

「義務教育費国庫負担制度の存続」を求める意見書(三重県伊賀町議会)(第三〇二二号)
 「義務教育費国庫負担制度の堅持」を求める意見書(三重県大山田村議会)(第三〇二三号)
 義務教育費国庫負担制度の堅持を求める意見書(奈良県橿原市議会)(第三〇二四号)
 義務教育費国庫負担制度の堅持を求める意見書(和歌山県本宮町議会)(第三〇二五号)
 義務教育費国庫負担制度堅持を求める意見書(広島県大崎上島町議会)(第三〇二六号)
 「義務教育費国庫負担制度」の堅持に関する意見書(徳島県阿波町議会)(第三〇二七号)
 「義務教育費国庫負担制度」の堅持を求める意見書(徳島県山城町議会)(第三〇二八号)
 「義務教育費国庫負担制度」の堅持を求める意見書(徳島県三加茂町議会)(第三〇二九号)
 義務教育費国庫負担の堅持を求める意見書(宮崎県議会)(第三〇三〇号)
 教育予算の充実に関する意見書(兵庫県竹野町議会)(第三〇三四号)
 教育基本法の早期改正を求める意見書(広島県三次市議会)(第三〇四五号)
 教育基本法の早期改正を求める意見書(広島県黒瀬町議会)(第三〇四六号)
 教育基本法の早期改正を求める意見書(愛媛県羽ノ浦町議会)(第三〇四七号)
 教育基本法の早期改正を求める意見書(愛媛県久万高原町議会)(第三〇四九号)
 教育基本法の早期改正を求める意見書(佐賀県東与賀町議会)(第三〇五〇号)
 教育基本法の早期改正を求める意見書(熊本県三加和町議会)(第三〇五一号)
 教育基本法の早期改正を求める意見書(熊本県新潟県中之郷村議会)(第三〇五六号)
 公教育としての私立高校を守り发展させるため、私学助成のいっそうの増額を求める意見書(新潟県上越市議会)(第三〇六四号)
 公教育としての私立高校を守り发展させるため、私学助成のいっそうの増額を求める意見書(新潟県小千谷市議会)(第三〇六二号)
 公教育としての私立高校を守り发展させるため、私学助成のいっそうの増額を求める意見書(新潟県新発田市議会)(第三〇六一号)
 公教育としての私立高校を守り发展させるため、私学助成のいっそうの増額を求める意見書(新潟県小千谷市議会)(第三〇六三号)
 公教育としての私立高校を守り发展させるため、私学助成のいっそうの増額を求める意見書(新潟県大潟町議会)(第三〇六五号)
 公教育としての私立高校を守り发展させるため、私学助成のいっそうの増額を求める意見書(新潟県吉川町議会)(第三〇七五号)
 公教育としての私立高校を守り发展させるため、私学助成のいっそうの増額を求める意見書(新潟県大潟町議会)(第三〇七六号)
 公教育としての私立高校を守り发展させるため、私学助成のいっそうの増額を求める意見書(新潟県妙高高原町議会)(第三〇七八号)
 公教育としての私立高校を守り发展させるため、私学助成のいっそうの増額を求める意見書(新潟県荒川町議会)(第三〇七八号)
 公教育としての私立高校を守り发展させるため、私学助成のいっそうの増額を求める意見書(新潟県松阪市議会)(第三〇八二号)
 「三十人学級の拡充、教育予算の増額」を求める意見書(三重県桑名市議会)(第三〇八三号)
 「三十人学級の早期実現、教育予算の増額」を求める意見書(三重県安濃町議会)(第三〇八四号)

教育基本法の改定ではなく、その理念の実現を求める意見書(愛知県知立市議会)(第三〇四〇号)
 教育基本法の早期改正を求める意見書(京都府伊根町議会)(第三〇四一号)
 教育予算の拡充と教職員の定数改善、義務教育費国庫負担制度に関する意見書(大阪市議会)(第三〇四二号)
 教育基本法の改正ではなく、その理念の実現を求める意見書(大阪府吹田市議会)(第三〇四三号)
 教育予算の充実に関する意見書(兵庫県竹野町議会)(第三〇三四号)
 教育基本法の早期改正を求める意見書(広島県三次市議会)(第三〇四五号)
 教育基本法の早期改正を求める意見書(広島県黒瀬町議会)(第三〇四六号)
 教育基本法の早期改正を求める意見書(愛媛県羽ノ浦町議会)(第三〇四七号)
 教育基本法の早期改正を求める意見書(愛媛県久万高原町議会)(第三〇四九号)
 教育基本法の早期改正を求める意見書(佐賀県東与賀町議会)(第三〇五〇号)
 教育基本法の早期改正を求める意見書(熊本県三加和町議会)(第三〇五一号)
 教育基本法の早期改正を求める意見書(熊本県新潟県中之郷村議会)(第三〇五六号)
 公教育としての私立高校を守り发展させるため、私学助成のいっそうの増額を求める意見書(新潟県上越市議会)(第三〇六四号)
 公教育としての私立高校を守り发展させるため、私学助成のいっそうの増額を求める意見書(新潟県小千谷市議会)(第三〇六二号)
 公教育としての私立高校を守り发展させるため、私学助成のいっそうの増額を求める意見書(新潟県新発田市議会)(第三〇六一号)
 公教育としての私立高校を守り发展させるため、私学助成のいっそうの増額を求める意見書(新潟県小千谷市議会)(第三〇六三号)
 公教育としての私立高校を守り发展させるため、私学助成のいっそうの増額を求める意見書(新潟県大潟町議会)(第三〇六五号)
 公教育としての私立高校を守り发展させるため、私学助成のいっそうの増額を求める意見書(新潟県吉川町議会)(第三〇七五号)
 公教育としての私立高校を守り发展させるため、私学助成のいっそうの増額を求める意見書(新潟県大潟町議会)(第三〇七六号)
 公教育としての私立高校を守り发展させるため、私学助成のいっそうの増額を求める意見書(新潟県妙高高原町議会)(第三〇七八号)
 公教育としての私立高校を守り发展させるため、私学助成のいっそうの増額を求める意見書(新潟県荒川町議会)(第三〇七八号)
 公教育としての私立高校を守り发展させるため、私学助成のいっそうの増額を求める意見書(新潟県松阪市議会)(第三〇八二号)
 「三十人学級の拡充、教育予算の増額」を求める意見書(三重県桑名市議会)(第三〇八三号)
 「三十人学級の早期実現、教育予算の増額」を求める意見書(三重県安濃町議会)(第三〇八四号)

国の私学助成の増額と拡充に関する意見書(愛知県知立市議会)(第三〇五八号)
 国の責任において、義務教育を支える財源措置を求める意見書(高知県夜須町議会)(第三〇五九号)
 公教育としての私立高校を守り发展させるため、私学助成の一層の増額を求める意見書(新潟市議会)(第三〇六〇号)
 公教育としての私立高校を守り发展させるため、私学助成の一層の増額を求める意見書(新潟県新発田市議会)(第三〇六一号)
 公教育としての私立高校を守り发展させるため、私学助成の増額と拡充を求める意見書(新潟県小千谷市議会)(第三〇六二号)
 公教育としての私立高校を守り发展させるため、私学助成の増額と拡充を求める意見書(新潟県新潟市議会)(第三〇六三号)
 公教育としての私立高校を守り发展させるため、私学助成の増額と拡充を求める意見書(新潟県大潟町議会)(第三〇六五号)
 公教育としての私立高校を守り发展させるため、私学助成の増額と拡充を求める意見書(新潟県吉川町議会)(第三〇七五号)
 公教育としての私立高校を守り发展させるため、私学助成の増額と拡充を求める意見書(新潟県大潟町議会)(第三〇七六号)
 公教育としての私立高校を守り发展させるため、私学助成の増額と拡充を求める意見書(新潟県妙高高原町議会)(第三〇七八号)
 公教育としての私立高校を守り发展させるため、私学助成の増額と拡充を求める意見書(新潟県荒川町議会)(第三〇七八号)
 公教育としての私立高校を守り发展させるため、私学助成の増額と拡充を求める意見書(新潟県松阪市議会)(第三〇八二号)
 「三十人学級の拡充、教育予算の増額」を求める意見書(三重県桑名市議会)(第三〇八三号)
 「三十人学級の早期実現、教育予算の増額」を求める意見書(三重県安濃町議会)(第三〇八四号)

め、私学助成の増額を求める意見書(新潟県川口町議会)(第三〇七一号)
 公教育としての私立高校を守り发展させるため、私学助成の増額を求める意見書(新潟県湯之谷村議会)(第三〇七二号)
 公教育としての私立高校を守り发展させるため、私学助成の増額を求める意見書(新潟県入広瀬村議会)(第三〇七三号)
 公教育としての私立高校を守り发展させるため、私学助成の増額を求める意見書(新潟県大潟町議会)(第三〇七五号)
 公教育としての私立高校を守り发展させるため、私学助成の増額を求める意見書(新潟県安塚町議会)(第三〇七六号)
 公教育としての私立高校を守り发展させるため、私学助成の増額を求める意見書(新潟県妙高高原町議会)(第三〇七八号)
 公教育としての私立高校を守り发展させるため、私学助成の増額を求める意見書(新潟県荒川町議会)(第三〇七八号)
 公教育としての私立高校を守り发展させるため、私学助成の増額を求める意見書(新潟県松阪市議会)(第三〇八二号)
 「三十人学級の拡充、教育予算の増額」を求める意見書(三重県桑名市議会)(第三〇八三号)
 「三十人学級の早期実現、教育予算の増額」を求める意見書(三重県安濃町議会)(第三〇八四号)

〔三十人以下学級の早期実現、教育予算の増額〕を求める意見書(三重県伊賀町議会)(第三〇八五号)

「三十人以下学級の早期実現と教育予算の拡充」を求める意見書(三重県大山村議会)(第三〇八六号)

私学助成の大幅増額を求める意見書(新潟県松之山町議会)(第三〇八七号)

私学教育の振興に関する意見書(長野県議会)(第三〇八八号)

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

参考人出頭要求に関する件
独立行政法人日本原子力研究開発機構法案(内閣提出第一一號)

○齊藤委員長 これより会議を開きます。
内閣提出、独立行政法人日本原子力研究開発機構法案を議題といたします。

この際、お諮りいたします。

本案審査のため、本日、参考人として原子力委員会委員長近藤駿介君、原子力安全委員会委員長代理鈴木篤之君、核燃料サイクル開発機構理事長殿塚猷一君及び核燃料サイクル開発機理事石村毅君の出席を求め、意見を聴取することとし、また、政府参考人として内閣官房内閣審議官橋口典安君、内閣府大臣官房審議官塩沢文明君、原子力安全委員会事務局長上原哲君、文部科学省大臣官房審議官小田公彦君、大臣官房文教施設企画部長萩原久和君、初等中等教育局長錢谷眞美君、科学技術・学術政策局長有本建男君、研究振興局長清水潔君、研究開発局長坂田東一君、資源エネルギー庁長官小平信因君、電力・ガス事業部長安達健祐

号)「三十人以下学級の早期実現、教育予算の増額」を求める意見書(三重県伊賀町議会)(第三〇八五号)

「三十人以下学級の早期実現と教育予算の拡充」を求める意見書(三重県大山村議会)(第三〇八六号)

私学助成の大幅増額を求める意見書(新潟県松之山町議会)(第三〇八七号)

私学教育の振興に関する意見書(長野県議会)(第三〇八八号)

は本委員会に参考送付された。

君、原子力安全・保安院長松永和夫君及び原子力安全・保安院次長三代真彰君の出席を求めて、説明を聴取いたしたいと存じますが、御異議ございませんか。

〔「異議なし」と呼ぶ者あり〕

○齊藤委員長 御異議なしと認めます。よつて、そのように決しました。

○齊藤委員長 これより質疑に入ります。

○質疑の申し出がありますので、順次これを許します。馳浩君。

○馳委員 おはようございます。自由民主党の馳浩です。

法案審議に入ります前に、大臣に所感を伺います。

就任早々、義務教育費国庫負担負担金制度の問題に関しまして、いわゆる三者三様となっております。地方六団体は中学校分を要らないと。また、それに対し、文部科学省としてはゼロ回答。現在、中学校の分についての補助率引き下げという案が出ておりまして、総理の指示いただいた取りまとめの十一月十八日に向けて膠着状態、今こういう現状でございます。

大変心配しておりますが、大臣の所見をまず伺います。

○齊藤委員長 これより会議を開きます。

内閣提出、独立行政法人日本原子力研究開発機構法案を議題といたします。

この際、お諮りいたします。

本案審査のため、本日、参考人として原子力委員会委員長近藤駿介君、原子力安全委員会委員長代理鈴木篤之君、核燃料サイクル開発機構理事長殿塚猷一君及び核燃料サイクル開発機理事石村毅君の出席を求め、意見を聴取することとし、また、政府参考人として内閣官房内閣審議官橋口典安君、内閣府大臣官房審議官塩沢文明君、原子力安全委員会事務局長上原哲君、文部科学省大臣官房審議官小田公彦君、大臣官房文教施設企画部長萩原久和君、初等中等教育局長錢谷眞美君、科学技術・学術政策局長有本建男君、研究振興局長清水潔君、研究開発局長坂田東一君、資源エネルギー庁長官小平信因君、電力・ガス事業部長安達健祐

わけでございます。

私は、今馳委員からも言われましたけれども、この義務教育の国庫負担制度というのは、日本の教育にとってとても大事なものであるし、絶対堅持すべきだ、こういう立場から主張しているところです。これは世界の趨勢を見ても、例えばイギリスなどは満額国が持つようにならうというふうな世界の趨勢から見て、この時点で日本がなぜ国との関与を減らすのか、国家戦略としてもおかしいじゃないかという立場から今主張しているところでございまして、まだまだ平行線でございます。が、総理の方からは地方の案を真摯に受けとめ検討しろと言われていまして、地方の方にもいろんな声がありますので、地方の声にじっと耳を傾けながら、どうしたらいいか真剣に今考えておるというところでございます。

○馳委員 私なりの所感を申し上げれば、最終的には恐らく官邸主導で決着が図られるものと思います。これは最終的には政治的な判断になると思われます。

そうしたときに、例えば、義務教育九年間で何をどの程度我が國の国民教育として学んで、そして身につけてもらわなきやしないのかという、いわゆる河村プランでも出されました到達目標の明確化という観点と、もう一つは、よく教員配置などでも少人数学級とか習熟度別学級と言われますが、それに加えて、学校の規模がどの程度あるべきかということを現場の立場としても考えていただきたいと私は思います。

○中山國務大臣 おはようございます。

この三位一体関連の義務教育の国庫負担制度の堅持につきましては、当委員会、先般の委員会で

毅君の出席を求めて意見を聴取することとし、また、政府参考人として内閣官房内閣審議官橋口典安君、内閣府大臣官房審議官塩沢文明君、原子力安全委員会事務局長上原哲君、文部科学省大臣官房審議官小田公彦君、大臣官房文教施設企画部長萩原久和君、初等中等教育局長錢谷眞美君、科学技術・学術政策局長有本建男君、研究振興局長清水潔君、研究開発局長坂田東一君、資源エネルギー庁長官小平信因君、電力・ガス事業部長安達健祐

的にお尋ねがございます。

現在、日本原子力研究所業務の実施は、原子力委員会と原子力安全委員会の議決を経て文部科学大臣が定める基本計画に従つて実施されねばならないとされています。

また、今回の原研と核燃料サイクル開発機構の統合に当たつて、原子力安全委員会が昨年六月十九日に出した報告書には、新法人の中期目標の策定、中期計画の認可等に当たつては、原子力の安全確保の観点から、あらかじめ原子力安全委員会の意見を聞くことと明記しております。

しかし、この法案では、中期目標の策定に当たつては、原子力安全委員会の意見を聞くこととされるにとどまり、原子力安全委員会の関与は全く定められておりません。これはなぜなのでしょうか。原子力の安全確保を軽視していると言われかねないと指摘できますが、いかがでしょうか。

○坂田政府参考人 原子力安全委員会の関与についてのお尋ねがございました。

現在の独立行政法人制度のもとにおきましては、中期目標については、特に必要な場合に限つて他の機関の関与が認められるというものになります。

原子力安全委員会は原子力の重点安全研究計画というものを定めてございますけれども、その中の安全研究の実施主体といたしまして、今度の新しい機関だけではなくて、ほかにも幾つかの機関が安全研究の主体として定められております。そういう意味で、この安全研究の実施主体が新機構に限定されませんでした。

また、中期目標そのものについての記載事項につきましても、原子力安全委員会が関与される範囲が極めて少ないというようなことも勘案をいたしました。今回、原子力安全委員会の関与に関す

る規定を置かなかつたということでございます。

なお、法案の提出に当たりましては、私どもいたしましても、内容について原子力安全委員会にしつかりと御説明をし、御了解も得て出したといたします。

○馳委員 この問題は、平成十一年九月三十日に起こった東海村の燃料加工施設ジエー・シー・オーでの臨界事故で問題になつた安全性と効率性の問題に突き当たります。効率性を優先して安全性をないがしろにした問題と指摘されました。本法案にもその懸念があるのでないかと思われます。

その証拠として、まず、本法案の目的には、原子力の研究開発を総合的、計画的かつ効率的に行うと明記しております。また、中期目標で定める事項において、「業務運営の効率化に関する事項」と「財務内容の改善に関する事項」が明記されております。しかし、安全性に関する事項は独立して明記されではおりません。これはなぜでしょうか。さらに、中期目標の中でも原子力の安全性の確保はどのように規定されるのか、また、その規定の実効性をどのように担保していくのか、説明をいただきたいと思います。

○坂田政府参考人 先生御指摘のとおり、原子力の安全の確保は、原子力の研究開発利用を進めるに当たりまして守るべき何よりも大事なことと認識をしております。したがいまして、新機構の業務運営に当たりまして、効率性の追求、こういった面も必要ではございますけれども、そのことが安全性をないがしろにするというようになつてはならないというぐあいに考えております。

中期目標にどのように具体的に安全に関することを記載するかという問題のお尋ねもございましたが、独立行政法人通則法に規定されておりすべての独立行政法人に共通する事項、そういうものがございますが、それに加えまして、「その他業務運営に関する重要事項」というものも記載することになつてございます。したがいまして、

私もといたしましては、安全の確保に関する事項というものは、その重要事項の中でしつかりと記載をしていく必要があると考えておる次第でございます。

したがいまして、法案を成立させていただいた場合には、中期目標の中に、安全確保のために必要な職員に関する教育訓練の徹底といつたようなことでございますとか、あるいは安全といった問題に密接に関係いたします品質保証活動の実施などを、そういつたことにつきまして、目標の設定を検討してまいりたいというぐあいに考へておる第でございます。

○馳委員 検討するというのではなくて、明確に、その他の事項と言わずに、安全確保に関する部分と、いうものを特記していただきたいというお願いを申し上げておきます。

大臣に質問させていただきます。

○行革の観点から、事業の整理合理化や効率化は確かに重要なあります。しかし、昨年九月十九日に出された原子力二法人統合準備会議の報告書にもあるとおり、「原子力二法人の安全確保は、原子力研究、開発及び利用の大前提である。」さらには、新法人は、「業務運営の最優先事項として、その保有する施設及び事業に係る安全の確保を徹底していかなければならぬ」と書いてあります。つまり、効率性よりも安全性がもっと大事であると認識をしております。したがいまして、中期目標等を定める主務大臣として大臣はどうお考へになるのか、お聞かせください。

○小島副大臣 お答えいたします。

新機構の業務運営に当たつて、効率性の追求と安全の確保、どちらを優先するのかとというようなお尋ねでありますけれども、文部科学省いたしましては、安全の確保は原子力の研究開発及び利用を進めるに際して守るべき最も重要なことと認識をしております。新機構の業務運営に当たつては、中立性、公正性、これを維持するために秘密保持義務を規定することは可能であるというぐあいにされております。

独立行政法人制度におきましては、他の研究機関等との研究や発明の内容あるいはノウハウ等、さらには営利企業の営業上の秘密等を知得する機会が多いものにつきましては、その中立性、公正性、これを維持するために秘密保持義務を規定することは可能であるというぐあいにされております。

それから、第二点目の御質問の国家公務員法百条に規定いたします秘密保持規定、これにかかる御質問がございました。

この新機構法案の第十五条に規定をいたしましたが、秘
密保持義務の秘密というものは、一般に知られてい
ない事実でございまして、それを漏らすこと

したがつて、御指摘の原子力二法人の統合準備会議の報告書にあるとおり、新機構は、原子力事業者として、業務運営の最優先事項としてみずから保有する施設及び事業にかかる安全の確保を徹底していくべきであるというふうに考えております。

以上でございます。

○馳委員 安全性の確保と密接な関連にあるのは情報公開だと思います。そこで、本法案に関する情報公開について三點質問させていただきます。

本法案には、現在の原研法やサイクル機構法にはない役員及び職員の守秘義務に関する規定が設けられております。これは、原子力基本法にもうたう公開の原則と矛盾するのではないかでしょ

うか。公開の原則との守秘義務規定とどう関係づけたらよろしいのでしょうか。また、どのような解説、運用となるのでしょうか。国家公務員法百条の守秘義務規定と同じような解説、運用、つまり、本法案の秘密事項は実質的にもそれを秘密として保護に値する実質秘であるのか、また、取材の自由との関係で問題となつた西山記者事件のような秘密漏えいの唆しにはどう対処することになるのか、教えてください。

○坂田政府参考人 情報公開のお尋ねでございま

すが、まず、原子力基本法に規定されます成果の公開の原則という問題と今回の新機構法案にございますが、このように成果の公開は大変大事であると認識しております。この新機構の法案の目的の中に、新機構の業務運営が「原子力基本法第二条に規定する基本方針に基づき」ということをしっかりと規定いたしまして、成果の公開の原則を明確に担保するという措置をとつたところでございます。

したがいまして、私どもとしては、秘密の保持の義務、それから基本法に言います成果の公開、

こういうことにつきましては両立をして対応していくことができるというぐあいに考えておるところでございます。特に、成果の公開の問題については十分に意を尽くしてまいりたいと思つております。

それから、第二点目の御質問の国家公務員法百

法人がございますけれども、同じ秘密保持義務が課されているところでございます。

現実に、この新機構は、大学との共同研究でござりますとか、あるいは電気事業者への技術支援などを実施いたしますし、また、国際協力といつたような機会もあるわけでございますので、役職員がその職務を遂行するに当たりまして秘密を知得する機会は多いものですから、先ほど申し上げましたとおり、他の研究開発の独立行政法人と同様に、一般、秘密保持の義務を課すことといたしたものでございます。

また、先生も御存じのとおり、原子力基本法第二条に定めます成果の公開の原則というものにつきましては、平和利用に限られるべき原子力の研究開発利用の推進が軍事利用等誤った方向に向けることを防止するという意味で、この成果の公開によってそいつたことを抑制していくといふものでございます。

もとより、新機構の業務運営に当たりまして、このような成果の公開は大変大事であると認識しております。この新機構の法案の目的の中に、新機構の業務運営が「原子力基本法第二条に規定する基本方針に基づき」ということをしっかりと規定いたしまして、成果の公開の原則を明確に担保するという措置をとつたところでございます。

したがいまして、私どもとしては、秘密の保持の

により特定の法益を侵害するものである。したが

いまして、先生おっしゃいましたけれども、形式秘は含まれませんで、実質秘であると解すべきものであると考えております。したがいまして、この秘密の意味と申しますのは、この点におきまして国家公務員法第百条に規定いたします秘密と同義であると私どもは考えてございます。

それから、この新機構の役職員の職務というものは、国がみずから主体となりまして実施をする必要のない研究開発が中心でございますので、外交でありますとか防衛でありますとか、そういう職務に従事します国家公務員とはその内容を異にしてございます。したがいまして、この新機構法に言う秘密保持義務で担保すべき秘密の具体的な内容も同一ではございません。そういうしたことでも勘案した結果、秘密漏えいの唆しということにつきましては、国家公務員法との取り扱いを異にすることいたしまして、刑事罰の対象とはしておりません。

なお、先ほどからちょっと申し上げていますとおり、研究開発の独法などでも同じような秘密保持の義務が課されているわけでござりますけれども、秘密漏えいの唆しということにつきましては、

その法律の規定にのつとつて情報公開を積極的に取り組むということもこれまで当然やらなければ

ならないことであると考えております。

したがって、具体的に新機構においてどういった体制をとっていくかとということをございます。

その法律の規定にのつとつて情報公開を積極的に取り組むということもこれまで当然やらなければ

ならないことであると考えております。

また、言うまでもなく、独立行政法人等の情報

の公開に関する法律というのもございますし、

その法律の規定にのつとつて情報公開を積極的に取り組むということもこれまで当然やらなければ

ならないことであると考えております。

したがって、具体的に新機構においてどういつた体制をとっていくかとということをございます。

その法律の規定にのつとつて情報公開を積極的に取り組むということもこれまで当然やらなければ

ならないことであると考えております。

また、原子力の安全の確保に当たりましては、

これらの対策に遗漏なきようにすることはもちろ

んでありますが、御指摘のように事業活動にかか

わります情報の公開により透明性を確保するとい

うこと、要するに隠し事はないというふうな国民

に安心感を与えるといふことが極めて重要であ

る、このように考えております。

したがいまして、新機構の安全の確保につきま

しては、情報の公開及び公表を積極的に推進いた

しまして、社会の信頼を得て事業を進めていくと

いうことが不可欠であると考えておりますし、新

機構がそのように業務運営に取り組みますよう

に、文部科学省としてもしっかりと見守つてきました

ないと思います。

私たちの立場いたしましても、新機構がそ

いつた面でしっかりと努力するように対応したいと

思っております。

○馳委員 研究開発、技術は、情報公開の対象に

なるものと出せないものとあると思います。また、ま

さしく出せるものと出せないものがあると思いま

す。その辺の仕切りを、特に役員の皆様方において

常にやはり連絡体制をしっかりと

いただきたいと思っております。

その上で、大臣にお伺いするのは、要は、安全

確保上の観点からも、この情報公開の果たす役割

についての所見を伺いたいと思います。

○中山國務大臣 原子力につきましては、特に日

本では安心、安全ということが一番大事だな、こ

う思つております。また、原子力施設におきましては、

安全確保のための仕組みが幾重にも設けられてお

りますほか、施設の巡視、点検等によりまして、

万全の対策が講じられております。

また、原子力の安全の確保に当たりましては、

これら対策に遗漏なきようにすることはもちろ

んでありますが、御指摘のように事業活動にかか

わります情報の公開により透明性を確保するとい

うこと、要するに隠し事はないというふうな国民

に安心感を与えるといふことが極めて重要であ

る、このように考えております。

したがいまして、新機構の安全の確保につきま

しては、情報の公開及び公表を積極的に推進いた

しました

としてまた、そのような社会の求めに応じま

して、当然でございますけれども、公表するべき書

類、情報、そういうよくな閲覧の体制をしっかりと

りとる。そういう実施も適切に行つていく。事

務所の中でそういう整備もしっかりと

これから、最近のインターネットを活用した情報公

開といったものも非常に効率的かつまた有効な手

段でございますので、そういういろいろな手段

を活用して積極的に情報公開をしなければいけな

い、そしてその内容を充実していくかなければいけ

ません。

これら施設の廃止や放射性廃棄物の処理処分

に、今後約八十年間にわたり約二兆円の費用が必

要との試算結果が出されております。原子力関係

予算が削減される中で、かかる費用が研究開発予

算にかなり影響を与えるのではないかと懸念され

ます。この点に関していかがでしょうか。

○坂田政府参考人 新機構の原子力施設の廃止措

置あるいは放射性廃棄物の処理処分にかかる予

算措置の問題についてのお尋ねをいただきまし

ました。

○坂田政府参考人 情報公開の重要性については、

私どもも十分に認識しております。動燃改革の

大きな目的の一つも、いわゆる情報の公開を積極

的に行っていく、そのことによりまして事業につ

いての国民の信頼にこたえるということがござい

ます。

○馳委員 研究開発、技術は、情報公開の対象に

なるものと出せないものとあると思ひます。また、ま

さしく出せるものと出せないものがあると思いま

す。その辺の仕切りを、特に役員の皆様方において

常にやはり連絡体制をしっかりと

いただきたいと思っております。

その上で、大臣にお伺いするのは、要は、安全

確保上の観点からも、この情報公開の果たす役割

についての所見を伺いたいと思います。

○中山國務大臣 原子力につきましては、特に日

本では安心、安全ということが一番大事だな、こ

う思つております。また、原子力施設におきましては、

安全確保のための仕組みが幾重にも設けられてお

りますほか、施設の巡視、点検等によりまして、

万全の対策が講じられております。

また、原子力の安全の確保に当たりましては、

これら対策に遗漏なきようにすることはもちろ

んでありますが、御指摘のように事業活動にかか

わります情報の公開により透明性を確保するとい

うこと、要するに隠し事はないというふうな国民

に安心感を与えるといふことが極めて重要であ

る、このように考えております。

したがいまして、新機構の安全の確保につきま

しては、情報の公開及び公表を積極的に推進いた

しました

としてまた、そのような社会の求めに応じま

して、当然でございますけれども、公表するべき書

類、情報、そういうよくな閲覧の体制をしっかりと

りとる。そういう実施も適切に行つていく。事

務所の中でそういう整備もしっかりと

これから、最近のインターネットを活用した情報公

開といったものも非常に効率的かつまた有効な手

段でございますので、そういういろいろな手段

を活用して積極的に情報公開をしなければいけな

い、そしてその内容を充実していくかなければいけ

ません。

これら施設の廃止や放射性廃棄物の処理処分

に、今後約八十年間にわたり約二兆円の費用が必

要との試算結果が出されております。原子力関係

予算が削減される中で、かかる費用が研究開発予

算にかなり影響を与えるのではないかと懸念され

ます。この点に関していかがでしょうか。

○坂田政府参考人 情報公開の重要性については、

私どもも十分に認識しております。動燃改革の

大きな目的の一つも、いわゆる情報の公開を積極

的に行っていく、そのことによりまして事業につ

いての国民の信頼にこたえるということがござい

ます。

○馳委員 研究開発、技術は、情報公開の対象に

なるものと出せないものとあると思ひます。また、ま

さしく出せるものと出せないものがあると思いま

す。その辺の仕切りを、特に役員の皆様方において

常にやはり連絡体制をしっかりと

いただきたいと思っております。

その上で、大臣にお伺いするのは、要は、安全

確保上の観点からも、この情報公開の果たす役割

についての所見を伺いたいと思います。

○中山國務大臣 原子力につきましては、特に日

本では安心、安全ということが一番大事だな、こ

う思つております。また、原子力施設におきましては、

安全確保のための仕組みが幾重にも設けられてお

りますほか、施設の巡視、点検等によりまして、

万全の対策が講じられております。

また、原子力の安全の確保に当たりましては、

これら対策に遗漏なきようにすることはもちろ

んでありますが、御指摘のように事業活動にかか

わります情報の公開により透明性を確保するとい

うこと、要するに隠し事はないというふうな国民

に安心感を与えるといふことが極めて重要であ

る、このように考えております。

したがいまして、新機構の安全の確保につきま

しては、情報の公開及び公表を積極的に推進いた

しました

としてまた、そのような社会の求めに応じま

して、当然でございますけれども、公表するべき書

類、情報、そういうよくな閲覧の体制をしっかりと

りとる。そういう実施も適切に行つていく。事

務所の中でそういう整備もしっかりと

これから、最近のインターネットを活用した情報公

開といったものも非常に効率的かつまた有効な手

段でございますので、そういういろいろな手段

を活用して積極的に情報公開をしなければいけな

い、そしてその内容を充実していくかなければいけ

ません。

これら施設の廃止や放射性廃棄物の処理処分

に、今後約八十年間にわたり約二兆円の費用が必

要との試算結果が出されております。原子力関係

予算が削減される中で、かかる費用が研究開発予

算にかなり影響を与えるのではないかと懸念され

ます。この点に関していかがでしょうか。

○坂田政府参考人 情報公開の重要性については、

私どもも十分に認識しております。動燃改革の

大きな目的の一つも、いわゆる情報の公開を積極

的に行っていく、そのことによりまして事業につ

いての国民の信頼にこたえるということがござい

ます。

○馳委員 研究開発、技術は、情報公開の対象に

なるものと出せないものとあると思ひます。また、ま

さしく出せるものと出せないものがあると思いま

す。その辺の仕切りを、特に役員の皆様方において

常にやはり連絡体制をしっかりと

いただきたいと思っております。

その上で、大臣にお伺いるのは、要は、安全

確保上の観点からも、この情報公開の果たす役割

についての所見を伺いたいと思います。

○中山國務大臣 原子力につきましては、特に日

本では安心、安全ということが一番大事だな、こ

う思つております。また、原子力施設におきましては、

安全確保のための仕組みが幾重にも設けられてお

りますほか、施設の巡視、点検等によりまして、

万全の対策が講じられております。

また、原子力の安全の確保に当たりましては、

これら対策に遗漏なきようにすることはもちろ

んでありますが、御指摘のように事業活動にかか

わります情報の公開により透明性を確保するとい

うこと、要するに隠し事はないというふうな国民

に安心感を与えるといふことが極めて重要であ

る、このように考えております。

したがいまして、新機構の安全の確保につきま

しては、情報の公開及び公表を積極的に推進いた

しました

としてまた、そのような社会の求めに応じま

して、当然でございますけれども、公表するべき書

類、情報、そういうよくな閲覧の体制をしっかりと

りとる。そういう実施も適切に行つていく。事

務所の中でそういう整備もしっかりと

これから、最近のインターネットを活用した情報公

開といったものも非常に効率的かつまた有効な手

段でございますので、そういういろいろな手段

を活用して積極的に情報公開をしなければいけな

い、そしてその内容を充実していくかなければいけ

ません。

これら施設の廃止や放射性廃棄物の処理処分

に、今後約八十年間にわたり約二兆円の費用が必

要との試算結果が出されております。原子力関係

予算が削減される中で、かかる費用が研究開発予

算にかなり影響を与えるのではないかと懸念され

ます。この点に関していかがでしょうか。

○坂田政府参考人 情報公開の重要性については、

私どもも十分に認識しております。動燃改革の

大きな目的の一つも、いわゆる情報の公開を積極

的に行っていく、そのことによりまして事業につ

いての国民の信頼にこたえるということがござい

ます。

○馳委員 研究開発、技術は、情報公開の対象に

なるものと出せないものとあると思ひます。また、ま

さしく出せるものと出せないものがあると思いま

す。その辺の仕切りを、特に役員の皆様方において

常にやはり連絡体制をしっかりと

いただきたいと思っております。

その上で、大臣にお伺いるのは、要は、安全

確保上の観点からも、この情報公開の果たす役割

私ども文部科学省といたしましては、いずれにしても、施設の廃止措置、放射性廃棄物の処理処分というは、まず安全を何よりも大事にして、しっかりと確実にやるということが大事でござりますので、それを支えるために必要な取り組み、必要な財源措置の確保、そういうふたことにつきましては、しっかりと取り組んでまいりたいと思っております。

○馳委員 最後の質問になります。
予算の確保についてははわかりました。このような原子力施設の廃止や放射性廃棄物の処理を一体だれが責任を持つて行つていいくのか。新法人と国との責任分担はどうなつていくのでしょうか。もし新法人が責任を持つのであれば、中期目標の中でこれもしっかりと明記していくべきであると思ひます、今後の中期目標の計画策定におけるこういった処理の問題、位置づけ、こういうことも含めて明確にしていただきたいと思ひますが、どうでしょうか。

○坂田政府参考人 ただいま原子力施設の廃止措置、それから放射性廃棄物の処理処分についての責任の問題、あるいは中期目標、中期計画との関係についてのお尋ねがございました。
現在、原子力施設の廃止措置あるいは放射性廃棄物の処理処分ということにつきましては、原子弹力委員会の考え方に基づいて進めております。その基本的な考え方では、発生者の責任においてしっかり実施するということでございます。この場合の発生者といふことはいわゆる新機構ということになりますけれども、具体的かつ技術的に対応するのはやはり新機構であるかと思います。
もちろん國は、その安全規制をしっかりとやる、あるいはまたその事業がしっかりと進められるように財源措置等も行うということはしなければいけないと思っております。その上で、これから新機構の中期目標の策定、あるいは中期計画の認可も行うわけでございますので、この原子力施設の廃止措置、それから放射性廃棄物の処理処分の問題につきましては、これらの目標や計画の中でも

しっかりと書き込んで、事業が確実に実施されいております。

○中山國務大臣 保坂委員にお答えいたします。

御承知のように、独立行政法人というのは、公益上の見地から実施が必要な事業を、国の定める業務運営の目標にのっとりまして、自主性を持つて効率的かつ効果的に実施することを任務とするものであります。したがいまして、原子力の研究開発という重要な施策を実施する枠組みとして極めて適切なものであると考えておりますが、

○保坂委員 おはようございます。自由民主党の保坂武です。
中山大臣には、文部省、特に最近の三位一体で、教育行政にわたりましても日夜御努力をしていただいている姿を拝見させていただいているところ

回、独立行政法人として設立されます新機構は、統合によつて両法人の業務を引き継ぎまして、基礎・基盤研究からプロジェクト研究開発までを一貫して実施するとともに、これらの統合による大きな効果を發揮することができる、このように考えておりまして、これまで両法人、いろんな役割を果たしてまいりましたけれども、両法人の役割を果たすことはもちろんでございますが、社会の求めるすぐれた研究開発成果を効果的に生み出すことが期待されるのではないか、このように考えております。

○保坂委員 続いて、副大臣にもお尋ねをいたしました。

○保坂委員 引き続きお伺いしますが、我が国におけるエネルギー確保は重要なことは御承知のとおりであります。その推進に向けたプロジェクト研究開発と安全研究をどのように調和させ、そして両立をしていくのか、お伺いをするわけであります。

天然資源の乏しい我が国におきましては、エネルギー確保の上で原子力は重要な役割を果たしております。当機構はその推進に向けた研究開発の役割が期待されるわけであります。近年の原子力関係事故は、人命も失いまして、安全性に疑問が持たれるようになってきております。開発と安全を一つの組織で実施することに関して、組織体制や研究、人材の配分等の両立についてお伺いを

ます。

○小島副大臣 お答えいたします。
核燃料サイクル開発機構が中心になつて行ってまいりました核燃料サイクルの確立を目指したプロジェクト研究開発などは、ウラン資源の有効利用を図り、将来のエネルギーの安定供給に資する重要な研究開発でございます。また、日本原子力の研究、開発及び利用に関する長期計画、いわゆる長期計画が策定されております。私は、原子力施策の統一性の確保という観点からは、独立法人制度の趣旨から、機構の自主性が尊重されるとも考えるわけであります。そのため、内容からも、対象期間についても、また相互の計画がどう連動していくのか、伺うものであります。よろしくお願いします。

○小島副大臣 お答えいたします。
原子力委員会の長期計画並びに新機構の中期目標と中期計画はどのように連動するかということ

でありますけれども、本法案が成立した場合には、主務大臣が中期目標を作成または変更する際にはあらかじめ原子力委員会の意見を聞くこととなつております。長期計画の策定に責任を持つ原子力委員会の方針との整合性は確保されるものと思つております。

おります。

以上でございます。

○保坂委員 次に、政府参考人にお尋ねをしたいと危惧をいたしている中であります。独立行政法人日本原子力研究開発機構の原子力施設の廃止措置について非常に心配をするわけであります。既に稼働している状況の中でも多々事故がある。そしてまた、今度それが要らなくなつた場合等々に關しましても、非常に予算のかかる問題でありますので、お尋ねをするわけであります。

先ほども馳議員からも質問がありましたように、八十年間にわたつておおむね二兆円以上の費用がかかる、そのようなことに関しましては、やはり文部科学省あるいは二法人が廃止措置及び放射性の廃棄物の処理に相当な努力をしなければならぬというふうに思うわけであります。したがいまして、その廃止措置に万全が尽くせるもののか、もう一度私の方からもお尋ねをさせていただきます。

○坂田政府参考人 原子力の施設の廃止措置と放射性廃棄物の処理処分の問題でございます。

これは、これから原子力開発を進めるに当たりまして、国民の方々の原子力に対する信頼あるいは安心、そういったことをしっかりといただくためにも、しっかりと取り組んでいかなければならない非常に大事な課題であるというぐあいに考えております。

先生御指摘のとおり、新機構におきましても、たくさんの原子力研究施設を抱えておりますので、施設の寿命が参りましたならば、やはり時宜を失すことなく廃止措置の方に移っていくといふことが必要になつてまいります。

そういう将来の展望を考えた上で、先ほど申し上げましたけれども、これから廃止措置の費用、一体どれくらいの期間でやるのかという見積もりが原子力二法人の統合準備会議の報告書に書かれているところでありまして、御指摘のとおり、約八十年間、二兆円という数字が見積もられてござ

ります。

この数字につきましては、先ほども少し触れましたけれども、まだ不確定な要素もございますので、これから技術の進展あるいは施設の実態と稼働している状況の中でも多々事故がある。そしてまた、今度それが要らなくなつた場合等々に關しましても、非常に予算のかかる問題でありますので、お尋ねをするわけであります。

先ほども馳議員からも質問がありましたように、八十年間にわたつておおむね二兆円以上の費用がかかる、そのようなことに関しましては、やはり文部科学省あるいは二法人が廃止措置及び放射性の廃棄物の処理に相当な努力をしなければならぬというふうに思うわけであります。したがいまして、その廃止措置に万全が尽くせるもののか、もう一度私の方からもお尋ねをさせていただきます。

○坂田政府参考人 原子力の施設の廃止措置と放

射性廃棄物の処理処分の問題でございます。

これは、これから原子力開発を進めるに當

りまして、国民の方々の原子力に対する信頼あるいは安心、そういったことをしっかりとただく

ためにも、しっかりと取り組んでいかなければならぬ非常に大事な課題であるというぐあいに考

えます。

先生御指摘のとおり、新機構におきましても、

たくさんの原子力研究施設を抱えておりますの

で、施設の寿命が参りましたならば、やはり時宜

を失すことなく廃止措置の方に移っていくとい

ふことが必要になつてまいります。

そういう将来の展望を考えた上で、先ほど申し

上げましたけれども、これから廃止措置の費用、

一体どれくらいの期間でやるのかという見積もり

が原子力二法人の統合準備会議の報告書に書かれているところでありまして、御指摘のとおり、約

八十年間、二兆円という数字が見積もられてござ

ります。

○坂田政府参考人 施設の維持管理が大丈夫かと

いうお尋ねがございました。

確かに、この原子力二法人に関する予算の推移、

最近の傾向といたしましては漸減する傾向にござ

いまして、財政が大変厳しい状況にあるということを踏まえまして、常に見直していく必要がありますと思つておりますし、また、できる限り、安全を確保するという前提で所要コストの低減化ということにも取り組む必要がございますので、そういう点で新機構は努力をしていく必要がある。いわゆるそういう面での経営合理化ということもしまして行われるということも考え方をしますと、新機構においては、当然のことではございますけれども、業務運営を効率化するという努力をしなければいけないことは必要なことであろうかと思つております。

そういう観點から、今後の新機構の業務につきましては、できるだけいわゆる事業の選択あるいは資源の集中等、そういうことにも配慮した仕事のやり方をしていかなければならないと思っております。その上で、どのような施設を動かしていくか、できる限り新しい、そしてまた研究効率の高い施設を動かしていくということに集中していくことが大事であろうかと思つております。

その際に、施設の維持につきましては、これは動燃改革が起こりました原因といたしまして、「もんじゅ」のナトリウム漏えい事故、あるいは東海再処理施設のアスファルト固化施設の火災爆発事故ということがございましたので、みずから原子力施設の安全確保を何よりもしっかりと確保しなければ、すべての事業に対する地域の方々、国民の方々の信頼が得られませんので、その点について

はしっかりと取り組んでいくよろしく確保しながら、すべての事業に対する地域の方々、国民の方々の信頼が得られませんので、その点について

はしっかりと取り組んでいくよろしく確保しながら、すべての事業に対する地域の方々、国民の方々の信頼が得られませんので、その点について

少しうるなどと仄聞をいたしているものであります。

当機構は、原子力エネルギー研究、放射線利用

研究、高速増殖炉、核燃料物質再処理技術、放射性廃棄物処理処分技術などの開発等を始め、多くのことを有しているわけであります。総合的に自然と命を守る原子力利用でありたい、私もこう思つております。

この先五十年、百年、日本の未来あるいは世界の未来に向かまして、研究者、技術者の養成は必不可少であると思つます。大学への支援も含めて対応をお尋ねいたします。

○坂田政府参考人 原子力人材のお尋ねでござりますが、原子力の研究開発利用、これを安全かつ確に進めてまいりますためには、優秀な人材の育成確保が何よりも重要な課題でございます。特に、大学における教育研究がその中核になるものと認識をしております。

最近に至りまして、この原子力を冠しました学科の数が減少していること、あるいは大学における実験用の研究炉の運転停止などもございまして、大学の原子力に関する教育研究の基盤に関し、専攻が新たに設置される動きもございます。茨城大学でござりますとか、福井大学にもござりますいろいろと御懸念があるということでございまして、一方で、大学院レベルで原子力関係の専攻が新たに設置される動きもございます。茨城大学でござりますとか、福井大学にもござりますし、また来年度からは東京大学もそのようなことをお考えになつていると承知をしております。

このようないい原子力の人材養成に関しましては、新機構におきまして、今まで年度からは東京大学もそのようなことをお考えになつていると承知をしております。

このようないい原子力の人材養成に関しましては、新機構におきまして、今まで年度からは東京大学もそのようなことをお考えになつていると承知をしております。

し、また、大学との教育研究、これについても協力関係をより強固にして進めていきたいと考えております。

○保坂委員 研究者、科学者等については、最近はこれらに关心を持つ学生等が非常に少なくなっているのではないかというふうな心配をしているわけであります。こういう意味では、ぜひこれらの養成については、あるいは大学への支援なども十分な配慮をしていかないと、せっかくくられたこのシステムが、機構がそれなりの効果を果たしていかないではなかろうかと思つてゐるところであります。

ここでもう一度大臣にも質問をさせていただきますが、将来に向けて、原子力研究開発に必要な研究者や技術者が学校教育の中で育つものであると私も思うものであります。つまり、義務教育を全国均一に保障するのは国の責任である、この三位一体に關係して、まずここに技術者、研究者を求めるには、もう子供のころから、義務教育の中から育つてくるのではないか、こういうふうに思うわけであります。そういう意味で、義務教育費の国庫負担制度の今後についても、現時点は非常に努力をされているというところであります。もう一度、その辺の確固たる大臣の所見をお聞きしたいものであります。

日本人は非常に勤勉だ、こういうふうに言われております。長い教育の歴史を持つてゐるわけであります。日本の科学技術もこの中から育つてきました。ではなかろうかと自負できるかと思います。それは、教育の機会均等と教育水準の維持を、そしてその向上を保障する国の役割があつたからであります。

私もこの国庫負担制度の堅持の立場でこのこと

を質問させていただくわけであります。もうす

ぐお正月が来るわけであります。これをお年玉に例えてみれば一番簡単だ、こういうふうに思つてあります。

お父さんが、お金がないからお年玉は上

げられないよ、この国庫負担補助金はだめだと

言つてゐると同じであります。足りないと思うけれども自分で用意しろと言つてゐるのが税源移譲だ。そして、使って足りなかつたら正月が過ぎてから余った分から上げるよ、こういうのが交付税で、子供たちが手にするお年玉というのは、正月にもらつて使うから非常に喜ぶ、効果があるんだ、こういうわけであります。正月が過ぎてしまつてからあるかないかの金を交付税として、しかも何に使われてしまうのかわからないようなものを、お年玉をくれる、終わつてからくれるなんというようなことでは、子供にとってみれば、冗談じゃないよと、こういうふうに思つてあります。

やはり、このお年玉、ちゃんと毎年くれるものはないわけでは子供たちのため、あるいは日本の将来、そしてこの科学技術の発展はないではなからうか、こういうふうに思つてあります。

大臣の所見をお伺いいたします。

○中山国務大臣 今、保坂委員御指摘のように、この原子力関係の研究者を最初日本すぐれた学者、いろいろな偉い方々を輩出してきた日本の教育者、いろいろな偉い方々を輩出してきた日本の教育者、その基本となつたものは、やはり義務教育がしっかりとしてきたということではないか、こう思つてございます。

今、お年玉に例えて交付税の話がございました

けれども今、交付税につきましても大幅な削減

といふことが提案されてゐるわけでございまし

て、地方の方々は大変実は心配をしてゐるわけでござります。

けれども今、交付税につきましても大幅な削減

といふことが提案されてゐるわけでございまし

て、地方の方々は大変実は心配をしてゐるわけでござります。

○牧委員 おはようございます。民主党の牧義夫

でございます。

○齊藤委員長 牧義夫君。

○牧委員 おはようございます。民主党の牧義夫

でございます。

大臣、副大臣、大変おくればせで恐縮でござい

ますけれども、御就任おめでとうござります。ま

た、大臣におかれましては、担当大臣として初の

法案でござりますけれども、しょっぱなから大変

恐縮でございますが、このままで私は私ども民主党

やや賛成しかねるかなということからお話を始めなければなりません。大変残念なんですけれども、

ただ、残された六時間、大臣も気合いを入れて御

答弁いただければ、あるいはまた私たちも心変わ

りもするやもしれませんので、ぜひ最後までよろ

しくお願いをいたしたいと思います。

は、地方が持つと言つてゐるからそういうふうにしろということなんでございますけれども。いよいよ、いわゆるお年玉もなかなか上げにくくなつてきたような国家財政の中で、何といいましても、教育関係だけにつきましては、これは小泉総理も言わされましたように、米百俵の精神でもつて教育に係るお金だけは確保していく、これだけは堅持しなきやいけないんじやないかと、いうことで、皆様方の御支援もいただきまして、今頑張つておるところでございます。

何とかしてこの義務教育費国庫負担制度につきましては堅持という方向で頑張らせていただきたい、このように考えておるところでございます。

○保坂委員 時間はちょっとあるわけですが、質問は以上にさせていただきます。

○保坂委員 時間は

先ほど坂田局長の方から、これが関与しないことの説明ということで答弁をされましたけれども、聞いていると、どうもこの法案ができるまでの経過の説明だけにとどまつていたと思います。私なりにそこら辺のところが、よく聞いていたなかつたのか、十分理解ができなかつたものですか

要は、最終的には、この法案をつくるとき、法文をつくるに当たつて原子力安全委員会の了解ももらつていて、いう御答弁でしたけれども、それで後はもういいんだ、後は新機構が安全性の追求については自己完結型で行つんだという理解でよろしいんでしょうか。確認だけさせていただきたいと思います。

○坂田政府参考人 今回の新機構法案におきます

原子力委員会の関与あるいは原子力安全委員会の関与の規定の仕方につきましては、先ほど私申し上げましたとおり、法案の提出に当たりまして、原子力委員会あるいは原子力安全委員会にも御説明をし、御理解をいたいたものでございます。

しかし、そのことが、新機構が例えば安全の問題について新機構のみで勝手に何かをしていくということでは決してございませんで、これはもう当然のことではございますが、原子力安全委員会がお示しになる安全確保に関するいろいろな方針に従つて新機構がみずから原子力施設の安全確保にしっかりと取り組むということは当然でございますし、また、先ほど触れました原子力の安全研究の年次計画というのも原子力安全委員会がおつくりになつておりますので、そういう計画に沿つて安全研究の業務を進めていくことも、これまで新機構としてはしっかりとやつていかなければいけない、そのように考えております。

○牧委員 このでの答弁はそういうふうにいたしているんですけども、もう一回、ちょっとと確認だけします。

そうすると、從来明記されていた両委員会の関与が消えているというのは、どういう理由からですか。

○坂田政府参考人 今のお尋ねの、法的な関与と

いうものが從来の原子力研究所及び核燃料サイクル開発機構に対する関与よりは薄くなつていると聞いていますけれども、これはまず、原子力基本法に基づきまして、両法人あるいは新機構は原子力の開発機関という特別の位置づけがございます。一方で、独立行政法人になりますので、独立行政法人の趣旨の一つの中に、主務大臣への責任の集中、それから責任の範囲の明確化という要請がございます。例えば、原子力委員会が中期目標を策定するに当たつて同意権があるというようなことになりますと、中期目標の認可はあくまで主務大臣が行うわけでございますので、主務大臣と原子力委員会との間での責任関係があいまいになることがございます。

そういう意味で、主務大臣への最終責任を明確にするという意味から、今回の独立行政法人の新機構法案におきましては、原子力委員会から意見を聞く、同意ではなくて意見を聞くということにとどめた次第でございます。

また、原子力安全委員会につきましては、先ほど申し上げましたとおり、新法人の業務にかかる範囲が非常に狭いものですから、原子力安全委員会の関与を法的に規定するまでもないであろうということで、今般の法律を提出させていただいているということでござります。

○牧委員 時間がありませんので、次に進みます。

多分、今の件は、またほかの委員も質問すると思

います。

ちょっと整理合理化計画のお話に戻るんですけども、特殊法人等整理合理化計画との整合性についてお尋ねをしたいと思います。

この整理合理化計画の中、エネルギー研究全体の中での核燃料サイクル研究開発、それから原研のエネルギー研究開発の位置づけを明確にするよう求められますが、その位置づけ

とやらをまずお聞かせいただきたいと思います。

○中山國務大臣 日本国原子力研究所は、原子力の総合的な研究開発として、原子力安全研究から核融合に至る幅広い分野において、原子力の基礎・

いうものが從来の原子力研究所及び核燃料サイクル開発機構に対する関与よりは薄くなつていると聞いていますけれども、これはまず、原子力基本法に基づきまして、両法人あるいは新機構は原子力の開発機関という特別の位置づけがございます。一方で、独立行政法人になりますので、独立行政法人の趣旨の一つの中に、主務大臣への責任の集中、それから責任の範囲の明確化という要請がございます。例えば、原子力委員会が中期目標を策定するに当たつて同意権があるというようなことになりますと、中期目標の認可はあくまで主務大臣が行うわけでございますので、主務大臣と原子力委員会との間での責任関係があいまいになることがございます。

そういう意味で、主務大臣への最終責任を明確にするという意味から、今回の独立行政法人の新機構法案におきましては、原子力委員会から意見を聞く、同意ではなくて意見を聞くということにとどめた次第でございます。

また、原子力安全委員会につきましては、先ほど申し上げましたとおり、新法人の業務にかかる範囲が非常に狭いものですから、原子力安全委員会の関与を法的に規定するまでもないであろうということで、今般の法律を提出させていただいているということでござります。

○牧委員 時間がありませんので、次に進みます。

多分、今の件は、またほかの委員も質問すると思

います。

ちょっと整理合理化計画のお話に戻るんですけども、特殊法人等整理合理化計画との整合性についてお尋ねをしたいと思います。

この整理合理化計画の中、エネルギー研究全体の中での核燃料サイクル研究開発、それから原研のエネルギー研究開発の位置づけを明確にするよう求められますが、その位置づけ

とやらをまずお聞かせいただきたいと思います。

○小島副大臣 「もんじゅ」関係のお話をいたしましたけれども、「もんじゅ」は、御承知のように、平成七年のナトリウム漏えい事故以降、運転を停止し、施設の維持管理を現在行つてあるところでございます。

この二法人が統合して設立される新機構は、原子力の基礎・基盤研究からプロジェクト研究開発までのを包含する、我が国で唯一の原子力の総合的研究開発機関となるわけでございます。

この二法人が統合して設立される新機構は、原子力の基礎・基盤研究からプロジェクト研究開発までのを包含する、我が国で唯一の原子力の総合的研究開発機関となるわけでございます。

子力の基礎・基盤研究からプロジェクト研究開発までのを包含する、我が国で唯一の原子力の総合的研究開発機関となるわけでございます。

○牧委員 言葉にするとそういうことだと思うんですけども、私が申し上げたいのは、それが本当にこの国の原子力政策の中であり方としてなんじむものなのかどうなのか、そこら辺のところを申し上げたいわけであります。

例えば、この整理合理化計画の中で、「もんじゅ」再開までの間、予算と人員を縮小するよう求めているわけですね。これは、例えば今回のこの新機構の業務の中に、「核燃料サイクルを技術的に確立するため必要な業務で次に掲げるものを行う」と、高速増殖炉の開発ですか、その他あるわけですね。それから、「原子力に関する研究者及び技術者を養成し、及びその資質の向上を図ること」こういったことが書かれているわけですね。それでも申し上げましたとおり、新法人の業務にかかる範囲が非常に狭いのですから、原子力安全委員会の関与を法的に規定するまでもないであろうということで、今般の法律を提出させていただいているということでござります。

○牧委員 時間がありませんので、次に進みます。

多分、今の件は、またほかの委員も質問すると思

います。

ちょっと整理合理化計画のお話に戻るんですけども、特殊法人等整理合理化計画との整合性についてお尋ねをしたいと思います。

この整理合理化計画の中、エネルギー研究全体の中での核燃料サイクル研究開発、それから原研のエネルギー研究開発の位置づけを明確にするよう求められますが、その位置づけ

では、次に進みますけれども、これもちょっとと確認しておきたいんですけど、核融合研究ですね。ITER、これは今話題になつておりますけれども、将来的に大きな期待が寄せられております。かつ、ITERを推進して数千億円規模の出資を引き受けようとしているところもあるわけですね。けれども、このITERを我が国が誘致するか否かにかかわらず計画への参加というの既定路線でありますと私は理解をいたしております。にもかかわらず、現在、原研のもとで進められている核融合関係の研究を法人の事業項目として明示していないのはどういうことなんでしょうか。そこら辺をお聞かせいただきたいと思います。

これは、例えばITERを誘致した場合に、核融合研究をこの法人から切り離すということを前提としているというふうに理解してよろしいんでしょうか。そのこと、その誘致が核燃料サイクル研究に、予算、人員その他の面で、そういうた意味でこれを別物として考えているのであれば、影響しないというふうに理解してよろしいんでしょうか。その点についてお聞かせください。

○坂田政府参考人 新機構におきます、まず核融合の研究につきましては、新機構の業務の中に原子力の基礎的な研究また応用の研究といふことがございますので、主としてそういう範囲で核融合

の研究は新機構においてもしっかりと着実に進めしていくということにしてございます。それから、ITERとの関係でございますけれども、ITERは、これが建設、運転される場合には、ITER自身が国際機関として活動することがあります。したがいまして、新機構は、このITERの活動の動向を踏まえながら、日本が参加するわけですから、あるいはその場合に国内の取りまとめの機関としてこのITER計画に積極的に協力していく、そのような位置づけになるわけでございます。

冒頭申し上げました、新機構においても着実に核融合の研究を進めていくということを申し上げましたが、ITERと申しますのは、核融合の研究の中でもトカマクという方式の核融合の技術でございます。現在、日本原子力研究所はこのトカマク方式で世界最先端の成果を上げておりますので、新機構におきましても、このトカマク方式の核融合の研究におきまして国内の研究を先導していく中核的な機関となってその役割を果たしていくことになるかと思います。

○牧委員 最後にもう一点お聞かせいただきたいと思います。

この新法人の資本金なんすけれども、旧法人の出資金額から負債を差し引いた額というように理解をしております。その負債というのはいろんな意味があろうかと思ひますけれども、過去におけるいろんな負の遺産、遺産とともに負の遺産も同時にこれは引き継いでいくわけすけれども、いろんな積み残しもちろんあろうかと思います。

せんがつて、ちようど新聞を見ておりましたら、これは中央紙には多分載つていなかつたんじやないかと思うんですけれども、鳥取県の湯梨浜町方面地区的ウラン残土、この問題について最高裁の決定を見たということで、これは実にウラン残土の存在が発覚してから十六年、撤去協定書を締結してから十四年間、これまで経過をしているわけあります。

技術を確立することは極めて重要であるというふうに考えております。

「もんじゅ」は、御指摘のとおり、平成七年のナトリウム漏えい事故以降運転を停止しているわけであります。既に教賀市長からは県及び教賀市の事前了解を得た上で、安全性を一層高めるための改造工事に着手すべく、現在努力しているところであります。既に教賀市長から御了解いただきおり、できるだけ早く福井県からも御了解いただきたいと希望しているところであります。

本年五月には、文部科学大臣、経済産業大臣及び福井県知事による「もんじゅ」関連協議会を開催したところであります。同協議会においては、福井県知事より、「もんじゅ」運転再開に関し責任を持つて的確に判断をしていきたいとの発言がございました。

それから、先ほどの裁判についてでございますけれども、平成十五年一月の国による「もんじゅ」の原子炉設置許可処分を無効とする高裁判決が出されました。されましても、國はこれを不服として最高裁に上訴しているところであります。文部科学省としては、最高裁において國の主張を認めさせていただけるものと考えており、「もんじゅ」運転再開のための努力を現在続いているところであります。

以上でございます。

○金田(誠)委員 単なる願望が述べられましたけれども、確たる論拠には全くなっていないと思います。

高速増殖炉の実用化のめどは、したがつて全く立つていいない、これが現状だし、これからも変わらないと思います。そうであるからには、その性格は全く別のものになる必要があるわけでございます。新しくできる機構の目的は、核燃料

サイクルから撤退するための調査研究ということが本来あるべき姿ではないでしょうか。大臣、いかがでしようか。

○坂田政府参考人 高速増殖炉の将来見通しについてのお尋ね、御意見もございましたけれども、先ほど副大臣から御答弁申し上げましたとおり、私どもとしては、将来に向けて高速増殖炉の技術開発は大変大事であると思っておりますし、またその中核となる施設が「もんじゅ」であると考えております。したがつて、できるだけ早く「もんじゅ」の運転再開を目指してさまざまな努力を続ければいいと思つております。

我が國のみならずフランス、ロシア、中国等でも行われておりますし、また最近におきましては、米国が第四世代の原子炉の開発という多国間の協力の枠組みのもとで、「もんじゅ」型の高速増殖炉も炉型選択の一つに入れて各国で研究に向かっており組みを進めようという動きもございます。

そういう意味で、繰り返しになりますが、高速増殖炉の開発というものは、日本にとりまして、とりわけエネルギーのない日本にとりまして大変大事な課題であるというぐあいに考えておりまます。新機構が発足いたしましたならば、この高速増殖炉の開発についても、両法人の持てる力を結集してしっかりと取り組んでいきたい、着実に研究開発を進めていきたいと考えてございます。

○金田(誠)委員 高速増殖炉は既に破綻をしてい

る、もうだれの目にも明らかでございます。

裸の王様に王様は裸だというふうにだれが言うかでございますが、決断をするのは大臣だ、お役人ではないと思いますが、大臣、いかがでしようか。

○中山國務大臣 今政府委員が答弁いたしましたように、高速増殖炉「もんじゅ」を何とか早く再開して、本来日本にとつても非常に大事な研究であります。新しくできる機構の目的は、核燃料

○金田(誠)委員 先ほど来、大変残念な御答弁の連続でございます。

次に、ブルサーマルの安全性について質問をしたいと思います。

日本政府と原子力業界は、高速増殖炉による核燃料サイクルにけじめをつけるとともに、今度はするするとブルサーマル計画に路線転換をしようとされている、こういう遺憾な事態でございます。

しかし、本法案に関連して政府から提出を受けた資料、ごくわずかな資料しかいたしておりますけれども、それによれば、原子力二法人の役割として、ブルサーマルについての実証的研究が行われたという記載は全くございませんでした。

今日まで、ブルサーマルの安全性を含む研究開発は、いつ、どの機関がどのように行ってきたのか、お答えをいただきたいと思います。そして、その研究開発で安全性が立証されたと言えるのか、あわせてお答えをいただきたいと思います。

○三代政府参考人 ブルサーマルにつきましては、少數体規模での実証として、PWRでは、関西電力株式会社の美浜発電所一号炉において四体の混合酸化物燃料、いわゆるMOX燃料が昭和六十三年から平成三年まで、またBWRにおきましては、日本原子力発電株式会社敦賀一号炉において二体のMOX燃料が昭和六十一年から平成二年まで、それぞれ三サイクルにわたって問題なく照射され、その後の照射後試験により健全性が確認されております。

また、事故時のMOX燃料の挙動につきましても、日本原子力研究所におきまして、昭和五十六年度から試験炉を用いた試験が行われており、安全審査の判断基準となるデータが取得されてきております。また、現在も、高燃焼度MOX燃料に関する研究が行われております。

さらに、原子力発電技術機構、現在は独立行政法人の原子力安全基盤機構でございますが、ここにおいても、平成四年度から三分の一MOX燃料に燃料ペレット組織の非均一性の影響等について

成果が得られたところでございます。

二つ目の、実証されたと言えるのかどうかといふ御質問でございますが、現在の軽水炉におきましても、ウランの核分裂によりまして約三分の二、そしてブルトニウムの核分裂によりまして約三分の一、エネルギーを発生しております。ですから、軽水炉においてブルトニウムを利用して発電すること自体は新しいことではございません。

また、MOX燃料を装荷することについては、諸外国でも多くの照射実績があり、また国内においても、これまでに少數体として装荷されたMOX燃料についてその信頼性が十分確認されております。

さらに、平成七年六月、原子力安全委員会では、炉心装荷率三分の一程度までは、基本的に従来のウラン燃料の技術と同様な安全設計手法や安全評価手法の適用が可能であるという結論が出ております。

実は、昨日でございますけれども、ドイツからミヒャエル・ザイラーさんという方、エコ研究所副所長ということで、ドイツの脱原発、脱再処理政策をリードしてきた責任者の方でございますが、その方がおいでになりました。

MOX燃料としてブルトニウムを利用すると、以下ののような特殊な問題が生じるということをおっしゃつておられまして、炉心の核的振る舞いが変化する、核的振る舞いという言葉を使っておりましたけれども、ウランとブルトニウムは違うと。例えば、緊急停止の場合、ブルトニウムは制御棒がきかなくなる、事故の速度が速くなる、MOXの場合ですね、安全性の境界に達する危険性がある、こうしたことから、ドイツはブルトニウム利用、MOX燃料から撤退をしたということを

おっしゃつておられます。

今日までの実験でこういう、例えば緊急炉心停止などということに対してどう反応するかということなどをやられていない、じっくりわざかなM

した。その中で、新機構に期待をする重点安全研究の一つといたしまして、ブルサーマル等の軽水炉利用の高度化について、規制行政庁が行う行政判断の妥当性の確認に必要なデータベースの研究開発等を挙げておられます。

私は、これはブルサーマルもやるべきでないと
思っているんですよ。しかし、やるというのなら
最低安全性を立証するという責任は皆さんにあ
る。であれば、新機構の最も中心的な目的として
四条と十七条にこれを記載するべきではないですか

研究なんてことで一十把一からげにできるものではない。これは、やるならきちんと明記する。こそこそちゃんと明記して、やれないんだつたらやめるということが必要だということを強く申し上げておきたいと思います。

量のM・O・Xだというふうに思いますが、その程度です。それで今度から本格的なブルサーマルに踏み切る自体、一体何を考えているのかとい

このことを踏まえまして、新機構におきましては、規制行政庁等の要請も十分に勘案をいたしまして、ブルサーマルの安全性を含む研究開発について、実施をしていくものと考えてございます。
○三代政府参考人 原子力安全・保安院といったましては、ブルサーマルに関する安全審査のため

か。記載して出し直すべきではないですか。
○坂田政府参考人 先ほどお答えいたしましたように、新機構におきましても、原子力安全委員会の安全研究の計画に従いまして、プルサーマルにかかるる安全研究を実施してまいりたいと思つております。

大臣、意味がわかつて聞いていますでしよう。
ぜひよろしくお願ひしたいと思います。

次に大間原発のことについて質問予定でした
が、時間が来ましたので、ちょっとこれは後に回
して、時間があつたら聞かせていただきます。

次に、ブルサーマルの経済性についてお尋ねを

記載がない。原子力の安全性を含む研究開発の拠点になる新たな独立行政法人をつくるというのに、目的にも事業にも記載がないという程度なんですよ。

に必要となるデータの取得について責任を持つて対応していくこととしております。

具体的には、今後MOX燃料の高燃焼度化に伴う安全性の確認が必要となることから、先ほど坂田局長から答弁がありましたように、日本原子力研究所に委託して、試験データの取得などを行っているところでござります。

この業務は、今回の新機構法案におきましては原子力の基礎的研究、応用の研究、その中でしつかりと取り組んでまいる所存でございます。

田局長から答弁がありましたように、日本原子力研究所に委託して、試験データの取得などを行つてあるところでござります。

また、原子力安全基盤機構においても、МОХ燃料に関する調査分析を実施しており、今後ともブルーサーマルに関する安全審査のための最新知見等について、随時情報を収集してまいります。

この業務は、今回の新機構法案におましましては原子力の基礎的研究、応用の研究、その中でしっかりと取り組んでまいる所存でございます。

○金田(誠)委員 そうしたら、このブルサー・マルクというものは核燃料サイクルではないんですか。一応サイクルではないの。そうしたら、核燃料サイクルという項目があつて、高速増殖炉しか書いていないのはおかしいじゃないですか。きちっと明記すべきでしょ、やるというなんなら、やらないといふなんらしいですけれども。どうですか。

○金田（誠）委員 冒頭申し上げましたように、高速増殖炉は実質的に破綻していて、もう動かない

この業務は、今回の新機構法案におまかしては原子力の基礎的研究、応用の研究、その中でしっかりと取り組んでまいる所存でございます。

○金田(誠)委員 そうしたら、このブルサーマルというのには核燃料サイクルではないんですか。一応サイクルではないの。そうしたら、核燃料サイクルという項目があつて、高速殖産炉しか書いてないのはおかしいじゃないですか。きちんと明記すべきでしよう、やるというなんなら、やらないうんならないですけれども。どうですか。

○坂田政府参考人 新機構法案の業務の中に、核燃料サイクルの確立のための技術の開発というのがござります。これは、あくまで技術の開発といふ見立てであります。

そういう状態だと思ひます。
そういう中で、今回新たな機構をつくるとすれば、もしやることがあるとすれば、その高速増殖期ももう過ぎた、二三ヵ月。

この業務は、今回の新機構法案におきましては原子力の基礎的研究、応用の研究、その中でしっかりと取り組んでまいる所存でございます。
○金田(誠)委員 そうしたら、このブルサー・マルクルというものは核燃料サイクルではないんですか。一応サイクルではないの。そうしたら、核燃料サイクルという項目があつて、高速増殖炉しか書いてないのはおかしいじゃないですか。きちんと明記すべきでしよう、やるというなんなら、やらないうんなんらしいですけれども。どうですか。
○坂田政府参考人 新機構法案の業務の中に、核燃料サイクルの確立のための技術の開発というがござります。これは、あくまで技術の開発という観点で行う業務を書いてございます。
ただいま申し上げましたとおり、ブルサー・マルクルの安全研究につきましては、基礎的研究、応用の研究につきましては、基礎的研究、応用の研究、その範囲でござります。

この業務は、今回の新機構法案におきましては原子力の基礎的研究、応用の研究、その中でしっかりと取り組んでまいる所存でございます。

○金田(誠)委員 そうしたら、このブルサーマルというものは核燃料サイクルではないんですか。一応サイクルではないの。そうしたら、核燃料サイクルという項目があつて、高速増殖炉しか書いてないのはおかしいじゃないですか。きちんと明記すべきでしょ、やるというなんなら、やらないといふなんならいいですけれども。どうですか。

○坂田政府参考人 新機構法案の業務の中に、核燃料サイクルの確立のための技術の開発というのがございまます。これは、あくまで技術の開発という観点で行う業務を書いてござります。

ただいま申し上げましたとおり、ブルサーマルの安全研究につきましては、基礎的研究、応用の研究の範囲でこれを実施していくという考え方でございます。

○金田(誠)委員 高速増殖炉が実質だめな状態のヨドバシ、今更里にて、ブレ、ニフ、と何に更ざいます。

ルですよ。これが本当に安全でやれるものなのかどうか、これの実証的研究をやっていくこと、これが新機構の本来の目的に、今の時点につくる

この業務は、今回の新機構法案におきましては原子力の基礎的研究、応用の研究、その中でしっかりと取り組んでまいる所存でございます。

○金田(誠)委員 そうしたら、このブルサーゲルというものは核燃料サイクルではないんですか。応サイクルではないの。そうしたら、核燃料サイクルという項目があつて、高速増殖炉しか書いてないのはおかしいじゃないですか。きちんと明記すべきでしよう、やるというなんなら、やらないうんならないですけれども。どうですか。

○坂田政府参考人 新機構法案の業務の中に、核燃料サイクルの確立のための技術の開発というのがござります。これは、あくまで技術の開発という観点で行う業務を書いてござります。

ただいま申し上げましたとおり、ブルサーゲルの安全研究につきましては、基礎的研究、応用の安全性の研究が今まで本當になおさりで、研究の範囲でこれを実施していくという考え方でございます。

○金田(誠)委員 高速増殖炉が実質だめな状態の中で、今再処理をして、プルトニウムを何に使つかといったら、MOX、ブルサーゲルですよ。この安全性の研究が今まで本當になおさりで、研究の範囲でこれを実施していくという考え方でございます。

とすれば、ならざるを得ないんじやないですか。それが四条にも十七条にも全く抜けています。一体何を考えているのか。現実を見ていません。これがか

この業務は、今回の新機構法案におきましては原子力の基礎的研究、応用の研究、その中でしっかりと取り組んでまいる所存でございます。
○金田(誠)委員 そうしたら、このブルサーマルというものは核燃料サイクルではないんですか。一応サイクルではないの。そうしたら、核燃料サイクルという項目があつて、高速増殖炉しか書いてないのはおかしいじゃないですか。きちっと明記すべきでしよう、やるというなんなら。やらないといふんならないですけれども。どうですか。
○坂田政府参考人 新機構法案の業務の中に、核燃料サイクルの確立のための技術の開発というのがござります。これは、あくまで技術の開発という観点で行う業務を書いてござります。
ただいま申し上げましたとおり、ブルサーマルの安全研究につきましては、基礎的研究、応用の研究の範囲でこれを実施していくという考え方でございます。
○金田(誠)委員 高速増殖炉が實質だめな状態の中で、今再処理をして、プルトニウムを何に使つかといったら、MOX、ブルサーマルですよ。その安全性の研究が今まで本當になおさりで、商業炉でちよこちよこやつてきた。そんなことで今は踏み切つてもらつちゃ困るというふうに言っているわけですよ。新機構をつくるんだつたら

ます。
ことしの七月に、原子力安全委員会が原子力の
重点安全研究計画といふものをおまとめになりま

一・四三円とか一・八三円が六倍になると、これは大変な金額になつて、今の単価の倍以上になつちやうのかなという氣もあるわけでございますけれども、この平均的な五円から五・六円で発電できる、五円台で発電できるという原発で、今は普通の濃縮ウランを使つている、それをMOX燃料に切りかえた場合に、この五・六円なりが幾らになりますでしょうか。五・六円が例えば十円になるとか、そんなふうに、素人なものですから、ある原発で今濃縮ウランを使つている、その原発の燃料をブルサーマルに切りかえる、そつするとキロワット幾らになるんだ、これを端的に教えていただきたいと思います。

○安達政府参考人 お答え申し上げます。

今申し上げました五・〇円一五・六円というものは、ブルサーマルを前提とした試算でございます。

それで、今先生御指摘の、単純にウラン燃料のみの場合でございますけれども、これは現在御審議中の原子力委員会新計画策定会議の試算がございまして、ウラン燃料のみを用いて使用済み燃料を全量直接処分した場合の発電コストは、割引率二%の場合、一キロワットアワー当たり約四・五円から四・七円とされております。

これに対しまして、使用済み燃料を全量再処理してブルサーマルを行った場合の発電コストは、原子力委員会の試算でございますけれども、キロワットアワー当たり五・二円と、その差は約〇・五円から〇・七円高くなるというふうにされてございます。

○金田(誠)委員 これは、ある一定の原発でそういうふうな意味なんでしょうか。原子力発電全体のコストの話をしているんではないですか。私の聞きたのは、ある原発で燃料を切りかえる、濃縮ウランでワニスルーといつものからMOX燃料、ブルサーマルというのに切りかえた場合の発電単価がどうなるかということでございます。

○安達政府参考人 個別の発電所においてどう変化するかというコストの試算は、私どもはいたし

てございません。あくまでも全体の中でのモデル計算としての、それぞれの燃料を使った場合のコスト計算が今申し上げたものでございます。

○金田(誠)委員 お願いなんですが、ぜひ個別の原発で計算すればどうなるんだという話を聞いていただきたいと思うんですよ、計算を。一定のモデルで一定の条件を、これこれこれの条件で計算すればということができると思うのですから、これはお願いです。実際 A原発というところがワニスルーでやつた場合がどうだ、再処理した場合がどうだという比較で物を考えたいといふふうに思うのですから、これはもうぜひお願ひをお願いをしたいと思います。後でまとめて、わかりましたという答弁をいただければと思います。

それで、今の数字、平均的なコストという話にしても、やはり再処理の方がコストが高くなるわけでしょう。この数字が本当かどうかというのを非常に懷疑的で、今まで明確にこうなるという説明をきちつと受けたことがないんです。結果の数字みたいなものはかり見せられて、こうだと言わわれているだけで、本當かどうかというのは実は全く信頼できないな、今の状態では思っています。ですから、私のような素人でも本当に信頼できるような数字をつくつていただきたい、これもお願いです。

そういう文脈の中で、さつき、一つの原発でやつたらどうなるんだということもきちつとしていただいたい、これもお願いですが、しかし、素人としてはどうもこれは首をかしげるという数字であつても、今より高くなるというかワニスルーよりも再処理をやつた方が高くなるというのはちょっとと考えにくいですね。

今でも日本の電力というのは世界一高い。アメリカの二倍だという話でしよう。それを安くなるとどうなるか。もうこれは昔をかしげるという数字で、残念でございます。

揚水発電についてお聞きしようと思つたんですが、これも後に回します。時間があつたら後で聞きます。

次に、再処理工場の安全性、経済性についてお尋ねをしたいと思います。

いたいた資料によりますと、原子力二法人のうち核燃料サイクル開発機構、これは旧動燃でございますが、この旧動燃の役割として、使用済み

ろとどんどん競争しなきやならない。どうやるんですか。引き下げるといふんならわかるんですけど、多少であつても、本当に多少かどうかはまゆつばですが、八田達夫先生みたいに六倍になると言つても、いらつしやいますけれども、どつちにしても、上がるという話はもう理解に苦しみますよ。皆さんはどういう思考回路で上がる話をしているんですね。

ただ、これはお願いです。実際 A原発というところがワニスルーでやつた場合がどうだ、再処理した場合がどうだという比較で物を考えたいといふふうに思うのですから、これはもうぜひお願ひをお願いをしたいと思います。後でまとめて、わかりましたという答弁をいただければと思います。

それで、今の数字、平均的なコストという話にしても、やはり再処理の方がコストが高くなるわけでしょう。この数字が本当かどうかというのを非常に懷疑的で、今まで明確にこうなるという説明をきちつと受けたことがないんです。結果の数字みたいなものはかり見せられて、こうだと言わわれているだけで、本當かどうかというのは実は全く信頼できないな、今の状態では思っています。ですから、私のような素人でも本当に信頼できるような数字をつくつていただきたい、これもお願いです。

我が国の電気事業につきましては、これまで電力小売事業の部分自由化の制度改革が行われております。その結果として、国際的な料金格差は縮まる傾向にございます。

当省いたしましては、昨年十月に閣議決定されたエネルギー基本計画に基づきまして、安定供給の確保及び環境への適合を十分考慮した上で、市場原理の活用を進めることにより、電気事業のさらなる効率化を促してまいりたいと考えてございます。

○金田(誠)委員 もう全くわかつておらないよう

で、残念でございます。

核燃料の再処理技術の開発と日本原燃への技術協力、支援というものがあり、この役割は新しい独法にも引き継がれることになつております。

○○一年に漏水事故が起きていた。事故というのの事故もいとは言いませんけれども、とりわけそれが、天の警鐘であるというふうに受けとめるべきだと思います。事故というものは必ず起きたるものだ。まず、そういう観点からして、年内にも想定されているウラン試験というものを、これはとめなければならないというのが多くの関係者の願いでございます。

原子炉等規制法という観点からすれば経済産業大臣ということになるのかかもしれませんけれども、研究開発を担つてきたという立場からすれば文科大臣の責任も免れない。こう思うわけでございまして、ウラン試験は、これは大臣、何としてもとめていただきたい。年内なんというふうに言われておりますけれども、ブルサーマル利用自体がもう研究開発がきちつとされているという証拠もない。そのブルサーマル計画を推進するための再処理工場なんというのは、何も急ぐ必要はない。ブルトニウムも今余つてゐるわけですよ、それで困つてゐるわけです。今動かす必要はない、これをストップさせてほしいと本当に願いしたいと思いますが、どうでしようか。

○小島副大臣 金田委員のいろいろな質問を聞いてながら、本当に奥深く勉強されているということ、心から敬意を払います。

現在、六ヶ所村の再処理工場の関係が出了わけありますけれども、委員御指摘のように、エネルギーの乏しい我が国においてはこうすることも必要であるということを、先ほどもブルサーマルの関係なんかで最低限という話をしていましたけれども、原子力発電による長期的なエネルギー安

定供給の確保の観点からは、核燃料サイクル確立はまことに重要である、このような考え方に基づきまして、再処理を初めとする核燃料サイクル確立のための技術開発を進めているところであります。

御指摘いたしましたように、再処理工場の事
故は取り返しがつかないよというようなお話をあ
りましたけれども、文部科学省としては、原子力
委員会等の方針に沿つて、地元の理解を得て適切
に安全を確保しながら進められるべきものと考え
ておりますので、事業の円滑な推進に寄与すべく、
今後とも一生懸命努力してまいりたいというふう
に思います。

方も違うということはわかりました。わかりました
たけれども、副大臣の立場に仮に立つたとしても、
今動かすことはないでしよう、別に。ブルトニウ
ムは山ほど余っているんですから、何十トンと。
そのお立場に立つても、いま一つ慎重に、本当に
核燃サイクルに踏み込んでいいのか。再処理工場
ウランを、劣化ウランでしようけれども、使つて
動かせば核で汚染される、放射能で汚染される、
そういう状態に踏み出す前に、いま一度立ちど
まつて考えるという必要があるのではないか、百
歩譲ってでですよ。

何も年内にウラン試験をするではない、ひと
まず停止をして、立ちどまつて考える、これはど
うですか。年内にはやらない、もう少し慎重にや
るという約束はできませんか。大臣、どうでしょ
うか。

○坂田政府参考人 六ヶ所村の再処理工場の運転
スケジュールと申しますか、そういうものについて
ては、まずは事業者が自分たちの事業見通しました
は事業にかかる諸情勢を勘案して判断すべきもの
のであると思いますけれども、実際に再処理工場
を具体的にどう動かしていくのか、試験も含めま
してですけれども、これはひとり事業者のみで決
められることではなく、先ほど副大臣の御答弁に
もございましたとおり、とりわけ地元の理解と協

○金田(誠)委員 事業者と地元だけに全部責任を負わせるというのは、これはフェアでないのではないかですか。國の立場として、どうなんですか、本当に。ゴーサインをもう出しているんですねか。國としては支障ない、事業者と地元がよければいいんだ、こういう立場なんですか。ちょっと待て、今プルトニウムを抽出しなくなつてまだまだ先まであるではないか。もう一年、二年、半年でもいいですよ。きつとこの再処理に踏み込むかどうか、最終的な腹を決めるための検討期間を要する、電気事業者、地元、それぞれ立場はあるだろうけれども、國としてはそうだということは言えませんかね。それでなきや無責任ですよ、これは。

○中山國務大臣 今、副大臣そして政府参考人も答へましたけれども、これは、原子力委員会等の方針に沿つてやつてゐるわけでございまして、地元の理解を得ながら適切に進めようということで協議しているところでございまして、何といいましても、私どもとしては、核燃料サイクルの研究開発を担当する立場から事業の円滑な推進を進めていきたい、そういうことで努力しているということを御理解いただきたいと思います。

○金田(誠)委員 事業者の判断、地元のお立場、お考え、これは尊重されるべきだということは、私は否定しません。それはもう当然だと思ひます。地元の意向に逆らつてやるなんというのはどんでもない話だというふうに思います。

しかし、國としても、今保有しているプルトニウムの量なり、あるいはプルサーマル計画に本当に踏み込んでいいのか、六ヶ所の再処理工場を本当に動かしていいのかということにいま一つ慎重的な判断をすべきである。今国民的な議論の最中ですよ。まだまだ合意形成もされていませんよ。情報開示も不透明です。コストの問題、安全性の問題、まだまだ残っている。ぜひひとつ慎重に御

判斷をいただきたい。このことを重ねて申し上げます。

次にコスト面の質問を用意しておりましたが、それも後に譲ります。

それから、ブルトニウムの余剰ということについても後に譲ります。

現在、原子力長計策定会議においては、核燃料サイクルの推進について、国と原子力業界が責任の押しつけ合いをしているというふうに私は拝見をいたしております。結果を予測すれば、国も業界も責任をとらずに、結局は膨大な費用が国民負担となる、このシナリオができる上がるだろうということを憂慮いたしております。そうした観点から質問をしておきたいと思います。

現行法においては、原子力発電を選択するのは電気事業者の判断によるものであり、国がそれを強制するスキームは存在しない、あつたとしてもお願いベースという話だと思いますが、これについて御確認をいただきたいと思います。

○安達政府参考人 民間事業者が電源の開発を進めに当たり、いかなる電源を選択するかは、当該事業者の判断にゆだねられております。

他方、昨年十月に閣議決定されましたエネルギー基本計画において、原子力発電は、安全確保を大前提として、今後とも基幹電源として位置づけ、引き続き推進することとされており、政府としても、安全の確保や国民の理解の確保を大前提に、今後ともさまざまな取り組みを通じて、その着実な推進に努めていく所存でございます。

○金田(誠)委員 強制するスキームはないといふうに明確にお答えをいただきたいと思います。それは後で。今までもう一つ。

同じく、使用済み核燃料の再処理あるいはワニススルー、この選択も電気事業者の判断によるものであり、国がいすれかを強制するスキームは存在しないというふうに私は考えております。今

エネルギー基本計画において引き続き推進していくのは、国の意思、願望としてはわかるわけでございますが、それを選択するかどうかは電気事業者の判断、再処理にするか、ワансスルーにするかも電気事業者の判断による、国がいずれかを強制するスキームは現在存在しない、これからも強制するスキームなんというのは、これは我が国は北朝鮮じゃないですから、自由主義経済の国なわけですから、考えられないと思うわけですが、強制するスキームはないですね。

○三代政府参考人 安全規制を所管している立場からお答え申し上げます。

電気事業者が原子炉等規制法に基づいて、原子炉設置の許可を取得しようとするときには、使用済み燃料の処分の方法を記載した申請書を提出する必要がございます。これまでの案件においては、電気事業者からのすべての申請においては再処理を前提とした記述がなされておりました。

経済産業省は、この申請が法律に基づく許可の要件であります原子力の開発利用の計画的な遂行に支障を及ぼすおそれがないことを満たすかどうかを審査いたします。

その際、閣議決定文書でありますエネルギー基本計画、閣議了解文書であります当面の核燃料サイクルの推進について、及び原子力長期計画などを総合的に踏まえて、電気事業者が適切に再処理することを確認しております。

また、今後とも、これらエネルギー基本計画、原子力長期計画などを踏まえ、電気事業者の申請を審査してまいる所存でございます。

○金田(誠)委員 それは、聞き方によつては、強制しているんですというふうにも聞こえますし、あるいは、強制はしていません、電気事業者が申請書に勝手に書いているんですけどというふうにも聞こえますが、強制しているんですか、していないんですか。

いやいや、それは使用済み核燃料の処分の方法

を記載すればいいわけだよ。今たまたま再処理をしますという記載がある。しかしワシスルーといふいう記載だつてあるかもしれない、それは禁止されているわけでも何でもないでしようということです。したがつて、現在の許可条件にそういう形で許可されているからといって、国が強制しているのか、それ以外の選択肢はもう全くないということなのかなという話です。

○三代政府参考人 ただいま御説明いたしましたように、今までの案件におきましてはすべて再処理を前提とした記述になつております。ワシスルーということで申請がなされたたう前例はございませんし、仮定の質問であるというふうに我々考えておりますので、ちょっと答えは控えさせていただきたいと思います。

○金田(誠)委員 これは、再処理したところで、

再処理後の中レベル廃棄物をどうするか。最終処分地、決まっていませんでしょ。幌延だつて、どこだつて決まっていない。したがつて、決まっていなですよ、そんなもの。それは再処理まで、中間のところまでを記載させたというだけの話で、最終処分は全部先送り、国のスキームによつても、電気事業者の申請も全部先送りです、こういう無責任なことが行われている。

それで、電力会社は、今言つたような申請書にそう記載されてるんだから國の責任で、最終的に再処理をやつて事故が起きたら國が責任を持つと言つてゐるわけでしょ。だけれども、國の方は、そもそもかりも言い切れない、この財政難で本当に持てるかということで、責任のなすり合いをやつてゐるわけですよ。

そこで、こういう状態の中で原発や再処理工場で重大な事故が発生したり、予期せぬ事態によつて生じた損失は、私は、本来は電気事業者の負担になると思うんで、そういう申請をしたわけだから。しかし、電力会社には背負い切れない負担となる場合もこれは容易に想定されるわけです。その場合、どうなるかということを想定しますと、金融機関に対して行われたのと同じことです

よ。公的資金。最終的には公的資金でやるしかないというふうになるだろ、そのときには恐らく國の担当者はもう交代して、当時の責任者はだれもない、電気事業者の方は公的資金で損失は補てんされる、このようにだれも責任をとらない無責任体制の中で核燃料サイクルは推進をされ、事故の危険と金の負担だけは國民に押しつけられる。こういう最悪のシナリオが今進んでるといふことを指摘したいと思ひますが、否定できますか、これ。このとおりでしょ。お認めをいただきたく思います。

○安達政府参考人 現行の原子力長期計画におきましては、國の基本的な役割は、原子力の研究開発利用に係る基本方針の明確化、安全規制などの法的ルールの設定、その遵守の徹底、長期的観点からの基礎的、基盤的な研究開発の推進と必要な人材の育成の促進など、所要の措置を講ずることとされております。

また、民間事業者につきましては、安全の確保を大前提に、原子力発電、核燃料サイクル事業などの円滑な推進が図られるよう、積極的に取り組むことが基本的な役割とされておるところでござります。

こうした國と民間との役割分担の基本的な考え方のもので、國が安全規制の設定やその遵守などに万全を期すことはもちろん、民間事業者においても、御指摘の重大事故などが原発や再処理工場の操業で生じないよう、最大限の取り組みを行つていくことを期待しているところでござります。

○金田(誠)委員 私は、そういう無責任体制で、最悪の場合、公的資金になるだろう、要は事故の危険と金の負担だけが國民に押しつけられるといふ今のスキームが進んでるんですよということを申し上げました。

本来であれば、こうした問題の解決こそが大前提になるべきではないでしょうか。これを放置したままでは、原子力二法人の統合のみが先行するということは、まさに本末転倒だとうふうに思いました。本法案は、撤回の上、再検討すべきと考えますが、いかがでしょう。

○中山國務大臣 金田委員の御意見、御質問をずっと聞いておりましたけれども、一方で私、考えておりましたのは、原油価格が五十ドルを超えてるのに、ガソリン価格は少しは上がりましたけれども、まだ備蓄している原油を取り崩すことなく日本経済は動いているなど、こと、オイルショック以前と今とを比べますと、いわゆるエネルギー全体に占める原油の比率というのは、これに直接の影響が及ばないようにすること、また、いずれにいたしましても、どのような事情があるものであつても、積立額とか料金原価に影響があるような場合につきましては、第三者的な立場の委員会等の意見を聞いた上で、当該変動を料金に反映すべきかどうか、反映する場合でもどのように反映するかについて判断することが必要と整理されてございます。

経済産業省といたしましては、この報告に基づき、適切に対応してまいる所存でございます。

○金田(誠)委員 これは、いかなる場合があつても国民負担にはしませんと。國民負担には二つありますね。電力料金に上乗せするということと、税金で措置するという二つあるわけですが、いかなる場合があつてもそういうことはあり得ません、電力会社の責任です、こう言つちやえれば、だれもこんな事業やりませんよ。だれもやりません。それを言つていいから無責任体制の中で進んでいる、だれも責任をとらない仕組みの中で進んでいるところが最大の欠陥だと。

今すつと部長さんが御答弁されていましたが、そんなことでいいんですか、大臣。

最後に大臣にお聞きをしたいと思いますけれども、今は、核燃料サイクルの非現実性、高速増殖炉も不可能だということを言いました。ブルサーマルの安全性さらに経済性、再処理工場の安全性、経済性、そして責任の所在というふうを申し上げました。

なぜかといえば、もう既に御理解いただいていますように、資源の乏しい日本ではどうしても原子力発電というものをより重視していくしかないわけでござりますから、文部科学省としては、与えられた任務というものは、原子力発電、核燃料サイクル、いろいろなものを通じて研究開発を進めていくことだろう、こう思うわけですが、これが立ちどまるわけにはいかぬわけでございます。

○金田(誠)委員 大変残念な御答弁でござります。なぜかと申しますと、それはこの法律ではこの法案を撤回するといふ選択肢はない、私はこのように考えております。

○金田(誠)委員 大変残念な御答弁でござりますが、くれぐれも六ヶ所の稼働だけは、これは何も今やらなくてもいいわけでございますから、これだけはくれぐれも慎重にと、ということを申し上げて、質問を終わります。

○古賀(一)委員 古賀一成君。

い
ま
す。

きょうは、もちろんこの二法人統合の問題を中心に行といいますか、ダッチロールというか、今大臣も答弁になりましたけれども、アレルギーが少し薄らぐとまた事故が起る。要するに、将来何を目指しているんだ、超長期的には何が課題になるんだというものを役所の中でも政府の中でも共有せずに推移してきておるのではないか。あるいは、薄らぐとまた事故が起る。ましてや国民の皆さんにとっては、そのイメージがわかないままに、ただ行政改革だ、あれだけいうものが進んでいるように思います。

そういう観点から、この法案あるいは二法人統合というのにとらわれず、もっと深いというか大っきいところから私は質問させていただきたいと思います。

質問通告は実はきのうの段階でしておりませんけれども、昨晩インターネットでちょっと見ておりましたら、ITERの六大国次官級協議がまさにきのうウイーンで行われておるという話が載っていました。きのうのきょうでございますから、これは大変重要な問題でありますし、国際的にも関心の高い問題であります。これについて、協議の結果はどうだったのか、政府委員で結構でございますけれども、ひとつ御報告をいただきたいと思います。

○坂田政府参考人 先生お尋ねのITERのサイト地をめぐる交渉の問題でございます。

この問題につきましては、昨年の六月以来、本格的に協議をしてまいりましたが、現在膠着状態にござります。候補地としては、日本の六ヶ所村、歐州、フランスのカダラッシュと二つの候補地がござりますけれども、早期解決に向かまして、これまで六極、これは日米韓欧中ロでございますが、六極による次官級の会合並びに日欧による次官級の会合等々、数を重ねてやってきたところでござります。

先生お尋ねのとおり、昨日、ウイーンにおきま

して第六回目の六極によるITER次官級会合が開催されまして、我が国からは我が省の結城文部科学審議官が代表として参加をしております。さうしたことございますので、余り詳しい情報はまだ入っておりませんが、これまで現地からの方が得ている情報によりますと、会合では、まず参加各極が、六極でござりますけれども、六極によるITERの推進が重要である、六極の協力でITERを実現することが大事であるということを確認したということが一つございます。それからもう一点は、日本がホストをするか、欧洲がホストをするかということでござりますけれども、ホスト国、非ホスト国の役割の分担につきまして、日本もまた欧洲もそれぞれ提案をしてござります。日本が九月に提案をし、欧洲がそれに対しても、これ日欧の提案をもとに議論が六カ国、六極で行われたということござります。

その結果、ホスト国と非ホスト国の役割分担につきましては、日欧のお互いの立場についての理解は進んだということのようございますが、合意には至つておりませんで、今後ともさらに日欧間で検討を継続するということになつたようです。

そういう意味で、ホスト国、非ホスト国の役割分担について合意は得られなかつたということではござりますけれども、今後も継続して協議をしていくということでござりますので、それをベースとして、私どもとしては、できるだけ早期に日欧間での合意、結果として六極による我が国へのITERの誘致について実現ができますように、引き続き努力をしてまいりたいと思っております。

○古賀(一)委員 今の局長答弁では、引き続き協議していくという余地が残されているような答弁でございました。私も真偽のほどはわかりませんが、概略の報告がございましたけれども、インターネットで、両国とも、あるいは両陣営ともとい

ますか、一歩も引かず、十一月のいわゆる閣僚級

折衝で決着をつけるという情報もあるんですけれども、そうなりますと、十二月というともう来日ですから、これだけ重要な問題、予算額も将来は大変なものになるであろうこの問題が来月決着ということなんですか? そういうシナリオになるとなんでしょうか。

○坂田政府参考人 現時点におきます私どもの考え方としては、最終的な決着はやはり六極による閣僚級の会合を開いてやることが望ましい、またやるべきだと考えております。その会合を開きますためには、先ほど申し上げましたとおり、日欧間でもう少し話を進めて、両者の考え方のギャップを縮めなければいけないんじやないか。そういう点については恐らく今回現地で協議に参加している六極とも同じような感じを持つてるので、いかないかというぐあいに思われますので、いずれにしろ、日欧の協議をまずは進めていく、状況が着実に詰まれば、ただいま申上げましたように、六極の閣僚級の会合も開かれることが当然あり得るだろう、このように考えております。

○古賀(一)委員 本問についてはもうそれくらいにいたします。

それでは、中山文部科学大臣に御質問したいんですがけれども、中山大臣といえば、予算編成を前に、義務教育費国庫負担問題でもう頭が痛いんだから、心もばんばんだろう、こう思うのであります。こういう日本の将来にとって非常に重い、重要な教育のあり方、とりわけ差し迫った義務教育費の国庫負担金削減問題、これが一方にあり、一方、地味とはいえ、原子力のあり方というのは日本にとって死命を制する極めて重要な問題の一つなんですね。

中山大臣、二つの問題をこうやって答弁する立場に立たれた。文部科学省という役所の設立に伴つてそうなつたんですねけれども、私自身は、いわゆる橋本行革の省庁再編、大臣の数を減らす省庁を減らすということについては二次的な問題であつて、本当は、国家にとって、国民にとって

重要な課題を一番責任を持つて推進していく。新

しい施策を立案していくのにはどういう体制がいいかというのが本題であつたはずなんだけれども、どうも当時の改革を振り返るに数を少くすればいいという感じで流れてきた。その結果が実は文部科学大臣の誕生であり、総務大臣の誕生であり、国土交通大臣 こうなったんですね。私自身はこの間の国会運営を見ていてもまず我々から見れば、委員会が大変大きくなつたしたがつて、抱える法案が大変ふえた。したがつて、会期は伸びていませんから、一法案に使う時間が少なくなり、大臣のとり合いが激しくなり極端に言えば、大変審議時間の短さと、審議の遅さといいますか深みというものがなくなつたようになりますが、少なくなり、大臣のとり合いが激しくなり思つうんですね。これは国会にとつては重要な問題だと思う。

一方、大臣から見れば、原子力の次は今まで見たは義務教育費国庫負担だ、そういうふうに重要問題が日ごと変わつていくんですねけれども、私はその点について、国会においても行政においても大変問題じやないかと。こういう改革については、きょう審議されておりますこの二法についても言えることなんですね。共通することなんです。

大臣、文部科学大臣になられて、その二つの主要問題、ほかにもあるんでしょうかけれども、担当しておられて、今度の省庁再編というものが本当に意義あつたことであるかどうかのひとつ御苦労評議も含めまして、御感想をいただきたいと思います。

〔委員長退席、稲葉委員長代理着席〕

○中山国務大臣 今、古賀議員のお話を聞いておりまして、昔は一緒に仕事していたなということを思い出しながら、やはり気持ちは変わらないんだなということを、常に天下國家を考えながらこれまで行動してこられた古賀議員に改めて敬意を表したいと思います。

省庁再編につきましては私もいろいろ考えるところがあるんですけども、この場では言わないと自分がいいのかなどと、統合してよかつたところ、今

ない原因もあるし、この法人統合が抱える一番の問題が私はあると思うんです。

そこで、私は経済産業省にちょっとと聞きたいんですけれども、「一方で、実際の発電、商用炉等について担当しておるのが経済産業省ですけれども、政府のエネルギー政策の総合立案」というのは恐らく経済産業省の所管ではないかと思うんですね。けれども、経済産業の総合エネルギー政策という中での視点からこの問題はすり合わせをされたんでしょうが。ひとつ御説明をお願いします。

○保坂副大臣　おはようございます。経済産業副大臣でございます。

ただいま御質問がございました点について答弁申し上げたいと存じます。

お話を拝聴しておりました原子力の基礎的な
また応用的な研究につきましては、文科省の専等
事項といたしまして大変御熱心にやつていただき
ている、これは経済産業省も見てきたところでござ
ります。

その一方、今回の統合に関しましては、たゞま
ま小島副大臣からお話をございましたとおり、確
かに、きつかけは特殊法人あるいは認可法人等の
整理合理化計画がスタートでござることは事
実であろうと思います。時系列的に言えば、十三
年の十二月の閣議決定というところがスタートで
ございますが、その翌年の一月に、直ちに文部省
学大臣のもとで原子力二法人の統合の準備会議を
つくっていただきまして、おおむね二十カ月の長
期間にわたりまして徹底的な議論をしていただき
ました。

その間、当経済産業省はもとよりでござります
が、あらゆる関係省庁、また関係機関、また当該
法人、産業界、いろいろ意見を聞いてきたところ
でございまして、この結果、行革上のメリットは
確かにござります。

その間、当経済産業省はもとよりござりますが、あらゆる関係省庁、また関係機関、また当該法人、産業界いろいろ意見を聞いてきたところでございまして、この結果、行革上のメリットは確かにございます。

また一方では、現在の原子力行政、これはエネルギーとしての見る面から申し上げますと、入出

口の、あるいはまた川上の基礎的な、応用的な研究から、今度は開発を活用する、普及する、そ

いう面での一體的な行政として総合的に取り組んでいくという大きなメリットをそこに見出した。

我々といったとしても、この二つの法人が一本化いたしまして一つの機構になりまして、例えは運用面におきましても、人事や組織の総合的な管理は文科省の専管事項。そして、基礎的で応用的な研究も、これももちろん文科省の専管事項でござりますが、核燃料サイクルの技術の開発やあるいはまた活用などに関しますと、これは文科省と経済産業省との共管でやつていくこう。

こういうような仕切りになつておりますて、私は、この二法人が一つの機構として統合された結果から、原子力行政を総合的に進める意味では乘的な大きなメリットがあるものと確信していまして、ところでございまして、七十七特殊法人の中の最後の方に位置いたしますが、どうぞ平成十六年までに一本化するということの提案を御了承いたばりまして、御支援をいただきたいと存する次第でございます。

○古賀(一)委員 恐らく想像するに、そういう政改革の流れの中からこの話が出てきまして、いかの省もこの宿題を投げかけられておるし、私も受けて立つしかないという中でこの法人統合へ来たんだと思うんです。そうなれば、その中で法人統合の効果を最大限發揮するように今後努力します、そういう答弁だつたんです。

そうなると思うんですけども、やはり問題はエネルギー行政あるいは原子力行政の本当の多面性にわたる検証しなきやならぬ問題、判断しなきならぬ問題というのは置き去りにされて決まつきたというところにやはり脆弱さというか、将にわたる禍根を残すかもしれない脆弱さというが潜んでいると私は思うので、それは、もしこ法律が通るのであれば、今副大臣が御説明になつたように、努力願うしかないわけですから私は今までもう少し危惧をいたしております。

それで、この今までの答弁ではつきりしたは、エネルギー政策からの流れでこの法人統合

これは私は、今後、行革というのはいろんなでまた進んでいくんだと思います。どうしても閣官房というか、そういうもの主導にいかざる得ない面もある。内閣官房として、この原子力というエネルギーという事の重大性にかんがみてこの二法人統合を計画に盛り込まれたそのプロスにおいて、どこまでいわゆる核燃料サイクル重要性であるとか、あるいは困難性もあります財政コストの問題もあります、多岐にわたる大い論点があるんですけれども、そういうのをどうしんしゃくし、検討し、掘り下げられてこの案書かれたのか。過去の話になりますけれども、とつ御説明をいただきたいと思います。

○橋口政府参考人 お答え申し上げます。

今回の特殊法人等改革におきましては、中身ある特殊法人等の事業の徹底した見直しが極めて重要である、こういう認識のもと、法人の事業内容、その仕組み、さらには事業実施の方法等にかかるほった事業見直しが行われるとともに、その結果を踏まえまして、特殊法人等の組織形態について見直しが行われたものでございます。

日本原子力研究所と核燃料サイクル開発機構検討に際しましても、エネルギー研究全体の中で核燃料サイクル開発機構の研究開発、日本原子力研究所のエネルギー開発研究及び新エネルギー産業技術総合開発機構等のエネルギー開発研究、こういったものの位置づけを明確にする必要があるのではないか。あるいは、国が各事業について具体的な目標を設定するとともに、経済波及効果をできるだけ定量的にあらわして費用対効果分を行う必要があるのではないかといった議論がわれたところでございます。

また、先生御指摘のコスト、再処理コスト等関しましても、今後、事業について講すべき措といいたしまして、高速増殖炉開発までに要するコスト、期待される成果、開発までの道筋、新工

放射性廃
技術的課題
コストとさ
とされ
このよ
究所の行
発機構の行
施すること
を図る上
のでござ
○古賀(一
は結論を
あるいは
そういうこ
やつたん
○橋口政
各府省
います。
したけれ
であります
○古賀(一
本当は深
にて客観
うに思う
れども。
例えば
だけ大騒
裁と小泉
ね。ない
のえじき
さなきや
のが最近
れども、
私は昔
いますけ
ね。土光

道路公団改革でもうなんですよ、あれ
ぎしたものだつて。だって、道路公団總
さんは、会つて話したことないですもの
んですよ。いやもう有無を言わざす政治
というか、政治が何かアウトプットを出
ならぬという中で拙速に走り続けてきた
の行革ですよ。

役人をやつておりますからよく覚えて
れども、土光臨調というのがありました
臨調のときは、まあ戦争も激しかつたけ
ならぬという中で拙速に走り続けてきた
道筋を国民にわかりやすく示すことなど
あるといふ検討を踏まえまして、日本原子力研
究開発段階までを総合的、一体的に実
行する開発段階までを研究開発につきましては、
とが、研究開発の効果的、効率的な推進
で有效である、このように考えられたも
います。

）委員 では、この案をつくる、あるい
は出すプロセスにおいて、両法人の研究者
とも、これは各府省を通じてのヒアリン
グかと承知しております。

）委員 私は、これだけの重要な問題が、
い分析あるいは多くの情報を聞いて、本
的に深く判断されての案ではなかつたよ
うです。そうは役所はおっしゃらないけ
ども、これは各府省を通じてのヒアリン
グかと承知しております。

）委員 お答え申し上げます。

ルキー開発 核融合開発との優先順位 想定されるリスクなどを国民にわかりやすく示すこと。

核燃料物質再処理技術開発、あるいは高レベル放射性廃棄物処理処分技術開発につきましては、課題解決に向けた技術的課題を明確にした上で、課題解決に向けたコストと道筋を国民にわかりやすく示すことなどとされているところでござります。

このような検討を踏まえまして、日本原子力研究所の行う基礎的研究段階から核燃料サイクル開発機構の行う開発段階までを総合的・一体的に実施することが、研究開発の効果的・効率的な推進を図る上で有効である、このように考えられたものでございます。

○古賀(一)委員 では、この案をつくる、あるいは結論を出すプロセスにおいて、両法人の研究者あるいは理事長あるいは原子力に関する専門家、そういう人たちのヒアリングというのは幾度もやつたんですか。

○橋口政府参考人 お答え申し上げます。

各府省に対するヒアリングは何度も重ねてござります。ただ、今専門家という御指摘でございましたけれども、これは各府省を通じてのヒアリングであったかと承知しております。

○古賀(一)委員 私は、これだけの重要な問題が、本当に深い分析あるいは多くの情報を聞いて、本当に客観的に深く判断されての案ではなかつたよう位に思うんです。そうは役所はおつしやらないけれども。

例えば道路公团改革でもそうなんですよ、あれだけ大騒ぎしたものだつて。だつて、道路公团总裁と小泉さんは、会つて話したことないですものね。ないんですよ。いやもう有無を言わさず政治のえじきというか、政治が何かアウトプットを出さなきゃならぬという中で拙速に走り続けてきたのが最近の行革ですよ。

私も昔役人をやつておりますからよく覚えてますけれども、土光臨調というのがありましたね。土光臨調のときは、まあ戦争も激しかつたけれども、やっぱり土光さんも偉かったというか、

ずっと深く広く意見を聞いて、次の日本の行政の組織あるいは方向性いかにあるべきかということで、もうちょっと落ちついて、どうしりと、広く聞いていたように思うんです。

最近はもう聞く耳持たずで、官房で早く案をつくれ、そうしたら、出たら、工程表だ、いつまでだ、来年度まで間に合わせると、選挙が近いか何か知らないいけれども、そんな議論がまかり通っています。私は、統治機構の一角、先ほど皆さんもしつかりヒアリングを聞いたとおっしゃるけれども、役所そのものは今本当に省庁間で密に議論をして、本当に日本のためにこれは手をどうとり合つたらいかなんという議論はないんですよ。

みんな行革だ、特殊法人改革だ、うちの局がなくなるとかそんなことで、各省庁なり各部各局が自分の行政のことでもういつぱいなんです。そういう中に、内閣は、行革だ、今度はこれをやるぞと言っているからまた大騒ぎ。そこに本当に原子力行政の基本とか、これから日本のエネルギーのあり方とかいう議論は、ほこつと欠落したままに今日来て、いるように私は思うので、これはもうこれ以上申し上げませんが、私自身はそういうふうに厳しく判断をいたしております。

次に、中山文部科学大臣に再度お聞きしたいんですけれども、今度は組織が変更になる。これについては、日本原子力研究所も昭和三十一年できて以来今回が二度目になるのかな、組織がが

糸余曲折を経てきた。
ところが、先ほど来何度も言つていますけれども、原子力問題、とりわけ核燃料サイクルにして、あるいはブルサーマルにしても、システムをつくつていかなきやならぬ、いろんな側面で安全性を検証していかなきやならぬ、制度もつくつていいかなきやならぬ、こういう問題なんですね。

そうしますと、無数と言つてもいい多くの研究が、検証されながら実際のものがつくられ、実際に証されて、安全かどうか確かめられていくって、そういう部品というかシステムは何千も何万も集

まつてこの大システムができるわけですよ。
それが今度は、あそこの電力会社のチヨンボがあつて、原子力発電に對して物すごく国民の批判が高まつたとか、今度は行革である組織が今度は改編になるとか、そういう中で私は、こういう研究というものが本当に高いモラールを、士氣ですね、持つて続けられるんだろうかというのを心配するんです。これは、理事長が一人ふえたとかそんなことは枝葉末節だと思うんですよ、私は。本当に研究者が使命感を持つて、ちゃんと研究できて、それが各関係者がしつかりと集まつて安全をお互いに確かめ合いながらシステムをつくっていくことを議論していくという、その研究環境というか、これが私は一番重要なやうんですよ。
これがまた今みたいな、きょうの国会質疑のやうりとりもそうですけれども、マスコミに至つてはほとんど今のところ書いていませんけれども、どうも原子力行政について、あるいは核燃料サイクルはもちろんであります、先ほど金田委員がおつしゃつたとおりです、信頼性がない、揺れ動く、そういう中で今度組織改編。果たしてこの組織変更というものは、私は、研究に大きな影響があるのではないか。こんなことでいいのだろうか、もつと、やるならば超長期の視点からどつしりと研究をしていく、そういう環境と方向性が必要じゃないかと思うんですよ。
この点について、大臣、ひとつお考えをいただきたいと思います。(発言する者あり)
○齊藤委員長 では、速記をとめてください。
〔速記中止〕

いわゆる組織の改編というものは、とりわけほ
かの公団とは違い、いわゆる研究開発、しかも超
長期にわたるものである、しかも一つの研究では
ない、無数の研究がコンビネーションで進められ
ている、こういう重要な研究開発機構の組織は、
そういう研究あるいは事業に影響のないように万
全を期すべきだと私は思いますけれども、これに
ついての大臣の問題意識と御方針をお伺いします。
○中山国務大臣　今、古賀議員からこの二つの法
人の統合のことにつきまして、これまで何回も
統合やら改編があつたわけで、その間において、いろいろな研究成果がどうなつてあるのかとか、あるいは現場の研究者のモチベーションの問題とか、そういう意味では、そういつた現場の方から
の御質問があつたわけでござります。
そういう意味で、一番心配しますのは、やはり
研究者のモラールの問題だろう、こう思うわけで
ございまして、そのことにつきましては、統合によ
るさらなる事業の合理化、効率化が求められて
いるところでありますけれども、これによりまして
研究者のモラールやモチベーションの低下を招
くことがあつてはならない、このように認識して
おりまして、今回の統合が組織の能力や構成員の
意欲の減退につながるようなことがあつてはなら
ない、このように原子力二法人統合準備会議の報
告書にもあるわけでございます。
そして、むしろ、この二つの法人に分散されて
おりました研究資源の有機的連携や融合による相
乗効果を發揮するという前向きの積極的な意義を
とらえて、活力ある事業展開を実現していかなければ
ならぬ、このように指摘されているところ
でござります。

文部科学省といたしましても、この新機構の研
究者、あまたの優秀な研究者が集まつて、ある意味では原子力に関する日本の最大のシンクタンクではございますが、この研究者たちが、統合による融合、総合効果を發揮して、本当に社会から信頼される創造的な研究開発に取り組むこと

○古賀(一)委員 私は、この法人統合の本質的な問題というのは、この部分だと思つんですよ。予算もさることながら、やはり人の面、モラールの面といふものは一番重要な面でもありますから、この点については、本当に文部科学行政あるいは原子力行政、あるいはこの二法人を指導していく行政の立場から、真剣に配慮を願いたいというふうに私はお願いを申し上げます。

時間が、あと一、二問になりましたけれども、もう最後になります。もう一点は、実は、なぜ核燃料サイクルを確立するための高速増殖炉の技術開発がメインであるかといふ議論をもう一回したかったんですけども、これはる質問があつたし、これからもあるだろうと思いますので省略をします。

最後に、私はちょっと、今、国会でだれもこういう話をしたことがない、しかし重要な問題があるので、ひとつ御披露しながら、エネルギー政策は政府一体となって取り組んでいいといつての証明みたいな話があるので、ここで、国会の場ではつきり申し上げたいことがございます。

私の地元、九州・福岡なんですけれども、閉山はしましたけれども三井三池炭鉱というのがございまして、実は、ここでは、直近でいえば通産省、そして三井鉱山、三井物産、そして新日鉄も関与しておったと思いますけれども、石炭の液化、石炭からガソリンをとる、あるいは重油をとるという巨大プロジェクトが戦中からずっと行われてきたんですね。これが、私、詳しく知らないのではなくて、ちょっと聞きたいんですけれども、数年前にいに終わつたんですね。そうすると、今、原価格が暴騰しておりますけれども、十年後、二十年後はもつとわからない、そういう状況です。

ができますように、適切に対処していかなければいかぬな、このように考えておるところでござい

○古賀(一)委員 私は、この法人統合の本質的な問題というのは、この部分だと思うんですよ。予算もさることながら、やはり人の面、モラールの面というものは一番重要な面でもありますから、この点については、本当に文部科学行政あるいは原子力行政、あるいはこの二法人を指導していく行政の立場から、真剣に配慮を願いたいというふうに私はお願いを申し上げます。

時間が、あと一、二間になりましたけれども、もう最後になります。もう一点は、実は、なぜ亥然ともう最後になります。もう一点は、実は、なぜ亥然

料サイクルを確立するための高速増殖炉の技術開発がメインであるかという議論をもう一回したかつたんですけれども、これはるる質問があつたし、これからもあるだろうと思ひますので省略をします。

最後に、私はちょっと、今、国会でだれもこういう話をしたことがない、しかし重要な問題があるので、ひとつ御披露しながら、エネルギー政策は政府一体となって取り組んでいないという一つの証明みたいな話があるので、ここで、国会の場ではつきり申し上げたいことがございます。

私の地元、九州・福岡なんですかけれども、閉山はしましたけれども三井三池炭鉱というのがございまして、実は、ここでは、直近でいえば通産省、そして三井鉱山、三井物産、そして新日鐵も関与しておったと思いますけれども、石炭の液化、石炭からガソリンをとる、あるいは重油をとるという巨大プロジェクトが戦中からずっと行われてきました。国費一千億、そして民間からの出資等一千億という一千億を超える巨大技術開発apro

ジエクトが、戦中から戦後にかけてずっと行われてきたんですね。これが、私、詳しく知らないので後でちょっとと聞きたいんですけども、数年前についてに終わつたんですね。そうすると、今、原油価格が暴騰しておりますけれども、十年後、二十年後はもつとわからない、そういう状況です。

中華書局影印
清江先生集

正
二
卷
之
一
七

日本にとって国策とも言えたこの石炭液化プロジェクト、これが実は、日本では太平洋炭鉱の閉山を最後としてもうなくなりましたから、しかも、あつたとしても炭価が高いということで、中国の内モンゴルの大炭田、内モンゴルは石炭の賦存量で恐らく世界一なんですよ。石炭の価格も安い。ここで、石炭液化プロジェクト、通産省が中心と

日本的研究も、褐炭と黒青炭を対象にしたんですけど、御案内のとおり褐炭の場合、オーストラリアの現地へテストプラントをつくりまして、パイロットプラントをつくつてやつたんですね。ますますお金はかかつたけれど費用対効果で合わなかつた。

なつて国がやつてきた国策の石炭液化、この事業のモデルプラントをつくろうという話があつて、実際モデルプラントをつくった。しかし、独、ドイツですね、アメリカと日本の競争になりまして、結局、これがどうも負けたらしいんですね。私はこれについて、国会あるいは世の中で知られるところじゃないし、こういう技術開発がなぜ実現しなかつたのか。それに、政府は、外交もあわせてうまく機能したのかということを非常に危惧するわけですが、この点について概要、結果をぜひお知らせいただきたいと思います。

古賀先生、御縁の深い石炭の液化事業、これに関しましては、石油代替燃料としての開発というスタートでございまして、お話をございましたところ、一九八〇年ぐらいからスタートいたしまして、もう二十年にわたりまして研究開発をしてまいりました。

技術面では確かに、これは液化油收率、何%沖
に液化できるか、こういう効率の問題や、あるい
は連続的に運転を続ける率等に関する話題では、
技術面では間違いなく開発ができました。
この件に関しましては、サンシャイン・アンド
ニューサンシャイン計画といいましょうか、あの
中で日本も懸命にやってきたわけでござりますね。
が、問題は費用対効果なんぞざいますね。バレ
ル当たり五十ドルを超えるような実態になつてお
りまして、現在のところ、アメリカ産の方が五十
ドルを超えるような状況になればまた違うのでござ
いますが、当時はまだまだ三十ドル前後でござ
いまして、合わないわけですね。一方で、産炭地
の方ですと二十ドル前後ができるというような事

申華炭こつじは、さうの聲つたようこ、アメ

資源を温存している。日本は全然ない。中東依存度はもうかつてないほど高い。そういうとんでもない不利な立場にある日本が、一つのエネルギーカードを小さいけれども持とうというやつがこの

さまですから、私は冒頭言いましたがネルギー総合政策というのは、外交まで含めて、本当にセクション、セクションで、タコっぽに陥ることなく、政府が、原子力委員会なのか総合エネルギー調査会なのかは別として、しっかりと合わせをして、国民のため、国家のために必要なことはしっかりとシナリオをつくってやつていくことが必要で、そういうのがないままに幾ら法人を統合しようが、それは私は形の上だけの改革に終わってしまうんじやないか、そういう危惧を持っているので、きょう一連の質問をさせていただきました。しっかりと受けとめていただきまして、今後漏洩なきをお願い申し上げます。

これで終わります。

○齊藤委員長 午後零時四十五分から委員会を開することとし、この際、休憩いたします。

午後零時十四分休憩

午後零時四十六分開議

○齊藤委員長 休憩前に引き続き会議を開きます

質疑を続行いたします。大畠章宏君。

○大畠委員 民主党の大畠章宏でございます。

午前中の質疑に引き続きまして、独立行政法ト日本原子力研究開発機構法案について質問をさせていただきます。

午前中もかなり、それぞれの委員から、この法律案あるいはまたエネルギー政策全体についての観点から質疑もございましたけれども、私自身もこの法律案、単に統合というだけじゃなく、日本のエネルギー政策に大きな影響を与える重要な法律案だと受けとめています。政府の方は午前中

今のお尋ねの件でありますか。何分にも古い記憶でありますて、四十年近くになることありますので、私が十分なお答えができるかわかりませんけれども、私の聞いておる範囲でお答えをさせ

昭和四十二年の十月に、現在の核燃料サイクル開発機構の前身であります動力炉・核燃料開発事業団、いわゆる動燃事業団は、核燃料の安定供給

午後零時四十六分開議
○齊藤委員長 休憩前に引き続き会議を開きます
質疑を続行いたします。大畠章宏君。

○大畠委員 民主党の大畠章宏でございます。

日本原子力研究開発機構法案について質問をさせ

ていただきます。

午前中もかなり、それぞれの委員からこの法律案あるいはまたエネルギー政策全体についての

観点から質疑もございましたけれども、私自身も二つ去津案、直々統合二、うございやない、日本

この法律案 単に総合といふだけではなく日本
のエネルギー政策に大きな影響を与える重要な法

律案だと受けとめております。政府の方は午前中

めとする国の総力を結集して取り組む必要があつた。このため、日本原子力研究所におきます、先ほど申し上げましたけれども、新しい動力炉の研究活動もプロジェクト化されるに当たりまして、動燃事業団においてこれらの業務を一体化して行うこととされたものだと承知をいたしております。

○大畠委員 そういう経緯から二つは独立して、それぞれ研究開発させるんだということでありますが、今度はこれを統合するということになりますね。

なぜ統合するのか。したがって、四十数年前は分離するという一つの理屈があつたんだと思うんですが、今度は統合するという理屈について、理屈というか筋について、経緯とそれから背景についてお伺いします。

今回の二法人の統合は、平成十三年十一月に閣議決定をされました特殊法人等整理合理化計画に基づく統合でありまして、この決定におきまして、

日本原子力研究所と核燃料サイクル開発機構の両法人を廃止し、そして、統合するための法案を平成十六年度までに国会に提出することというふうにされたわけであります。

これを受けまして、文部科学大臣は、平成十四年一月から原子力二法人統合準備会議を開催いたしまして、事業の重点化、効率化を念頭に置きつつ、新たに設置する独立行政法人の役割、機能等について検討を行い、同会議では平成十五年九月に原子力二法人の統合に関する報告書を取りまとめていただきました。文部科学省は、この報告書にのっとりまして、関係府省とともに準備を進め、今回、法案を提出する運びとなつたものであります。

今回の統合によりまして、基礎・基礎研究からプロジェクト研究開発までを包含する、我が国でも唯一の原子力の総合的研究開発機関が発足することになります。今後の我が国の原子力の研究開発及び利用度を推進するに当たりまして、新機

構が積極的に先導的な役割を果たすことが期待をされてい るものと考えております。

えて統合したというふうに私は理解をしておりま
す。

核燃サイクル事業にござまして、決して後ろ向きになつたわけではなくて、前向きになつた、しかも、二つが統合したことによつて、特に基礎研究につきましてはダブルでおつたりであります。

から、これが一緒になる、特に研究者につきましては、人事交流も図れる、こういったこともあります。大変効果のある合併だ、そんなふうに経産省としては考えておるところであります。決して

○大畠委員 山本政務官、そういう考え方で本当にいいんですかね。前の状態も私は異常だと思ってるんですよ。共管。レフトとライトの中間がセーフティードライバーで、ノンドライバーで二つ、ドライバー

センターですが、レントが安いとなるかライトが弱をとるのかで、をどるのか、センターというのが今いらないわけですよ。両方で共管しようという話なんだけれども、どちらの責任だかわからぬといいうのが一番これには無責任になつてしまふんです。

例えば、三項目に指摘させていただきますが、今、日本のロケットの打ち上げといふのはほとんど暗礁に乗り上げてしまっていますね。この問題でも、文部科学省のいわゆる東大のロケットの研

研究所がありましたね、宇宙研だったですかね。それから、科学技術庁の関係だったと思いますが、宇宙開発事業団というのがあって、私はこの統合はいいと思ったんですよ。私が前、科学技術委員

会で聞いたら、東大の方の口ケツは精度が悪い
ロケツなんです、宇宙開発事業団の方は精度が
いいんですと言うから、それで二つやっていると
いう理屈はないじゃないか、だからそれを一つに

統合すべきじゃないかと、私はそれはそれで言つていたんです。

から、今、日本のロケットの打ち上げというのは、
あいまいな構造で、失敗してもだれも責任をと
らないで済むという甘えの構造ができてしまつた
らも指揮を受けていますか。結果として責任問題

一

担つてゐる経済産業省もそれでいいんですなんというの、どうも私は本音で言つていらないんじやないかと思うんだ。もう一回、本音で言つてくださいよ。そうじゃないと、こんな委員会をやつたつて意味がないんだから。もう一度、政務官。

○山本(明)大臣政務官 大畠委員の熱意に大変敬意を表したいといふうに思いますが、経産省としては、別に文部科学省とけんかするわけでも何でもないわけでありまして、予算と人事が一本化されたということで、それはすつきりしたわけであります。あと技術的にはもともと自信を持つてゐるわけでありますから、技術面についてはお任せくださいといふことで進んでいきますので、御安心をいただきたいと思います。今、文部科学省と経済産業省はその点で非常にうまくいろいろな情報の交換ができるようありますので、御安心をしていただきたいと思います。

○大畠委員 御安心できないから私は質問しているんですよ。

それで、私はどうしても腑に落ちないのはそこなんですよ。要するに、何で日本のお父さんが実権を失つてしまつたのか。お母さんが予算権を持つてゐるからですよ。それはそう思いませんか。最近のおやじはどうも、地震、雷、火事、おやじというけれども、おやじの権限が落ちちゃつた。それは、給料袋をうちに持つていつたら、ああ、おやじはすごいな、一生懸命働いてみんなのため稼いだお金を持ってくれた、そんなのがあるけれども、今ではお母さんの方が実権を持つてるのは、どうも給料はお母さんが銀行でおろしから、そういうことでおやじの権限が落ちちゃつたという話と同じで、予算権を持つているところがやはり強いんです。

私もサラリーマンをやつていましたから、技術者でしたから、なぜ設計が強いかといふと、予算権を持つてゐるからなんです。予算は文部科学省で、実務は経済産業省といったら、どうしても文部科学省が強くなつてしまふんです。これは自明の理ですよ。それをよしとするという答弁ではど

ても私は納得ができないんですが、この話をしていますと時間が過ぎますから、それでは視点を変えて、これはどちらに聞いた方がいいか、予算権と人事権を持つてゐる文部科学省でありますよ。

新しく事業団が何を目的とするのか。単に政略結婚で結婚させられたというわけだけれども、新婚家庭が目指すべき目標というのを、これはどうなんですか。そこら辺、文部科学省の方から改めて、単に二人が一つの部屋でやれば食費も一・五ぐらいで済むし、家賃も片方が払えばいいしといふ。

新しい事業団が何を目的とするのか。単に政略結婚で結婚させられたというわけだけれども、新婚家庭が目指すべき目標というのを、これはどうなんですか。そこら辺、文部科学省の方から改めなんですよ。政治家が。これは私の責任でロケットが筋だと思いますので、中山国務大臣にお伺いします。

○中山国務大臣 大畠委員とは経済産業委員会で

こういうふうなやりとりをやるのかなと思つていましたけれども、こちらで同じような議論ができて非常に幸せに思つていています。

何を目的にするのかといふ話でござりますけれども、今、政略結婚じゃないかというお話をございましたけれども、私は、戦略結婚だ、こう思つて非常に幸せに思つていています。

○大畠委員 御安心できないから私は質問しているんですよ。

それで、私はどうしても腑に落ちないのはそこなんですよ。要するに、何で日本のお父さんが実権を失つてしまつたのか。お母さんが予算権を持つてゐるからですよ。それはそう思いませんか。最近のおやじはどうも、地震、雷、火事、おやじ

というけれども、おやじの権限が落ちちゃつた。それは、給料袋をうちに持つていつたら、ああ、おやじはすごいな、一生懸命働いてみんなのため稼いだお金を持ってくれた、そんなのがあるけれども、今ではお母さんの方が実権を持つてるのは、どうも給料はお母さんが銀行でおろしから、そういうことでおやじの権限が落ちちゃつたという話と同じで、予算権を持つているところがやはり強いんです。

私は、やはり原子力に関して基礎・基盤研究からサイクル関係、そして技術の研究、そして最終的に了といふことになるんでしようけれども、一貫してやれる体制が整つたという意味では非常に前向きに考えていいんじやないか、このよ

う思つてゐるんです。

○大畠委員 私も経済産業委員会で経済産業大臣

と、私も今経済産業委員ですから、そこで論戦するものが筋だと思います。

これはもともと、大臣には申しわけないけれども、文部科学省でこの原子力まで、再処理技術まで踏み込むのは、結局やり過ぎなんだと私は思うんです。さつきの委員の論議を聞いていて、とにかくロケットもやつてゐる、原子力もやつてゐる、再処理、芸術、文化、人づくり、小学校、中学校、それから大学、高校、それから映画もそうでしょ、スポーツ、オリエンピック、國体もやつてゐるし、とにかくえらい幅が広いんですよ。先ほどどなたかがおっしゃつていましたね。百八十度の視野を持たなきやならないというけれども、三百六十度の視野でも足らないぐらいの、いつの間にか幅が広くなつてしまつたんですよ。

それで、政略結婚じやなくて、これは何とおつしゃいましたかね。戦略結婚とおっしゃいましたが、その戦略は間違っているんじゃないですか。

余りにも広範に一つの省でやると、結局何をやつているんだかわからなくなつてしまふんですよ。

皆さんの中で、この核燃サイクル問題も含めて、原子力の責任者だといふのはありますか。サイクル

機構が万が一トラブルったときに、まあもちろん、大臣の責任だとなるとこれは全部、オリエンピック

の問題も芸術の問題も全部そうですから大臣は別

として、私がエネルギー政策の責任者だといふ副大臣とか政務次官がおられますか。全部やつていませんよ、全部。だから、全部ということは責任もその全部の一になつてしまふんですよ。すると、ほんと責任感がない。しようがないな、現場が悪いんじやないか、事業団が悪いんじやないか、民間企業が悪いんじやないか、それで終わつてしまふ。それでだれも責任者がいない。

○坂田政府参考人 お答えいたします。

ロケットの打ち上げそのものについての責任は

宇宙航空研究開発機構でございますので、そのトップである理事長が最終責任を負うことになります。

○大畠委員 理事長が責任者だとしたって、これはまた何かのときには人事異動でかわればそれで終わりなんですか。政治家が責任を負わなきやだめなんですよ。政治家が。これは私の責任でロケットは必ずうまくさせる、そういう、やはり政府の方、行政とかそつちの方じやなくて我々政治家が。

私は非常に残念な思いをしたのは、日本のロ

ケットが失敗した、その後に中国が有人ロケット

を飛ばしたでしょう。私は非常に、これはみんな

口にしないけれども、日本の国民は落胆しましたよ。だから、あの後、政府の内部から責任論なんかも出てこないし、理事長の責任だとしたって、

理長だつてわかるでしょう、かわいそうでしょ。

う。いつてみれば、何かそういう体质になつてしまつたのですから。

だから、私は、今回の統合問題においても、私

も六ヶ所に行きました、あそこの再処理の全自動

のコントロールの部屋に入つてきましたよ。再処

理が始まつたらもう二度と入れませんという、す

ばらしい組織といいますか、機械ですよ。あれを

万が一口ケットと同じように失敗させたら、国民

の原子力に対する不信がまた一段と増長してしま

りますよ。あれは絶対に失敗させることはできな

いんですよ。政策結婚とおっしゃいましたけれども、やはり政略結婚かどうかわからない。やはり

私は、どうも戦略的に間違えているんじゃないか

という危惧をしてしまうがありません。もちろん、

うまくいくつてくれるることにこしたことはないんで

すが。

そこで、今申し上げましたように、原子力に関

してはやはり安全第一なんです。上方でコスト

を減らすとかなんかいったって、コストは減らし

ました、ロケットを飛ばしました、失敗しました、

済みませんでした、もう一回やりました、という、

原子力はそうはいかないんです。一法人が一緒に

なつてこれだけ予算を減らすことができました

と。

だから私は政府の戦略を間違えていると申し上げたのは、私この間聞いたら、一様に予算を削ることをかんながけというらしいですね。どこも公平にすうつときりきりと削ると、一ミリ削れば全部一%削れる、「ミリ削れば二%予算減」でも、このエネルギー問題、原子力問題まで同じような感覚で、二つの法人を一つにすれば人件費が浮く、あるいはそういう共通経費が浮く、そんな感じで容易に扱つていい品物かなという感じが私はすごくするんです。

ロケットのときには、私は統合しろと言いましたよ。これは一つの方針といいますか、私は考えもありましたから。ただ、この問題については、もうちょっと、上方で決まったことだから、しようがなくて二つを一つにするんだというだけじゃなくて、そこで働いている人もいるわけですよ。みんなが、そうだな、よし、結婚して新しい生活の中で国民の期待にこたえる仕事をしようという、燃えるような気持ちになる結婚かなど、どうもそうじゃない。

そこで、安全第一ということが欠けてはならないと思うんですが、この件についてどういうふうに、本来はこの安全第一も経済産業省が答えなきやならないんですけど、文部科学省にお伺いします。

○小島副大臣

大畠委員の御質問にお答えします。

大畠委員というと、私は思い出せんすけれども、H-IIAロケットが成功したときに、大畠委員がちょうど内閣委員長をして、ぜひ日本の科学技術を見に行こうということで、種子島まで実は連れてついていただきました。そのときはもう大成功で、すばらしい感動を共有したということありますけれども、来年また、そういうH-IIAが成功するような段階になればいいなということを期待しているわけであります。

今の御質問でありますけれども、安全第一といふことはもちろんそのとおりでありますし、原子力の安全の確保というのは、原子力の研究開発及

び利用を進めるに際して守るべき最大のことだと私も思います。

新機構の目的に、「原子力基本法第二条に規定する基本方針に基づき」と規定し、同条による「安全の確保を旨として」との基本方針にのつとり、新機構が業務を行うべきことを明記したところであります。

個々の許認可の具体的な扱いについては、新機構の成立までに、両法人が規制当局と調整を行うことにより必要な措置が講じられるよう万全を期すということになつております。

文部科学省としても、中期目標の作成等により新機構における安全確保が適切になされるように対応してまいる所存でございます。

以上でございます。

○大畠委員 私も思い出しました。確かに種子島に行きました、あのときはちょうど午後五時二十分だったですかね。あんなに予定どおりに打ち上がるのは珍しいことですという話でしたが、成功しました。ぜひ、副大臣になられたわけでありますから、副大臣の任期中にロケット打ち上げが成功するように御尽力をいただきたいということをまず最初に申し上げます。

今、安全第一は当然ですという話であります。

私は、今回の統合問題については、どうも収支第一になつてゐるんじゃないとか。だから申し上げているんです。原子力だけは、原子力だけはといふのはあれなんですが、原子力というのは非常に複雑な歴史を持つていて、単なる経費削減だけでは立ち行かない、ロケットが打ち上げ失敗しましたというだけでは立ち行かない。これは、再処理問題も大きなトラブル等がありますが、

日本原子力研究所も核燃料サイクル開発機構も、これまでの長い間の研究開発活動を通じまして、我が国の原子力の発展のために大変大きな貢献を

してまいりました。多くの技術的知見が蓄積され

ます。

○坂田政府参考人 大畠委員の御質問にお答えします。

私は、今回統合問題については、どうも収支第一になつてゐるんじゃないとか。だから申し上げているんです。原子力だけは、原子力だけはといふのはあれなんですが、原子力というのは

非常に複雑な歴史を持つていて、単なる経費削減だけでは立ち行かない、ロケットが打ち上げ失敗しましたというだけでは立ち行かない。これ

は、再処理問題も大きなトラブル等がありますが、

日本原子力研究所も核燃料サイクル開発機構も、これまでの長い間の研究開発活動を通じまして、我が国の原子力の発展のために大変大きな貢献を

してまいりました。多くの技術的知見が蓄積され

ます。

○大畠委員 私も思い出しました。確かに種子島に行きました、あのときはちょうど午後五時二十分だったですかね。あんなに予定どおりに打ち上

がるのは珍しいことですという話でしたが、成功しました。ぜひ、副大臣になられたわけでありますから、副大臣の任期中にロケット打ち上げが成

功するように御尽力をいただきたいということをまず最初に申し上げます。

今、安全第一は当然ですという話であります。

私は、今回統合問題については、どうも収支第一になつてゐるんじゃないとか。だから申し上げているんです。原子力だけは、原子力だけはといふのはあれなんですが、原子力というのは

を継承させなければならないんですが、ともすると、戦略結婚をさせられたのですから、どうも新郎新婦はいま一つ乗つていないうな感じを受けるんですが、そうすると、どうも毎日の日當業務等も精神的にダウントしてしまつて、これまで築いてきた技術蓄積というものがおかしくなつてしまふんぢやないか。

まさに、これまで築いてきたのは、本当に日本のこれからを考えの宝なんです。ですから、その宝である高度技術をこれからも継承するために尽力していただきたいと思いますが、この高度技術の継承問題について、文部科学省としてはどのように考へておられるか、お伺いします。

○坂田政府参考人 ただいま先生御指摘のとおり、

日本原子力研究所も核燃料サイクル開発機構も、

これまでの長い間の研究開発活動を通じまして、

我が国の原子力の発展のために大変大きな貢献を

してまいりました。多くの技術的知見が蓄積され

てございます。

先生既に御存じではございますが、原子力研究

所は、日本で初めて研究炉の運転もいたしましたし、また日本で初めて原子力発電の成功もいたしました。

核燃料サイクル開発機構は、前身の動燃事業団を含めまして、日本で初めて相当規模の再処理工場の運転もいたしておりますし、またブルトニウムを燃料とする「ふげん」の開発、運転、

今とまつてはおりますが、原型炉「もんじゅ」の開発、その前身の実験炉「常陽」の開発もやつてきています。

日本のエネルギー政策全体に大きな影響を与えております。

それから、次の質問であります。古人のいわく、企業は人なり。やはり、どんなに新居をつくつたつて、そこに住む人が、よし、新しい人生に一步踏み出そうという気にならなければいい家庭はできないわけでありまして、組織についても、今回の統合問題についても、人の問題は大事なことなんですね。

サイクル機構も原研も、日本の未来を担うドクターが多いですね。私もびっくりしました。あなたもドクターですかと言つたら、そうです、あなたもドクターですかと言つたら、そうです。

原研もサイクル機構も、非常に高度な技術者が集まっています。この方々が、意気に感じて仕事が

できるという環境をつくらなきやならないんです

が、今、この二つの法人はどうなつてしまふのか。

何か人件費も減らすし、「二つを一つにすれば、経費削減だ」というので削られてしまうんじゃないのか。

したがいまして、新機構発足後におきましても、これまで蓄積された技術をベースとして、さらに

新たな発展を、技術的な発展をしていくように、

私ども文部科学省としてもしっかりサポートしなければいけないと思っておりますし、それは新機

構の中における技術の新たな開発にとどまらず、これまで蓄積された技術をベースとして、さらには、再処理問題も大きなトラブル等がありますが、

新機構はその成果を外に向かつて活用していく。

か、お伺いします。

○坂田政府参考人 先ほど先生の御指摘の高度技術の承継ということとも、もちろん関係するわけですが、さいますけれども、今回の新機構の発足に当たりまして、業務についてはもちろん、合理化効率化、そういうふたつの努力はしなければいけませんけれども、そういう中にあって、やはり職員の雇用の安定的な確保というのは大変重要なことであるというふうに考えております。

ならないんですよ。どうもそこら辺がいま一つ私は盛り上がりが足らない、何かお互いにまた疑心暗鬼のような感じで、両家が決めたから仕方ないかというんでしようけれども、それでは世界最高の技術開発なんかはできなくなつてしまふんですよ。

私は、ぜひ、これは労働組合というのが二つござりますけれども、国鉄問題を踏まえて、どうやつて融合させていくか、どうやって新婚家庭を両方に

○中山國務大臣 先ほど政治家が答えるべきだとも、片つ方だけが燃えていてもだめですか。これは、両者が幸せな結婚をするんだという感じになるためには、この労働問題というのも非常に重要なんですが、こちら辺も含めてお伺いしたいと思います。

今回の設立されます新法人におきましては、新機構の役職員、そしてまた関係の会社の職員まで含めて高い意識を持つてその職務に当たる、そういう環境をつくるということがすぐれた研究開発成果を生み出す極めて重要な要素である、こう考えています。

ん。
かすぐ審議官がおいでになるので、そういう情報
にあるのかなという感じもしますが、そこら辺が
一番改革しなければならない課題かもしれませ

次に、私も聞いていますが、単なる正規社員の方だけじゃなくて、関連会社の方も、優秀な人がサポートして、それで両方とも成り立っているわけですが、この関連会社の技術者たちあるいは技能者たちの雇用というものはどういうふうに考えておられるのか。これも、また私が気にするのは、国鉄の民営化のときに大争議になつて、今でも騒いでいますよ。なかなか解決しない。

だから、単に親同士が結婚させよう結婚させよ
うと言うのは簡単なんですが、新郎新婦がその気
にならないとだめなんですよ、親同士は盛り上
がっていますから。戦略結婚だって親同士が盛り
上がつてもだめで、新郎新婦が盛り上がりなきや

○大畠委員 今の大臣のお考えをお伺いしますと
兩家の両親だけが盛り上がりつてゐるだけじゃなくして、新郎新婦も含めていろいろ話し合ひなが
やつて行く。すなはち、既存の労働組合とともに、
そういうた配慮というのは十分やつていかなけば
ばいかぬな、このように考えております。

話し合いながら、そこで働く人が不安を持つということのないよう、また未来に対し夢を持てこの統合問題に取り組める、そんな環境をつ

るということに受けとめてよろしいのかどうか、再度お伺いします。

○大畠委員 それから、懸念する声として一つ申し上げますと、放射性廃棄物の処理処分業務については、非常に現在私自身も頭を痛めているんでありますが、重要な問題であります、特に、核燃料サ

イケルを完結させる上では本当に不可欠な技術なんですね。

うのが削られてしまうんじやないか、そんな懸念を持った声が一部にござりますけれども、私は、研究開発も大事なんだけれども、実際に処理処分をするということが、これは各国とも大変頭を痛めている問題ですが、本当に大事なんですね。

したがつて、処理処分のための予算というものが当然確保すべきじゃないかという、この結婚がうまくいくためにはそういうことを考えるべき

○小島副大臣 お答えいたします。
今大畠委員の御指摘のとおりですね。廃棄物の
処理処分業務というのは非常に大切なことだとおも
じやないかという声がありますが、その辺につい
てお伺いいたします。

も思っています。みずから保有する原子力施設の廃止措置と放射性廃棄物の処理処分を行うことは、廃棄物の発生者等として当然の責任だと私は思います。その活動に対する国民の信頼を確保する重要な使命の一つであるとも考えております。

新機構は、長期的観点に立って、計画的かつ安全に、着実にこれを実施することが必要であることは言うまでもございません。したがって、新機構の原子力施設の廃止措置や放射性廃棄物の処理

処分は新機構の責任において実施されるものでありますけれども、国としては、業務が確実に実施されますように、必要に応じ所要の財源措置を講ずることといたしております。

以上です。

ことではなくて、両方両家はきつと平等にやらないと、これはまた新婚家庭が壊れちゃいますから。したがって、片っ方だけに目をかけるといつのじやなくて、両方もきちんと考へて、幸せな家庭ができるように努力をしていただきたいといふことを申し上げておきます。

もう時間が参りましたか。最後に私は、今回この二つの法人の統合については、どちらかと
いうと疑問符を持っているんです。というのは、本当にこれでいいのかな。

先ほど大臣が戦略結婚だとおっしゃいましたが、私は、戦略結婚とおっしゃるのであれば、言ってみますと、六ヶ所の再処理事業まで含めて一つのことをやるというんだつたら一つの意味があるんです。研究開発だけやって、あとは民間企業で実務やりなさいといふんだけれども、あそこのところが非常に大事なんですね。ですから、あそこまで含めてのというのであれば一つの考え方があ

疑念を持っています。それから、フランス国ではもう既に、二〇〇九年から高速増殖炉を使って水素をつくる、そしてパリの町を走る自動車は全部将来は水素自動車を

走らせるんだという構想で今動いてるわけですね。日本だってそのくらいの構想を出してもらわないと、どうも大臣の言葉にこだわって恐縮ですが、戦略がちょっと小さいんじゃないか。どうせそれが、戦略がちょっと小さいんじゃないか。どうせならば、国民に対しても、東京の町を走る自動車は全部水素自動車にします、その水素は高速増殖炉で、新しい型でつくってやるんですけど、どうぐらいの話をすれば、また私は国民の共感を得られるんじやないかと思うんですけど、そういう構想がまだ出てきていません、日本では。どうも、きょうどうしようか、あしたどうしようか、ここ二、三年どうしようかという、そんな話ばかりが多い年で、非常に私は残念に思うんです。

ネルギー政策にどのように取り組まれるか、お伺

る、それでよろしいんですか。

ざいます

○中山國務大臣 極めて氣宇壮大といいますか、戦略というか、大戦略に基づいた大畠委員の御意見でございますが、まさに研究開発から利用促進、あるいはそれはまた環境問題まで含むのかもしれません。しかし、エネルギー問題というのは、我が国にとりましては極めて重大な課題であるということだけは認識しているということをお話し申し上げ

何度も答弁しておりますけれども、基礎・基盤研究とプロジェクト研究開発の間の人材の交流とか、あるいは成果の相互活用等が促進され、それぞれの研究開発において、より効果的な成果が得られるもの、こう期待しております。そういう意味では非常に結構なことだ、こういうふうに考えておるところでございます。

○坂田政府参考人 基本的には退職される方を中心^に、それだけの数を減らしていくということを考えてございます。

○吉田(治委員) 具体的に予算の中で、電源特会のお金を使われていますね、サイクルの方で。一千二百九十九億のうち一千二十六億。そして、原研

○吉田(治 委員) 期待されて、結構なことだと言つていたら、どういうふうに数字的に成果が出そうな感じなんですか。

の方は九百四十一億のうち八百三十六億が一般会計から来ていて、二十四億減らすというのは、どっち側からどういうふうに減らしていくわけですか。

の際、山本政務官、聞いてほしいんですが、経済産業省も文部科学省ももう一回考えて、エネルギー省というのをつくる、そこに全部統合して、予算も人事も技術開発もそこで統合して、すべて、原子力も、火力、水力、いろいろありますが、エネルギー問題は私の省で全部責任寺つてやりります

中で、この二法人の統合については心から祝福できぬといふんですか、疑問が残るんだという答案がございましたけれども、具体的には何を指してそういうふうにお感じになられているんでしょう。

具体的にどれだけ減るんですか。どれだけ減るのですか、金額が。

持つておりませんが、両方合わせまして、全体として二十四億減でございます。

「いやないか。」
食料問題あるいは防衛問題も大事ですが、工エネルギー問題が、今みんな疑心暗鬼になつてしまつこんでますよ。民間電力会社どつて、電気も高く、高

記憶がないんですけれども、具体的にはどういうことを言いましたかね。

で概算要求をしております。これにつきましては当然でございますけれども、十二月には財務省の査定を受けることになると思ってますので、来年度の予算についての数字はその段階で固まつてくるか、もうちょっと考へておきます。

（基調口述）
○齊藤委員長 速記をとめてください。
委員長、こんなんだつたら、私、質問これ以上
できない。ちょっとととめてくださいよ。
○齊藤委員長 速記をとめてください。

かんでござる。且間冒力人未だにて冒失が高い高いと言ふて、どういうふうにしたらいいかわからぬ。今長計関係、やつていますが、國民もあるいはこの問題についてもどこが責任部署だかわからない、だれの責任でこのエネルギー問題を

記憶にないんだ、しかもこれだけ大きな法人の統合問題について、少しちょとどうかなと思うといふことを発言をなさつたということに対しても、いやあといふふうなことは困ります。

それから、なお、この新法人の発足に当たつての合理化、スリム化の問題について若干補足させていただきたいと存じますけれども、まず人員のことのございますけれども、役員数につきましては、今向来ておるところにて、会員を含めましては、

○齊藤委員長 速記を起こしてください。
坂田局長。

○坂田政府参考人 混乱をいたしまして、まことに申しわけございません。

やるのかどうかと、見えてくるとしている。そういう意味では、私は、エネルギー省というものを、もしも戦略でやるというのであれば、そういうのをつくつて、予算も人事も技術開発も全部エネルギー省でやります、これが本来の戦略ではないかと考えるわけであります。この問題にお話ししている間に時間が参りましたので終わりますが、大臣、経済産業大臣ではありませんからなかなか答えるのが難しいかもしませんが、文部科学大臣といいますか、政治家として、この工

○吉田(治委員) 省庁再編の話はいろいろお持ちです。行革という名前のものと二法人の統合については何らの一点の疑問もなく、これは大変すばらしいことだというふうにお感じになられていいまして、省庁再編についていろいろ思うところがある、個人的には思うところがある、こういうふうには申し上げましたが、「二法人の統合についてはそういうことは申し上げておりません。

は、今西法人の合意をもとに監事を除くと十二名でございますけれども、これを九人に、半分以下にすることにいたしました。それから職員の数でござりますけれども、今年度、十六年度末のいわゆる定員の数が四千四百四十五人でござりますけれども、第一期の中期目標の期間、五年程度を予定しておりますけれども、第一期のこの中期目標期間後には、最低でも一〇%程度削減をいたしまして、四千人を下回ることを目指すということにしたいというぐあいに考えていくわけでござります。

こういふくあいにお答えをいたたきます。電源特会、これは電源利用勘定の方の予算でござりますけれども、これが今年度が約千二十億円でございますけれども、それが来年度、約千四十二億円ということで、ここでは二十二億円余りふえます。ネットで二十四億減りますので、一般会計の方でこの二十二プラス二十四を減らす。ですか、申しわけありません、約四十六億円ぐらい一般会計で減らしている。したがいまして、ネットで約二十四億減る、こういうことでござります。

が所管されますエネルギー利用としての技術開発
という側面もございます。

痛ましい事故でございまして、私ども国いたしましても、重大なものと受けとめております。

したがって、両方の面を考えますと、現在の核燃料サイクル開発機構が、両省が協力してやつていく、いわゆる共管になるということについては、合理的な判断であったというぐらいに思つております。

事故の翌日、中川大臣は現場を視察いたします。とともに、事故調査委員会を早急に立ち上げまして、委員御承知のとおり、九月の二十七日に中間取りまとめをまとめさせていただいたところでござります。

おかしいなど。
ただ、さつきから大臣が答弁を何度もされていて、答えてなくて仕方がないという原子力の安全の問題について、とりわけこれは当時の動燃の問題というのは、まさに事故が起つたと。もう原子力というと、本当に日本で一番安全でなければならぬ。まあ人間のすることですから、事故が起るということは、可能性をゼロにすることは、私は不可能、神さんでもありませんし、できないと思つております。

この取りまとめで指摘をされております考え方、に沿いまして、私ども国いたしましても、こうした事故が再び起きないような定期事業者検査におきます対象の明確化のための省令改正、あるいは、こうした二次系の配管につきましても、点検の管理指針につきまして、国等の関与を明確化する等の施策を講じてきているところでござります。

いずれにいたしましても、原子力発電所における原子力利用の大前提は、安全の確保、それから地元の皆様の御理解ということをございますので、私ども、こうした施策をきちっと積み上げることによりまして、広い意味で国民の信頼回復に

そういう中で、残念なことに美浜で原子力発電所の事故が起こったということ。これは私は、この二法人の統合において、安全というものを考えたときに、非常に考えなければならないことありますし、また、文部科学委員会として、原子力安全委員会等、これは今内閣府ですか、入っておられますけれども、やはり原子力の研究開発、そして今回はこの法人が一緒になることで応用利用という部分が入ってまいりますので、この部分について、この二法人を含めて、きょうは保安院の皆さんとそれから安全委員会の皆さん、おいでにならっています、取り組みについて一言御答弁をいただきたいと思います。

努めてまいりたいと思っております。
加えまして、こうした施策とあわせまして、原
子力の安全確保のための研究ということも非常に
大事でございまして、これまでも、原子力研究所
に対しまして委託をさせていただいて、いろいろ
な形で研究をお願いしておりますけれども、こう
した施策を通じて、原子力の安全の確保に万全を
期してまいりたいというふうに考えております。
○鈴木参考人　お答え申し上げます。

美浜の事故につきましては、五人の方々が亡くな
るという大変残念な結果になりまして、安全委
員会といいたしましても、この件につきましては、
これを大変重要な教訓と受けとめて、今後の安全

そして最後に大臣の方から、どう考えるのか
さつきからの答弁の繰り返しになるかと思います
けれども、お答えいただきたいと思います。
○松永政府参考人　お答え申し上げます。
委員御指摘のとおり、美浜原子力発電所で事故
が起きました。五人の方が亡くなるという大変

努めてまいりたいと思っております。
加えまして、こうした施策とあわせまして、原
子力の安全確保のための研究ということも非常に
大事でございまして、これまでも、原子力研究所
に対しまして委託をさせていただいて、いろいろ
な形で研究をお願いしておりますけれども、こう
した施策を通じて、原子力の安全の確保に万全を
期してまいりたいというふうに考えております。
○鈴木参考人　お答え申し上げます。
　美浜の事故につきましては、五人の方々が亡く
なるという大変残念な結果になりました、安全委
員会といたしましても、この件につきましては、
これを大変重要な教訓と受けとめて、今後の安全
確保に取り組んでまいりたいと思います。
　御質問の原子力安全についてどのように考える
かという点でございますが、私どももいたしまし
ては、原子力安全については、基本的なことが大
きく分けて二つあって、実態的安全性というのと
手続的な安全性というのがあるかと思います。

二法人の統合化につきましては、この統合化によつて優秀な人材が改めて糾合されるわけですか
ら、その組織が新たになることを機に、さらに安全について新たな自覚を持つて取り組んでほしい、こういうふうに願つてゐるところでございま
す。
ありがとうございました。

チエック機能だということもあります。しかし、具体的に安全委員会は、保安院はもちろんチエック機能です、どういうふうにかかわっていくんですか。ちょっとと局長と安全委の委員長代理、お願いします。

○坂田政府参考人 繰り返しになりますが、機構の業務全般に通じまして安全確保をしっかりとやつていく、これが当然でございますので、それは今申し上げましたとおり、原子力基本法第二条の基本方針に基づきで、私どもは法律的には十分である、十分やつていただけるというぐあいに考えてござります。これが一点でございます。

それから、原子力安全委員会との関係でございますけれども、今回、法律の中には原子力安全委員会という文言は直接は出てまいりません。

これは累次御説明しておりますとおり、原子力安全委員会が新機構の業務にかかります範囲というものが、機構全体の業務の範囲と比べますと非常に限定されているということ。それから、私

実態的安全性というのは、設備、機器を多重化して、大きな事故が起こらないように、物理的にその安全を確保するということあります。手続的安全性というのは、そのことを法令等に基づいて確認する、こういうことだと理解をしております。しかししながら、その二つをつなぐ重要な要素がさらにあるのであって、これがいわゆる人の問題であり、人にかかること、こういうふうに考えておりまして、これを私どもは、原子力安全にかかわる品質マネジメントあるいは品質保証、こう考えております。

姿勢というものは、この条文のどこにそれが読めるんですか。答えてください。

○坂田政府参考人 今回の機構法案に目的条項、四条でございますけれども、その中に、原子力基本法第二条の基本方針に基づきというのを大前提に置いております。先生御存じのとおり、その基本法第二条の方針というものは、いわゆる民主、自主、公開というのもござりますけれども、「安全の確保を旨として」というのがしつかり入っておりますので、機構の業務全般を通じまして、安全をしつかり確保するというのが何よりも大事である、また、それが大前提であるというぐらいに考えております。

○吉田(治)委員 いや、六年前に大きな事故を起こしてつくれた特殊法人をまた変えるわけでしょう。なぜわざわざ一文、条文を出すことができなかつたのですか。

そして、今回の両法人に対する原子力安全委員会というのはどうかがわるんですか。原子力安全委員会は、今回の美浜のことも含めて、ダブル

チエック機能だということもあります。しかし、具体的に安全委員会は、保安院はもちろんチエック機能です、どういうふうにかかわっていくんですか。ちょっとと局長と安全委の委員長代理、お願いします。

○坂田政府参考人 繰り返しになりますが、機構の業務全般に通じまして安全確保をしっかりとやつていく、これが当然でございますので、それは今申し上げましたとおり、原子力基本法第二条の基本方針に基づきで、私どもは法律的には十分である、十分やつていただけるというぐあいに考えてござります。これが一点でございます。

それから、原子力安全委員会との関係でございますけれども、今回、法律の中には原子力安全委員会という文言は直接は出てまいりません。

これは累次御説明しておりますとおり、原子力安全委員会が新機構の業務にかかります範囲というものが、機構全体の業務の範囲と比べますと非常に限定されているということ。それから、私

姿勢というものは、この条文の

どもはといいますか新機構は、原子力安全委員会がおつくりになります安全研究の年次計画、これに沿つて仕事は当然のこととして進めてまいりますけれども、安全の年次計画の中では、新機構は幾つかの安全研究実施主体の一つであるというところで、そういう観点からも、新機構と原子力安全委員会との関係はやはり限定がされているということから、冒頭申しましたとおり、法律の中に原子力安全委員会という文言はございません。

ただ、繰り返しになりますけれども、安全委員会の御方針に沿つて新機構の業務をしっかりとやっていく、これには従来と変わることはあるかもしれません。

○鈴木参考人 お答え申し上げます。

最初の安全確保についてでございますが、これについては、これまでの二つの法人が行つてきた事業に対する安全委員会の安全に対する関与というのは、これまでどおり、変わらないというふうに考えております。特に、直接の規制は規制行政庁がこれを行つておりますので、安全委員会としては、その規制行政庁の規制行為が適切かどうかにつきまして、新たに原子炉等規制法の改正によって定められました規制調査活動、安全委員会の規制調査活動においてこれを行いたい、このように考えております。

それから、今局長からもお話がありましたが、安全研究につきましては、これは国全体としてなすべき安全研究について、原子力安全委員会が適宜にこれを見直し、また、つくつてしていくということになつておりますが、これについても、ことし新しいのをつくつたばかりでございます。これについて、新法人が中期目標の中で達成してほしいことについては、安全委員会としてこれを意見として示し、その遂行の状況についても御報告いただきながら、安全委員会として今後とも二法人にお願いすることをお願いしていきたい、そのようになっております。

○吉田(治)委員 安全委員会さんは、今度の美浜の件についてダブルチェックで調査をされたと思

○鈴木参考人 お答え申し上げます。
安全委員会においては、事故の原因究明をまず
すると同時に、再発防止を最優先に考えておりま
して、したがって、この事故の責任がどこにある
かということについては、安全委員会が直接それ
を議論するというよりは、まずはこのような事故
が二度とほかの事業所等において起きないようう
するということ、こういう観点から、規制行政庁
の事故調査委員会の報告書等を伺った上、この二
十一日に、原子力安全委員会としての見解を示し
たところでござります。

○吉田(治)委員 そういうふうな中で、今局長は、
基本法の中で書いていると。基本法、原則公開で
すね。しかし、この新法人においては、守秘義務
といふものを新たに課していますね。そういう中
でいくと、そしてスリム化だということですけれど
ども、現在、両法人の正副理事長のもともとの出
身というのは、どういう出身なんですか。

○坂田政府参考人 現在の両法人の正副理事長の
御出身についてのお尋ねでございますので、お答
えいたします。

まず、日本原子力研究所の理事長は、旧科学技
術庁の出身でございます。お二人の副理事長は、
いずれも原子力研究所の御出身でございます。そ
れから、核燃料サイクル開発機構は、理事長は電
力公社の御出身でございます。それから、副理事
長につきましては、一人が科学技術庁、それから
もう一人が動燃、サイクル機構の御出身であると
承知しております。

○吉田(治)委員 そうなつてくると、今、正副理
事長六人のうち、民間がお一人、プロバーの方が
三人、役所の方がお二人ですね。今度の新法人は、
これは役員が九人のうちで正副はどうなるんで
か。

○坂田政府参考人 新機構におきましては、理事
長がお一人、副理事長がお一人ということになり
ますか。どうなんですか。どんな感じですか。

○吉田(治)委員 その二人はどこの出身になりそうなんですか。

○坂田政府参考人 これは、当然でございますけれども、発足の前に決まるということで、現時占では何も決まっておりません。

○吉田(治)委員 どこで、だれが決めるんですか。

○坂田政府参考人 理事長につきましては、主務大臣、この場合は文部科学大臣が、原子力委員会の意見を聞いてお決めになるということになると思います。それから、副理事長については、理事長がお決めるになるということになります。

○吉田(治)委員 では、文科大臣にお聞きします。

○吉田(治)委員 では、文科大臣にお聞きします。

これは、新法人の組織の問題、経営の問題で、理事長の果たすべき役割は大変大きいと思うんですね。そういうふうな中において、サイクルの場合は、学者の先生から、今回民間の方に来ていたら、随分サイクル機構自身がいろいろ変革ができます。変わったということもお聞きしております。

一つは、ちょっと疑問に思うのは、原子力委員会が意見を述べるだけというのは、ちょっといかがかな、関与が弱いのではないかなどという感じがします。

文科大臣として、これは文科大臣、申しわけない、あなたたは霞が関出身だからそういうふうなことは言えないかもしれないけれども、これは新法人、しかも電源特会というお金も使われるということであるならば、これは理事長ぐらいはせめて民間人がやり、そして、九人の理事の半分以上は民間の主体の方がやるべきだと。

そうではないと、経営効率であるとか、今ある御説明をいたしましたさまざまな問題、特にエネルギーの安全保障の問題であるとか、同僚議員の質問の中にあるように、本当に研究所の一点の視点があるのも、それだけではちょっといかがかな。これから広げていくという部分においては、そういう視点が非常に大事だと思うんですけれども、その辺はどういうふうにお考えになられますか。

○中山国務大臣 新機構の役員につきましては、

これまでの役員の選任に関する閣議決定等に従いまして、公務員出身にこだわることなく、広く各界から、役員として十分な能力、見識に富んだ者を登用していきたいと考えております。

離職後の国家公務員には、新機構の役員として十分な能力、見識を有する者もおりまして、私がそういう出身だということとは関係なく、これらの人材を含めて一律に役員就任を禁することは、人材登用の観点で望ましくないものと認識しております。

○吉田(治)委員 では、ここで約束はできませんですか、民間の人はこれぐらい入れるとか、これぐらい考へていてると。文部科学大臣が決めると書いてあるんですから。極端なこと言つたら、いろいろな意見を聞くかもしれないけれども、大臣のリーダーシップがあれば、理事長、そして過半の役員はと。私、以前、サイクル機構の質問をしたときに、当時、主要なポストは全部役所の出向者で占められていたんですね。議事録にも残っています。今回のこの新法人ができて、また同じようなことになつて、しかも、経営ということが言われている、トップもサブも理事もと、そんなことにならない、そういうお約束をしていただければ大変ありがたいんですけども、いかがですか。

○中山国務大臣 どういったことになりますか、具体的なことは申し上げられませんが、広く官民に人材を求めて、すばらしい方々にそういったポストについていただきたい、このように考えております。

○吉田(治)委員 もう時間ですでの終わりますが、れども、一点だけ、大臣、そうしていただきたいのと同時に、やはり事はエネルギーの関係ですから、経産省との連携について、大臣としてどうお考えなのか、一言お願ひしたいと思います。

○齊藤委員長 中山大臣、簡潔にお願いします。

○中山国務大臣 きょうもいろいろな議論がありましたが、やはり文部科学省と経済産業省、連携をしながら、お互に相協力し合つてやっていか

なければいかぬということを、きょう改めて認識したところでございます。

○吉田(治)委員 終わります。

○斎藤委員長 松本大輔君。

○松本(大)委員 民主党の松本大輔です。

今回の質疑を迎えるに当たりまして、大臣のホームページを見させていただきました。やはり国家の発展の礎は人材であるというお言葉は、私もまさに同感であります。それから、日指すべき社会として、「豊かで安心して暮らせる社会」というものを挙げいらっしゃいます。さらに、八月二日の大臣御自身の与党代表質問を掲載されておりまして、その締めくくりでは、「国民に十分説明し、理解を得る努力を尽くしてください。」ともおっしゃっています。

私は、これはいずれも、本日のテーマであります原子力行政に深くかかわるお言葉ではないかなというふうに思いますので、本日の質疑は、その点を踏まえて御質問をさせていただきたいなとうふうに思います。

それで、朝から審議されておりますように、今回の新機構は、特殊法人改革の一環として、原研とサイクル機構を統合するというものなんですが、それでも早速ですか、大臣は今回統合対象となっている二つの法人の研究施設をごらんになられたことはおありでしょうか。

○中山国務大臣 まだ行っておりません。

○松本(大)委員 ありがとうございます。

今回の法案審議に当たりまして、まずは現場へということで、先日、東海村へ行ってまいりました。わずか一日という限られた時間ではあつたんですけども、私にとって大変印象的だったのは、現場で働く方々の氣概であります。予算がどんどん削減されていくにもかかわらず、核融合研究においては世界のトップを走り続けている、あるいは加速器研究においてはアメリカとのぎを削っている、さらには、五十年後を見据えて、放射性廃棄物の処理技術というのも開発をしていると、例を挙げれば切りはないわけなんですけ

れども、私は、現場の皆さんの気概というものに大きな感銘を受けて戻ってまいりました。

それに引きかえと申し上げてはなんなんですかね。朝から審議を聞いておるんですけども、どうも行政側には現場ほどの気概が見受けられないというのが大変残念なりません。たとえ我々

もまさに同感であります。それから、日指すべ

りの立場や意見が異なつても、大臣にはぜひそういったものをお示しいただけることを期待しつつ、質問を続けたいなとうふうに思います。

現場の気概というお話を今させていただいたんですけれども、一方で私が感じたのは、ちょっとと

若い人が少ないんじゃないかなということです。もちろんベテランの方が悪いというわけではありません。もちろんベテランの方が悪いというわけではありません。

はい、組織としては持続可能性に欠けるということですけれども、これまでの平成九年から十六年

までと、それからこの先の五年間の五百人の減少、これまでとこれからの減少というのをどういった形で進められるのかについてお答えをお願いします。

平成九年から十六年まで約七百人の人員削減が行われております。それから、今回的新機構なんですねけれども、スリム化ということで、今後も

人員削減を予定されるというふうに伺っております。

そこで、小島副大臣にお伺いしたいんですが、今回の統合で予定されている人員削減の内容について、お答えをお願いします。

○小島副大臣 お答えいたします。

答弁に先立ちまして、現場まで行つて御視察されたということで、本当に御苦労さまでございました。

私も大臣も視察をしようかということで話し合つたんですが、大臣の方は三位一体の関係等で、あけられなくて、私が個人的に現地を視察してまいりましたことを御報告申し上げます。

いわゆる削減計画ですけれども、具体的に申し上げますと、監事を除いた役員数を二十一人から

九人と半分以下にするとともに、職員数について

は、平成十六年度末の四千四百四十五人から、第一期の中期目標の期間と想定される五年間で最低

でも一〇%削減し、四千人を下回ることを目指す

など、先ほどお話にありましたように、スリム化に努めているところであります。

なお、特殊法人等改革基本法にかかる衆参両院の附帯決議及び特殊法人等整理合理化計画では、職員の雇用の安定に配慮すべきとされているところでありまして、文部科学省としても、これまで踏まえて適切に対応してまいりたいと思つています。

以上でございます。

○松本(大)委員 ありがとうございます。

今後五年間で一〇%、四千人を下回るということは、およそ五百人程度削減されるということですね。四十代、五十代の方々が実は多いわけでございます。二十代、三十代の方が相対的には二十代、五十代よりは少ないということでございます。

平成九年から十六年まで約七百人の人員削減が行われております。それから、今回的新機構なんですねけれども、スリム化ということで、今後も

までと、それからこの先の五年間の五百人の減少、これまでとこれからの減少というのをどういった形で進められるのかについてお答えをお願いします。

そこで、小島副大臣にお伺いしたいんですが、今回の統合で予定されている人員削減につきましては、

退職年齢に達した職員による減でございますけれども、これを基本としてやりたいと思っております。

もちろん、先生ほどおっしゃいましたとおり、若い方々が新たに入ってきたいただくということ

も、当然その組織の活力を維持発展していくといふ意味で大変大事でございますので、その点についても配慮はしなければいけませんが、基本的に自然減ということをベースに全体の人員の削減に努力したいと考えております。

○松本(大)委員 自然減ということは、新規の採用の抑制という理解でよろしいでしょうか。

○坂田政府参考人 基本的にそうでございます。

もちろん、先生ほどおっしゃいましたとおり、若い方々が新たに入ってきたいただくということ

も、当然その組織の活力を維持発展していくといふ意味で大変大事でございますので、その点についても配慮はしなければいけませんが、基本的に自然減ということをベースに全体の人員の削減に努力したいと考えております。

○松本(大)委員 退職される方と同じ数を採用していれば減りませんので、そういうことになろうかと思います。

○松本(大)委員 新規の採用が抑制されるということは、ますますといいますか、組織の高齢化が進むということになろうかと思います。

十年以上にもわたつて削減し続けていくということになれば、それは組織の運営上というか人事政策上、非常に大きなインパクトを持つてくるの

ではないかと思うんですけども、この人員削減が新機構の數十年後に与える影響についてどういうふうに評価されているのかをお聞かせください。

○坂田政府参考人 先生も御見学されてお気づきになつたようですが、歴史的な機関でございますので、四十代、五十代の方々が実は多いわけでございます。二十代、三十代の方が相対的には四十代、五十代よりは少ないということでございます。

それから、両法人の中でも、両法人とも大変古いといいますか、四十代、五十代の方々が実は多いわけでございます。

いということは申し上げるまでもありません。

私が実際に見に行つたときに、再処理工程においてこういういわゆるマニピュレーターというのを操作されていらっしゃつたんすけれども、それを操る技術というものはいわゆる職人わざだそうでございまして、だれか一人欠けてもすぐにかわりを補充できるわけではないというふうに伺いました。

五年間で五百人という数字を机上ではじき出してしまって、果たしていいのかなというのが私の率直な思いであります。長期的な視点に立つて、今後の業務内容も勘案した上で数字を出していかなければいけないんじやないか。効率一辺倒、財務リストラ一辺倒の理念なき数値目標といふものでは、結果的に国民が不幸になるだけではないかな、私はそのように思うわけあります。本委員会は、特に文部科学委員会でありますので、日本人づくりに責任を持つて議論をしていかなければなりません。

そこで、もう少し原子力における人材養成についての御質問をさせていただきたいと思うんですけれども、それを実質的に担保するのはやはり人材であります。そのためにも、人材の確保は欠かせないということになります。

しかし、その人材を社会に送り出している大学がどうかといいますと、午前中の御答弁にもありました、原子力というものを冠した学科が減りつづあると。私は、国立大学の法人化や少子化の影響を受けて、予算のかかる原子力の研究分野にしわ寄せが行つていて、いうような話を伺いしているわけであります。

これは学界だけではありません。産業界においてはどうか。原発は現在日本国内に五十二基を数えているわけなんですねけれども、御承知のとおり、建設のペースは落ち込んでいるわけでありまし

ます。原産会議の報告書なんかを見てみると、電力会社以外の民間企業の原子力関係の技術者数というものを見ますと、この十年、約二万九千人とうところでは横ばいはあるんですが、ただ、それを操作する技術といふものはいわゆる職人わざだそうでございまして、だれか一人欠けてもすぐにかわりを補充できるわけではないというふうに伺いました。

先ほども述べましたように、人材の供給源であらうところを見ますと、将来の技術開発に携わる研究者の数は、同じ期間、十年間で三千五百九人から千三百十二人、半分以下に減少しているわけでございます。

先ほども述べましたように、人材の供給源である大学の方でも原子力工学の人気が下がつてしまふことがあります。人材の供給源も先細りしようとしている。一方で、その人材の民間の受け入れ先、人材の受け入れ先も同じように先細りしようとしている。

これに追い打ちをかけるのが今回の法案であります。新機構において人材削減が行われるということがあれば、いわばこの負のサイクルを加速すすれども、こうした言つてみれば負のサイクルを加速しておきながら、一方で人材養成というものを新機構が業務として掲げているのは、私は大いな矛盾ではないかなというふうに考へるんですが、御答弁をお願いします。

○中山国務大臣 非常に難しい問題でございまして、せっかく統合するわけですから、その統合のメリットというのは何かというと、やはりそれは合理化だらうと思うので、合理化努力というのではなく、その人材を社会に送り出している大学がどうかといいますと、午前中の御答弁にもあります。やはり、その人材を冠した学科が減りつづあると。私は、国立大学の法人化や少子化の影響を受けて、予算のかかる原子力の研究分野にしわ寄せが行つていて、いうような話を伺いしているわけであります。

で、そういう意味で、大学、それから産業界、そしてこの法人一体となつて、原子力関係の技術者の養成ということについても努力していくかなきやいけない、このように考えております。

○坂田政府参考人 私の方で少しだけ補足させていただきたいのは、大学における原子力という名前の学科の数が確かに減つてきております。それは一つございます。それと並行するかのようになると、いかと思うんですけれども、大学における研究炉、実験炉のようなものです、こういうのも閉鎖が続いておりまして、現実に大学において、いわゆる放射能、現実に目の前に放射能がある施設で原子力の研究の経験が積めるという機会もこれまで減つてきております。

しかしながら、今回新たにできます新機構は、大変多くのいろいろな、研究炉でありますとか、あるいは研究炉でなくとも核燃料関係のいろいろな研究施設ですか、そういうものがたくさんござります。やはり、そういう現に核燃料物質を扱える施設で大学の学生さんあるいは大学院の学生さんたちが学んでいたり、あるいは研究しているたやすくこれが人材養成上非常に重要なことになります。

そういう観点から、新機構においては、この原子力の研究者、技術者の養成ということをしっかりと業務に位置づけることが大変今の環境の中では大事なことではないかというぐあいに考えております。

○松本(大)委員 大臣、先ほど、至上命題として守つていかねばならないという非常に力強い御答弁をいただきました。まさに大臣がおっしゃつておられるように、国家の發展の礎は人材であります。それで、原子力分野の人づくりをおろそかにすること結果的に原子力の安全を脅かすことにつながる、いふうに、ぜひとも至上命題として取り組んでいただきたい、このように思います。

さて、研究現場を見た感想について、ちょっと三點目として指摘させていただきたいんですね。でも、少し気になつたこととしては、原子力といふ、狭い世界に引きこもつていてるというような印象をちょっと、閉じた感じを私は受けました。冒頭にお話しされた氣概というものと裏表の関係なのかもされませんが、ただ、自己中心的な氣概というものは独善につながつて行くわけあります。独善に陥らないようにするためには、外に目を向ける、積極的に情報発信をしていくことが大変重要ではないかなというふうに思います。

今回の法案の四条でも、成果の普及ということに認識しております。

今度の法案におきましても、原子力に関する研究者及び技術者の養成、及びその資質の向上を業務として明確に位置づけているわけでございまし

が掲げられております。現行のサイクル機構法の一条に由来するものではないかなというふうに思いますが、それども、果たして税金を費やして行つてありますけれども、果たして税金を費やして行つてきました研究結果が本当に活用されているのかという点について、ちょっとと御質問をさせていただきたいたいなどというふうに思います。

成果の活用度合いをはかるパロメーターとして特許等が挙げられると思うんですけれども、平成十五年末における特許などの保有件数は、原研で五百六十六件、サイクル機構で千二百十件、その実施率は原研で七・一%、サイクル機構で〇・三%、非常に低調と言つてもいいのではないかというふうに思います。

成果の普及といふものがこれまで十分になされてきたのか、大変疑問に思うわけなんですけれども、目標に掲げられておきながら、研究成果の普及という意識にちょっと乏しいんではないでしょうか。あるいは、今回の新機構の設立、改革によつて、これが改善されるというような保証はあるんでしようか。

○小島副大臣 様

お答えいたします。

今松本委員御指摘のように、確かに、特許権等の実施率が低迷しているということも事実でございます。日本原子力研究所は、特に放射線研究分野においていろいろな事業を行つてゐるわけでありますけれども、民間企業への技術移転も実施はしておりますけれども、なかなか高くないということでありますまして、あともう片方のサイクル機構は、ウラン濃縮技術等に関する研究開発成果を日本原燃株式会社などの事業者へ技術移転することによりますけれども、なかなか高いことでもあります。我が国の核燃料サイクル事業の推進に寄与しているわけであります。

委員御指摘のように、原子力に関する研究開発成果の活用が可能な事業というか利用する事業というのが非常に限られているということでありまして、両法人の特許実施率については実際高くなつたため、今統合したらばという話がありましたが、今後、この技術移転に向けてさらに民間企業所、研究所を持つております。そういうふうにおきまして、地域の産官学との間でどのような交流ができるか、どのような技術移転ができるか、どのような事業化に貢献できるか、こういった点も、新機構発足後においては新しい活動の目標として考える必要があるんじゃないか、今後の大事

に働きかけていて、いわゆる実施率を上げていきたいというふうに考えております。
○松本(大)委員 実施率以外の、何かほかの数値がもしあれば、それもあわせてお聞かせください。

○坂田政府参考人 今の先生のお尋ねに関連してございますけれども、確かに今、特許の実施率は低うございますので、これからもっと、従来の原子力に直接関係する事業者の方々との交流をして、その結果として特許の実施というものを広げていく、こういう努力をしなければいけないというふうに思つております。

これまでどうしても原子力のコミュニケーションの範囲で考えてきたといふこともあり、特許の実施率は必ずしも高くなかったということでありました。むしろ原子力のコミュニケーションの中で考えますと、特許を移転するというよりも現実に成果を、必ずしも特許になつてない形、成果を移転していく、あるいは経験を移転していく、ノウハウを移転していく、人を移転していく、こういったことが原子力研究所あるいは核燃料サイクル開発機構の成果の活用という観点からの主たる仕事でございました。そういうやり方をしておりました。その限りにおいては、両法人は相当の成果を日本の原子力研究開発のコミュニティへ還元したといふふうに考えております。

そこで、先生のお尋ねでござりますけれども、特許以外にどういうものがあるか。これは私どもとして新しい課題でございまして、新機構発足を契機に、まさに御指摘のような点をどのような形で例えば中期目標の中に掲げていくのか。一つの考え方としては、両法人とも全国に相当の数の事業所、研究所を持つております。そういうふうにおきまして、地域の産官学との間でどのように交流ができるか、どのような技術移転ができるか、どのような事業化に貢献できるか、こういった点も、新機構発足後においては新しい活動の目標として考える必要があるというふうに思つております。

な検討事項であると考えております。

○松本(大)委員 なぜ私が指標等にこだわるかと

いうと、それはわかりやすいからであります。

例えば成果の普及というものの、この場合は成果の普及でけれども、例えば政治家の公約で、生き生きした町づくりとか安心した町づくりという

でござりますけれども、確かに今、特許の実施率は低うございますので、これからもっと、従来の原子力に直接関係する事業者の方々との交流をして、その結果として特許の実施というものを広げていく、こういう努力をしなければいけない

といったかとかどれくらい安心できたかというのには、もっと幅広くいろいろな業種の方々との交流をして、その結果として特許の実施というものを広げていく、こういう努力をしなければいけない

といったかといふふうに思つております。

これまで何らかの数値目標というものを検討していただきたいなど。特に、国際的なセンター・オブ・エクセレンスなどという言葉が二法人の統合準備会議で掲げられておりましたので、ぜひ、かけ声だけでなく、検証可能な目標というものをはつきりと定めていただきたいなというふうに思つます。

これまでの質問で私が申し上げたかったことは何かといいますと、ほかの委員もこれまで指摘してまいりましたけれども、一体いつから財政論とか効率の観点からのみ原子力が論じられるようになつてしまつたのかといふふうに寂しい思いがしてしまつたからであります。すなわち、今回の法人統合については理念といつたものが私には少なくとも感じられないということです。逆に言えば、先ほども申し上げたように、財政論だけで語られるようになつてしまつた原因はどこにあるのかな

といふことです。

○中山國務大臣 思い出しますけれども、動燃改

革といふのは、これは国民の信頼を回復するといふ必要性から始まつたといふふうに記憶しておりますけれども、平成十年に動燃を核燃料サイクル開発機構に改組した後は、新型転換炉開発、ウラ

ン濃縮、海外ウラン探鉱等から撤退しまして、高速増殖炉開発等への業務の重点化、第三者から成

る運営審議会の設置、積極的な情報公開、地元重

視の観点から本社機能を移転する等の対応が行わ

れてまいりました。また、重点化された業務の遂

行に当たりましても、外部評価の導入や効率化の

推進等の改善に鋭意努力が重ねられてきたものと

あるというふうに考えております。後半は、そ

ういった観点から、その説明責任を十分果たして

きたのかということについてちょっとと検証をさせ

ていただきたいなというふうに思います。

なぜ動燃改革をまず取り上げたいかと

なんですかとも、事業についての国民の理解の大前提になるのは、何といつても信頼であります。

なぜならば、そもそも信頼がなければ、国民に十分説明し理解しようと思つても、聞く耳すら持つてもられないからです。その点で、「もんじゅ」の

ナトリウム漏れ事故であるとか、アスファルト固化処理施設の火災爆発事故、これは周辺の環境には影響はほとんどなかつたというような議論もあ

るのかもしませんが、しかし、ビデオ隠しを初めとした事故後の大不適切な対応というものが、原

子行政に対する信頼感を大きく損ねたというこ

とは紛れもない事実であります。

その意味で、まずもつて国民に十分説明し、理

解を得る努力を尽くすという点では、この動燃改

革を検証させていただきたいと思うわけなん

です。

ちなみに、検討委員会といふのは、経営の不在、

安全確保と危機管理の不備、閉鎖性、事業の肥大化などを指摘してまいりました。六年たつた今、この動燃改革の目的といふものは達せられたのでしょうか。

○中山國務大臣 思い出しますけれども、動燃改

革といふのは、これは国民の信頼を回復するといふ必要性から始まつたといふふうに記憶しておりますけれども、平成十年に動燃を核燃料サイクル開発機構に改組した後は、新型転換炉開発、ウラ

ン濃縮、海外ウラン探鉱等から撤退しまして、高速増殖炉開発等への業務の重点化、第三者から成

る運営審議会の設置、積極的な情報公開、地元重

視の観点から本社機能を移転する等の対応が行わ

れてまいりました。また、重点化された業務の遂

行に当たりましても、外部評価の導入や効率化の

推進等の改善に鋭意努力が重ねられてきたものと

化を図り、所要の成果が得られているところでございます。

今後とも、評価結果、指摘事項を踏まえ、適切に事業の見直しを行いつつ、着実に研究開発を進めてまいりたいと考えております。

○松本(大)委員 所要の成果が得られているというような御答弁でありますけれども、実はこの優先順位づけというものは毎年行われております。ことしも、先月二十一日に開催された総合科学技術会議において決定をされております。大臣も御出席されていると思いますので御記憶かと思うんですが、昨年の評価に比べてことしの評価がどの程度アップしたか、御答弁をお願いします。

○坂田政府参考人 昨年同様、ITERあるいは「もんじゅ」等についてはSでございますけれども、昨年B、Cをいただいたものについては、昨年よりよくなつたということでは必ずしもございません。

○松本(大)委員 必ずしもないというのは非常に微妙な表現ですが、もつと直接的に申し上げますと、評価がアップしたものは、BからAになつたものはたつた一つだけあります。BやCのまま変わつていいものが五つ、逆にダウンしたもののが三つもあるわけであります。

所要の成果が得られた、改善しているという御答弁だったわけですから、実際の結果から見れば、一年間の評価を比べてみれば、そうなつてないということが事実なのではないかなというふうに思います。

評価結果の反映について、もつと真剣に取り組む必要があるのではないかと思いますが、いかがでしょうか。

○中山国務大臣 御指摘のとおり、総合科学技術会議の評価や予算査定におきまして、幾つかの事業につきまして厳しい評価を受けていることは事実でございます。一方でまた、統合準備会議等におきましては、両法人及び新機構に対し大きな期待も示されていいるということでございまして、今後、それぞれの

評価結果の意味を十分に踏まえて、厳しい財政事情の中で、事業の選択と限られた資源の集中投入、そして業務運営の効率化によりまして、研究開発、人材、予算等の研究資源の効率的な活用を実現しつつ、社会が求めるすぐれた研究成果が効果的に生み出されるように、文部科学省としても適切に対処していかなければいけないと考えております。

○松本(大)委員 大きな期待が寄せられているというのは大変結構なことなんですが、私は、この質疑のための調べ物の段階で、実際にさまざま評価が行われているものだなというふうに感嘆をいたしました。

まずは、先ほどの機関評価委員会の報告書です。それから、先ほど申し述べました総合科学技術会議のS、A、B、Cの優先順位づけがある。さらに、今回の統合に当たっては、原子力二法人の統合準備会議による評価見直しが行われた。サイクル機構は、動燃改革を受け、運営審議会による経営の外部評価が行われた。この先、独法化されれば、独法としての評価制度が今度は適用されることになる。

評価は結構なことなんですけれども、一年たつてその評価が改善されていない、適切な反映がされていないなどということであれば大変ゆめしきことではありませんし、そもそも評価は数で勝負をするのではなくて、ぜひ質で勝負をしてほしいなというふうに思うわけであります。

評価される方にとっても、これは負担ばかり多くなるということになりかねないと思うんです。さあざまな評価が乱立している中で、その質を確保する方にとっても、數は少なくてもいいから、ある程度きつちりとしたものに集約していくといふ必要性があると思いますが、いかがですか。

○中山国務大臣 まさに御指摘のとおりで、いろいろなところからいろいろな評価を受けても困るわけでございますが、しかしまだ非常に限られたところの評価だけに頼つてもいかぬわけでござりますから、その辺のバランスは非常に難しいと思います。

独立行政法人につきましては、この通則法に基づまして、文部科学省の独立行政法人評価委員会が、当該事業年度における業務の実績評価、それから中期目標の期間における業務の実績評価を行うこととされています。また、先ほど私も出席させていただきましたが、総合科学技術会議におきましては、毎年度予算要求に際しまして、独立行政法人等の業務の実施に当たりまして、主要な業務の優先度、関連する施策等との重複や連携等について検討し見解を示すことが行われております。

これらの活動は、それぞれの視点から行われておるわけでございまして、評価が乱立しているものとは考えておりません。研究開発評価というのには、質の向上や効果的な資源配分を行うという観点から極めて大事でございまして、今後とも、評価の進め方につきましては工夫改善を重ねまして、適切な評価が得られるよう努力してまいりたい、このように考えております。

○松本(大)委員 目を変えるというのも大変重要なことでありますが、私が言いたいのは、思い出したことややるとか、アリバイづくりのようにやるとか、そういうことではなくて、ぜひ質の高い評価を継続的にやってほしいな、継続的な検証を可能にしてほしいなということであります。

時間がありませんので最後の質問に移りたいと思いますが、先ほどの総合科学技術会議の評価では、八項目についてBとCという辛い評価がされている、この七年間で二法人合わせて七百六十億円も予算を削減されている。

一方で、こういった機関評価、あるいは今回の統合準備会議の報告書を見ると、統合後の法人に対する期待が非常に大きい。されどいうかギヤップが非常にあるわけでござります。一方ではだめだと言われ、お金も減らされている、一方では頑張れ、もつとお金をつけるというふうに言われております。

大臣はこの矛盾についてどのようにお考えでしょうか、そしてそれをどのように解決すべきと

お考えでしようか。

○中山国務大臣 非常に難しい問い合わせございまして、私のような門外漢のわかるところじゃないのですけれども、やはりそういう意味では、一つの事業について幾つかの視点から評価していただくというのは、非常に大事なことだと思っているわけでございます。そういう評価を十分に踏まえた上で、選択と集中ということを重点的にやっていくということが私の答えられることではないか、このように考えております。評価とかそういうものについては、やはり専門家の先生方の意見を十分尊重しながらやっていくということになるのではないか、このように考えております。

○松本(大)委員 やはり、さようの質疑を聞いている限りでは、経営の不在と、経営サイクルが機能していないというふうな感じをぬぐい去ることはできませんでした。

要するに、計画やコスト、コストや期限というものが不明確であるということ、評価は身内にとても甘いものになつて、お手盛りの評価であると云ふことはできません。

○松本(大)委員 やはり、さようの質疑を聞いている限りでは、経営の不在と、経営サイクルが機能していないというふうな感じをぬぐい去ることはできませんでした。

要するに、計画やコスト、コストや期限というものが不明確であるということ、評価は身内にとても甘いものになつて、お手盛りの評価であると云ふことはできません。

その結果、結局、お金も人も先細りとなり、原子力の大前提である安全確保というものがままならなくなるということに強い懸念を指摘しまして、私の質問を終わります。

○齊藤委員長 午後四時から委員会を開くこととし、この際、休憩いたします。

午後一時五十三分休憩

午後四時一分開議

○齊藤委員長 休憩前に引き続き会議を開きます。

質疑を続行いたします。川内博史君。

○川内委員 民主党の川内であります。

二回の休憩を挟みまして、中山文部科学大臣に

は、きょうは大変長時間質疑に御出席をいたいとてありますことに心から感謝を申し上げたいといふうに思います。

まず、法案の質疑に入る前に、実は私、筆頭を務めさせていただいておりますが、国対から、前々からこれを大臣に聞け、あるいは副大臣、政務官にこれを聞いてこいと言われていることがあつた

んですが、個人的には、中山大臣を初めてとして、人づくりの頂点に立つ文部科学省の大臣、副大臣、政務官の皆さん、そんなことはあり得ない、丈夫だというふうに国対に返答していたのです

が、いや、どうしても確認をしろ、どうしても確認しろと言われるので、きょうお聞きをいたしますが、今すぐお答えいただけないことだと思いますので、文書で一週間後ぐらいに御返答いただければ結構かと思います。その方が時間もお互いに短縮できますので。

一番、年金の未納はないか。これは大臣、副大臣、政務官にお尋ねいたします。

二番、郵政民営化に対する考え方。大臣、副大臣、政務官にお尋ねいたします。

三番、自由民主党の郵政懇話会に入っていることがありますか。大臣、副大臣、政務官にお尋ねいたします。

さらに、政治と金の問題に関する、迂回献金や旧橋本派からの献金がござりますか。大臣、副大臣、政務官にお尋ねをさせていただきます。

以上、四項目にわたる質問でございますが、一週間後ぐらいに文書で大臣お取りまとめをいただいて御回答をいただけるものというふうに思いますが、いかがでしょうか。

○中山國務大臣　自分のことについては答えられますが、一緒にいる大臣お取りまとめをいただいて御回答をいただけるものというふうに思いますが、いかがでしょうか。

○年金につきましては、義務化された昭和六十一

年四月以降ずっと払つておりますし、私は去年の六月に六十歳になりましたので、それまで払つていました。

それから、郵政民営化については、内閣の方針

に従つて、内閣一致して民営化に臨んでまいります。

郵政事業懇話会の加入状況でございますが、閣僚としてお答えする立場にございませんが、一議員としては、加入しておりません。

それから、迂回献金とかそういうのはあります。

ほかの、副大臣、政務官については、また一週間後ぐらいに報告させていただきます。

○川内委員　大変、もともと尊敬をし、お慕いを申し上げております中山大臣には、その誠実なお人柄そのままお答えをいただいて、私も言わざるものがなることを申し上げてしまつたなど内心じくじたる思いを持つものでございますが、これもお互いに職分の一つということで御理解をいただきたいというふうに思います。

それでは、改めまして質疑に入らせていただきたいと存じます。

本日の日本原子力研究開発機構法案でございますけれども、さまざま午前中からの議論を聞いておりまして、やはり、法案の筋の悪さというか、

両法人が統合することの意義というものが余り見出せない。政府の研究開発局長の御答弁やあるいは大臣の御答弁を聞いておりましても、きっかけは何で統合するんですかという質問には、平成十

三年の特殊法人等整理合理化計画が発端だといふことで、両法人を統合した方がよりすばらしい国策である原子力政策に資するからだということ

ではなくて、そういう行政改革の観点のみが出発点

であったということを図らずもおっしゃられるわ

けでありますて、そういう意味では、非常に、こ

の両法人の統合された原子力研究開発機構という

事業団が、今後ますます国民の皆さんの信頼を受けて安心、安全な原子力政策に資することができ

るかどうかということをもう少し議論させていた

か他の者は得られないといふうに思うわけでござります。

○川内委員　済みません、僕はすごいしつこい性

格なんで申しあげないですけれども、壁にひび割れがあると、それを偉い人が、これは絶対だれにも言えな、このぐらい問題ないんだ、これをもしかに言つたらこの十五条の秘密保持義務違反に当たるぞと言われた場合でも、それはだれかに

報告することに關しては全く問題ない、そういう

れども、大臣は、反社会的な行為を秘密として考えるわけではない、そういうものは当然にしっかりと報告なりあるいは公開なりをされていかなければならぬものだというふうにお答えになられましたし、局長は、この機構のお取引先の、相手方企業の秘密、あるいは相手方企業の技術等が秘密の具体的な内容であるというふうに午前中おつ

しゃつたんです。

どうも私は科学技術に関してまだ不勉強でござりますので、この秘密というものの具体的な内容について、もう少し、こうだと、要するに、秘密

というのはこれであつて、それ以外はこの十五条に言う秘密保持義務の秘密には当たらないなどということを明確にしていただきたいというふうに思つてますけれども、いかがでしようか。

○坂田政府参考人　この十五条に言う秘密の内容といいますか範囲といいますか、そういうお尋ねであったかと思います。

この十五条の秘密保持義務の適用される秘密の範囲と申しますのは、最終的には裁判所で個別に決定されるということがあるのでござりますけれども、一般的に申しますて、まず事実として一般に知られていないものでありますて、それを外へ漏らすことにより特定の法益を侵害するもの

といふぐあいに定義づけられております。

これをもう少し具体的に申しますと、きょう私の方からも答弁いたしましたけれども、新機構が

他の研究機関などと例えば共同研究、共同技術開

発等そういうことをやるような場合でござります

けれども、その場合の相手先の他の研究機関が積み上げてきた研究成果、あるいはもちろん発明

といったこともあるでしようし、もちろんなかなか他の者は得られないようノウハウござい

ます。もちろん、相手先が研究機関ではなくて、特定の企業とある種共同活動をしたような場合

は、その営利企業の営業上の秘密といつたような

こともこの秘密の中には想定をされるということ

でございます。

まず、十五条の機構の役員及び職員の秘密保持

また大臣のきょうの御答弁にもございましたけれども、反社会的なこと、犯罪でありますとか明確な法律違反でありますとか、そういうことはこの秘密の中には含まれないということございま

す。

○川内委員　では、私のつたない記憶によれば、例えは、壁にちよつとしたひび割れがあることを

見つけた。そうすると、直接の担当者は、いや、そのぐらいのひびは全く問題ないというふうに主張している。しかし、そのひびを見た職員なり、あるいは職員でなくとも下請の会社のだれかが、

そうはいつても何か心配だなということで、機構の責任あるだれかに報告するなり、あるいは文部科学省にそのことを報告するなりというようなことは、この秘密保持義務違反には当たらないといふことで理解してよろしいでしようか。

○坂田政府参考人　ただいまの先生のお尋ねについて、私なりに少し解説を加えて御説明いたしましたと、例えは、それがある原子力施設でありまして、そのひび割れが発見されたときに、発見した人が、このままだと、もし地震が起こつて壊れてしまうかもしれない、そうすると非常に施設が危険であるというように本当に思った場合、それはしかるべき方に連絡することは当然でありますよし、場合によっては原子炉等規制法で認められておりますけれども、いわゆる内部通報、そういうことも当然あり得ることだと想います。

したがいまして、今のような場合には、壁のひび割れ自体が今回の新機構法の十五条に言う秘密に該当するということは考えられないのではないかと私は思います。

○川内委員　済みません、僕はすごいしつこい性格なんで申しあげないですけれども、壁にひび割れがあると、それを偉い人が、これは絶対だれにも言えな、このぐらい問題ないんだ、これをもしかに言つたらこの十五条の秘密保持義務違反に当たるぞと言われた場合でも、それはだれかに

報告することに關しては全く問題ない、そういう

第一類第六号

文部科学委員会議録第四号 平成十六年十一月十日

三五

ことはやはりきちんとやらなきゃいけないということを理解していいですね。

○坂田政府参考人 先生のおっしゃるとおりであると思います。そういうことを発見した人は通報してしかるべきだと思ひますし、仮に上司の方がそういうある意味の不当な圧力をかけるというようなことがありますと、これは本来、原子炉等規制法で認められております内部通報者、そういうことをやつた場合でも決して職場において不利益なことをしてはいけないということになりますので、そういう責めがむしろ会社側の方に出てくる可能性の方が高いというぐあいに思います。

○川内委員 ありがとうございます。それでは、次の質問に移らせていただきます。

この法案の本会議での趣旨説明及び質疑で、我が党の青木愛議員の質問に対し、大臣は、「現在、原子力委員会において新しい原子力長期計画策定の議論が行われておりますが、核燃料サイクル確立のための研究開発は、原子力発電による長期的なエネルギー安定供給等の観点から重要なものであり、今後とも着実に実施していく必要があると考えております。」と答弁をされていらっしゃいます。

原子力長期計画というのは、既に動いているもの、そしてまた来年に向けて策定を議論しているものというふうに理解をしておりますけれども、新しい长期計画の内容について、文部科学大臣は既に承知をしておられるのでしょうか。

○中山國務大臣 まだ私自身は承知しておりません。

○川内委員 十一月一日の原子力委員会の新計画策定会議において、来年に向けた原子力長期計画の中には、核燃料サイクルをどのように位置づけるかということについての議論があつたようあります。その議論の中で、核燃料サイクルの推進の方針を維持するといつことが決まつたかのような報道がございましたけれども、そのような決定があつたのかなかつたのか。そしてまた、もし決定が

されたとすれば、どのような内容なのかということをお答えいただきたいと思います。

○近藤参考人 原子力委員会の新計画策定会議は、十七年中に新しい長期計画を策定することを目指して、現在審議中でございます。

それで、核燃料サイクル政策につきましては、エネルギーセキュリティ、環境適合性、経済性、核不拡散性、さまざまな観点からそのあり方等について調査研究を行い、たまには、その結果を踏まえて、これを政策の基本的考え方としてまとめていく、そのための論点整理を行つていただけます。

御指摘の十一月一日に開催いたしました新計画策定会議におきましては、前回に引き続きまして、この基本的考え方を、再処理路線をベースにするものと、それから直接処分路線をベースにするものに集約して論点整理を行つまして、この紙といふかこの案について御議論をいたいたところでございます。

その結果として、次回の会合には、第一案、すなわち再処理路線をベースとする基本的考え方をプラットフォームと申しましようか、この路線をベースにする考え方方に、これまでのさまざま御議論、御懸念等を反映した中間取りまとめといたします。

したがいまして、過日の策定会議で何か基本的方向について決定を行つたということはございません。策定会議としては、今後とも議論の節目節目で中間的な取りまとめを行いつつ、核燃料サイクル政策の基本的考え方を含む原子力政策あるいは原子力研究開発利用の今後のあり方について、御指摘のように十七年中に取りまとめるべく、十分な議論をしていきたいと考えているところでございます。

○川内委員 委員長にも、きょうはわざわざありがとうございました。結構いいお声なので、聞きました。

○近藤参考人 原子力委員会がつくった原子力長期計画がこうなつているからというような、言葉はちょっと不適切かもしれないんですけど、言いわけの材料のようにされてしまつてはいるのではないかと。午前の審議で、中山大臣が図らずもおっしゃつた、原子力政策について立ちどまるわけにはいかない、いろいろあるけれども、立ちどまるわけにいかないんだという御心情を吐露されたわけになりますが、なるほど、私も立ちどまるわけにはいかないだろうというふうには思つんですが、しかし、政府の原子力政策の隠れみのというか、原子力委員会がつくった原子力長期計画がこうなつていてるからというような、言葉はちょっと不適切かもしれないんですけど、言いわけの材料のようにされてしまつてはいるのではないかと。

午前の審議で、中山大臣が図らずもおっしゃつた、原子力政策について立ちどまるわけにはいかない、いろいろあるけれども、立ちどまるわけにいかないんだという御心情を吐露されたわけになりますが、なるほど、私も立ちどまるわけにはいかないだろうというふうには思つんですが、しかし、この原子力委員会の構成メンバーあるいはこの新計画策定会議の構成員のリストなども公表されておりますので、意見をさせていただきますが、ほとんどが、核燃料サイクルについてもともと立場上推進の意見をおっしゃるであろうという方た

まだ決定をしたわけではない、議論の中間の段階であるという御答弁でございました。

そもそも、私、この原子力長期計画というものが閣議決定をされたりするものだというふうに思つてました。ところが、この原子力長期計画といふのは閣議決定をする性格のものではないというふうにお伺いをしております。

ところが、きょうの午前中からの答弁を聞いておりましても、原子力長期計画に沿つてとか、あらはるいは原子力長期計画にのつとつてとかいう、まくら言葉のように使われる言葉でありまして、そもそも原子力長期計画とは何なのか、その法的な位置づけあるいは政府との関係、そしてまたその法的な効果あるいは法的な手続等について、簡単にちよつと御説明をいただきたいというふうに思います。

○塙沢政府参考人 御説明申し上げます。原子力の研究開発及び利用に関する長期計画、これが今先生がおっしゃつた長期計画でございますが、原子力基本法第一条に示される目的を達成するための国策が計画的に遂行されるのに必要な手続、決定の手続等について、簡単にちよつと御説明をいただきたいというふうに思います。

○川内委員 どうも私は、きょうは原子力委員会の近藤委員長にもお呼びをいたいでいるわけでございますけれども、原子力委員会が策定をするが、これを具体的にどのような形で担保するかと申しますけれども、原子力委員会が策定する内容等も見きわめつ、その決定手続については検討していきたいというふうに考えております。それからさらに、お尋ねの政府との関係でございますが、原子力委員会の決定は、基本的に行政手続で尊重されるべき性格のものでございます。

今回の策定作業は、原子力委員会が内閣府に移つて初めての策定作業であることもあり、今後の新計画の内容等も見きわめつ、その決定手続については検討していきたいというふうに考えております。

策定作業は、原子力委員会が内閣府に移つて初めての策定作業であることもあり、今後の新計画の内容等も見きわめつ、その決定手続については検討していきたいというふうに考えております。それからさらに、お尋ねの政府との関係でございますが、原子力委員会の決定は、基本的に行政手続で尊重されるべき性格のものでございます。

ちが宗旨を占めている。中川経済産業大臣は先日の本会議で、十一月一日の新計画策定会議でも核燃料サイクル推進の意見が大勢を占めたというふうに答弁をされているわけありますが、これは、原子力の安全性とか、あるいは安心、信頼感といふものに疑問を持つ人たちから見たら、それはこのメンバーだったらだれだって推進の意見が大勢を占めるだろうと思うんですね。ほとんどが関係者ですから。関係者じゃない人が、生協の方とそれから昔から反対してきている人が、勇気ある人が一人ですね。そのくらいが反対者で、ほとんどすべてが大体推進の人。

中には、新計画策定会議のメンバーでありながら、この策定会議の議事録によりますと、日本原燃が主催するいわゆる住民説明会、これが県内四ヶ所で開かれまして、私それらの司会進行をさせていただきました。その間、そのときに感じたものは、日本原燃の非常に真摯な説明あるいは必死に取り組まれている姿に、県民の一人としていた感動しましたのでとおっしゃつておるわけですね。新計画策定会議という、日本のエネルギー政策の、これは文部科学大臣もその計画にのつとてと言つし、内閣総理大臣に勧告をするということもできる非常にある意味強い権限を持つた原子力委員会、そしてまたその下部にある新計画策定会議の委員の方が、事業者側の住民説明会の司会を回もやつて、そこで感動したというようなことをおっしゃつておるわけです。私は、こういうところにこそ、国民の皆さんのがこの核燃料サイクル本当に大丈夫かという根本的な原因が隠されているというふうに思つんで。されど、反対派もこれしかないんだ、後戻りできない、やるしかないということであれば、反対派もじんじやか入れて、どんどん意見を言つていたが、それに対してはこうなんです、こうなんですといふ場での説明をしつかりしていくことが何よりも求められると思つんですね。

これは、ごめんなさい、ついさっき質問通告をさせていただいたのでお答えいただけないかもしくはないんですが、この司会をしていた新計画策定会議の委員の方に謝礼なり車代なりというのが日本原燃から支払われていたんでしようか。

○塙沢政府参考人　ただいま先生が最後に御質問されたことについては、私ども承知をしておりません。

ただ、先生がおっしゃつた原子力政策については、専門的な検討だけでなく、国民の方々の理解それから安心を得るというのは非常に大事なことだと思っております。そういうことで、今回の新計画策定会議におきましては、地方自治体、それから市民、N.G.O.の方々、事業者、研究機関、そういう出身の方々から、学術分野、性別あるいは地域のバランス、さらには原子力をめぐる意見の多様性ということも考慮して人選をさせていただいたというふうに理解をしております。

ちなみに、この人選あるいは……(川内委員)わかりました」と呼ぶ)済みません。人選の考え方については原子力委員会で検討して、すべて公開をしておりますので、その考え方に基づいて人選をしております。

○川内委員　今の御答弁がまさしく日本の原子力政策の混迷をそのままあらわしていますね。自分たちがやつておることは公平公正なんだ、わかっています。一生懸命おっしゃる。しかし、このメンバーのリストを見れば、全部、どんな人が見るを得ないんですよ。そこをまず認めていかないといけない。

それから、謝礼や報酬が支払われていましたか

○斎藤参考人　新潟県中越地震におきます応急危険度調査についてお答えいたします。

文部科学省では、今回的新潟県中越地震で被害の著しい小千谷市、越路町、川口町、旧小出町、旧堀之内町からの要請を受けまして、先月の二十

九日から今月の三日にかけまして、文部科学省の持つてることをお互いに披瀝していただきたい

き部分については正直に答えなきやいけないといふことは、現場の人たちはわかっているんですよ。ところが、ここにいる人たちが全く、地域性を考慮してとか、あらゆる学識の分野から選んでいますと言つけれども、果たしてそうなつていますか。

○塙沢政府参考人　ただよろしくお願ひいたします。

ただ、先生がおっしゃつた原子力政策については、専門的な検討だけでなく、国民の方々の理

解それから安心を得るというのは非常に大事なこ

とだと思っております。そういうことで、今回の新計画策定会議におきましては、地方自治体、

それから市民、N.G.O.の方々、事業者、研究機関、

そういう出身の方々から、学術分野、性別ある

いは地域のバランス、さらには原子力をめぐる意見の多様性ということも考慮して人選をさせて

いただいたというふうに理解をしております。

技術系職員など八名を現地に派遣いたしました。公立小中学校など、被災をした文教施設三十八施設百四十三棟の応急危険度判定など、安全点検を実施したところでございます。

調査結果でございますが、百四十三棟のうち、柱の大きなひび割れ等、構造体の損傷で危険と判定された建物が二十棟ございました。それから、天井材、照明器具及び本棚等の落下來るは転倒で危険と判定された建物が三十二棟。危険というのを合わせますと五十二棟でございます。それから、仕上げ材などの部分的な剥離等で要注意と判定された建物が三十一棟ございました。それから、調査したけれども、軽微な損傷といいますか被害で、危険、要注意以外のものですが、これが六十棟ございました。

この判定結果につきましては、その対処方法も含めまして速やかに設置者である市及び町の教育委員会にお知らせいたしまして、その判定区分に従つて適切な対応をお願いしたところでございました。

○石井(郁)委員 調査結果に見られるように、やはりかなりの学校がいろいろ危険にさらされているということがわかつています。また、要注意とする建物もかなりあるということなんですね。今余震がなお続いていますし、しかもかなり強い余震だということもありますから、そんな中で子供たちは学校へ行くわけですから、その学校が崩れたら大変だということもありますので、私は、早急にやはり補修、改築など、万全の安全対策をとるべきだ。そのため、文部省としての、ぜひ大臣としての御見解、御決意を伺つておきたいと思います。

○中山國務大臣 私の地元のえびの市で地震がありましたとき、約一年ぐらい余震がずっと続いて、屋外で生活した人が大変多かったことを思い出すわけでございますけれども、今回の中越地震に関して、早く、早急な復旧が図られますように、災害復旧事業に対しましては、地方公共団体等の設

置者からの要請に基づき法律の規定による国庫補助を行うということにしておりまして、今後も、被災地域の学校の早期正常化に向けて、関係教育委員会等との連携を密にしつつ、被災地域への協力、支援等に万全を期してまいりたいと考えております。

○石井(郁)委員 私は、やはり改修、改築となると予算が伴いますから、国として本当に補正にも反映させてしつかりとした予算措置をするということで、ぜひ大臣、頑張っていただきたいというふうに思います。

それでは法案に入りますが、原子力研究開発機構法案で質問をいたします。

この法案は、原子力研究所と核燃料サイクル機構の二つの組織を統合、独法化するというもので、すけれども、単なる改組で済む問題ではないとうふうに思います。これまでの質疑の中でも、そのように見えてきたと思うんですね。我が国の原子力行政のあり方のその根本というか、あり方が問われる、そういう問題だというふうに私たちを考えています。

例えば、核燃サイクル機構が特化して取り組んできたプルトニウム循環方式ですが、今新しい原子力長期計画策定の中で議論の中心になつてている問題であるうかと思ひます。質問としては重なりますけれども、この長期計画の策定はいつまでに行うことになつてているのか、確認をさせていただきます。

○塙沢政府参考人 御説明いたします。

原子力の長期計画は、昭和三十一年以来、おおむね五年ごとに、その時々の情勢変化あるいは技術の進歩などを計画に反映するために見直し作業を行つてきております。今回、現行の長期計画が来年の十一月でおおむね五年を迎えるということ

今議論中でいうことですが、法案ではプルトニウム循環方式が継続、推進されることが前提となつているわけです。

このことを問題にしたいわけですが、この法案を取りまとめてきた行革推進事務局ですね、この原子力二法人の統合、独法化に当たつて、このブルトニウム循環方式路線というものの今後にについてどのような検討をされたんでしょうか。

○橋口政府参考人 お答え申し上げます。御指摘の核燃料サイクルにつきましては、平成十三年十一月の特殊法人等整理合理化計画におきまして、今後事業について講ずべき措置として、まず、エネルギー研究全体の中で、核燃料サイクル開発機構の行う研究開発の位置づけを明確にすること、高速増殖炉開発までに要するコスト、期待される成果、開発までの道筋、新エネルギー開発、核融合開発との優先順位、想定されるリスク等を国民にわかりやすく示すこと、核燃料物質再処理技術開発については、技術的課題を明確にした上で、課題解決に向けたコストと道筋を国民にわかりやすく示すとともに、毎年度、厳格な第三者評価により進行管理を徹底することなどとされているところでございます。

このような検討を踏まえまして、日本原子力研究所の行う基礎的研究段階から核燃料サイクル開発機構の行う開発段階までを総合的、一体的に実施することが、研究開発の効果的、効率的な推進を図る上で有効であると考えられたものでござります。

○石井(郁)委員 しかし、今のお話ですと、いろいろそういう課題がありますよと課題を列挙した中で、二法人の統合、独法ということを推進してきたというふうに私は聞いたわけです。だから、聞いているのは、我が国の原子力政策が今後本当にどうなるのか、どういうものとしていくのかと、中身とは無関係に決められたのではないかなと思うわけです。

もう一方で、では、原子力の長期計画の中では、ちょっとお尋ねをしたいというふうに思ひます。この二法人の統合、独法化というのは検討された

ということはあるんでしょうか。

○塙沢政府参考人 御説明申し上げます。

原子力委員会としましては、行政改革を推進する観点からの、御指摘の原子力二法人にかかる閣議決定後、直ちに原子力委員会の臨時の委員会を開催し、原子力委員会としては、統合を前向きに受けとめるとともに、これまで両法人が担つてきた役割を一層効果的、効率的に実施し、原子力の総合的な研究開発体制を構築する観点から、関係者、関係省庁などの意見を聞きつつ、国民の視点に立つて積極的に意見を述べることとする旨の見解を取りまとめ、発表しております。

こうした方針のもとに、原子力委員会は、原子力二法人の統合についての意見を取りまとめ、統合業の指針として示し、最終的には、本年の十月十二日に機構法案が閣議決定された折に、本法案において、機構の目的、業務の範囲及び原子力委員会の関与については、これまで原子力委員会が示してきた考え方と整合しているとの見解を取りまとめ、発表しております。

○石井(郁)委員 今の質疑の中からも浮かび上がっている問題として、原子力の長期計画が来年じゅうだということですから、私は、今大変日本のエネルギー政策、原子力政策が議論になつてゐる中では、やはり、この二つの法人の統合といふ問題は、その長期計画の中身を待つて進んでもいいのではないかということを思うわけです。だから、結局は、原子力政策全体の中での問題といふのがついている問題として、原子力の長期計画が来年じゅうだということですから、私は、今大変日本のエネルギー政策、原子力政策が議論になつてゐる中では、やはり、この二つの法人の統合といふ問題は、その長期計画の中身を待つて進んでもいいのではないかということを思うわけです。だから、結局は、原子力政策全体の中での問題といふよりも、もう特殊法人の統合、独法化先にあります。だという形で進められているということが、こういう拙速性といふ問題として日本の原子力政策、行政をさらに深刻にさせることではないかというふうに思ひます。

それで、今申し上げた核燃料サイクル政策です、ブルトニウムの循環方式について、具体的に

この問題では、私どもの党は、原発やエネルギー政策について、国会でも、予算委員会、本会議等でたびたび取り上げてもまいりました。特にブルトニウムの危険性については指摘をしたところでございます。

この十年間だけでも、九五年高速増殖炉原型炉「もんじゅ」のナトリウム漏れ火災事故、九七年に東海再処理施設の爆発事故、九九年東海村ジー・シー・オーの臨界事故という形で、大変問題が起きていた。核燃料サイクルの安全性というのが根本から問われる事態にずっとこの間来ているわけでしょう。だから、そういう重大事故が相次いだという中で、やはり再検討が求められているんじゃないかというふうに思うわけですね。ところが、この法案は、核燃料サイクルの確立のための高速増殖炉と必要な核燃料物質の開発と、推進の立場をこの法案では明確に打ち出しているということがあるわけです。それで、こういう普爾トニウム循環方式路線というのは本当にどうだったのかということを、幾つかの点で提起をしておきたいというふうに思うわけです。

一つは、九四年の原子力の長期計画を見ますと、二〇〇〇年代後半で高速増殖炉原型炉「もんじゅ」、あるいはもう実証炉まで運転されるということになると、新型転換炉やプルサーマルの利用とあわせて余剰プルトニウム不保持の原則が実現できるということになっていました。わざわざその需給見通しを数字を挙げてバランスがとれるんだということを示していたわけです。

そこで伺いますが、現在プルトニウムはどのくらいありますか。

○塩沢政府参考人 お答え申し上げます。

本年九月二十一日に、文部科学省、経済産業省によって原子力委員会に報告された我が国のブルトニウム管理状況によれば、二〇〇二年十二月末の時点では、日本国内に約三・九トンの核分裂性プルトニウムを保有しております。

○石井(郁)委員 だから、余剰プルトニウムは持たないことでバランスがとれるということからす

ると大変な量があるということですね、一つは、あと一つは、その計画自身がそのとおりになつてないという問題。

では、そのプルトニウムの使い道というのはどうなんですか、全くとんざしているということが実情ではないんですか。新型転換炉というのは計画自体が取りやめになりました。高速増殖炉は、実証炉どころかその「もんじゅ」の運転の見通しが立ちません。再開見通し、立ちませんよね。

昨年には、名古屋高裁金沢支部で設置許可無効の判決が出されました。それで、政府は最高裁判例に違背をしていてこと、重大な法解釈の誤りがあるというふうに私ども考えておりまして、上訴をしておりまして、現在係争中でございます。

私ども、安全審査を担当いたしました立場としてはして、「もんじゅ」の安全審査は適正に行われたものだというふうに判断しております。最高裁判所におきましては適切な判断をいただけるものというふうに考えております。

いずれにいたしましても、今後とも、私どもとしましては、法令に従つて厳正に対処してまいりたい、かように考えております。

○坂田政府参考人 今回の法案なんですよ。

率直に伺いますが、私は、最高裁で負けるといふこともあります、私がいかがです。

○坂田政府参考人

裁判の件ですから、後ほど貴

任官庁の経済産業省からお答えがあるかもしれません

が、「もんじゅ」の推進をやつております文

部科学省の立場として申し上げたいと思います。

確かに、最高裁に今上訴をされております。

したがいまして、「もんじゅ」の設置許可自体は法

的に有効であるというふうに私どもは解釈をしておりまして、そういう意味で、その点を踏まえて、「もんじゅ」の運転再開に向けてできるだけ早く「もんじゅ」の安全性をさらに向上させるための改造工事に着手したいということで、地元に御了解を得るべく働きかけ、お願いを申し上げておるところでございます。

既に地元の敦賀市長からは御了解いただいてお

りますので、あと福井県の方から御了解をいた

トニウムを回収するわけですが、それにもねپرسニウム等、これは超ウラン元素

が入っております。この点は使用済みのMOX燃

料を再処理した場合でも同様でございます。

現在、軽水炉のウラン燃料の再処理をいたしま

して、この使用済み燃料から有用なウランとプ

ルトニウムを回収するわけですが、それにもねپرسニウム等、これは超ウラン元素

が入っております。この点についてもMOX燃料の場合も同じでござ

いますので、取り扱いは同じになろうかというぐ

ます。

○松永政府参考人 「もんじゅ」の高裁判決についての御指摘がございました。

高裁判決につきましては、これまでの最高裁の

判例に違背をしていてこと、重大な法解釈の誤り

があるというふうに私ども考えておりまして、上

訴をしておりまして、現在係争中でございます。

私ども、安全審査を担当いたしました立場といたしまして、「もんじゅ」の安全審査は適正に行

われたものだというふうに判断しております。

これもまた問題が山積みであります。福島県

とか新潟県など関係自治体の住民の反対は大変大きなものがあり、不安も大変大きなものがござります。

それから、ちょっとこれは専門的なかもしれないんですが、私も名を聞きまして、さらにプ

ルサーマル後の使用済みMOX燃料の中には、ネ

プツニウムというような半減期が数十年を超えるという超ウラン元素が大量に発生するという問題があるようです。だから、廃棄物の処理などがつたりするというふうに思つておられます。

○石井(郁)委員 ですから、やはりサイクル

は余りメリットがない非常に回収に費用がかかります。

そういう意味では、技術的にはある程度、回収

をする回数、これにはおのずと、効率性、費用対効

果という観点でも、一定の限界があろうかという

ぐあいに考えております。

そういう意味では、技術的にはある程度、回収

をいたしました場合に、燃えないプルトニウム、余り役に立たない方のプルトニウムの割合が少し

ずつ多くなっていく、そういう傾向はあろうかと

思います。

そういう意味では、技術的にはある程度、回収

をする回数、これにはおのずと、効率性、費用対効

果という観点でも、一定の限界があろうかとい

う思います。

○石井(郁)委員 このところいろいろ、本当にもつと質疑を重ねなきやいけないんでしょうけれども、結局、廃棄物処理で、今ちょっと最後におっしゃったガラス固化して地層に埋めるということですけれども、今問題になつてるのは、一体、日本の地下にどれほど安全な、本当に地震がないと言えるその地層があるのかということです

から、これはそんなことを簡単に言つて済む話じゃないというふうに思つんですね。ですから、いろいろな意味で、幾つもの点で、このプロセスの中では、本当に安全性、安全の技術ということがまだ未確立、非常に問題があるという中で出ているものと言わなければならぬわけです。だから、プロセスを実施したといつて、資源的なメリットもない、廃棄物処分は一層困難だという問題です。

だから、ここを考えるときには、プロトニウムが余つていて、からプロセス実施だという立場でやつてきてる例の循環方式、これをやはり、この逆立ちをやめさせるということ以外に私はな

いといふうに思つんです。しかも、プロトニウムというのは非常に高い放射性、放射能を持つて、核兵器に簡単に転用できるというか、そういう問題として危険な物質だと

高速増殖炉の開発については、世界の国が日本を除いて撤退しているのではないかというお話をございましたが、若干正確ではないと思いますので御説明させていただきたいと思います。

フランスは現在、原型炉フェニックスという発電能力二十五万キロワットの高速増殖炉原型炉、大体「もんじゅ」と同じぐらいの大きさでござりますけれども、これを運転中でございます。二〇〇八年までは運転を続けたいというぐあいに聞いております。

それからまた、ロシアでございますけれども、ロシアは実験炉の運転、それから電気出力六十万キロワットの発電炉の運転をやつておりますし、さらに八十万キロワットの高速増殖炉の、もうほとんど実用炉だと思ひますけれども、これの建設途上にもござります。

それから、中国におきましても、最近、高速増殖炉の実験炉のプログラムを始める、建設を始めた段階でございます。

日本以外の国がやめているということは必ずしもそうではございません。

私もとしては、例えば「もんじゅ」の運転再開、これをぜひ近い時期にやりたいと思いますけれども、その晩には、この「もんじゅ」の原型炉の運転、それを通じまして、世界の高速増殖炉の開発にも積極的な貢献ができるような、そういう

ては、今世界ではもう撤退してきてるんじゃないですか。アメリカ、イギリス、フランスは撤退している。固執しているのは日本ぐらいだと思うんですね。ですから、このまま従来の原子力政策を継続、推進するということでは、私は日本の原

子力の未来そのものがかえって閉ざされるというふうに言わなければならないと思うんですが、この点では大臣の御見解はいかがでござりますか。

○坂田政府参考人 大臣のお答えの前に、たゞま先生から御指摘いたいたことに関連しまして、ちょっと御説明させていただきたいと思います。

現行の原子力長計におきましても、高速増殖炉サイクル技術は、ウランの利用効率を飛躍的に高める可能性や、高レベル放射性廃棄物中に長期に残留する放射能を少なくして環境負荷をさらに低減させることができる等の可能性を有しております。して、将来のエネルギーの有力な選択肢を確保しておくる観点から、着実にその研究開発に取り組む必要があります。このように考えております。

○石井(郁)委員 私は、そのプロトニウムのリサイクル路線というものを根本的に見直すべきだと。そういうことで世界を見ると、これはさつきドイツ抜かしましたけれども、アメリカ、イギリス、ドイツ、フランスなど撤退しているんじゃない

か、もう技術的困難で高速増殖炉路線から早々と撤退しているじゃないかということを申し上げて、ただ、言われるように、最近中国やロシアが取り組み出したというのはあるかもしれません

が、申し上げたわけです。

フランスのことを、フェニックスのことを言わされましたので、ちょっと私の知つてゐる限りで言いますと、これはいわゆるプロトニウムリサイクル路線の話ではなくて、増殖炉としてのではなくて、何か高速中性子を使って放射性廃棄物の半減期を短くする高速炉だというふうに私どもは承知をしているんですが、ここは立ち入った話になりませんから、立ち入ったというか、事実関係ですか、いずれ判明することではありますけれども、

○石井(郁)委員 次に、安全研究予算について質問をいたします。

先ほども出でましたが、ことしの八月九日、関西電力の美浜発電所三号機の配管破裂で高熱の蒸気が噴出して、五名のとうとい命が奪われました。六名が負傷するという、これは我が国原発史上最悪の事故が起きたわけでございます。

これは、配管の減肉現象が重大な破断につながるという危険性は知られていました。関電の原発

やり方をしていきたいというぐあいに考えているところでございます。

○中山國務大臣 エネルギー資源に乏しく、隣国との間で電力の輸出入が困難である我が国におきましては、長期的なエネルギー安定供給の確保は国の存立基盤をなす重要な課題であると考えております。

私は、そのプロトニウムのリサイクル路線から、着実にその研究開発に取り組む必要がある、このように考えております。

○石井(郁)委員 私は、そのプロトニウムのリサイ

本の場合は突つ走つてきたわけですが、そして実用化を急ぐというやり方でやつたけれども、本当に、先ほど申し上げたように、相次ぐ重大な事故が起きてるという中で原子力への国民の信頼も非常に失つてきたということもあり、もつとやはり基礎研究の段階からやり直すべきじゃないかというふうに思うんですね。

だから、新機構に引き継がれることになつていいこのプロトニウム循環方式という実用化路線、このことはもう私は撤回すべきだというふうに強調したいと思うんです。大臣は、これしかないというような御答弁なんですねけれども、やはりそこにはしがみつかないで、もつと本当にそなのかとていう上で検討を重ねていいのではないか、その上で、こうした新機構の研究組織のあり方を考えて検討するというのがやはり原子力政策にのつとつたわけではないのかということで申し上げていただき方ではないのかということで申し上げていただわけでございます。

○中山國務大臣 いろんなお考えがあることは承知していますけれども、やはりこの日本におきましては、核燃料サイクルについては、経済性だけではなく、エネルギー安定供給等の観点を総合的に勘案して判断する必要があるというふうに考えていまして、核燃料サイクル確立のための研究開発に責任を有しております文部科学省といたしましては、原子力発電による長期的なエネルギー安定供給等の観点から核燃サイクルの確立は重要であり、今後ともその研究開発を着実に実施していく必要があると考えておるところでござります。

○石井(郁)委員 次に、安全研究予算について質

問をいたしました。

先ほども出でましたが、ことしの八月九日、関西電力の美浜発電所三号機の配管破裂で高熱の蒸気が噴出して、五名のとうとい命が奪われました。六名が負傷するという、これは我が国原発史上最悪の事故が起きたわけでございます。

でも、枝管からの蒸気漏れが一九八三年にも起

こついたわけですね。それから、同じ加圧水型の米国のサリー原発では、一九八六年に配管破断で四名が死亡する、こういう事故が起きておりました。

美浜発電所の三号機は、運転開始から二十八年

たっている老朽原発なんです。美浜原発のように七〇年代に運転開始をした原発というのは何基存

在するんでしよう。

○松永政府参考人 お答え申し上げます。

実用発電用原子炉につきましては、現在全国に五十二基が稼働いたしておりますけれども、一九七〇年代に運転開始をいたしましたものは、そのうち二十基でございます。

○石井(郁)委員 重大じゃないかと思うんですね。二十基もあるということでしょう。

それで、ことしの十月二十一日に、関西電力株式会社の美浜発電所三号機一次配管事故についてという原予力安全委員会の決定が出されていますが、それによりますと、高経年化への対応、つまり年数たつてあるという問題ですね、やはり次のように述べております。

我が国多くの原予力施設が運転開始後二十年以上経過している。事故発生の原因となつた肉厚管理問題への対応を含めて、高経年化への対応に係る安全研究を重点的に推進し、その成果を共有することが重要である。そのため、当委員会は、国内外でこれまで実施してきた高経年化への対応に関するさまざまな研究成果等について原予力安全専門部会の上で検討し、安全研究の推進を図るというふうに述べられています。

この指摘のように、二十年以上経過した高経年化した原子炉、これをこんなにたくさん抱えている。約半数近く。だから、我が国にとってはやはり安全研究というのは極めて重要な課題ではないのかというふうに思いますが、まずこの点での大臣の御見解をお聞かせください。

○中山國務大臣 御指摘のように、高経年化した原子炉がふえている現状でございますので、安全

研究というのはますます重要になつてきている、

このように考えておりまして、日本原子力研究所では、原子炉施設の高経年化に伴う材料の信頼性向上のための研究を始めとする原子力施設に関する安全研究を進め、規制行政庁や原子力安全委員会の安全基準等の整備に貢献してきておるところ

でございます。

文部科学省といたしましても、安全研究の重要性を考慮し、統合後の新機構におきましても引き続いだり着実に研究が実施されるよう、適切に対処してまいりたいと考えております。

○石井(郁)委員 二十年以上経たから大変だと言つているわけじゃなくて、本当に早い段階から念には念を入れた安全対策が求められるというふうに思つんですね。原発問題は、本当にきょうも強調されましたように、安全には安全を期すといふ立場でやらなくちゃいけないわけでございま

す。

ところが、実際は、本当に日本はどうなつていいかという問題ですけれども、これは国としても安全研究というのがやはり軽視されてきたんじやないか。日本原子力研究所の二〇〇〇年度以降の安全研究の関連予算というのはどうなつてているのかということで、これをお示しください。

○清水政府参考人 原子力研究所の安全研究についてのお尋ねでございますが、御案内のように、日本原子力研究所は、原子力安全委員会が定める

安全研究計画に基づいて安全研究を実施しているところでございます。

予算につきましては、平成十二年度以降の推移で申し上げますと、十二年度三十九億円、十三年度四十三億円、十四年度二十五億円、十五年度二十一億円、平成十六年度十九億円となつております。

これは、一つは研究の進捗状況、さまざまなものもございますし、また、安全研究の課題を、規制行政庁や原子力安全委員会のニーズに合わせて優先づけをしながら、効果的、効率的に実施す

るということもござります。

そういう意味で、しかしながら、安全規制上真に必要な研究について、これまでも着実に実施されてきたものと考えております。

○石井(郁)委員 ちょっともう一度、数字ですけ

れども、平成十六年度とそれから平成元年ですね、一九八九年度をお示しください。ちょっととさつと言われたので。

○清水政府参考人 失礼いたしました。

平成十一年度は三十九億円、平成十六年度十九億円でございます。(石井(郁)委員「いや、平成元年は、一九八九年」と呼ぶ) 平成元年でござりますか。失礼いたしました。

ちょっとと今手元に資料を持ち合わせておりますので、済みません。

○石井(郁)委員 これは私の方でつかんだ資料で

すけれども、一九八九年度では百二十八億円ある

んですよ。それで、十六年度十九億円でしよう。どれだけ減りましたか、これは驚くような減り方じありませんか。ずっと経年見ても、この安

全研究予算というのはずっと減り続けているんですよ。

私は、やはり本当に、これは政府が原子力安全神話を振りまいてきたというか、安全神話に寄りかかってきたからこういうことになつていてるんじゃないかと思うんですが、一貫してこうした安全の研究関連予算がこんなに落ち込んでいる、これでどうして本当に安全性を保てるかというふうに思つんですね。

どうですか、大臣。驚くような実態じゃありますせんか。(発言する者あり) いや、もういいですよ。平成元年、私の数字で間違いなければ、それを前提にお話しさせてください。

○清水政府参考人 失礼いたしました。

平成元年の数字でございますが、安全性研究費は百二十八億円でございます。

これに關して若干ちょっと注釈をつけさせていただきますと、この時点におきます施設等の費用、経費も入つておるという数字でございます。

○中山國務大臣 平成元年に比べますと本当に減つているなど思つうんですけども、今政府参考人が答えましたように、建物の建築費とかいろいろあるのかも知れませんが、さらにそれにプラ

スしまして、いろいろなプロジェクトの進捗状況とか、そんなものもあるのかもしれません。

しかし、きょう、朝からずっとと言つて、いますよに、原子力に關しましては、まずは安全、安全、安全だらう、こつ思うわけございまして、予算がふえたから、では安全になつたということでもあります。美浜原発でのあんな驚くべき状況、これまでけれども、安全関係の研究開発ということに関しましては最優先で措置すべきものであろう、このように考えております。

○石井(郁)委員 原子力に關しては、安全を口で幾ら叫んでもだめ、安全保障にならないわけでもあります。美浜原発でのあんな驚くべき状況、これが放置されているということについて、本当に真剣に取り組んでいただきたいというふうに思うんですね。

この点は、二〇〇三年に出された、原子力安全委員会の国の原子力の安全確保に関する基本にかかる観點から憂慮すべき事項についてといふことが出されておりまして、このように言つています。新法人は、我が国の原子力の安全確保に関する基本政策を適時的確に踏まえて、原子力研究開発の中心的役割を担う機関として総合的に安全研究を実施すべきだと。だから、原子力安全委員会からは、やはりそういう強い意向が出されているわけでしょう。それから、特に新法人には安全規制を支える安全研究の着実な実施、原子力施設の事故、災害時等における原子力防災、緊急時対応への技術的支援に関して國の中核的機関としての役割が期待されていると。「高度かつ先進的原子力安全研究に関する国際的な研究拠点としての役割なども期待されている。」

原子力安全委員会の方からはそういう強い指摘がされているということがありまして、やはりそ

れをしつかり踏まえて、今後、新機構というのは、私たちにはこの機関に反対なんですか？」

「私たちもきちんと国際的な研究拠点の役割を果たしていかなければいけないというふうに思っています。つまり、現状ではそれはもう果たせないという状況にあるという点で、私たちの大変問題にしているわけですね。

それで、安全研究開発予算というのを抜本的にふやすという点では、今度は主務大臣となるわけで、大臣の御決意もちょっと伺つておきたいと思います。

○中山國務大臣 繰り返しになるかもしれませんけれども、この安全研究が極めて重要であるということから、日本原子力研究所では、原子炉施設の高経年化に伴う材料の信頼性向上のための研究を始めとする原子力施設に関する安全研究をこれまで進めてまいりましたが、今後も、統合後の新機構においても引き続き着実に研究が実施されるよう、適切に対応してまいりたいと考えております。

○石井(郁)委員 次の問題ですけれども、主務大臣の責任明確化のもとで、新機構法の第十二条で、新法人の理事長選任に対しまして原子力委員会の同意権がなくなつたということがあります。私は、これは原子力委員会及び原子力安全委員会の新機構への関与が弱まる事を示しているんじゃないのかということで、重大な変更だということがあります。私は、これはほんと同意というふうに考えておりません。

きょうは原子力委員会からもおいでいただきましたので伺いたいと思うのですが、ざいますけれども、原子力委員会の同意を得てという同意権といふのは、拒否権を含むものだという、大変、一定の強い内容を持っているというふうに思つんですね。だから、間違つた人選があればそれは拒否権も出しますよというふうにも考え方があるというこ

とでありますと、この同意権という中には、やはり間違つた人選や拒否しなければならないような人選があることを前提とされますと、どういうふうに考えられるかとおもつておきたいと思います。

○近藤参考人 そこに、原子力基本法にありますさまざまな要件を踏まえつつ御意見を申し上げるといふことについては、おっしゃるとおりでござります。

○石井(郁)委員 現行では、理事長は、「原子力委員会の同意を得て」となつてているところ、これも原研もサイクル機構もそうですが、それが「原

子力委員長にお尋ねをしたいと思います。

○近藤参考人 お答えいたします。

この法案で規定された原子力委員会の関与に従事しては、基本的には二つのこと、一つは、從事の特殊法人と原子力委員会の関係ということと、それから、まさしくある新しいビジョンを持つ制度として整備された独立行政法人制度の趣旨を勘案して適切なところを決めるべきというふうに理解をし、これが原子力委員会の立場でございまます、その立場に立ちますと、新法人の運営等の基本的な考え方と私どもの考えところは整合していると考えております。

いずれにしても、原子力委員会の審議は公開で行われるものでございますから、さまざまのことについて意見を申し上げるプロセス自体が透明性があるといたしますと、今にわかにこれについて同意、不同意ということについて判断を求められると準備が足りないのでございませんけれども、しかし、およそ世間の常識にかかるところについて、我々に与えられた責任の範囲で、その場そ

の場で公開で真剣な議論をし御意見を申し上げる、それはほとんど同意というプロセスと基本的には差がないというふうに私どもは理解しております。

○石井(郁)委員 私は、原子力基本法に示されて

いる原子力政策の原則、とりわけ平和利用の原則でござりますね、それを保持するためには、原研や

サイクル機構の理事長の選手というのは原子力委員会の同意を得てというふうになつていると考

えておりません。文言として、法文として、理事長の任命に当たりまして「原子力委員会の意見を聽

くべきだ」とした決意が述べられているということを非常に感動もいたしました。

それで、少し生々しい話ですが、原子力委員長として、もし将来的に、文科大臣が核武装は可能

だ、原子力を軍事に転用するなどということを言

い出した場合はどういう措置をとられるでしょう

か。(発言する者あり)いや、これは単なる架空の話じゃないんですよ。そうだったらしいんです

けれども、二〇〇三年の総選挙での、これは毎日新聞のアンケートがございまして、情勢によつては核武装も検討すると答えた国会議員が何人もいらっしゃいます。まあ、個人はいろいろいいでしょ

うけれども……(発言する者あり)いや、日本にいたわけですよ。その中に、これは第二次森内閣

で文科大臣、科学技術府長官を歴任した方もい

らっしゃるんですよ。だから問題にしているんで

す。

こういう状況の中で、原子力の平和利用の番人として身を挺する、こういう原子力委員会の決意で、そういう同意権を失つような場合にはどうな

るのかと、いうふうに思ひざるを得ないわけです。

いうふうに文言が変わっているわけでして、同意ということから意見を聞くことに変わると

いうことは、やはり変更ではないのかと考えざるを得ないわけですが、それで伺つてきたところです。

もう一点、こういう問題として伺いたいと思つております。

これは二〇〇二年六月十一日の原子力委員会の定例会議の議事録でござりますが、このようにあります。「原子力基本法が原子力委員会に要求してあることは、平和目的に限つて原子力の研究開発及び利用があり得るのだ、ということであり、まさにこれが「原子力の平和利用の番人」と言われているところである。したがつて、原子力基本法を改正しようといった動きが具体的に出てきたときは、原子力委員会は身を挺してこれと対決しなければならない。」これは藤家委員長の御発言なんですが、私はやはり、ここまできちんと決意が述べられているということを非常に感動もいたしました。

それで、少し生々しい話ですが、原子力委員長として、もし将来的に、文科大臣が核武装は可能だ、原子力を軍事に転用するなどということを言いつ出した場合はどういう措置をとられるでしょう

か。(発言する者あり)いや、これは単なる架空の話じゃないんですよ。そうだったらしいんです

けれども、二〇〇三年の総選挙での、これは毎日新聞のアンケートがございまして、情勢によつては核武装も検討すると答えた国会議員が何人もいらっしゃいます。まあ、個人はいろいろいいでしょ

うけれども……(発言する者あり)いや、日本にいたわけですよ。その中に、これは第二次森内閣

で文科大臣、科学技術府長官を歴任した方もい

らっしゃるんですよ。だから問題にしているんで

す。

こういう状況の中で、原子力の平和利用の番人として身を挺する、こういう原子力委員会の決意で、そういう同意権を失つような場合にはどうな

るのかと、いうふうに思ひざるを得ないわけです。

原子力委員長としていかがでござりますか。

○近藤参考人 藤家委員長がそのようなことを定めたが、これを十分踏まえた上で適切に対処したいと考えております。

○石井(郁)委員 では、もう少しの時間ですけれども、次のテーマなんですが、第十五条にある秘密保持義務条項、この点も、きょうの大変長時間

にわたる質疑の中で、何人かの同僚議員から質問がございました。

現行法ではこうした規定はないわけですね。原

研にも核燃料サイクル機構にもないわけですが、そ

こで、何かこれまで問題はあつたんでしょうか。

○清水政府参考人 日本原子力研究所法には、御

指摘のように、法律上の規定はございません。た

だ、当然、研究所内の就業規程におきまして、職

務上知り得た秘密に関する、漏らすことの禁止行

為とそれに関する懲戒というような規定はござい

ます。

このことに関しまして、秘密保持規定に違反す

ることを事由として処分された事例はあります

。○石井(郁)委員 だから、これまで特に法律で定

めなくとも何も問題が起らなかつた、違反とい

うかそれに該当するような事例も何もなかつたと

いうことなんですね。何で今それを罰則まで入れ

て条文に組み込まなきやいけないのかということ

は、非常に問題だというふうに私は思うんですね。

それで、この原子力行政について、特に動燃の

問題、アスファルト固化処理施設の火災爆発事故、

先ほど来出している「もんじゅ」ナトリウム漏れ事

故、こういうときには、うそつき動燃と言われた

ほど、秘密体質、虚偽体質が問題になつてしまひ

ました。やはりこういうところで国民が日本の原

子力研究や研究機関に大変不信を持つてきている

わけですから、日本の原子力行政がこういう

わけですけれども、日本は原子力行政がこういう

秘密体質や虚偽体質が支配的だという状況で、先

ほども、内部告発的な、内部通報的なことが一定

の意味を持つといふことになつてきたわけです

が、こういうことについて大臣はどうに認識

されいらっしゃるでしょうか。

○中山國務大臣 何度もお答えしておりますけれ

ども、原子力に関しては、やはりできるだけ

公にする、何か隠しているんじゃないか、こう思

われないということが一番大事でございます。そ

ういう意味では、セーフティーカルチャーやとい

のようを考えているところでございます。

○石井(郁)委員 それで、この秘密保持義務条項

があれば、秘密はどうかという判断というのは裁

判所まで持ち越されるわけですね。私は、こうい

うことが法律として機能していけば、本当に機構

の研究者の良心ということが、萎縮させてしまう

というようなことも先ほど来言われていますけれ

ども、私は、やはり原子力の問題ですか、安全

よりも何も問題が起らなかつた、違反とい

うかそれに該当するような事例も何もなかつたと

いうことなんですね。何で今それを罰則まで入れ

て条文に組み込まなきやいけないのかということ

は、非常に問題だというふうに私は思うんですね。

それで、この原子力行政について、特に動燃の

問題、アスファルト固化処理施設の火災爆発事故、

先ほど来出している「もんじゅ」ナトリウム漏れ事

故、こういうときには、うそつき動燃と言われた

ほど、秘密体質、虚偽体質が問題になつてしまひ

ました。やはりこういうところで国民が日本の原

子力研究や研究機関に大変不信を持つてきている

わけですから、日本の原子力行政がこういう

秘密体質や虚偽体質が支配的だという状況で、先

ほども、内部告発的な、内部通報的なことが一定

の意味を持つといふことになつてきたわけです

が、こういうことについて大臣はどうに認識

されいらっしゃるでしょうか。

○中山國務大臣 独立行政法人になりましても、

大学とかあるいはいろいろな機関との間でいろいろな仕事をする上におきまして、秘密として保護

するに値する事実というのはやはりあるんだろう

ませんか。これは大臣の御見解を伺います。

かないわけでございますから、そういう意味では、やはり秘密を保護する必要があるというものはあります。しかし、具体的にどういうことがどうだ

うか、そういう効果を持つんじゃないかとい

うことを一番懸念するわけですね。

それから、企業との連携で、企業の秘密の保護

というようなことも先ほど来言われていますけれ

ども、私は、やはり原子力の問題ですか、安全

よりも何も問題が起らなかつた、違反とい

うかそれに該当するような事例も何もなかつたと

いうことなんですね。何で今それを罰則まで入れ

て条文に組み込まなきやいけないのかということ

は、非常に問題だというふうに私は思うんですね。

それで、この原子力行政について、特に動燃の

問題、アスファルト固化処理施設の火災爆発事故、

先ほど来出している「もんじゅ」ナトリウム漏れ事

故、こういうときには、うそつき動燃と言われた

ほど、秘密体質、虚偽体質が問題になつてしまひ

ました。やはりこういうところで国民が日本の原

子力研究や研究機関に大変不信を持つてきている

わけですから、日本の原子力行政がこういう

秘密体質や虚偽体質が支配的だという状況で、先

ほども、内部告発的な、内部通報的なことが一定

の意味を持つといふことになつてきたわけです

が、こういうことについて大臣はどうに認識

されいらっしゃるでしょうか。

○中山國務大臣 独立行政法人になりましても、

大学とかあるいはいろいろな機関との間でいろいろな仕事をする上におきまして、秘密として保護

するに値する事実というのはやはりあるんだろう

ませんか。これは大臣の御見解を伺います。

いたと思います。

○小島副大臣 私の考え方をということなんですか

が、私も、科学技術の関係というのは初めて入っ

てきた問題でありますけれども、大変に、日を追つ

て、日本の科学技術は資源の乏しい日本では非常

に大切だということを思っています。皆さんにお

話している心配していること、こうすることを

ぜひ早くになくして、安全、安心な原子力政策を

進めなきやいけないということを考えております。

す。どうもありがとうございました。

○石井(郁)委員 終わります。

○横光委員 社会民主党の横光克彦でございます。

きょうは、この法案について長時間にわたって

審議がされております。この法案によって設立さ

れます独立行政法人日本原子力研究開発機構、こ

れは、原子力に関する研究開発を総合的に行う国

内でも唯一そしてまた最大の研究開発機関となるわ

けでございますね。しかし、この原子力二法人統

合のこれまでの経過を振り返れば、トップダウン

で決めました二〇〇一年の特殊法人等整理合理化

計画の必ずしも合理性があるとは言えない統合計

画に合わせて、つじつまを合わせただけにすぎな

いように思えてならないんです。

そもそも、この日本原子力研究所とそしてまた

核燃料サイクル開発機構、これは、性格も位置づ

けも全く異なる団体でございます。それが今回統

合される。この機構がこれから果たす役割の重大

性を考えれば、本案の審議に当たつても、我が國

の原子力研究のあり方にに関する十分な論議が行わ

れておりませんか。これは大臣の御見解を伺います。

そしてまた、統合後の運営が果たしてうまくいく

のか不安さえ感じられるような審議状況であると言つ

てもいいんじゃないでしょうか。

とりわけ、多くの問題が指摘されておりますこ

の核燃料サイクル政策のあり方に關しては、私は

聞きておりますが、なかなか合意合つていません

ので、結括的に副大臣の御感想も伺つて終わりた

いたと思うんですが、ちょっとと機会がなかった

きょうは副大臣にも実は御答弁を何かお願ひいし

ますか、そういう確立が極めて大事である、こ

うふうに思つております。今回の原子力二法人は、ともに原子力に関する法人とはいえ、先ほど申し上げましたように、その目的、そしてまた業務範囲、企业文化、こういったものが大きく異なっております。どうしても、行政改革を動機とした、機械的に統合した感がぬぐえない。非常に多くの問題があると言わざるを得ません。

そこで、統合によつてどのようなメリットが生まれるのか。資源の乏しい我が国におきましては、エネルギー確保の上で原子力は重要な役割を果たしている一方、安全性の確保も極めて重要な課題となつてゐるわけです。これら両面の研究開発を一つの組織で実施するということは、これはなかなか困難であると言わざるを得ません。この両面をどのように調和させ、そして両立していくおつもりなのか御説明をいただきたい。これは、業務内容や組織や予算等の規模も含めてお答えいただきたくと思います。

○坂田政府参考人 ただいま先生御指摘のように、日本原子力研究所と核燃料サイクル開発機構は、企业文化あるいは業務の範囲等、異なることは事実でございますけれども、むしろそういういた違いをお互いに活用していくことが、これから新機構における活力をさらに高めるのではないかと思つてゐるわけござります。

既に大臣等から何度も御説明申し上げましたが、主として基礎・基礎研究に打ち込んでまいりました原子力研究所の能力、これは人材もござります、研究施設もございます。また、プロジェクト研究開発を主として担つてまいりました核燃料サイクル開発機構、ここは、それなりに技術の蓄積それからノウハウ等の蓄積等、たくさん持つてございます。お互いにその成果を活用し合う。

現実に、今日の技術開発におきましては、単に技術開発だけをやればいい技術ができるのではなくて、折に触れて基礎に立ち返つて、基礎研究の成果をその技術開発に応用していくというようなやり方をいたしませんと、本当に革新的な技術の開発ができないという流れになつてきておりま

す。そういう意味で、今回、両法人は確かに違いはございますけれども、その違いの中で培われましたお互いの能力をそれぞれ活用し合う。基礎・基盤研究におきましても、プロジェクト研究から多くの研究課題がもたらされるものと思つております。

そういう意味で、私どもは、両法人が協力をして、例えば、次世代の原子炉の研究開発、あるいは放射性廃棄物の処理研究の中でも、信頼性のある技術、より安全な技術、こういったものの開発を目指して大きな効果を發揮することが期待されると思つております。

新しい機構のより具体的な業務の方向性、目的、目標、組織、予算、こういった問題につきましては、この法律を通していただきまして、中期目標、中期計画、こういったものをつくつてしまりますけれども、そういった中でより具体化していく必要があると思っております。そのことによりまして、ぜひこの新機構に求められる、あるいは期待される社会からの要請にこたえられるようになりますけれども、その具体的な中身は、これは当然、今後労使間で決定されるべきものでございます。したがいまして、新機構を所管する役所が、個別の労働条件について関与するという立場で個別の労働条件について関与するということは、当然ながら、労使自治の尊重の観点から適当でないといふぐあいに認識しております。

いずれにいたしましても、新機構における労働条件につきましては、労働基準法等の規定の通りまして、新機構の使用者とそれから労働者の間で十分に御相談されて決定されるものであるといふぐあいに考えております。

○横光委員 今、統合によつて活力を高めるといふようなお話をございましたが、この統合のメリットの一つに合理化ということもあるという御答弁もございました。

そういうたメリットの反面、エネルギー政策、そしてまた研究開発、人材の育成、安全性、これらの面で、私がききょうお話を聞いてみると、デメリットの部分も相当あるなという気がしてならないんですね。

今回、予算も一緒になります。約一千億の大きな巨大な機構としてスタートをするわけでござりますが、この予算配分、これからだとということございますが、特に指摘しておきたいのは、私は、バランスのとれた予算配分が何よりも重要であらう、推進とそしてまた安全、このどちらかに偏る

のではなく、このバランスをまず予算の段階からしっかりと押さえていくつていただきたい、このようにお願いをしておきます。

また、この統合によつてどうしても問題となつてきますのが、雇用や労働条件ですね。この両法人は、賃金体系そしてまた勤務の状況等にも差があります。

○坂田政府参考人 おきましてどのように関与するのか。そのあたりを御説明いただきたいと思います。

○坂田政府参考人 新機構におきましてどのようないは労働者の賃金体系を決めていくかということではございますけれども、その具体的な中身は、これは当然、今後労使間で決定されるべきものでございます。したがいまして、新機構を所管する役所が、個別の労働条件について関与するという立場で個別の労働条件について関与するということは、当然ながら、労使自治の尊重の観点から適当でないといふぐあいに認識しております。

いずれにいたしましても、新機構における労働条件につきましては、労働基準法等の規定の通りまして、新機構の使用者とそれから労働者の間で十分に御相談されて決定されるものであるといふぐあいに考えております。

○横光委員 今お答えのように、労働条件等は当然のように労使間の話し合いで進めしていくわけですが、こうして賃金体系も違うわけございましょうが、こうして賃金体系も違うわけですから、これから新たな賃金表というものを作成しなければならない。そうすると、どうしても合理化という観点から低い方に合わせていく傾向があると思うんですね。そこで、先ほど言いましたように、これまたバランスを欠くことになる。そういう意味で、高い方に合わせる努力ということもこれまで必要であろうということを申し上げておきます。

○横光委員 そして、文科省としては関与は控える、要するに予算上の縛り等で関与するというようなことがあつてはならないということを申し上げてお

きたいと思つております。

この機構における原子力安全研究の規模についてお尋ねしたいんですが、これは現在、日本原子力研究所で実施している原子力安全研究に比べて、その予算あるいは人員等の規模についてどのように考へておられるのか。少なくともこの件に関し

ては現在の水準は維持される必要があると私は考えておりますが、いかがでしょうか。

○坂田政府参考人 原子力の安全研究には大きく分けで二つのカテゴリーがあるかというぐあいに考えております。

一つは、既に使われている軽水炉でござりますけれども、今の原子力発電所、現に運用されている原子力発電所の安全性といふものをより高め、あるいはその安全性をより確実に把握する、増殖炉でありますとか、あるいは高温ガス炉でありますとか、新しい世代の原子炉の開発というの

使命がござりますので、全体として、まさに先生おっしゃいましたとおり、技術の開発の部分と、それからその技術の安全性をしっかりと確保するための研究、これを両輪としてやらなければいけないと思ひます。

それがちゃんと実現できるような予算の配分、これはもちろん基本的な方向は中期目標に書かれなければいけないと思いますし、またそれを受け取つて中期計画により具体化されなければいけませんが、法人の方では運営費交付金をいただきますので、そのいただいた運営費交付金の範囲で、中期目標、中期計画に沿つて理事長がしっかりとその辺の配分を決めていくということになろうかと思つております。

○横光委員 きょう、それぞれの委員から指摘ありましたが、どうしても予算全体はここ数

者はそれをやつていかなければいけないと、いうふうに考えております。

○横光委員 どうしても私にはよくわかりませんね。公開の原則がある、それから、それに今度は秘密保持義務を定めた、そして、一方では内部告発は認められている。私は、これで逆に内部告発

ということが難しくなって、結局、言わっている、先ほどから問題提起されております隠ぺい体质、國民にとって一番恐れているのがここなんですよ。このところがさらに激しくなっていくことが非常に心配されておりますので、何としてもそういうことが、この新たな保持義務によつてそういう隠ぺい体质が助長することのないように、とにかく念を押しておきたいと思つております。

次に、プルトニウム利用の問題について伺いたいと思うんですが、核燃料サイクルの確立はこの新法人の主要な目的とされております。しかし、

一九五一年に発電に成功いたしました高速増殖炉、これは実用化が遅々として進んでおりません。そして、後から開発されました軽水炉に完全に主力を奪われているわけでございます。

そして、これは先ほど質問ございましたが、ロシアや中国では高速増殖炉の取り組みがあるとうお答えもございましたが、先進国では、経済性の面からも高速増殖炉の開発からは撤退をしておるわけでござりますし、日本も「もんじゅ」の事故後、ストップしております。実用化を目指して半世紀を経てなお、原型炉が事故で動く見通しがない、立たない。一体こんなものが本当に実用化されるのかと非常に疑問がありますし、可能性が本当にあるのかと、うような思いがするわけでございますが、それでも膨大な予算を投じて開発を続けるのであるならば、いつまでに実用段階の高速増殖炉を何基建設するのか、具体的に提起すべきだと思います。いかがですか。

○坂田政府参考人 高速増殖炉の実用化に関するお尋ねでございますが、まず、私どもとしては、今運転がとまっています「もんじゅ」、これを一日も早く安全性を向上させるための工事をいた

しまして運転再開を目指したいと思っております。運転再開ができましたならば、その後、約十年程度をめどにいたしまして、「もんじゅ」を建設いたしました所期の目的を達成したいと思ひます。

この所期の目的と申しますのは、大きく二つござります。一つは、高速増殖炉の発電プラントと表裏一体ではございますけれども、冷却材として液体ナトリウムを使います。液体ナトリウムの取り扱いは、確かに注意が必要でございます。

注意の必要な液体ナトリウムの取り扱い技術をしっかりと取得したい、これが二つ目でございます。それをまず運転再開後十年ぐらいたったところでなし遂げたい。

それから、実は、今現在、核燃料サイクル開発機構と電力事業者等との間で高速増殖炉サイクル実用化戦略調査研究というのをやつております。

これは、高速増殖炉としてより経済性の高い、より信頼性の高い、そういう高速増殖炉というものはどういったものであるか、またその中に装荷する核燃料は一体どういったものであるか、そういう研究をしております。この研究も、これから十数年継続する予定にしております。

それらをあわせまして、恐らく二〇一〇年代の後半ぐらいになろうかと思ひますが、実用化に向けた具体的な判断をすることはできるんじやない

ません、立たない。一体こんなものが本当に実用化されるのかと非常に疑問がありますし、可能性が本当にあるのかと、うような思いがするわけでございますが、それでも膨大な予算を投じて開発を続けるのであるならば、いつまでに実用段階の高速増殖炉を何基建設するのか、具体的に提起すべりませんが、冷靜で客観的なコスト計算を踏まえ

るならば、この核燃料サイクル路線については早期に見直すべきだと考えております。無理に無理を重ねながら従来の政策に固執するだけでは、私は、ひいては我が國の産業の国際競争力にも悪影響を及ぼすんじゃないかというふうに思つております。

高速増殖炉が、もし言われるよう将来実用化されれば、現在知られている利用可能なウラン資源だけでも、数百年にわたつて原子力エネルギーを実用化されれば、これはもう五十年前から、できるであります。おきながらできないわけでも、もし高速増殖炉が実用化できなかつた場合はどうなるんですか。そういうことだつてあり得るんで

すから。現に五十年間ずっと延びてきたわけです。もしそういうことになりますと、資源であるプルトニウムは、将来世代にわたる核のごみになるんですよ。

先ほど、プルトニウムの総量は何トンあるかと聞きましたら、三・九トンということでございました。これは委託中のものを含めるともっと多いんでしょ。委託中とか処理中のものを含めるとどれぐらいあるんでしょうか。いや、もっと多いはずですよ、そういうのはもう調べておいていただきたいんですが。

○坂田政府参考人 今、手元の資料で申し上げますと、これは二〇〇三年末の我が國の分離プルトニウムの保管状況でございますが、国内にございま

すのが約五・五トンぐらいでございます。それから、海外にござりますのが、約三十五トンぐらいでございます。

○横光委員 これからさらに十年やると八十分ぐらいたまるだろと言われております。要するに、プルトニウムの使い道が今ないわけですね。再処理することによって、次から次から、山ほど再処理することによって、次から次から、山ほどたまついく。余つたら、しようがないから、今まではプルサーマルでやろうとしている。これも無

理やり。しかも、これも事故でできない。私は全く本末転倒と言わざるを得ないと思つんですよ。再処理も、いいよ六ヶ所村で運転するようにしておりますが、これをやつたら、また後戻りできくなる、大変なことになる。私は、再処理をとにかくやめて、まずこれ以上プルトニウムをふやさない。そして、実用化できて、プルトニウムが使用できるようになつたら考へばいいことであります。まず再処理をやめるべきだということ

とにくやめて、まずこれ以上プルトニウムをふやさない。そして、実用化できて、プルトニウムが使用できるようになつたら考へばいいことであります。

そもそも、プルトニウムというのは核に直結するわけでございます。日本の国際公約は何ですか、日本は、ひいては我が國の産業の国際競争力にも悪影響を及ぼすんじゃないかというふうに思つております。

高濃度の plutonium は、それが国际公約なんです。使わないプルトニウムは持たない、これが国际公約なんです。使わないプルトニウムが、今のお話でも、もう三十五トンから四十トンあるじゃないですか。持たないということになつてゐる国际公約にもう既に違反している。使えないわけでしょ。

ですから、立ちどまるわけにはいかないといふ御答弁がありますが、ここは勇気を持つて立ちどまる勇気も必要なんじやないか。状況が変わつたら考え直すべきだ、勇気がそこには要りますが。何だかんだ言つて、スタートしたらもうとまるわけにはいかないというお答えばかりで、こんな危険なことが今進もうとしている。このことを強く申し上げまして、時間が参りましたので、終わりたいと思います。

○齊藤委員長 これにて本案に対する質疑は終局いたしました。

○齊藤委員長 これより討論に入ります。

○城井委員 民主党の城井崇でございます。

私は、民主党・無所属クラブを代表し、日本原子力研究開発機構法案に関し、反対の立場で意見を述べ、討論といたします。

本日、大臣が御答弁の中で、今回の統合を戦略結婚だと表現をされました。しかし、この審議で、

今回の統合が、行革の名のもとに必要な検証と議論が省略をされた、いわば省略結婚でしかないといふことが非常に残念ながら明らかになりました。

以下、具体的に申し上げます。

まず、統合の対象となる二つの法人は、その事業目的や事業内容が全く異なるものです。その違いを無視して、ただ特殊法人などの整理合理化の名目のために一体化させることに、いまだ疑問が残っています。しかも、核燃サイクルの確立といういわば国家のエネルギー戦略の根幹にかかる事柄について、独立行政法人がその任に当たるということが多いからなる理由で合理的だと判断されているのか、その詳細な検討が極めて不十分であり、このままではこの統合の意義を認めることは困難であります。

今後の日本の原子力研究開発の重点の一つは、現在稼働している五十二基の原発から大量に出される放射性廃棄物や廃炉に伴う廃棄物、再処理によって生まれる高レベル放射性廃棄物の処理処分に関する技術開発であります。しかし、法の目的にはこの大切な事項が欠落したままになつていています。

また、私ども民主党は、今後の原子力政策に当たっては安全確保を最優先すべきだと主張しておりますが、法案ではこの安全が法律の目的にはつきりと示されておりません。なぜ安全の二字がないのか、納得のいく説明はありませんでした。ウラン残土の処理についても、安全に対する姿勢に疑問が示されました。この法案には重大な欠陥があると考えます。

日本の原子力政策の最大の問題である核燃料サイクルと高速増殖炉の正当性、合理性について、詳細な検証と国民的議論もまだ不十分であること、が、質疑の中でも明らかになりました。原子力政策は、政府が原子力委員会を通じて策定する原子力長期計画に基づいて遂行されることになります。新しい長期計画策定会議のメンバーの選定のあり方について、公正さの問題も提起されまし

た。その長期計画の見直し作業がおよそ一年後に控えているというときに、拙速に新機構の立ち上げを急ぐ理由は一体どこにあるのでしょうか。国

民合意のもとに策定された新たな原子力長期計画に基づき、そこで示された基本方向に沿って、改めそのあり方を構想すべきであります。

以上の論議をもって、私たちは本法案に反対することを表明いたします。(拍手)

○斎藤委員長 次に、石井郁子さん。

○石井(郁)委員 日本共産党を代表して、独立行政法人日本原子力研究開発機構法案に反対の討論を行います。

○斎藤委員長 このより採決に入ります。

○斎藤委員長 内閣提出、独立行政法人日本原子力研究開発機

構法案について採決いたします。

○斎藤委員長 これまで討論は終局いたしました。

○斎藤委員長 これより採決に入ります。

○斎藤委員長 これまで討論は終局いたしました。

子力政策とエネルギー政策を誤らせる統合、合法には反対であることを表明し、討論とします。

以上です。(拍手)

○斎藤委員長 これまで討論は終局いたしました。

画的かつ安定的に進められるよう努めるこ
と。

三 業績評価等を行うに当たっては、独立行政

法人日本原子力研究開発機構の行う研究開発

の特性を踏まえ、適切な評価が実施されるよ
う十分配慮するとともに、その評価体制・手
法について継続的に見直し、改善を行うこと。

四 独立行政法人日本原子力研究開発機構は、
原子力基本法に定める平和的目的、安全の確
保及び民主・公開の基本方針を十分尊
重して原子力に関する研究開発を実施するこ
と。また、技術力の水準が保たれ、研究開発

の成果が十分に得られるよう、自律的かつ創
造的な研究開発環境の確保に努めること。

五 独立行政法人日本原子力研究開発機構の運
営に当たっては、透明性の確保に留意し、情
報公開の徹底に努めること。その際、研究開
発の成果の公開のための適切な基準を作成す
るとともに、役職員の守秘義務が濫用され
たりすることのないよう十分配慮すること。

六 理事長の選任においては、原子力に関する
多岐にわたる原子力に関する研究開発の均衡
的な活用に努めること。また、原子力分野の
人材の養成にも配慮し、大学や民間企業との
連携の推進に努めること。その他の役
員の選任についても同様とすること。

七 独立行政法人日本原子力研究開発機構は、
多岐にわたる原子力に関する研究開発の均衡
ないし重点化を適正に図り、研究資源の効果
的な活用に努めること。また、原子力分野の
人材の養成にも配慮し、大学や民間企業との
連携の推進に努めること。

八 独立行政法人日本原子力研究開発機構への
移行に当たっては、自律的・効率的に運営を
行うという独立行政法人制度の趣旨が十分發
揮されるよう、その運用に万全を期すること。

九 原子力に関する施策は、我が国のエネル
ギー政策や科学技術振興等の見地から重要な
意義を有することにかんがみ、その適切な推
進に努めるとともに、国民的議論の継続によ
る合意形成、安全審査機能の強化・拡充、立

地域からの信頼の確保、実効性の高い防災体制の整備等に引き続き努めること。その際、原子力委員会や原子力安全委員会は、多様な国民の意見や要望等を十分反映して、企画・審議等を行うこと。

以上であります。

何とぞ御賛同くださいますようお願い申し上げます。(拍手)

○齊藤委員長 これにて趣旨の説明は終わりました。

採決いたします。

本動議に賛成の諸君の起立を求めます。

(賛成者起立)

○齊藤委員長 起立多数。よって、本案に対し附帯決議を付することに決しました。

この際、ただいまの附帯決議につきまして、文部科学大臣から発言を求められておりますので、これを許します。中山文部科学大臣。

○中山國務大臣 ただいまの御決議につきましては、その御趣旨に十分留意いたしまして対処してまいりたいと存じます。(拍手)

○齊藤委員長 お諮りいたします。

ただいま議決いたしました法律案に関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、御異議ございませんか。

(「異議なし」と呼ぶ者あり)

○齊藤委員長 御異議なしと認めます。よって、そのように決しました。

(報告書は附録に掲載)

○齊藤委員長 この際、御報告申し上げます。

去る五日の本委員会において、来る十二日に参考人の出席を求めるに決定いたしましたが、本日の理事会において協議をした結果、諸般の事情により取りやめることになりましたので、御了承願います。

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。
午後六時十三分 散会