

衆議院

土交委員会議録第二十号

平成十八年五月十六日(火曜日)
午前九時二十二分開議

出席委員

委員長 林 幹雄君

理事

衡藤征士郎君

理事

望月 義夫君

理事

渡辺 具能君

理事

三日月大造君

理事

赤池 誠草君

遠藤 宣彦君

大塚 高司君

金子 善次郎君

北村 茂男君

坂本 剛二君

杉田 元司君

蘭浦 健太郎君

若宮 健嗣君

古賀 一成君

高木 義明君

松本 文明君

鉢呂 吉雄君

松木 謙公君

伊藤 渉君

糸川 正晃君

同日

辞任

金子 善次郎君

小宮山 泰子君

下条 みつ君

土肥 隆一君

馬淵 澄夫君

森本 哲生君

鈴木 鉄夫君

久保 哲夫君

石田 真敏君

後藤 忠長君

中野 正志君

吉田六 左エ門君

長妻 昭君

高木 陽介君

石田 真敏君

小里 泰弘君

鍵田 忠兵衛君

亀岡 健民君

後藤 茂之君

島村 宜伸君

鈴木 淳司君

田村 憲久君

長島 忠美君

小宮山 泰子君

下条 みつ君

土肥 隆一君

馬淵 澄夫君

森本 哲生君

鈴木 鉄夫君

久保 哲夫君

石田 真敏君

後藤 忠長君

中野 正志君

吉田六 左エ門君

長妻 昭君

高木 陽介君

石田 真敏君

小里 泰弘君

鍵田 忠兵衛君

亀岡 健民君

後藤 茂之君

島村 宜伸君

鈴木 淳司君

田村 憲久君

長島 忠美君

小宮山 泰子君

下条 みつ君

土肥 隆一君

馬淵 澄夫君

森本 哲生君

鈴木 鉄夫君

久保 哲夫君

石田 真敏君

後藤 忠長君

中野 正志君

吉田六 左エ門君

長妻 昭君

高木 陽介君

石田 真敏君

小里 泰弘君

鍵田 忠兵衛君

亀岡 健民君

後藤 茂之君

島村 宜伸君

鈴木 淳司君

田村 憲久君

長島 忠美君

小宮山 泰子君

下条 みつ君

土肥 隆一君

馬淵 澄夫君

森本 哲生君

鈴木 鉄夫君

久保 哲夫君

石田 真敏君

後藤 忠長君

中野 正志君

吉田六 左エ門君

長妻 昭君

高木 陽介君

石田 真敏君

小里 泰弘君

鍵田 忠兵衛君

亀岡 健民君

後藤 茂之君

島村 宜伸君

鈴木 淳司君

田村 憲久君

長島 忠美君

小宮山 泰子君

下条 みつ君

土肥 隆一君

馬淵 澄夫君

森本 哲生君

鈴木 鉄夫君

久保 哲夫君

石田 真敏君

後藤 忠長君

中野 正志君

吉田六 左エ門君

長妻 昭君

高木 陽介君

石田 真敏君

小里 泰弘君

鍵田 忠兵衛君

亀岡 健民君

後藤 茂之君

島村 宜伸君

鈴木 淳司君

田村 憲久君

長島 忠美君

小宮山 泰子君

下条 みつ君

土肥 隆一君

馬淵 澄夫君

森本 哲生君

鈴木 鉄夫君

久保 哲夫君

石田 真敏君

後藤 忠長君

中野 正志君

吉田六 左エ門君

長妻 昭君

高木 陽介君

石田 真敏君

小里 泰弘君

鍵田 忠兵衛君

亀岡 健民君

後藤 茂之君

島村 宜伸君

鈴木 淳司君

田村 憲久君

長島 忠美君

小宮山 泰子君

下条 みつ君

土肥 隆一君

馬淵 澄夫君

森本 哲生君

鈴木 鉄夫君

久保 哲夫君

石田 真敏君

後藤 忠長君

中野 正志君

吉田六 左エ門君

長妻 昭君

高木 陽介君

石田 真敏君

小里 泰弘君

鍵田 忠兵衛君

亀岡 健民君

後藤 茂之君

島村 宜伸君

鈴木 淳司君

田村 憲久君

○林委員長 これより会議を開きます。

内閣提出、建築物の安全性の確保を図るための建築基準法等の一部を改正する法律案及び長妻昭君外四名提出、居住者・利用者等の立場に立った建築基準法等の一部を改正する法律案の両案を一括して議題

といたします。

本日は、両案審査のため、午前の参考人として、

東京大学大学院工学系研究科教授久保哲夫君、社

団法人日本建築士会連合会会長宮本忠長君、社

団法人日本建築家協会会長小倉善明君及び弁護士日

本日は、御多用のところ本委員会に御出席をい

ただきました、まことにありがとうございます。

的もしくは創意的な面が強く、計算の行為は、どちらかというと、ある決められたルールに従つて数値を計算するといった行為の面が強いというふうに私はとらえております。

第二の点は、今回のいわゆる偽装問題に対する認識であります。

今回の偽装の問題には、この構造計算と構造設計における偽装の二つの面があるので、私はおもつております。電算プログラムによる構造計算図書の中の数値を別の値に書きかえたりといつた、そういったようないわゆる改ざん行為がありますし、また、二つの設計図書を組み合わせるような偽装の行為がありました。また、もう一つの行為として、いわゆる建築物に設けられる耐震壁のモデル化等を行つた偽装と思われる行為があつたと思います。つまり、今回の偽装問題には、構造計算の偽装と構造設計の偽装の二つの面があつたものとどうぞご理解いただけると私は考えております。

続きまして、建築構造を専門とする立場と社会資本整備審議会建築分科会の委員としての立場から、今回問題についての建築分科会の中間報告及びこのたびの改正法律案に対して意見を述べさせていただきます。

社会資本整備審議会建築分科会の中間報告では、建築物の安全性確保のために早急に講ずべき施策として、幾つかの点を中間報告として提案しております。私からは、大きく、次の三点について述べさせていただきます。

第一番目の点は、一定高さ、一定規模以上の建築物については、第三者機関における構造計算の適合性の審査を義務づけることとしております。つまり、第三者によるピアレビューというものを行うことをしております。

この場合、大臣認定によるプログラムを用いた構造計算については、建築確認申請時に入力データを添付させ、第三者機関において、構造の専門家等により入力方法などを審査の上、再入力による計算過程の審査を行い、計算過程におけるミス

だとか偽装の有無についてのチェックを行うこと

としております。大臣認定によるプログラムを用いない建築物については、構造専門家等による計算方法、計算過程の審査を行うとする点でござります。

第二番目の点は、構造計算プログラムの見直しでございます。

構造計算プログラムについては、プログラムの内容が適切なものであること、建築基準法の規定に適合しない数値を入力できなくなるようなことを、計算途中での改ざんや計算結果の改ざん等ができるようプログラムのセキュリティの確保が講じられていることなどについて国土交通大臣の認定を行うことが必要であるとして、大臣認定の制度の見直しを図る点でございます。

第三番目の点は、建築の施工段階における中間検査の義務づけと検査の厳格化です。施工途中での工事状況等を検査して、建築確認図書との照合を厳格に行い、鉄筋量の配筋不足などの不審な事項を見つけた場合に構造計算書の点検を義務づけるなど、検査を厳正に行わせるため検査基準に法令上における明確な位置づけを与えるとする点です。

建築分科会からの中間報告に対しまして、提出されたおりました政府の案では、第一番目の点としては、建築物の設計段階での審査の厳格化が挙げてあります。私からは、大きく、次の三点について述べさせていただきます。

第一番目の点は、一定高さ、一定規模以上の建築物については、第三者機関における構造計算の適合性の審査を義務づけることとしております。つまり、第三者によるピアレビューというものを行うことをしております。

この場合、大臣認定によるプログラムを用いた構造計算については、建築確認申請時に入力データを添付させ、第三者機関において、構造の専門家等により入力方法などを審査の上、再入力による計算過程の審査を行い、計算過程におけるミス

算プログラムの大蔵認定制度の見直しであります。

構造計算に用いられる電算プログラムについて、構造方法等の認定を定めております建築基準法第六十八条の二十六に基づき、大臣認定の制度を見直すこととしております。

第三番目の点としては、工事途中段階での中間検査の義務化であります。

今回の改正によって、国土交通大臣は、確認検査、構造計算の適合性判定並びに中間検査及び完了検査の公正かつ的確な実施を確保するため、これらの方針についての指針を定めることとなつております。

このように、今回の政府の法律案は、社会資本整備審議会建築分科会より提出された中間報告に対応したものであります。

最後になりますが、本法律案の改正によりまして、一日も早く国民が安心して住宅の取得や建築物の利用ができるよう、安全安心の社会を実現するため、委員皆様方の議論を通じて再発防止策を講じていただき存じます。

以上でございます。(拍手)

○林委員長 ありがとうございました。

次に、宮本参考人にお願いいたします。

○宮本参考人 社団法人日本建築士会連合会の会長をしております宮本忠長と申します。

初めに、このたびの耐震強度偽装事件に対する私の認識を述べさせていただきます。

本来、建築の安全性を確保し、国民の生命財産を守るべき立場の建築士が、みずから責任を放棄して基準に満たない建築物を設計したことは、建築士の職能倫理が欠如していたことは明らかであります。私ども、大変残念に思っております。また、反省もしております。

元請設計事務所が、下請建築構造事務所に発注した構造計算書について適切な指導やチェックをすることができず偽造を見逃してしまつたことは、重大な問題だと思っております。また、建築

かつたことも重大なことだと思います。

日本では、建築設計者に対しまして、建築士法で一級、二級及び木造建築士の国家資格を定め、建築の設計と工事監理を行ふ者に業務独占が与えられています。

以下、全国四十七建築士会を会員としまして、現在十一万人の建築士を構成員とする建築士会連合会を代表して、主に建築士制度をいかに見直すべきかについて意見を述べさせていただきたいと思います。

現行建築士法についての建築士会連合会の見解と問題点を申し上げたいと思います。

現行の建築士法は、日本の建築生産の現状、包括的な建築技術者教育を含め、いわゆるアーキテクトとエンジニアが一体となった建築技術者の基礎的資格法として、その枠組みは国際的議論にも十分たえられるものです。すなわち、教育、実務訓練、試験、免許、登録、資質の維持向上といつた基本システムはしっかりと実現していると思います。

しかしながら、これらを具体的に支えている運用に問題があつたのではないかと思います。その結果、現行の建築士法は十分に機能してきたとは言えないのではないかと思います。具体的には、建築士の業務領域の拡大と専門分化への対応、管理制度の要件などが問題になると思います。

建築士の現状につきましては、現在、建築士名簿に登録されている建築士の数は、平成十七年九月三十日現在一百一万六千名を超えていましたが、その正確な実態、例えば建築士の生死、生きている人と死んでいる人とか、あるいは一級、二級、木造の資格が重複している人、あるいは居住地等の変更などは把握できない状態であります。

現に活動している建築士の数は、推測六十万人程度だと思います。しかも、設計、工事監理を行つてゐる建築士は全体の有資格者の三割程度しかいません。残りの七割の建築士は、建築士法第二十二条の「建築工事契約に関する事務」、「建築工事の指導監督」、あるいは「建築物に関する調査又は鑑定及び建築に関する法令又は条例に基づく

手続の代理等の業務」などのその他業務を行つてゐるのが実態です。これらの建築士は、建築生産関連業務全般の中で重要な役割を果たしてきまし

た。

建築士会の現状につきましては、建築士会は四十七都道府県に設置されております。会員総数は約十一万人で、建築士全体の、実は二割程度しかいません。

建築士会は、平成十五年度より、多様化していく建築士の業務の実態に即しまして建築士の職業分類を行い、それぞれの職能の責務を果たす制度を既に実施しております。この制度は、一つは、建築士の技術と知識の維持向上のための継続能力開発(CPD)制度と呼んでいますが、もう一つは、建築士の専門領域を市民や社会に表示するための専攻建築士制度から成っております。

専攻建築士制度は、建築士という資格をベースに、その上に設計、構造、環境設備、まちづくり、生産、棟梁、法令、教育研究の八領域に専門分化した建築士を業務実績と能力の評価に基づいて認定し、かつ、五年ごとに登録更新するものであります。

建築士法の改正に関しまして、幾つかの事項について御意見を申し上げたいと思います。

建築士の使命、職責、義務。これは、第一に、建築士の使命、職責、義務に関するのですが、建築士法の改正に關する事項であります。この改正は、実効性を高め名義貸しなどの禁止と罰則の強化は、実効性を高める行政の体制を構築することを前提に行つていただきたいと思います。そのためには、違反者の摘発など顕の見える地方自治体と国との連携が必要であると考えています。

また、職責につきましては、近年は、建築物の質の向上だけでなく、安心、安全で、かつ良好なまちづくりも大事になつてきておりますので、建築士の重要な役割であると認識しております。

第二に、建築士の建築士会への加入義務化についてですが、現に建築生産にかかわる仕事をしている建築士については、当然加入することが必要であると考えています。全国四十七都道府県建

築士会は、資質が高く市民に信頼される建築士が会員となり、ふえていくことを希望し、またその関連業務全般の中で重要な役割を果たしてきまし

た。

しかし、加入義務化を実現するためには、実は幾つかの困難な課題があると思います。

まず、現状百万人を超える建築士の実態がわからぬことから、そもそもすべての建築士を強制加入させるということは不可能に近いのではないかと思ひます。また、さきに述べましたように、建築士の業務は拡大し多様化しておりますので、既存の関係建築技術者団体との調整が必要ですし、建築士会自身も事務局体制の拡充強化をしなければいけないのではないかと思います。

このような課題につきまして解決の道をつけるには、国土交通大臣の諮問機関であります社会資本整備審議会を初め、関係の機関でも十分に時間をかけて議論していただきたいと存じます。

○小倉参考人 日本建築家協会の会長の小倉でございます。

日本建築家協会は、建築家という名前がついているところ、明治維新から西欧社会から我が国に導入された建築家の存在あるいは役割を日本の社会の中に定着させて、建築の質を高めるということ、それによって国民のための建築環境の向上を目指して取り組んできてる団体でございまして、今現在は、建築士法の抜本的改正によりまして建築家の役割を果たす資格、必ずしも建築家の役割を果たす資格を確立したいという運動をしてい

ます。

また、建築士法人の社員に無限責任を負わせることが最も大きな問題です。建築の瑕疵の多くは、竣工後数年を経て顕在化し、設計者と施工者の責任が複合化している場合が多く、建築士のみに無限責任を負わせることは不合理であると考えます。

さらに、消費者保護の観点からすれば、建物の売り手と買い手の売買契約で歯どめをかけるのが第一義であり、建築士のみに過度な責任を負わせるのはいかがなものかと思います。

現行建築士法では、建築士事務所の開設者が管理建築士でない場合を想定して、事務所の技術的・経営的・組織的として管理建築士を位置づけています。しかしながら、現在は、建築士免許を取得すれば、だれでもすぐに建築士事務所を開設できることがあります。例えは、資格取得後、一定期間の実務経験と実績に基づいて認定している建築士

会の設計専攻建築士や、APECエンジニア、そういうレベルの者であるべきと考えています。

建築基準法の改正につきましては、設計、工事監理と施工を分離すること、すべての建築物について中間検査を義務づけること及び建物完成二年後検査を実施することなどにつきまして提案されおりますが、時間の関係で詳しくちょっと意見を申し述べることができませんでした。この後の

監理と施工を分離すること、すべての建築物について中間検査を義務づけること及び建物完成二年後検査を実施することなどにつきまして提案されおりますが、時間の関係で詳しくちょっと意見を申し述べることができませんでした。この後の

問題でございますけれども、現在、我が国は、町の景観は町に住む住民の財産であって、景観法によれば、景観は国民の財産である、私権を制限しても景観を守るということをうたつております。

この景観に関する、すなわち、建物の形状、色彩等をチェックする、その集団規定をチェックするには民間では無理ではないかというふうに私どもは考えておりますので、集団規定に関しましては、ぜひ特定行政庁でのチェックをしていただくようにならないかというふうに思つております。

それから、建築士の責任、職務でございますが、罰則強化に関しましては全面的に賛成でございまして、これまで、なぜ罰則がそれほど低いのであつたかということを考えております。二年から五年に、免許を受けることができない期間がありますけれども、私は、ひどい人には原則永久取り消しであつてもよいのではないかというふうに思ひます。

さて、姉歯元建築士の行為は、職業倫理の欠如によるものであるというふうに考えます。建築士法には、この建築士の使命あるいは職責に関する規定を追加するべきではないか。今、二十一條には、「建築士は、建築士の信用又は品位を害するような行為をしてはならない」とございますが、姉歯元建築士の行為は、品位というものではなくて職業倫理の欠如でござりますから、品位というような言葉よりは職業倫理というような表現の方がよろしいのではないかというふうに考えていま

す。

士法改正の最大のポイントは、先ほどお話し

ましたように、専門別資格制度の導入であります。

特に、建築設計資格制度調査会がこの資格についての議論をしておりまして、この制度の検討をしている最中に今回の事件が発生したわけでございました。この発生する前に既に検討しておりました専門別資格制度を骨子とする建築士法改正というものが、今回の事件を二度と起こさないようにするために不可欠なものであるというふうに考えております。

今回の改正案を拝見しまして、幾つかの気にな

外国のメディアに対しても、姉歯一級建築士は紹介されています。これは本来、姉歯ストラクチュアルエンジニアというふうに伝わらなければいけなかつたわけですが、建築士が建築家と誤されているところに問題がございまして、これは外国人のみならず消費者にとっても、建築士とはどのような役割と責任を持つているのかがわからなくなる一つの原因でございます。

沿った資格にぜひしていただきたいと思います。
以上でございます。(拍手)

次に、日置参考人にお願いいたします。

○日置参考人 弁護士の日置です。

近隣紛争に多くかかわってきました。それから、建築関係の人の知り合いもふえたことから、い

ゆる欠陥住宅問題に関しては、施主側、工務店側建築士側、さまざまな立場でかかわってきま

が理解できない、適切な設計依頼ができない、それから、建築士本人も役割と責任について意識が低下しているというさまざまな事例がござります。

したかいまして、消費者保護の立場からこれほど非常に不適切でありまして、現在、国際的にも、APECアーキテクト、APECエンジニアなどという資格をつくっている折でもございますから、アーキテクトとエンジニア、すなわち、建築家の役割を果たす建築士と構造設備のエンジニアリングをつかさどる建築士の資格が分かれるのが通常であるというふうに考えております。

いただきました資料を拝見しましたところ、いろいろな団体の、十に及ぶ団体の要望書がございましたが、我々の日本建築家協会の建築士法改正に向けての提言がなかつたために、きょう、一枚の紙をお手元に配らせていただきました。

そこの最初のところに書いてござりますよう
に、設計技術、これは、昭和二十五年にできたと
きには設備あるいは構造も、超高層もございませんせ
ん、いろいろな技術がまだまだ現在のようには特
化していないときにつくられた資格でございます。
ので、これは統括をする建築士、統括というのは、
例えば、基本設計を策定するとか、建築の質を定
めるとか、構造設備のグレードを決める、予算
のバランスをとる、発注者との契約をまとめると
等々、総合的なマネジメントをする資格のもとで、
構造及び設備の専門家がチームをつくって建築と
いうものはできるものでございますので、それに

○林委員長 ありがとうございます。（拍手）

○日置参考人 ありがとうございます。

私は、弁護士になつて二十五年になりますが、近隣紛争に多くかかわつてきました。それから建築関係の人の知り合いもふえたことから、い ゆる欠陥住宅問題に関しては、施主側、工務店側、建築士側、さまざまな立場でかかわつてきました。いろいろな、党派を超えた議員さんや秘書方から近隣紛争等の相談を持ち込まれることも ざいます。

本日は、これらの事件を手がけた立場、経験 ら、建築基準法を初めとする日本の建築の問題 を述べさせていただきたいと思います。

まず、今回、建築士という資格者が不正行為 行つております。有資格の専門家が故意に不正 為をした場合、それを防止することは極めて困 だ、このことは認識する必要があるうかと思ひ ます。そして、この背景として、建築業界に、こ ような違法な行為につながる規制を軽視する 潮、それから確認さえされば何をしてもいい だという風潮、それが長年にわたり形成され た、このことを指摘する必要があるうかとい うに思います。

今回の問題の背景として、極めて公共性があ い、長期的視点から対応すべき都市計画あるい は建築という問題、これを、経済に対する規制の 題からのみとらえ、規制緩和、民营化、自由競争 そういう流れに安易に乗せてきた政策の存在を 摘すべきであるというふうに考えます。

集団規定に関しましては、規制の緩和が次々 なされてきました。これまで、自治体のみが確 判を担当していたときには、自治体の行政指導 といったような形で法律の問題点がある意味カバ されていました。これが、民間確認機関 分離されることによって、ある意味問題が表面 したことがあろうかというふうに思 したといふことがあります。

す

これまで国会でも、たびたび、常識から乖離したような建築の出現、いわゆる地下室マンションだとか、一つの建築物、たくさんの建築物をつなげてしまうようなもの、あるいは天空率による斜線制限緩和がもたらした、さまざまなもの、常識から乖離した建築物というのが議論になつております。

いろいろな規制が緩和されると、それを逆にシミュレーションして、最大限の床面積を持つ建築計画を考え出すようなソフトというのが次々と

開発されてきます。建築家そして建設業界にとっては、これらを活用して最大限の床面積を確保する、そのことが至上命題で、それをやれば、近隣には迷惑はかかるけれども最大限の経済的利益が得られる、そういうのが現状でございます。

このような、社会的には疑義があるとしても、最も利益を生むそういう計画、それをためらいなく選択される、そして、そういう事業者が経済的競争力を持つ。そうなると、良質な計画を検討している事業者あるいは建築士といふところが益々

的にそちらに引きずられてしまう、そういう状態が形成されてきたというふうに思います。さまざま

まな問題ある設計手法というのも、業界を代表するような大手ディベロッパーでさえ競つて採用しているのが現状です。

建築業界あるいは建築士の方が社会的な妥当性を考慮していくは自由競争に勝てない、そういう

状態がある中で、その中で、少し先を行つて、法規を無視してでもばれなければいいんだ、確認さ

えと二てしまえはいいんだそういう行動をとる者が出現する、これは紙一重ではないかというふう思います。根本からそこ二の問題を変えない限り

り、問題の解消はできないのではないかというふうに思います。

なお、自由競争に任せておけば、質の悪い設計者や事業者が淘汰されるのではないかという意見もあります。確かに、自動車とか家電のようなものについて言いますと、大量生産されて多くの数

も市場の評判で淘汰がされるかもしれません。ところが、建築というのは非常に個別性が強いものでございます。性能の検証、特に耐震強度の検証などについては地震が来ない限り判断いたしません。そういったものについて、市場原理によつて淘汰がされるということは期待できないのではないかというふうに思います。

紛争を手がけた経験からいいますと、個人住宅のレベルであれば、現在の建築基準法の基準を厳密に遵守させれば、性能的な面においてはかなり問題は生じない形にならうかと思います。このレベルにおきましては、基準法の定める基準が実際にはなかなか守られていないというところに問題があるうかと思います。中間検査や完了検査が十分ではない、完了検査は実際にはやらないでも通用してしまう、それから、手抜きや不十分な工事であつても発覚しなければそれで通つてしまふ、そういうふうなところが放置されています。その意味では、中間検査あるいは完了検査を100%行つというようなことになると、この点はかなり改善されるのではないかというふうに思います。

さて、これらの問題を考えてみますと、やはり最終的には、建築確認という現在の建築基準法の制度、これ自体が本当にいいのかというところに問題の本質はあるのではないかというふうに思います。

幾つか問題点がございますが、一つは、建築確認の対象というのが限定された法令に限られています。ということでおこります。地方分権の時代と言われていますが、まちづくり条例などとか地域の建築物の紛争予防条例等と建築確認というものはリンクしておりません。近隣住民あるいは行政がさまざまな問題点があると考えても、基準法の対象法令に含まれていない問題については、確認の対象とならず確認がおりてしまいます。

それから、基準法の中で非常に細かい数値的規定等は設けられております。ところが、例えば、高さの基準となる地面の定義あるいは建築物單

位で規制が行われているにもかかわらず、建築物が一つかどうかというような根本的なところについて明確な定義がございません。これが、ある意味、民間の確認機関等において極限まで拡大された解釈がなされて、それが通用しているという問題がございます。

それから、都市計画と建築が矛盾するかどうかというチェックもなされておりません。これが、ある意味、あわせまして、今、確認という制度上の限界から、その手続に住民参加あるいは情報公開それから、事前手続き、こういったものがほとんどございません。これが近隣との紛争も引き起こすという問題につながっております。

ちなみに、建築確認に関する具体的な資料といふのは事前に周辺の住民等が入手することができませんし、建築審査会に行つても確実に出される

という保証がございません。訴訟になるとようやく裁判処分によつて出すということが可能になりましたが、その段階になると、今度は建物が完成してしまつて訴えの利益がなくなるということ

で、ほんんど確認の内容について公開の場で審査されるという機会が保証されておりません。そういうことで、地域の実情に合わないものであつても確認が出て、どんどん建築が進んでしまうといふ問題がございます。

それから、民間の確認というシステムですが、今述べたように、建築というのは非常に公共的な立場、特に集団規定に関しては公共的な視点からのチェックが必要でございます。ところが、民間の確認機関といふものは、確認を申請する者からの申請料に依存して經營が成り立つております。申請を拒否するということは、その事案において料金が入らないというだけではなくて、次からの顧客を失うということにつながりかねません。どうしても、顧客である建て主の立場、建設会社の立場に立つて、なるべく建てる方向での解釈をするという形になります。

しかも、特定の自治体だけが確認していく場合と違つて、複数の機関が併存して確認を出すこと

ができるとなると、競争原理によつて、最も緩やかな解釈を行う、そういう確認機関の判断基準がいて、これがますます問題を悪化させてきたという問題がございます。

最近、地方独自の規制を行うという自治体もふえてきました。今度は、それぞれの自治体が独自の規制を行つた場合に、たくさん、全国を管轄する

ような確認機関が適切にそれぞれの地方のルールを判別できるのかというような問題も生じています。少なくとも集団規定に関しては、自治体が

地域特性に応じた最終判断を行うべきであるといふうに考えます。

それから、建築士の制度です。倫理的な問題が追求されていますが、今述べたように、経済的にまんし、建築審査会に行つても確実に出される

という保証がございません。訴訟になるとようやく裁判処分によつて出すということが可能になりましたが、その段階になると、今度は建物が完成してしまつて訴えの利益がなくなるということ

で、ほんんど確認の内容について公開の場で審査されるという機会が保証されておりません。そういうことで、地域の実情に合わないものであつても確認が出て、どんどん建築が進んでしまうといふ問題がございます。

それから、民間の確認というシステムですが、今述べたように、建築というのは非常に公共的な立場、特に集団規定に関しては公共的な視点からのチェックが必要でございます。ところが、民間の確認機関といふものは、確認を申請する者からの申請料に依存して經營が成り立つております。申請を拒否するということは、その事案において料金が入らないというだけではなくて、次からの顧客を失うということにつながりかねません。どう

しても、顧客である建て主の立場、建設会社の立場に立つて、なるべく建てる方向での解釈をするといふうに思います。(拍手)

○林委員長 ありがとうございました。

以上で参考人の意見の開陳は終わりました。

○林委員長 これより参考人に対する質疑に入ります。遠藤宣彦君。

○遠藤(言)委員 おはようございます。自由民主

党の遠藤宣彦でございます。

お忙しい中、参考人の先生方には当委員会に来ていただきました、本当にありがとうございます。

昨年発覚しましたこの耐震偽装の問題から、さまざま議論、そして、その中からさまざま問題点が提起され、議論をされてまいりました。当委員会を始め多くのの方々にいろいろな議論をしていただいて、問題点もいっぱい出てきたと思いま

すが、私自身もいろいろな資料を読んでいろいろ勉強をさせていただいたんですが、どうしても

素人の域を出ないということで、今回、あえて住民といいますか使う側の立場で、素朴な疑問を

ちょっと先生方にお伺いしたいなというふうに思つております。

また、今回のこの改正というものが恐らく最終形ではなくて、これからよりよい形に行くための一つの一里塚であるという認識で問題点を考え

みたいと思いますので、どうかよろしくお願ひをいたします。

私自身も、実は六年前に非常に無理をしまして

小さい家を三十年ローンで買いました。見てすぐ

ぐに買つてしまつたという非常に無謀な決断をし

たんですねが、今から考えれば大変恐ろしいことを

したなと思っていますが、後で調べてみます

と、多分うちは大丈夫そうだということで安心を

しています。

言つまでもなく、住宅というものは一生の中で

非常に重要な買い物でありまして、よく言われま

すように、人生の大半そのローンを背負つてやつ

ていかなきやいけない、そのくらい重大な人生においての出来事だと思います。そしてまた、巷間

言われておりますように、いつ地震が来るかわからぬ、関東の方になるのかどうなのがわかりませんけれども、私の地元の福岡でも、昨年の三月二十日に滅多にない地域で大きな地震があつて、

すごく衝撃を受けおりまして、そういうもの

が相まって、今までなく、建築関係のこの問題

といつものが、すべての日本人と言つても過言で

はないぐらい関心を持たれているというふうに思

います。

さて、今回の問題について、幾つか視点がある

と思います。一つは、まず、言うまでもなく原因

を究明しなきゃいかぬ、何が本当に問題だったのか。これは、ここでも多く取り上げられておりま

すけれども、二番目が、実際に再発防止をするに

はどうすればいいのか。これが二番目の視点。三

番目が、被害者を実際にどうやって救済していく

んだろう。この三つがあると思います。

原因究明については、先ほどというか、ずっと

議論がされておりますけれども、再発防止、罰則

で縛るのか、あるいは、後ほど申し上げますよう

に、建築関係者のモラルとかインセンティブをど

ういうふうに上げるのか、法令遵守の方向にどう

やつて持つていくのか、こういったことがあると

思います。

また、被害者救済についても、後ほどこれも申

し上げますけれども、知らなかつたから全部その

住民が悪いというのか、あるいは行政が全部責任

を持つのか。後ほど弁護士の先生にお伺いしたい

と思いますが、過失割合とか、そんな観念も出て

くるんじゃないかな、こんなことが今頭にあります。

以上、原因究明、再発防止、被害者救済という

三つの視点を持つてちょっと御質問をさせていた

だいたいと思いますが、まず、再発防止、これに

ついても幾つかの視点があると思います。

まず、建築関係者の人の担保。建築士、建築家、

建築に携わる方々のその信用。この人は信用でき

るんだという担保をどこでとるのかという問題が、どうしても私のような素人からすると頭から離れない。さらに申し上げますと、そもそも日本にある資格というのはどのくらい信用できるのかなという気持ちがどうしてもぬぐい切れません。

最近は、医者にしても弁護士にしても、あるいは私も出身者ですが國家公務員にしても、本来その資格を持った人は、きっとこれだけ立派なんだろう、こんな能力があるんだろうというその信用がいろいろな分野でするずっと崩れています。そしてまた、資格の恐ろしさというのは、そのときに資格を得たからといつてある時点においてその能力が保証されるわけではない、こういったことが言えると思います。

ある私どもの自民党的先生、弁護士出身の先生に、先生、弁護士出身ですか、じゃ、すぐに法廷に立りますね、こういうふうに言つたら、いや、それは何年もメスを握っていない医師の先生に手術をしてもらうぐらい怖いんだよというようなことがあります。

つまり、何が言いたいかといいますと、資格を取り段階でいかに優秀であつても、常に腕を磨いていなければその資格というものはかえつてその能力についての錯覚を引き起こすんじやないかという思いが、どうしても私自身はぬぐい切れません。

また、こういったような地震についての不安が高まっている、そういう時代、あるいは環境の変化に応じて求められる資質というものを常に見直さなければならないということが言えると思いません。

そして、そこでお伺いをしたいんですが、冒頭申し上げたように非常に素人感覚で御質問させていただきますが、例えば、私たちが持つております車の免許、この免許でさえ更新がある。常にその能力を、免許を持っている人に対してチエックをする機会というものが十分担保されているか。広く見れば、昨今言われているように、先生の教

員免許にしたって資格をちゃんとチェックする場面が必要なんじやないか。最高裁の国民審査で何か手がけてどういうようなことをやつてきてたかというチェックの段階がある。この免許更新のものについて、どういう形で考えればいいのか、特にこの建築という関係について、これをぜひお伺いしたいと思います。

小倉参考人と宮本参考人に、ぜひ、免許の更新等を行う者の資格という業務を与えているわけです。それから、士法二十一條で、建築士の資格はあるんですけど、「その他の業務」という仕分けがございまして、実は、私ども今まで一番頭を悩ませてきましたのは、設計監理をやっていました。それで、設計監理をやっていなかったけれども、まだ後ほどごらんに登録更新新制度のことを、どうやつたらできるかという問題を議論してきました。それで、何としても実態を把握するにいたしました。それから、何としても実態を把握するには思いました。

それからもう一つは、その他業務という七〇%の方が、何といいますか、名義貸しを一番しやすい人たちではないかということも内部で議論していました。そして、三〇%の業務独占がある方は自分でやつていらっしゃるから名義は貸せませんが、結局、七〇%の方を何とかして掌握して、そういうところから名義貸しも防ぎ、それから、自分の仕事に対しても、社会に専門的なことを開示して、そして責任をとつていくというような自淨作用というんですか、そんなことを考えて、今このブルーのパンフレットをちょっと用意しました。また後ほどごらんになつていただきたいと思つてあります。

○小倉参考人 再発防止に関してですけれども、現状、今までにも述べられていましたように、建築士制度そのもの、建築士の例えれば総数にしても質的に登録更新新制度そのものに、いろいろな役割を果たす人が建築士と建築家協会にアクセスすると、我々の認めた建築家というのがどういう人であるか、どういう経験をしているか、どういうCPDをとっているかということを判断する一つの根拠でございます。この情報公開をするという意味が、建築士がこの人がどういう人であるか、どういう経験をしているか、どういうCPDをとっているかということを判断する一つの根拠でございます。日本建築家協会にアクセスすると、我々の認めた建築家というのがどういう人たちでどういうことがわかるようになつています。

その制度では、三年ごとに資格更新をしようとしているところでございまして、必ずしも資格更新というのではなくことはございません。来年の三月に第一回の資格者千人ばかりを更新審査しようとしていますけれども、CPDも年間三

も、五年ごとにCPDといいますか、そういった研修をきちんとやって、それを認定して、そのと一定レベルにある人たちに専門資格を与える、それを今やつております。まだ経験としては三年しかありませんが、これからも実はそれは全士会的につけておきたいと思っております。

お手元の資料に、このブルーの、ちょっとと私、このような専攻建築士制度、こういった資料を用意いたしましたけれども、また後ほどごらんになつていただきたいと思いますが、結局、我々は、その他の業務の人も含めて、設計監理の業務独占を

持つている人と同等に資格を扱つていかなければいけないので、設計監理の業務独占を守つておきたいと思うのですが、やはり建築士の中から、それがどの分野できちっと仕事を分けていくということがまず基本ではないかという

ふうに思つております。

それから、登録更新でございますが、資格の登録更新というのは、国際的に見ますと多くの国でなされていまして、その条件としては、やはり宮本会長が今おっしゃられているように、CPDでございます。常に研さんが必要で、現在でもいろいろ新しい材料、新しい法律ができる、そういう状況に対しても、常に研さんをしていないと常に切れる刃が使えないというような状況にござります。

我々の協会もCPDというものを実行していまして、今、建築家の資格制度というのを独自につくりまして、これは建築士を取得してから五年以上の人には、今までの業務実績を審査しまして、よしと認めた者に閲して資格を与えて情報公開をする。この情報公開をするという意味が、建築士がこの人がどういう人であるか、どういう経験をしているか、どういうCPDをとっているかということを判断する一つの根拠でございます。日本建築家協会にアクセスすると、我々の認めた建築家というのがどういう人たちでどういうことがわかるようになつています。

その制度では、三年ごとに資格更新をしようとしているところでございまして、必ずしも資格更新というのではなくことはございません。来年の三月に第一回の資格者千人ばかりを更新審査しようとしていますけれども、CPDも年間三

になつてゐると思います。

私どもは、建築士の中から、それぞれの分野の監理という業務独占だけを持つている人に対する私どもは、建築士の中から、それぞれの分野の監理をきちんとやって、それを認定して、そのと一定レベルにある人たちに専門資格を与える、それを今やつております。まだ経験としては三年しかありませんが、これからも実はそれは全士会的につけておきたいと思っております。

十六単位の勉強をしていないといけないというようなこともあります。そういうことはやはりいろいろな国の状況を見ても必要だと思いますし、そのためには、建築士が一人でいるいろいろな誘惑がございます。やはり団体に加盟して、多くの人と交わりながらともに切磋琢磨するということは、やはり人間、いずれも弱い部分がございますから、そういうことがないようにするにはやはり団体加入ということが必要かと思います。

それから、先ほどからしつこく専門資格というふうに言つておりますけれども、建築家、アーキテクトとエンジニアというような区分がない資格を持つている国は、あるいはアーキテクトとエンジニアを一緒にした資格の国というのはほとんど世界でございません。アジアの韓国、中国、シンガポール、マレーシア、タイ、どこでも、建築家と技術者というのは分かれた資格になつていていますし、もちろん欧米諸国もそうでございます。

これは、我が国は、土法をつくったときに、戦後の復興をいち早くするためにこういう資格にしたんだという断り書きがございますけれども、もう今や先進国の仲間入りをしたわけですから、それぞれの役割がはつきり消費者に見える制度にすることも再発防止の重要な点であるというふうに考えます。

以上でござります。

○遠藤(宣)委員　どうもありがとうございました。

今、先回りしてといいますか、言つていただきたんですが、この資格に関して見落としてはいけないことというのは、恐らくプロ意識だと思います。私は非常に俗っぽい人間でテレビをよく見るんですが、昨年までやつっていた、たしか日曜日の夜でしようか、所ジョージが司会の「大改造!!劇的ビフォーアフター」という番組がありまして、こんな家をこんなに建築家が変えてしまうというので、私も毎週見ていましたが、その中で、プロというものをたくみと呼んでいたわけですね。

日本の社会の中でのプロ意識というものが何

で担保されているのかなというふうに私はいつも考えてしまいますけれども、これはやはり周りからの評判、その評判を落としたくないという緊張感、そして、その評判というものは何に支えられるかということ、自分が手がけたものについて世間で知られているということだと思います。

となると、この前提是情報公開。例えば、ある建築士が手がけたもの、こんなものがいつぱいある、その建築士さんに頼むときに、心配な人は、前に手がけた物件に住んでいる人に、どうですか住み心地はと聞きに行けるような情報公開があれば、これもまた後ほど質問させていただきますけれども、自分の責任で、その情報をもとに確度の高い選択ができるということになつていくんじやないかななどというふうに思います。

そしてまた、今御指摘いただきましたように、この専門性をどこに見るかということについて、は、資格を多少細分化すること、あるいは試験を多段階化すること、あるいは経験と実績を加重すること、さらに報酬に反映することとか、こういった問題が恐らく出てくるんじやないかななどいうふうに思います。

今、世の中、例えば、彼は英語ができるんだよ、英検一級なんだよという時代がありました。ところが最近は、TOEICで何点 TOEFLが何点、ヒアリングではこのくらい彼は優秀だと。その分野ごとに何が得意なのかという、実は、私たちの身近においては判断基準がいろいろな細かいものが出てきて、自分の目で判断できる、自分でチョイスできる前提としての専門性の情報公開といふものがこれから必要になつてくるんじやないか、この建築の分野においても例外ではないといふふうに思います。

人の担保に続きまして、私自身が思いますのは、対象物をどういうふうに担保するのか。これは、世の中いい人ばかりじゃない、今回の事件みたいなことも起きる中で、相互チェックのシステムをどうやってこの制度の中に組み込むか。政治の世界も、小学校で習ったときのよう、三権分

立ストというのがあつて、チエック・アンド・バランスというのがある。悪い言い方をすれば、常に悪事を発見しようと思って虎視たんたんと見ていくる仕事が自分たちの業界の横にあると、いつ摘發されるかわからぬという緊張感を持つようなものを感じ制度の中にビルトインしていけないかどうか。あるいは、使用した材料、建築物の材料。これも非常に俗っぽい話なんですが、最近レストランに行きますと、うちの材料は、食べ物の材料はどこの産地ですというものが出でています。私の住んでいる家も、一体どこのどんなものを使つてやつたのかというのは実は知らなかつたということにはつと気がつきました。

何が言いたいかと申し上げますと、材料の、今使つているものが何なのかというものについても建築関係において情報公開ができるかどうか。こういった、使用した材料等のより多くの情報公開、あるいはチェックをする、緊張感を持つようなシステムをどういうふうにビルトインしていくかということについて、久保参考人にお伺いできればなどといふうに思ひます。よろしくお願ひします。

○久保参考人　今の遠藤議員の御指摘でございますけれども、情報公開とか、一体、建築士が、自分がどういうものに携わつてどういうものをつくったかという情報公開は今後どんどん進んでいくものだと思います。また、私ども建築に携わる人間も、自分たちの行つた問題だとか、今ここで話題になつております継続教育で一体どういうような知識を、新しい知識を得て新しい技術についていたかというのも出していかないと、職業人というのかプロフェッショナルとしての地位を失うような体制になつっていく、そういうふうに私は思つております。

後段の方の材料の使用云々ということに関しては、これから私どもがつくるものが一体どういうものでできいて、どういう性能のものかというのをやはり表示すべきだと思いますけれども、例えは非常な細部の点までいくとこれは設計図書並

みの量になりますので、そのあたりはやはり職能団体というか建設団体の方で、一体どういう表示をするかというのを前向きにずっと考えていくという方向ではないかと思います。

○遠藤(宣)委員 ありがとうございました。

いずれにいたしましても、これから一生に一回の買い物をするときに、どこまで情報が公開されているのかということが非常に大きいというふうに思います。自分の、幸い今のところ被害がないんですが、一日で決めてしまった、それまでに情報もろくに知らなかつた、こんなような無謀な人間の自省の念を込めて申し上げるんですが、建物それ自体についての情報をできる限り入手できるようなもの、そして、そこに、手がけた方々の能力そしてプロ意識というものを少しでもわかるような情報を得られるようなものを組み込んでいきたい、組み込んでいっていただきたいなどというふうに思います。

そして、今回の問題の中にはいろいろ言わわれています規制緩和。規制緩和というものは、今、大きな流れの中で、事前の役所のチェックから、できれば事後チェックにというような流れとか、あるいは民間にできるものは民間にというこの基本は、私自身は決して間違っているとは思いません。しかしながら、自分たちの命にかかるような建築の関係においては、言うなれば、安全性と迅速性のバランスをどうとるのか、そして、リスクを覚悟で購入した人間に、何か問題があつたときにはどのくらい責任を負わせるのかということがあります。

またまた俗っぽい話なんですが、私は、議員になる前はよく格安航空券を使って旅行に行きました。言うまでもなく、乗りおくれたらもう乗れません。リスクがあります、でも安い。こういったものが今社会にはいろいろな場面で出てきています。建築関係の人間とお話をしたときに、これを建築関係に当てはめるとどうなるのか。例えば、うちの家は震度四でぶれちゃうかもしれないけれども、めつたに地震が来ないから、普通の市価

の半額の家があつたらおれ買つちやうかもしれないといふ人もいるかも知れない。しかし、その結果、道がふさがれてしまつたらほかに迷惑かかるから、やはりそれは規制しなきやいけない。いろいろなそういつた話があります。

極論すれば、自分のリスクでやるんだから、死のうが生きようが、おれは別に安全性の低い住宅に住んでもいいよといふ人がひょっとしたらいるかも知れない。そういう自分リスクでやるということと、しかしながら、公共の安全というもののバランスをどういうふうにとつていくべきなのか、そこの線をどうやって引くべきなのかといふ話と、そして、仮に、安からう危なからうといふ物件を一定程度認めるとした場合、そして地震が来てそれが倒壊した場合、その危険性を事前に知っていたのか、情報公開がなされていたのかなされないので随分これは違つてくる。

日置先生にお伺いしたいなと思いますけれども、民法上も過失相殺とかそういう観念があります。例えば交通事故を起こしても、過失割合の認定、保険のときに必ず出でてきます。そうしたときに、被害を受けた、地震でつぶれた側の方が、どのくらい実際それは過失として認められるのかというところは非常に大きな被害者救済の際の論点になつてくると思うのですが、そのあたりについて、建築関係の特殊性を踏まえた上で、どういう御認識か、ぜひお伺いできればなと思います。よろしくお願いします。

○日置参考人 まず、今震度四ぐらいで壊れてもいいというような話が出ましたが、建築基準法上は最低限の基準だというふうに決められていますから、最低限の基準を下回るというものについて、それを知らされないで買ったところで過失を認めるというわけにはいかないかと思います。

性能評価等で基準法のレベルを上回るもの、一・五倍とか、そういうようなものがある。それについて言うと、それぞれの選択肢で、おれは金を出してより安全なものに住むんだ、おれはぎり

ぎりでいいんだという選択肢はあるうかと思いますが、最低限ですかから、それを下回るというのにはあり得ないというふうに思います。相基本的にはあります。

ただ、往々にして工務店や設計者から困つた相談ということで持ち込まれるのは、基準法のいろいろな規定の中ではあります。そういった形で、施工も了解しているなら目をつむるかみたいな話というのはつかならないかと。建築士も悩んで、施工が了解されていて、参考人の皆さん方、大変お忙しい中時々聞きます。そういう面で、施工も了解して一定の基準を守らなかつたというような場合には過失相殺という問題はあり得るのかなと思います。

ただ、今回の耐震偽装に関して言うと、施工が知らされていたわけではないし、だから安いんですよと言われていたわけでもないですから、過失相殺という考え方方は当たらないというふうに考えております。

○遠藤(宣)委員

ありがとうございました。

いずれにせよ、こういった、それぞれの人にとって大きな買い物でありました、社会の安全について非常に重要な問題、この分野で、今の規制緩和の流れ、そして官から民へという流れの中で、不幸にしてこういうような出来事が起ります。したけれども、私自身は、むしろ災い転じて福となすというような形でいけばいいなというふうに切望しております。

冒頭に申し上げましたように、今回の原因究明と再発防止、そして被害者救済という視点を常に持ちながらよりよい制度づくりをこれから考えていかなければいけない。冒頭申し上げましたように、今は過渡期だと思います。角を矯めて牛を殺すことなく、こういった流れの中よりよい制度をつくるために、今後も、参考人の先生方のお知恵をかりながら、よりよい社会をつくっていく、よりよい安全な社会をつくつしていくために私たちも努力をしてまいりたいと思いますので、どうかよろしくお願いいたします。本日はどうもありがとうございました。

○林委員長 森本哲生君。

○森本委員 民主党・無所属クラブの森本哲生でございます。

きょうは、参考人の皆さん方、大変お忙しい中御出席をいただきましてありがとうございます。

それでは早速質問に入らせていただきますが、まず第一といたしまして、確認検査機関の強化の実効性ということでお伺いを皆さんにお願いをさせていただきます。

今もお話しいただいたところもあるわけでございますが、特定行政庁による指導監督、立入検査業務停止命令の強化ということでは、民主案、政府案が同じ考え方でございます。中間検査の意義、義務づけについてどう考えられているかということをございますが、先ほど久保参考人からは一定の規模というようなことでお話を聞いておりますので、あと、皆さん方この問題につきましては簡単にお答えいただけるかと思ひますので、四人の方にそれぞれ御意見を賜りたいと存じます。よろしくお願ひいたします。

○久保参考人 議員に対してお答えいたします。

一定の規模というのは、建物の大きさなんですが、さいますけれども、建築物、地震だけではなくて、ほかの荷重にも設計しております。それとやはり、物をつくる段階において、幾ら何でも五センチ掛ける五センチの柱をつくるといったこともございませんので、一般論として申し上げて、規模の小さいものは耐力上の余裕は多いということと、それから、全建物を見たらという御意見もあるかもしれませんけれども、実効性から見て、あるかもしれないけれども、実効性から見て、ある程度の規模の大きいものというものが建築分科会での議論でございました。

あと、特定行政庁の話も今お答えした方がよろしくございます。

特定行政庁の確認ということについては、民間開放という前回の基準法の改正時の問題が皆さん

方の御指摘だと思いますけれども、私はやはり、なるべく新しい技術を取り入れて即対応できるといったことで、民間機関による確認申請というのを否定いたしておりません。

以上でございます。

○宮本参考人 宮本です。

確認というのは、実際実務をやつております設計者の立場で言われていますことは、やはり相当大きな意味を持ちます。

例えば、実施設計と基本設計とございますが、実施設計が終わつた段階で、それから例えば工事のための入札とか見積もりになるわけですから、その前に確認申請を出します。確認申請がおこなうことが一つの何か慣習みたいに認識されています。それほど大きな問題だと思ひます。そういうことが民間に移されるということは、私は大変いいことだと思っております。

ただ、問題は、民間でやるにしても、ピアチャックといいますか、チェック機能が十分働けばいいのではないかと思うんです。

と申しますのは、例えばマンションのようなものとのことは、建築はどんな場合でもそうですが、同じ建物を数つもつくつても、これは試作品と同じでございまして、自動車のように量産体制に入るものじゃありません。試作ですから、試作については、設計をやる人も工事をやる人も、お互いに中間で何回かピアチャックできるようなシステムが当然なくちゃいけないわけで、現にやっているところがたくさんあります。私は、民間がそういったチェックをするという今の検査機関というのは、これはやはりとても大事なことではないかと思つております。

ただ、そこいろいろ経済効率があつたり、あるいは確認検査機関が、民間の機関が、サービスになつてているわけですから、これは本当に、資質の問題と、それから、確認検査機関にいる人の自分自身に対するいわば自己責任というんです

ういつたみずから規律を保つ、そこまでの内部規律を持つ職能団体を運営していくという覚悟が必要かというふうに思います。

それから、保険の問題ですけれども、基本的に保険でカバーするというのは、消費者保護の視点からも必要かと思います。

ただし、これは私の経験からいきますと、建築家賠償責任保険というのは、建築家の設計ミスで事故が発生して、被害が発生して初めて賠償がおこるんですね。ミスが発覚した、まだ壊れていないというときには、被害が発生していないということでお救済されないんですね。普通の損害賠償保険だと、賠償責任が認められれば大体カバーされるんですけども、建築家の場合、どうもそうなっていいない。保険会社の人聞くと、そこまでカバーすると非常に料率が上がるという話をされました。

この辺はきっちり調査をされる必要があろうかというふうに思いますけれども、事故が発覚して補修しなきゃいけないというような場合にもきつちり力バーされるということを含めて、賠償保険の必要性はあろうかというふうに思います。

それから、実際の話、小さな設計事務所の人の相談を受けますと、例えば、一億の物件を設計して、それで何百万とか報酬をもらつたという場合に、やはり欠陥が見つかって建て直したりすると一億以上の損害が生じるということで、通常の設計者であれば、一つでもミスを出すと経済的にとても成り立たないという形がありますので、やはりその意味からも保険は必須ですけれども、きつちり保険の救済範囲が広がるということを御検討いただきたいというふうに思います。

○森本委員 ありがとうございました。

ほんの士業の関係の方でもそうした保険はあるんですね。ただ、建築の場合は額が相当な額になりますので、そのあたりが非常に微妙な問題があるのかなということを私も認識させていただいたりますが、ありがとうございました。そのあたりは、早くもう少しシビアに研究もさせていた

だきたいというふうに考えさせていただきます。

あと、建築士の身分の独立性ということをお聞かせいただきたいんですけど、これは宮本参考人と小倉参考人に限らせていただいて、お願いをさせていただきます。

設計者と施工者が請負契約の関係にあることは極めて異質なんですが、ただ、私ども、設計、施工監理というのは、三権分立というようなことを言うておるんですけども、やはり設計、監理、施工が分離するところに非常に難しさも出てくるようになります。ちょっと読ませていただきますと、御指摘をいただいておるということでございますので。

しかし、今回の姉歯問題は、そこがある意味では本質なところでもござりますので、小倉参考人は、私は小倉参考人のいろいろな、こう見せていただいておりますと、構造設計は下請になることとを法的に禁止すべきだという思いは、それはちよつと私の解釈間違い、私の言い方が間違つたかわかりませんけれども、いわゆる構造設計がや建築士の下請になるような位置づけに今あるんではないかというこの中、これを変えていくことが必要なんだということなんですかけれども、そこのことについて御意見を、さらにもう少し丁寧に小倉参考人からは御説明いただけたらというふうに思つておりますので、お二人によろしくお願いします。

○宮本参考人 設計と施工というのは、日本ではどうも完全に分離するということは社会通念からなかなかできないことではないかと思いますね。

しかし、私はやはり設計という行為の独立性といふことは非常に大事だと思うんですね。

それと同時に、例えば、公共性の非常に高いというか強い建物、例えば公共建築とか、そうするところは設計と施工は今もう完全に分離して実際に建設されているわけです。そうしますと、例えまんションのようなものは何十戸と

あります。

それから、先ほどの職能別構造の専門家が下請にという件でございますが、元請、下請というと、それは設計と施工は今もう完全に分離して実際に建設されているわけですね。

○森本委員 ありがとうございます。

専門家が我々と仕事をするときには、やはり我々の設計にふさわしい構造の設計者をパートナーとして迎えて、設計と一緒にしていく。上下の関係

うのは分離してやるのが、独立してやるのが一番理想的だと思うんです。

ただし、一つの施工、建築主の流れの中で、今までの事件は、設計施工は一緒というより建

築主も一緒にして、全部何か一つのグループの中でもやっているという、これはもう非常に異常な行為だと思つています。

ですから、やはり基本的には、設計施工というのではなく、やはり基本的には、設計施工といふのは、私は、全くなくすことはもちろんできませんけれども、しかし、設計と施工の独立してやるべき公共建築とか公共性の強いものはそうしてやつた方がいいんではないかと考えております。

以上です。

○小倉参考人 まず、設計施工の問題でございま

すが、社会通念上、日本というのは、ゼネコンが昔から設計施工をしてきた、世の中、世界的にも非常に特異なケースです。私もこれを壊すということが必要なんだということなんですかけれども、そこのことはまず無理ではないかと思いますが、設計施工といふのはあくまでも性善説にのつとつた制度でございますので、これを何らかの形でもう

ちょっと第三者的にする。設計施工の中でも、例えば○建設が、設計部が工事をするということはあり得るわけですかけれども、設計契約と施工契約、これをはつきり分離するとか、今のやり方の中でも契約をもう少し明確にすれば、もうちょっと第三者的に内容がわかりやすくなる。そういう改良の余地はあると思いますし、特に、設計者が

施工者とペアになつて、いわゆる欧米流に言うデザインビルドというようなことになれば、もう少し消費者に対しても歓迎される制度になるのではないかというふうに思います。

○森本委員 ありがとうございます。

それでは、これは日置参考人にお願いをさせていただきます。時間もありませんので、一人に限

らせています。

耐震偽装物件のマンションの住民の法的救済の課題があるというふうに考えております。民事訴訟、それから行政訴訟またはADRには幾つかの問題点、課題があるというふうに考えておりますが、ポイントだけ御指摘いただらうと思うんですが、非常にこれは説明が長くなりますが、非常にこれは説明が長くなりますが、非常にこれは説明が長くなりますか。そしたら、一つだけでも結構です。例だけでも結構ございます。

○日置参考人 やはり、一つは、確認等が抱える問題について言うと、それを実際に係争していくことが非常に難しいという問題です。これは、先ほども言つたように、周辺の住民等が争うような場合に資料が出てこない、行政訴訟に行つても訴えの利益等で争うことが難しいという問題があります。

それから、民事上の被害者の方から訴える場合に、やはり、技術的に問題を究明するというのは、裁判で、証拠で証明するというレベルで技術的な問題をはつきりさせるというのは、費用、時間、

ただくと大体類推できると思ひますけれども、そういうような健全な技術者が成り立ちにくい条件はやはり設計料でございまして、これは元請と言われる設計事務所のもらうフィーが少ないものですから、それに対して構造のフィーというのは、大体一五%前後になると思いますけれども、非常にわずかなものになつてしまふ。

これも我々からこそ直面している。読講者を入札で選ぶというような法律があるということでも直接の大きな原因でございまして、我々としてもぜひ健全な構造事務所がもっと育つてほしいと思いますし、我々が元請になつたときにもうちょっとと抜いたいという気持ちちは十分ございます。そういう点も、実は会計法に起因する問題としてぜひ議論していくだけれどと思つております。

（伊藤）委員 今のお話にお聞きしたいと思いますけれども、今のお話で、もう一回確認ですが、設計コスト、トータル、合計としての設計コストは大体いいけれども、その中で、例えば意匠の方に行く設計料と構造の方に行く設計料の、その分配に問題があるのか。

○小倉参考人 分配は、大体工事費の割合によつてなされるのが通常でございますから、全体の工事費の割合の設計料の割合で大体どこでも決めら

れていると 思います。

ただ、パイ全体が小さいのですから、全体の設計料が小さいのですから、それを割っていくわけで、それぞれ設備とか構造とか、我々も含めて、もう額というのは非常にわずかで、それがやはり、特に構造のような専門化する事務所を構えるということが、そのわずかな設計料ではなかなか難しくなっているというのが現実だと思いまして。御質問がありました。現実論としては、なかなか完全に分離するのは難しいというような皆様の御意見であったと理解をいたしました。

その上で、建築主、設計者、施工者、この責任の明確化という観点からお伺いをいたします。これは弁護士の日置先生にお伺いいたしたいと思いますけれども、今回の事件をきっかけにこの法改正は起こっております。しかし、大多数のこいつた建築に携わる方々は、当然に、法を犯して利益を追求することなど今もって考えられない、健全な建築に携わる方が大多数だと私は思ております。

ただ、現実、こうしてこのような問題が発生してしまった以上、さまざまな防止措置を施さなければならぬのは当然でございます。その意味で、建築主、設計者、施工者の責任を明確にする必要があると思いますし、そのためには、それでの立場での結果責任を求めなければならないと考えております。

明されないので、結果的に基準法違反があつたから、そういうことで処罰されるということはおかしいと思います。ただ、結果的に、行政上、是正とかの責任を負わされるということは一面やむを得ないのかなというふうに思います。

それから、施工者についてですと、施工者の側にはある程度建築的な知識がありますから、明確な故意による違法行為あるいは明確なミスというようなものについては、専門家として気づく機会があるのではないかということで、建築主よりは、ある意味厳しい責任が問われる場合が広がるかと、いうふうに思います。

あくまでも、認識していたかどうか、認識することができたかどうかという点をきっちり考えていくことが必要かなというふうに思います。

○伊藤(涉)委員 ありがとうございます。

私は、今御質問いたしましたとおりでございまして、チエック機能を例えれば何段階かやりりますと、問題は、例えば確認のところで一応完璧にピアチエックされて、それが満点であつたとしても、今度は工事が始まりました場合に、現場監理というのが非常に大事だと思うんです。

私どもは、現場というのは、大体一週間に最低一回ぐらい、現場で設計者が、現場の状況の工程の検査あるいは材料の使われ方の検査、あるいは仕様書どおりにやつているかというようなことを大体一週間に一遍ぐらいやらなければ、実際に工事はどんどん進んじやいますから、完璧に確認できません。

ところが、現状は恐らく、そういう一週間に一度の、例えば私どもはそれを定例監理とかと呼んでいますけれども、そういうふた監理業務を十分

今回の改正では、建築士に対する罰則強化というものが主に盛り込まれておりますけれども、建築主あるいは施工者に対する罰則、これは、今後いろいろな訴訟を見られてきて、整つているかどうかというところについて御意見をお聞かせください。

○日置参考人 先ほどもお話ししましたが、建築基準法違反があるという設計だということを知っていたかいなかつたか、あるいは知る機会があつたかという点が非常に大きいと思います。建築主と設計者が共謀して基準法を無視したような設計を行つた、そういうものを施主の方も望んだら、そういうケースに関しては、当然、建築主に関する行政上あるいは刑事上の責任を追及するというふうに思ひます。

ただし、多くの場合、建築主は建築の専門家ではないです。特に個人住宅においてはそうです。そういう場合に、どこまで基準法違反、あるいは、そういうものを認識しているのか、設計者ばかりでなく、説明しているのかというところの問題をきつちんと判断する必要があるうかと思います。それを差

では、フェールセーフという言葉がありますけれども、そういうたったの観点からお伺いをします。これも党内でさまざま議論していく中で、完全に故意的に今回ののような事件が発生すると、買主である一般の住人等では到底見破ることができないと思います。そうすると、やはり最後のとりではある意味、チェック機関、ここにかかるべくあります。そこで御存じのとおり、万が一失敗があつても安全側に傾くようにしておく、そういう考え方でございます。

今回の法改正では、公正中立な第三者機関によって建築確認段階のチェック機能を設置すると考えておりますけれども、実質的なチェック機能を向上するためには、やはりヒューマンエラーの低減ですかダブルチェックの導入ですとか、実際の設計実務を適宜経験するために、第三者機関と設計会社あるいは建築主等との人事交流というか、本当の現場をやはり理解していくという努力も必要だと思うんですけれども、このチェック機能の向上のために今後とるべき方法について、これは済みません、宮本参考人と小倉参考人にお伺いをしたいと思います。

に設計者側もやらないくちや、幾ら検査検査で検査にお願いしても現場はうまくいかないと思うんでですね。

ですから、私どもは、今度の教訓として一番大事なものは、現場の監理、それを一週間に最低一回は監理するんだ、それから、中間でいろいろな工程監理を、極端に言えば毎日やつてもいいわけですから、そこまできめ細かくやらなければ、実際に完全なものはできないのではないか、そんなふうに考えております。

以上です。

○小倉参考人 フェールセーフということに対して、チェック機関のレベルの向上ということはとても必要なことだと思います。特にコンピューターによる計算が導入されてから、本来は、構造設計、構造デザインということの中に構造計算があつたわけですが、それでも、コンピューターソフトが発達するにつれて、だんだん構造設計、大きな物の考え方から詰めていくというよりは、非常に容易に情報データをインプットしてアウトプットが出てくるというような、全体を把握する力をかなりの設計者あるいはチェック機関の方々がなされているとすれば、それはやはり、十分構造

域住民が参加できる方向に改善すべきではないのか、そして、特に住民の多くの目が当該建築計画の適法性を監視する、こういうふうなことなど、とりわけ景観法などの関係では望ましいと考えます。そういう意味で、国際的な例も含めてお話ししただければ、短時間で本当に申しわけないんですが、ありがたいんです。

○小倉参考人 建物は個人の資産でございますけれども、周辺の環境もその周辺に住む人たちの資産でございます。そういう意味で、景観を守るということは資産を守るということで、これは多くの国でそういう姿勢は持たれています。日本では、それぞれの建築はすばらしいけれども、町の景観、それが一体となつたときの町の醸さ、これが多くの人々から指摘されているところです。

一つの例を出しますと、オーストラリア、これも非常に景観を大切にしている国でございますけれども、この国で住宅の確認申請を出すときに建築家がますやるべきことは周辺住民への説得でございます。周辺住民が自分たちと同じようなクオリティーを保つような建物だと認めてくれたときに初めて同意が出されまして、その同意が出された同様を持つ行政に行くと、初めて個別規定、向こうではテクニカルチェックと呼ばれていますが、構造とか基準に合っているかどうかといふことを審査される。

そういう、やはり第一番になすべきことは、私は、それぞれの人たちの財産を守るという意味で、建築の枠の外の、周辺の環境までを含めた資産価値というのを認める方向に行くべきではないかというふうに思つております。

○鈴田委員 ありがとうございます。

それでは次に、建築士の問題について宮本参考人にお聞きします。

建築設計者の独立性が重要であることは、戦前からも含めて、一九一七年の日本建築士会が定めた徳義規約にも書かれています。そこには、建築士は、依頼者の意志にあらざる報酬を受くることを得ず、さらには、材料に関する営業を営むこと

を得ず、また、建設請負業を営むことを得ず、また、請負業者の使用者たることを得ず、そして、依頼者以外の利害関係を有する第三者または請負業者より手数料または物質上の報酬を受くることを得ず、こういうふうに気高く訴えています。要するに、基本的に設計依頼者の利益を第一とするということが職能の中心課題であつたということを見てとれます。

ところが、今日に至るまでも法的に確立し得なかつたのはなぜなのかということについて、一点点お聞きしたいと思います。

○宮本参考人 宮本です。

建築士の職責と申しますか、その職責については、私ども内部でも倫理規定等をつくりまして、絶えず制度委員会でその問題を徹底させるようになりますが、基本的に、建築士の立場といふのは施主、要するに発注者から受け身なんですね。その受け身ということをただストレートに受け身ということで片づけないで、社会的責任といふのは非常に大きいわけですから、そういう意味で、自分たちの職務というのは絶えず市民の皆さんとか社会に対して非常に大きな影響力を与えるんだというようなことの、私ども、職能教育みたいなことを自発的にやつております。

この問題は、このような事件が起きて顕著になりましたけれども、まだまだ私どもはやらなくちゃいけない、徹底しなければいけないと感じて、この間、この問題が起きましてから、全建築士十一万人対象にアンケートをやりまして、最近ようやくそのアンケートが出てまいりました。回収率也非常に高くて、そのアンケートによりますと、やはり建築士の立場は弱いだけれども、弱いというだだ受け身だけれども、受け身だからといってそのまま言うなりになつてはいけないという関係を、もう一度職能倫理に照らして、社会に、参加員の資格制度だとか、それから人數の制限をしてございます。

ではなぜゼロという話かという点でお答えいたしますと、技術者としてのある程度の数を、やはり現状の実効性ということを考えたときに、実効性を図るために、今民間機関で活躍されている人材を利用しようと。ただ、それが数として過半にならないとかといったような条件はつけました。

それと、やはり少し、私どもはまだ、建築家の

れば、やはり必ず効果はあると思うんですけども、ただ、先ほどからちょっとありましたように、できるだけ士会に入つてもらつて、要するにその入つていない人が非常に大勢いるのですから、できるだけ士会に入つて、当然入るべきではないかということで、これからもぜひ進めていきたいと思いますし、御指導いただければと思つております。

○穀田委員 ありがとうございます。倫理性の問題についての新たな探求をお互いにしたいと思つています。

最後に久保参考人にお聞きします。

中間報告において、指定確認検査機関の公正中立性を確保するために、確認検査に利害がある設計、施工、不動産取引等の関係者の出資割合等が高くならないよう要件を強化する必要があると指摘されています。

一方、緊急調査委員会の報告を見ますと、民間機関は建築主からの圧力を受けやすい立場にあることにかんがみての、そういう指摘が、制度の考え方を少し変える必要があるということです。本当に意味でどうしたら中立性を確保できるかという問題については、民間機関が建築主の圧力を受けやすい立場にある、制度それ自身についての問題点を指摘する、いわば緊急調査委員会の中間報告もありますが、その点についての御意見を最後にお伺いしたいと思います。

○久保参考人 今の議員に対してもお答えでござりますが、その点についての御意見を最後にお伺いしたいと思います。

最初に久保先生に御質問させていただきたいと思いますが、今回の構造計算偽装問題というの

最初に久保先生に御質問させていただきたいと思いますが、今回の構造計算偽装問題というの思は、大臣認定のプログラム、これを悪用して行われてきたということで、先ほど三点挙げられましたけれども、これを偽装できないように改善しようとすることであつたと思うんです。

問題は、八年間にわたって、百七プログラムがあるなんですが、百六ですか、百六か七、プログラムについて検証したり、これは悪用されないだいたように、機関としての中立性を保つためにはやられてこなかつたんじゃないかという思いがあるんですよ。

そういう意味から考えると、改めてこの全プログラムについて点検をし、検証して、しつかりとセキュリティを確保するということが必要じゃないかと思うんですが、先ほどおつしやられたプログラムの見直し、もう少し具体的にお聞かせいただきたいと思います。

○久保参考人 今の日森委員の御質問に対する

これはダンピングになるのかという思いもありますし、一方で、いや、そうではない、先ほどおっしゃっていた、例えば構造設計者の要するに設計料の安さみたいなことも問題にされていましたよね。以前、例えば、士会とか等々で、設計料はこれぐらいにしますというふうに決めたときに、公取からかなり問題があつたりして、だんだん改善をされて、今またちょっとともとに戻ったかなという話もあるんですが、ある意味では、そういう保障もきちんとしないと改善していかないということもあります。

そこで、小倉先生がずっと主張されていた設計入札制度、これはどんな弊害を具体的に今まで生んできたのか、これをちょっと教えていただきたいと思うんです。小倉先生がずっと主張されていた設計はかかる設計を数千円で受注する。特に、基本設計だけの入札があったときにはすさまじいものがございまして、それは、その後実施設計をもらえます最初に当たります。本来ならば数千万円はかかる設計を数千円で受注する。特に、基本設計

○小倉参考人 設計入札制度につきましては、新聞紙上でもよく出ておりますダンピングという問題がまず最初に当たります。本来ならば数千万円はかかる設計を数千円で受注する。特に、基本設計だけの入札があったときにはすさまじいものがございまして、それは、その後実施設計をもらえる、そういう前提で特命でもらえるということをダンピングをするわけですけれども、そういう自由な競争によって、設計の質を守るということを忘れさせる。

その裏に何があるかといいますと、実施設計でも、そんなに、四分の一、五分の一の設計料で設計ができるはずがありません。また、四分の一のワークで設計ができるはずがないですから、何とかの方針でそれを補う。多くのときに言われていますのが、施工会社との癒着の問題で、施工会社から助けを求める。そのかわり、仕事は、そのAという施工会社だとAの施工会社ですよ、いいですねというようなことで癒着が行われて仕事がなされいくという状態が、本当にいい建築をつくれるプロセスであるか。

我々もこの問題については非常に強く危機感を持っていますが、入札をしなければならない、これは、入札は会計法で決まっているからですと

いうふうに皆さんおっしゃられます。しかし、会計法が決められたときは、明治時代でございますから、官庁の建築が外に発注されるということはありませんでした。ほとんどが物品購入のために会計法がつくられていて、今我々の設計料の入札というものは、この物品購入の欄を設計に当てはめられました。ほんんどが物品購入のためにあります。それで設計者を選ぶということでやつておるわけですから、ソフトを軽視するということも非常に多いと思います。

○小倉参考人 共工事になりますと、会計法を守るということだけでは、どなたが、自分の家で安い設計料を、この文化をつくる上で非常に憂うべき状態だと思つております。

○日森委員 時間になりました。ちょっと日置先生に建築確認制度、確認ではなくて許可だという御主張があつて、私もまさにそうだという思いがあるんですが、ちょっと時間がございませんので、これまた後でお聞きをする機会があつたらと思います。

どうもありがとうございました。

○林委員長 糸川正晃君。

○糸川委員 国民新党の糸川正晃でございます。

参考人の皆様におかれましては、大変お忙しい中、当委員会にお越しいただきまして、また大変貴重な意見を賜りまして、本当にありがとうございます。私も、数点でございますけれども、質問させていただきます。

まず、再三、久保参考人からはいろいろな御意見を賜っているんですねけれども、久保参考人は、社会資本整備審議会の建築分科会の委員でいらっしゃる。基本制度部会に参加して議論をされておりましたが、この審議会の中間報告、これをどの

ように評価されているのか。特に、個人的に満足をされていない部分、それから盛り込みたかったんだというところ、それから異なっているんだ、これはもう異を唱えたいんだというところがあれど、異なる内容にもう少ししたかつたんだけれども、例えば、これを実現したいとか、したかったんだとか、そういうことがございましたら、お聞かせいただければなと思います。

○久保参考人 私、基本制度部会の中で、構造計算プロジェクトチームの座長もやりまして、座長として、この方針をまとめたものだと思います。

基本制度部会、これは、国土交通大臣から比較的短期間にということで、二月に答申ということになりました。やはり時間的には非常に迫られたというのか、短い時間でございました。

今糸川議員の御指摘に、何が不足で何が私と見解が違うかというと、そうですね、かなりのこと盛り込んだだと思っております。早急にやるべき話と後に残す話ということで、まずは問題点の序列をつけたつもりでございますし、やや残された問題とそれは、やはり確認制度であつたかと思いまして、これは法的な確認制度であつたかと思います。

以上でよろしくうございますでしょうか。

○糸川委員 はい、わかりました。ありがとうございます。

ではもう一問、久保参考人にお尋ねしたいんですけれども、今回の法改正では、建築確認業務のうち、構造計算書の適合判定といふものは専門機関が行う仕組みにしようとしているわけございません。これは、どのような機関であつたら、これが役割としてしっかりと果たせるのか。それから関を指定して、その指定機関に判定業務を行わせる、こういう仕組みになつておるわけでございますが、現実的に実行していく、そういうお考えなのが、例えば、建築士がゼネコン、元請とか、そういう人から言いなりになつて、そこまではいつていいないと思っています。特殊な例はあると思います。ただ、弱い立場であることは事実なんですね。そういう意味では、やはり、自分たちの襟を正すというか、自分たち自身を守るということを、この間の私どものアンケートでも大分それが強く答えておりますので、そのように進んでいきたいと思っております。ですから、それほど

す。

○糸川委員 はい、わかりました。ありがとうございます。

本来、今のこととは小倉参考人にもお聞きしようかなと思つたんですけども、小倉参考人に、建築家協会の会員の多くの方は、建築士事務所とい

をなされて いますが、建築家のコントリビューションの評価点というのは非常に低いものがあります。したがいまして、建築の質というよりは建築のコストの方に重点が置かれているというのが現実だと思うんですが、そういう点をどういうふうにするのか。

法律案及び長妻昭君外四名提出、居住者・利用者の立場に立った建築物の安全性の確保等を図るための建築基準法等の一部を改正する法律案の両案審査のため、午後の参考人として、慶應義塾大学理工学部教授村上周三君、東京大学生産技術研究所教授野城智也君、東京大学大学院新領域創成科学研究科教授神田順君及び社団法人日本建築構造技術者協会会長大越俊男君、以上四名の方々に出席をいただいております。

憾なことだと思っております。早急に抜本的な対策を示すことができなければ、国民の皆様の不安は解消されなくて、建築界が社会の信頼を回復することはできないと考えております。

今回の一連の事件では、幾つかの重要な問題点が明らかになりました。例えば、技術者倫理、あるいは建築基準法や建築士法にかかる問題、あるいは被害者救済のための保険システムなどがあります。これらを踏まえて対応策を早急に検討すべきであると考えております。

が出されるということになつております。一方、民主党提出法案では、建築士法を大幅に改正して、建築士事務所のあり方を抜本的に変えることについてふぶくしておるわけでございます。

ここで、参考人は、建築士事務所の現状の問題点ですとか、それから改善の方向についてどのようにお考えなのか。また、民主党案で提案している開設者を建築士に限定すること、それから建築士法人を創設すること、建築士連合会への全員加入等の内容につきまして、実際どのように評価をされているのか、お聞かせいただけますでしょうか。

も、その上に、よりよい消費者保護の観点にのつ
とつた建築士のあり方が模索されるべきじゃない
かというふうに思つています。

○糸川委員 ありがとうございました。

きょう、私も時間が終了してしまいましたの
で、本当は日置参考人へこの質問をとがつ込んで
お聞きしたかったのですが、どうも失礼になら
うかとおもったので、このあたりはお聞きいた
くこととしません。

○林委員長 これにて午前中の参考人に対する質疑は終了いたしました。

とか、そういうふうな法律を新しくつくつてと
て建築家法というような法律を設立するよ
うことでやつたんですが、それはもう無理だと
いう結論を見ていています。

この際、参考の方々に一言申し上げます。本日は、貴重な御意見を賜りまして、まことにありがとうございました。委員会を代表して厚く厚く御礼を申し上げます。ありがとうございました。(拍手)

非常に多様なものがございまして、私は、株式会社にしてみると、そういう法人格のもの以上に、やはり建築士が独立性を持つて仕事ができるかどうか、そういう仕組みをつくることの方がより重要なことを思つております。

午後三時二十一分開議

午後零時十四分休憩

○林委員長 休憩前に引き続き会議を開きます
午前に引き続き、内閣提出、建築物の安全性の
確保を図るための建築基準法等の一部を改正する

第一類第十号 國土交通委員會議錄第二十号

平成十八年五月十六日

それでは、まず村上参考人にお願いいたします。
○村上参考人 御紹介いただきました慶應義塾大學の村上周三でございます。

今回、社会資本整備審議会の建築分科会会长として中間報告の取りまとめに当たりました。また現在、日本建築学会の会長を務めております。

今回、多くの危険な建物が設計施工されまして、国民の皆様に不安と混乱を与えて御迷惑をおかけしたことを、建築関係者の一員として大変遺憾

述べいただき、その後、委員からの質疑にお答えいただきたいと存じます。
なお、念のため参考人の方々に申し上げますが、御発言の際にはその都度委員長の許可を得て御発言くださるようお願い申し上げます。また、参考人は委員に対し質疑をすることができないこととなつておりますので、あらかじめ御了承願います。
なお、参考人及び質疑者におかれましては、御発言の際は着席のまま結構でございます。
それでは、まず村上参考人にお願いいたしま

本日は、御多用のことろ本委員会に御出席を賜りまして、まことにありがとうございます。両案につきまして、それぞれのお立場から忌憚のない御意見をお述べいただきたいと存じます。どうぞよろしくお願ひいたします。

次に、議事の順序について申し上げます。

まず、村上参考人、野城参考人、神田参考人、大越参考人の順で、それぞれ十分程度御意見をお述べいただき、その後、委員からの質疑にお答え

きであります。まず第一は、建築関係者による設計施工システム改善のための関係者の自助努力でござります。二つ目が、法制度の整備でござります。三つ目が、被害者救済制度の整備でござります。行政機関で対応策を検討するときには、二番目の法制度と三番目の被害者救済を優先的に取り扱うべきであると考えております。

今回、これだけ多くの不祥事が発生しているの

も有効であると考えられるからであります。ただし、法令規制の強化の効果は限定的なものでありまして、これですべて十分ということにはなりません。中長期的には当然他の対策も必要となります。これに関しましては最後に述べます。
建築分科会の中間報告を受けまして、行政機関において準備されております政府案を拝見いたしました。この中では、建築確認制度の厳格化や適正化、あるいは建築士に対する罰則強化、あるいは建築士や建築士事務所や確認検査機関や売り主

に対する情報開示などが盛り込まれております。

大変適切な内容であると考えております。

ただし、今回検討されております法律改正案に含まれていない問題で、重要な課題が幾つかござります。例えば、建築士の専門分化の問題や業務環境の改善の問題あるいは被害者救済のための売り主の責任問題などあります。今後、これらの問題に関して、さらに改善策の検討を進めていただきたいと考えております。

最後に、二つのことを申し上げたいと思いま

す。法令規制の強化は、質の悪い違反建築の排除には効果がございますが、よい建築をつくるためのインセンティブを与えるわけではございません。質のよい建築を普及させるためには、設計施工など建築に携わる関係者の、よい建築をつくろうと

いう意欲に基づいた自助努力が必要でございま

す。そして、その自助努力が消費者にわかるよう

な仕組みを整備することが重要でございます。そ

のためには、消費者が、その自助努力の結果、す

なわち建築の質のよしashを評価できるような、

格付システムを含めた情報提供が必要になつてま

ります。

二つ目は、技術者倫理に関することでございま

す。今回、技術者倫理の低下が問題になつておりますが、これが低下しているからという理由で、性

悪説に立つて法令規制を強化しますと、行政シス

テムが複雑になります。行政コストや行政処理にかかる時間が増加します。これらは結果的に国民に降りかかってまいります。例えば、確認検査を強化すれば、当然手数料が増加します。それが最終的には消費者に降りかかってくる可能性が高いわけでございます。保険制度に関しましても同様の点が指摘されます。

したがいまして、長期的目標としては、信頼性

の高い技術者倫理をベースにして、簡素でかつ信

頼性の高い社会システムを構築することが国民の

最終的な利益に資するものであると考えております。

なお、事務局から民主党案が送付されてきてお

ります。これについて、時間が余りございません

でしたが、さつと目を通していただきました。

大変よくできておりまして、政府案と同様の規定

が多かつたかと判断しております。

その中で、一ヵ所、気になる点がございました。

それは、株式会社形態での建築士事務所の設立を

認めないとという点であります。これは政府案と異

なつております。これは、現行の建築設計の実務

の実態からはやや離れておりまして、実現性に疑

問があるのでないかと危惧している次第でござ

ります。御検討いただければ幸いでございます。

どうもありがとうございました。(拍手)

○林委員長 ありがとうございます。

次に、野城参考人にお願いいたします。

○野城参考人 東京大学生産技術研究所の野城で

ございます。

お手元に私の名前の入りました発言要旨もござ

りますので、それをごらんになりながらお聞きい

ただければと思います。

七点ほど申し上げたいと思います。

まず第一に申し上げたいことは、今、村上先生

もおっしゃいましたけれども、健全な設計・生産

システムをつくるということが、国民が今抱いて

いらっしゃいます不安を根本的に払拭する手段、

最終目標であるということであります。いわば、

レフエリーを幾らぶやしても、あるいはレフエ

リーを厳格化しても、プレイヤー自身がよくなつ

ていただかなければ、これは根本的な解決になりません。

したがいまして、これを実現するためには、包

括的な政策体系をつくり、実行していく必要がございまして、本日御審議されておりますこういつた法令の改正というのもそういった包括的な政

策の重要な一翼をなすわけでございますが、ただ、それだけでは十分でないということを当初申し上げたいと思います。

したがいまして、法令に関しましては、これに多くの機能を期待し、内容を付加していくります。と、今回このような事件が起きましたときに遠因でございます法令の複雑さというものを呼んでしまいますので、やはり法令のそれぞれの機能というものを明確にしていく必要があろうかと思います。

第二に申し上げたいことは、構造計算という言葉がひとり歩きしておりますので多少誤解があるところでございますが、本質は、構造設計そのものの質、あるいはそれが実現される建物の質を向上させていくことが重要だということでございます。

構造設計のプロセスでは、技術者の方々がさまざまな裁量的な判断をされます。また、そのプロセスでございます構造計算におきましても、その入力をどうしたらいかということを含めまして、また出てきた計算結果をどう解釈したらいいかということを含めまして、さまざまな裁量的な判断をされておられます。この構造設計の質、あるいはそれででき上がつてまいります建物の質となるのは、それでき上がります建物の質と違いますけれども、もし利益相反ということがござります。この精度を上げていくためには、それが制度の趣旨は違いますし、強制、任意が現場において何らかの検証をするということがございます。この精度を上げていくためには、それが費用がかかるプロセスでございますので、この費用が負担されるという条件を整える必要があるかと思います。

第四に申し上げたいことは、現場の検査の精度を上げていくということでございますが、この確認制度に加えまして、任意の、住宅に関しましては住宅性能表示あるいは住宅性能保証で、技術者が現場において何らかの検証をするということがございます。この精度を上げていくためには、それが制度の趣旨は違いますし、強制、任意が違いますけれども、もし利益相反ということがござります。この精度を上げていくとともに一工夫あれば、これ現場に行く検証というものが連携をして精度を上げていくことでも一工夫ありますけれども、もし利益相反ということがござります。この精度を上げていくためには、それが現場において何らかの検証をするということがございます。この精度を上げていくためには、それが費用がかかるプロセスでございますので、この費用が負担されるという条件を整える必要があるかと思います。

第五に申し上げたいことは、これは今回の法令改正の範囲から超えることでござりますけれども、設計契約方式のことです。

御存じのように、現在、世界的にも、単に設計、施工を分離した伝統的な方式以外に、設計、施工を一体とした調達方式あるいはCIM方式といつた、さまざまな調達方式が使われているところでございます。

このように、発注者から見れば建物調達方式といたことはなりますが、こういった契約発注方式は多様化しておりますけれども、それぞれ一長一短があるところでございまして、大事なことは、それぞれの建築のプロジェクトに応じて適切に、それぞれ特徴がござります契約発注方式を選んでいく、適用していくことが大事だろうかと思います。

思います。

私は、今回、特に民主党の案を急いで採用いたしましたが、その中に、設計、施工分離ということを進めていくという御趣旨の提案があつたかと思いますが、これも押しなべてすべて設計、施工分離方式といつものが適切だとは私は決して思いません。

むしろ、思いますところは、設計の自立性を高めるとしますと、設計料の問題、特に建設産業に對しまして政府あるいは自治体というのは最大のクライアントでございまして、その振る舞いといふのは産業全体に大きな影響を与えるところでございますけれども、一部の自治体においては、とてもこれでは設計ができるないというような低廉な設計料で設計を委託する、あるいは設計の質を考えず単なる入札をして設計者を決めているという現実がござりますけれども、むしろこういった点を改善していくことが設計者の自立性を強化していく道ではないかというふうに思います。

第六に申し上げたいことは、今回の事件については、さまざま匿名性と申しましようかプラックボックスといいましょうか、これを隠れみにして起きてしまったということがございます。

したがいまして、広い意味での建築をつくっていくというプロセスの透明性を高め、またトレーサビリティーを高めていくことが急務であろうかと思いますが、これにつきまして、配らせていただきました資料の後ろの方の別紙二、三に、ささやかに私たちが行っている自主的な取り組み、住宅に関する情報をお住まいの方が自主的に集めていくような仕組みでござりますけれども、こういった自主的な動きというものは既に始まっています。

私は、これは、確かにこういった情報の開示ということを法的な強制力をもつてするということも一案かと思いますけれども、若干気になります。むしろ、國民にとつ

て望ましいことは、供給者が、今回の事件の状況を踏まえまして、情報を積極的に開示していく競争をしていく、できるだけ多くの情報を開示していくような競争が起きるような環境をつくつてく

くことが望ましいのではないかと思いま

す。

もう一つ最後に申し上げたいことは、例えば、現在議論に上つております各種保険制度の充実、あるいは非遡及型の、ノンリコースの住宅ローンの創設、あるいは職能団体自身によります技術倫理の強化、これも先ほど申し上げました包括的な政策の一翼を担うものであるというふうに考えるわけでござります。

ただ、これは、私の方のメモに今申し上げたこ

とを実施するに当たつてのさまざまな隘路を書かせていただきましたが、省庁の枠を超えて、あるいは既存の産業の枠を超えた試みでございまして、これを急速に制度をつくるというよりも、むしろ優良な先行事例を立ち上げていくということが必要でございますし、今申し上げましたように、省庁の枠、産業の枠を超えるという意味では、ぜひ国会議員の先生方のリーダーシップ、御支援をいただきたいというふうに思う次第でございま

す。

以上で終わらせていただきます。(拍手)

○ 林委員長 ありがとうございます。

次に、神田参考人にお願いいたします。

○ 神田参考人 御指名賜りました神田でございま

す。

以上で終わらせていただきます。

東京大学には一九八〇年に赴任いたしまして、建築の構造を専門としております。大学の卒業の後八年ほどゼネコンにおりまして、そこで構造設計も実務として担当したことなどございます。専門

のテーマは、風ですとか強風とか地震とかの

設計荷重、構造設計の中で扱う重要な部分でござ

りますが、それをテーマに研究しております。一

すが、構造安全といつた問題をより幅広い視点か

ら課題としてござります。

建築基準法の諸問題に関しましては、私も、建

築学会の中を含めていろいろなところで考えてき

ておりますけれども、二〇〇三年八月には、建築

基本法制定準備会といつたものを立ち上げま

す。

そこで、議論を繰り返しております。本日は、発言の機会をいただきましたことにお礼を申し上げま

す。

資料として三点ほど提出させていただきまし

た。

一番目が、五月二日の毎日新聞の夕刊のコラムに書いたものでござります。その次は、岩波の月刊誌の「科学」四月号の抜き刷りでござりますが、「耐震強度」とは何か? ということで、少し大部なものですので、またお時間がございましたら御理解いただければと思っております。一番最後につけましたのは、この一月に開催いたしました建築解説大会のシンポジウムで発言いたしました内容を、社会資本整備審議会建築分科会基本制度部会の中間報告、今回の政府案の内容を検討するに当たつた報告と想いますけれども、それに付する意見書という形で幹事会で取りまとめましたので、つけさせていただきました。

以上の三点でございます。

きょうは、主に、一番目の、新聞のコラムに書いた部分を中心に入見を申し述べたいというふうに思います。

まず、政府案についての意見でございますが、

に思ひます。

今回の法改正といたしましては、政府案それから長妻議員ら四名の案、二案いずれも、単に建築基準法にどまらず、建築士法、建設業法、宅地建物取引業法などにも及んでおりまして、かなり膨大な内容になつております。短期間にまとめる

事柄は、法律化することに関しては私は反対で

ざいます。

今必要とされております法令遵守のための施策

といふのは、建築基準法というよう、肥大化

てしまつて膨大な規制が入つてゐるわけですが、それをやはり本当に必要な規制のみに整理し、だ

れもが理解できて守れるような法律にすることが第一ではないかと思つております。

今回の確認審査における見逃しといつたよう

な問題を、確認制度を多重にするという形では防げ

ないのではないかと思ひます。やはり、どういう人が審査し、もちろんその前に、どういう人が設

計し、どういう人が施工しというのがござります

が、人の問題あるいはコストの問題だと思います

。人もいない、あるいはコストもかけないとい

うことではとても問題の解決につながらない思

いますし、そのあたりの議論が必ずしも十分にさ

れていないまま法律で制度がつくられているよう

に私には見えます。このことは、九八年の民間審

査機関導入のときにも、やや拙速な形での制度設

計になつてしまつたのではないかというふうに

思つております。

建築士法の改正につきましても、構造技術者の

実態といつたものが必ずしも十分に調査されてお

りません。さらに、婦歯容疑者が今回の事件の

きっかけになつたわけですが、一つ一つの物件で

どのようなことが行われたかというようなことに

ついても、見落としだとかミスとかあるいは意図

的な偽装とか、そういう事柄はやはり本人が一

番よくわかるものだと想ひますけれども、そ

いつた部分について、特に、いわゆる耐震強度が

〇・二から〇・九まで幅広く分布しているとか、

そういうことがなぜそういうことになつてゐる

のかといつたことについて明瞭かになつてない

よう思います。

偽装とか審査ミス、あるいは計算方法の使われ

方、そういう状況の把握がまだ不十分な段階で

制度だけ複雑にするということになると、安全の

確保にはつながらないのではないかと危惧してお

ります。

長妻議員の案についての意見を申し上げます。

三本の柱を立てて法律案が説明されておりますが、二点についてコメントしたいと思います。

まず、設計、施工の分離でございますが、設計という業務、これはやはり独立して責任を伴う専門業務であるということ、これがシステムとしてうまく機能するということが大切です、施工に関する事も、独立して専門業務として、その専門性というものはやはり社会が認識すべきものだというふうには思いますが、具体的な仕組みをどのようふうに進めていくかについては、これから、契約の方も含めて、さまざまな業態に応じた検討が必要な状況ではないかというふうに思つております。

保険制度の導入に関しましても、先ほど野城参考人の中の意見もございましたが、いろいろ多様な方法がございまして、これもやはり国民レベルでの議論が必要になるものだと思います。しかし、短期的にはどう思いますか、簡単な解決法は、やはり、金融制度の中でもマンションや住宅の購入者の保護といつたものを図るのだとすれば、ノンリコースローンといった形でのローンの制度、これが有効な方法だと思いませんので、ぜひそのような議論を進めていただければと思います。

確認制度厳格化の危険性ということで少し触れておりますが、建築基準法は、第一条にありますように、最低の基準を定めるということになつておりますが、なかなか行政の方から、これは最低だ、というような説明とか御報告が少ないよう思います。國民の側からすると、法律に適合したら安全だ、というふうにどうしても思つたがつてしまつというか、そういう状況があると思います。その一方で、法律に適合した形で設計し、施工されたものというのは、かなり安全なものが実

際にはできているというふうには思います。しかし、安全かどうか、どの程度安全か、というのは、やはりかわった技術者の質によって決まるわけ

であります。

しかし、建築基準法の中では、構造計算についての政令の規定が、技術的な知見として次々と投入されてしまつて、それが抱くような状況がござつて、それがあたかも安全を厳格に見ることになるという幻想を抱くような状況になつて、そのためには、私は憤りすら覚えることがあります。やはり最低水準はあくまで目安でありまして、どの程度の安全性にするか、建築主が責任を持つて判断するものだと思います。そういう社会通念をこれからもつくるということが、今回の事件の本質から解決していく方向ではないかと思います。

法律で技術を縛るというようなことはやめるべきだと思います。良心的な技術者にとっては、それは足かせになつてしまつます。一方、中身のよくわからない人にとっては、逆にそれが、マニュアルが整備されて、構造計算プログラムで大臣認定されるというようなことになると、とても便利なことになりますので、安全性といったものを考へることなく、計算機を使って図書をつくることができてしまいます。

法改正をやはりこの方向に持つていいのはいけないのだと思います。耐震安全を達成するには、これからも多くの若い技術者たちの真剣な取り組みが必要だと思います。専門的な技術を取り組みが必要だと思います。専門的な技術を互いに研さんし、責任もあるけれども創造性を持つて取り組める、そういう仕組みにしていく必要があると思います。魅力を感じない形で、安い労

働で、プログラムさえ動かせば後は審査をパスしてでき上がつてしまつというようなことでは、高い質の建築を期待することができないというふうに思います。

今後の方向といたしましても、法改正に当たります。立法府の国会議員の先生方が、まさにこれまで百年の計だという認識をお持ちいただいて、

建築関連法のあり方に向けて、責任の所在を明確化するような方向も含めて、基本的なあり方の議論を進めなければというふうに思つております。

以上で終わらせていただきります。(拍手)

○林委員長　ありがとうございました。

次に、大越参考人にお願いいたします。

○大越参考人　ただいま紹介にあづかりました日本建築構造技術者協会会長の大越でございます。

私の仕事は、構造設計の専門家でございます。社会が建築界に期待するものは良好な社会資産としての建築物であり、建築確認審査は本来そのための建物の品質の確保を目的としており、一般の改正案はこれをより確実なものとするために策定されるものと考えております。確認審査制度に

第三者機関審査を取り入れることは一步前進として評価できますが、単なる偽装の発見にとどまらず、良好な社会資産形成のための審査制度のためには十分な議論が必要だと考え、現実的で合理的な運用という視点から意見を述べさせていただきます。

なお、構造設計者の専門資格の問題は、建築物の質の向上に不可欠な条件があるので、あわせての御検討を強く要望いたしております。

最初に、まず構造計算適合性判定の対象建築物に関するですが、構造設計の専門家の人数には限りがあります。長期的には、専門家を育成し、ふやす方策を検討しなければなりません。短期的には、本来の業務である構造設計を行なながら適合

判定にもかかわるような仕組みとすべきであり、判定員の人的パワーと対象建築物の数のバランスは熟考の必要があると考えております。

例えば、今回の事件で問題となつたマンション、というのは建築主とユーザーが異なる建物ですのですが、それについては十分な審査をすべきではないかとか、今回の改正案であります、住宅の中間検査が三階建て以上に義務づけられております、ですからこれに合わせて対象を絞るとか、幾つかの考え方があると思います。

それから次に、二番目ですが、適合性判定対象建物は、通常の審査、今までどおりの審査と、それからさらに第三者審査というような形としてはどうかということを考えております。

マニュアルなど審査体制を整備した上で、適法審査は従来の審査制度で行つて、共同住宅など工場用ユーチーが異なる場合等では必要な建物をさ

らに専門家による第三者審査を行うことが、本来の意味でダブルチェックになるのではないでしょ

うか。モデル化や建物の健全性の審査を専門家にゆだね、第三者機関審査の負担を軽くすることに

より、建物の品質の確保を目的としており、今般の改正案はこれをより確実なものとするために策定されるものと考えております。確認審査制度に

第三者機関審査を取り入れることは一步前進として評価できますが、単なる偽装の発見にとどまらず、良好な社会資産形成のための審査制度のためには十分な議論が必要だと考え、現実的で合理的な運用という視点から意見を述べさせていただきます。

それから次に、三番目でございますが、構造計

算適合性判定員は構造設計の専門資格を要件とすべきと考えております。

適合性判定員は、国交省令で定める要件を備え

る者のうちから選任するとあります。判定員は、構造実務を熟知した者で、さらに設計者と比べ能

力が同等以上ないと意味がないので、構造設計

者が国家資格として明快に位置づけられることが前提となります。専門資格の取得者の中からさらに上位の技術者を判定員として位置づけるのがよいと考えております。建築主事に一級建築士資格が必要であったことと同様に、構造計算適合性判定員は構造の専門資格を必要とすべきです。

四番目でございます。構造計算適合性判定員の立場について意見を述べさせていただきます。

構造計算適合性判定は指定された者によつて行われますが、判定機関は適合性判定員に行わせなければならぬとあります。現実的には、設計事務所の主宰者または所員の立場にある専門家が、兼業として非常勤の判定員となることが予想されます。このような場合にも判定員として活動し得るよう、判定員の立場、責任が明確になつていませんと、現実問題として判定員が不足すると思われます。

その次に、認定プログラムの件ですが、法の精

神や構造技術を理解しなくとも、プログラム操作だけできれば不適切な構造計算も適合と判断される状況にならないように、プログラムについては慎重な扱いが必要だと思つております。認定プログラム自身は有益です。大切なことは、構造設計者の質を上げることであり、設計者がプログラムを理解して設計を行うことです。設計内容を建築主に説明できるような真の技術者が構造設計を行うべきであり、認定プログラムも、使用者を専門資格者に限定するなど、構造設計者の質や建物の品質の向上に貢献する形で利用する必要がありま

す。それから、今回改正で出しております構造計算書の証明について。

構造設計者の専門資格を設け、確認申請時に構造設計者を明記することが重要だと考えますが、当面は、申請書の表書きに構造設計を行つた建築士が記名押印すべきと考えております。建築士は構造計算の証明書を委託者に交付することとされておりますが、本来、専門資格を有する構造設計者が記名押印することが構造設計の証明となります。専門資格制度ができるまでの暫定処置であつても、構造設計を担当した建築士の記名押印とすべきです。

それから、監理のことですが、また、適切な設計とともに、それを実現するには工事監理も必要です。現状では、一人の一級建築士の名前で監理業務は行われているため、構造体の監理が必ずしも構造設計家の関与がなく、形式的な監理となつていることがあります。構造体の監理業務に関しては構造の専門家が関与することが重要で、法律で義務づけるべきです。

それから、私どもが今まで考へていた第三者審査についてちょっと述べさせていただきますが、従来の審査機関を充実させ、それを補完する意味で第三者の専門家による審査が行われることを提唱してまいりました。しかし、改正法案は第三者機関審査に重点が置かれている点に特徴があり、私どもが今までした主張とはちょっと異なつてお

ります。

当協会の従来からの主張は、設計された建物の質や性能を確認する行為の方に重点が置かれ、確

めます。事件発生後、当協会に依頼された数百件の、現在二千件に及んでおりますが、構造計算の審査というものはこれに現在該当しております。

最後になりますが、今回の計算書偽装事件で明らかになつたことの一つは、構造設計者の質の問題です。構造設計者に何ら専門の資格がなく、意匠設計の後ろに隠れ、いわばだれでも設計できる

状況はこの機会に改善されなければならないと考えます。事件発生後、構造設計の専門家のアドバイスを求め、多くの人々が当協会を訪ねました。社会の人々も、安心して仕事を依頼できる構造専門家が明らかになることを求めています。

審査制度の改善とともに、構造設計の専門資格制度を整備し、設計に関与した専門資格者が確認申請時の記名押印をして責任を明らかにするなど、審査制度改善と専門資格制度整備が一体となつてこそ、良好な社会資本としての建築をつくり出すための効果的な制度となります。専門資格の法的な制度をあわせて実現するよう強く要望しております。

ありがとうございます。(拍手)

○林委員長 ありがとうございます。

以上で参考人の意見の開陳は終わりました。

○林委員長 これより参考人に対する質疑に入ります。

○赤池委員 質疑の申し出がありますので、順次これを許します。赤池誠章君。

○赤池委員 ただいま指名いただきました自由民主党の赤池誠章です。

きょうは、村上先生、そして野城先生、神田先生、大越会長に御多用な折にお越しを賜りまして本当にありがとうございます。三十分ではございませんが、どうぞよろしくお願ひいたします。

ざいますが、座つて質問をさせていただきます。

どうぞよろしくお願ひいたします。

私は、昨年初当選をさせていただいたんです

が、実は、私の祖父、父方のおじいさんが、戦前

言つてみれば大工といふことで、そういう仕事をしておりました。父は普通のサラリーマンになりましたが、実は、昭和三十年に、今私が生まれ育つた実家は祖父と父がまさにみずから腕でつくつた、そんな住宅でございます。

そういう面で、私にとって住宅というのは、日

なつたんですが、実は、今は、今私が生

まれ育つた実家は祖父と父がまさにみずから腕でつくつた、そんな住宅でございます。

そういう面で、昔かたぎの職

人の方々は、歐米の国々ではキリスト教を信仰していますから神から与えられた天職というイメージがあるでしようし、日本の場合は、そんなことをしたらおてんとうさまが見えてるとか、また、職

人の方々は本当に一つ一つの、今でも実家にはの

みとかかんなとか、私はほとんどさわっておりま

せんからほこりをかぶつておりますが、本当に手

入れが行き届いたものが祖父の時代から置いてあ

るというような、本当に道具を大切にしている

心の中に、職人魂を込めてつくっていたのかなと

いうことを身近に感じております。

その中で、私は地域の活性化に取り組む中で、

日本の伝統的な旅館の活性化に取り組む中で、古

い旅館をリニューアルする。私は建築の専門家で

はないんですが、そんなお手伝いをする中で、

言つてみれば、そいつた建築や今回の問題の構

造に関して、まだまだ専門家とは呼べませんが、

現場に携わる中で感じたことが幾つかございまし

た。

その第一点は、今回の昨年の姉歯さんの問題が

出たときに、まさかということをございます。今

回の質問に当たつても、地元を初め、私がかか

わつてた建築士の方と構造計算をなさつてい

る方にもいろいろお伺いをさせていただきまし

たが、どちらも、まさかプロである構造設計、構造

設計、法律の制度、あるいは技能労働者を含めた

建築の生産システム、そういう大変深い問題が背

景にある。

その一つは、例えば、バブル経済以降、建築市

場が縮小しまして、非常にコストダウン圧力が強

くなつた。そういう中で、従来の建築の設計、生

産システムがいろいろ変わらざるを得ない、だけ

れども十分変わつていない。そういうところでひ

ずみがたまつてこういう問題が起きたんだというふうに私は理解しております。当初は大変びっくりしましたけれども、よく考えてみますと、前々からひづみはたまつていたんだろう、そう理解しております。

○野城参考人 今、赤池先生がおっしゃいました

ような、大工とコミュニティーの方々の関係といふものを源とするような建築生産のあり方というのは、日本の建築生産が持つていた良質な部分だと思います。一言で言えば、チームワークといいましょうか。

要は、設計者と施工者が密密にコミュニケーションしながら、お互いに至らざるところを補完し合っていく、そういう補完の連鎖があつたわけですが、今回の件、こういったところに来て当事者の方がおっしゃれば、わからなかつたとおっしゃるわけですねけれども、私としては全く信じられない。つまり、あそこまでの状況がありますと、そのプロセスにかかる方自身が気づいていた、だらうというふうに思います。

そういう意味では、そういった補完の連鎖といふものが、よい意味でのチームワークというものはなくなつてしまつたのかということに大変ショックを受けました。

○神田参考人 私も、このような事態が起きると

いうことは全く想像できませんでした。

ただ、確認制度がなかなか破綻しているのでは

ないか、ということは前からいろいろなところで書

いてございましたが、それを逆手取つて、意図的

に荷重を落とすというようなことが現実に行われるということは想像もつきませんでした。

○大越参考人 私はまさに構造設計を職業として

一生を過ごしてきましたから、素直な感想を

申し上げさせていただければ、本来、私は年間せ

いぜい三件から五件しか設計できおりません。

そういう少ない設計に対しても、私たち専門家といふのは全部自分の作品を大事にしております。それで、アルバムをつくります。これは、家族に対しても、社会に対しても、私は自分でこれだけ立

派な設計を持つてきたという自負を持つております。

ですから、普通の構造設計者でしたら、これが何でプライドをなくすような事態に至つたかということに対し、やはり一様に疑問視しております。

○赤池委員

ありがとうございました。

そういう面では、大越参考人が最後の方で構造計算書の質を上げることということを強調なさつておりましたし、諸先生方も、言つてみれば、最終的な部分は法律の先にあると。いわゆる自助努力であつたり、それから倫理という問題につながつてくることではないかと思いますが、その辺は最後にもう一度質問をさせていただきました。

いんです。

まず、今回の政府の法案なんですが、午前中も久保先生に来ていただきましたし、午後は村上先生に来ていただいております。そういう面では、

いんです。

社会資本整備審議会建築分科会という形で御審議をいたしました、そういった中間答申を踏まえての法案作成という形だというふうに聞いておりますし、先ほど村上先生の方からのお話の中にも、そのような議論を踏まえて政府案に対して評価をいただいているということだと思いますが、そのためには、この取りまとめの辺改めて、中間報告と政府案の取りまとめの当たつての関係と基本的な考え方を教えてください。

○村上参考人 お答えします。

今回、この一連の不祥事によりまして、大変大きな混乱が国民の中で生じております。ございまますから、私の方では、とにかく緊急に抜本的な対策が必要である、これが大事であるということ

で、建築基準法あるいは建築士法の運用の厳格化を盛り込んだ中間報告を取りまとめました。特に注意してまとめましたのは、偽装試みるに至つた建築士にかかる処分制度の改正や、偽装を見抜けなかつた建築確認検査制度の厳格化などです。

○赤池委員 そして、野城先生は、いわゆる大臣

の私的諸問機関の構造計算書偽装問題に関する緊急調査委員会という形で御参画をいたいたといふことで、中間報告、そして四月の最終報告といふことで、相当分厚い形で、私も読ませていただけておりますが、村上先生の中間取りまとめと野

城先生の委員会の報告、そして今回の政府案、それましたが、再度、政府案への基本的な考え方について、野城先生からお聞かせ願いたいと思いましておりましたし、諸先生方も、言つてみれば、最

終

です。

○野城参考人 私ども、この緊急調査委員会は、

御存じのように、行政対応のあり方について検証するということを目的とした委員会でございまして、たれども、その中で、さまざまな方々に聞き取

り調査あるいは現地調査などをさせていただきま

して、この報告書には、なぜこういった問題が起きたのか、また、その対応にどのような問題があつたかということについて問題を整理させていたきました。

ただ、この報告書には、なぜこういった問題が起きたのか、また、その対応にどのような問題があつたかということについて問題を整理させていたきました。

○赤池委員 そういう面では、そこで私どもが提起させていただきました問題の幾つかに対し回答を書いていたいたものであるというふうに理解しております。

ただ、この報告書には、なぜこういった問題が起きたのか、また、その対応にどのような問題があつたかということについて問題を整理させていたきました。

○野城参考人 赤池先生がおっしゃいましたよう

に、今回の改正というの、まずできるところからする、いわば対症療法としての改正だというふうに理解しております。ですので、これが意図したとおりに実効性があるかどうかということをぜひ今後十分に検証し、もし意図した効果があらわなれば柔軟に見直していく、あるいは抜本的に改正も視野に入れるということが私は必要だと

思います。

○野城参考人 赤池先生がおっしゃいましたよう

に、今回の改正というの、まずできるところからする、いわば対症療法としての改正だというふうに理解しております。

○赤池委員 そういう面では、それぞれ時間をかけ、専門家の方が集い、またヒアリングも行いと

いうことで、短期間というこの中でも、相当質の高い中間報告であり報告書を取りまとめていた

だいたなというふうに、私自身も読ませていただ

いて非常にわかりやすく、また問題点がよくわ

かたたどいうことなんです。

そういう面で、特に、緊急に取り組む事項と、

やはり急にやつてもなかなかこれは難しいといふ

こと、かつたということなんです。

そういう面では、まだまだ課題は当然あるわけですけれども、そういう緊急的にここまでとにかくやるということに関して、それぞれの先生方が率直な評価、感想をいただきたいと思います。それでは、村上先生、いかがでしようか。

○村上参考人 お答えします。

私は中間報告を取りまとめた当事者でございまして、今回の政府の法律の改正案は、非常に緊急対応の大事な点が十分に盛り込まれた妥当なものだと考へております。

その中の目玉と申しますと、やはり建築確認の

検査制度の厳格化でございまして、さらにその目玉が構造評価のための第三者機関の新設ということではないかと思います。

○野城参考人 お答えします。

私は中間報告を取りまとめた当事者でございまして、今回の政府の法律の改正案は、非常に緊急対応の大事な点が十分に盛り込まれた妥当なものだと考へております。

その中の目玉と申しますと、やはり建築確認の

検査制度の厳格化でございまして、さらにその目

玉が構造評価のための第三者機関の新設ということではないかと思います。

○野城参考人 おっしゃいましたように、

検査制度の厳格化でございまして、さらにその目

玉が構造評価のための第三者機関の新設ということではないかと思います。

にモニターしていく必要があるうかと思います。

○赤池委員 神田先生は先ほど、なかなか複雑になつて評価できないという御指摘をいただいたりますが、その一方で、先生のこの新聞、いただいた資料を見ると、対症療法として限定すれば、これも一つの、まあしようがないのかなと。

抜本改正を踏まえれば、わかりやすくどなたもができるというのは、当然先生の御趣旨というのも聞いていてわかるんですが、やはりこの時点では、そういう限定つきであれば神田先生にどうとも評価ができるでしようかという、そういつた御質問ですが、いかがでしようか。

○神田参考人 今やはり何か対応しなきゃいけないということはよくわかりますけれども、基本は、制度ではなくむしろ人だと思うんですね。ですから、別に計算だけを別の機関に取り出して審査しなくとも、今の審査のシステムの中だけでも、そこで適切な方が審査すればそれはわかるはずの話なわけでありまして、その人をどうするのか。場合によっては、審査料などコストも、海外に比べてもかなり安い金額になつております。本来、安全性などの程度詳しく見るのかということがありますと、それに見合ったコストと人の問題がやはり一番大事だというふうに思いますので、今回計算だけをまた取り出して別の機関をつくるということになりますと、二重に機関ができることになつて、本来は確認検査機関の中やるべき内容だというふうに思いますので、あえて別に機関を取り出してやるということが本当に必要なのかというのは私はちょっと疑問に思います。そういう意味から反対というふうに申し上げたわけがございますが。

○赤池委員 いわゆる屋上屋を重ねるではないか、やはり何が何でも人だという御指摘は、当然そういった御指摘もあるとは思うんですが、村上先生、その辺も当然議論の中で出た中での一つの第三者機関の創設だと思うんですが、その辺の経

緯はいかがだったんでしようか。

○村上参考人 お答えします。

構造安全性は、今回の一連の不祥事の発端でございまして、また建物性能の根幹でございますから、今回の審議会でも特に時間を割いて審議いたしました。

それで、いわゆる構造専門家からは、構造設計の信頼性を高めるために第三者チェック、ピアチェックともいいますけれども、これが効果的であるという指摘がたびたびされておりました。今回提案した第三者機関は、これをなるべく中立性あるいは公平性の高い形で実現するものである、そういうふうに考えております。

○赤池委員 大越会長、そういう面では、構造計算の専門家として、構造技術者協会としても、第三者機関に関しては、ちょっとこれは政府案と若干違うという御指摘を先ほどいたいたにしてもら、第三者機関という枠組みに関しては評価をしていただいているという考え方でよろしいでしょうか。

○大越参考人 おっしゃるとおりでございます。

○赤池委員 そういう面では、いわゆる緊急的といふ枠の中であれば、当然、先ほど大越会長の方からも、実態としていわゆる数が相当ある中で、限られた専門家、構造計算の技術者のこのアンバランスの中でもやるとなつたら、こういった政府案である第三者機関のやり方が緊急的には一つのやうな話なわけであります。そこで、その方で何が御指摘になつたような形は、村上先生また野城先生の報告書の中にも盛り込まれているという形でよろしいでしようか。

○大越参考人 この話は、多分、との歯歛事件を顧みるとわかることですけれども、基本的に今は、まずチェックされていなかつた。そういう意味で、相手がいなかつた。つまり、出したのがそのまま判こを押されてしまった。

そういう意味では、審査の質を私たちも今大変議論しておりますが、少なくとも審査されるされない、それから構造設計者の名前を書く書かなければ、もうそれだけでかなり違つて効果的と私どもは考へております。

○赤池委員 そういう面では、既に、今大越会長

が御指摘になつたような形は、村上先生また野城先生の報告書の中にも盛り込まれているという形でよろしいでしようか。

○野城参考人 私ども、まず大越先生がおっしゃいました審査ですけれども、外的的事実としては一人の構造設計の審査担当者が月に百件やつている、これは常識的に考えますとほとんど、御説のように、ごらんになつていいだらうということとで符合いたします。

それと、そういうことを踏まえまして、私どもも、まずは匿名を隠れみにするような状況とあるいは改善する必要があるということで、ぜひ記名性を高める必要があるということはレポートに書かせていただいております。

○赤池委員 そういう面では、先ほど私の方で何度か確認をさせていただきましたが、今回がすべてこれまで終わりということではなく、当然、報告書の中にそれぞれ村上先生、野城先生に本当に御尽力いただいたものを、緊急の場合という形で、このような形で建築基準法改正を中心として取りまとめさせていただいたという形で、これが終わるではない。第一弾であつて、さらにその先に抜本改革ということを含めてやつていくという、二段構えであるということをぜひ、先生方は当然おわかりいらっしゃいますけれども、私も含めて広くアピールをしていきたいなというふうに考えております。

○大越参考人 そして、その次の抜本改革に向けてのさまざまなもののが報告書、中間取りまとめの中にも入つております、私も読んだ中で、幾つかキーワードというか非常に気になつた文言がござります。

○野城参考人 その一つとして、今回の場合もマンション、集合住宅、戸建てよりも集合住宅というのが大分問題になつたわけなんですが、そんな中で、いわゆる青田売りという、青田買いというものが以前ありました、今回問題でいきますと青田売り。まだ実際にマンションができるといふのに、言つてみればモデルルームをつくつただけで、こうです

よ、ああですよと説明をして売つてしまつ。当然、業者としては、資金繰りから考えれば相当地よいことなんでしょうが、本当に実物かどうか。

村上先生はシックハウス症候群の論文を書かれていますが、やはり人間というのはそこに行つてみれば、科学的分析ではなくて、何か気になつて、あれ、ちょっとおかしいなということ体でわかるということから考えれば、やはり実物をしつかりチェックできない体制というのは非常に問題ではないかなとも、報告書を読ませていただいたら、また、自分の体験からも感じたところでございます。

その後、今後、抜本改正の中でそういつたところの何らかの規制というのを考えるべきだということでおよろしいんでしようか。

では、野城先生、いかがでしようか。

○野城参考人 私が先ほど申し上げましたように、包括的な政策体系の中では、今先生がおつしやいましたことは当然施策の中に入つていくべきだらうと思いますが、建築基準法にはそういう機能をむしろ持たせるべきではないと思います。むしろ建築基準法の本来の機能というものが不全を起こしてしまうようになりますので、別の施策の中で今おっしゃったことを実現すべきだらうと思います。

要は、青田売りということは、売る方は、集合住宅というのは代金をもらうといわば投下資本を早く回収できるということから、そういう商慣習ができるいるんだと思いますけれども、それに乗せられて、ついつい目に見える住宅の性能で心がよろめいて買つてしまうというのはぐらい悪いわけで、むしろ見えざる性能、特にマンションというものが現実的に五十年、百年住み継いでいくとすれば、当然、この国は必ず一度か二度大地震に見舞われることがあるわけですから、できるだけ早く資本を回転させようというようなベースに乗らずに、ゆっくりじっくり見えざる性能に関心を払つていくようなことを、一般の方々が注意を払つていくような状況をつくり上げていくべき

だらうと。

これは、法規制というよりは、もうちょっと違うような施策なんじやないかなというように思います。

○赤池委員 ありがとうございました。

その次に、野城先生が取りまとめていた、

委員会報告を読んでいて非常にいいなと思ったの

が、いわゆるホームドクターの仕組みづくりとい

うことですね。いわゆるかかりつけのお医者さん

がいると同時に、やはりこれだけの、言つてみれば生命にもかかわるし、生涯最大の買い物であ

る、財産の一番の中核を占める住宅に関して、そ

ういう面では、これだけ複雑な中で、専門家と接

する機会が一般の方は非常に少ないということの

中でのホームドクター制みたいな御提案もいただ

いてるんですけども、その辺、もう少し御説

明をいただければと思います。

○野城参考人 今申し上げましたように、この国

のあり方として、住宅一般ですけれども、特にマ

ンションについては五十年、百年使っていくもの

だといったしますと、当然そのライフサイクルの中

で維持、改善、補修が必要でございますけれども、

そこはなかなか建築の素人の方ではわかりづらい

ところもございますので、長く住み継いでいくた

めに気軽にアドバイスをいただけるような方が身

近にいるようにしていく。そういうことをして

いくことによって住み継いでいくことが可能にな

るというように思いまして、これは私ども調査委

員会の委員長の巽先生の御持論でござりますけれ

ども、そういった提案をさせていただいた次第で

ございます。

○赤池委員 そういう面で、私が冒頭、日本の伝

統的な施工、設計、棟梁制度みたいな、その現代

版みたいな形の中で、ぜひホームドクター制も抜

本改革の、これがどういう法体系になじむか、そ

れは法律の問題かどうかというのは議論をいろい

ろ今後詰めていきたいと思いますが、ぜひ先生方

の意見を含めて、こういった委員会の中でも議論

して、制定をしていくべきではないかなというふ

うに考えております。

最後に、それぞれの先生方、いわゆる倫理教育、技術者 建築士の質の向上ということを、いわゆる法の先にある、本当の意味で質の確保というこ

との、住宅というものの担い手としての技術者

の倫理教育の徹底ということをどの先生方も御指

摘をいたいたと思うんです。

私も日本航空学園というところで専門学校長を

経験しております、航空それから自動車整備と

いう人材教育に携わっていた経験がござります。

その中では、技術教育というのは、先ほど先生が

言われたようにどんどん日進月歩で進んでいきま

す。ですから、当然資格を取るために勉強をさせ

るんですが、それだけではなくて、勉強をずっと

一生涯取り組む意欲みたいなものを忘れるなどい

うことと、もう一点は、いわゆる倫理教育、人格

教育、人間教育に相当力を入れて、当然、技術烟

校としては車の両輪だといふぐらに、道徳訓育

という時間を必修としてつくつて、毎日毎日朝か

ら、節目節目にはそんな話をさせていただいた経

験がござります。

そういう面で、建築士の方々の中に教育に携

わっている先生方もいらっしゃいますし、また、

協会としてもどのような形で倫理教育がなされて

いるのか、また、先生方としてすべきか、最後に

それぞれお聞かせ願いたいと思います。

それでは、村上先生からお願ひいたします。

○村上参考人 お答えします。

全く御指摘のとおりでござります。倫理教育

は、大学教育と同時に、社会人に対しても継続的

に生涯教育という形でなされるべきだと思ってお

ります。

○赤池委員 そういうふうに考えております。

それから、例え一級建築士の試験などにおいて

てもそういうふうに考えております。

○野城参考人 私は、ささやかながら、建築、建

設関係だけではございませんけれども、工学部の

学生に技術倫理の授業を四、五年させていたい

た経験がござります。

つづくつく思いますのは、これは座学ではなく

て、座学でいわば一言で終わってしまう部分がござ

りますが、大事なことは、技術者があるジレン

マなりトリレンマなりに陥ったときに、本当に適

切な判断ができるかといういわば活術だと思います

す。

そのためには、今後こういったことを実効性た

らしめていくためには、建築士あるいは建築技術

者がよく陥る、あるいはよく出会うジレンマやト

リレンマの事例について教材をつくり、それを例

えば職能団体なりあるいは大学教育等で行つてい

く。そのようなことをしませんと、ただやみくも

に正しいことをしろということだけでは応用がき

かないというように思います。

○神田参考人 最近、工学教育の中でも倫理教育

の重要性というようなことは言われております

が大事だということは非常に強く認識してござい

ます。

ただ、それはもちろん専門家もそうなんですか

れども、やはり倫理ということになりますと、建

築そのものが社会的な存在でありますから、建築

主が建築物を社会に出すことに対して倫理的な側

面というのは当然あると思います。そういう社会

的な器としての建築を最初に世の中に出て

する人が、どういった質のものを世の中に出すこ

とで世の中がよくなるのか、そういう視点が出て

くることに期待したいと思つております。

○大越参考人 当協会には建築構造士という自主

認定資格がござります。試験は二日にわたって行

われますが、一日目には三人の面接員による三十

分の面接試験があります。この中で、主として、

倫理及びいわゆる基準法でない設計規範ですね、

一般的にこうあらねばならぬということをまず入る

ための条件にしております。結果的に、試験で、

いわゆる筆記試験では優秀でも、倫理がないので

合格しないことがあります。

ます、村上参考人にちよつとお聞きをしたいと

思います。

参考人が会長を務める日本建築学会の「健全な

設計・生産システム構築のための提言の枠組み、

ことし三月に出されています。その中で、設計・

生産行為のすべての内容を定型的な法令基準だけ

で規定するのは非常に難しいと。建築の設計、生

産にかかる関係者のより一層の自助努力を進め

すから、実効性でいいますと、倫理に違反した者は除名されます。ということで、現在これに絡んで実は二名が除名されています。やはり除名されると、この世界では厳しいです。

ですから、精神的なものじゃなくて、やはり実効性のある倫理がないと難しいと思っております。

○赤池委員 きょうは、本当に御多用の中、短い時間ではございましたが、貴重なお話をありがとうございました。

ちょうどこの委員会の前に、本会議では教育基

本法の改正の審議も始まりました。そういう面で

は、広い意味で教育基本法の中にも公共の精神で

あつたり、先ほど私がおじいさん、父親の話も含めましたが、そういう本のいい意味の日本

の伝統文化を、教育基本法の改正を実現し

て、そして、その広い意味での改正の中で、今回、建築基準法も、また建築士の教育、質の向上にもつなげていきたいというふうに思つております。

きょうは本当にありがとうございます。

○林委員長 下条みつ君。

○下条委員 民主党的下条みつでござります。

きょうは、村上先生、野城先生、神田先生、大

越先生、お疲れのお忙しい時間、お時間をいただ

きました本当にありがとうございました。限られ

た時間でございますが、これから法改正につい

て御参考になる意見をいただけたらというふう

にお願い申し上げます。恐縮でござりますが、

ちょっとと座らせていただきて御質問させていただ

きます。

る必要がある、これはもう先ほどから人間のお話ということで随分承っております。

この点から、どういうふうにこれから進めてい

くのが望ましいか、また、今回の改正案についてどのようにこの点をとらえていらっしゃるか、ま

ずは村上先生の方からお答えいただければというふうに思います。

○村上参考人 お答えします。

今回の法律の改正案は、現在、社会的混乱が非

常に大きくて、緊急対応として対応すべきである

という観点からまとめられていると理解しております。

その緊急対応という意味は、建築確認検査制度の厳格化、適正化を初めとする法規制の強化ということです。これが緊急、いわば短期でございまして、中長期的には、私ども建築学会の提言でまとめましたように、建築にかかる設計あるいは施工、生産、こういう人たちが意欲を持つていいものをつくる、そういうシステムをつくることが質のよい建築を普及させる最大の方策であるというふうに考えております。

強化ということは、これは大変妥当だと思うのでございますが、中期的には、そういう設計・生産

○村上参考人 お答えします。

この保険制度、私そぞ詳しく述べさせていただきます。

○大越参考人 学会とJSCAは職能という意味でちょっとと違つて、それは前置きさせていただき

ます。

私たちもやはり、阪神大震災以来、ある意味で

はシステムが、昭和二十五年につくられたシステ

ムということで、かなり機能がしなくなり始めて

いるなということで、私たちの協会でもいろいろ

研究を重ねて提案しております。ですから、そう

いう意味ですと、かなり学会の案と私どもの考

えているのは同じですが、ただ、私どもはあくまで

構造設計というところだけで、枠組みが非常に狭

いものになつております。

○下条委員 法規制の問題と自助努力のバランス

が今後のプラスシミュアップに必要だというお話を

と思います。ありがとうございます。

次に、日本建築学会の提言に「保険制度等によ

る被害者救済制度の整備」というのがありますけ

れども、西欧諸国ではかなり保険制度が進んでい

るということをございます。この辺について、保

険制度のメリットを村上参考人にお聞きしたいと

いうふうに思います。

○村上参考人 お答えします。

この保険制度、私そぞ詳しく述べさせていただきます。

ところが多くて、どういう仕組みをつくれば一番社会にとって合理的かというところを暗中模索の状態だらうというふうに理解しております。

○下条委員 ありがとうございます。

まさに、おつしやつたとおりだと思います。日本でも、我々も与野党問わず、保険制度についていろいろ、現在の中で強制保険にしたらいか、

また、いろいろな弊害も出てくることを前提に、

そこで、私ども民主党は、この保険加入有無の説明の時期をというふうに一点に絞りまして法改正をしたらどうかというので、今度提案をさせていただきました。つまり、初期の段階というのは

広告の段階ということだと思います。住宅の品質確保の促進等に関する法律の第六条一項及び三項に規定する設計住宅性能評価書及び建設住宅性能評価書の有無、また、同法に基づく瑕疵担保責任の履行に関する保険の有無について記載するといふことになります。ないものは広告がないと表示されるというふうに思います。この辺について、保

険制度のメリットを村上参考人にお聞きしたいと

いうふうに思います。

○村上参考人 お答えします。

この保険制度、私そぞ詳しく述べさせていただきます。

デイテールはわかりませんけれども、今の御趣旨は、私は大変結構あると思います。

○野城参考人 御趣旨は大変よろしいかと思います。

ただ、先ほど申し上げましたように、法定でやつた場合に、せこい保険といいましょうか、実効性の低い保険に入つていて、これを表示するよ

うな、そういった抜け道がないようにしないと、この法定で強制というのはそういうものを生むところを十分に注意する必要があるかと思います。

○神田参考人 そういうたマンションの企画とかいうことになれば、当然、企画の段階から保険は考えらるかを考えないかという判断をされるわけですから、情報公開という意味からも、どういう意圖でマンションがつくられるのかということに含まれますから、それはぜひ早い段階で公開するのが広告の段階ということだと思います。住宅の品質確保の促進等に関する法律の第六条一項及び三項に規定する設計住宅性能評価書及び建設住宅性能評価書の有無、また、同法に基づく瑕疵担保責任の履行に関する保険の有無について記載するといふことになります。ないものは広告にないと表示されることがあります。この辺について、保険制度のメリットを村上参考人にお聞きしたいと

いうふうに思います。

○下条委員 ありがとうございます。

まさに、おつしやつたとおりだと思います。日本でも、我々も与野党問わず、保険制度について

いろいろ、現在の中で強制保険にしたらいか、

また、いろいろな弊害も出てくることを前提に、

そこで、私ども民主党は、この保険加入有無の

説明の時期をというふうに一点に絞りまして法改正をしたらどうかというので、今度提案をさせていただきました。つまり、初期の段階というのは

広告の段階ということだと思います。住宅の品質

確保の促進等に関する法律の第六条一項及び三項に規定する設計住宅性能評価書及び建設住宅性能評価書の有無、また、同法に基づく瑕疵担保責任の履行に関する保険の有無について記載するといふことになります。ないものは広告にないと表示されることがあります。この辺について、保険制度のメリットを村上参考人にお聞きしたいと

いうふうに思います。

○村上参考人 お答えします。

この保険制度、私そぞ詳しく述べさせていただきます。

○大越参考人 学会とJSCAは職能という意味でちょっとと違つて、それは前置きさせていただき

ます。

私たちもやはり、阪神大震災以来、ある意味で

はシステムが、昭和二十五年につくられたシステ

ムということで、かなり機能がしなくなり始めて

いるなということで、私たちの協会でもいろいろ

研究を重ねて提案しております。ですから、そう

いう意味ですと、かなり学会の案と私どもの考

えているのは同じですが、ただ、私どもはあくまで

構造設計というところだけで、枠組みが非常に狭

いものになつております。

○下条委員 法規制の問題と自助努力のバランス

が今後のプラスシミュアップに必要だというお話を

と思います。ありがとうございます。

次に、日本建築学会の提言に「保険制度等によ

る被害者救済制度の整備」というのがありますけ

れども、西欧諸国ではかなり保険制度が進んでい

るということをございます。この辺について、保

険制度のメリットを村上参考人にお聞きしたいと

いうふうに思います。

○村上参考人 お答えします。

この保険制度、私そぞ詳しく述べさせていただきます。

○大越参考人 学会とJSCAは職能という意味でちょっとと違つて、それは前置きさせていただき

ます。

私たちもやはり、阪神大震災以来、ある意味で

はシステムが、昭和二十五年につくられたシステ

ムということで、かなり機能がしなくなり始めて

いるなということで、私たちの協会でもいろいろ

研究を重ねて提案しております。ですから、そう

いう意味ですと、かなり学会の案と私どもの考

えているのは同じですが、ただ、私どもはあくまで

構造設計というところだけで、枠組みが非常に狭

いものになつております。

○下条委員 貴重な御意見、それぞれの先生方、お

ども民主党は考えました。

そこで、広告の初期の段階に保険の有無を入れていくという我々の提案に対して、大変恐縮でござりますけれども、きょうおいで先生方、お一人お一人からちよつと御意見をちょうだいしたい

と思います。まず、村上参考人からお願ひでされ

ばと思います。

○大越参考人 ありがとうございます。

まさに、おつしやつたとおりだと思います。日本でも、我々も与野党問わず、保険制度について

いろいろ、現在の中で強制保険にしたらいか、

また、いろいろな弊害も出てくることを前提に、

そこで、いろいろな弊害も出てくることを前提に、

次に、建築確認についてちょっと御質問をさせていただきたいと思っています。

本来、どの程度のレベルが最低かということを国
会で御審議いただいて、どの程度にするのかとい
うことを決めるのが、やはり最低基準を示す基準
法であればやるべきことだというふうに思いま
す。

いたいた指摘をさせていただきました。ちょっとと過激な言葉がございましたけれども、趣旨を御理解いただきためということで書かせていただいたのです。

○下条委員 先生、決して過激と僕は思いません。大変正直でわかりやすい言葉じゃないかと存は思います。ありがとうございます。参考にさせていただきたいと思います。

次に、構造設計の審査方法について、JIS C へのことし二月の提言に、必ずしも再計算を行う必要はないとしています。その理由は、どのよ

独特で、一体なんですね。一括申請というのはほかの国ではありません。これはなぜかというと、教育からして建築といわゆるエンジニアは別ですし、向こうですと許可ですね、建築許可も実は建築とエンジニアというのは別なんですね。

ですから、そういう意味では日本が独特で、やはりこれは、我々としては、先ほどもおっしゃられたように、建築主事の負担も大変で現実にはもう大変難しい。ですから、我々でも、構造設計計画も設計するのには三十歳ぐらいまで本当に必要なわけですね。それを建築主事に求めることは本当に

○下条委員 ありがとうございます。
野城参考人が、構造計算書偽装問題についての緊急調査委員会、十八年、ことし二月に、やはり同じように、すべての構造計算を再計算させるような過剰反応をとらないよう注意が必要とおつしやっていますけれども、この根拠と、そうしたら、どのような方向感がよろしいかというのを、ちょっとと御意見いただければというふうに思いま

○野城参考人 私どもの認識は、今、大越先生がおつしやったことと同じでございまして、本当にそれをチエックするとすると、世の中全体の人材の分布ですね、要は、規制する側よりも規制される側である実際の実務者の方の方が高い技術と技能を持つて、そして量も豊富であるということを考えますと、現実性がないということでそういうふ

たことを申し上げた次第です。
そうではありますけれども、これだけの事件が
起きますと、やはり、私を信用してくださいとい
うだけでは、つまり、第一者だけがこれは正しい
というだけでは国民の方々の納得が得られないか

と思ひますので、何らかの第三者的なレビューといふのは、このシステム化をされ、これを法定でやるのか任意でやるのかといふのはいろいろうかと思いますけれども、それは必要だというふうに私は思います。

また、そのレフエリングなんですけれども、こ

をもう既にこの時点で投げかけられていらっしゃる。

二〇〇二年の段階で先生はこのことを指摘なさっていますが、今回の改正案において、こういう点を踏まえて、この件についてどうお考えのか、御意見をいただければというふうに思います。

○神田参考人 建築基準法で安全性を担保するというのではなく、最低のレベルをどこに置くかということを担保することが基本だと思います。その最低のレベルがどの程度なのかということは、実は今法律には書いてないんですね。それは施行令であつたり告示であつたりしております。しかし、

本来、建築士の資格、その中で構造計算が適切にできる人間であるかどうかが見えるという形にどうやつて持っていくかというのが一つポイントだと思います。

それを国家資格にするのか、あるいは民間資格の中で、社会がそれを認めて社会システムとして使えるようにするのかというのはまた議論のあるところだと思いますけれども、やはり、建築士法と建築基準法の役割分担が非常に不明確になつてきて、建築基準法だけが細かい規定として膨大なものになつてしまつて、主事もその中身が理解できかないままに審査しなきやいけないという状況があつたものですから、一〇〇二年の段階でそういう

○下条委員 そうしますと、審査方法はいかがでござりますか。

○大越参考人 審査方法は、私どもは、アメリカの構造技術者協会、イギリスの構造技術者協会、それから中国の協会といいますか、それと定期的に実は会合をやつておりますて、お互いの審査方法をずっと議論しております。

その中で、審査方法については、日本は非常に

れは非常に不謹慎な例えかもしませんが、そ
いつたレビューといいますと、ちょうどレフエ
リーに例えますと、野球のアンパイアが、ワン
セッショーン、ワンセッショーン、ストライクだ、ア
ウトだというようなことが可能かというと、それ
は全く不可能でございまして、もし最大限できる
としても、例えて言えばラグビーのレフエリーの
ように、一連の流れる動作の中でそれが適切に行
われているかというのをじつと見て、必要があれ
ばそこに介入する程度のことは何らかの方法で工
夫のしようがあるんじゃないかなというふうに思
います。

ですから、チェックをするとしても、一つ一つ
はしの上げおろしをチェックすることは不可能だ
というふうに思います。

○下条委員

ありがとうございます。

過剰反応ができない一方で人的な許容量の問題
もあるという、非常に難しい問題だと思います。

そういう意味では、御参考にさせていただいた意
見をもとにまた私ども検討していくたいというふ
うに思つております。

次に、指定確認検査機関の業務の適正化につい
て、ちょっと皆さんにお伺いしたいと思つていま
す。

つまり、政府案では、指定要件の強化と特定行
政による指導監督の強化が挙げられています。一方
これはもう法案にそのままござります。一方
で、特定行政府に対する指導助言だけではなく
て、やはり特定行政府への指導強化、指導監督強
化が必要になつてくるのではないかと私どもとし
ては思つています。

といひますのは、意図的な耐震偽造や構造計算
の誤りについては、不十分な審査があつたものの
六割が確認検査機関によるものだ、そして残りの
四割が特定行政府によって起きてしまつたとい
うことだと思います。確認検査機関の方には簡単に
言えば監督のメスが入りますが、特定行政府の方
には、指導監督の強化は行政府がやる分にはでき
るんですが、一方で、國の方からのそこに対する

いふことだと思います。

この点について、例えば特定行政府が行つた建
築確認の情報開示などを求めていく必要があるん
じやないかと僕らは考えて、これは今回だけでは
なくて将来的にも含めまして、この点について、
まず村上参考人の方から御意見をいただければと
いうふうに思つています。

○村上参考人

お答えします。

特定行政府の審査結果を情報公開するという方
向、私は妥当な方向であると考えます。

それから、最初に申されました、国が特定行政
府に対して監督を強化するか、その問題はまだ大
変新しい視点でございまして、できましたらこれ
からの建築分科会で審議させていただきたいと思
います。

○下条委員

ありがとうございます。

野城参考人、いかがでございましょうか。

○野城参考人

歴史的な経緯を考えた場合、建築
主事というのは御存じのように大変独特な制度で
ございまして、通常こういった許認可事務という
のは首長、知事、市長の方がされるにもかかわらず、
昭和二十五年の設計で、建築主事といういわ
ば役所の中の独自なプロフェッショナルを設定した
ところがございます。

当然、先ほど言つたように、特定行政府の方の
監督をしなければ片手落ちという側面もございま
すけれども、民間確認検査機関に対する厳格な查
察といいましょうか、チェックを含めまして、そ
の効果等々を考えますと、建築主事の方々も確認
検査員の方々も、プロフェッショナルとして扱う、
あるいはプロフェッショナルとして成長していただ
く、技能を上げていただくという視点が肝要かと
思います。

○下条委員

ありがとうございます。

大越参考人、いかがでございますか。

○大越参考人

私は構造設計者なので的確に答
えられるかどうかわかりませんが、この確認の問題
は、先ほどの続きになりますが、基本的には、い
わゆる見てすぐわかる集団規定であるのと、安全
である、いわゆる個別規定ですね、それを同時に
見ているところが一番問題ではないか。

今回の事件にしても、いすれにしても安全基準
だけの問題ですね、安全基準以外については基本
的には今まで何も問題が起きていないわけですか
ら。そういう意味では、むしろ一緒に議論してし
まうと多分混乱が起きるのではないかと思つてお
ります。

○下条委員

ありがとうございます。

ちよつと時間も迫つてしまいまして、最後の質
問になるかと思いますが、次に、いろいろ今同僚
議員含めてお話しさせていただきて、やはり人間
の限界というのはあると私は思います。そして、
チェック機能の限界もある。そうすると、残され
たものは何かというと、私はやはり罰則しかない
ふうに思います。

○神田参考人

こういつた建築行政に関する問題
は、基本的に特定行政府が公共性ということで進
みます。

平成十八年五月十六日

指導監督の強化が今度の法案に盛られていないと
めていることだというふうに考えられますので、
国がそれに対して指導するというような性質のも
のではないのではないかというふうに私は思うん
ですけれども、問題は、国とか地方公共団体がこ
ういう安全の問題に対してどの程度の責任を持つ
のかということがちゃんと議論されていないので
はないかというふうに思います。

国家賠償法でいうような資料もございました
けれども、実際にどの程度の責任が国にあるの
か、どの程度の責任が確認をするところにあるの
か、そういった議論をしていただいた上
で、どういった制度にしていくのかという議論を

ぜひしていただきたいというふうに思います。
私は、基本的にその地方ごとにやつていく問題
ということでおろしいと思います。それで、情報
公開されれば、そこで不適切なことがあれば、そ
この住民の方々が正すということになるんだろう
と思います。

んじやないかと思つてゐるんです。

この日本は、いろいろな物事が起きた後の罰則の
部分がどうも諸外国と比べて甘い。極端な話、今
日本国じゅうに偽装をやつた人は一人いるか百人
いるか知りません。ただ、今全部出したら法的な
処置によつて罪に問われない、でも、一ヶ月後だ
と無期懲役に近いほど罪に問われると言つた
ら、日本国じゅうからもしかすると物すごい数の

構造偽造のものが出てくるかもしれない。かもで
す、あくまでも。そういうのを踏まえると、どう
も罰則規定が甘いなという感じはいたしております。
今回の改正案では、建築士等に対する罰則の大
幅強化、免許取り消し後の再交付の期間を延長す
ると盛り込まれていて。そういう意味を踏まえ
て、罰則をもう少し、経済的な面も含めて強化し
ていつたらどうかなというのは、今回を含めて、
また将来的にも改正が出てくると思いますが、先
生の御意見をお伺いしたいと思います。
○村上参考人

いかがでございましょうか。

私も、先生の御趣旨とおおむね今回はそろつた
形で建築分科会の中間報告をまとめたつもりでござ
いまして、いろいろな形で、建築士に対する処
分の強化、あるいは建築士事務所に対する罰則強
化ということが盛られております。

それで、問題は、罰則強化はいわゆる質の悪い
違反建築を排除することには役に立つけれども、
本当に質のいい建築をつくるインセンティブには
ならないという、そのところの限界はあると思
います。

○下条委員

ありがとうございます。

神田参考人、いかがでございましょうか。

○神田参考人

今までの罰則規定というのがかな
り時代の古いものでしたので、やはり今回のよう
な形で罰則が強化されるということは、社会に対
する説明性ということからも自然なことだとい
うふうに思います。

ただ、ここで、最初から繰り返しておるんですけれども、建築主の立場で、特にそれを業として行つてゐる場合には、やはりそういう人の責任というの非常に重いと思うんですね。それが、やはり専門家がちゃんと見て建物を不動産として業として扱うのであれば、そういう人たちの責任といふことも明らかにしていかなければいけないんじやないかと思つております。

○下条委員 本当にありがとうございます。

もう時間が来るので以上にいたしますが、いずれにしても、建築士、そして業界の方、ほとんどの方がまじめに働いていらっしゃいます。その方の汗が実るようにしっかりとこれから後、きょうの参考人の方々の意見をもとに議論して、いい法案にしていただきたいというふうに思つています。きょうは本当に皆さん、御意見ありがとうございます。

以上で終わります。

○林委員長 齊藤鉄夫君。

○齊藤(鉄)委員 公明黨の齊藤鉄夫でございます。

きょうは、四人の先生方、本当に貴重な御意見を賜りまして、ありがとうございます。心から御礼申し上げます。私の番から、いわゆる小さな政党、弱小政党になつていまして、時間も短くなつてまいりますので、早速でございますが……(発言する者あり)弱小政党と言いましたのは我が党だけでございます、ほかの党に失礼いたしました。短い時間になつてしまひましたので、早速質問をさせていただきます。

まず、最初の二問は、四人の参考人の方全員にお聞きをさせていただきます。最初の質問は、建築基準法に対する考え方、また、いわゆる行政が建築の設計や施工にかかるかかわり方の問題でございます。お話をお聞きいたしておりますと、神田先生、だけが少しお考えが違うようでございまして、私、建築基本法の起案書等も読ませていただきました。

それによりますと、基本的に、細部にわたつて公体についてはいわゆる建築技術者の責任に任せることになりますと、建築基準法という行政の関与は必須だと思つておられます。このことにつきまして、特に建築についてはほんとの経済行為に比べて公の関与が大きい、このように言われておりますが、この問題についてどのように基本的にお考えになつているのか、いわば建築基準法の存在意義とでもいいましょうか、四人の参考人にお聞きしたいと思います。

○村上参考人 現在、調べてみますと不祥事がこれだけたくさ

ん発生しておりますと、いろいろ調べるほど増加する状況がございまして、こういう状況のもとで、すべて建築基準法をなくして建築関係者に任せられないというのは、現在の状況では社会は受け入れていただけない、そういうふうに考えてお

ります。

○野城参考人 私は、法律の歴史的な変遷と性格の変遷をよく認識する必要があるかと思います。

戦前 御存じのように市街地建築物法というものがございまして、これは警視庁が所管していまし

た。戦後の民主化の中で基準法と建築士法ができる

たという歴史的な経緯は確認しておく必要がある

かと思います。

何が言いたいかと申しますと、基準法というの

は当初は大変簡素でございまして、むしろ独立の

技術者である建築士がその裁量において建築の品

質を担保していくくという考え方でスタートしたわ

けでございまが、その後、さまざま災害等々

があり、基準法が当時の簡素な姿をとどめないほ

どにどんどん改正されて複雑化を増していった中

で、一方で建築士法というのは、当初想定したよ

うには建築士のあり方というものが機能を發揮し

なかつた、こういつた事実を考えた際に、ちょうどその二つをペアで考えていく必要があるだろ

う。

要は、技術者の裁量がしつかりしてくれば法の規制といつものは簡素にすべきだし、そうでない

けれども、直ちに単体規定をやめて、行政は単体を見なくていいかという質問をすれば、大半の方

はそうではないというふうになると思います。

私が申し上げたいのは、やはり建築の理念ですとか、あるいは、たくさんつくればいいという五

〇年代、六〇年代、七〇年代と、今はストックを

どうしていくのかという、社会と建築の役割が随

分変わってきたときに、それから、専門家もいろ

いろ細分化ってきて、責任とか技術の内容とかプロフェッショナルが変わってきたときに、今までの

建築基準法を前提にしてどうしたらしいかとい

う議論ではなくて、そもそも建築が社会の中でどう

いう役割を持つて、どういうことを我々は建築と

建築基準法を前提にしてどうしたらしいかとい

う議論をしていただきたい。

そうする中で、建築の安全性というの

は、日本はやはり非常に災害国である。世界でまだ地震があり、大雪なんかも世界で珍しくすごいんですね。それから台風だって、サイクロンよ

りちよつとちっちゃいかもしれないけれども、こ

れもすごい。この三つがあるということ自身が、

また大変厳しい国なんですね。

そういう中で、ではどうやってやるかというの

は、基本的には、私が感じていますのは、安全基準は、やはり我々設計者がこれだけ大きな災害を

どうやって責任を持って設計するかというの、

は、日本はやはり非常に災害国である。世界でまだ

地震があり、大雪なんかも世界で珍しくすごいんですね。それから台風だって、サイクロンよ

りちよつとちっちゃいかもしれないけれども、こ

れもすごい。この三つがあるということ自身が、

また大変厳しい国なんですね。

ただし、そういう中で、ではどうやってやるかというの

は、日本はやはり非常に災害国である。世界でまだ

地震があり、大雪なんかも世界で珍しくすごいんですね。それから台風だって、サイクロンよ

りちよつとちっちゃいかもしれないけれども、この三つがあるということ自身が、

ただし、そういう中で、ではどうやってやるかというの

は、日本はやはり非常に災害国である。世界でまだ

地震があり、大雪なんかも世界で珍しくすごいんですね。それから台風だって、サイクロンよ

りちよつとちっちゃいかもしれないけれども、この三つがあるということ自身が、

また大変厳しい国なんですね。

ただし、そういう中で、ではどうやってやるかというの

は、日本はやはり非常に災害国である。世界でまだ

地震があり、大雪なんかも世界で珍しくすごいんですね。それから台風だって、サイクロンよ

りちよつとちっちゃいかもしれないけれども、この三つがあるということ自身が、

また大変厳しい国なんですね。

ただし、そういう中で、ではどうやってやるかというの

は、日本はやはり非常に災害国である。世界でまだ

地震があり、大雪なんかも世界で珍しくすごいんですね。それから台風だって、サイクロンよ

りちよつとちっちゃいかもしれないけれども、この三つがあるということ自身が、

法律ということになつてゐると思うんですね。

そういう意味で、私は、ちょっと違うのは、やはりそういった別の意味でもっと平易な基準にして、それをもう国ではなくて準の国つまりJ—I Sみたいな形がよろしいと考えております。

○斎藤(鉄)委員 大変参考になるお話をありがとうございます。
うございました。それぞれにお考えがあるという
のはよくわかりました。

それと関係するんですけれども、今回の事件の背景に平成十年の建築基準法の改正があるのではないかという議論もございました。平成十年の建築基準法の改正は、一つは仕様規定から性能規定へ、それからもう一つが建築確認の民間開放、この二つが大きな柱だったわけですけれども、この平成十年の建築基準法の改正をどのように見られているかということになります。

特に、番目の仕様規定から性能規定へという
ことで、これはある意味では、神田先生がおつ
しゃっている技術者の、建築家の自由度の拡大と
いう方向性だ、このように思いますけれども、逆
にこれが今回の事件の背景にあるのではないか。
私は個人的にはそうは思っていませんけれども、
とてもそういうレベルの今回の話ではなかつた、
このように思つておりますが、この点について、
四人の参考人の方の御意見をお伺いできればと思
います。

それから、今回の事件がこの仕様規定から性能規定への流れと関連しているかといいますと、私は、ちょっととは関連していることはあるかとは思いますが、基本的にはないというふうに考えております。

○野城参考人 私は、私どもが参加いたしました調査委員会でも、偽装の起きた原因というところでレポートさせていただいているますけれども、性能規定というのはこれからの方として必要ですし、成熟させるべきだと思いますが、では、

その法で書いた性能がどのようになつていれば法

に適合しているかということについての基準が極めてあいまいで、恐らく十年の改正の際に、その基準があいまいだという議論があつたがために、非常に囲束的に、一律的に基準を決める、その中の一連のあり方としてプログラムなどの認定の強化等々があり、それが今回の悪用されるすき間をつくつてしまつた。

ですから、これは、制度をつづったときでは全く予想できなかつたような副作用が起きてしまつたということでは、間接的ではござりますけれども、性能規定における法的適合性をどのように検証したらいいかということについての命題を今後も考え、かつ、こういったことが起きないようなあり方を考えていく必要があろうかとは思います。

○神田参考人 性能規定化という形で平成十年に導入されたわけでございますけれども、実際に、それが性能規定化という形で、性能が見える形設計というふうな運用にならなかつたということが最大の問題だというふうに思つております。それは、やはり技術といったものは社会の仕組みの中で非常に密接に結びついておりますので、一年、二年の審議で設計法を変えるというような形にはとてもならないんだと思うんですね。

ヨーロッパで、EUが統合することによって各國の構造基準を、経済統一ということもあって、ユーロコードというのをつくつて議論しておりますが、これなどもやはり十年、十五年議論しております。十年、十五年議論する中からある程度様子が見えてくるというような形だと思うんですが、性能規定化にしますということを法律で決めまして、二年間で施行令、告示を全部つくつてしまつた。それが現在の技術の流れと余りにも別の、机の上でつくつてしまつたということがやはり矛盾をいろいろな形で出しているのだと思います。法改正というのは、そういう意味で、拙速になることが世の中によつて、方向性が与えられるという形であればいいんですけれども、それが決ま

りになつてしまふとなかなか実態と違つた形で機

能してしまうということがあつて、性能規定化の場合も、例えば風とか雪の場合ですと、再現期間を幾つにするということが最低基準だというふうになつておりますので、もう少し長い再現期間になつておりますので、性能が上がるということは見えるんで、されども、地震の場合などは、そういつた性能がどういう形で見えるのかというのは非常に見え

再現期間も、解説などでは国土交通省などの御説明にあるんですけれども、法文の中にはその性能がなかなか見える形になつていらない、そうするとか、性能規定と言つておきながら実際は非常に詳細な規定になつてしまつて、そういう実情だと思います。

官庁施設の安全基準として、重要度係数を含めた、それから免震・制振を含めて、建物のカテゴリーを安全基準から五つに分けております。ですから、そういう意味で、政府の建物いわゆる官庁の建物はちゃんとそういった性能が区別されて設計されております。一方では、民間の基準については、最低基準であると言つておいて、例えばパートではどうするとか、それから高層のをどうするということは実は何ら触れずに、最低基準という形でつぶられてしまつたわけです。

そういう中で、本来、平成十年の仕様から性能規定に至つたというのは、この複雑な流れ、つまり性能規定が何であるかということをその当時国民にちゃんと知らせなかつたことが問題であつて、やはり、官庁の建物はこんな五のカテゴリーがあるよと、そういうのを本当は言わなくちゃいけないんですね。その上で、基準法は最低であるということを言つて、その最低の議論をした上で、そういうふたカテゴリー、自分の建物はどういうカテゴリーにあるか、そういう性能ですね。これは車だつたらもうはつきりしているわけです。

ね。そういうぐらいに、建物も、ある意味では冒

低の建物と、それからちゃんとした建物はどううどいう、そのカゲゴリ一分けをする必要がある。ですから、それを国民に言わなかつたことが私は問題だと思つております。

ちょっとと補足しますと、それをバックにしているのが、今、住宅性能表示制度です。ですから、それは本来ペアで、それも二〇〇〇年の前の一±

九九年に品確法の方が先につくられておりまするから、これをペアだという理解がないとなかなか難しいと思います。

○齊藤(鉄)委員 大越参考人にお伺いいたしましたが、専門家の資格制度、構造設計士とかそういう専門家の資格制度を設けるべきだという御提言をされております。これに対してもいろいろな反対意見もある。例えば、設計事務所協会とか意匠記

計をされている方からは反対意見が強いようですが、そのほかの専門の人たちも表に出て責任を明確にすべきだと私自身思っています。けれども、この点について、設計界にそういう対意見があるということを踏まえて、それに對しての御意見をお伺いできればと思います。

○大越参考人 今の御質問、全くおっしゃる通りで、本来、先ほどの繰り返しになりますが、日本だけ唯一、建築家とエンジニアを一緒に混同して、ある意味ではみんなわかつたような形でつづられている。そういう中で、今回の法案も、多分資格制度が後回しになってしまいますので、非常に苦しい提言がされております。

それは、やはりこれは多分本当はペアで議論していくべきだと非常に明快だったと思うんですが、責任一つとっても、今回つくられた責任で、あくまでやはり元請の建築家になります。それから罰則規定についても、資格がないのでしたら罰則できませんよね。そういう意味で、確かに認めることで社会的に専門資格と認めるに同時に、罰則規定もありということにしておかないとやはり困りますが、今、多分審議中だからそうなんでしょうが、

もうこれは世界的に見ても当然の制度だと思つております。

○齊藤(鉄)委員 時間に見て最後の質問にならうかと思いますが、野城参考人にお伺いいたしました。

緊急調査委員会の報告書の「取りまとめの視点」におきまして、建築物を消耗品のことく考え、すぐれた建築資産を構築し、長期にわたり大事に利用するという認識の欠如ということを挙げておられます。このことについてちょっと教えていただけますでしょうか。

○野城参考人 今の文言は座長をされました巽先生の言葉でございますけれども、意図しているところは、先ほど申し上げましたように、消耗品と

考えれば、目に見える性能だけに着目して購入すればいいだろうというような風潮が助長されるわけでございます。

これは先ほど申し上げましたように、長い年月にわたって使う、そうしますと、先ほど大越先生がおっしゃいましたように、必ず台風や地震や雪になつていくということを想像すれば、やはり目に見える性能に対する関心は一般の方々がどうしても払わざるを得なくなつていくかと思いますので、そういう意味で、消耗品ではなくて、これは長く使う、あるいは住み継いでいくものであるといったような国民的な意識が出てくることが目に見える性能、その代表としての構造性能に對しての関心を高め、供給者に対し購買圧力をかけて建物をよくしていくような手がかりになるのではないか、そういう気持ちを込めて書かせていただきました。

今回対象になつております改正法律案だけではなくて、長期的にわかつてこの建築制度について議論をして、制度をよりよいものにしていかなくてはいけないというのがこの委員会の共通認識でございますので、きょうの御意見、本当に参考にさせていただきます。本当にありがとうございます。

○林委員長 穀田恵二君。
○穀田委員 私は、日本共産黨の穀田恵二です。

参考人の諸氏には、本当にきょうは貴重な御意見をありがとうございます。

座つて質問いたします。

まず、神田先生にお聞きします。配付された資料によりますと、「設計者が独立性を維持し自律的な判断の保証される制度こそが、安全性確保のための制度設計ではないか」とおっしゃつています。

この点で、いわば設計者の独立性という問題は決定的だと私はこの問題について考えているんですけれども、どのように担保すべきかお話し合いなければというのが一つです。

二つ目に、先ほど九八年の法改正の問題について、性能で見るということがありましたが、それでいて、性能で見るということがありましたが、あわせて民間開放ということがございまして、ただければというのが一つです。

検査機関は、厳しい検査をすればするほど、つまり、よい仕事をすればするほどお客様から敬遠されてしまうという立場にある。普通、よい仕事をすれば歓迎され、悪い仕事をすると敬遠されるという形で、悪い業者は自然淘汰していくのがわかつている人が全くわからない。そういう中では、社会の信頼に足る仕組みという形にならないんだろうと思いますので、そこを変えていくことがポイントだと思います。

それと、民間開放のことに関しましては、平成十年の段階で、今まで税金で確認検査をしていましたが、実際に申請料をもらつておりますけれども、確認審査に費やす時間とかコストはそれを上回っておりますので、税金がかなり補てんしている形になつたと思います。ですから、それを民間機関に移行した場合に、それだけでは業務が成り立たないんですね。それだけで業務が成り立たないということになると、ほかの会社から出向けてもらうですか、ほかの仕事をやりながら確認検査をやるというような形でないと成り立たないことが、やはりゆがんだ形でのスタートになつてしまつたのではないかというふう思います。

○神田(鉄)委員 設計者の独立性という問題ですが、特に構造安全の問題に関しては、やはり構造技術者が自律的で独立の判断ができるなければいけないわけありますけれども、現在は多くの場

合がやはり下請的な状況に置かれております。雇われている身でああしるこうしるということはないけれども構造はやるんです、そういったことがありますと、構造技術者あるいは構造設計者が社会から見てもこの人が構造設計者だ、自分が、社会から見てもこの人が構造設計者だ、自分

も、私は構造設計者であつて、建築総括はやらなければいけないコストをかけてやるん

で、機関だけつくるということになると、やはり見をありがとうございます。

座つて質問いたします。

まず、神田先生にお聞きします。配付された資料によりますと、「設計者が独立性を維持し自律的な判断の保証される制度こそが、安全性確保のための制度設計ではないか」とおっしゃつています。

この点で、いわば設計者の独立性という問題は決定的だと私はこの問題について考えているんですけれども、どのように担保すべきかお話し合いなければというふうに思います。

もちろん、契約の仕組みですか、それから例えばゼネコンの中の構造設計者の役割をどうするのかとか、細かい議論はいろいろ残ると思いますけれども、今は、まさに構造設計者が完全な匿名としての顧客の扱いをしているということが明

らかになりました。

検査機関は、厳しい検査をすればするほど、つまり、よい仕事をすればするほどお客様から敬遠されてしまうという立場にある。普通、よい仕事をすれば歓迎され、悪い仕事をすると敬遠されるという形で、悪い業者は自然淘汰していくのがわかつている人が全くわからない。そういう中では、社会の信頼に足る仕組みという形にならないんだろうと思いますので、そこを変えていくことがポイントだと思います。

それと、民間開放のことに関しましては、平成十年の段階で、今まで税金で確認検査をしていましたが、実際に申請料をもらつておりますけれども、確認審査に費やす時間とかコストはそれを上回っておりますので、税金がかなり補てんしている形になつたと思います。ですから、それを民間機関に移行した場合に、それだけでは業務が成り立たないんですね。それだけで業務が成り立たないということになると、ほかの会社から出向けてもらうですか、ほかの仕事をやりながら確認検査をやるというような形でないと成り立たないことが、やはりゆがんだ形でのスタートになつてしまつたのではないかというふう思います。

○野城参考人 二点ございます。

一つは、実は民間へのこういつた業務の委託でうまくいった例としてあるのは、例えば、日本の住宅性能保証機構に当たるN H B Cという民間の会社が英國にござりますけれども、ここは保険を付与している。そうすると、その保険の検査員としてN H B Cの社員が足しげく現場に通い、検査をするわけでございます。そういった人々に日本で言っているところの中間検査を自治体が委託するというのは、これは双方の利害が一致しているわけでございまして、大変うまいやり方だと思

タートしなければいけなかつた。それがやはり拙速だという私の意見でございまして、今回も、構造計算の適合機関をつくるとおつしやつているんですけれども、それをやる人がいるんでしようか、あるいは、どのくらいコストをかけてやるん

で、機関だけつくるということになると、やはり同じ問題が出てしまうのではないかというふうに危惧しております。

○穀田委員 ありがとうございます。特に最後の方では、同じような危惧を私も覚えます。

次に、野城参考人にお聞きしたいと思います。

緊急調査委員会中間報告では、やはり検査の公正並びに中立性の問題について語つていて、民間機関は建築主からの圧力を受けやすい立場に

ある、こういうことにかんがみて、民間機関が確認事務を適正に行うための動機づけの問題が大切だという、大体そういうことを触れています。

その中で、利潤追求を目的とする株式会社等において、株主への利益還元及び顧客へのサービス向上と国民の利益の保護が対立相反する場合が

多々ある、国民の利益の保護に立つた行動を当該機関がとるための行動規範の整備の問題が極めて重要だと。この点、私はとても大切じゃないかと思うんですね。このことの意味している点、国民的に言えばはどういう点を今理解してもらうべきかというあたりはいかがでしょうか。

先ほど申し上げた、二つのベクトルが相反する側面があるということ、今思えば相反するということがあり得る。そうすると、やはり、民間企業としてこのような社会理念を持つてやっていますよ、国民の利益に基づいた業務をしていることが我々の会社の存在意義だということが確実に見えないと、逆にお客さんが来ないような構造をつくり上げていかないといけないのではないか。つまり、あくまでも当事者の利益ではなくて国民の利益にしている会社が信用され、そうした民間機関にこういった確認業務が行われるような仕組みによって、そういった内在しているベクトルの対立を何とか補正できるのではないかなどというように思いながら、そういった報告書を書かせていただきました。

○穀田委員 ありがとうございます。しかし、なかなかそれは難しいんですね。しかも、現実の市場原理の働きというのは、どちらのベクトルで動いているかというのはなかなか現実は厳しいものがありまして、私はその点を危惧するものであります。

村上参考人にお聞きします。

村上参考人だけが、ごめんなさい、神田さんも言われましたけれども、救済について言及されましたので、一言ちょっとお聞きしたい。

今、政府の提案で、現実に進行している事態というのではなくかうまくいっていないと私は考えているんです。やはり不備がある。その最大の問題は、二重ローンをどうするのかということが解決されていない点があると思うんです。

住民は、被害者の方々は如何責任がないわけで、とりわけ銀行も責任の一端があるということを述べられて、実は、自民党のワーキングチームも金利の減免などを始めとした銀行責任というふとを言っています。私もその問題について銀行責任もあるんだということを言つていてまして、その辺は、参考人、いかがお考えですか、率直のところ。

いわゆる金融に関する問題、私、分野外でござりますし、今回の建築分科会等でも全く審議していない状況でございまして、申しあげございませんけれども、お答えする情報を持つております。

○穀田委員 わかりました。でも、現実問題というのは、救済をどうするか。そこは、先ほど神田参考人が分けてということで文章の中で書いていましたけれども、これは緊急に解決すべき問題として、党派を超えて、今の窮状をどうするかということについては知恵を集めないと私は考えています。

そこで、大越参考人にお聞きします。

先ほどもありましたが、日本の建設、建築全体の業界に占めているのは、貫かれている問題は、実はコストダウンという問題が非常に多いと思います。

その点でいいますと、これは緊急調査委員会の中間報告でも、「建築ストック重視社会への転換」として、スクラップ・アンド・ビルドの体質がらの脱却の必要性を述べておられます。そして、J SCAの場合の問題でも、試算でいいますと、耐震性を基準法水準の設計から免震設計にグレードアップしたマンションの場合、建設費は一〇〇%高くなつづく、しかし、耐震のグレードが上がれば上がるほど大地震の修復費用は少なくて済んで、建設費と修復費の合計は二〇〇%程度安くなるということが言われています。これはそのとおりだと思うんです。

こういう問題が、私、今大事な時期に来ているんじやないかと。つまり、今、つくる側も安ければいいと。あの一連の、今回の事件であった圧力というのは、鉄骨だとがその他安くしろ、ホテルの場合も、どういう工法で安くできるか、そしてさらには検査機関の問題についても、早くどうしたらできるか。早くできるというのは結局コストなんですね。こういう中で、実は、それを規制緩和という土台の中で進めたというのがこのあだ花がいた問題じやないかと私は考えています。

そういう意味でいいますと、コストというのの質から脱却が必要なんだ、こういうあたりについて、いわばつくり手の側として、またそれを支えるものとして、きちんと訴えていく必要があるんじゃないかと思うんですが、その辺についてのお考えをお述べいただければ幸いで。

○大越参考人 私は構造設計者ですから、我々アンケートをとりましても、実は黙つて丈夫にしているんですね。というのは、先ほど、自分ではやはり社会性があるし、ただ、こういうだんだんオープンになりますと大変難しくはなってきますが、個々の設計者は、私たち約二千棟をチェックしておられますけれども、やはり鉄筋を減らそうというのはないんですね。姉歯氏しかいなかつた。そういう意味で、ですから設計者は基本的に、は、先ほど言いましたように、プライドの問題からいうとかなり真剣に考えてやつております。

ただ、このコストダウンの問題は今に始まつて、プロジェクトをつくるときには必ずやはりコストダウンの問題というのは出ております。でも、それでめげるような人は、本来、構造設計者の資格がないわけですね。

ただ、一つ問題は、逆に、今回、偽装事件以来、四月にアンケートをあるところでとつておりますが、では買う人は何を重視するか、逆に言えば、安全性を何番目に重視するかというのは、実は残念ながらこういう事態でも四番目なんですね。ですから、今回のいろいろな問題を含めて、国民が本当に安全性、つまり社会資本として百年もつ建物をつくろうという構えが、いわゆるこういう上層部だけで議論していくのも始まらないと思います。そういう意味では、やはり大事なのは、国民に対する教育をちゃんとしないといけないのではないかと思つております。

うことを改めて思うんです。

私は、ただ、スクラップ・アンド・ビルトというのではなく、つくる側からそういうふうに求めたかというと、そうでもないわけですよね。ですから、与えられたものでして、その辺はなかなか難しいなと思うんです。

したがって、設計士のそういう地位の問題につきましても、先ほど諸先生からお話をありましたように、みずからコストという問題でさえたたかれるという問題について抗することができないという事態についても、これは社会的にも明らかにして頑張っていきたいと思うんです。問題は、再発防止のために私どもも頑張りたいと思います。

きょうは本当にどうもありがとうございました。

○林委員長 日森文尋君。

○日森委員 お疲れのところ大変恐縮でございました。社民党的な日森文尋と申します。座つて質問させていただきたいと思います。

野城先生にちよつとお伺いしたいんですが、緊急調査委員会の最終報告で、「大臣認定プログラムであつても、構造計算の内容の適正さを保証するものではない」というくだりがあるんですが、そうすると、現在の大臣認定プログラム、この制度も含めてなんですが、「ここにどこか問題点があつた」ということなんでしょうか。

ちよつとまとめてで申しわけございません。それが一点と、それから、最終報告の中で同じく行政の対応についてというところで「通報のあつた情報の扱い」というのがございまして、そこで幾つか具体的な提言を行政に対し行っておりますが、国土交通省は具体的にどんなリアクションがあつたんでしょうかということが二点目。もう一つは、まとめてで申しわけないんですが、先ほど話が出ていました青田売りの問題なんです。これも最終報告で「青田売り」の課題といふところがあるんですが、先日の新聞を見ていましたら、建築Gメンの会顧問の中村先生は、そもそも

そもそも青田売りが問題であって、これは禁止すべきだという意見もあるわけですね。この青田売りの問題について、どのような議論がされて、どんな方向に持つていこうとしているのか。

例えば保険の問題や、それから中間検査、完了検査の問題があるんですが、それがきっちり終わって、この建物は安全に住むことができるんだという確認ができるわけですね。本来、その上でそもそも建物を販売するというのが常識的な線なんだけれども、現在はそうなっていないくて、もうどんどん広告、つくる前にばんばん売っちゃっているという青田売りの問題について、ちょっと御見解をお聞かせいただきたいと思います。

○野城参考人 まずプログラムについてですけれども、誤解のないように申し上げたいのは、プログラムの機能に瑕疵があるというより、入り口と出口でございまして、要はその入り口部分で建築物をどのような構造のモデルとして考えていくか、そこに先ほど申し上げたように裁量が入りますが、その裁量の適切さを保証するものではない。

また、先ほど例を出しましたように、多くのプログラムというのは、建物がマッチ棒のようないわゆるシングルラインの線でき上がりしているようなモデルになつておりますので、それに必要な、断面に必要な鉄筋の本数が出てくるんですけども、先ほど申し上げましたように、具体的にそれが現実の断面に入るかどうかということを検証するような機能はプログラムにございません。

これは、私どもが調査委員会で伺つたプログラムの開発の方々が言うには、当然これはプロの方が使いになるいわば一種の電卓であるので、まさかそんなことまでプログラムの中で面倒を見るつもりはありませんということでございまして、ですから、プログラムの計算過程そのものの問題ではなくて、入り口と出口についてはむしろそれは人の問題であるという意味で、そういうしたこと

を書いてございます。

ども、報告書では三つほど指摘しております。一つは、神田先生はじめいろいろな方々が危惧をされたような、現行制度に対する危機感が担当者に薄かつたがために、通報があつたときに非常に現実感を持つて対応しなかつたことが一点。それともう一つは、実際、問題があつたときには非常に現報を集めようとしましたけれども、図面が散逸、散在していたという点。そしてさらに、その図面が集まつたものについて検証するような役所の内部の人材が極めて限られていたという点が、通報してから事態を把握するまでにおくれたことは大変問題であるということを書かせていただいています。

三点目でございますけれども、青田売りの件でございます。これは私も建築技術者の端くれでございますから、いかに現場の監理によって建物の品質が違うかということを肌身で感じておりますが、一般には、先ほど申し上げましたように、事業をされる方からしますとできるだけ資本の回転を速くする、つまり、一たん投資したもののが売れたといふ氣色があれば、またそこで借金をして次の事業に移れるというようなことで、これはまさに資本を回転していくこうという方の論理が先行しているわけでございまして、これは禁止するのはともかく、少なくとも、こういった青田買いをすることについては大変なリスク、不確実なことを含めてお買いになることなんですよということは、国民的な常識にしていく必要があるかというふうに思います。

○日森委員 ありがとうございました。

神田先生にお伺いしたいんですが、建築基本法制定準備会の会長もおやりになつていらつしやるということなんですが、その準備会の基本制度部会中間報告に対する意見書というものがございましたて、もちろん先生の方でお書きになつたものなんですが、その中で、「確認制度の維持強化よりも、建築の質向上のための実効性のある具体案を」というふうに提唱されています。ということは、現在の確認制度そのものに問題点がある、先ほど来

かそういう問題点があるのかどうかお聞きをしたいということが一つ。
それからもう一点は、これは基本的な問題で、具体的に先生の御本を読んでいいものですから、何大変失礼なんですが、現在の段階で建築基本法がなぜ必要なのか、この基本法をなぜ今つくつていかなければいけないのかということについて教えていただきたいと思います。

○神田参考人 一番目の、「確認制度の維持強化よりも、建築の質向上のための実効性」というとに関しましては、そもそも、性能設計あるいは品確法とかいったものが、建築物の性能がよりよいものをつくるというインセンティブを国民に植えつけようというのがねらいだったというふうに思います。

それがやはり実効を伴うような仕組みをどうするかということを考えていく必要があると思いますして、それは、平成十年の法改正のときも自己書任というようなことは随分議論されたのでありますけれども、建築主がどういう建築をつくることによって社会がよくなつていくのか、あるいは社会資産の構築になつていくのかということを認識できないと、よいものをつくるというインセンティブも働きませんので、単に審査を厳格にするという方向ではない方向で、質を上げていくといふ方向で、結果的に最低のものも上がつっていくこと。具体的には、もちろん資格制度の整備とかいうことにつながるかと思つております。

二番目の御質問、基本法のことです。ざいますけれども、これも先ほど御質問のときにもお答えしたんですが、やはり一九五〇年代と現在で社会の状況が大きく異なつております。先ほど来ストックの話もたくさん出ておりますけれども、たくさんあるストックをどういうふうにしていくのかと、いうようなことは、そもそも建築基準法の中で目的として整備されていく問題ではございません。建築基準法が目指してきた位置づけというのは、

最低のものを、そのかわり効率的につくつていうこと、というような法律でございますから、やはり建築の理念ということになりますと、つい先ごろ議論されたかと思うんですが、住生活基本法、あれも住宅はそもそもいかにあるべきかという議論がその中でなされていると思います。

しかし、建築基準法が実質的にさまざまな形の縛りになつておりますので、やはり建築の理念を社会の中で確認して、憲法のようなものかと思うんですけども、単に財産権を守るということではなくて、隣に家が建つときにその環境をどうするのかといった権利、いろいろな形の、人権も含めて、建築がいかにあるべきかという議論から基本理念というものを構築して、それから関係各位の責務を明らかにする。関係各位の責務も、建築士には専門資格があるから責任があるということになるんですが、建築主の責任というようなことはほとんどうたわれおりません。でも、やはり、こういうストック社会の中で建築主の役割というのは非常に大きいと思うんですね。

現在、我が国でも、土地基本法ですか、住宅も基本法がござります。それから、景観に関しても基本法的な役割の法律ができてまいりました。やはり今、建築に対しても、そもそもどうするのかという議論をしていただいた上で、それに見合つた形で、さまざま、膨大な数の法整備をわかりやすい形に再構築していくことが大切ではないかと思っております。

○日森委員 ちょっと僭越ですが、住生活基本法に対する先生の御評価はどんなことでしようか。

ちなみに、私ども、反対をした経過がござりますので。住宅局長、申しわけございませんが。

○神田参考人 昨年の五月ぐらいに朝日新聞に書かせていただいたのがあるんですけれども、基本理念のところでは、やはり、住宅に居住している人、利用している人が保護されなければいけないとか、住宅も長く使うものであるとか、あるいは、最初の御質問にございましたが、例えば木造の技術をどうやって伝承していくのかとか、理念的に

は大切なことがたくさん書かれておりますが、責務の部分がいま一つ明らかになつてないような気がいたします。

それから、もしさういう、そもそも住宅はこうあるべきだということを実現していこうとするのであれば、それに合わせて建築基準法も根本から

変えていくというようなことがやはり必要だと思ひます。そのあたりを触れずに法律だけつくればということにはならないと思いますので、これから、基本法というのはそもそも、つくった後でその後施策がどう展開されていくかということがポイントだと思いますので、そういう議論をしていただければと思っております。

○日森委員 ありがとうございました。
もう時間が余りございませんが、大越先生にお願いしたいんです。

協会の方で限界耐力計算法について見解をお示しになつていますね。この見解と関連するんです
が、先ほど来話が出ました、今、経済設計という

のが大変大きな問題になつてゐるんですが、これについて御意見があつたら、率直なところをお聞かせいただきたいと思うんです。

○大越参考人 現在使われています許容応力度等計算法というのは一九七〇年代につくられて、もともとそろばんと計算尺、多分御存じないと思いますが、そういう時代の実は法律なんですね。そういう意味で、ですから安全率は非常に高くとつてあります。というのは、わからなかつたわけですね、昔は。それで、現在、その後二十年の近代科学の発展する中でより細かくつられて、ですから精度を上げていく。限界耐力は二十年後でできただけですから、そういう意味で、ある条件で正確に解析ができるほど、結局は安全率は下げていきます。

そういう意味では、あるところは経済的になりますけれども、実はこれは、地盤のいいところに対しては確かに経済的にできます。ただし、地盤の悪いところについては、逆に、もっと不経済な設計を要求することになります。ですから、必ず

しかも、精度を上げていけば安全率が落ちるから経済的であるという議論ではありません。

○日森委員 ありがとうございました。
忙しい中お越しいただきました。本当にありがとうございます。私からも数点、質問をさせていただきたいと思います。

まず、村上参考人に御質問させていただきたいと思うんですが、日本建築学会では、去る三月九日、「健全な設計・生産システム構築のための提言の枠組み」、こういうものをまとめていらっしゃいます。その中で、法令規制強化というものは必ずしも構造安全性の向上には結びつかないということ、また、むしろ、建築主及び建築の設計、生産にかかる関係者の自己規律性が十分に強化されるということが、今回の事件の根を絶ち、国民に安全安心な建築を提供するための根幹である、こういうふうにされております。

関係者の自己規律性の重要性を強調されておりますけれども、その考え方は、世間やマスコミの認識とはずれがあつて、審議会の議論や国土交通省の認識、そして、今回提出された法案とも方向性が異なつてゐるのかなというふうに思ひます。これが実際、建築学会が三月九日にまとめられた「健全な設計・生産システム構築のための提言の枠組み」というものの最初に、提言にかかる基本認識としても記述されておるわけでございます。

これら三つの柱に着目して、今回のこの構造計算書の偽装問題の本質、そして今後のるべき対策として、参考人の御見解をお聞かせいただければと思います。

○村上参考人 建築学会の場合には、建築界全体をにらんで、どういうふうにすればいい社会資本としての建築ができるか、そういう形で建築学会としての報告をまとめております。社会資本整備審議会建築分科会は、行政的な法令に絞つて検討しております。ですから、初めから議論の枠組みが建築学会の方が広いわけでございます。

それから、建築の専門家は、いい建築をつくるためには法令規制だけでは不十分で、建築関係者が自分たちでいいものをつくる、そういう意欲なのは決していいものはできないということは、これは多分、皆さん共通認識だと思うのでござい

ます。

建築学会ではそういうところを強調しております。して、そういう自分たちの自助努力がまず第一で、それを補完するものとして法令規制がある、そういう位置づけになつております。補完する法令規制の部分に関しては、私は建築学会の主張と建築分科会の中間報告はおおむねそろつてゐる、そういうふうに判断しております。

○糸川委員 ありがとうございます。

続きまして、野城参考人にお尋ねしたいんです
が、野城参考人は、国土交通省の構造計算書偽装問題に関する緊急調査委員会に委員として出席されておりました。一月十八日に開催された第三回の委員会におきまして、私見未定稿、こういうもので断りながらメモを提出された。

その中で、耐震性を含む建築の安全性を担保する柱として、諸法令に基づく建築に対する規制ですとか、それから、建築の生産にかかる当事者みずからの努力の推進、保険に基づく安全性、信頼性の担保、この三つを挙げられていらっしゃいます。これが実際、建築学会が三月九日にまとめられた「健全な設計・生産システム構築のための提言の枠組み」というものの最初に、提言にかかる基本認識としても記述されておるわけでござい

ます。

○糸川委員 ありがとうございます。

もう余り時間もないんですけど、ぜひ皆さんに言づいたいだけないので、大越参考人にお尋ねいたしますが、三月九日に建築学会がまとめました提言の枠組みというもので、基本認識の一つとして、構造技術者の偏在というものを挙げております。構造設計にかかる高度の知識経験を持つた構造技術者の大半というのが、構造設計事務所、それから大手の設計事務所ですか建設会社などに所属されておるわけでございます。

そういうことで、参考人自身も建築構造技術者でいらっしゃいまして、また技術者団体の代表でもいらっしゃいますので、例えば、工学的判断も含めて高度化した構造設計の技術的適切さというものを第三者検証しようとしても、検証する側でいろいろな手の設計事務所ですとか民間確認検査機関側において、検証される側である構造設計者に匹敵するだけの構造技術にかかる専門的能力を持つた人材は限られている、こういうふうに指摘されています。これが実際、建築学会が三月九日にまとめられた「健全な設計・生産システム構築のための提言の枠組み」というものの最初に、提言にかかる基本認識としても記述されておるわけでござい

ます。

○大越参考人 前提として、建築の話と工学の話を分離していないので、まず、その前提が問題であると見ております。

そういう意味で、まず建築主事がやらなくちゃいけないのは、膨大な建築六法みたいなものを勉強しなきゃいけないわけですね。ですから、我々が、では構造設計をやつてゐる人がああいう逆立場になれるかというと、実はなれません。というのは、やはり専門分化が、全く違う分野ですか、建築主事もエンジニアの建築主事だつたら多

分対応できたと思います。ただし、それでは建築主事になれません、今では。ですから、そういう意味では、余りにも今の一級建築士、それから建築主事というのはオールラウンドを求められ過ぎているというところの問題で、やはり無理ではなかつたかと考えております。

○糸川委員 わかりました。ありがとうございました。

では最後に、神田参考人に質問させていただきま

すが、神田参考人は、建築基本法制定準備会の代表を務められていらっしゃるわけでございまし

て幹事会名にて意見書を発表されていらっしゃい

ます。この中で、「現状認識と確認制度の位置づけにおいて、行政の制度維持のための意図的な表現

により歪められており、事件を契機にして国の権限強化を図る部分が強調されたものになつてい

る。」こういう厳しい評価を下されてしまつた

わけでございます。

二月二十四日に取りまとめられた審議会の中間報告ですとか、そういうことを踏まえた今回の政

府の提出法案に関して、主にどのような点が問題と認識されているのか。また、民主党から対案が出されておりまして、政府案と同じ内容も多

いんですが、幾つかの主要ポイントで独自の提案を盛り込んでおるわけでございます。これについ

てどのように評価されているのか、簡潔にお答えいただければなと思います。

○神田参考人 今まで申し上げなかつた言い方を一つ申し上げますと、やはり今回、こういった事件が起きたに当たりまして、確認の検査済証があたかも安全のお墨つきのような形で利用されたわけですね。あれは明らかに利用されたんだと僕は思うんです。

本来、マンションを提供する業者とか設計者、施工者というのは、自分たちの責任において安全なものを持つ義務があるわけですけれども、それを、検査済証があることが安全といふこ

となんだというお墨つきの使い方をした。そういった使われ方は本来の使われ方ではないわけであります。

けまたチエックしますよというようなことになりますと、結局、そういった温床をそのまま残すことになつてしまつ。それが私が一番危惧するところであります。本来、問題なのは何かというとやはり建築主であり、あるいは設計者である、その責任の順番が非常に見えにくい改正案になつてゐるということを痛感しております。

○糸川委員 ありがとうございました。終わりました。

○林委員長 これにて参考人に対する質疑は終了いたしました。

この際、参考人の方々に一言御礼を申し上げます。

本日は、貴重な御意見を賜りまして、まことにありがとうございました。委員会を代表いたしまして心から厚く御礼を申し上げます。ありがとうございました。(拍手)

次回は、明十七日水曜日午前八時五十分理事会、午前九時委員会を開会することとし、本日は、これにて散会いたします。

午後五時五十九分散会

平成十八年五月二十六日印刷

平成十八年五月二十九日発行

衆議院事務局

印刷者 国立印刷局