和によって極めて発生しがたくなる。こういうようなことが書いてございます。

○吉井委員

そうなんですね。ですから、シビアアクシデントのときに格納機能に悪影響を及ぼすこと

を防ぐことはもちろん大前提として、防ぎ得

ない場合には、そういう事故の影響を防ぐ特別な対策が備えられていることが必要である。ですから、要するに、過酷事故を想定してそれで食いとめられたときにはどうするのかということをきっちりと考えていかなければなりません。

私はこの点で大臣に伺つておきたいんですが、

政府として、国際原則となつていてる過酷事故を想定した審査基準を取り入れるということについて、これは少なくとも原子力安全委員会に諮問をする。これは、国際的には過酷事故想定というのはもう原則になつておりますし、各國、それぞれの国によつて想定の仕方とかいろいろ違ひはあるとしても、やはりやつてゐるわけですね。炉心溶融で溶岩流になつて圧力容器が破壊される、その場合格納容器が破壊される確率が五〇%だ、アメリカはそういう計算までやつて議論したりとか。ですから、それを安全審査基準に取り入れるかどうかということについては、少なくとも原子力安

全委員会に諮問をされて検討するということが、私は大臣として必要じやないかと思うんですが、これは大臣の方に伺つておきたいと思います。

○中曾根國務大臣

委員御案内のように、シビア

アクシデントとは設計で考へられた仮想事故を超える過酷な事故でありますために、安全審査の対

象とはなつております。

我が国では、さまざま安全対策によりまし

て、そのような事故が起ころる可能性は非常に低い

と評価はされております。しかし、念のため、現在の低いリスクをより一層低減すべく、原子力安

全委員会は、平成四年、シビアアクシデント対策

について強く推奨しているところであります。

これを受けまして、事業者におきましても、お

おむね二〇〇〇年を目途に過酷事故に関する対策

が進められているところでございまして、シビア

アクシデントに関して、安全確保について十分

努力をしているところでござります。

○吉井委員

ですから、今大臣がお答えになつた

ように、これまで審査対象とはしてこなかつたの

です。しかし、やはりこれは非常に大事だといふ

ことで、強く推奨され、事業者において取り組む

ことにつて、少なくとも原子力安全委員会の方

に諮問をされる、そういうことが必要なんじやな

いですか。

○中曾根國務大臣

原子力発電所の基本的安全原

則は、IAEAの国際原子力安全諮問グループが

I A E A事務局長へ勧告することを目的とした報

告書でございまして、それ自体は、IAEAの国

際基準ではないわけござります。

○吉井委員

国際的義務でないとおっしゃるのだけ

れども、しかし、その勧告を各国政府は受け入

れてゐるのです。日本は拒否するという立場で、

しかし各國政府は皆それを受け入れて、実際に過

酷事故を想定した審査をやつておられます。

それで、事務方の方は、何かそういう都合のい

いところを持つてきてやつておられるようですが、や

はり進んだ経験を生かして、いかに防災を前進さ

せるかと、これが一番のポイントですから、そ

の立場に立つて、ただくことを強く申し上げて、

時間が参りましたので終わります。

○吉井委員

時間が参りましたので終わりますけ

れども、私は、過酷事故対策というのではなく軽

いものじゃないというふうに思つております。

それで、事務方の方は、何かそういう都合のい

いところを持つてきてやつておられるようですが、や

はり進んだ経験を生かして、いかに防災を前進さ

せるかと、これが一番のポイントですから、そ

の立場に立つて、ただくことを強く申し上げて、

時間が参りましたので、質問を終わります。

○西委員長代理

山中雄子君。

〔西委員長代理退席、委員長着席〕

ます。

まず一番最初に、全体の体制についてござい

ます。

二〇〇一年の行政改革以降、今の通産省と科学

技術省に分かれおります原子力に関する発電

所、それから加工工場その他、すべてが経済産業

省と質問の機会を与えていただきましたが、

きょう採決がございまして、この法案が通過いた

ります。そして、先ほどからの御答弁を伺っています

と、その後、いろいろなところでいろいろな意見

を聞いて、そして実効あらしめるようになります

うことです。できるだけ迅速にそういう形にし

ていただきたい、という思いも込めまして、今回の

法案を通す大きな目的は、国民に安心感を回

復するということ、そして原子力政策への信頼を回

も、私はちょうどサンフランシスコで核廃絶の会

議にておきましたときにこれが起つりました

NGOの方から、だからもう核兵器だけではなく

原子力も反対だということ、さらには、海外におきまし

て、私はちょうどサンフランシスコで核廃絶の会

になつていますから、少なくともこれをまず詰問

され、そしてきちんとした安全審査の基準に組み

み込んでいく。そういう立場に立たれるよう

に、審査対象として審査基準に取り入れるとい

うことになつてきたわけですが、それだけ

に詰問をされる、そういうことが必要なんじやな

いですか。

○中曾根國務大臣

ですから、今大臣がお答えになつた

ように、これまで審査対象とはしてこなかつたの

です。しかし、やはりこれは非常に大事だといふ

ことで、強く推奨され、事業者において取り組む

ことにつて、少なくとも原子力安全委員会の方

に詰問をされる、そういうことが必要なんじやな

いですか。

○中曾根國務大臣

ですから、今大臣がお答えになつた

ように、これまで審査対象とはしてこなかつたの

です。しかし、やはりこれは非常に大事だといふ

ことで、強く推奨され、事業者において取り組むことにつて、少なくとも原子力安全委員会の方に詰問される、そういうことが必要なんじやないですか。これは大

臣にもう一度伺います。

○山中(煙)委員 山中雄子でございます。

まず一番最初に、全体の体制についてござい

ます。

二〇〇一年の行政改革以降、今の通産省と科学

技術省に分かれおります原子力に関する発電

所、それから加工工場その他、すべてが経済産業

省と質問の機会を与えていただきましたが、

きょう採決がございまして、この法案が通過いたしましたと、先ほどからの御答弁を伺っています

と評価はされております。しかし、念のため、現

在の低いリスクをより一層低減すべく、原子力安

全委員会は、平成四年、シビアアクシデント対策

について強く推奨しているところであります。

これを受けまして、事業者におきましても、お

おむね二〇〇〇年を目途に過酷事故に関する対策

省の方に移って、そして、実験、研究用のところが科学技術庁に残るというふうになつてゐると思います。この中で、経済産業省の中に、電力、ガス事業部門、それから新しく保安院というものをつくるということで、万全の体制をしくのだといふふうになつております。

実は、この事故が起つりましたときにもそうでございましたけれども、原子力に関する条約の中で、どうも日本は、推進機構と規制機構とがばらばらになつていないので、独立していなさいのではないかということがあつたわけです。しかし、今回の改正によつて、推進機構というのは一応商業ベースでいけば経済産業省、そして規制のところは原子力安全委員会などをもつと強化するというふうな認識で、今までもそれぞれの省庁の中で推進部門、規制部門があつたという御説明を受けていますが、しかしこれにかかわつて、ボディーという表現、あるいはオーガニゼーションをどうとるかということです。

例えば、推進しているのは原子力発電所に関しては通産省です、それから規制も通産省ですといふのではなく、その意味では非常にわかりにくい。だから、その意味で、原子力安全委員会をもつと強力にして、いわばスウェーデンで言う政府がつくるオングルマン的な独立した機構をきちっと立ち上げるという意味で、ぜひそのところは、改めて全体として両方がチェックできるような形を持つていていたでございますか。これは通産省に。

○茂木政務次官 國際情勢に大変お詳しい山中委員からの御質問でござりますが、御案内のとおり、一九九六年に発効しました原子力安全条約におきましては、規制機関に当たる部局と原子力の開発及び利用に当たる部局の効果的な分離を確保すること、これが要求されているわけあります。これが決して、同条約におきまして、これらが同じ組織内に存在してはならない、こういうことを要求しているものではありません。

我が国におきましては、原子力発電所の規制及

び利用の促進は通産省が担当しておりますが、政令によりまして、その中の規制機関に当たる部局と原子力の開発及び利用に当たる部局が明確に区分されておりまして、その任務が効果的に分離されているところであります。

こうした体制のもと、規制機関に当たる部局が、原子炉等規制法に基づき、厳正に安全審査等に臨んできたところであります。なお、この点に関しましては、本年四月に行われました同条約の締結国会議におきまして、我が国のこのような体制につきまして説明をさせていただき、各国の理解も得られたところであります。

その上で、今後の体制でありますか、通産省の中では、原子力安全・保安院、ここにエネルギーの開発利用の方は一元化をしていく。その一方で、省庁再編後には原子力安全委員会が内閣府に移行され、その独立性が一層高められ、ダブルチェックの効果、これも一層上げていきたい、このように考えております。

○山中(煙)委員 微妙な解釈のところで誤解を招かない形という意味ではさらに前進すると思ひますので、期待していますが、ぜひ原子力安全委員会の方をもつと強化して、OECDに、間違ったかどうかわからず、四百五十名という登録を一たん出した、その数字も一つの目安にいたしまして、そのぐらいの強化をしていただきたいとおもふうに思ひます。それは要望として申し上げておきます。

さて、そのところで、私たちがなぜ不安に思ひうかということは、やはり今求められているのは透明性それから情報公開ということだらうと思ひます。それで、アメリカの自然資源防衛協議会のコクラン氏が、十一月一日の発言で、事故や対策に関する情報の公開は日本とロシアで最も進んでいます。いといふうにした上で、日本はロシアよりも劣るというふうに言つてゐるわけです。いろいろお聞きしてみると、日本はきちっと情報公

開しているというふうに通産省も科学技術庁もおっしゃるので、それとも、そういうふうに言われております。

私が思ひますには、多分これは、余り詳しく知らせると住民が不安になるので、余り詳しく知らない方がいいのではないかというような古い認識がまだあるから、そういう意味で情報公開をどこまでするかということの思い切りができるのではないか。しかし、これからは、やはりこの事故を契機にいたしまして、今やインターネット、Eメール、ファックス、電話の時代ですから、きちんととした情報を提供して、そしてとともにどういうふうに対策を考えて実行するかという時代に入つてきている、そういう時代の認識が非常に大事だと私は思うのです。

その点について、長官の時代認識は多分違ないうだろうというふうに私は期待しておりますけれども、やはりきちんと情報を公開して、そしてそれがにあわせて、ともに地方それから国が協力して対策を練つていくという姿勢でこれから臨まれるというふうに期待したいと思ひますが、いかがでしょうか。

○中曾根國務大臣 原子力の開発利用に当たりましては、国民の御理解と信頼を得ることが不可欠でございます。そのためには、核物質防護等に係る一部の情報は除きまして、原則としてすべての情報の公開と、公開される情報の迅速かつわかりやすい提供を通じまして透明性を高めていくことが大変重要と認識をしております。

かかる観点から、既に平成八年度より、原子力委員会及び原子力安全委員会におきましては、本委員会や専門部会等の会議の原則公開、それから専門部会等で報告書を取りまとめる際に国民の皆様の意見を反映させることなど、政策決定過程の透明性を高めるとともに、広く国民の方々に情報提供するために、原子力公開資料センターの設置など、さまざま取り組みを行つてきたところでございます。

それで、アメリカの自然資源防衛協議会のコクラン氏が、十一月一日の発言で、事故や対策に関する情報の公開は日本とロシアで最も進んでいます。いといふうにした上で、日本はロシアよりも劣るというふうに言つてゐるわけです。いろいろお聞きしてみると、日本はきちっと情報公

には、情報の公開がまず第一歩である、私はそういうふうに思つております。これをさらに進めることができます。それが不可欠と考えており、今回の事故に關する情報につきましても積極的に公開をするほか、今後も国民の皆様に対し、よりわかりやすく正確な情報を提供するように努めていきたいと思つております。

○山中(煙)委員 ふだんの活動がどういうふうに準備されているかという意味で、前回のときに、ヘリコプターで定期的にすべての核関連の物質を扱うところをきちんと測定し、そしてその情報を公開していく、また早期に発見したときには速やかに改善を図るというようなことで、ヘリコプターといつても、探知機のついた、アメリカで開発された形でそれども、そういうものの導入としやいますでしようか。

○中曾根國務大臣 ヘリコプターを用いた空中放射線サーベイシステムにつきましては、原子力発電所等の事故時におきまして、放射性物質の拡散状況を迅速に把握するための有効な手段として開発を行つてあるところでございます。

御指摘のとおり、このサーベイシステムにつきましては、住民の原子力防災体制への理解や安心感の醸成に大変有効なものとなり得ると考えておりまして、今後、防災訓練等にも積極的に活用することとしたいと思っております。

○山中(煙)委員 防災訓練だけではなくて、これは発想の転換で、年に二回くらいにわたつて各原子力を扱つて、ところを上から探知をしていつてということを定期的に行うという意味でこの前提案申し上げたのですが、その辺も前向きに御検討いただけますでしようか。大臣に、前向きに御検討いただけけるかどうか伺えれば結構です。

○中曾根國務大臣 今申し上げましたけれども、サービスシステムとしてヘリコプターを活用す

ターの一層の効果的な活用についても今後研究してまいりたい、そういうふうに思っております。○山中(煙)委員 できるだけ早くそういう体制を持つていただきたいと思います。

さて、先回ゾーニングについてお伺いましたときに、中曾根長官が、「個別の災害想定や避難計画等の検討が必要とされた場合には」とか、あるいは「自治体や関係団体等が、地域に応じた避難方法、避難場所等もまた策定されることと期待をしております。」というようなことをおっしゃった。私は、多分長官はおわかりだと思うのですけれども、これがどれほど大事だから、地方ではするまで待つて、あるいは地方がすることを期待するということではなくて、実際に実施するのは地方であったとしても、国として、ゾーニングということについて、もう少し積極的にこれに取り組んでいただきたいというふうに思いました。

それで、もう一度それについてお伺いしたいと思いますのは、アメリカの、米国原子力規制委員会それから連邦緊急事態管理局の両方でつくった、いわゆるナショナルスタンダード、これはスリーマイル事故の後、最終的には一九八〇年にこれができるのですが、その中の一番最初の部分に、二つのゾーニング、つまり、同心円の何キロ圏というゾーニングは日本でもやられていますけれども、もう一つ、いわゆる防護の活動のための、救出の活動のためのゾーニングというコンセプトは、このゾーニングの何キロ圏の中で、さらに詳しく、例えば地勢であるとか人口密度、住居の地域、交通網がどうなっているか、気象状況がどうなっているかによつてもっと細やかな分け方していく。そして、それによつて、自分がどのゾーンにいるかということを周知徹底させる。そういうことが不可欠である。

この緊急の救助に関しては、これを前もつて策定しておくことが不可欠であるということ、これはライセンスを取る条件にもなっていますし、それから、州としてもそれから地域としても、市

町村としても、全部必要な条項というチェックが入ってきて、これは国がそういうリコマンドをしている。そういう認識で、私は実際に見ました

が、これはカリフォルニアのPG&Eという電力会社ですが、十五のゾーンに分けていますし、そ

れからシーメンスの燃料加工工場も、やはり同じような形で分けています。

このゾーニングをすることによって、そこに、先ほどの解説の配付はどういう形でやれるのかと

か、あるいはどのゾーンにいる人は逃げる必要なく、どのゾーンにいる人は避難するとか、そ

ういった細やかなこと、それと同時に、いろいろな測定器それからサイレンもゾーンごとにちゃんと

つくる。

そういう意味で、この今回の不幸な事故をプラスに転化する所から、これは原子力だけではなくて、日本は全体的に救助の体制のためのゾーニングというのが本的に必要だとは私は思つておりますが、特に原子力に関するところ

で、もう一度それについてお伺いしたいと思います。

それで、先回のときの御答弁よりもう少し積極的

的な御答弁がいただけないかなと思いまして、再度質問をさせていただきます。——済みません。

○中曾根国務大臣 前回の繰り返しになるかもしれません、委員がただいま御指摘のように、海

外の例も、御紹介いただきましたシーメンスあるいはPG&Eという会社でございますが、防災の大

きいいろいろな対応についての大変な準備が前もつて

されているわけですが、こういうことは非常に大き

い事だと思います。こういう防災対策を実施する際に

は、きめ細かいゾーニングを行って、避難場所とあるいはその避難経路等をあらかじめ具体的に

準備するということは大変重要な取り組みであると考えております。前回も御答弁申し上げたと

おりでございます。

そのためには、具体的な、実践的な地域防災計

画や避難計画の事前の策定が大事であるわけであ

りますけれども、今回の東海村の施設の事故のよ

うなもの再発防止のためには、今後、法律が制定されましら、できるだけ速やかに、各地方自

治体と関係諸機関に集まっていただきまして、こ

ういうような対策について具体的な検討をやっていただきたい、そういうふうに思つております。

國の方も、当然でございますが、地方自治体が

中心になつてやられる際には全面的な協力ををしていくべきだ、御相談に乗つていくべきだ、そういうふうにも思つております。

○山中(煙)委員 大変前向きに御答弁をいただき

ましたので、これで多分地域の住民は、自分がど

ういうゾーニングにいて、森があるからここは大丈夫なんだとか、いろいろなことがわかるると思

うますので、ぜひそれは今のお言葉どおり実行していただきたいと思います。

さて、そういつた中で、実は今回の事故は

ヒューマンファクターだったということがあるので、ぜひそれは今のお言葉どおり実行していただきたいと思います。

それで、先回のときの御答弁よりもう少し積極

的な御答弁がいただけないかなと思いまして、再

度質問をさせていただきます。——済みません。

○中曾根国務大臣 前回の繰り返しになるかもし

れないです。合格している理由は、それも全部きちんとマニュアルに書いてあります。一〇

〇%の試験の合格率を保持しているのは、原子物

理学や技術工学など職域分野の学位を得ている卒業生を採用しているというのが非常に大きな要因

になつていると。

つまり、きつととした基礎知識のある人にさら

に訓練を施して、しかも、管理者の副社長、社長も受けるそうです。そういうところまで徹底をし

ている国と比べると、いかにも今までの甘かつたのではないかというふうに思います。

この年に一回のテストというのには、わずかなこ

んなベースの中でやつていいわけですが、それでも、そのテストがいいかどうかは別として、そのぐら

いの厳しさで教育訓練をするというふうになつて

いるわけですが、具体的に、これからそういうた

ところはかなり抜本的な改善をしていただけるわ

けですね。いかがでしょうか、長官。

○中曾根国務大臣 委員が取りまとめをされました。

新核エネルギー安全対策、拝見させていただ

きました。

この中でも、米国における危機管理に関する從

業者教育や管理体制の例が示されているところで

ござりますが、こういうような内容も、また、た

だいま御説明いただきました海外での企業

での教育、また試験の状況等を十分参考にさせて

いただきながら、今後の我が国の保安教育、また

防災対応の具体的運用に生かしていきたいと思つております。

○山中(煙)委員 教育と一緒に訓練というのも非

常に大事になつてくるわけですけれども、その避

難訓練の場合は、それもすべて、基本的な姿勢

としては、自分の仕事として計画を立ててその計

画を実行せよ、一番大事なことは人々を無事に避

難させることであるといつうようなことで、この訓

練の中にも含まれておりますけれども、実際に

事故が起つたときは十五分以内に関係各

機関に知らせると同時に、その事故の起つた付

近の住民にも知らせなければならないということ

がこのいわゆるナショナルスタンダードというもので決められております。

そういったことも含めまして、実際に何かが発生したときにどういった事故連絡をするか、例えば、今申し上げましたような十五分以内に知らせることはどうしたらいかということを考えますと、先ほどのような、アクセスを送ったけれども別の部署に送ってしまったということではどうにもならないといふことも出てまいりますので、非常にきめ細かい訓練と、それからコミュニケーションというと、それからどういう体制をつくるかということが具体的に問われてくるわけございます。

その中で、特に国とそれから地方の役割分担としましては、オフサイトセンターというものの機能を非常に強化するということが前回の答弁でございましたけれども、一義的にはやはりその地方、都道府県それから市町村というのがあるわけですが、国としても連絡体制というものをきちんと整備していくという意味で、そのネットワークづくりというのが非常に大事になってしまいます。その辺のところはぜひ、屋上屋を重ねずに、わかりやすく早く動けるという体制を築いていただきたいと思うんです。

特にそういう管理、それから救助の訓練、そういうことになれている人材を確保していくかなければいけないという意味で、雇用の確保という安全な国になるために、そういう人材の育成といいうのがかなり大事になってくると思います。

科学技術庁長官は文部大臣でもあられますので、そういう教育も含めて、人材の育成はなくて、危機のマネジメントとか、アメリカなんかではそういったものは例えば一つのコースといふ形で受講できるシステムになつておりますので、そういう人材を生かした速やかな対応、それから、政令、省令を定めるときは、何分以内にどういうふうにするという時間も区切つた、そ

いた発想でぜひやつていただきたいといふうに思います、そういう方向で御検討いただけますでしょうか。

○中曾根国務大臣 今、委員からいろいろ御指摘がありました。きめ細かい訓練が大切である、またコミュニケーションも大切であるということでおざいました。またさらに、国と地方自治体との連携等のお話をありました。

基本は、やはり人材といいますか人間だと思ひます。そういう意味で、専門的な知識を有する人材を集めることはもちろんありますけれども、日ごろから、一般の従業員に至るまで教育訓練を徹底するということがまず第一歩だ、そういうふうに思つております。

また、ネットワークの必要性も述べになられました。御案内かと思いますけれども、今回の事故を契機といたしまして、国内的にもニューヨークリーアセイフティーネットワークというものの設立が検討されているところでございまして、政府といつても、このようない民間事業者との連携協力も極めて重要と認識をいたしております。

○山中(達)委員

今回の事故に関して、IAEA

の報告書の中に、設計、管理及び作業上の事項を含む施設に関する検討、それから、許認可及び検査、規制に関する検討、さらに、緊急事態への準備及び対応に対する検討というものが日本の場合に必要であるというのが出てるわけですが、今は必要であるところです。

申しあげてきたことはすべてその中に含まれているわけですので、これからやはり、国内の発電、国内のエネルギー事情であつても九〇%以上を海外に依存している日本としては、国際社会の一員として、そういうところに指摘をされない形の万全な策を練つていただきたいということ。

そして、そのバックアップをする体制として、九〇%以上を供するかということができないのであれば表面上しかできませんので、そこをきちっと埋めていただきたいと思います。

時間がなりましたので、最後に、今後の風力、太陽、火力または磁力、それから宇宙太陽光など

それともう一つ、先ほどのいろいろなデータもありますけれども、アメリカは核兵器に関するさまざまの対策を練つておる国であります。日本は、核兵器がないのですから費やす必要はないと思います。

私は思うのです。しかし、アメリカとの友好関係の中、アメリカのそういうノウハウに対して協力を求めるることは十分考えられると思います。非常に精密な機械で、データを入れれば五分ぐらいで、各國にどういうふうなこれから予測がされます。かというような機械も完備しています。今も科学技術厅とそれからエネルギー省とは連携をしていますが、どうやつてデータを届けるかというところがまだ開発されていないというか、設定されたいなというふうに聞いていますので、ぜひそれがいつのネットワークもきちんとつくつていただきたいと思いますが、その点いかがでしょうか。

○中曾根国務大臣 原子力の防災対策に当たりましては、委員も御指摘のように、国際的な協力関係も極めて重要と認識をいたしております。公的な協力といたしましては、現在でも、日本原子力研究所と米国ローレンス・リバモア研究所との放射能拡散予測に係る研究協力を実施しているほか、原子力事故時の通報条約、それから援助条約等への参加等を行つてゐるところでありまして、今後とも、これらの国際的な協力関係の充実に努めてまいりたいと思っております。

○山中(達)委員 その提携しているものが機能するためには、どうやって、どういう形で情報を探るために、どうやって、どういう形で情報を提供するかというのができるのであれば表面

申します。

ただその一方で、我が国はどうしてもエネルギー資源の大部分を輸入に依存せざるを得ない、非常にエネルギーの供給構造が脆弱である、こういう状態におきまして、エネルギーの安定供給の確保、環境保全、さらには経済成長の同時達成、こういった三つの目標を考えますと、現在の原子力発電の推進的重要性も変わらない、こんなふうに考えております。

それから、今の答弁とは別なのですが、先ほど答弁させていただいた中で、エネルギーの推進と規制の問題に関して、これから通産省にでき

能性を見捨てる」となくとくことをおつしやつたので、私は、これは違うんじゃないかなと。つまり、分散型のエネルギー源が開発または発見された場合には、今の電力会社のような大きな電力を供給するという形が変わつてくる可能性があります。そういう意味で、もつとそちらの方の開発にも力を入れるということをきちっと考えて、発想の転換を図つていただきたいと思います。

「もんじゅ」も含めて、今回のもそろ発想の転換をするということが必要じゃないかと思います。たまに、高速増殖炉というのはやはり効率がいいだけ危険性がある。ふだんは五%以下のウランであります。そこでこのところは、今度経済産業省になりますので、そこそこは、今度経済産業省になりますので、通産政務次官からお答えいただきたいと思います。

てまいります原子力安全・保安院について、答弁の中で、利用と推進を集中すると答えたようあります。

委員御指摘のとおり、これは、規制を集中する、これの間違いでありますので、訂正をさせていただきます。

○山中(雄)委員 長官から大変前向きの御答弁をいただきましたので、速やかに実行していただきたいことを希望して、質問を終わらせていただきま

す。

○北側委員長 辻元清美君。

○辻元委員 社会民主党の辻元清美です。

私は、引き続きまして原子力災害対策特別措置法などにつきまして質疑をさせていただきます。

本日の公聴会でも指摘されました点なのですが、緊急時の初動体制が特に原子力にかかる事故では大切であるということです。この点について

一番現場を熟知している方の判断ということで大事だと私は思いますので、市町村長の判断を速やかに下せるようにこの法律を運用していくことは非常に大きなポイントになるかと思います。

さてそこで、幾つか具体的なことを確認させていただきたいのです。

この初動体制について、まず、原子力緊急事態宣言というものは内閣総理大臣しか出せないのでしょうか。これはいかがでしょうか。

○中曾根国務大臣 そのとおりでございます。

○辻元委員 そうしますと、これはこの委員会でも多々議論してまいりましたけれども、確認させていただきたいのですが、原子力緊急事態宣言が出される前でも、市町村長が独自の判断で避難勧告などが出せるというように解してよろしいのですね。

○中曾根国務大臣 災害対策基本法の第六十条では、災害が発生し、またはそのそれがある場合には、市町村長が住民に対して避難のための立ち

退きを勧告または指示できることとされております。

○辻元委員 さて、きょう東海村の村上村長から貴重な、体験を踏まえた御意見をいただいた

中で、こういうことがございました。

オフサイトセンター、それと現地合同会議、現地対策本部などの現地権限と、運用を補てんできること検討が欲しいという御意見をいただきました。

この現地権限というところなので、これがどちらは具体的に言いますと、緊急事態が発生した際に、きょうの公聴会の後ですので、これはちょっと

と私、気になる点なのでお聞きしたいのですが、この現地権限というのは今長官がお答えいただきたような、避難についてのさまざまな決断をして

実行していくことと解してよろしいわけですね。これは権限であると解してよろしいのでしょうか。

が、緊急時の初動体制が特に原子力にかかる事

故では大切であるということです。この点について

まず幾つか御質問したいと思います。

その際の自治体の長、特に市町村長の判断が、

一番現場を熟知している方の判断ということで大

事だと私は思いますので、市町村長の判断を速や

かに下せるようにこの法律を運用していくことは

非常に大きなポイントになるかと思います。

さてそこで、幾つか具体的なことを確認させて

いただきたいのです。

この初動体制について、まず、原子力緊急事態宣言というものは内閣総理大臣しか出せないのでしょうか。これはいかがでしょうか。

○中曾根国務大臣 そのとおりでございます。

○辻元委員 そうしますと、これはこの委員会で

も多々議論してまいりましたけれども、確認させ

ていただきたいのですが、原子力緊急事態宣言が出される前でも、市町村長が独自の判断で避難勧告などが出せるというように解してよろしいのですね。

○中曾根国務大臣 災害対策基本法の第六十条では、災害が発生し、またはそのそれがある場合には、市町村長が住民に対して避難のための立ち

まして、どう考えても二時間ぐらいかかるのじやないかと私は思うのですね。

そういうことにかんがみて、今おっしゃいま

たような市町村長の権限をはつきりと、緊急事態宣言が出る前もあるのだ、独自に判断していた

だけるのだと、その点を周知徹底していただきたい

と思うのです。そこで、それでも国と連携をとつて行う

場合に、今ヘリコプターの例を申し上げました

が、そういう具体的なことですね、日本の原子力

関係の施設、それぞれ日本国じゅうにある中で、

ここへの対処は、ヘリコプターで行った場合は何

時間がかかるとか、そういうことを日ごろからシ

ミニュレーションをしつかりしておいていただきた

いというようになります。それぞれどこで事故が

起こるかによって全然違う対応になつてくると思

いますので、その点の徹底をお願いしたいと思

います。

○齊藤政務次官 確認をさせていただきました。

○辻元委員 といいますのも、きょう、東海村の村上村長

が、報道陣はヘリコプターで来ているのに、政府

は、住田委員もタクシーで行つたというようなこ

の委員会での御発言もございました。

例えば、初動体制において現地が速やかに動け

るというのはなぜ大事かといいますと、ヘリコプターで行つたとしても、東海村に到着するまで、

佐藤原子力安全委員長も現地に行かないことにか

くわからないなかつたんだということを何回もおっしゃいました。そうしますと、やはりどうして

も、東京にいる人たちが、東京中心になつており

ますので、ヘリコプターで東海村に慌てて行つた

としても、すぐアクションをとつても一時間以上かかるのじゃないかと思うのです。これが例えば九州にある原子力発電所等で何らかの事故があつた際に駆けつけるとなりますと、ヘリコプターを用意して、それから現地まで専門家の方に速やかに行つていただきたとしても、飛行時間も含め

という率直なお答えだったのです。

これはやはり、今までの経過でかなり村長は厳しく、今までの運転管理専門官も配置されていた

中での率直な御意見だったと思うのです。という

ことで、今回、現場で一番対応された方から出た

その言葉を非常に重く受けとめていただきたい

と思います。ただ現地に原子力防災専門官を置いた

からそれでいいというわけではないという点を強く

指摘されました。

さて、アドバイザーとおっしゃったわけです

が、きょうの発言の中で、現地に権限を持った人

に来てほしい、一々ファックスやEメールや電話で

聞かなくとも、即断即決できる人を現地に速やか

に到着させてほしいという話がありましたけれど

も、次に、対策本部について質問させていただき

たいのです。

原子力災害対策本部の本部長は総理ということ

になつています。災害対策本部は都道府県、市町

村が立ち上げる。そして、原子力災害合同協議

会、これの中身、ここが一番最終的には現場で判

断する機関になるのではないかと思うのですが、この現地での責任者は一体だれになるのでしょうか。どの会議で決定して、だれが責任をとると最終的に現地で判断することになるのでしょうか。

これはやはり、今までの経過でかなり村長は厳しく、今までの運転管理専門官も配置されていた

中での率直な御意見だったと思うのです。という

ことで、今回、現場で一番対応された方から出た

その言葉を非常に重く受けとめていただきたい

と思います。ただ現地に原子力防災専門官を置いた

からそれでいいという点を強く

指摘されました。

○辻元委員 そうしますと、ちょっと具体的なことをお伺いしたいのですが、現地対策本部長は想定しますにどういうポジションの方といいますか、これも決めておかないと、事故が起こった、だれが行くのか、政務次官か大臣か、こうなりますので、あらかじめどのポジションの方が行くとということを想定しておかなければならないと思うのですが、今のところはいかがでしようか。

○齊藤政務次官 現地対策本部長につきましては、本法案第十七条第十三項の規定により、内閣総理大臣が、原子力災害対策副本部長、原子力災害対策本部員その他の職員のうちから指名するところとなっております。

や、事故があつた場合の緊急対処能力を高めるためにどのような措置、今までなかつたもので、目玉商品といつたら変なんですかけれども、自治体の力をみずから高めるために国としてはどのような措置を考えていらっしゃるか、その点についてお答えいただけますか。

○齊藤政務次官　自治体の対応能力を高めていただくために、まず、都道府県や市町村が地域防災計画を作成する際に、原子力安全委員会に対し、資料または情報の提供、意見の開陳等の協力を求めることがあります。

それから、原子力防災に関する知識や経験を有する国の原子力防災専門官が、原子力事業者の所

協力を要請する、日ごろから、そういう自治体独自の助言機関というのでしょうか。そういうものの設置したらどうか。一々東京から選任された人ではなくて、そして、その人たちをいつも登録してあって、いざというときにはその方々にも即時に連絡が行くというような、そういう地域に根差した専門家の方々による助言システムを考えています。ただきたいなというふうに、一つ目、私は御提案させていただきたいと思います。

さて、この間から私が問題にしておりました責任問題、最後にちょっときょうも触れさせていただきたいと思うのです。

これは提案も兼ねてなんですが、責任を果たすことができないと思うのです。

それからもう一つは、これは小野委員が指摘されたかと思いますが、生データの即時の公表。いつも、モニタリングポストであったり、加工せずにそのままデータをとにかく毎日毎日流し続けるということは、これは非常に責任をとった対応ということになりますので、その点、二つを私はきょうは提案させていただきたいと思うのです。

さて、あと二分あるのですが、きょうの発言の中で、今回の事故は重大な犯罪であるという御発言が公述人の中からありました。ほほ全員の方が

言われたように私は思います。以前から私は、今回過失ということで済ませるのはおかしいという主張、きょうも公述人の方々の意見を聞きながら

ですから、あらかじめ、そういう際にはだれが対応するのだということを幾つかのパターンに分けて決めていただいて公表しておくということは、自治体にとつても安心になるのではないかと思ひますので、提案したいと思ひます。さて、そこで、現地対策本部長は多分東京から行かれるとと思うのですが、先ほどのように一時間、三時間かかるという可能性があります。その間に、自治体の独自判断能力を常から高めておかないと、それまでの初動体制での判断を間違うことの大変なことになります。

○辻元委員 私は、きょう幾つか具体的な提案もさせていただきたいと思って來たのですけれども、自治体の日ごろから独自判断能力を高めるということにおきまして、もちろん國の方で把握している専門家の力もかなりの力ですが、それぞれの都道府県には国立大学があります。そこには原子力関係の専門の知識を持たれた先生方もいらっしゃると思うのです。ですから、自治体ごとに、その自治体の事情をよく御存じ、そして地理などもよく御存じの、それぞれの原子力関係

施設に行ってこういうことを点検したということは、その人に
な情報をオープンにすることは、その人に対する責任がかかるべきです。ということは、
おのずと責任がかかるべきです。ということは、
プレッシャーになる言うたら悪いですけれども、
日々の活動を情報公開していくことが、一つは責
任の所在を明らかにしていくことになるのではな
いかと思いますので、そういう点を御検討いただ
きたいと思うのです。原子力防災専門官が一
日々何をしているのかわからぬようでは、これは
住民の皆さんへの責任を果たしたことにはならない
と思いますので、同時に毎日の活動についてイ

された対応は非常に毅然とした対応であると思いま
すが、今回もこれと同等の責任がある事故である
という理解でよろしいのでしょうか。

○齊藤政務次官 今回の事故は大変重大な事故で
あると認識しております。中曾根大臣のもと、科
学技術行政立て直しに全力を挙げていきたい、こ
のように決意しております。

○辻元委員 これで質問を終わります。

○北側委員長 これより内閣総理大臣に対する質
疑を行います。

質疑の申し出があるので、順次これを許し

○辻元委員 現地における緊急事態心急対策の実施等に大きな裁量権を持ち、陣頭指揮に立つことが求められるところから、その際の災害の状況等を踏まえ、最適の者が指名されると考えられます。

時においては、特に初期段階においては現場の状況の把握のため情報収集を行い、もって原子力事業者の行う対策と国、自治体の行う対策の相互の連携を図るような役割を果たすこととしております。

三つ目には、関係自治体は、原子力事業者に対する報告の徵収、それから立入検査ができるとしております。

それから四つ目には、国の作成する計画に基づいて、地方自治体は、国、事業者と共同して防災訓練を実施することとしております。

責任がなかつたかといふと、あると思うのですね。しかし、それをどう形にすればいいかといふところで、私は二つ提案したいのです。

一つは、情報公開だと思います。責任を果たすということは、例えばこの運転管理専門官、そして原子力防災専門官の方々がこれから日々活動されると思うのです。その活動を、巡回記録などを即時にインターネットなどで、きょうはどこに行つてどういうことを専門官として行つたかといふことが住民の皆さんにもわかる。そうなりますと、安心感も与えるし、一体何してたんやといふ

おりますので、最後に齊藤政務次官にお聞きしたいのですが、今回の政府の責任の問題です。以前、齊藤政務次官が、動燃の事故の折に非常に対応をされているのです。それは、当時の近岡大臣に対しても信任案を新進党で提出されて、いるわけですね。その折、「今回の不信任案では、そういう意味で、行政もきちんと責任を、ある意味で責任の一端といいましょうか大きな部分を感じなくてはいけない、その筋を通すべきだ、こういう形で新進党は不信任案を出した次第でございます。」と齊藤政務次官が御説明なさつてい

地理などもよく御存じの、それぞれの原子力関係施設がある都道府県の国立大学の専門家などにも

いと思いますので、即時に毎日の活動についてインターネットなどで知らせる。

質疑の申し出がありますので、順次これを許します。山口俊一君。

○山口(僕)委員 総理 大変お忙しい中をお差し
繰りをいただきまして、感謝を申し上げております。
御案内のとおり、九月の三十日に、東海村の
ジエー・シー・オーの核燃料加工工場において、
残念ながら我が国初の臨界事故が発生をいたして
しまいました。この事故で多くの方々が被曝をな
さるとともに、三百五十メートル以内の方々が避
難、あるいは十キロ圏内の方々が屋内退避を余儀
なくされるという、実は我が国始まって以来の事
態というふうなことになりました。また、臨界状
態が収束した後も、いわゆる風評被害というものが
まだおさまっておらない、否、むしろ激しく
なつておるわけですが、まさに事故の残し
たつめ跡は決して小さくないと言えるわけであります。
今回、政府は、こうした臨界事故の教訓を踏ま
えて、また、関係自治体を初めてとする各界の意見
を踏まえて、この二法案の国会提出になつたとい
うふうに私は理解をいたしておりますが、今回の
事故について、果たしてどのような点が不十分で
あつたと認識をして、それが今回の二つの法案で
どういうふうに反映をされておるのか、修正がな
されるのか、この点につきまして総理の御所見を
お伺いいたしたいと思います。
○小淵内閣総理大臣 まず、このたびの事故につ
きましては、まことに國民にも申しわけないことと
でございまして、この事故をもとにいたしまし
て、政府といたしましては、現在、この二法をお
願いをし、この法律によりまして、一度と再びこ
うした事態が生じないようについてことで、全力
を挙げいかなければならぬと思っております。
法律を御審議の上、御通過いただければ、これ
をもととして、政府としては、原子力の安全規制
の問題、また、この核燃料加工施設等における臨
界阻止のための対応策の徹底、施設の運転状況に
対する継続的なチェックの必要性等が顕在化した

ものと認識をいたしておるところでございまして、これを踏まえまして、原子力災害が一度と発生することのないよう、今般の原子炉等規制法を改正することによりまして抜本的強化を図つております。法律の改正とは別に、核燃料施設に係る安全審査指針等の見直しを行うことといたしております。また、原子力防災対策に関する課題といたしましてす。

というか、私は事件ではないかと言つておりますが、これについては、いわゆる裏マニュアルの存在とか、それさえも無視した作業によつて実は引き起こされたわけであります。結果として臨界事故が起つてしまつたということに関しては、安全規制当局は厳粛に受けとめていただくという必要があらうかと思ひます。

今後、このような事故を二度と繰り返さないためにも、原子力発電所はもちろんのことでありますが、燃料加工施設とか、あるいは先般事故を起こした京大等の研究炉、これについても、これまで比較的軽く見ておつたわけですが、規制を十分行うということが必要であろうと思ひます。特に重要な考へられるのは、技術屋さんといふか、原子力事業者や従業員のモラルとか緊張感の低下ではないかと考えております。

そこで、今回の原子炉等規制法の改正によって、国 の 安 全 規 制 はどのように改善をされるのか。特に原子力事業者や従業員のモラル、緊張感の低下といった点について、どういうふうに対処していくかがようとしておられるのか、お伺いいたしたいと思います。

○小渕内閣総理大臣　山口委員御指摘のように、今回の事故、現在徹底的調査をいたしておりますがござりますが、改めて原子炉規制法の改正において、事故の起きたウラン加工工場における違法な作業等が組織的に行われるなど、従業員等のモラル、緊張感の低下、こうしたことが重大な事故につながつたことの教訓を踏まえまして、従来の安全規制のあり方を抜本的に見直すこととしたとしておるところでございます。

具体的には、原子力事業者に対し、単に義務をかけるだけではなく、国が継続的な検査等を行うことによりまして、厳しい緊張感を維持させるとともに、保安教育等を通じ、原子力事業における安全文化を醸成し、事業者や従業者のモラル向上を図ることといたしております。これらの措置により、原子力事故を未然に防止する体制を早急に再構築しなければならないものと深く認識をいた

しておるところであります。

○山口(後)委員 時間がございませんので、最後の質問にならうかと思いますが、今回のジョン・シーオー・オーラーの事故にとどまらず、先般のH-IIロケットの打ち上げ延期、そして失敗、あるいは新幹線のトンネル内壁の落下等、日本が世界に誇るべき科学技術分野で、どうもその根底を揺るがしかねない事態が最近続発しておるような気がいたします。そうした意味合いから、原子力分野に限らず、広く科学技術全般においてそうした傾向が見られるのではないか。繰り返しますが、資源の乏しい我が国としては、科学技術創造立国こそが、ある意味で世界に伍する日本を築く唯一の道ではないかと思つております。

そこで、最近のこうした一連の科学技術分野における事故等にかんがみて、どこに問題がある、その問題をいかに克服することによつて我が国の科学技術を立て直そとなさつておられるのか。それについて、最後にお伺いいたしたいと思います。

○小淵内閣総理大臣 御指摘のように、昨今、科学技術の分野におきまして、人為的ミス等を原因とするものも含めまして、事故、トラブル等が続いていることを大変重く受けとめております。

一連の事故等につきましては、その技術的原因だけでなく、組織管理、検査点検体制など、事故等の背後にある構造的な問題にまで踏み込んで、徹底的に原因究明を図つた上で、その中から得られる再発防止策を今後の科学技術の立て直しに生かしていくことが重要と考えております。

原子力につきましては、先般、原子力安全委員会の事故調査委員会の緊急提言を受けまして、今般、原子炉等規制法の改正案を御審議いただいているものでありますが、常に緊張感のある安全規制の構築を図ることにより、事故の再発を防止し、原子力の安全確保を図つてまいる所存でございます。

また、人為的なミスに起因する事故災害にかんがみまして、これらの背景に共通して存在する組

織管理、検査点検、従事者の教育訓練等の問題を洗い出し、これらに対する今後の共通的対応方策を検討するため、内閣官房副長官を議長とする事故防止安全対策会議の第一回目の会合を十月六日に開催したところであり、今後早急に共通的な対応方策を取りまとめることにいたしております。

さらに、私として、従来の我が国の得意分野とされる物づくりを支える国全体の基盤にさかのばって検討することが必要でないかという問題意識を持っておりまして、この点につきまして早急に取り組んでまいりたいと思いますし、物づくりというものについて非常に現在危機感を持つておられる方がたくさんおられますので、できれば近々そういう方々にお集まりいただきまして、物づくりということを軽視する風潮が世にないかどうか、こういうことも含めまして、懇談会でもつくつて本格的な勉強をしたいというふうに思つております。

幸い、話は異なりますけれども、先般技能オリンピックというのがございまして、従来この分野で青少年の技術が世界的には非常に評価され、いつも金メダルをとるというような状況であったのですが、昨今非常に少なくなってまいりました。しかし、ことしはまた、たしか八個でしたか、数がふえてきました。そういった底辺といいますか、一般の人たちの中で物をつくる大切さというものが非常に認識されてきたということでありまして、申し上げたように、現在のいろいろな事故その他起きていることに反省しながら、こうしたことについても、識者のお話も十分承って、重要な問題についていかなければならぬ、よりそのように考へておるところでございます。

○山口(機)委員 時間ではありますが、まさにエネルギー危機のみならず、科学技術全体の危機であろうと思つておりますので、総理と、科学技術の分野、特に御興味がおありのようで、今後ぜひとも頑張つていただきたいとお願いをして、質問を終わさせていただきます。

○北側委員長 松沢成文君。

○松沢委員 民主党の松沢成文でございます。

小渕総理、きょうは御苦勞さまでございます。

私は、臨界事故あるいはロケットの打ち上げ失敗等の科学技術厅あるいは政府の行政責任、あるいは内閣の政治責任について、総理の見解をただしていただきたいと思います。

まず、十一月十九日に、科学技術厅の岡崎事務次官が辞表を提出して、内閣はそれを承認したと

いうことであります。認めたということだと思うのですが、この辞任の理由は何だったのでしょうか。

新聞報道等ではありますけれども、こういう事情で辞任をしたいと言うから内閣が認めたのだと思うのですが、総理、この辞任の理由をまずお聞かせいただきたいと思います。

○小渕内閣総理大臣 今般の科学技術事務次官の

辞任につきましては、一連の事故等を踏まえて、

科学技術行政の抜本的な立て直しを図る上から、

新しい事務体制のもとで行うことなどが適切である、

こう考えましてこの辞表を受理した、こういうこ

とであります。

○松沢委員 一連の事件という表現でしたか、事

故ですか、という表現だと思いますが、この一

連の事故というのは、東海村で起きた臨界事故、

そして先般のH-IIロケットの打ち上げの失敗、こ

ういう失敗の責任をとるということで事務次官が

おやめになつて、組織の抜本的な刷新を図るとい

うことだと思うのですね。

それでは総理、内閣として、この二つの事故と

いたしましては、原因究明と再発防止策に全力を

あげて取り組むとともに、今回の法整備を行つこ

とにより、国民の負託にこたえていくことが最大

の任務と考えておるわけでありまして、これが政

府全体の基本的な姿勢でございます。

○松沢委員 地域住民初め多大な迷惑をかけたこ

とを厳粛に受けとめておるわけですから、

その責任の一端は行政にもあるというふうに私は

判断せざるを得ないのであります。科学技術厅の監督行

で事後の処理あるいはまだ将来にわたつての抜本的な対策を講じた方がいいという、役人としてですが、やはり日本の国家における組織体の、行政組織の責任者としてみずからそういう思いがあつて辞表を提出したもの、これを受理した、こういうことでございます。

○松沢委員 私の言い方が悪かったのか、もちろんこの二つの事故というのは科学技術厅なり政府の行政責任だけではありません。もちろん臨界事

故はジャー・シー・オーの事業者としての責任もこれは大きかつたわけですね。

ただ、私が伺いしたいのは、内閣として、政府

が、この二つの事故に対してはその責任の一端は

ある、やはり監督官庁、科学技術厅として責任は

あるのだということを認めたから、この責任を

とつてやめるという事務次官の辞職を認めたので

すね。そういうふうに解釈してよろしいですね。

責任の一端はあるというふうに認めたというふうに

おやめになつて、組織の抜本的な刷新を図るとい

うことだと思うのですね。

それでは総理、内閣として、この二つの事故と

いたしましては、原因究明と再発防止策に全力を

あげて取り組むとともに、今回の法整備を行つこ

とにより、国民の負託にこたえていくことが最大

の任務と考えておるわけでありまして、これが政

府全体の基本的な姿勢でございます。

○松沢委員 小渕総理、一年前のことを持ちよ

しかしながら、今回の事故により、周辺住民を

はじめとする国民の皆様に多大な御心配と御迷惑を

かけたことを厳粛に受けとめております。政府と

いたしましては、原因究明と再発防止策に全力を

挙げて取り組むとともに、今回の法整備を行うこ

とにより、国民の負託にこたえていくことが最大

の任務と考えておるわけでありまして、これが政

府全体の基本的な姿勢でございます。

○松沢委員 小渕総理、一年前のことを持ちよ

り出していくことをちょっと

思い出していただきたいのですが、防衛庁の調達

本部での汚職事件というのがありました。防衛庁

の調達にかかるさまざま汚職事件ある

いは証拠隠滅その事件と、今回の科学技術厅の

絡みで起きた、監督の範囲内で起きた臨界事故あ

るいはロケットの失敗というのは全く異質の事件

であつて、これを比べるというのは本当に難しい

のですけれども、もちろん防衛庁の事件というの

も、国民に対して、すごく政治不信を強めまし

た。ただ、今回の科学技術厅の監督官庁としての

行政責任、この二つの事件、これは日本だけ

ではなく、世界から、日本の科学技術厅、原子力行

政あるいはロケット開発に対する威信を大きく低下させたというか、不信を買つたと私は思うのですね。そういう意味では、その影響力の大きさからいと、今回の二つの事故の方がよりもっともつと大きな問題だ、重大な問題だというふうに私はとらえているのです。

問題の解決に当たりたいという意思がございまして、たけれども、結果的にはみずから辞職をしたという経緯でございます。

したがつて、それぞれの事態においていかにに対処するかといふことにつきましては、それぞれの判断において行われるべきものでありまして、一概に同一のものとして論ずることは難いのではないか、このように考えます。

○松沢委員 次に、今回の東海村の臨界事故に対する初動態勢のおくれがさまざま指摘されています。

を行つてきたと考へております。
今回の政府の対応につきまして、御指摘のよう
に、初動において事故状況の正確な把握が実は十分ではなく、東海村が独自に住民の避難の判断をな
せざるを得なかつたこと等は率直に反省すべきと
認識をいたしております。

今回の事故の教訓を酌み取り、今国会に提出した原子力災害対策特別措置法案の御審議をお願いしているところのゆえんのものも、実はこうしたことの反省に立脚しているわけでありまして、そういう意味で、事故の初期対応等につきましても、この法律をもとにいたしまして二度と繰り返すことのないようにということでお考えておりまます。

術行政の一大目標ですね、この目標が大きくなり、
られて、国民の不信を買つた。世界からも、日本の
の科学技術という威信を著しく低下させた。国民
の信頼を裏切つた責任は極めて大きい、まさしく
科学技術厅にも言えることではないですか。

総理にお伺いしたいのですが、額賀長官は、政
治家として、その行政体のトップとして責任を
とつた、今回は残念ながらそうならない。こ
の二つの事件はどう違うのでしょうか。なぜ今回
の事件は事務次官でよくて、この前の事件は当然
大臣が辞任せきなのでしょうか。私はそこをま
ず総理の見解として伺いたいと思います。

報伝達のおくれ、あるいは判断のおくれで初動能勢が不十分であった。

例えば、臨界が続いているとしたら中性子線をはからなければいけない、そのことに気づくのものが、有馬長官も御自身が反省されていますが、澤かつた。そういうことによつて例えば、臨界が続いているというふうに早くわかつたら、消防署の三人の救急隊員がほとんど無防備であそこへ救出に行つちやつたわけですね、それで被曝をしているんです、やはりこれだつて防げた可能性があるんですね。

当日 私も この報告を受けまして 事故 いろいろと経過があつたことは既に本委員会におぎりまして 御紹介があつたかと思いますけれども、放電能あるいは結局中性子が出ておつたわけでございますけれども、こういった点について一たんは減少したのではないかというような報告等も得られて、実は若干工安堵した時間帯もございましたけれども、その後繰々入ってくる情報によりまして、最終的には内閣としてもその責任において対処しなきやならぬということで、私を本部長としての対策本部を設置した。こういうことでござります。

○小瀬内閣總理大臣 松沢委員もみずからお話しをされていますように、二つの問題について、科学技術廳の対応と、それから防衛廳の長官の対応については、その内容において異なるということを感じました。片やまた事故の問題でもありますし、これを軽々に論することはできないということは、再三申し上げておる重要な案件だというふうに理解しております。

対策本部ができるのも、それぞれ現地対策本部、科学技術庁の対策本部、村、県とできていますが、政府対策本部ができたのが何と十時間以上たつてからでした。

○松沢委員 総理は、十月六日の日に現地に出向いていますね。新しく任命された中曾根長官と一緒に出向いていますが、手前みそになりますけれども、我が党も事故対策本部をつくって、鳩山代表が実は翌日現場に飛んで、もちろん現場の中に放射線が出ていますから入れませんが、村役場を訪ねたり、さまざま状況把握を行つてているんですね。

事件になりましたいわゆる防衛庁の調達問題等につきましては、これはこれなりにまた問題の性格が異なると思いますが、ただ、額賀長官におきましては、参議院におきまして問責決議案も通り、そうした意味で、みずから退くことによつて

○小淵内閣総理大臣　今回の事故に対しましては、事故現場の状況等につきまして得られた情報とともに、政府としては可能な限りの判断と対応をしてしまったということはお認めになりますか。

政府の事故対策本部長として、なぜ入るのが一
週間もかかるてしまつたのか、こんなにおくれて
しまつたのか。私たちは、この事故に対する認識
が余りにも、対策本部長、総理、甘かつたんでは
ないかというふうに思はざるを得ないんですが、

なぜおくれちゃつたんですか

○小渕内閣総理大臣　鳩山代表が直ちに現地に参られたことは大変敬意に値すると思いますが、政府といたしましても安藤危機管理監、また与党・自民党といたしましても桜井先生初め直ちに現地に参られました。

ただ、政府の最高責任を仰せつかつておる私といたしましては、しかるべき対策、しかるべき今後の方針等につきましても考え方を取りまとめなければならぬということもありまして、四日に政府としては基本的な方針を定めました。その後、これを持つて現地に行き、現地のそれぞれ行政担当者を初めてとして皆さんに政府の基本的考え方をお話を申し上げて、結論といえば、今日こうして御審議をいただく法律案の制定、災害対策に対する問題について、原子力について新しい法律もつくるということをしっかりと基本方針を定めた上でござりますので、この間の事情についてはぜひ御理解をいただきたいと思います。

○松沢委員 大変厳しいことを申し上げますが、私は、やはり総理が今回の臨界事故よりも内閣改造を優先したとしか思えないんですね。それは、入ったのがおくれたというだけではないんですね。今回の内閣改造で、総理は、有馬前長官をも含めて全員新しい内閣にかえたわけですよね。内閣改造というのはそういうものだと言わってしまえば終わりですけれども。

私は、中曾根長官にしても本当にある意味でかいそなところがあると思うんですね。というのは、事故の当日あるいは初動態勢のときには長官じゃなかつたわけです。ですから、責任どれと言われたつて、あれは有馬長官のときだから自分にそこまで言われても、常にそういう心が私はあらうと思いますよ。

できるまで、あるいはこの事故の今後二度と起きないような防災対策が、この法律がきょう可決されます、こういうときまできちんと有馬さんに担当してもらおう、これができたはずだと私は思つたんです。総理大臣としてそれを行つていません。したがつて、そういう事故よりも、内閣改造をやるんだから、とにかくみんなかわるんだから、とにかくかわろう、これを優先してしまつたんですね。

この内閣におきましても、政務次官におきましては、も、同様な、大変その方面における見識者であることは御案内のとおりであります。したがつて、行政は一貫しておるわけでございまして、私は、有馬大臣から中曾根大臣に引き継ぎをいたしましたが、さきからも変わるるものでない、こういう認識をいたしましたので、有馬大臣から中曾根大臣に大臣としての職責を移した、こういうことでございま

大規模な災害や事故においては、原子力災害対策特別措置法案と同様に、国がより積極的に役割を果たせるよう、災害対策基本法を改正すべきだ、こう考えますが、総理大臣の御見解をいたただきたいと思います。

今、燃料電池が大変脚光を浴びておられます。この燃料電池の技術開発は大変時間がかかって、当初は実用化が二〇一〇年、またそれ以降といふうに見られておりましたけれども、ここへ来て、自動車メーカー等が二〇〇三年から四年に燃料電池の自動車を市場に投入する、こんな勢いでござります。

量産化のめどが立つたということは大幅なコス

トダウンが見込める、こういうことでございまし

て、家電メーカーだけではなく、今度は電力会社

池の自動車を市場に投入する、こんな勢いでござ

○松沢委員 時間ですから終ります。
○北側委員長 西博義君。

総理大臣に御質問を申し上げます。

私は現在審議されている原子力災害対策特別措置法案は、二種までの國の災害対策として其一

措置法案はこれまでの国の災害対策としては、云々

歩進んがるものである。この評価をしておきたい。

災害对策の基本的な枠組みを定めておくことは、災害対策云々は、災害への対応が具体的に実現可能となる。

対策基本法は、災害への対応は自治体が行なうべきものとされています。今回の原子

やいが原則でござりますが、今回の廃止は、署付度時別措置法案では、國がより積極的に

方災害対策特別措置法案では、国がより積極的に

その役者を果たせると、なれど、本編みどりの古事記

卷之二

一〇は原子力緊急事態宣言を発し、関係自治体の長に避難等の指示を出しました。二つ

体の量に過剰等の指示ができるといふこと

田には、木下サイン外には現地対策本部を設置し、合同協議会を組織して、國、自治体、事業者

置し、合同協議会を組織して、國自治体事業者等が協力して、よりいっそうの林制一公化にむけたる運動を進めてゆくことを期す。

著が協力をしていく。こういふ体制になつてゐる。

反神の御子、一ノ、力が圓盤を擧出事故三、うる

陽神大震災 ナホトカ号重油流出事故といふ事件は、事後処理がいつまでも進まず、その原因は、何よりも、船員の過失によるものと見受けられる。

事の経て、國の災害対策を事後対処型から即時型へと改進するに至るまでの努力の

型を目標として防災基本計画を改定するなど努力の見られることはあります。しかし、並来からの

跡が見られで苦であります。しかし、従来からの

災害対策基本法は、依然として災害への対処は自ら本音に行なうべきものであるとの主張

治体が行う」といふ苦い棒繩みが手つかずのままの
代物（一二〇、二三一）。後等付賛基下法（別三、四、五）。

状態でございます。災害対策基本法が制定されな

當時と比べると飛躍的に情報化が進み、国が得た情報の量は指数関数的に増加している。

れる情報の量や速さは比較にならないけれども、

います。」うした情報作成作に即しが国の災害対

総理はこの期待にこたえていくという決意をお持ちかどうか、ここを総理に伺いたいと思います。

○小渕内閣総理大臣 我が国では、原子力の規制と推進の機能を効果的に分離しつつ、科学技術庁及び通商産業省が法令に基づく安全審査を行い、さらに原子力安全委員会が独自の立場からダブルチェックを行う仕組みとなつております。安全審査等に厳正に臨んできております。

省庁再編後は、御案内とのおり、内閣府に原子力安全委員会を、経済産業省に原子力安全・保安院を設置するなど、一層の体制整備、規制部局の充実強化を図つてまいらなきやならぬと考えております。

吉井委員も、既に、またいろいろなところで御討議いただいておることだと思いますので、この点について別の組織をというお話をございますが、政府といたしましては、今御答弁申し上げた

ような趣旨のつとりまして安全を確保していくということでおこなつておるところをございます。

○吉井委員 効果的に分離しているというお考えかもしれませんのが、現実に非常に不信が生まれて、だからもつとちゃんとした安全審査体制をつくつてほしいというのが国民の声なんですね。だから、全国原発立地講会サミットでも全原協でも、多くの住民の皆さんからもそういう声が出ているのです。

中立的エック機関として独立させるということ、質量ともにですから、質的にもそうですが、もつと量的にもきちんとしたスタッフをそろえた安全審査体制をという、この声にこたえようといふお考えはございませんか。

○小渕内閣総理大臣 今回の事故はまことに申しわけないことであり、こうしたことは繰り返してならないことでございますが、その組織を改編したからすべてこれが達成できるかということにつきましては、いろいろと疑問もあることではないかといふうに考えておりまして、現行法のもとに、先ほど御答弁申し上げたようなダブルチェックシステム、それと同時に、今後新しい内

閣府におきましてはそのような形としていくといふことでありまして、委員恐らくお考へになつて思つておりますが、科学技術庁あるいは通産省それともいわば三条の機関でございまして、その

中で十分な対応がとり得るのではないか、このように考えておるところでございます。

○吉井委員 今から二十四年前になりますが、大山委員会が、原子炉安全専門審査会の委員は非常勤と定められているので大学研究所のパートタイマーという形態だ、それから、原則として書面審査のみでやつておるから、技術的に後に反映させることができます。これが、やつたやつたと言つて事故を繰り返してきたわけです。だから、その審査体制が機能していないことが明らかになつてゐるわけです。

○吉井委員 それが、二十二年前のことです。

その翌年、二十三年前になりますが、三木総理のときに、原子力行政懇談会の有沢座長の方からやはり意見が出ておりますが、その中では、開発と規制の分離の問題、それから、事務局は一般行政から分離して、各省庁に対し中立、平等の立場を保持すべきだ、また、原子力安全委員会の事務局については独立の事務局を設けることが望ましい、そのときに、当面の間ということで、科学技

術庁原子力安全局において委員を補佐する。これも当面の間だつたんです。当面の間が二十三年間続いてきたわけであります。またここでは、それ

す。独自の立場からダブルチェックを行う原子力安全委員会には三百人を超える専門家を擁するなど、我が国に適した有効な安全規制体制となつており、今後一層これを充実していくことが肝要、これぞもいわば三条の機関でございまして、その

中で十分な対応がとり得るのではないか、このように考えておるところです。

○吉井委員 それが、やつたやつたと言つて事故を繰り返してきたわけです。だから、その審査体制が機能していないことが明らかになつておるわけです。

IAEA安全シリーズで、原子力発電所の安全基準、政府組織という中には、三百二項で、規制機関は原子力の推進に対して責任を負つてはならない、また加盟国内の責任を有する組織から独立していなければならぬ、これはIAEAの方で

きちつと決まつておるわけです。安全条約上のことをつきましては、もう既に不破委員長の方からクエスチョンタイムの中で指摘がありましたので私はきょうは繰り返しませんけれども、しかし、明らかに高速炉開発など推進官庁が科学技術庁でもあるわけですから、ここからきちつと分離した機関にするということと十分なスタッフというこの二点について再度伺つて、質問を終わりにしたいと思います。

○小渕内閣総理大臣 先ほども御答弁申し上げましたように、現在それぞれの機関におきまして十分ダブルチェック機能を發揮しこれを行つていうことに相なつております。また、新しい三条機関をつくるということになりますれば、これは大変な人員と新しい機構というものが必要であります

て、それだけのスタッフそのものにつきましては、ただいま御答弁申し上げましたように、現在それがの省庁におきましてきちんと対応させていただいているということであります。

○小渕内閣総理大臣 先ほども御答弁申し上げましたように、現在それぞれの機関におきまして十分ダブルチェック機能を發揮しこれを行つていう

ことになりますれば、これは大変な两点に相なつております。また、新しい三条機関をつくるということになりますれば、これは大変な人員と新しい機構というものが必要であります

て、それだけのスタッフそのものにつきましては、ただいま御答弁申し上げましたように、現在それがの省庁におきましてきちんと対応させていただいているということであります。

○小渕内閣総理大臣 我が国におきましては、一

うことを指摘して、終わります。

○北側委員長 辻元清美君

最初に、総理の今回の事故に対する御認識から伺いたいと思うのです。

きょう実は公聴会で、東海村の村長より非常に真剣いろいろな御発言がございました。そこからちよつと幾つか総理にも御感想を聞きたいので

最後の、トリの質問をさせていただきますので、それとも想定外の事故だったでしょうか。

○小渕内閣総理大臣 想定外といいますか、今度の問題点は、すべて想定外の事故という言葉に集約されるだろうという御発言からきょうは村長さんのが公述されたのです。政府の方との間の御答弁でも、想定外の事故というような発言もありましたが、率直に総理、臨界事故というのは総理に

のような事故が起こるということは予想もしておらず、それが想定外の事故だったでしようか。

○小渕内閣総理大臣 想定外といいますか、今度の事故が起きたとき、どういった事故が起きたか

のか、それが想定外の事故だったでしようか。それは、ただいま御答弁申し上げましたように、現在それがの省庁におきましてきちんと対応させて

いただいているということであります。

さてもう一点、この村長さんがこういうことをおっしゃいました。今回の事故は不心得なジエー・シー・オーに限つた事故なのか、それとも事故の影響が全国に波及し日本の原子力政策の根幹を揺るがしたものなのか、果ては世界の信認まで累を及ぼした大事故なのか。私は、これは国際的にも日本の信頼の失墜につながるような大事故であるというような意見を持っていますが、総理の御認識はいかがでしようか。

○小渕内閣総理大臣 事故が発生しましたときには、実は、アメリカのクリントン大統領からも、協力できないかというお話をありました。いろいろお話ししてみますと、やはりかつてスリーマイ

るの事故があつた米国として、原子力発電所が引き起こした事故ではないかという、ちょっととそういう印象を持つておつたわけです。しかし、日本の原子力発電所五十一基に関する限りは極めて多的重大防護がされておられるわけで、そうしたものではない。しかし、周辺であれ何であれこうした原子弹をめぐる事故について、もしこの事故についてこれをなおざりにするようなことはあつてはならぬという対応において現在全力を挙げておるのをとてお話を申し上げたわけでございまして、今回起つた事故、想定外でありますけれども、しかしこうした事故が多くの方々に御迷惑をかけ、また中性子、臨界事故というようなことに相なつておることにかんがみましては、こうしたことの再び起つらぬいための対応ということで、今次この法律案を出させていただきておるということでお理解いただきたいと思います。

私は、この間の審議でも、政務次官もこういふお話を、態度ではありませんとか、長官は、私たちは一人反省していますとおっしゃいました。そして、新しい事務体制のもとで行うことが適切であるということを事務次官がおやめになつたという話をございました。

しかし、責任という言葉の周りをぐるぐるぐるぐる回っているだけで、私はなぜそれを避けるのかがわかりません。總理、いかがでしようか。總理は、日本の責任者として私にも責任があつた、そしてこうしたいということを、はつきりときよう、これはもう大詰め、私の質問は大トリなんですね、ここで国民に向かつて言つていただきかないと、今回の法案、納得いかないと思います。東海地方の人たちはお人よしだったのかとまでおっしゃつておられるわけです。いかがでしようか。

○小淵内閣總理大臣 大きな意味で国民の生命と安全を確保しなければならないという内閣の立場、内閣總理大臣の立場からいえば、すべての起きた事柄に対しての責任というものは痛感しながらも、さすがにこの法律を通じて、再びこうした事案が起らぬないようにというための諸措置について対応させていただくということがその責任のまたとんち方だ、こういうふうに私は考えておる次第でございます。

私も、現地の、村長さんあるいは橋本知事等、いろいろ御意見を聞き、また住民の皆さんとの御心情を考えますと、ますますもつて、今回の事故その他のについていかに対処すべきかという、念頭を去らずにこうして対処しておることが私は政府としての責任のとるべき立場だ、こんなふうに理解しております。

○辻元委員 今、御答弁の中で初めて責任という言葉が出てまいりました。大きな意味で、それはそうですね。国民の生命、財産を守る責任があると思います。私は、大きな意味も小さな意味も今までこの事故ではないということで、この大きな意味

中には今回の事故の責任もしっかりと入っている。というよう理解してよろしいですね。

○小渕内閣総理大臣 答えを求めるが、責任ということについてどういうふうに議員は考えておられますか。これは反論権行使するつもりはございませんけれども、やはり大きな意味といいますか、私の立場からすれば、国政におけるすべてのこと、起こった事象についてはすべからく責任を看過すべきものではないということは、これは至極当然のことだというふうに考えております。

○辻元委員 私は、今クエスチョンタイムじゅありませんが、私に責任という意味をお聞きになつたように一瞬思いましたけれども、この事故について総理みずからが責任がおありになるのかないのか、私にその責任の意味を反問される、問わなければならぬといいう御認識であるならば、私は認識が甘いと思います。どういう意味で、私に責任という意味、あなたの御理解はどういうことでしょうかとお聞きにならなければ今回の事故で御自分が責任があったということを御答弁できなないのでしょうか、最後にその点だけお伺いしたいと思います。

○小淵内閣総理大臣 国民に選ばれた国会議員としてお尋ねいただいておりますので、時々責任とすることにつきまして解説が変わつたり、いろいろなことをお話をされますから、お話ししている責任とは何ぞやということをお聞きをした上で、私の自分の考え方を申し述べることが正確だ、こう申し上げたわけです。

○辻元委員 時間が参りましたからこれで終わりたいと思いますけれども、きょうの総理の御答弁の中の、大きな意味での責任という中に総理的心情を察しまして、この質疑を終わらせていただきたいと思います。

以上です。

○北側委員長 これにて両案に対する質疑は終局いたしました。

○北側委員長 ただいま議題となつております。案中、まず、内閣提出、原子力災害対策特別措置法案について議事を進めます。

この際、本案に対し、山口俊一君外五名から修正案が提出されております。

提出者から趣旨の説明を求めます。平野博文君。

原子力災害対策特別措置法案に対する修正案
〔本号末尾に掲載〕

○平野委員 ただいま議題となりました修正案につきまして、自由民主党（民主党・公明党・改革クラブ）、自由党、日本共産党及び社会民主党・市民連合を代表して、その趣旨を御説明申し上げます。

本修正案の趣旨につきましては、既に当委員会の質疑の過程で明らかになつておりますが、原子力防災管理者から事象の発生について通報があつた場合の原子力防災専門官の業務について明確化を図ることにより、地方公共団体が主体となつて実施する応急措置に遗漏なきを期そうとするものであり、案文の朗読をもつてその説明にかえさせていただきます。

それでは、案文を朗読いたします。

正案

原子力災害対策特別措置法案に対する修正案

第三十条第二項中「収集」の下に「、地方公共団体が行う情報の収集及び応急措置に関する助言」を加える。

以上であります。

何とぞ本修正案に御賛同賜りますようよろしくお願いいたします。

ありがとうございました。

○北側委員長 以上で修正案の趣旨の説明は終わ

○北側委員長 これより討論に入るのあります
が、討論の申し出がありませんので、直ちに採決
に入れます。

内閣提出、原子力災害対策特別措置法案及びこ
れに対する修正案について採決いたします。
また、山口後一君外五名提出の修正案について
採決いたします。

本修正案に賛成の諸君の起立を求めます。

〔賛成者起立〕
○北側委員長 起立総員。よつて、本修正案は可
決いたしました。

次に、ただいま可決いたしました修正部分を除
く原案について採決いたします。

これに賛成の諸君の起立を求めます。

〔賛成者起立〕

○北側委員長 起立総員。よつて、本案は修正議
決すべきものと決しました。

○北側委員長 次に、内閣提出、核原料物質、核
燃料物質及び原子炉の規制に関する法律の一部を
改正する法律案について議事を進めます。

この際、本案に対し、吉井英勝君外一名から修
正案が提出されております。吉井英勝
君。 提出者から趣旨の説明を求めます。吉井英勝
君。 提出者から趣旨の説明を求めます。吉井英勝
君。

核原料物質、核燃料物質及び原子炉の規制に関
する法律の一部を改正する法律案に対する修
正案

〔本号末尾に掲載〕

○吉井委員 私は、日本共産党及び社会民主党・
市民連合を代表して、核原料物質、核燃料物質及
び原子炉の規制に関する法律の一部改正案に対す
る両党共同提出の修正案について、その提案理由
及び要旨を御説明いたします。

内閣提案の原子炉等規制法改正案は、九月三十
日に起こった東海村核燃料加工施設での臨界事故
を受けて、原子力施設に対する安全規制の強化策
として提出されたものです。

東海村臨界事故は、日本国民はもちろん、世界
にも衝撃を与えました。事故の被害、影響の大き
さだけでなく、政府が依然として安全神話から脱
却していないこと、原子力利用推進機関が安全規
制の権限を持っているなど、国際的な水準から大
きく立ちおくれた日本の原子力行政の根本的欠陥
が浮き彫りになったからであります。

安全規制のあり方で、今日問われているのは、
科学的な基準に基づく安全審査の実施、それを実
現できる安全規制の体制確立です。アメリカの原
子力規制委員会のように、原子力推進機関とは完
全に独立した規制機関をつくり、そこに許認可等
の権限を持たせることが必要です。この点は、本
会議で野党各党が一致して求めたところであります
。

原子力の開発と安全規制の機能と組織を分離す
ること、規制組織に独立の事務局を置くことは、
二十三年前の原子力行政懇談会の原子力行政体制
の改革強化に関する意見でも指摘されてきたこと
であります。

また、国際原子力機関、IAEAが定めた原子
力発電所の安全基準が、規制機関は原子力の推進
に対して責任を負ってはならないとしているほ
どあります。

か、日本も四年前に批准し、三年前に発効した原
子力の安全に関する条約は、許認可等の権限を持
つ原子力規制機関と原子力利用促進機関との分離
を求めています。

国内的に重要な課題であるとともに、条約上の
義務でもある原子力の安全規制を推進機関から独
立させることを目指して、内閣提出の原子炉等規
制法改正案に關し、最小限の修正としてこの修正
案を提出するものです。

修正案は、附則に一条を追加し、政府に対し
て、原子力安全の規制を実効あるものとするた
め、本改正案施行後一年以内に、規制と推進の分
離のために、原子力安全委員会等の組織のあり方
について検討し、必要な措置を講ずることを義務
づけるものであります。

何とぞ慎重御審議の上、御賛同くださいますこ
とをお願いし、提案理由の説明といたします。

○北側委員長 以上で修正案の趣旨の説明は終わ
りました。

○北側委員長 これより討論に入るのあります
とを希望します。修正案について採決いたします。

○北側委員長 以上で修正案の趣旨の説明は終わ
りました。

一、地方分権の時代背景をも踏まえ、都道府県
及び市町村の防災会議が、原子力災害に関する
地域防災計画の策定や関係機関との連携強
化のための活動を定期的に実行する場合において
は、それらの活動が円滑かつ的に実施され
るよう、必要な支援に努めること。

二、原子力災害時の初期対応の重要性とその際
に急患措置の実施等を行う市町村長の役割の
重要性に鑑み、常駐する原子力防災専門官に
よる助言を含め、国、都道府県等の関係機関
は、その支援に万全を期すこと。

三、地域防災計画、緊急事態対策拠点施
設、放射線等の監視、情報伝達などについて
て、申告者の利益の保護のために万全の配慮
の充実、情報開示に努めること。

四、主務大臣に対する申告に関する制度につい
て、申告者の利益の保護のために万全の配慮
をするとともに、虚偽の申告が意図的になさ
れていた事実が明らかになつた場合において
は適切な運用を行うこと。

五、原子力安全規制の徹底を図るため、規制官
庁による法の厳格な実施及び原子力安全委員会
による規制行政監視機能の十分な發揮が図
られるよう、独自性の強化、事務局体制の充
実等適切な措置を速やかに講ずること。

以上であります。

各事項の内容、趣旨につきましては、委員会の
審査を通じ、十分御理解いただけることと存じま
すので、詳細の説明は省略させていただきます。

○稲葉委員 ただいま議題となりました附帯決議
案につきまして、自由民主党、民主党、公明党、
改革クラブ、自由党及び社会民主党・市民連合を
代表して、その趣旨を御説明申し上げます。

まず、案文を朗読いたします。

原子力災害対策特別措置法案並びに核原
料物質、核燃料物質及び原子炉の規制に
関する法律の一部を改正する法律案に対
する附帯決議(案)

○北側委員長 以上で趣旨の説明は終わりま
した。

本動議に賛成の諸君の起立を求めます。

〔賛成者起立〕

○北側委員長 起立総員。よつて、両法律案に対し附帯決議を付することに決しました。

この際、ただいま議決いたしました附帯決議につきまして、政府から発言を認められておりますので、これを許します。中曾根国務大臣。

○中曾根国務大臣 原子力災害対策特別措置法案及び核原料物質、核燃料物質及び原子炉の規制に関する法律の一部を改正する法律案につきまして、慎重御審議の上、御可決をいただきまして、まことにありがとうございました。

また、ただいま御決議いただきました附帯決議につきましては、その御趣旨を十分に尊重し、政府といたしまして努力をしてまいる所存でございます。

○北側委員長 お詣りいたします。

両法律案に対する委員会報告書の作成につきましては、委員長に御一任願いたいと存じますが、御異議ありませんか。

〔異議なし」と呼ぶ者あり〕

○北側委員長 御異議なしと認めます。よつて、そのように決しました。

〔報告書は附録に掲載〕

○北側委員長 次回は、公報をもつてお知らせすることとし、本日は、これにて散会いたします。

午後五時二十五分散会

原子力災害対策特別措置法案に対する修正案

原子力災害対策特別措置法案の一部を次のように修正する。

第三十条第二項中「収集」の下に「、地方公共団体が行う情報の収集及び応急措置に関する助言」を加える。

核原料物質、核燃料物質及び原子炉の規制に関する法律案に対する修正案

核原料物質、核燃料物質及び原子炉の規制に関する法律の一部を改正する法律案に対する修正案

附則第四条を附則第五条とし、附則第三条を附則第四条とし、附則第一条の前見出しを削り、同条を附則第三条とし、同条の前に見出しとして「(経過措置)」を付し、附則第一条の次に次の二条を加える。

(検討)

第二条 政府は、原子力の安全に関する条約第八条の規定の趣旨にかんがみ、原子力の研究、開発及び利用(以下「原子力利用」という。)に関する安全の確保のための規制をより実効あるものとするため、この法律の施行後一年以内に、原子力利用に関する安全の確保のための規制に関する任務と原子力利用の推進に関する任務とが適切に分離して遂行することができるようすることを旨として、原子力安全委員会その他の組織の在り方について検討を加え、その結果に基づいて必要な措置を講じなければならぬ。

平成十一年十一月十三日印刷

平成十一年十一月十四日發行

衆議院事務局

印刷者 大蔵省印刷局