

衆議院

経済産業委員会議録 第十二号

平成二十九年五月十二日(金曜日)

午前九時開議

出席委員

委員長

佐藤ゆかり君

理事

吉川貴盛君

理事

近藤洋介君

理事

穴見陽一君

大見

正君

白須賀貴樹君

北神圭朗君

高木美智代君

石川昭政君

尾身朝子君

大串正樹君

梶山弘志君

神山佐市君

工藤彰三君

塩谷立君

高木宏壽君

中川郁子君

三原朝彦君

八木哲也君

山際大志郎君

田嶋要君

篠原孝君

大畠伸享君

中野洋昌君

島山和也君

木下智彦君

経済産業大臣

法務大臣政務官

農林水産大臣政務官

経済産業大臣政務官

原子力規制委員会委員長

政府特別補佐人

政府参考人

経済産業委員会議録第十二号

政府参考人
(内閣官房内閣参事官)

三角育生君

官

経済産業省大臣官房審議官

前田泰宏君

官

内閣官房内閣審議官

嶋田裕光君

官

内閣官房審議官

生川浩史君

官

内閣官房審議官

山田昭典君

官

内閣官房審議官

山本哲也君

官

内閣官房審議官

中島淳一君

官

内閣官房審議官

菊池浩君

官

内閣官房審議官

宇山智哉君

官

内閣官房審議官

多田明弘君

官

内閣官房審議官

糟谷敏秀君

官

内閣官房審議官

木村彰三君

官

内閣官房審議官

高木宏壽君

官

内閣官房審議官

中根康浩君

官

内閣官房審議官

畠山和也君

官

内閣官房審議官

升田世喜男君

官

内閣官房審議官

豊田真由子君

官

内閣官房審議官

中根喜信君

官

内閣官房審議官

豊田真由子君

官

内閣官房審議官

大平喜信君

官

内閣官房審議官

畠山和也君

官

内閣官房審議官

升田世喜男君

官

内閣官房審議官

豊田真由子君

官

内閣官房審議官

中根喜信君

官

内閣官房審議官

私の独占の禁止及び公正取引に関する件

議ありませんか。

〔「異議なし」と呼ぶ者あり〕

○浮島委員長 これより会議を開きます。
経済産業の基本施策に関する件並びに私の独占の禁止及び公正取引に関する件について調査を進めます。

この際、お諮りいたします。
両件調査のため、本日、参考人として日本銀行理事雨宮正佳君の出席を求め、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三角育生君、内閣官房内閣参事官彦谷直克君、内閣府大臣官房審議官鷗田裕光君、内閣府大臣官房審議官籠宮信雄君、内閣府大臣官房審議官生川浩史君、内閣府大臣官房審議官山本哲也君、公正取引委員会事務総局経済取引局長山田昭典君、金融厅総務企画局審議官中島淳一君、法務省大臣官房審議官菊池浩君、外務省大臣官房審議官宇山智哉君、文部科学省大臣官房審議官板倉康洋君、経済産業省大臣官房審議官渡田和伸君、文部科学省大臣官房審議官官坂倉康洋君、経済産業省大臣官房審議官中石斎孝君、経済産業省大臣官房審議官星野岳穂君、経済産業省大臣官房審議官住田孝之君、経済産業省大臣官房審議官田中茂明君、経済産業省大臣官房審議官中石斎孝君、経済産業省大臣官房審議官星野岳穂君、経済産業省大臣官房審議官三田紀之君、経済産業省大臣官房審議官前田泰宏君、経済産業省通商政策局通商機構部長渡辺哲也君、経済産業省貿易経済協力局長寺澤達也君、経済産業省産業技術環境局長末松広行君、経済産業省製造産業局長糟谷敏秀君、資源工ネルギー庁次長多田明弘君、資源工ネルギー庁省エネルギー・新エネルギー部長藤木俊光君、資源工エネルギー・新エネルギー部長藤木俊光君、中小企業庁長官官本聰君、中小企業庁次長吉野恭司君、サイバーセキュリティ・情報化審議官齋藤雅一君、国土交通省大臣官房審議官北本政行君、原子力規制局原子力規制部長山田知穂君、防衛省大臣官房審議官三島茂徳君の出席を求め、説明を聴取いたしたいと存じますが、御異

○浮島委員長 質疑の申し出がありますので、順次これを許します。築和生君。

○築委員 自由民主党の築和生でございます。

本日は、質問の機会をいただきましてまことにありがとうございます。

本日は、まず初めに、現行の中小企業・小規模事業者振興施策及び地域振興施策について質問を行つてまいりたいというふうに思います。

今、地方経済の再生、活性化が年來の課題となつておりますけれども、地方、地域は、雇用の増加と、そして賃金の上昇というものを求めていまます。

地方創生の流れの中では、若者の定住促進のために、安定した仕事があるということでは、賃金、所得の増加が求められております。

景気回復を地方に波及させるという点では、賃金、所得の増加が求められています。

増加と、そして賃金の上昇というものを求めていまます。

地方創生の流れの中では、若者の定住促進のために、安定した仕事があるということでは、賃金、所得の増加が求められています。

経済産業省大臣官房審議官中石斎孝君、経済産業省大臣官房審議官星野岳穂君、経済産業省大臣官房審議官住田孝之君、経済産業省大臣官房審議官田中茂明君、経済産業省大臣官房審議官中石斎孝君、経済産業省大臣官房審議官星野岳穂君、経済産業省大臣官房審議官三田紀之君、経済産業省大臣官房審議官前田泰宏君、経済産業省通商政策局通商機構部長渡辺哲也君、経済産業省貿易経済協力局長寺澤達也君、経済産業省産業技術環境局長末松広行君、経済産業省製造産業局長糟谷敏秀君、資源工ネルギー庁次長多田明弘君、資源工ネルギー庁省エネルギー・新エネルギー部長藤木俊光君、資源工エネルギー・新エネルギー部長藤木俊光君、中小企業庁長官官本聰君、中小企業庁次長吉野恭司君、サイバーセキュリティ・情報化審議官齋藤雅一君、国土交通省大臣官房審議官北本政行君、原子力規制局原子力規制部長山田知穂君、防衛省大臣官房審議官三島茂徳君の出席を求め、説明を聴取いたしたいと存じますが、御異

う中でも生産性の向上というものは生じ得るといふことだというふうに思います。

つまり、労働生産性について言えば、労働投入量が減少するという場合でも、産出量が変わらない、あるいは、減少すらしてもこの労働生産性といふものが向上するケースがあるということなんですね。

今、IT化等を進めて生産性を高めることが一つの方向性とされていますけれども、単純な人切りとか、あるいは、人手不足とか労働人口が減少するということを所与の条件としてなされる生産性向上では、地域が求めているような、雇用の増加とか、あるいは定住人口の増加という意味での、真に地方や地域に裨益するようなものにはならないというふうに思いますし、ましてや経済成長も、産出量がふえていないわけですから、実現もしないということにすらなるわけでございま

す。それには見合う供給、つまり産出量の増加は生じ得ないわけでありまして、供給サイドの生産性を高めるという取り組みだけではなくて、経済成長を図る上では、それだけでは不十分であるというふうに言えます。総需要をふやす経済政策と一緒にになって初めて供給サイドの政策というものが意味を持つ、そのように考えております。

そこでこそ、経済成長、すなわちGDP六百兆円といふものの実現があつて、そして、その需要に見合う生産力・供給力という意味での生産性向上が求められるということになり、そして、そこにおいては、地方、地域が眞にその恩恵に浴するという意味で、地域の雇用の増加と賃金の上昇が伴つていなければならないということだというふうに思っています。

そこで考えてみたいのですけれども、生産性というものをわかりやすく捉えると、ある投入量のもとでどれだけの産出量を実現できるかということになります。國式化すると、分母に投入量、そ

して分子に産出量といふことで生産性が示されるわけですけれども、ここで注意が必要なのは、この生産性というものを、数字だけ見たときに、分

子が増大しない、つまり、産出量がふえないとい

うになるというふうに思います。

そこでお伺いをしてまいりたいんですけども、需要サイドへの刺激、つまり総需要をふやすという意味では、もちろん、財政政策の部分が非常に大きいですから経済産業省の所掌を離れた部分もあるわけですけれども、改めてお伺いしたいのは、経済産業省の取り組みとして、需要をいかに創出するかということとも含めて、真に地方、地域に裨益する生産性向上に関する施策をどのように進めていくのか。

地方、地域における雇用や賃金の動向等も含めて、地方、地域に裨益する経済産業省さんの現状認識、施策、そして取り組みの現状等も踏まえて御回答いただきたいと思います。よろしくお願ひします。

○世耕国務大臣 アベノミクスの影響もありまして、地域、地方でもかなり状況はよくなつてきており、なかなか実感は湧かないという御指摘もないわけではありませんけれども、雇用ですかね、生産、設備投資、消費、それぞれのデータは明らかによくなつてきているわけであります。

その中でも特に雇用が非常に手がたくて、全

国でも有効求人倍率が一を超えて、これは歴史上始まって以来の状況であります。また、中小企業でもベアがしっかりと行われているという状況であります。

そういう中で、今御指摘のように、我々は、生産性の向上を目指した取り組みというのもやつていいんですが、一方で、しっかりと需要をつくり出していくことも重要であります。

そのためにも、この雇用といふものをもつと質の高い雇用にして、安定的かつ将来もつと賃金がふえていくということを期待できるよう

なっています。

そういう質の高い雇用にしていくこと、そして、そもそも、需要そのものもつくり出している

ことがあります。

そういうことが非常に重要なだというふうに思つて

おります。

そういう中で、経産省としての取り組みとして

は、まず、昨年施行されました中小企業等経営強

化法、こういったものによって、サービス業を含めた中小企業の付加価値、生産性向上を支援をしていく、そして、地域における雇用創出と所得向上を実現するために、今国会に提出をさせていただき、先日衆議院は通していただいた地域未来投資促進法案、これを活用して、将来成長が期待される第四次産業革命関連分野などとか、観光、航空部品といった、地域の特性を生かして高い付加価値を創出をして地域経済を牽引する取り組みを強力に支援をしていきたいというふうに思っています。

化法、こういったものによつて、サービス業を含むこと、企画・開発・販賣・施工の二三段階による

と思ひます。
（富本攻守参考） お答え申上ります。

（宮本政所参考人）お多「申し」して、
中小企業が貢上げでまるような環境を整備していくためには、委員御指摘のとおり、やはり、下請など中小企業の取引条件を改善していくこと、これが大変重要だと考えております。不適切な原価低減要請、それから、金型の無償保管要請、手形払いの多用、こういった課題に対応するため、昨年の九月に、対策パッケージ、世耕プランと称しておりますが、を取りまとめ、十二月には、関係法令の運用を大幅に強化したところです。

保していくのか、これが重要ななるといふよう思ひます。一次、二次といったレベルにとどまらず、三次、四次、五次といった末端の下請レベルまで恩恵を行き渡らせるための方策、取り組み等はどのようなものか、お答えください。

○世耕国務大臣 おつしやるよう、自主行動計画を決めただけではだめでありまして、それがやがてはりしつかり実行されていかなければいけない。しかも、日本の下請構造というのはずっと、私の地元でもそうですねけれども、五次下請、六次下請といったところまであるわけあります。

わゆる三次、四次あたりの下請も含めて年間二千件以上の直接のヒアリングを丁寧に行って、こういう自主行動計画、業界のルールがちゃんと徹底をされているかどうか、あるいは、さらなる問題提起が起こっていないかどうかということをしっかりとフォローをしていきたいというふうに思つております。

○築委員 ありがとうございます。

ぜひ、現場に寄り添つて、現場主義を徹底してこの政策を進めていただければ、そのようにお願いを申し上げる次第でござります。

次に、全労保章及び井笠開発について取

Digitized by srujanika@gmail.com

これによつて、地域における投資の増加と消費の活性化によつて需要を生み出して、経済の好循環を促進をしていきたいというふうに思います。

さします
この改正した法令の内容を浸透させていくため、本年三月末までに、産業界、八業種二十一団体、トランニ、会員、又一通三社、ニ

たが、やはり行動言語をもとに、異男の行動をもとめて、それを決めて動いてもらつたことで、いい傾向は出ていると思います。

私は、経済と安全保険にて有効開拓していく取り上げたいというふうに思います。

また、働き方改革も非常に重要なと思っておりま
す。これは、多様で柔軟な働き方を進めていくこ
とによって、今まで働いていなかつた、あるいは
働くことを諦めていた方々にも経済活動に参加を
していただいて、そういう方々にも成長の成果
を分配することによって、賃金の上昇、そして、
需要の拡大を通じた、これまで成長と分配の好循
環にもつなげていきたいと思いますし、また、今
ようやく三回目が終わりましたけれども、プレミ
アムフライデー、こういった取り組みも行うこと
によって、需要の喚起に努めてまいりたいという
ふうに思っております。

これから、あわせて付加価値向上に向けて、自主行動計画を策定、公表したところでございます。自主行動計画、業界ごとに特色がございまして、例えば自動車業界で申し上げますと、不適正な原価低減を行わないことを徹底すると同時に、競争力を強化するための、取引先との生産性向上を支援する取り組み、これを広めることとしております。

また、織維業界では、長年続いておりました不透明な取引慣行である歩引き、これは一方的な減額措置でございますけれども、これを廃止するという宣言を行つておりますし、経産省からも、小

例えは下請取引の過正作の中で我々非常に重視をしているのは、やはり手形による決済といふのをなるべく減らして、現金の支払いにしてもらいたいというふうに思つてゐるわけですが、自動車業界でもう既にいい傾向が出ていまして、まず、発注元の自動車メーカーが手形取引をやめた。そうすると、一次下請、たゞ、自動車産業の場合、一次下請といつても一兆円規模の企業になれるわけですけれども、今度はそういった下請企業が、それまで手形で支払つていたものをやめたという形で、だんだんやはり玉突きで改善が進んでいくんだろうというふうに思つていてます。

うものが大変重要な位置を占めています。

防衛生産、技術基盤の維持強化ということで防衛省さんが取り組みを進めていますけれども、これは、中小企業・小規模事業者であるほど、その壇上高に占める防衛装備品への依存度が高いといった実情があります。そして、そういう事業者が極めて重要な技術を有し、ほぼ一手に製造を担つていているというケースもあります。言うなれば、防衛政策上も、中小企業・小規模事業者への支援策として民間企業が防衛装備品の製造を担つていて、安全保障政策上、防衛産業の育成強化のために、安全保障政策上、防衛産業の育成強化といふことを団体の立場としないのがいかんわれであります。

それで、賃金の上昇、増加という点について
は、特に今進めていただいている下請中小企業対
策、これも重要な要素になってくるというように思いま
す。取引の適正化、あるいは、下請側が適正利潤
を確保するための取り組みというのも重要なにな
ります。

売を含む約四千八百社に協力を要請したところでござります。

また、トラック運送業、こちらでは、附帯作業あるいは荷待ち、こうした時間などの課題を改善するため、経産省からも、製造業あるいは流通業、こうした荷主に対して協力を要請したところでござります。

で行つてはいるかどうかというのをやつていただきたいと思つていますし、発注元には、単に直接取引、契約しているところだけではなくて、やはり、サプライチェーン全体に責任を持つてもらいたいと、いうふうに思つています。

いう形でなされる経済産業省の役割や責任が極めて重要な部分があるということだと、うふうふと思ひます。

このよきな観点から、まず、経済産業省との防衛省との連携の状況、そして、サプライチェーンの実態把握や施策による支援等による取り

下請中小企業対策として、今、國の方で実態把握も含めて取り組みを強化していただいていると、いうところは大変評価に値することだと思いますけれども、進捗状況は今どういうふうになつているでしょうか。また、業界ごとにどのような特徴があるのか。それもあわせてお答えいただければ

今後は、こうした取り組みの浸透、それから徹底を図つてしまいたいと思っております。
○築委員 今、業界ごとに自主行動計画を策定している状況というものを説明いたしましたけれども、では、この徹底というものをどのように相
でござります。

いうのを決めて、この自主行動計画がちゃんと行われているかどうかということをきちっと調査を行なうということを各業界に求めてまいりたいとうふうに思つております。

また、経産省本体としても、ことし四月から、八十名規模の下請Gメンの配置を行いました。い

り組みの状況等についてお伺いをしたいというふうに思います。

○糟谷政府参考人 経済産業省といたしましては、産業競争力という観点から、重要技術について、優先順位をつけながらサプライチェーンの具体的な把握を進めています。把握を進めている

サプライチェーンの素材や部品の中には、防衛装備にも活用されているものもございます。

ただ、こういう過程の中でわかつてきましたのは、防衛装備品にこれまで依存をされてきた中小企業の中には、幅広い産業が利用できる税制とか補助金といった支援スキーム、支援制度を必ずしも御存じないという場合がございます。

このため、防衛省と密接に連携をしながら、こうした中小企業を含めた企業に対しまして、セミナーを開催して中小企業施策を説明するといったような形で、支援ができるような制度の紹介をするという取り組みを進めてきているところでございます。

○築委員 ありがとうございます。引き続きしっかりと進めていただきたいというふうに思いました。その研究開発という部分ですけれども、防衛技術基盤の維持強化、そして安全保障分野の研究開発というものを促進していく上では、いわゆる、今言っているデュアルユースというものを視野に入れた研究開発投資の促進が極めて重要でございます。

我が国の研究開発投資は、政府対民間で見て、民間の割合が多いという実情がありますので、民間の研究開発において、いかに、安全保障分野でも活用し得る成果を生むものとしてこうした研究開発が実施されるかと、非常に重要なになつてくるというふうに思います。

防衛省の予算で、今、安全保障技術研究推進制度、いわゆるファンディングというもので、デュアルユースを視野に入れた形で研究テーマが公募され支援が行われておりますけれども、私にとっては、防衛省さんだけが奮闘しているように思えてなりません。

○生川政府参考人 お答えいたします。

昨年一月に閣議決定をされました第五期の科学

いうふうに考えております。

採算ベース、投資を回収できるという判断の枠内でなされる民間の研究開発において、民間だけに任せておけばなされないのであるが、国としては重要なものの、そういうものがいかに実施されるよう、制度をつくって、そして国の予算を振り向けていくかということこそが、科学技術振興の眼目ではないかというふうに考えております。

このような観点から、防衛省さん、そして内閣府さん、そして経済産業省さんの見解をお伺いしたいと思います。まず防衛省さんからお願いできますか。

○三島政府参考人 お答えいたします。

我が国の高い技術力は防衛力の基盤であり、安全環境が一層厳しさを増す中、委員御指摘のとおり、将来にわたって国民の命と平和な暮らしを守るために、デュアルユース技術を積極的に活用することが重要になつていると考えております。

防衛省としましては、このような状況を踏まえ、安全保障技術研究推進制度を創設したところでありまして、同制度の積極的な活用を図つてしまりたいと考えております。

また、昨年、第五期科学技術基本計画を初めとする政府の科学技術政策の指針においても、初めて、国家安全保障上の諸課題に対し、関係府省、産学官連携のもと、必要な技術の研究開発を推進することは極めて重要であると考えております。

今後、こうした政府全体としての方向性が一層明確化されるべきと考えております。例えば、今後策定される科学技術イノベーション総合戦略の対応を強化する必要性も指摘されています。

二〇一七などにおいて、国家安全保障上の諸課題への対応に関し、総合科学技術・イノベーション会議の司令塔機能のもと、幅広い府省において、それぞれがいかなる役割を担うか、具体的に特定されていくことが適当であるというふうに考えております。

○築委員 ありがとうございます。

昨年一月に閣議決定をされました第五期の科学

技術基本計画におきましては、今、防衛省からも答弁がありましたけれども、国家安全保障上の諸

課題に対応するため、関係府省、産学官連携のもと、必要な技術の研究開発を推進する方針が盛り込まれたところでございます。

また、昨年五月に閣議決定をされました科学技術イノベーション総合戦略二〇一六において指摘をされておりますとおり、我が国の安全保障をめぐる環境が一層の厳しさを増す中、国及び国民の安全、安心を確保するため、テロや災害対応を含む国家安全保障に関する科学技術の動向を把握をして、俯瞰するための体制強化や、技術力強化のための研究開発の充実を図つていくことが重要であるというふうに認識をいたしております。

また同時に、委員御指摘のとおり、科学技術の多義性、いわゆるデュアルユースでございます。が、これも踏まえて、関連の研究開発を推進していくことも重要であるというふうに考えております。このような観点も踏まえつつ、現在、昨年からの進捗を踏まえた所要の改定を含め、科学技術イノベーション総合戦略二〇一七を策定をするべく、関係省庁間で調整を実施をさせていただいているところでございます。

特に我が国では、国際仲裁、裁判所以外の民間の紛争解決インフラというものが十分ではなく、日本で行われる、日本企業を当事者とする仲裁案件というものは、極めて少ないと、いう状況にあります。

特に我が国では、国際仲裁、裁判所以外の民間の紛争解決インフラというものが十分ではなく、日本で行われる、日本企業を当事者とする仲裁案件といふものが高まつてきておりました。

特に我が国では、国際仲裁、裁判所以外の民間の紛争解決インフラといふものが十分ではなく、日本で行われる、日本企業を当事者とする仲裁案件といふものは、極めて少ないと、いう状況にあります。

特に我が国では、国際仲裁、裁判所以外の民間の紛争解決インフラといふものが十分ではなく、日本で行われる、日本企業を当事者とする仲裁案件といふものが高まつてきておりました。

特に我が国では、国際仲裁、裁判所以外の民間の紛争解決インフラといふものが十分ではなく、日本で行われる、日本企業を当事者とする仲裁案件といふものは、極めて少ないと、いう状況にあります。

特に我が国では、国際仲裁、裁判所以外の民間の紛争解決インフラといふものが十分ではなく、日本で行われる、日本企業を当事者とする仲裁案件といふものは、極めて少ないと、いう状況にあります。

特に我が国では、国際仲裁、裁判所以外の民間の紛争解決インフラといふものが十分ではなく、日本で行われる、日本企業を当事者とする仲裁案件といふものは、極めて少ないと、いう状況にあります。

術に關する知見を活用して協力を行つておるところであります。

引き続き、基礎技術の研究開発を推進をし、国民の安全、安心の確保に関する技術力強化のための研究開発をしっかりと取り組んでまいります。

いたいと思います。それを願い申し上げます。

我が国企業の海外進出が進む中、進出先国で法律上の問題に直面するなど、我が国企業への司法面での支援ニーズ、または、日本国内でのインフラ整備の必要性というものが高まつてきておりました。

特に我が国では、国際仲裁、裁判所以外の民間の紛争解決インフラといふものが十分ではなく、日本で行われる、日本企業を当事者とする仲裁案件といふものは、極めて少ないと、いう状況にあります。

特に我が国では、国際仲裁、裁判所以外の民間の紛争解決インフラといふものが十分ではなく、日本で行われる、日本企業を当事者とする仲裁案件といふものは、極めて少ないと、いう状況にあります。

特に我が国では、国際仲裁、裁判所以外の民間の紛争解決インフラといふものが十分ではなく、日本で行われる、日本企業を当事者とする仲裁案件といふものは、極めて少ないと、いう状況にあります。

特に我が国では、国際仲裁、裁判所以外の民間の紛争解決インフラといふものが十分ではなく、日本で行われる、日本企業を当事者とする仲裁案件といふものは、極めて少ないと、いう状況にあります。

特に我が国では、国際仲裁、裁判所以外の民間の紛争解決インフラといふものが十分ではなく、日本で行われる、日本企業を当事者とする仲裁案件といふものは、極めて少ないと、いう状況にあります。

特に我が国では、国際仲裁、裁判所以外の民間の紛争解決インフラといふものが十分ではなく、日本で行われる、日本企業を当事者とする仲裁案件といふものは、極めて少ないと、いう状況にあります。

特に我が国では、国際仲裁、裁判所以外の民間の紛争解決インフラといふものが十分ではなく、日本で行われる、日本企業を当事者とする仲裁案件といふものは、極めて少ないと、いう状況にあります。

○築委員 今御答弁としてはいい方向に向かつておればなされないであろうが、国としては重いもの、そういうものがいかに実施され

ります。

まずは、これから策定される政府の骨太方針、

成長戦略といったところに、今後の戦略的な取り組みを具体的に盛り込むことをぜひお願いしたいというふうに思つております。

例えば、内閣官房さんに新たな会議体のようなものを組織して、そして、司令塔機能のもとで省庁間の連携を密にして、オールジャパンで体系的に取り組みを進める。また、人材育成においては、官民が連携をして、人材がさまざまなフィールドをローテーションして、多様なキャリアパスを構築するといったことが考えられると思います。

特に、法の支配を掲げる我が国において、司法面での制度づくり、ルールづくり等においてニシアチブをしつかりと發揮していくことには、政府としての体制を整備し、人材の確保、育成に力を入れていくことは不可欠であるというふうに考えております。

このような問題意識を踏まえ、特に、我が国における国際仲裁の活性化のための取り組み、そして、国際社会で法律家が活躍できる環境整備について、法務省さん、そして経済産業省さんの取り組みの現状、そして、今後の意気込みをお伺いしたいというふうに思います。

ちょっとデータ的なものをお聞きたいのですが、国際仲裁件数は年間二十件程度ということだと伺つて、今後も増加していくことになります。世界に通用する日本人の実務家も、この分野では十人から二十人程度というふうに言わされています。一方でシンガポールを見ますと、年間三百件以上取扱件数があると言われております。実務家も国内外で数百人規模というふうに言われております。

まずは、我が国として目標規模や目標年次というものを定めて、そして、必要不可欠なインフラとして日本の国際仲裁センターといつたものを新たに整備すべきではないかなというふうに考えております。

経済産業省さんと法務省さんを中心いて、民間と

も連携をして、本腰を入れてこの分野での取り組みを強化してほしいというふうに考えますので、取り組みを進めたいと思います。

○大串大臣政務官 お答えいたします。

我が国企業の海外進出が進み、海外への投資が拡大する中、我が国企業が海外企業との紛争に直面した際に、国際商事仲裁を利用しやすい環境を整備することは重要であります。また、こうした環境を整えることは、海外企業の我が国への投資誘致にも資するものと認識しております。

また、我が国企業と進出先国政府との間で紛争が生じる場合に備え、投資家と国との紛争解決手続き規定を含む投資関連協定の締結を促進しているところです。

具体的には、昨年五月に関係省庁で策定した投資関連協定の締結促進投資環境整備に向けたアクションプランのもと、二〇二〇年までに、百の国・地域を対象とする投資関連協定の署名、発効を目指し、交渉に精力的に取り組んでいます。

今後とも、我が国企業のニーズを踏まえつつ、関係省庁との協力のもと、我が国企業の海外展開や海外企業の投資誘致の後押しとなるような取り組みを、法務の面においても進めてまいりたいと存じます。

○菊池政府参考人 お答えします。

まず、国際仲裁の活性化についてでありますけれども、経済社会の国際化が進展し、日本企業の海外取引や海外投資案件が増加するのに伴い、国際的な紛争解決の手段として国際仲裁手続が国際的に広く利用され、重要な役割を果たしていると認識しております。

一方、委員御指摘のとおり、我が国においては、国際仲裁の利用が十分進んでいないという指摘があるところでございます。

法務省といいましては、司法制度を所管する立場から、必要な検討を行うため、本年三月、省内の関係部局で構成される検討チームを立ち上げ

たところでございます。

今後とも、国際仲裁の活性化に向けて、経済産業省を始めとする関係省庁、関係機関と十分に連携、協力を図りながら、必要な取り組みを進めてまいりたいと考えております。

○大串大臣政務官 お答え申します。

我が国企業の海外進出が進み、海外への投資が拡大する中、我が国企業が海外企業との紛争に直面した際に、国際商事仲裁を利用しやすい環境を整備することは重要であります。また、こうした環境を整えることは、海外企業の我が国への投資誘致にも資するものと認識しております。

また、我が国企業と進出先国政府との間で紛争が生じる場合に備え、投資家と国との紛争解決手続き規定を含む投資関連協定の締結を促進しているところです。

具体的には、昨年五月に関係省庁で策定した投資関連協定の締結促進投資環境整備に向けたアクションプランのもと、二〇二〇年までに、百の国・地域を対象とする投資関連協定の署名、発効を目指し、交渉に精力的に取り組んでいます。

今後とも、我が国企業のニーズを踏まえつつ、関係省庁との協力のもと、我が国企業の海外展開や海外企業の投資誘致の後押しとなるような取り組みを、法務の面においても進めてまいりたいと存じます。

○菊池政府参考人 お答え申します。

まず、国際仲裁の活性化についてでありますけれども、経済社会の国際化が進展し、日本企業の海外取引や海外投資案件が増加するのに伴い、国際的な紛争解決の手段として国際仲裁手続が国際的に広く利用され、重要な役割を果たしていると認識しております。

一方、委員御指摘のとおり、我が国においては、国際仲裁の利用が十分進んでいないという指摘があるところでございます。

法務省といいましては、司法制度を所管する立場から、必要な検討を行うため、本年三月、省内の関係部局で構成される検討チームを立ち上げたところでございます。

経済産業省さんと法務省さんを中心にして、民間と

たところでございます。

今後とも、国際仲裁の活性化に向けて、経済産業省を始めとする関係省庁、関係機関と十分に連携、協力を図りながら、必要な取り組みを進めてまいりたいと考えております。

○大串大臣政務官 お答え申します。

我が国企業の海外進出が進み、海外への投資が拡大する中、我が国企業が海外企業との紛争に直面した際に、国際商事仲裁を利用しやすい環境を整備することは重要であります。また、こうした環境を整えることは、海外企業の我が国への投資誘致にも資するものと認識しております。

また、我が国企業と進出先国政府との間で紛争が生じる場合に備え、投資家と国との紛争解決手続き規定を含む投資関連協定の締結を促進しているところです。

具体的には、昨年五月に関係省庁で策定した投資関連協定の締結促進投資環境整備に向けたアクションプランのもと、二〇二〇年までに、百の国・地域を対象とする投資関連協定の署名、発効を目指し、交渉に精力的に取り組んでいます。

今後とも、我が国企業のニーズを踏まえつつ、関係省庁との協力のもと、我が国企業の海外展開や海外企業の投資誘致の後押しとなるような取り組みを、法務の面においても進めてまいりたいと存じます。

○菊池政府参考人 お答え申します。

まず、国際仲裁の活性化についてでありますけれども、経済社会の国際化が進展し、日本企業の海外取引や海外投資案件が増加するのに伴い、国際的な紛争解決の手段として国際仲裁手続が国際的に広く利用され、重要な役割を果たしていると認識しております。

一方、委員御指摘のとおり、我が国においては、国際仲裁の利用が十分進んでいないという指摘があるところでございます。

法務省といいましては、司法制度を所管する立場から、必要な検討を行うため、本年三月、省内の関係部局で構成される検討チームを立ち上げたところでございます。

最後に、サイバーセキュリティについてちょっと質問をさせていただきたいというふうに思います。

今、経済面では、生産活動とか日常生活の中にあって、サイバーセキュリティ、AI、それから自動走行といった新たな技術の振興が図られている中で、反面、このサイバーセキュリティの重要性が高まっている

バーセキュリティの重要性が高まっています。

今後とも、国際仲裁の活性化に向けて、経済産業省を始めとする関係省庁、関係機関と十分に連携、協力を図りながら、必要な取り組みを進めてまいりたいと考えております。

○大串大臣政務官 お答え申します。

我が国企業の海外進出が進み、海外への投資が拡大する中、我が国企業が海外企業との紛争に直面した際に、国際商事仲裁を利用しやすい環境を整備することは重要であります。また、こうした環境を整えることは、海外企業の我が国への投資誘致にも資するものと認識しております。

また、我が国企業と進出先国政府との間で紛争が生じる場合に備え、投資家と国との紛争解決手続き規定を含む投資関連協定の締結を促進しているところです。

具体的には、昨年五月に関係省庁で策定した投資関連協定の締結促進投資環境整備に向けたアクションプランのもと、二〇二〇年までに、百の国・地域を対象とする投資関連協定の署名、発効を目指し、交渉に精力的に取り組んでいます。

今後とも、我が国企業のニーズを踏まえつつ、関係省庁との協力のもと、我が国企業の海外展開や海外企業の投資誘致の後押しとなるような取り組みを、法務の面においても進めてまいりたいと存じます。

○菊池政府参考人 お答え申します。

まず、国際仲裁の活性化についてでありますけれども、経済社会の国際化が進展し、日本企業の海外取引や海外投資案件が増加するのに伴い、国際的な紛争解決の手段として国際仲裁手続が国際的に広く利用され、重要な役割を果たしていると認識しております。

一方、委員御指摘のとおり、我が国においては、国際仲裁の利用が十分進んでいないという指摘があるところでございます。

法務省といいましては、司法制度を所管する立場から、必要な検討を行うため、本年三月、省内の関係部局で構成される検討チームを立ち上げたところでございます。

最後に、サイバーセキュリティについてちょっと質問をさせていただきたいというふうに思います。

今、経済面では、生産活動とか日常生活の中にあって、サイバーセキュリティ、AI、それから自動走行といった新たな技術の振興が図られている中で、反面、このサイバーセキュリティの重要性が高まっている

強化、対処体制整備の推進等を重点項目とした諸施策を推進しているところでございます。

さらに、この行動計画等を着実に推進するためにも、サイバーセキュリティ戦略本部で策定いたしました人材育成プログラムに基づきまして、教育や演習の一層の充実や各施策間の連携強化等、インベーションにも対応できるサイバーセキュリティ人材の育成を推進しているところでございます。

○築委員 ありがとうございます。

内閣官房さんの方で総括的なサイバーセキュリティ、今担当いただいているということです。

経済産業省さんの取り組みを最後にお伺いしたいと思いますけれども、今、独立行政法人情報処理推進機構、IPAと言われる機関を立ち上げていただきましたということですけれども、今後、この機関に求められる役割、そして今後の展開等について、最後、ちょっとお伺いさせてください。

○前田政府参考人 お答え申し上げます。

御指摘のとおり、四月一日にこのセンターはできました。主に三つの役割があると思っております。

一つ目は、インフラや産業基盤にかかわる事業者において、サイバーセキュリティ対策を牽引する中核人材をつくる。これが一番目です。二つ目は、インフラや産業基盤の制御システムの安全性、信頼性に関するリスクの評価を行う。これが二つ目でございます。三つ目が、サイバー攻撃情報を調査、分析するというのが三つ目でございますが、特に一つ目です。

これにつきましては、オリンピックもあるのですから、特に電力、ガス、鉄道の重要なインフラの事業者、これはもちろんです。加えまして、鉄鋼、自動車、化学の、各日本を代表する業界にも研修生を受け入れて、サイバーセキュリティを担う人材を輩出していきたい。

そのときに、先進国でありますアメリカ、あるいはイスラエル、エストニアといった知見も取り込みながら、このセンターの事業を充実させてい

きたいなというふうに考えております。

○築委員 時間が来ましたので終わりますが、特に、政府内だけの取り組みだけではなくて、民間ですね、重要なインフラ等ありますので、民間と連携をしっかりと強化していただくということ。それから、人員とか人材、こういったところで諸外国は非常に進んでいますので、こういうところにおける力をとらないようにぜひ取り組みを強化していただきたい。それを申し上げまして、質問を終わらせていただきます。

○浮島委員長 次に、高木美智代さん。

○高木(美)委員 公明党的な高木美智代でございます。

昨日の本会議で信用保険法改正案が議論されました。当委員会でも審議が始まるところでございます。それに先立ちまして、少し露払いの意味も兼ねまして、中小企業・小規模事業者支援について質問をさせていただきたいと思います。

言うまでもなく、我が国の経済を活性化させるためには、企業数の九九・七%、雇用の七割を占める中小企業・小規模事業者の成長が不可欠でござります。しかし、中小企業・小規模事業者を取り巻く環境は、少子高齢化が加速する中、生産年齢人口は減少し、経営者層の高齢化が進み、今までの大きな課題の解決が求められていると思っております。

一つは事業承継の推進、二つ目に人材の確保、三つ目にICT導入による生産性の向上、経営力の強化、四つ目に下請取引の適正化と認識をしております。一つ一つについて詳しく述べることはお省略しますが、中小・小規模事業者の持つすぐれた技術力は日本を支える重要な経済基盤でありまして、海外流出や廃業などによって失うわけにはいけない、何としても守りたいと願う一人でございます。

平成二十五年三月の事業開始から昨年末までの実績では、既に三万八千件以上の相談に対応し、一万二千件以上が本事業を利用または現在申請中でございます。

これまで、公明党として、事業承継、人材確保支援や生産性の向上に資する取り組み、また下請取引適正化等、中小・小規模事業者支援に一貫

して取り組んできたという歴史と自負を持っております。

しかしながら、人口減少、超高齢社会にあります。一方で、今後の厳しい見通しに対しても、民間と連携をしっかりと強化していくこと。それから、経産部会と、また、赤羽中小企業活性化対策本部長と力を合わせまして、視察、ヒアリングを重ねてまいりました。これを、ほぼ取りまとめが終わりましたので、来週にでも世耕大臣に要請に伺わせていただきたいと思っております。

こうした点を踏まえまして、現場からいただいた御希望を含め、順次質問をさせていただきたいと思います。

まず初めに、アベノミクスによりまして足元の景気は緩やかな回復基調が続いておりますが、地方の景況感におきましては、ぱらつきが見られ、経営改善が必要な中小企業もまだ多く存在をしております。この点、公明党からも強い要請をかつてさせていただきましたが、事業再生や、転換業に認定支援機関による経営改善計画策定支援事業が開始をされまして、専門家を交えて経営改善計画を策定する。できるだけ、事業再生や、転換業に至らないように支援する、こうした事業が今に続いている実績など、状況がどうなっているか、説明を求めております。

○宮本政府参考人 お答え申し上げます。

委員御指摘の認定支援機関による経営改善計画策定支援事業につきましては、税理士や中小企業診断士などの認定支援機関を活用いたしまして、みずからは経営改善計画の策定が難しい中小企業を支援して、その経営改善を促進するというものでございます。

平成二十五年三月の事業開始から昨年末までの実績では、既に三万八千件以上の相談に対応し、一万二千件以上が本事業を利用または現在申請中でございます。

本事業を利用して経営改善計画を策定して経営改善に取り組んだ例としましては、例えばです

ン屋さんにおいて、利益率に着目した販売商品の

絞り込み、あるいは原価管理の徹底に取り組んでいる事例。それから、経営者の経験を頼りに勘で操業していた、このために資金繰りに窮した運送業者が、将来の事業承継を見据えて、利益率の精査、そして利益率の高い取引先に注力する。こういうことで収益向上に成功した例。こうした中小企業の方々の経営改善への取り組みを支援してきただけでございます。

○高木(美)委員 ゼひとも、着実に引き続き実施をお願いしたいと思います。

公明党としまして、先ほど申し上げたように、今回の信用保険法の改正につきまして、準備のための検討も行ってまいりました。そのときに、企業がリスクを避けるを得なくなる状況になる前に、

その前段階に、そもそも中小企業の側がみずから経営状況を日常的にしっかりと把握して、十分な情報を開示して見える化をしまして、金融機関と対話しながら経営改善を行っていくことが重要だという結論に至りました。

よろず支援拠点全国本部のアドバイザリーボード委員長も務められている板橋区企業活性化センターの中嶋さんからも話を聞きましたが、中小企業みずからが資金繰り計画を策定することこそが、そのための重要なツールであるというお話をございました。他方で、金融機関がその策定のお願いをして、二、三割程度の中小企業者しか対応できていないという話も聞いております。

実際、私もいろいろな方と今までお会いしてまいりましたが、特に、小規模、御夫婦でやつていらっしゃる、そうした事業者の方たちにはどんなぶり勘定が多いという実感もあります。確定申告の前に一年分まとめて帳簿をつけるとか、行き当たりばったりの経営をされていらっしゃる。そういうことに私も相談に乗りながら、中には廃業や

倒産の辛いケースにも携わつてまいりまして、何かという問題意識をずっと持つてまいりました。そこで、公明党いたしまして、今回の信用保証制度の見直しに際しまして、昨年十二月、世耕大臣のもとに申し入れをさせていただきましたが、私、紙を出させていただいて、中嶋さんが使っていらっしゃる、資金繰り計画が表、事業計画が裏、こういうのが大臣、大事だと思いますが、と申し上げさせていただきまして、策定などを促す支援策を検討していくべきだとお願いをさせただきました。

きよう、お手元に資料としてお配りさせていた
だいておりますが、早期経営改善計画策定支援と
いう事業がこのたびスタートすることとなつたと
聞きまして、心から感謝を申し上げたいと思ひま
す。

す。ぜひ周知徹底を図つていただきまして、どのような形であれ、策定することを經營者の常識にしていただき、手おくれになる企業を少しでもなくしまして、意欲のある事業者が伸びていけるよう後に押しをさせていただきたいと思っております。

こうした資金繰り管理支援に関しての中小企業方の対応状況を伺います。

○宮本政府参考人 お答え申し上げます。

昨年末、御党から御提言いただき、また、今委員から御指摘いたきましたとおり、やはり、中小企業の経営改善を促進していくためには、経営

者が平常時から資金繰り管理や採算管理などについて自発的に取り組む、こういう取り組みを促すことが何よりも重要と考えております。

このため、経済産業省では、本格的な経営改善が必要となる前の段階において経営改善への取り組みを支援するために、先ほどお答えした経営改善計画策定支援事業、これを活用して、新たに早期経営改善計画策定支援事業を実施することとしたしました。

を受けまして資金繰り計画の作成あるいは事業計画の見直しなどの簡易な経営改善計画を策定する場合に、その策定費用などの三分の二を支援するということで、まさに一昨日、公表したところでございます。

今後、本制度につきまして、金融機関、あるいは土業の団体、あるいは商工会、商工会議所、こうした関係団体にしっかりと周知するとともに、中小企業が平時からこうした取り組みを当たり前のこととして行うようにし、少しでもその業況が悪化した段階、そういう初期の段階において金融機関から適切に経営支援を受けることができるよう、環境を整備していきたいと思っております。

○高木(美)委員 ありがとうございます。

上限額二十万円までということでございますので、まさに小規模の方たちが大変使いやすい、いわば商店に至るまで使えると聞いておりますので、活用をさせていただきたいと思っております。

次に、五月一日ですが、新橋にある東京都より支援拠点に伺いました。

販路開拓、創業、経営革新、IT、ものづくり、MアンドA、事業計画策定支援、契約法務など、まさによろず支援を展開されておりまして、全国、都道府県に一ヵ所設置されておりますが、東京では、経産省の関東経済局が東京都信金協会に委託をして運営されているところでございます。

大臣、ちなみに、よろず支援拠点、今まで行かれたとか、話を聞かれたとか、あられますでしょうか。

○世耕国務大臣 いろいろ勉強はしていますけれども、現場はまだ行ったことがないので、できるだけ機会を見つけて行きたいと思います。

○高木(美)委員 それでは、少し説明もさせていただきます。ぜひとも一度、近くの新橋でございますので、今、海外の方もいろいろ取引等ありますし、大変かと思いますが、足を運ばれてはいかが

かとお勧めをさせていただきます。

ここでの取り組みは、中小・小規模事業者にとって大変心強い味方となつていてるという実感があります。

成功事例ですが、例えば、都内にある和菓子店。おいしいけれども、ごく普通の最中がありまして、少しあんこが見えてるという最中です。売り上げがなかなか伸びない。そこで、よろず支援拠点に相談したところ、パッケージを変え、名称も変えました。名前は、切腹最中というユニークな商品名に変えて販売をした。地域柄、クレーム処理に走るビジネスマンが多い。切腹のものでと言つてこの最中を差し出すと、その後の関係構築に一役買つているという話でございまして、これがよく売れているそうでございます。

また、ピアノ教室に娘さんを通わせていたお母様が、お嬢さんのピアノのペダリングがうまくいかない。そこから、ペダルの操作を飛躍的に向上させる靴を開発した。ピアノ演奏靴という靴を、これは数年がかりで、たしか私、五年か七年という記憶があるんですが、開発しまして、それをよろず支援拠点に持ち込んだところ、まさに創業ですが、本当に多くの方たちが寄つてたかって支援とおしゃつっていましたが、特許を取りまして、補助金も得て、二〇一五グッドデザインアワードを受賞されまして、今これが海外まで販路を開拓している。こうした創業の例もありました。

こうした相談は無料でございまして、相談者の満足度は九四%、成果が出たと回答されたのが、全国でも約七割、東京では約九割に上るという状況でございます。

ただ、一方で、三百八十一万者もの中小企業・小規模事業者がいることを考えますと、今後は、こうしたよろず支援拠点、都道府県一ヵ所ではなく、さらなる体制強化が必要と考えます。

そのためにも、これは中小企業庁が委託をして実施するという形のみならず、地域の信金、信組などのほかの支援機関また金融機関、こうしたと

ころと連携した取り組みが重要と考えております。御見解、いかがでしょうか。

○世耕国務大臣 私、ちょうどどきのう切腹最中を国対で見まして、これがよろず支援拠点から生まされたものだというのは初めて聞きました。いい仕事をしているなというふうに思つたわけであります。

やはり、中小企業の経営者というのは、どうしても日々の仕事に追われて、一生懸命いいのをつくついていたり、いいサービスをやついていたりするんですけれども、なかなかちょっと視野が広がらないときに、ぱっと、いいアドバイスをもらうと、その切腹最中のような成功事例につながる。ちょっと頭が切りかわって、もつといい商品になつていくなんということがあるのかなというふうに思つております。

やはり体制強化が重要だというふうに思つていいまして、二十八年度には、相談員を二十六年度の二百八十一名から五百五十七名に拡充をしました。また、各県一ヵ所ということになつていてました。ですが、サテライトオフィスを二十七年度から設置を始めまして、今、二十八年度には二百八十一ヵ所にふやすなど、体制も強化してきています。

ただ、どうしても、なかなか予算上の制約などはありますから、今御指摘のように民間のいろいろな支援機関と連携をしていくことが重要で、特に信金、信組など地域に密着した金融機関とよろず支援拠点が、例えば取り組み事例を共有するとか、そういうことが非常に重要だとうふうに思つております。

具体的には、例えば、新事業の立ち上げに関する相談で、信金と連携をして、よろず支援拠点が販売計画をつくつて、そして信金の方は資金管理等について支援をするといった取り組みもありますし、あるいは、新商品開発に関しては、商工会議所と連携をして、商工会議所がその商品の特性などを分析して、そして、それに基づいてよろず支援拠点がターゲットとなる顧客分析を行うといった連携を実施してきているところであります。

す。

今後は、各拠点が定める年度計画の策定や各拠点の活動評価に当たっても、PDCAサイクルを強化する観点から、逆に連携をしていただいている支援機関からよろず支援拠点がどう評価されているかといったことなども反映をさせていくなどの取り組みをしつかりと進めていきたいというふうに思っております。

○高木(美)委員 ありがとうございます。大臣が昨日ごらんになつたとは思いませんでした。うれしいです。

これもやはり課題がありまして、案件によっては相談に長期間を要する場合もあります。ただ、このようす支援拠点、予算事業ですので、やはり単年度で終わってしまう。これを運営している側にとつてみたら、果たしてこれだけの優秀な方たちを来年度もお願いできるんだろうか、ここ不安がやはり絶えずつきまとつてているようですね。翌年度から相談が打ち切られてしまうといった事態が生じるのではないかという不安も伺いました。

こうしたようす支援拠点がしつかりと安定的に運営されていくためには、我が党としても応援をさせていただく所存でございますが、政府としてもしっかりと対応をお願いしたいと思いますが、大臣、いかがでしょうか。

○世耕国務大臣 非常に評価の高い取り組みであります。どうしても予算という話になつてしまふわけありますけれども、なるべく継続できるよう取り組んでいきたいと思います。

○高木(美)委員 ありがとうございます。大田区のメック関係の企業にも参りました。そこは、高い技術力を持っておりまして、どんな形状の製品でもメック加工できるということから、高い収益を上げております。ただ、受発注システムは紙ベースで全部行ついたために、紙で書いてそれを製品に張る。その製品がどこの工程をどう動いているか、それをみんな自分で探ししながら、その工程をさかのぼつていかないとわからぬという、こういう時間、手間がかかつております

した。そのために、地元の法政大学と組んで受発

注システムのICT化に取り組み、iPadをそれぞれが持つて活用して、業務の効率化と生産性の向上に成果を得たという話をございました。通常、システムの開発には数百万円から一千万円かかるところを、大学との連携のために低く抑えることができ、今は月額利用料三万円で済んでいます」という話でした。

こうした開発をこれから各企業がそれぞれに行ついたら、コストも膨大ですし、とてもそうした費用を捻出することはできないと思われます。したがつて、このベースとなるプラットホームを経産省がつくる、それを売り込むIT事業者はオブションをつけて使い勝手をよくするというような、そういうやり方も必要なのではないか。地域の商工会議所が地域でのICT化を推進していく、こういう例も聞いております。

中小企業のICT化を進めるに当たっては、個社ごとに支援するのみならず、地域ごと、また業種ごとに支援することが重要と考えますが、対応を伺います。

○宮本政府参考人 お答え申し上げます。

委員御指摘のとおり、中小企業が業務効率化あ

る、こうした取り組みをさらに進めることによりま

した方々が一体となつた取り組みとして、地方版のIT推進ラボというのを進めておりまして、既に全国の五十三地域でこうした選定が進んでおります。

こうした取り組みをさらに進めることによりまして、委員御指摘のとおり、地域単位あるいは業界単位でもITの導入が促進されるように、引き続き強力に支援してまいりたいと思っております。

○高木(美)委員 よろしくお願いいたします。

中小企業の資料によりますと、IT投資を積極的に行う中小企業の方が売上高または売上高経常利益率の水準が高いということでございます。

たゞ、IT投資の現状では、中小企業の約半数導入が進められることで、IT利活用のためのコストあるいは効果、こうした面で一層、個社に恐らく、一般的に、ワード、エクセルなど、また電子メールなどといふのは活用され、また、給与、経理業務のパッケージソフト、ここまでは導入が進んでいるのですが、収益に直結する調達、販売、受発注管理などではまだ一、二割の企業にとどまっているという状況です。先ほどの企業

業にかかる時間は三割以下である、こうした

データをとつたところもあります。その意味で、多様なクラウド会計ソフトもあるわけですが、それによって省力化でき、財務分析や事業計画等に注力できる、こういうメリットも聞いておられます。

また、一方で、これは石川県ですが、地域の中企業のクラウド化を進めておりまして、金融機関とインターネット上で、融資した資金の使途などをリアルタイムで共有することができる、こうした動きを推進していると聞いています。

これによりまして、金融機関は安心して融資することができます。したがつて、金融機関にありがちな、何かあったときに、何に使つたのですかと請求書から何から多くのデータを求める、こういうことの解消にもつながっておりますし、金融機関との強い連携にもこれは資する話であると思います。

しかし、この先のインターネットバンキング、この活用のところまではなかなか進んでいますところが、まだまだおくれているというのがIT関係の企業たちの実感なんですが、インターネットバンキングの活用がないと、銀行まで出かけていつて、混んでいたら待ち時間をかけて、そして振り込みのために手数料を払つて、まさに手間暇を省力化できるのに、中小・小規模事業者はまだ余りそのところになじんでいないという話も聞いております。

このようなさまざまなツールを幅広く利用することで、中小・小規模事業者の生産性を高めることにまさに資するものであると思っておりまして、ここにぜひとも中小企業庁は集中的に取り組んでいくべきではないかと申し上げたいと思います。

IT導入補助金、これも各所で好評をございま

した。継続すべきことといたことをあわせて申し上げたいと思いますし、もう一つ要望がありました、IT導入補助金の手続の簡素化もお願いしたいという強い要望もありましたので、お伝えをさせていただきます。

こうした点について、お考えはいかがでしようか。

○宮本政府参考人 お答え申し上げます。

委員御指摘のとおり、中小企業の会計事務などのいわゆるバックオフィス業務につきましては、オンラインバンキングあるいはITツールの活用によって効率化を図ることで、生産性を上げて、何よりも人手不足、こうした課題に対応するためには大変重要な政策だと思っております。

ただ、一方で、やはり中小企業の方々にとっては、コスト負担あるいは人材の不足の課題、さらには、そもそもどうやって、何を使つたらいいのかわからない、こういう理由から、なかなか十分にその活用、導入が進んでいないのが現状だと考えております。

このため、やはり中小企業の生産性向上に資するITツールの導入を支援するために、昨年度の補正予算で御指摘いただいたIT導入補助金を措置したところで、既に七千五百十一件の採択をし、現在また二次公募を実施しているところでございます。

この申請に当たっては、できるだけ利用者の方々の負担にならないよう、ITベンダーが代理の申請をするといふことも可能にし、あるいは、申請の記載事項自体も極力簡素化するように努めているところでございますが、御指摘を踏まえ、さらにどういうことが可能か検討してまいりたいと思います。

また、こうしたことをまず普及することを通じて、ファインテックを含めた金融機関のサービスとの連携というのも進めていけるものと考えております。

また、人あるいは知識という面で不足する部分につきましては、先ほど御質問いただいたよろず

支援拠点を通じまして、IT導入の専門家、これを三回まで無料で派遣するということで、その部分を補つなければと思っております。

さらに言うと、最近の取り組みとしては、そもそもITツールに実際に触れていたらいで、み

ずから利便性を体験していただく、こういう体验型の展示会とか実際の導入の相談会、こうした大型と実施してきました。これをさらに今後、全国百ヵ所で、少し小規模な形でございますが、実施して、普及をさせていただきたいと思つております。

それからまた、これだけで終わるということではなくて、今後のITの普及促進についても、これから利用者にとっての利便性、こうしたものを見直しながら、より効果的な普及方策についてさらに検討していくべきだと思っております。

○高木(美)委員 ありがとうございます。

このICTの利活用が生産性の向上とか経営力強化に資するというところは、中小企業庁も、また大臣も強い認識をお持ちと認識しております。

したがいまして、今あるお話をありましたよ

うに、ここはやはり中小企業庁としても、目標を設

定していただきまして、KPIで推進していくと

いう、積極的な、もう一段の取り組みが必要なの

ではないかと思ひます。特に、先ほどのインター

ネットバンキング、こころ、どういう企業がどん

ういう状況でございました。したがつて、どこか

が欠けてしまって、廃業が進むことによって業種

内のサプライチェーンの維持が難しくなってきて

いる、こうした話も伺いました。

これを解消するために、できるだけ地域で連携

をとりながら守り合つて、いるというお話をありま

したが、こうしたサプライチェーンを維持し、業

種全体の生産性を高めていくためには、業種内

ネットワーク強化や事業承継のさらなる促進が重

要と考えております。対応方針を伺います。

○宮本政府参考人 お答え申し上げます。

委員御指摘のとおり、サプライチェーンにおいて重要な役割を担つて、いる中小企業、これが後継者不足で廃業を余儀なくされますと、やはりサプライチェーンとしての維持は当然困難になります

ので、まず、こうした事業者の事業承継を促進す

るとともに、サプライチェーン全体で生産性を高

める、こうしたことが重要と考えております。

このため、まず、事業承継の促進のためには、現在、全国に事業引継ぎ支援センターを設置し

今委員御指摘いただいたように、中小企業庁としても、この施策でできるだけ資源を投入して、本当に、いわば中小企業がITを使う、あるいは普及する最後のチャンスという覚悟を持つて施策を進めたいと思っております。

それに当たりまして、先ほど少し申し上げまし

たが、今後のITの普及施策についても、さらに

どういう施策が効果的かというのを検討を始めておりますので、この検討の中で、例えば中小企業者のITの導入やこれに伴う生産性の向上、こうした目標についても検討を行いまして、さらに強力にITの導入、普及を進めてまいりたいと思つて

いるところをございます。

○高木(美)委員 荒川区伺いましたときに、「そ

この企業は高い技術力を持つて、いる企業ですが、どうしても、中小企業ですから業種内で分業が確立していく、ここを延ばしていくにはあるお店、

ここをこういうふうに曲げていくにはこっちの企業というふうに、もうそれが地域で完結してい

ているところをございます。

○高木(美)委員 荒川区伺いましたときに、「そ

の企業は高い技術力を持つて、いる企業ですが、どうしても、中小企業ですから業種内で分業が確立していく、ここを延ばしていくにはあるお店、

ここをこういうふうに曲げていくにはこっちの企

業というふうに、もうそれが地域で完結してい

ている状況でございました。したがつて、どこか

が欠けてしまって、廃業が進むことによって業種

内のサプライチェーンの維持が難しくなつてきて

いる、こうした話も伺いました。

これを解消するために、できるだけ地域で連携

をとりながら守り合つて、いるというお話をありま

したが、こうしたサプライチェーンを維持し、業

種全体の生産性を高めていくためには、業種内

ネットワーク強化や事業承継のさらなる促進が重

要と見ております。対応方針を伺います。

○田嶋委員長 次に、田嶋要君。

○浮島委員長 おはようございます。民進党の田嶋要でございます。

○田嶋(要)委員 おはようございます。民進党の田嶋要でございます。

きょうは、一般質疑で三十分いただきました。せんだつての経産委員会で外為法の改正が行われまして、外為法の改正は時々行われているわけですが、国際情勢の変化に応じて必要な追加的な措置を行つて、いわゆる機微情報、機微技術といふものに関する手当てを行つたということでございましたけれども、少し積み残しがあるのではないかというような問題意識から、最初の質問をさせさせていただきます。

お配りしました資料の一でございます。これは

ども、この下の二つ、ドイツの投資先に対しても
国の投資元企業が買収をかけた、出資をしよう
としたわけでござりますが、どちらの
ケースでもアメリカの子会社というのがございま
す。

この二つのケースは、機微情報の流通阻止という目的が二つの異なる手段によって達成をされたということで、そこを読んでいただければわかるわけですが、クカの方は、アメリカの子会社に関する、中国が親会社を買収するのと同じようなタイミングでアメリカの企業へアメリカの子会社を売却してしまったということです。それから、二つ目のアイクストロンに関しては、そもそも親会社への買収提案を中国が取り下げた、こういうようなことだと概要に書いてあるわけでございまが、この二つの手段、仮にその二つの例にあるアメリカの子会社が日本企業の日本の子会社であったとしたら、何らかの手段で同じ目的は達成できたのであるうか、あるいは、今回の法改正を受けて、これは実現するのか。

これは、資料を見ていただければ、最近起きている主な対外投資案件で「流出の懸念が増大している」というところに出ている五つの事例のうちの下の二つでございます。

○寺澤政府参考人 お答えします。

仮定の御質問というのはお答えしづらいんですけれども、一般論ということでお答えしたいと思
います。

一般論で申し上げますと、海外投資家が海外にある企業を買収する場合、その海外企業が機微技術を有する日本の子会社を持っていながらも、日本にある子会社に対する投資ではないというところから、日本の外為法を適用して投資を規制することは困難であると考えております。

他方、日本にある子会社から海外にある新しい親会社への機微な貨物や技術移転は、国境を越える取引として、外為法の輸出規制または技術取引規制の対象となるわけでございます。

先般、この経産委員会で御審議していただき、可決いただいた外為法の改正は、こうした規制に違反した場合の罰則を大幅に引き上げるということを内容とするものでござります。

このように、御指摘のようなケースでございましても、機微技術の流出を阻止することは可能であると考えております。

○田嶋(要)委員 今、前半でおっしゃつたところ、海外のケースの場合には、この下の二つですけれども、今回のこの二つの事例はアメリカの子会社であります、日本の子会社の場合には同じようなふうにはいかないというような御答弁かと 思います。

次の資料をごらんください。この資料、経産省におつくりをいただいたわけでございますが、せんだっての法改正では、この三角に当たるところが手当てがなされたわけでありますが一番外枠の、四角の外にござります、外国投資家が日本の領域外における外国企業への投資、この場合には、残念ながらせんだっての法改正の審議をもつてしても、今後も日本企業はそれをとめることができないというふうに理解をしてよろしいですか、この資料で。

○寺澤政府参考人 お答えします。

委員御指摘の取引といふのは、外国投資家と外 国企業の間の買収でございますので、これは日本の領域の外で行われている行為でございますので、日本に対する対内直接投資規制を行つていてる外為法のスコープの外になると考えてます。

他方で、この資料二でございますと、日本企業から外国企業に対し、繰り返しひざいますけれども、機微な貨物とか機微な技術が移転される場合、ここは国境を越える取引として、そこは規制ができる。それについて、先般の法改正で罰則を大幅に強化するということなものですから、買収の後のそういう技術移転とかあるいは貨物輸出、そこについては厳格にチェックする。これによつて、機微な技術の流出を阻止するということと は可能だと考えております。

先般、この経産委員会で御審議していただき、可決いただいた外為法の改正は、こうした規制に違反した場合の罰則を大幅に引き上げるということを内容とするものでございます。このように、御指摘のようなケースでございましても、機微技術の流出を阻止することは可能であると考えております。

○田嶋(要)委員 今、前半でおっしゃったとおり、海外のケースの場合には、この下の二つですけれども、今回のこの二つの事例はアメリカの子会社であります、日本の子会社の場合には同じようなふうにはいかないというような御答弁かと思ひます。

次の資料をごらんください。この資料、経産省におつくりをいただいたわけでございますが、せんだっての法改正では、この三角に当たるところが手当てがなされたわけでありますが、一番外枠の、四角の外にござります、外国投資家が日本の領域外における外国企業への投資、この場合は、残念ながら、せんだっての法改正の審議をもつとして、今後も日本企業はそれをとめることができないというふうに理解をしてよろしいですか、この資料で。

○寺澤政府参考人 お答えします。

委員御指摘の取引というのは、外国投資家と外
国企業の間の買収でございますので、これは日本
の領域の外で行われて いる行為でございますの
で、日本に対する対内直接投資規制を行つて いる
外為法のスコープの外になると考へています。

他方で、この資料二でござりますと、日本企業から外国企業に対し、繰り返しでござりますけれども、機微な貨物とか機微な技術が移転される場合、ここは国境を越える取引として、そこは規制ができる。それについて、先般の法改正で罰則を大幅に強化するということなものですから、買収の後のそういう技術移転とかあるいは貨物輸出、そこについては厳格にチェックする。これによつて、機微な技術の流出を阻止するということは可能だと考えております。

○田嶋(要)委員 後半おつしやつたのは、違うアプローチによつてやれるんだというようなことを強調されてゐるようになつますが、少なくとも、アメリカ政府がやつたのと同じやり方では認められないのだろうというふうに考へるんです。そこで、大臣にお尋ねをいたします。

この資料の二のバツがついているところです。これは経産省がつくつていただきましたので、バツはバツなわけで、できないということをおしゃつておられるわけです。

国際情勢はどんどん変わつていきますし、企業買収は非常に複雑だし、一見どこが所有しているのかがわからぬような事案がたくさんあるのだろうというふうに思いますが、これは政府が、資料の一のようく、御提示いただいた五つのケースのうち、下の二つは、日本の子会社の場合には、同じ手法を使って今後も日本はそれは阻止はできないというふうに説明をいただきました。

物や技術の場合には、いわゆる規制の国際レジームというものが四つあるというような御説明も伺つたわけでございますけれども、新興国の企業から先進国企業への投資についても、各国の規制ルールの共通化、そうしたレジームの構築を、私は、外為法の改正は改正として、今後日本が率先して目指していくべきではないのかなというふうに思ひます。

こういつた問題は、俗な言葉で言えば、備えの一番緩いところから入り込むというのがどんな場合でも一番ありがちなわけでございます。これはセキュリティーの問題も同じでございます。

そういう意味では、ぜひとも、私は、今後の一つの大きな課題として、ハードルは高いかもしれないが、やはり国際共通のルールがなければ、アメリカはこれを阻止できません、高いかもしれません、やはり国際共通のルールがなければ、アメリカはこれを阻止できません、日本は同じ事例で阻止できなければ、やはりそこに一つのセキュリティーホールがあるということは事実だらうなというふうに思つんです。

そういう意味では、やはり、今申し上げた物や技術に倣つて、こうした投資の案件に関しても国

際レジームの構築のニーシアチブをとられるべき所見はいかがでしょうか。

○世耕国務大臣 今御指摘のように、物の輸出管理に関しては、これはもう、過去、戦争ですか核実験などを契機として、こういう機微な技術の流通を制限することで国際社会の平和と安全の維持を図る必要があるという国際的なコンセンサスがあつて、これは国際輸出管理レジームがそういうことで構築をされてきたという経緯があるわけであります。

ただ、一方で、今御指摘の、投資を規制するかどうかということについては、やはり、従来、投資の自由化を進めねばだとうのがどちらかとどういふと今国際的な論調であるわけであります。また、日本自身も、対内直投を増加させるというような取り組みもやつてきてるわけであります。これまで、これまで、投資促進の観点からさまざまな投資協定などが結ばれてきたわけであります。

だから、こういう観点からすると、投資規制を強化するという観点から国際レジームを構築するという議論が果たして開始できるのかどうか、これは慎重に検討していくかなければいけないと思います。

そういうことよりも、当然、機微技術ということとは先進国に存在するわけですから、アメリカやヨーロッパの各国と、その各国に対する新興国からの直接投資に対する安全保障上の懸念がある投資案件に対しても、適切に対処していくことが重要だと思ひますし、また、情報共有とか情報交換というのも非常に重要なことだというふうに思つております。

経産省でも、投資を通じた機微技術の流出の懸念について、これまで欧米各國とも議論をしてきております。あるいは、私も官房副長官時代、首脳レベルでもそういう議論とか意見交換、情報交換をして、現場も目の当たりにしておりましす。

各国としつかります連携をして情報交換をしていくことが重要だというふうに思います。

○田嶋(要)委員 ますます複雑化をしてくるわけでありますから、投資の規制という観点ではなくて、アメリカがアメリカの子会社の場合に行い得たことが、今、日本ではできないという状況がございますので、ぜひとも、今大臣おっしゃつていただいたような方向で先進国との間での連携を強化していくたまに、来年、再来年、新たな事例が見つかってまた改正しなきゃいけない、多分そうなるんだろうと思うんですけれども、ぜひとも国際的な協調を強化していただきたいというふうにお願いをしておきたいと思います。

それでは、もう一件、次の御質問に移らせていただきますが、これも投資の話でございますけれども、これは大臣、少しお休みいただいた、恐縮でございますが、大臣は質問はいたしませんが、北海道などでの外國資本による土地の買い占めの問題についてお尋ねをしたいというふうに思います。

東芝の機微技術、機微情報、これは非常に重要なし、軍事転用の問題なんかは深刻だと思ひます。しかし、一般の国民からするとなかなかこれがわざりにくい。何でシャープのときには話題にならなかつたのに東芝のときにはなるんだとか、いろいろわざりにくいことがあるかと思うんですが、他方、同じ投資でも、土地に対する投資というのは非常にわかりやすいですね。そういうのは非常にわかりやすいですね。かつてもるな声が私のところにも届けられます。かつても何度も林野庁等にも聞いたこともございますが、きょう初めて委員会でお尋ねをさせていただきましたいと思いますので、少し今の状況のおさらいをさせていただきたい。

まず農水省にお尋ねをしますけれども、こうした問言われてる動き、土地の買収、実際はどうなっているのかということでござりますが、例えば、いつごろからこんな動きが出てきたのか、あるいは、どんな件数、どういう面積、そして、

どういった国からの個人、法人の取得、そして、心配があるということは、地域でのトラブルなどの情報は入ってきてるのかどうか。まずその報告をお願いしたいと思います。

○細田大臣政務官 ありがとうございます。

外国資本による森林買収への対応を含め、森林を適切に保全・管理するため、これまで当省におきまして、森林法に基づき、林地開発許可制度や保安林の伐採等に対する規制措置を講じてきたところでございますが、さらに、平成二十三年の森林法の改正において、これは前の政権のときになされたものというふうに認識をしておりますけれども、議員修正により、新たに森林の土地所有者となった者の市町村長への事後届け出制度が措置され、森林所有者の異動を把握する制度の強化を図ったところでございます。

この外國資本による森林買収の動きについては、二十九件、二百二ヘクタールであり、その取扱目的は、資産保有、別荘などとなつております。このうち、平成二十八年の事例の取得主体は、毎年、都道府県を通じて調査を行つており、また、その結果については公表させていただいているところでございます。

平成二十八年の調査において把握された事例は、二十九件、二百二ヘクタールであり、その取扱目的は、資産保有、別荘などとなつております。このうち、平成二十八年の事例の取得主体は、中国の香港の法人が六件、同香港の個人が二件、英領バージン諸島の法人が六件等々となつております。

自治体から聞き取り調査を行つておりますが、これまで地元とトラブルがあつたという事例については把握をしておりません。そのような話はないうつることで、特に北海道を中心にいろいろな声が私のところにも届けられます。かつても何度も林野庁等にも聞いたこともございますが、きょう初めて委員会でお尋ねをさせていただきましたいと思いますので、少し今の状況のおさらいをさせていただきたい。

まず農水省にお尋ねをしますけれども、こうした問言われてる動き、土地の買収、実際はどうなっているのかということでござりますが、例えば、いつごろからこんな動きが出てきたのか、あるいは、どんな件数、どういう面積、そして、

○北本政府参考人 お答え申し上げます。

私どもが所管いたします土地売買に関する現行の制度におきましては、個人の財産権を尊重する一方、規制については、取引の安全あるいは土地利用の適正化ということを目的としてございま

して、一般に、外國資本等であることのみをもつて土地の取得に対し届け出を義務づけるということにはなってございません。

○田嶋(要)委員 おっしゃつていただいた、さきの政権の法改正によりまして、山林と宅地では対応が分かれている、違うということがまず確認できたわけでございます。

配付した資料三をごらんいただきたいと思います。先ほど言つていただきました数値、一年間で三百八ヘクタールということです。これは、両方合わせておよそ五百ヘクタールぐらいが北海道で二百二ヘクタールということがございますが、加えて、その下の方にあります、いわゆる日本国内の外資系企業によって、一年間でその二倍以上の五百七十五ヘクタールがある。このうち北海道が三百八ヘクタールということです。これは、両方合わせておよそ五百ヘクタールぐらいが北海道で一年間でということです。

次の資料、四ページをごらんください。これが、過去十年間での北海道等々での市町村単位での、どのぐらいの森林が外国によつて買われたかということあります。これはやはり、機微情報報ももちろん重要なテーマでありますけれども、こつちの方が、目の前の土地のことですから、一般的の国民から見るとときどきするというのもわかるぬではないなど。非常に多くの声が昔からこれは寄せられてるわけございます。

次の資料五をごらんください。少し計算してみます、これまで地元とトラブルがあつたといふことによつて、森林の適切な管理、保全を図つてまいりたいというふうに考えております。

形町といふんですか、こういつたかなりの比率と

いうことになつておりますと、このぐらいの比率になつてくると、確かに地域の方々が心配をする

のも私は無理もないのではないのかなどといふ

に考へるわけでございます。

つい先日、次の資料六に、発信力のある方でございました。その第四条がそれに関係する法律条文だらうというふうに思ひますが、大分古いわけ

でござりますけれども、何かこれはできないんですか。みんなが不安に思つてはいる、外国人だけといふことをもつてという指摘もございましたけれども、いかがでしようか。

○井野大臣政務官 この外國人土地法、先生がお

示しされました土地法についてお答え申し上げます。まず、この外國人土地法でござりますけれども、これは確かに外國人の土地の取得を規制する法律でございまして、これは、一定の場合に、政令を定めることによって外國人や外國法人による土地に関する権利の取得を制限することができる法律でございまして、

この砂川市ですと三・七%。つまり、自分たちの自治体の地域の面積の三・七%は既に外國人の所有になつてゐる。俱知安、あるいはニセコ町、月

現憲法下においては一度も制定されたことがございません。外國人土地法には、制限の対象となる

権利や制限の態様などにつき、政令に包括的、白紙的に委任しているといった問題があるためです。

○田嶋(要)委員 一度もやつていのいのは承知をしておりませんけれども、それをもつて、やれないという結論はどうして導かれるのか、ちょっとお願ひします。

○井野大臣政務官 なぜ難しいかと申しますと
やはり、政令に包括的、白紙的、要は、どういつ
た場合にこういう外国人の土地取得を制限される
かということが何ら規定をしていないというが、
政令に全部任せるということになつてございま
す。

そもそも最高裁の判例で、平成十四年二月十三日の判決では、財産権に関する規制は、やはり憲法二十九条二項との関係で、公共の福祉に適合するかどうかということが問題となつてございました。例えば、規制の目的、必要性、内容、その規制によつて制限されるべき財産権の種類、性質及び制限の程度など、そついつたものを比較考量して判断すべきであるといふうになつてございまして、果たして、政令でそついつたものを全て一律にがつと決めちやつて、国会の審議を得ずにして、やつていゝものかどうかといふことも含めて、慎重に検討されなければならないと考えております。

○田嶋(要)委員 そうしたら、政令がだめなら、また新たな立法ということも国会を通して考えてもいいのではないかと思います。

外務省にお尋ねします。
今、国際ルールのもとでこうした法整備はでき
ないのか、どういう課題があるのかということを
改めて御説明いただきたいと思います。

サービスの自由化を積極的に推進してございま
す。その観点から、経済連携協定交渉、二国間投
資協定、さらにはWTOにおきましても、各分野
で内外無差別、内国民待遇のルールが広く及ぶよ
うに、各産業を所管する全ての関係省庁と協力し
つつ、積極的に交渉しております。

いう話を伺いましたけれども、しかし、これは確かに、保護するべき法益はいろいろあるかと思ひます。しかし、本当にいつでもこういった懸念の声は届けられておるわけでござりますので、これはもう既に北海道などは地域からもそういう声は上がつてござります。ぜひとも、法制化ができるのかどうか、できないのかどうか、その辺の検討を政府として進めていただきたいということをお願い申し上げます。

組みの強化ということで、防衛施設周辺等における土地利用等のあり方について検討すると書いてあるわけでござりますので、防衛施設周辺といふのはもちろん最重要かもしませんが、例えば、原発のすぐ横の水源が買われたらどうするのかとか、先ほど、今、最高に高い比率のところで、町の三%が既に外国に所有されている。これは、五%、一〇%、二〇%、青天井ですよ。これはいいのですか。やはり、普通の国民が心配するのは、私は無理もないと思います。

どうかこの辺をよく考えていただきたい、いろいろな保護法益があるうかと思ひますが、バランスをとりながら、やれる対応をしていただきたい。

少なくとも本題に関しては、民主党政権のとき
にこういう登録制をすることによって少しは表に
情報が出ることになって、そして、今三%と申し
上げたような事実も把握できるようになってまい

りました。
ぜひ、引き続き、これからやれる対応は何なのかということをお検討いただきたいというふうに思っています。

世耕大臣、質問はしませんので、次の質問でよろしくお願ひいたします。

いろいろ名立たる有名な企業が苦しい状況にあるのは言うまでもありません。最近ですと、近藤先生らが取り上げた東芝、あるいは、その前のシャープ、それから、MRJもなかなか飛ばない

い。期待しているものがなかなか苦しい状況にあ
る。そして、第四次産業革命の大きな波が到来し
ているわけですが、かつての失敗の本質ではあり
ませんけれども、二つと事例、やっぱ本質的な

問題なのかということをやはりしっかりとある意味研究する必要もあるのではないか。
私は、これから大きな産業革命の波が来るからこそ、過去のどういったところがまずかつたの

— 2 —

利ができるように、そのような期待感を持つておるわけでございますが、大臣、どういう問題認識ですか。

○世耕国務大臣 最近の事業動向を見ると、やはり非常に技術の進展が早いわけですね。そして、それがそれぞれモジュール化して、いろいろな組み合わせで事業展開がやつていけるという状況になつてゐる。

私は、一番日本企業が苦手なのは、やはり、事業のポートフォリオを柔軟に組みかえていく、場合によつては、今まで成功していたビジネスでもぱつとやめるとか、あるいは新たな領域にチャレンジをするとか、その辺が弱い。その一番の原因は、やはり経営者が、これは田嶋さんも、私もいた会社もそうですけれども、終身雇用でサラリーマン型経営者なんですね。だから、ここをやはり何らかの形で変革をしていかなければいけない。

そのために一番重要なのは、私は、やはりコープレートガバナンスの改革といふところが一番のポイントになつてくるのではないか。今、日本企業、いろいろ浮き沈みはありますけれども、比較的うまくいっている会社というのは、やはりこの辺のコープレートガバナンスの改革にしつかりチャレンジをしている企業だといふふうに思つております。

○田嶋(要)委員 多分、過去の議事録を見ると、今の大臣のような話は、十年前も二十年前も同じような会話があるよう気がするんですよ。だから、もう我々は問題の所在は結構わかっている。日本の企業の強みと同時に弱みもわかっている。あとは、それをどういふうに実行、手段を講じていくかといふことに僕は尽きるんだろうと思います。

今、大きなピッグチャンス、第四次産業革命が到来している中で、やはり一度原点に立ち返つて、日本の弱点を克服するような取り組みを、そして、その背中を押す國の施策といふものが私は大変大事になると思います。

一つだけ御指摘いたしますけれども、最後の資

料十を見ていたいとも、今大臣もおっしゃつたことにも関係があろうかと思いますが、よそ者、若者、ばか者みたいなことをよく言われます。やはり、女性の活躍とかしGBTのような話が大体世界から十年、二十年おくれて今議論されていることが多い。

私が、決断を持って買うとか、決断を持つてダイベストしていくとか、そういうたいいろいろな判断のスピード、イノベーションのスピードが非常に遅いことにつながつているんだろうと思う。

その一つの要因が、女性ももちろんなんですが、見ていただくと、やはりほかの先進国に比べて、外国人を含めた多様性のある人材による経営ということが非常に日本はおくれてしまつてゐるというふうに私は感じるわけです。この辺の改革をしていかなければいけないというふうに強く感じておりますし、これはもう待つたなしだというふうに思います。

すぐれた人材、きのう私ども、いわゆる第四次産業革命の関係でサイバーダインの山海さんのお話を聞きました。よく御存じだと思います。それから、山中伸弥さんのような、そういう一人一人はすぐれた、すばらしい人がいるし、そこに将来の大きな産業の芽を感じるわけであります。それが一たび先ほどの大企業の文化の中に入つていくと、極めてスローダウンをして、意思決定ができないままにすると最後までといふことがあります。

○浮島委員長 次に、鈴木義弘君。

○鈴木(義)委員 おはようございます。きょうで三日目で、拍手もばらばらという状況になつて、少しおつき合いいただきたいと思います。

今、国全体を挙げて、AIだとロボットだとか再生医療だとか、先端を追つていけばみんなが非常に遅いことにつながつているんだろうと思う。

これが、私は、決断を持って買うとか、決断を持つてダイベストしていくとか、そういうたいいろいろな判断のスピード、イノベーションのスピードが非常に遅いことにつながつているんだろうと思う。

そこで、私は、決断を持って買うとか、決断を持つてダイベストしていくとか、そういうたいいろいろな判断のスピード、イノベーションのスピードが非常に遅いことにつながつているんだろうと思う。

そこで、私は、決断を持って買うとか、決断を持つてダイベストしていくとか、そういうたいいろいろな判断のスピード、イノベーションのスピードが非常に遅いことにつながつているんだろうと思う。

そこで、私は、決断を持って買うとか、決断を持つてダイベストしていくとか、そういうたいいろいろな判断のスピード、イノベーションのスピードが非常に遅いことにつながつているんだろうと思う。

いつなら、外国の人と競争するのが今の日本の経済だと思うんです。でも、しまいには今度はロボットと競争するんですけども、ロボットは、眠いとか、疲れたとか、酒飲みたいとか言わないんですよ。これは勝負にならないと思いますよ、人間は、私も含めて。

だから、今の現状をどう効率化していくかといふのを、やはり役所が手本を見せた方が私はいいんじやないかと思うんですけども、そのところをぜひ経産省が率先してやってもらえたならと思うんですけども、御所見を伺いたいと思います。

だから、今の現状をどう効率化していくかといふのを、やはり役所が手本を見せた方が私はいいんじやないかと思うんですけども、そのところをぜひ経産省が率先してやってもらえたならと思うんですけども、御所見を伺いたいと思います。

そこで、私は、決断を持って買うとか、決断を持つてダイベストしていくとか、そういうたいいろいろな判断のスピード、イノベーションのスピードが非常に遅いことにつながつているんだろうと思う。

そこで、私は、決断を持って買うとか、決断を持つてダイベストしていくとか、そういうたいいろいろな判断のスピード、イノベーションのスピードが非常に遅いことにつながつているんだろうと思う。

○浮島委員長 次に、鈴木義弘君。

官公庁がやはり率先をして効率化を進めるといふことはしっかりとやりたいというふうに思いました。

○鈴木(義)委員 では、幾つか質問してまいります。

例えば、一九六三年に設立した中小企業投資育成会社というものがあるんだそうです。私が生まれた一年後です。昭和でいえば三十八年。役割はもう終わつたんじゃないかなと思うんです。

この会社を調べていますと、東京中小企業投資育成会社の社長さんは経産省のOBの方が着任されているんです。ここに投資している団体はどうなのかといえば、地方公共団体だとか地域の金融機関が主体になつて株主を構成しています。

先ほど大臣がおっしゃられたように、情報を入手するのに今はネットで見た方が早い時代ですかね、ネットで見ても、売り上げが二億円ぐらいたりはしているんですけども、では、それがどういう形で分配しているのかというところまでは情報開示になつていません。これが三つぐらいあるその投資会社なんですが、片や、今度銀行系だといろいろなところからベンチャーキャピタルをどんどん育てていこうという話があつて、当時、昭和三十八年の、今の投資会社みたいな公共でやるようななこういった組織を立ち上げたというのは画期的だったんだと思うんですけども、やはり、新陳代謝を図つていく上で、信用保証協会もそうだし、商工中金も政府系の金融機関も同じなんですねけれども、一度つくったシステムを壊していくのがために、統廃合はしたとしても、先送り、先送りしてきているんです。では実際にそこから行政の手を離して民間でひとり立ちをさせていこうという考え方がないから、効率化が図れていかないんですよ。だから、六十年までいきませんけれども、六十年近いこういった歴史がある株式会社というんですか、一つの役割が終わつたので、民間のベン

チヤーキャピタルの育成にシフトをしていくようになります。

○大串大臣政務官 お答えいたします。

中小企業投資育成株式会社は、中小企業投資育成株式会社法に基づき、中小企業の自己資本の充実を促進することを目的として設立されたものであります。中小企業の安定的な株主として、上場等を目指すことなく、長期にわたつて持続的な成長を支援しているものであります。

こうした点で、投資先の上場等によるキャピタルゲインを期待する民間のベンチャーキャピタルとは異なる特徴があるものとして認識しております。

また、設立当初は国が出資を行つていたのでございませんけれども、経営の自立化を図るために、昭和五十九年度までに国からの出資額の金額を引き上げ、民間法人化いたしました。

これまでに三社合計で、五千二百二十八社に対して二千四百十一億円の投資を行つております。今後も引き続き、公的機関としての信頼性を有する長期安定的な株主として、中小企業の持続的成長を支援する中小企業投資育成株式会社の機能は引き続き必要であると考えております。

○鈴木(義)委員 ホームページとかその周辺の記事を見ていたいた方がいいと思うんですけども

、相続税対策で事業承継するのに使えませんか

、と思うんですけども、やはり、新陳代謝を図つ

ていく上で、信用保証協会もそうだし、商工中金

も政府系の金融機関も同じなんですねけれども、一

度つくったシステムを壊していくがために、統

廃合はしたとしても、先送り、先送りしてきてい

てきているんです。では実際にそこから行政の手

を離して民間でひとり立ちをさせていこうとい

う考え方があります。だから、そういう今答弁さ

れたような当初の目的は終わつているんだとい

うことなんですね。

だったら、店じまいする方向か、もしくは完全に民営化するということであれば、役員もOBを投入するようなことはやめた方がいいじゃないかという考え方です。

再度、もし御答弁できればお願ひしたいと思ひます。

○大串大臣政務官 御指摘のような点について

は、少しこれからも調べながら、また、今後の中小企業投資育成株式会社のあり方についても検討していきたいというふうに考えております。

○鈴木(義)委員 別にいじめるために質問してい

るわけじゃないので。

では次に行きます。

「デジタルカルテルの挑戦状」ということで、

「A-Iが価格調整 法的責任は」これもちょっと前

に新聞の記事に出でていたんです。「人工知能(A-I)などの活用で企業活動が効率化した結果、価

格が高止まりして消費者に不利益を与えるケース

が現れ始めた。」

ちょっととアメリカのニューヨークではやつた、

ウエーバーというんですか、タクシーを使うの

に……(世耕国務大臣)「ウエーバー」と呼ぶ)ウエーバー

でしたつけ。これもその一つですよ。価格決定アルゴリズムを使い、事業者が利益の最大化を図る

ということです。いろいろな物流だとかサービス産

業の中にも、このアルゴリズムを使って効率化を

図ろうという動きが出てきているわけです。

デジタルカルテルが、機械が勝手に物やサービ

スの価格を高めさせた結果、効率化をすると

いうことは、それなりの利益を出すためにA-Iを

使うということです。その一つの使用段階でアルゴリズムを使うんですけども、法的責任は誰に

あるのか。

例えば、大臣と私が同じメーカーのアルゴリズ

ムというよりA-Iを使って価格を調整したとき

に、意思の疎通はなくとも、では、百円のものを

二百円で二百円でと言つたら、別にカルテルを結

んでいるわけじゃないんですけれども、片や、

使つているのはA-Iなんですね。でも、競争するこ

とによって質と価格を上げるか下げるか、価格は

下げた方がいい、サービスは上げた方がいい。そ

こで、自由競争の中では需要と供給のバランスで価

格が決まっていくのが本来の資本主義の考え方だと思います。

ではそこで、競争法分野のルールに難題を突きつけているという記事なんですかね? 責任は誰にあるのかです。アルゴリズムを開発したその設計者が悪いのか、それを使っている側が悪いのか、そういうた聞きかけなんです。

O E C D は、ビッグデータに関する競争上の懸念を指摘した文書を昨年十月に公表し、みずから

学習して他の機械と協調するA-Iが介在する場合

は、企業間の価格調整の意図の立証が非常に困難だというふうにしているんです。難しいというこ

とですね。現行法に問題提起したという記事

なんです。

ほとんどその当時話題にはならなかつたんですけれども、政府としての対応また対処の仕方、それをまずお尋ねしたいと思います。

O世耕国務大臣 これはデジタルカルテルとい

うらしいんですけども、A-Iのようなものを使つ

けれども、政府としての対応また対処の仕方、それをまずお尋ねしたいと思います。

A-Iを使つてやつている場合は、いわゆるその意

識を通じているかどうか、合意をしているかどうか

か、意図があるかどうかかといふことの証明がな

なか難しいということで、これはO E C D でも、

事業者が共通の価格決定アルゴリズムを使用す

れば、市場データに基づいて価格調整が可能であ

る、また、A-Iを用いて利益最大化アルゴリズム

を組むことで黙示の共謀が可能という旨の問題提

起がなされておりまして、欧州委員会の競争当局

も同様の問題意識を持つていていうふうに承知をしております。

こういう中で日本としても、A-I等を活用した

価格づけや取引の増加が見込まれる中で、こう

いった懸念について、カルテル行為の規制法令

ある独禁法を所管する公取委員会を初めてして、

関係省庁が問題意識を持つことが重要だというふうに思つていています。

デジタルの取引というのはこれからいろいろなことが起ってきます、このカルテルだけではなくて、例えば検索エンジンで、うちの画面に広告を出さなかつたら、あなたはもう検索しても出でこないようするぞとか、あるいは、特定の分野のビッグデータを誰かが独占をして、その利用に関して物すごい高い価格をつけたらどうなるかとか、いろいろなことについてちょっとやはり研究をしていかなければいけないということで、ことし一月に、データやAIの活用が進むことによつて生じる課題について研究する研究会を立ち上げました。

そして、広くこのデータの利活用とか、AIが競争環境に与える影響や対応について、この研究会で今専門家と議論をさせていただいておりまして、ことしの夏ごろには具体的な取りまとめをして、対応を進めていきたいというふうに思つております。

○鈴木(義)委員 次に質問しようといったところが全部答弁されちゃつたんですけれども、サービスし過ぎているのかな、質問の仕方が。

アルゴリズムそのものに問題提起をしている方もいらっしゃるんです。日常的に接する情報にもアルゴリズムが関与し、それが情報の隔たりを生んでいるという批判なんですね。数年前に米国のジャーナリストが考えた、フィルターバブル問題だというわけです。

今大臣が御答弁いただきましたように、ゲーテルみたいな検索エンジンがありますよね。あと、フェイスブックのような交流サイト、今はやつてていると思います。ユーザーの過去の行動や個々人の属性情報などを判断し、あらかじめ情報を取捨選択しちゃっているんですね。ここでフィルタリングがかかつちやつてているわけです。それをアルゴリズムでやつちやつてているわけですね。便利な一方で、リスクがはらんでいるんじやないかという考え方です。

ユーザーはフィルターの存在を意識せずに情報に接しているんですけども、情報を操作されて

いる面もあるんだ。世の中、情報がいっぱいあって、それを入手する。もともと人間はいろいろなものを見ているように錯覚しているんですけども、自分が見たいものしか見ていないし、聞いたものしか聞いていないんです。もともと人間はおさらフィルタリングをかけてしまったものしか情報が入つてこないということは、やはり的確な判断ができるか。

一人でここまでという是有るんですけども、そのところをやはり行政が少しチェックしていく仕組み、つくれるかどうかはわかりません。高度な利便性を設計できる技術者が求められると同時に、透明性や公共性の問題意識の高いアルゴリズム設計者が求められているんですけども、これがなかなか難しいと思います、質問していきながら。

例えば、新聞社の編成に政治的意図が隠されているのが問われるのと同様に、古くて新しい問題として浮上しているというふうに指摘しているんです。

ですから、何らかの措置をとつていいかないと、大臣、御答弁をさせて、一月からいろいろ研究をやっていくんだと言うんですけども、仮想空間の中で私たちが目で見て何かができるわけじゃないので、外為法のときも質問申し上げたかもしれないが、外為法の中は何が入つてないかと思うんです、サーバーの中は何が入つてないかと外国に見に行つたって、わかるわけないんです。

そういうことがもう日進月歩に起つていて状況なので、早目にその対策を打つた方がいいじゃないかという考え方なんですね。時間順に出る。これは一体どういう順番で私のことを考えてこの画

面を見せようとしているのかなというのをいつも不思議に思つたりしますけれども、例えば今はアメリカでも、選挙運動なんかではもう既にそういう技術が使われていて、相手候補のことが本当に見せていくなんという技術も、もう既に選挙運動で実際に活用されているというような話を聞きました。

そういう意味で、これからやはりどうやってルールをつくっていくかというのは、非常に重要な判断だと思います。

ただ、一方で、例えばネット広告の世界なんかですと、これもフェイスブックですけれども、私たちは、何でかなと思ったら、ちゃんと、なぜこのボタンが表示されているかという、判断された理由が幾つか書いてあって、嫌だったら、嫌だというボタンを押したらもうその種の広告は出なくなりますよなんということがもう自主ルールとして始まっているわけでありますけれども、そういうことを少しこれから試行錯誤も加えながら、そして、行政も一定の関与をしながらです。

ただ、一方で、ネットというのは自由が大原則ですから、そのバランスというのもありますけれども、何らかの対策は考えていかなければいけない。そういうことをぜひ研究会でしっかり議論をしていきたいというふうに思います。

○鈴木(義)委員 私はどうつかと、デジタルも少しやりますけれども、アナログな人間なものですから、意外と、おつこうがすることの方が人間らしいのかなと思うんです。さつさつさてくのが全ていまいみたいな風潮なんですけれども、でも、意外とそれはどこかで行き詰まるような気がするんです。そのときに、古くからのやり方が捨て去られてしまつていて、もとに戻せない。

例えばフェイスブックなんか使っていても、あのタイムラインというの、必ずしも友達が全員出でてくるわけじゃないんですね。時間順に出る。これは一体どういう順番で私のことを考えてこの画

面を見せようとしているのかなというのをいつも不思議に思つたりしますけれども、例えば今はアメリカでも、選挙運動なんかではもう既にそういう技術が使われていて、相手候補のことが本当に見せていくなんという技術も、もう既に選挙運動で実際に活用されているというような話を聞きました。

このアクトアーリングというやつで、例えばネット広告の世界なんかですと、これもフェイスブックですけれども、私たちは、何でかなと思ったら、ちゃんと、なぜこのボタンが表示されているかという、判断された理由が幾つか書いてあって、嫌だったら、嫌だというボタンを押したらもうその種の広告は出なくなりますよなんということがもう自主ルールとして始まっているわけでありますけれども、そういうことを少しこれから試行錯誤も加えながら、そして、行政も一定の関与をしながらです。

ただ、一方で、ネットというのは自由が大原則ですから、そのバランスというのもありますけれども、何らかの対策は考えていかなければいけない。そういうことをぜひ研究会でしっかり議論をしていきたいというふうに思います。

特に、大手さんはそういうのは余りやらないところに申し込みをしたりするんですけども、ここで思つんでも、中小零細の場合は、どうしてもキャッシュフローをよくしたいがために、どうでも仕入れの代金をきょうじゅうに払わなくていいということであれば、やはり申し込みたいというふうに思う人もいると思うんです。

利用する人によつては、売り掛け債権を買つてくれるという、それをもとに融資してくれるといふことで、それが、やはり申し込みたいというふうに思う人もいると思うんです。

特に、大手さんはそういうのは余りやらないところに申し込みをしたりするんですけども、ここで思つんでも、中小零細の場合は、どうしてもキャッシュフローをよくしたいがために、どうでも仕入れの代金をきょうじゅうに払わなくていいということになれば、やはりこういつつも、意外とそれはどこかで行き詰まるような気がするんです。そのときに、古くからのやり方が捨て去られてしまつていて、もとに戻せない。

だから、先端を行くところは行つてもいいんですけども、そうじゃない人も世の中にいっぱいいますから、そのいいところは残しつつあります。

昨年の割賦販売法のときにも御質問申し上げた手数料がばらばら。

一六

改正してルールをつくりましょうという話。この
ファクタリングの会社は貸金業法にも該当してい
ませんから、今、野放しの状態になっちゃってい
るんです。

中には悪徳なファクタリングの例示として、手数料が法外になる。通常、売り掛け債権に対し二〇%前後の手数料を取る。事務手数料はまた別途だと。あと、契約書が作成されていないために、融資とも違うんですね、立てかえてもらうわけですから。それが内容確認ができないとか。虚偽申告によつて、これは利用する側の方がいけないんですけれども、そんなに簡単に契約書もなくお金を出してくれるんだつたら少し多目に出しゃえとか、もととの請求書に上乗せしちゃつたものを出す。そういうつたトラブルが起きていい。それと、直前に登記確認をしたら過去の契約の残りがあつたとか。あとは、債権の売却後に他の業者利用によつて横領だとか法的措置をとられてしまつた。債権を譲渡しちやつたということです。

○吉野政府参考人 お答えいたします。

ただいまの御指摘に対しましてですけれども、この制度には内包されているわけなんですけれども、中小企業対策として考へるのであれば、金 府だとか財務省が規制に乗り出す前に、経産省として、中小企業対策の立場で制度を整備していく方がいいんじゃないかと思うんですけれども、御見解をお尋ねしたいと思います。

経産省におきましても、在庫それから売り掛け債権などの動産を担保としたABL融資の促進でござりますとか、それから、知財に着目をして融資をいただくような知財金融、これを促すための施策でございますとか、それから、金融機関と中小企業の対話を通じたローカルベンチマークの普及でございますとか、さらに言えば、信用保証協会それから日本公庫におきましても、ABL、動産担保による融資、保証などを行っておりまして、そうしたさまざまな支援を通じて中小企業の資金繰りを円滑にしてまいりたいと思うわけでございますけれども、一方で中小企業の経営者の方でも、実際に、資金繰りの管理、採算管理、それから銀行との間で適時適切な情報開示を行う、合間合間で対応することによって、無理をしながらそいつたファクタリングサービスに依存しなければならなくなるようにならないようないところをむしろしっかりとやっていかなければならぬと思つておりますし、その点、企業の方々に、こうした取り組みを進めるための早期の経営改善計画の策定でございますとかといった周辺環境の整備にしっかりと努めていきたいと思っております。

つくりない、制度もつくりない。そうじゃなくて、ITがどんどん進んでいく、先ほども御質問申し上げましたけれども、アルゴリズムの話ををしてみたりAIの話をして、みんなそれでどんどんやつていけば幸せになるんだと言うんですけども、その裏側にこういったものが隠されているということですよ。

だから、そのところをわかっているんだつたら、対応をもうしていかなければいけないか。後で結局は、お金が返せるの返せないの、では、やはり自主規制じやだめだから、法律をつくって規制をかけましょう。そのときは、もう使つちゃっている中小企業は法外な手数料。だって、金融の過払い金の話で、法律をつくつて、後から今度は十五年か十五年かけて戻しましようよという話で、渝中でそれがパンクしちゃっている金融業者だったらもう取り返ししようがないんですよ。だったら今から対応した方がいいじゃないかという考え方方です。

これは政治的に御判断いただければありがたいんですけどれども。

○吉野政府参考人　お答えいたします。

ただいま議員が御指摘になられましたような、法外な手数料を払つてもそうした金融に頼らざるを得ないということにならないように、まずは中小企業金融支援の中でもしっかりと対応していきたい。

先ほども具体的に申し上げましたけれども、動産担保をもとにした保証ですとか融資ですとか、柔軟なその支援の中身がございますので、そういうところをしっかりと使いながら、そういうふうにならないように、私ども、しっかりと中小企業の資金繰りを支援してまいりたいと思っております。

○鈴木(義)委員　きのうも信用保証協会の改正のときに御質問申し上げたように、金融庁が二年前、三年前から方向を少し変えて、一生懸命、事業性評価でやっていきましたよと言つたって、実際は、担保を出さなければ金は貸してくれない

し、担保がなければ保証協会をつけると言ふんです。それが現実の話なんですよ。だつて、私が融資担当をしていたときにそういうふうにはつきり言われた。何だ、体裁のいい高利貸しじゃないかと言つたの。最後に保証協会をつけるって、それは最初の条件と違つだらうつて。まあそうは言ひながらも、余りいじめちやうと金を貸してくれるから、下手に出るんです。

なぜこういう制度を使わざるを得ないのか。あるから使うという人もいるけれども、せっぱ詰まるから、ぱつとお金を出しててくれるから借りるんです。

最初から事業計画どおりに事が進んでいる商売ばかりやつている人だつたらいいけれども、それは行政だけ。行政の人は何にもしなくても税金が入つてくるんだから。だから、予算と修正予算で行つて来いしながら、何とか一年間これできたよね。下手をすれば、ことしは何か税金の税収が余り芳しくないから、七月とか八月ぐらいになつたら、出資するというより、予算是組んであるけれども、一〇%、一五%使うんじゃないと言つて、内々的に局内で、省庁内で、私たちには知られないようなところで、ちょっとコストを下げるというふうに言つて帳尻を合わせてはいるんですよ。県だつて市町村だつてみんな同じです。

だから、そのところをやはりちゃんと世の中の動き方を見てもらはながら制度を早目につくつていつてもらえたならなと思うんですけれども、最後、中小企業対策として大臣、御決意を。

○世耕国務大臣 まず、法外な手数料を取るなんというのは、これはもう絶対あつてはならないことですけれども、やはりこういつた動産を担保にした資金調達というのは、中小企業の資金繰り、柔軟にしていくという意味では私は有用だというふうに思つています。

経産省は実態調査をしつかりやつております、その見ていただいたホームページがそこだと思うんですけども。こういつた実態調査をやつてその現状をしつかりと公表していくことによつて、

健全な動産担保の融資と資金調達というのができる環境を整えていきたいと思います。

○鈴木(義)委員 ことしじゅうに何とか方向性を出してもらえたならありがたいなと思います。

終わります。

○浮島委員長 次に、落合貴之君。

○落合委員 民進党の落合貴之でございます。

まずは本日は、商工中金の不祥事についてお伺いをしたいと思います。

商工中金は半官半民の組織であるわけですがけれども、その危機対応業務の案件確認において不正があつた。つまり、危機対応に当たらないものもそれにつれて融資をしたという案件がたくさん見つかったわけでございます。

それで、第三者委員会が調べたわけですから、九十九名の行員がかわつていて、不正の疑惑を払拭できない口座も入れますと、四十三支店で判明がしたということでございます。商工中金の国内店舗というのは百店舗ですから、その中も、九十九名の行員がかわつていて、不正の疑惑を払拭できない口座も入れますと、四十三支店で判明がしたということです。

この商工中金という組織が大丈夫なのかというような問題なんですか、世耕大臣はどう捉えられていますでしょうか。

○世耕国務大臣 商工中金において、危機対応業務の融資の際に、職員が試算表などを数字を改ざんしていて、本来融資の対象にならないところに融資をしていた。こういう事案が発覚したということ、これはもう本当に遺憾だし、言語道断だとういうふうに思つております。商工中金は、今、第三者委員会で調査をしていいわけありますが、まだこれは全数ではないんですね。大分疑わしいもの、何となく、やつた人が異動した店舗とか扱つた案件なんかをトレースした疑わしいものと、無作為抽出の一万余件、これだけを調べた。それで一二・六%の調査というこ

とで今御指摘のようなケースが出てきているんですが、先日、業務改善命令を出しまして、まず全

数調査をやつてくれ、全部調査をやつた上で全体像をしつかりと把握をして、その全体像の中から、問題の所在がどこなのか、そして、本当に手

を下した人に対する処分をどうするのか、そして、役員の監督責任のあり方をどういう形でけじめをつけるのか、そして、この組織 자체のガバナンスをどういう形で改革をしていくべきなのかと

いうことを、しっかりと商工中金に対応を求めていきたいというふうに思つております。

○落合委員 まずは全体像を把握することが必要であるということでございますが、いろいろな統計を見ましても、この危機対応業務といふもの、リーマン・ショックですとか東日本大震災のときには金融機関の融資に対する姿勢ががくんと下がつていて、やはり、危機対応業務といふのは大変重要なものであつたと思います。

一方で、今、アベノミクスの成果をどんどん波及させていくうと内閣もやられていますけれども、金融機関の融資に対する姿勢も、マイナス金利もありますし、どんどんもつと貸したい、貸すところを探したいというような状況になつてきました。

そういう中で、今の状況でも、政府系の公庫だけではなくて、半官半民の商工中金にも危機対応業務をどんどんやらせていく政策をとつてゐる。

この中小企業金融政策自体に、実態と今かけ離れてしまつて、こういう問題があるんじゃないですか、商工中金が危機対応業務をやる枠を減らしたりですとか、もしくは、もう新規については、また新しい危機が来るまでは一旦やめましょうですか、大臣いかがですか。

○世耕国務大臣 この危機対応業務ですか、あと日本政策金融公庫による中小企業向けの資金繰り支援、こういったものは、やはり景気動向であります。それで二二・六%の調査といふ大きな変動をするわけであります。リーマン・

ショックですか、あるいはある地域で災害が起つたというようなことになつたときに、やはり、中小企業の業況が悪化をして利用が増加をするというわけであります。一方で、そういう事態が鎮静化をして中小企業の業績がよくなつてくれば、また利用が減つていくわけであります。

例えば、商工中金による、この今問題になつて十八年度では五千四百億円といふことになるわけでありまして、やはり制度としては、リーマン・

ショックのような有事に備えておくことは必要だというふうに思つます。

今はある程度平時なわけでありますけれども、一方で、円安の直撃を受けている業界がある、あるいは、やはりまだデフレから完全に脱却できていませんので、やはり、危機対応業務といふのは大変重要なものであつたと思ひます。

応業務をやつてきたわけですから、自然とどんどん不良債権もふえてしまつてゐるわけですが、そいつた中で、もし不良債権が余りにもふえ過ぎた場合は何らかの形で国民負担が発生する可能性もなきにしもあらずですし、やはりそういった点

で、中途半端と言つたらあれども、半官半民というこういう宇宙ぶらりんの状況ですので、ぜひ、一つのリスクとしても目を光させていただければと思います。

これはまた、中小企業政策のあり方も含めて取り上げさせていただきます。

先日、私、一般質疑でも原発の再稼働について取り上げて、その一つの例として、玄海原発周辺

が佐賀県知事が面談の後に、原発の安全対策などに責任を持つて取り組む強い決意を大臣からいただいたと國の対応を評価する発言をして、

その一日後、佐賀県庁で記者会見をして、玄海原発三、四号機の再稼働の同意を表明いたしました。

お一人で会つておられるわけですが、そのとおり具体的に何をあの知事にお伝えしているんでしょうか。

○世耕国務大臣 今御指摘のよう、四月二十二日に、まず私が玄海原発三号機、四号機を視察した上で山口佐賀県知事とお会いをいたしまして、

政府の再稼働の方針を直接御説明を申し上げました。

そしてその後、二十四日に、山口知事がこの再稼働について理解を表明されたわけがありました。

この対話の中では、国も前面に立ちながらこの

原発の再稼働をしつかり安全に行つていくということを、国としてもしつかり役割を果たしていく

再稼働について理解を表明されたわけがありました。

この対話の中では、国も前面に立ちながらこの

原発の再稼働をしつかり安全に行つていくとい

うことを、国としてもしつかり役割を果たしていく

再稼働について理解を表明されたわけがありました。

この対話の中では、国も前面に立ちながらこの

原発の再稼働をしつかり安全に行つていくとい

うことを、国としてもしつかり役割を果たしていく

再稼働について理解を表明されたわけがありました。

この対話の中では、国も前面に立ちながらこの

原発の再稼働をしつかり安全に行つていくとい

うことを、国としてもしつかり役割を果たしていく

再稼働について理解を表明されたわけがありました。

この対話の中では、国も前面に立ちながらこの

原発の再稼働をしつかり安全に行つていくとい

うことを、国としてもしつかり役割を果たしていく

再稼働について理解を表明されたわけがありました。

この対話の中では、国も前面に立ちながらこの

原発の再稼働をしつかり安全に行つていくとい

一八

うふうに思つておりますし、特に知事が懸念を持つておられたのが、原発に関する理解というのがまだまだ不十分じやないか、国の取り組みも不十分じやないかという御指摘をいただいたといふ

言っていますから、そういうふうに県民に説明をしていたとしたら、それはある意味で間違いであるということによろしいですね。

○世耕国務大臣　山口知事は記者会見で、私との対話の部分については、こういうふうにおっしゃっています。

東北の福島県では、もう二年になりますが、

今、場所についてはいろいろと専門家の人たちが話し合っていますけれども、かなり重要な問題ですでの、ぜひ、通告したところは特に大臣御自身にお答えをいただければと思います。

まず、この計画は、原発で燃料を燃やして、その燃えかすを再処理をします。固体のものはまた固めて再利用します。液体の廃液については、ガラス固化体に固めて、それからステンレスのバーで覆ってガラス固化体というものをつくつて、それを地下三百メートルに長期間埋めるとい

分ができるという科学的な評価が得られていると認識をしております。

○落合委員 いろいろと私も文献等も読ませていただいたんですけど、一つ疑問なのが、ガラス固化体 자체、それから外側の金属もそうですけれども、耐用年数はどれぐらいなんだろうということをございます。

先に結論を言いますと、最終的には、地下水にちょっととずつちょっとずつ、万年単位でそれども、しみ込んでいくことを前提とした計画であるというふうに私はとらえました。実際にちょっとずつしみ出していくことについてはいろいろな文献にも書かれているつもりですが、

○落合委員　再稼働の国の方針を伝えられて、それから、国も前面に立ってできる限りやつていただきたいという話ですが、今まで私が質問した中での大臣の御答弁は、安全基準は専門家である規制委員会がしっかりとやります。国が安全基準の審査をするのではなくて、第三者の規制委員会がやります。それをクリアしたものについては、電力会社の責任で再稼働を行っていきます。国の責任はどこにあるんですかと、いう弘の質問に対しても、

底化、再生可能エネルギーのさらなる導入促進など、原子力に依存しない経済社会構造の確立、そして、エネルギー政策に関する、国が前面に立つた県民、国民に対する理解活動、そして、原子力災害対策の継続的な見直し、そして、立地地域のさらなる振興対策、このことを私にその会談の場で要望、事前に紙でいただいたけれども、それに對して私の方から、しつかり受けとめているという回答をさせていただいたということあります。

根本的な確認ですけれども、この高レベル放射性廃棄物の最終処分の計画、これからもどんどん具体的にやつっていくでしょうが、これは、明確な、科学的な根拠に基づいてこういう計画を打ち立てていくという方針でよろしいですね。

○世耕国務大臣 少し正確を期しておきたいと思ふんですけれども、ガラス固化体をステンレス容器へ入れたと。そのまま地中で処分するわけではなくて、さらにオーバーパックと呼ばれる非常に分厚い鋼鉄製の容器にそのガラス固化体を封入して、そして、さらに粘土質の緩衝材で囲った上で、放射性物質をしっかりと閉じ込まられるようす。

○世耕国務大臣 先ほど申し上げたように、ガラス固化体は、ステンレスの容器だけではなくて、それをオーバーパックと呼ばれる分厚い鋼鉄製の容器に封入して、さらに粘土質の緩衝材で囲つて、しっかりと放射性物質を閉じ込めるようにした上で安定した地盤に埋設する。
こういう対策をとることで、一般的な地下環境であれば、ガラス固化体の放射能レベルが相当程度低減するまでの期間は、ガラス固化体が破損しても書かれているわけでござります。

その中で、ガラス固化体の耐用年数、それから、その上のオーバーパックの耐用年数、これはどれぐらいもつというふうに大臣は把握していますか。

再移動　事故が起きたらどうするんだという周辺住民の不安という是有るわけですが、大臣が来て、あたかも国が全部責任を持つてやりますといふイメージができて、それで知事が、これだから、地元の世論が落ちついてきたので同意できること、そういうような流れになつてはいると思うんですけど、実際には、国の責任といつてもほとんどない、貴庄があるのは九州電力であるということを

このそれその御要望については、これは当然国としてやるべきことであります。国として責任を果たすべきことでありますから、私も、これは重く受けとめて、しっかり取り組ませていただきたい。そういう対話であつたわけであります。

○落合委員 そういうふたことは、詳しく見れば報道にもありますけれども、全体的な方向性とかイメージの点で、大臣が大丈夫だよと言いに行つたようなことに、これから再稼働、いろいろな原発でも検討がされていますけれども、そういう形で再

分厚い鉄鋼製の容器にそのガラス固化体を封入して、そして、さらに粘土質の緩衝材で囲った上で、放射性物質をしっかりと閉じ込められるような対策を施した上で、そして、それを安定した岩盤の中に埋設をする。これが地層処分というやり方であります。

この地層処分という処分方法については、一九七〇年代から世界的に研究が本格化をしておりまして、科学的な検証は重ねられてきているわけであります。

その中で、オーバーパックや、そして緩衝材といつた人工のバリアについての調査研究が進められております。これらは、どちらも、既存の古核施設

た上で安定した地盤に埋設する。
こういう対策をとることで、一般的な地下環境であれば、ガラス固化体の放射能レベルが相当程度低減するまでの期間は、ガラス固化体が破損しないよう十分な頑健性が確保されるという評価がなされています。

具体的には、個別地点の地下環境を詳細に調査をして、地下水によるオーバーパックの腐食の程度や、あるいは、地下の深い部分でかかる圧力などについて評価をした上でそれぞれの仕様を決めていくことになるために、その耐用年数というか頑健性の程度については、一概には申し上げることはできませんけれども、その上で申し上げれば、例えば最初の千年間の間に放射能レベルは当

知事とお話しをしているときも、私は、同じ内容、同じ水準のことをお詣しをしているつもりであります。

再稼働の問題、また改めて取り上げさせていた
だきます。
それでは、高レベル放射性廃棄物について、前
回一問だけ質問しましたが、残りの時間、詳しく述べ
再度取り上げさせていただければと思います。

わるとともに、それを説明する折下治彦の岩盤である、これは天然のバリア、この人工のバリアと天然のバリア両方について科学的な研究が進められてきたわけであります。

日本でも、一九七〇年代以降の長きにわたって調査研究が行われた結果、日本でも安全に地層処理

頗る優秀な結果については、一概には申し上げることとはできませんけれども、その上で申し上げれば、例えば最初の千年間の間に放射能レベルは当初の九九・九%以下まで下がるという計算になるわけですが、その間のオーバーパックの腐食幅は、一般的な地下環境で約三センチメートルとい

うふうに評価をされています。

こうしたことを踏まえた上で、閉じ込めに必要な頑健性を持たせることは技術的に可能だと考えております。

○落合委員 九九・何%、千年で下がりますと。
ただ、それは、全部腐食をしてしまうということ

は前提としているわけではありません。
資料で配りました高レベル放射性廃棄物の放射能のレベルということで、二万年後ぐらいから、一チラベクレル、一兆ベクレルぐらいになるわけですが、これはガラス固化体の線量であって、腐食していく弱くなっていたら、もっともっとレベルは高くなってしまう。なので、低減していくといつても、実際には、廃液がしみ出でたりしたら、低減ではなくて上がっていくといふこともあり得ると思うんですが、いかがですか。

○世耕国務大臣 そこは、ガラス固化体といふのは、ガラスを使っています。ガラスは水に非常に溶けにくくて、化学的に安定をしてるという特徴を持つてますから、ガラス固化体は、放射性物質をガラスの緻密な構造の中につかり取り込んで一体化をしたものでありますので、何かそこから溶け出すとか、にじみ出すとか、あるいは万が一ガラスが割れるようなことがあっても、放射性物質がそのガラス固化体の中から出ていくということはないというふうに考えております。

○落合委員 参考人に伺いたいんですが、全くしみ出ることはないと言つていいくんでしようか。

○村瀬政府参考人 お答え申し上げます。

今大臣が御答弁になられたとおり、ガラス固化体 자체は、この今お配りいただいているような形で下がっていくことになります。

このガラス固化体を、先ほどの御答弁にあつたとおり、さらに二十センチの厚さのオーバーパックでくるむ、この人工バリアによつて水に触れないようになります。

がって、つまり〇・一%以下になるということです

ございまして、そのような中で、千年たつてもこの二十七センチあるオーバーパックの腐食幅は三センチだというふうに考えられておりますので、こ

の時点でのオーバーパックの機能が損なわれる
ことはないということになります。

ただ、将来にわたって、地下に、管理をしない形で埋めたままにしておくということでございまので、この健全性が損なわれることが将来どこかであつたとしても、天然バリアによつて、人間の生活に影響を及ぼすことがないように地下に処分をするというのがこの地下処分の考え方であります。これは世界的に、今、北欧とかでも最終処分場が決まつているような地下処分場におさましても、同様の考え方で処分が行われているということでござります。

界面的なレベルでも本当にこれでいいのかなども、は調べていて思いました。

金属の耐用年数も大丈夫だという説明も、千年の話をしているわけで、十万年埋めるわけですか
ら、千年の何倍埋めておくんだという話だと思います。絶対しみ出ないとはおっしゃらずに、しみ出たとしても、その先があつて、またその先があつてというような御答弁でしたけれども、廃液そのものというのは、例えば、二万年以降、ガラス固化体だと一兆ベクセルで安定しているわけですがれども、廃液そのものというのは何ベクセルぐらいなんでしょうか。

○村瀬政府参考人 廃液そのものは、ちょっと今手元にございませんけれども、ガラス固化体に、ガラスとまぜて廃液を固めるということでござりますので、お配りいただいたこの出発点に近いレベルだというふうに御理解いただければと思いま

○落合委員 要は、しみ出きたら、この出発点に近いぐらいの、まあこれから低減しているでしようけれども、ガラス固化体で覆われていても、これぐらいの……。どうぞ。

○村瀬政府参考人 誤解があつてはいけませんの

仮に、廃液そのものであつたとしても、今お配りいただいているように、これは化学的に減衰しで。

でいきますので、同様なカーブで千年のうちに九・九%以上減衰する、いわゆる放射性レベルは

○落合委員 また改めて通告しますけれども、スタート地点が高いですから、九九・九%低減したとしても、廃液そのものは何べクレルなのかなと。それがしみ出てくるのですから、ここの中よりは断然高い数値が出てくるんじゃないです。

○村瀬政府参考人 そのようなことはございません。化学的に減衰していくということではございません。

○落合典義 清水まさかん このカーブを描くことが、確かにだと思います。ただ、ガラス固化体の上からで一テラベクレルである。

では、ガラス固化体に固まつていらない状態になつてしまつた場合は、数値は、低減していますが、この数字よりは高いわけですよね。

○村瀬政府参考人 一緒にございまして、ガラス固化体をくるんでいるこのステンレス自体は、いわゆる放射線を遮蔽することを期待したものではございませんで、まず、磨液になつていてものを固めなければいけませんので、その側として、ここに流し込んで固めます。したがつて、これがガラス固化体になるわけでございます。

ただし、これでは放射線への遮蔽力がないものですから、二十センチの厚みのある鋼鉄製のものでくるんで、それと、それがもつんですけれども、さらに念のために、ペントナイトという粘土

質のものでさらに何十センチといふことで、合わせて一メーター、一メーターグらいの大きな壁でくるみまして、それぞれの厚さでござります、それを地下の三百メーター以下の岩盤に定置する。この岩盤がそれ自体天然バリアでございまして、

非常に安定しております。地上と違つて自然変化

が起きないということでは、酸素はありませんので、腐食もほとんど起きないという関係の中で保存していくことになります。これがなぜ、

○落合委員 ちょっと時間配分が難しくて、そろ
ます。

そろ来ちゃつたんですねけれども、一問伺いたいん
ですが、何年埋めておくかというのは、一般的に
いろいろな記事に十万年と書いているんですが、
政府は方針はまだ示していないと思います。
一方、低レベル廃棄物でさえも十萬年入れてお
くべきだ、隔離するべきだというふうに規制委員
会は示しているわけですから、高レベル放射性
性廃棄物は、地下三百メートルにどれぐらいの期
間埋めておくという計画を政府は立てているんで
しょうか。

ら何回も説明してしまったが、人工ハリヤと岩盤射性物質を地下深くに閉じ込めて、人間の生活環境から隔離する方法ということになるわけです。そうすることによって、廃棄物の埋設後、人間にによる管理によらないで将来にわたって安全を確保するものでありまして、こうした考え方は国際的に共通したものであります。

ですので、一度埋設した廃棄物をいついつまでもにもう一回掘り出すというようなことは考えておりませんで、これはまさに最終処分、最終的に処分をするということになるわけであります。

○落合委員 その点において、掘り返したりしないのかですが、管理の仕方もいろいろと問題が出てくると思います。改めて、時間がありましたら取り上げさせていただければと思います。

本日はありがとうございました。

○浮島委員長 次に 升田世喜男君。

○升田委員 民進党の升田世喜男であります。所管の委員ではありませんが、質問の機会をいただいたことに感謝申し上げたいと思います。東北経済のことについて、世耕大臣と三十分間

にわたって議論をさせていただきたいなと思つていましたが、個別の数字とか細かいことは余り頭になくて、いわゆる、東北について、大臣がどういう思ひで東北を盛り上げていこうという考え方を持つているのかなというようなところを、自然な質問の中で大臣のその考え方を私の中で一つつかむことができればいいかなと思っていました。自分は、御案内のとおり、青森県の一区、比例ではありますが、生まれも育ちも青森で、六年前に震災があつて、あの出来事、というのは、青森は福島、宮城、岩手に比べたらはるかに被害は小さいですが、それでもとうとい命はなくなりました。被災地であることには変わりがありません。

そのことを目の当たりにした一人として、そして、今、国會議員をさせていただいて、こうなりますと、ただ単に東北が震災を乗り越えて復興成ればいいなという思いには僕の中ではどうしても至らないんです。それを乗り越えて、将来は、日本はおろか、世界と渡り合えるような東北であつてほしい、そういう希望を持ちながら、これから国会活動を一日も長く続けられることができればいいな、こう思つていきました。

振り返つて、昭和二十年に我が国は終戦を迎えた。そこから、先進国に追いつけ追い越せといふことで、自分は昭和三十二年生まれであります、ちょうど小学校に入るかなというときに東京オリンピックがあつて、物すごいスピードで成長されたわけであります。

そこで、世耕大臣にまず一つお伺いしたいのは、戦後の復興に際し、東北はどんな役割を果たしてきたかなとお考えでしようか。

○世耕国務大臣 なかなか難しい御質問ですけれども。

やはり、一つ大きいのは、若い労働力。東北から東京とか、そういう工業地帯に上京をされて、若年の労働力の供給という意味の役割が一つあつたんだろうというふうに思います。それともう一つは、やはり米を中心とした食料の安定供給といふ役割もあつたと思います。そしてまた、福島第一

一原発がそうだったように、電力の供給という意味でも大きな役割を果たしていただいたというふうに考えております。

○升田委員

日本という国は、僕はよい国だと思います。正直言つて。これは地元の街頭でも今よく言つようとしています。他国に比べたら、もっとひどい国というはたくさんありますから。夜中すぐ殺されるという不安もないし、あ

るいは、町に出て、都会であろうが地方であろうが、食べるものがなくて死人がいっぱいいるという状況でもない。

ただ、一方で、もっと税金の使い方や、もっと制度設計を変えていけば、もっと幸せになれる国だと。それが我慢できなくて、私は、自民党政治と対峙して、野党に身を置きながら、政権交代を果たしながら、世のため人のための政治人生を送らなければ望外の喜びだな、こう思つていました。

そういう中で、先般、東北人の一人として、あるいは国會議員として、とんでもない発言を聞いてしまつたんです。それは、前今村復興大臣の、あつちでよかつた、東北でよかつたと。これはもう看過できない言動であります。辞任されました

が、この言葉というのは、本当に傷つけました。

そこで、安倍内閣の閣僚の一員として、世耕大臣に、この前今村復興大臣の、あつちでよかつた、東北でよかつたというこの言葉に対するコメントをいただきたいなと思います。

○世耕国務大臣 前大臣の発言は、本当に、言つてはいけない、思つてもいけない、そういう言葉

心を相当傷つけたというふうに思います。

私も、同僚の閣僚であった一人として、東北の皆さんに心からおわびを申し上げたいと思います。

皆さんは、この前今村復興大臣の、あつちでよかつた、東北でよかつたと。これはもう看過できない言動であります。

そこで、安倍内閣の閣僚の一員として、世耕大臣に、この前今村復興大臣の、あつちでよかつた、東北でよかつたというこの言葉に対するコメントをいただきたいなと思います。

○世耕国務大臣 前大臣の発言は、本当に、言つてはいけない、思つてもいけない、そういう言葉

心を相当傷つけたというふうに思います。

私も、同僚の閣僚であった一人として、東北の皆さんに心からおわびを申し上げたいと思います。

皆さんは、この前今村復興大臣の、あつちでよかつた、東北でよかつたと。これはもう看過できない言動であります。

そこで、世耕大臣にまず一つお伺いしたいのは、戦後の復興に際し、東北はどんな役割を果たしてきたかなとお考えでしようか。

○世耕国務大臣 なかなか難しい御質問ですけれども。

やはり、一つ大きいのは、若い労働力。東北から東京とか、そういう工業地帯に上京をされて、若年の労働力の供給という意味の役割が一つあつたんだろうというふうに思います。それともう一つは、やはり米を中心とした食料の安定供給といふ役割もあつたと思います。そしてまた、福島第一

発言が出る空気感があるようであつては断じてならない。これが、思えてならないんです。

僕は、生まれが本州、日本海の最北端なんですね。人口が今三千人。信号は二つしかありません

が、二つ目ができたのが今から二十年ぐらい前で、村じゅう大騒ぎでした。我が村に信号が二つ目ができるというのは考えられないことだ。そのぐらいわゆる過疎の地なんです。十年ぐらい前にコンビニができる、これも大事件でしたから。

我が村にコンビニなどというのはできるはずもない。

そこで生まれ育った自分として、やはり端っこ

というか、あつちという言葉には本当に過敏に反応するんです。どこの会議に出ても、一番端っこから来た者ですから。

ですから、あの発言が猛省されて、万々が一に

も安倍内閣にそんなところがあつたら、これは許されるものじやない。僕の中では、あの言葉に対

する風化を自分はさせてはいけない。今村大臣に

対するどうのこうのではなくて、これまでの日本の、先ほど大臣が述べたように、東北は、労働

力、金の卵と言われました。六畳一間に八人とか

それ以上とか、口は言わない、仕事は黙々やる。

それも貢献してきて、そしてエネルギーも貢献し

てきて、そして子供まで、大学まで入れて帰つてこない。こういう状況。

こういうことを考へると、くどいようでけれ

ども、二度とあのよくな言葉がほかの閣僚からも出ないよう注意していただきたいな、こう思ひます。

次の質問で、東日本大震災から六年が過ぎ、集中復興期間も過ぎました。そこで、改めて、大臣として、東北経済の現状をどう認識されている

か、そして、東北の経済を活性にするためにはこうあるべきだなという思いというのがあると思うんですが、その辺をお知らせいただければ、こう思ひます。

特に、これから未来へ向けて伸びていく産業をぜひ東北に立地をさせていただきたい。

例えば、第四次産業革命関連の分野ですとか、あるいは農林水産業も、これから我々は攻めの農

林水産業というのを考えています、観光ですとか航空機部品とか、こういった分野をぜひ東北に立地をするように我々も努力をしていきたいとい

うふうに思いますし、先日衆議院を通していただきました地域未来投資促進法案、こういったものも活用しながらやつていただきたい。

いますけれども、東北地域の経済は、生産活動と雇用状況を見てきますと、震災によつて一旦大きく落ち込んだ後、最近では震災前とほぼ同じ水準まで回復をとけています。

例えば鉱工業生産指数は、震災前の平成二十二年を一〇〇としますと、二十三年三月には六五・二まで落ちましたけれども、今は一〇一・九まで回復をとけています。これは、震災後に立地した宮城県の自動車メーカーや半導体製造装置メーカーなどの迅速な復旧に加えて、新事業展開が進むなど、製造業が着実に回復してきたものと考えられます。

また、雇用の面でも、有効求人倍率が平成二十三年三月には〇・四八でありましたけれども、こ

とし三月には一・四〇。今、全国平均が一・四五ですから、ほぼ全国と同じ水準まで戻つていています。

一方で、津波浸水地域ですか福島県の原子力災害被災地域といった、今なお困難な課題に直面している地域が存在する、これを我々は十分認識しておかなければいけないと思つています。

こういった状況も踏まえて、経産省としては、被災した施設設備の復旧を支援する中小企業等グループ補助金や、新規立地を促進する企業立地補助金を初め、原子力災害被災地域における官民合同チームを通じた事業、なりわいの再建支援といった取り組みによって、東北地域の産業復興を強力に後押ししていきたいというふうに思ひます。

特に、これから未来へ向けて伸びていく産業をぜひ東北に立地をさせていただきたい。

例えば、第四次産業革命関連の分野ですとか、あるいは農林水産業も、これから我々は攻めの農

林水産業というのを考えています、観光ですとか

航空機部品とか、こういった分野をぜひ東北に立地をするように我々も努力をしていきたいとい

うふうに思いますし、先日衆議院を通していただきました地域未来投資促進法案、こういったものも活用しながらやつていただきたい。

予算、税制、金融など、あらゆる政策を集中させて、東北の取り組みをしっかりと支援していただきたいと思いますし、私の思いは、二〇二〇年の東京オリンピック・パラリンピックは、やはり東北の皆さんに我が事として喜んでもらえるかどうか、これがはつきり言って、二〇二〇年オリンピック・パラリンピックの成否がかかっていると、いうふうに私は考えております。

だから、二〇二〇年までに、何とか東北の皆さんに、ああ、復興したなという気持ちを持つてもらえるように頑張ってまいりたいというふうに

す。
例えば地方の中小企業において、人手不足という問題が非常にどこに行つても聞かれる話なんで

この人手不足対策に対しても、大臣はどんなお

○大串大臣政務官 考えを持つていますか。お答えいたします。

こうした後継者不足の中小企業に対しても、全国に事業引継ぎ支援センターを設置し、MアンドA等による後継者マッチング支援を行つております。発足以来、一万五千件を超える相談に応じ、六百七十二件の成約を実現しております。東北六

○升田委員　再度、重ねての質問になりますが、ふうに思います。
今の答弁で理解はできましたけれども、大臣は、人口が減るとやはり経済力は落ちるんだと。これは、こういう理解をせざるを得ないというふうに思いますが、どうぞよろしく。

○升田委員 再度、重ねての質問になりますが、ふうに思います。
今の答弁で理解はできたんですけども、大臣は、人口が減るとやはり経済力は落ちるんだと。これは、こういう理解をせざるを得ないというふうとでありますよね。
昨年だと思いますが、自分の記憶の中では復興の視察だと思うんですが、どの県であつたか、福島県だったか、ちょっと今記憶になんですが、

○升田委員 一二〇一〇年、東京オリンピックがあるわけでありまして、まさに、東京だけがよく思つております。

んに、ああ、復興したなどという気持ちを持つても、らえるように頑張つてまいりたいというふうに思つております。

て、東北は東京の光の影となつて置き去りといふのは、これは全然、オリンピックが眞の意味で成功とは言えないわけでありますから、そのところに言及されたということは、大変敬意を持つて拝聴させていただきました。

それに加えて述べさせていただければ、福島の方では、まだまだ風評被害があるわけです。食べ物一つとっても、あるいは教育関係の、修学旅行ですか、全然戻ってきていらないことがあるますから。

私は、いつだつたが、予算委員会のときに、安倍総理に、東京オリンピックのときにぜひ福島の食材を出せるようにしてください、これが一番、世界に対して安全、安心ですよというあかしは、こここの場面を除いてないですよという御指摘をさせていただきました。それとは別に、東北の経済も、よし、これから大丈夫なんだというのは、大臣おっしゃるように、二〇二〇年には、東京オリンピックと同時に、本格的な東北のスタートの年だというような時間スパンで今後取り組んでほしいなと思います。

て、さまざまなものセミナー等を通じてガイドラインを周知し、経営者に人材不足対応のヒントを提供してまいります。

こうしたさまざまな施策を組み合わせて、中小企業・小規模事業者の人材不足への対応を支援してまいりたいというふうに考えております。

○升田委員 加えて、この人手不足が、今度は、事業の継承ができない、またこういう社会問題、地域問題があるわけでありまして、この点に対する対策についてはどう考えておられますか。

○大串大臣政務官 委員御指摘のとおり、中小企業経営者の高齢化が進んでおりまして、これから数年のうちに多くの中小企業が世代交代の時期を迎えることから、事業承継は待ったなしの課題であり、後継者不在の中、中小企業が相当数存在するところ

○ 例えば地方の中小企業において、人手不足という問題が非常にどこに行つても聞かれる話なんですね。この人手不足対策に対する大臣はどんなお考えを持っていますか。

○ 大串大臣政務官 お答えいたします。

東北地域においては、とりわけ東日本大震災被災地域において人材不足が深刻化しておりますし、中小企業・小規模事業者にとって大きな経営課題となっていると認識しております。

こうした現状を踏まえまして、これまで、東北経済産業局を通じて、地元自治体等と連携をして、合同企業説明会等により、若者や女性、高齢者等の多様な人材とのマッチングを支援したところでありますけれども、今年度より、新たな事業として、都市部の人材に対しても被災地域の中企業の魅力を発信しつつ、多様な人材を引きつけ、そうした人材が活躍できる企業になれるよう、専門家が寄り添つて労務環境の見直し等を支援してまいります。

また、作年暮、人手不足対応の好事例を収集、

認識しております。

こうした後継者不足の中小企業に対しては、全国に事業引継ぎ支援センターを設置し、M アンド A 等による後継者マッチング支援を行つております。発足以來、一万五千件を超える相談に応じ、六百七十二件の成約を実現しております。東北六県においても、千八百二十二件の相談に対応し、五十六件の成約を実現した状況でございます。

またさらに、誰に相談すればよいかわからない中小企業・小規模事業者に対しては、商工会、商工會議所、金融機関等の身近な支援機関が、事業承継に向けた準備状況を診断シートを用いて診断を行い、課題を個社毎に掘り起こし、事業引継ぎ支援センター等の適切な支援機関につないでいくようにしております。そのため、事業承継ネットワーク構築事業を開始したところであります。

これらの施策を総動員して、東北地方でも事業承継が円滑に進むよう、全力を尽くしてまいりました

いと思います。

○升田委員 人口減少は、当面、あと三十年ぐら
はは残念ながら続いてしまうんだろうと思いま
す。発足以來、一万五千件を超える相談に応じ、
六百七十二件の成約を実現しております。東北六
県においても、千八百二十二件の相談に対応し、
五十六件の成約を実現した状況でござい
ます。

またさらに、誰に相談すればよいかわからない
中小企業・小規模事業者に対しては、商工会、商
工會議所、金融機関等の身近な支援機関が、事業
承継に向けた準備状況を診断シートを用いて診断
を行い、課題を個社毎に掘り起こし、事業引継ぎ
支援センター等の適切な支援機関につないでいく
ようにしております。そのため、事業承継ネット
ワーク構築事業を開始したところであります。

これらの施策を総動員して、東北地方でも事業
承継が円滑に進むよう、全力を尽くしてまいりた
いと思いまます。

○升田委員　再度、重ねての質問になりますが、
今の答弁で理解はできたんですけれども、大臣
は、人口が減るとやはり経済力は落ちるんだと。
これは、こういう理解をせざるを得ないというう
とでありますよね。

昨年だと思いますが、自分の記憶の中では復興
の視察だと思うんですが、どの県であつたか、福
島県だつたか、ちょっと今記憶にないんですが、
商工会議所の代表の方が来て、うちの地域では一
人の人口減少では百万円の経済損失だというふうに
に数字を出していますというのが僕の中では鮮明
に残っておりますし、そうしますと、今、青森森
は一万五千人ですから、百五十億円の経済損失
で、十年たつたら一千五百億。県の予算が大体会
したけれども、東北のピークの人」と、そして会
るものだな、こう思つていました。

ところで、数字は聞くつもりはなかつたんです
が、流れ的にこれは聞いてみたいななど急に思いま
で、六年たつたら一千五百億。県の予算が大体会
に残っておりますから、そう考えていくと、人口
減少というのは恐ろしいほど経済に悪影響がされ
るものだな、こう思つていました。

業・小規模事業者人手不足対応ガイドライン、これを本年三月に取りまとめたところであります。さあ、さあ、まなセミナー等を通じてガイドラインを周知し、経営者に人材不足対応のヒントを提供してまいります。

こうした後継者不足の中小企業に対しては、全国に事業引継ぎ支援センターを設置し、MアンドA等による後継者マッチング支援を行つております。発足以來、一万五千件を超える相談に応じ、六百七十二件の成約を実現しております。東北六県においても、千八百二十二件の相談に対応し、五十六件の成約を実現した状況でございます。

またさらに、誰に相談すればよいかわからない中小企業・小規模事業者に対しては、商工会、商工會議所、金融機関等の身近な支援機関が、事業承継に向けた準備状況を診断シートを用いて診断を行い、課題を個社毎に掘り起こし、事業引継ぎ支援センター等の適切な支援機関につないでいくようしております。そのため、事業承継ネットワーク構築事業を開始したところであります。

これらの施策を総動員して、東北地方でも事業承継が円滑に進むよう、全力を尽くしてまいりたいと存じます。

○升田委員 人口減少は、当面、あと三十年ぐらいいは残念ながら続いてしまうんだろうと思います。事業の継承に当たつての、これが人材不足などでそこも問題等出てくるわけですが、この問題はもう、その意味においては、一過性で終わる問題ではありませんので、しかも重要な問題でありますから、ありとあらゆる知恵と、これまでの規制というか、それとやらわれず、いろいろ柔軟な形で知恵を出してほしいなと思います。

そこで、次に人口と経済についてちょっと御議論をさせていただきたいと思うんです。

ふうに思います。

○升田委員　再度、重ねての質問になりますが、今の答弁で理解はできたんですけれども、大臣は、人口が減るとやはり経済力は落ちるんだと。これは、こういう理解をせざるを得ないというふうとありますよね。

昨年だと思いますが、自分の記憶の中では復興の視察だと思うんですが、どの県であつたか、福島県だつたか、ちょっと今記憶にないですが、商工会議所の代表の方が来て、うちの地域では一人の人口減少では百万円の経済損失だというふうに数字を出していますというのが僕の中では鮮明に残っておりますと、今、青森県は一万五千人ですから、百五十億円の経済損失で、十年たつたら一千五百億。県の予算が大体今六千億でありますから、そう考えていくと、人口減少というのは恐ろしいほど経済に悪影響がされるものだな、こう思つてました。

ところで、数字は聞くつもりはなかつたんですけど、流れ的にこれは聞いてみたいなど急に思い立つたけれども、東北のピーカーの人口と、そして今現在と、どのぐらいの人口が減つていると思つておりますか。

○鍛治政府参考人　東北ブロックで一九九五年の人口が九百八十三万人でございましたが、二〇〇三年の人口が九百九万人でございますので、約七十四万人ぐらい減少していると承知してございます。

○升田委員　そのぐらいの数字なんだろうと思いつます。業の中では八十万人から九十万人ぐらいかな

そこで、次に人口と経済についてちょっと御議論をさせていただきたいと思うんです。
お答えいただけないかもしれませんけれども、単純に、人口一人減ると経済損失はどのぐらいと我々理解したらいんでしょうか。どなたかお答えできませんですか。

なんですが、いわゆる一人当たりのGDP分が減つていくということだろうというふうに思います。やはり、人口が減少するということは、基本的にGDPが減少するということにつながるという

人産めるよねと。ちょっと待てよ、大学まで入れるといつたら一人で我慢するしかないかなとか、困ったなとか、こういうことはあると思うんであります。

よく安倍総理は、成長なくして分配なしと言います。

それもそのとおりだと思います。ただ、僕から言わせれば、分配なくして成長なしという捉え方できるのではないかと。甲乙つけがたい、どつちが先でどつちが重要だと言えない状態の目線も僕は大事だと思います。

そこで大臣に、分配政策と経済との関係をどう

いう捉え方をしているのか、大臣のお考えをお聞かせ願えればと思います。

○世耕国務大臣 安倍内閣は、成長なくして分配なしというよりは、成長と分配の好循環であります。だから、分配も成長につながるということは我々も認識をしているんです。

ただ、先ほどから御議論のあるように、人口が

減る中で成長するというのはなかなか大変なこと

です。はつきり言って、世界に過去、例があります。ただし、日本の場合は、まだ女性の労働への参画の率が諸外国に比べて低いとか、あるいは、割と高齢者であっても働きたいという意思を持つておられる方が多いとか、まだ労働力人口が減つていく部分をカバーできる余地というのはあるんだろう。

そして、そこにさらに、今度はロボットとかAIといった、まさに人を生めるような最先端の技術をこれから我々は活用していくということで、この人口減をそういったことでカバーして成長を続けていく。そして、その成長を続けていくことによって、今度は分配が可能にする、そして、その分配によってさらに消費が進んでいくて成長するという、まさに成長と分配の好循環を実現するというのが、これがアベノミクスの究極的目的であります。

○升田委員 安倍総理は途中からこれを変えたんですね、きっと。というのは、本会議では、壇上で、成長なくして分配なし、これは簡単じゃあり

ませんかと、相當本会議で言つていましたよ。あるいは予算委員会でも。ここを間違えたらダメですよぐらいを言つていましたから。

ただ、成長と分配の好循環、これはまさしく僕も賛同でございます。

そこで、私は、この分配政策が日本が弱いといふか、ちょっと企業の内部留保を調べてみます。そうしましたら、今、三百七十七兆円あるんですね。どこかでは、三百三十兆円を超えた、史上最高だと言つた。調べたら、三百七十七兆円。これは大変な数字です。

では、個人の貯金、現金、平成十八年、二〇〇六年ですけれども、これは一千二百十九兆円です

かね、この数字は。では、今、今といつてもこれ

は平成二十七年の数字しかないんですが、どのく

らいかなと思つたら、これはひっくりました

ね。一千七百三十一兆円なんですね。実に十年間

ぐらいで五百兆円、貯金、現金がたまっている。

ここで、僕は、これはおかしいと思うんです。

大臣、何がおかしいかというと、なぜここまで貯

金しないといけないのということなんですよ。そ

れは、私は、分配政策であり、社会保障政策が弱

いから、不安があるから、自分でためないといけ

ないと。国がいろいろな事業展開できるのも、こ

のお金があるから何兆円だ何兆円だと事業をやる

わけじゃないですか、政策を。

こうなってきますと、その国がつくった政策に

合致する地域はいいや、あるいは合致する企業は

いいけれども、そうでないところにはこの経済大

国の日本の恩恵が受けっていない、それが、都会と

地方の格差の問題につながる根底の条件がそこに

あるんだなと僕は思つているんです。

このことを考えると、大臣、五百兆円もふえる

ということは、これは異常だと思いませんか。そ

して、五百兆円もふやさないといけないという政

治を行つてることにいささかの反省の念は芽生

えてきませんか。これを御感想をお聞かせください。

○世耕国務大臣 五百兆円もふえた要因というの

は何かというのをよく考えないといけないと思いますね。

私は、いろいろなファクターがあると思います

けれども、将来不安ということもあるかもしれません

が、一番大きいのはやはりデフレだというこ

とだと思いますよ。今百万円で売つているものが

数年後九十万円で買えるということがわかつてい

れば、そこまでみんなお金はためて待つわけです

から。貯金をしておけば結果としてその価値がふ

えていくというのがデフレでありますから、そつ

う経済になつていたたることが私は根本原因

だというふうに思います。

ただ、一方で、私も企業の内部留保というの

ちょっとたまり過ぎかなという気もしています。

もつと積極的に投資をしてほしいと思います。

一方で、でも、分配が進んでいないかと

いふと、実は、この数年間で、アベノミクスの間で給

料は十兆円ふえているんです。勤労者の懐には十

兆円余分に流れているんです。

ただ、一方で、ここがまさに分配との議論とい

うことになつてきますけれども、五兆円分社会保

障費がふえている、社会保険料とかそういう負

担が五兆円分ふえて、せっかく十兆円人々の懐に

入れたのに五兆円また取つているという状況です

から、そういう意味でも、分配をしつかり進めな

がら、分配は、やはり給料がふえるということが

一番の分配だと思いますから、その政策はしっかりと進めながら、やはり社会保障、特に老後の不安

といつたことを、社会保険改革をしつかり進める

ことによつてそういう不安を取り除いて消費を

刺激するということが、最終的に成長と分配の好

循環につながつていくのではないかなというふう

に思つております。

○升田委員 今、所得のお話をございました。東

北の平均所得と東京の平均所得がどのぐらいかわ

かる人はおりますか。

○銀治政府参考人 お答え申し上げます。

一人当たり県民所得というデータが今手元にござ

いまして、これで申し上げますと、青森県の一人当たり県民所得が二百四十三万円、これに対しまして、東京の一人当たり県民所得は四百五十一万円でございます。

○升田委員 青森と東京を比べると、大体ダブルスコアなんです。数字には譲差がありますから、東京が五百万、青森県は二百三十五万から二百三十六万。けれども、これも現場の感覚から言つて高い。私の生まれた地域は二百万ありませんよ、今現在。百五十万か百六十万です、何々郡とつくところは。都市部の中、上に行くと二百五十万ぐらいあるかもしれないということなんですね。

ただ時間ですか。そう、残念ですね。まあ、またの機会があるであります。

いずれにしても、五百兆円もためないといけないと、そこにはやはり深くこの現実を見てほし

いふうな捉え方をしていくんです。

デンマークを初め北欧の国では、貯金がなくて

も安心して暮らせる国。今の日本の現状は、貯金

がなければ安心できない国。私は、このことが地

方や東北の地域経済を底がたくしていい要因の一つだなというふうな捉え方をしているんです

よ。

ぜひ、経済産業大臣でありますから、これから

は経済だけじゃなくて、本当は幸福も競い合う時

代に入るんだろうと思います。物だけじゃなく

て、幸せとは何かということを考えながら、ぜひ

東北を、東京オリンピックと同時に、両方に光を

当ててほしいと思います。東京の影やオリンピッ

クの影に東北が泣かないような、そういうかじ取りを大臣にお願いし、きょう残したことばまたの機会にできればいいなと思います。

ありがとうございます。

○浮島委員長 午後一時から委員会を再開するこ

ととし、この際、休憩いたします。

Nだけ、ヨーロッパの、スイスですね、このCERNなんかでも、大体世界の最高の科学者が一万人集まるわけですよ。八十何カ国からみんな集まって、そしてずっとそこで研究する。この中から、いわゆる素粒子物理学だけじゃなくて、いろいろな派生的な技術が発生している。（発言する者あり）まさにイノベーションの問題で、これは例えばCERNで出てきたのは、ワールドワイドウェブです。こういうのがそこで発明される。私も叩たまつてござりません、可どこう、

Nの方で、どこまで日本における国際リニアコラ
イダーでやろうとしている研究が必要なのかどう
かとか、こういふことはもちろんちゃんとやらない
といけないといふうに思っています。もう必
要がないんだたら、それは無駄な投資になりま
すから。でも、もしされが必要ということだった
ら、ほかの国にとられるより、絶対これはしがみ
ついてでも、一兆円なんか大したことないでし
ょ。

和モダニズムの進歩も、それがもとで、何ぞをもつて、そのうえのうものが派生するかと、科学者たちが研究のためにいろいろな各地にいる。場合によつては本国にもいろいろ連絡をとらないといけない。そういうたどきには、インターネットをより効果的に活用するためにワールドワイドウェブというものを発明して、これはアメリカが一般公開をして、今みんな使つてゐるという状況です。

あるいは、その前にも同じような、アメリカでこういういわゆるリニアコライダー的な、フェルミ研究所かな、というところで、日本でもこれからややろうとしているリニアモーターカーの技術もここから派生をしていまして、こういうことは非常に重要なだ。

Nの方で、どこまで日本における国際リニアコラ
イダーでやろうとしている研究が必要なのかどう
かとか、こういうことはもちろんちゃんとやらな
いといけないというふうに思っています。もう必
要がないんだつたら、それは無駄な投資になります
ですから。でも、もしされが必要ということだった
ら、ほかの国にとられるより、絶対これはしがみ
ついてでも、一兆円なんか大したことないです
よ。

私は、さつきちょっと自分で暗算しておったんで
すけれども、日本の経済対策、公共事業とか、私
が財務省に入ったのは平成四年なんですよ。その
ときから景気対策をやってるんですけど、今、平
成四年から平成二十八年で景気対策で三十一、事
業規模で三百九十九兆円以上出している。一兆円で
すよ。これはアメリカとの分担とかいろいろあり
ますけれども、一兆円ですよ。

これで私は大変経済成長にもつながるような投
資になるというふうに思つておりますが、その辺
の御認識はどうでしようか。

○世耕国務大臣 一兆円なんて大したことないと
もつと北神さんの出身官庁の人が言つてくれれば
いろいろなことがやれるのになど思うわけであ
りますけれども、おつしやるようだ、そういう科学

階なので、私も別にどつちを応援しているといふわけじやないんですが、二力所ぐらい日本では候補地があるというふうに言われております。一つは岩手県なんですね。

私はこれはそんな轟々に言つちやいけないと思つてはいますが、先ほどの升田先生の話じやないけれども、やはり東日本大震災の復興のために、今回予想されるのは五千人ぐらいですよ、科学者だけで。そして家族も来られる、そこに日本の民間の研究者も行く、いろいろな企業も多分参加したいということで、単なる補助金を出すとか、いわゆる古典的なインフラ整備をするんじやなくして、極めて日本全体にも、技術革新という意味でのよい波及効果を及ぼすばらしい話だと。

Nの方で、どこまで日本における国際リニアコラボレーターでやろうとしている研究が必要なのかどうかとか、こういうことはもちろんちゃんとやらなければいけないというふうに思っています。もう必要なことなどは、それが必要ということだったり、ほかの国にとられるより、絶対これはしがみついてでも、一兆円なんか大したことないですよ。

私、さつきちょっと自分で暗算しておったんですが、それとも、日本の経済対策、公共事業とか、私が財務省に入ったのは平成四年なんですよ。そのときから景気対策をやっているんですが、今、平成四年から平成二十八年で景気対策で三十一、事業規模で三百九十兆円以上出している。一兆円ですよ。これはアメリカとの分担とかいろいろありますけれども、一兆円ですよ。

これで私は大変経済成長にもつながるような投資になるというふうに思っておりますが、その辺の御認識はどうでしょうか。

○世耕国務大臣 一兆円なんて大したことないともっと北神さんの出身官庁の人が言つてくれればいろいろなことがやれるのになと思うわけでありますけれども、おつしやるように、そういう科学技術者が集まって共同研究する舞台を日本に誘致するというのは、これは非常にいいことだと思います。大切なことだと思いますし、そういう意味も込めて、今文科省を中心に、この「フレーディリティ」というか、どういう形でやっていくかといいます。大切なことだと思いますし、そういう意味で、文科省が中心に、このフレーディリティーからも、最終的にはやはり民生用、産業用の何か要素技術というものが出てくるわけではなく、例えはSPRING8から粒子線治療みたいなことが出てきているわけでありますから、このリニアコライダーからも、しっかりと検討を注視していきたいと思いますし、もし文科省の検討に、例えば我々も独立行政法人

○北神委員 あともう一つ思い出したんですけれども、岩手県でいえば、この技術で、いわゆる原発のバックエンドの処理に非常に有効な技術が生まれる可能性もある。もちろんこれは全部可能性ですから、過大なる期待は持たなくていいと思うんですが、いわゆる有毒性を五千年から三千年ぐらいに落とす、そういう技術にもつながるという話がありますので、そういう意味では、東日本の復興にも非常に象徴的なものになり得るというふうに思つております。

一兆円で財務省がまた厳しいことという話がありましたがけれども、私も、財務省は今政権の中で干されていて本当にかわいそうだと思うんです、経産省に完全にやられちゃつて。しかしそれは、ちょっと同情する面もあるんですが、やはり財務省も、私も反省を込め、ただ財政規律ばかり言つていたら、やはり相手にされなくなつてくる。やはり経済成長というものが、まず、政治というものは経世ですから、経世済民です。だから、国を運営して、もう言わぬでもいいですけれども、国民を救うというのが経済で、これがなくして、ただ財政再建ばかり言つっていてこれはしようがない。

公共事業とか、もちろん必要なところもあります、必要なところがありますけれども、景気対策としての効果というのはかなり厳しい状況になつてゐる中で、一兆円ですよ。これはやはり財務省でも、もつと大きな心で、そして、遠い将来を見据える視野でぜひ前向きに検討していただきたいと思いますけれども、政務官どうでしょうか。これは政治主導で、重いかな。政務官、ちょっと注意込みだけ聞かせてもらつて。(発言する者あり)

○三木大臣政務官 ありがとうございます。
通告をいただいてないので、どうお答えした
らよいのかあれですかね、私個人的な見解と
しては、まず、科学的な研究にお金をかけると

うことで、例えばアメリカのアポロ計画でも、一時、人類の夢を乗せて月まで行きましたけれども、アメリカが大変な経済の状況に陥ったときには、宇宙開発をしてアメリカに何の得があるんだということで、一旦中止になりました。そして、経済性を重視するということでスペースシャトル計画にかかりまして、今はそのスペースシャトルも、非常にお金がかかるということで、もつともっと効率的な宇宙開発というものが進められておりますので、人類が夢を乗せて科学技術を追求するということは、一見お金にならないようなことでも、実際人類の発展にとって非常にプラスになることもありますし、また、宇宙開発においては、さまざま商品であるとか、あるいは技術でありますので、そういう面でも人類に貢献するとか、副次的に開発しているものも多くござりますので、現在我が国では、現在見通せないような未来の利益を得るために非常に重要なことだというふうには考えております。

ただ、経済再生とともに財政再建も非常に大切でございますので、こちらの方もしっかりとやつてまいりたいと思います。

以上でございます。

○北神委員　ありがとうございます。そういうことだと思います。

これからちょっと大臣と議論したいのは、経済が一番大事だと私も思っているんですよ。経済をよくするために、多少財政が赤字になつてもよいがないというふうに思っています。

ただ、今の経済対策が本当に、先ほども何回も議論になつていますけれども、いわゆるアベノミクスというものが、金融緩和と財政出動と構造改革と、もう今や介護もそうだし地方創生もそうだし、全て取り込まれちゃつて、どうやら、戦略というものが資源の選択と集中であるならば、アベノミクスというのは、全て風呂敷を広げちゃつて、どこが、何が優先順位なのかわからぬような状態になつていますが、一番突出して象徴的なのが、やはり金融緩和だというふうに思つております。

す。

アベノミクスの目標というのは、私の理解では、物価を2%上げるということだというふうに思います。いわゆるデフレの状況から脱却をしてインフレにする。これについて、大臣、短期的に

当然これは財政出動を毎年し、金融緩和で、ETFで株を買い、これは当然景気は多少はよくなるんですよ。ただ、これを今後、日本の十年後、二十年後、そういったことを考えていくと、どのようないふうをちょっとお聞きしたいと思います。

○世耕国務大臣

なかなか大きな御質問ですね

ですが、アベノミクスは、やはり三本の矢を

きつちりバランスよくやっていく、そしてそのこ

とによって、先ほど申し上げました、成長と分配

の好循環を生み出していく、これがもうアベノミ

クスの目指しているところだというふうに思つて

おります。

金融政策は大分効果が出ていています

が、最後の成長戦略については、まさに私も経産

大臣に任命されたときは、成長戦略の切り込み隊

長たれと総理から言われておりますので、これは

経産省が少し汗をかいて、この成長戦略をもつと

具体化をしていくことが非常に重要だとい

うふうに思つております。

○北神委員

先ほど申し上げたように、いわゆる

短期的な景気循環というのは、山谷は、こんなも

のはほつておいても上がったり下がったりする部

分はある。さらに、毎年のように補正予算を組ん

で財政出動をし金融緩和をすれば、それも当然ブ

ラスには働く。その分、谷も急にはなると思いま

すけれども。

こういう中で、資料をお配りしていますけれど

も、二ページ目、「我が國経済」というところを見

ると、力強さは見られないものの、それなりに、

そんな悪い状況ではないし、皆さんいつも得意げ

におっしゃる有効求人倍率とか、それもそのとおりだと思います。だから、それは別にそんな否定

はするつもりはないんです。

ただ、三ページの方をごらんいただきますと、「需給ギャップと潜在成長率」という、これは

日本銀行の資料で、私は、日本銀行と

い

う

です。

今回も久しぶりにこの資料を読ませてもらつたけ

ども、いわゆるシンクタンクとして本当にすば

らしい分析もされているというふうに思います。

需給ギャップと潜在成長率ということで、単純

化して言えば、需給ギャップというのは、短期的

な景気の部分です。潜在成長率というのは、いわ

ゆる供給側で、潜在的に日本の供給能力、生産能

力というのはどのくらいあるのかというグラフで

あります。

私は、需給ギャップについては、これをごらん

のとおり、八七年代のバブル経済はちょっと異常

でしたけれども、それ以降、確かに需要がちょつ

と足りないなど。どちらかというと需給ギャップ

が弱まっちゃっているところが多々見られるとい

うふうに思つますが、二〇〇八年のリーマン・

ショックでがたと落ちて、いつも民主党政権が

だめだとかおっしゃいますけれども、さすがに皆

さん、リーマン・ショックは民主党政権のせいだ

と言わないと思いますので、こういう外生的な要

因で非常に、多分、戦後の経済でもこんなに落ち

たことはないというふうに思つます。

そういう中で少しづつ上がってきて、東日本大

震災に打ちのめされ、タイのあの洪水で自動車産

業も打ちのめされ、少しづつ上がってきて、確かに、アベノミクスは多少加速化したとか、そういう面はあると思いますけれども、基本的に循環の中、ほっておいてもある程度回復していたと私は思います。それがいいのか悪いのかは別ですよ。

加速するのがいいのかもしれません。それを申し上げるつもりはないんですけど。

○鷲田政府参考人

お答えいたします。

先ほど大臣からもお答えがありましたように、

政府といたしまして、金融政策、それから財政

政策、それから成長戦略、三本の矢ということで取

り組みを進めてきたところでございまして、

委員御指摘のように、潜在成長率を上げていく、

あるいは経済生産性を上げていくなどいうことでございませんけれども、その全要素生産性とかそ

いつたもの上昇のためには、特にイノベーション

が重要だと考えておりまして、そのためには、イ

ノベーションの創出について、第四次産業革命の

実現とか、それに向けた企業から大学への投資三

倍増とか、いろいろな具体的な案がござりますけ

れども、そうしたオープンインノベーション推進な

どを成長戦略などに引き続きまして促進をしてい

くことございまして、こうした取り組みを進め

まして、そういう政策を総動員することによつて、先生御指摘のような潜在成長率を高めていく

ことが重要ではないかというふうに当方としては

考えているところでございます。

○北神委員

ちょっとと答えになつていらないんです

けれども、2%物価を到達するという意味で、そ

れが到達した場合に、これで潜在成長率とい

は上がるんですかね。

○鷲田政府参考人

アベノミクスは、今お答えい

たしましたように、三本の矢を一体として進めて

いくということにしております。

ただ、デフレというものは、例えば、消費者や

企業の購買意欲を冷やしてしまう、あるいは、名

目金利は変わらなくても実質金利を高めてしまつ

て、いうことで、設備投資意欲を冷やしてしまうと

いうことで、やはり、デフレ 자체が成長を損ねて

しまうという面もあるかと思います。

ですので、やはり安倍内閣といたしましては、

デフレからの早期脱却と、それから持続的な経済

成長の実現に向けて三本の矢を、政府、日銀一体

となつて推進していくかというふうに考えて

いるところでございます。

○北神委員

デフレマインドであれば、設備投資

をしなくなる、控え目になる、そうしたら資本投

入量が減つて成長率に影響する、そういう意味で

すね。だから、確かにそういう面もあるかと思いま

す。

しかし大臣、みんな当たり前のように言うんで

すけれども、例えば、資料でいえば六ページを

ちょっとごらんいただくと、CPI、消費者物価

指数、物価の総合指数と実質GDPの数字なんで

すが、ごらんのとおり、デフレのとき、二〇〇〇

年からざつとデフレなんですかね。たしか小

泉政権のころだと思いませんけれども、このときも

GDPはプラスになつていてるんですよ。

すけれども、例えれば、資料でいえば六ページを

ちょっとごらんいただくと、CPI、消費者物価

指数、物価の総合指数と実質GDPの数字なんで

すが、ごらんのとおり、デフレのとき、二〇〇〇

年からざつとデフレなんですかね。たしか小

泉政権のころだと思いませんけれども、このときも

GDPはプラスになつていてるんですよ。

つまり何が言いたいかというと、これもまた

いろいろな議論はあるんですけど、健全なイン

フレ、いいインフレと悪いインフレがありますか

うふうに思います。しかし、別にデフレでも、成長

しないで、いわゆる需要喚起、需要型の、物価が

上がるということは、マイナスよりはいいとい

うふうに思います。しかし、別にデフレでも、成長

しないで、いわゆる短期的な意味で、すること

はするといふうに思つてます。

そういう意味で、私は何もけちをつけるつもり

じやなくて、やはり大事なのは、経済成長とい

うの

年後になるともう労働力人口が半分ぐらいに減つていくという状況の中で、どんどん市場が縮小していく。いわゆる潜在成長率もどんどん下がつて、今既にゼロ%後半ですわ。ゼロ%近傍ですね。最近、日銀が見直してちょっと上がりましてからでも、そんなに上がっていない。

これをほつておいたら、多分ゼロになります。マイナスになつていくというふうに思つて、自然の流れでいけば。これはもうずっと下がりつ放してですから。

そういう中で内閣府としては、アベノミクスと化して言えば、需給ギャップというのは、中期的には成長率の部分です。潜在成長率というのは、いわゆるシングルタンクとして本当にすべき分析もされています。

私は、需給ギャップについては、これをごらんのとおり、八七年代のバブル経済はちょっと異常でしたけれども、それ以降、確かに需要がちょっと足りないなど。どちらかというと需給ギャップが弱まっちゃっているところが多々見られるといふうに思つますが、二〇〇八年のリーマン・

ショックでがたと落ちて、いつも民主党政権がだめだとかおっしゃいますけれども、さすがに皆さん、リーマン・ショックは民主党政権のせいだと言わないと思いますので、こういう外生的な要因で非常に、多分、戦後の経済でもこんなに落ちたことはないというふうに思つます。

そういう中で少しづつ上がってきて、東日本大震災に打ちのめされ、タイのあの洪水で自動車産業も打ちのめされ、少しづつ上がってきて、確かに、アベノミクスは多少加速化したとか、そういう面はあると思いますけれども、基本的に循環の中、ほつておいてもある程度回復していたと私は思います。それがいいのか悪いのかは別ですよ。

加速するのがいいのかもしれません。それを申し上げるつもりはないんですけど。

○鷲田政府参考人

お答えいたします。

先ほど大臣からもお答えありましたように、

政府といたしまして、金融政策、それから財政政策、それから成長戦略、三本の矢ということで取

り組みを進めてきたところでございまして、

委員御指摘のように、潜在成長率を上げていく、

あるいは経済生産性を上げていくなどいうことでございませんけれども、その全要素生産性とかそ

いつたもの上昇のためには、特にイノベーション

が重要だと考えておりまして、そのためには、イ

ノベーションの創出について、第四次産業革命の

実現とか、それに向けた企業から大学への投資三

倍増とか、いろいろな具体的な案がござりますけ

れども、そうしたオープンインノベーション推進などを成長戦略などに引き続きまして促進をしていくことございまして、こうした取り組みを進めまして、そういう政策を総動員することによつて、先生御指摘のような潜在成長率を高めていくことが重要ではないかというふうに当方としては

考えているところでございます。

○北神委員

ちょっとと答えになつていらないんです

けれども、2%物価を到達するという意味で、そ

れが到達した場合に、これで潜在成長率とい

は上がるんですかね。

○鷲田政府参考人

アベノミクスは、今お答えい

たしましたように、三本の矢を一体として進めて

いくということにしております。

ただ、デフレというものは、例えば、消費者や

企業の購買意欲を冷やしてしまう、あるいは、名

目金利は変わらなくても実質金利を高めてしまつ

て、いわゆるシングルタンクとして本当にすべき

分析もされています。

日本銀行の資料で、私は、日本銀行と

い

う

です。

のは、一般的に言えば、資本投入量と労働投入量と、それといわゆる技術進歩だと。アベノミクスというのは、確かに私は資本投入量には多少意味があるというふうに思っていますが、大体、資本投入量とか労働投入量というのは、余りこれは効果がないんですよ、その三つの要因の中でも。やはり一番大事なのは、技術進歩です。

昔、ソ連の経済分析をしたときでも、もうめちゃくちゃ一時期景気がよかつた。これはみんな分析したけれども、それは単に強引に共産主義のもとで資本投入量と労働投入量をふやしているだけで、それで経済成長は上がつたけれども、そういうのは長続きしない。

アメリカの、いわゆる経済成長論の大家であるソローという経済学者なんかは、アメリカの経済成長をずっと分析すると、八割が技術進歩だ、あと二割が資本投入量、労働投入量という意味では、やはり、いわゆる技術進歩というのが一番私は重要なだというふうに思つておられます。なかなかそれは言うはやすいで、では、技術進歩というのは何なのかというのは、非常にまた神学論争的なところがありますけれども。

ちょっとまず日銀さん、せっかく呼んでいますので。先ほど大臣は、日銀の金融緩和も非常に功を奏しているという認識を示されましたけれども、その目標である1%、どこまで近づいてきて、皆さんは、これはうまいこといつているのかと、そういうふうに自信があるのか、お聞きしたいと思います。

○雨宮参考人 お答え申し上げます。

私もが量的・質的金融緩和を導入したのは二〇一三年四月でございました。この間、我が国の経済、物価は大きく好転しておりまして、既に、物価が持続的に下落を続けるという意味でのデフレではなくなっているというふうに認識してございました。

ただし、一方で2%の達成にはまだまだ距離があることも事実でございまして、現在、例えば生鮮食品を除く消費者物価の前年比はほんのちょっと

とのプラスということありますし、人々の予想物価上昇率も弱含みという状況でございます。

現段階では、消費者物価が2%程度に達する時期につきましては、二〇一八年度ごろになる可能性が高いというふうに見てございます。

○北神委員 当初よりおくれたといつても、大部分おくれている。五回ぐらい、皆さん、後ろにどんどん倒していらっしゃるわけですよ。

続的に物価が下がるのをとめられたというふうに胸を張りますけれども、六ページをごらんいただくように、物価もそれなりに上がつたり下がつたりしていく、何があつたかも昔はずつと物価は下がつていて、それを食いとめられたように言いますけれども、私は別にそんなことはないといふうに思つています。

これは上下するもので、そして、皆さんの資料でいえば四ページをごらんいただくと、消費者物価と需給ギャップとの関係というのは下の方のグラフにあります。基本的にこれは需給ギャップで決まっているんですよ。

黒田総裁は先輩ですから私も余り悪口は言つてもないんだけれども、彼はちょっとと勘違いしているのは、いわゆる期待物価上昇率、これがアベノミクスの金融緩和の一番の眼目ですね。今までは、いわゆる伝統的手法というのは、金利を下げるとか、それによって信用創造を図るというのが目的だったんですねけれども、これから直接経済主体への心理に働きかけるんだと。バズーカを二回放つ、そしたらみんなが、ここまで黒田様がやるんだつたらきっとこれは物価が上がるに違いないということで期待物価上昇率を上げて、それが上昇するという話なんですが、その期待物価上昇率と

いうのは極めて曖昧な概念で、大臣も常識的に考えて、経済学とかをちょっととかじつてている人たつたら、うん、金融緩和をここまでやつたらこれは物価が上がるに違いないと思われるかもしれない

うんですよ、物価なんかは。

だから、そういう意味で私は非常に不思議で、常識的に経済理論であるのは知つていますよ。知つていますけれども、ちょっとと感覚的にそんなことは、期待物価上昇率が上がって実際の物価が上がるということは本当にあり得るのかというふうに思いますけれども、雨宮さんはどう思います。

○北神委員 難しいね。多分、しゃべり方の強調するところでいえば、需給ギャップがやはり一番重要だというふうなニユアンスに聞こえたんですね。

予想物価上昇率」というのがあって、「エコノミストの予想物価上昇率」とか、この右端の方をごらんいただければわかりやすいと思いますけれども、一応何かこういうアンケートをとると、みんな確かに上がつたりしているんですよ、これはもう物価が1・5%上がるぞとか。

しかし、これに比べると実際の物価はほとんどプラスになつてない状態ですよ、このときを見ます。つまりほとんどこの予想物価上昇率の変動によるものというよりは、やはり、基本的な物価を形成するメカニズムは、一つは、今委員御指摘のとおり、需給ギャップ、経済全体の需給のバランスで物価は決まるわけですから、需給ギャップ、それに期待物価上昇率、この二つが大事だということを申し上げているわけでございます。

その上で、期待物価上昇率と申し上げる場合は、例えば、先行き1%上がる、2%上がるといふような数字だけではなくて、むしろ、物価をめぐる社会的モードと申しますか、物価觀ですね、例えば企業の価格設定戦略ですか、あるいは消費者の価格に対する態度、あるいは毎年毎年の資金交渉のスタイルとか、物価や賃金をめぐる全体としての社会的モードをデフレから物価安定の世界に変える、こういうことを申し上げております。

しかし、自然科学でもそうですねけれども、ミクロで止しいからといって、日銀が金融緩和をして、マクロの消費者や企業がそのように同じよう

に心理状態が変わつてそういうふうに行動を改めるかというと、私はまた違う話だというふうに思っています。

そういうふうに心理状態が変わつてそういうふうに行動を改めるかというと、私はまた違う話だというふうに思っています。

しかし、自然科学发展で、需給ギャップだつたら財政出動でもいいんですよ。そうでしょう。財政出動でも需給ギャップは解消しますよ。そうしたら、財政出動でやつたら物価も上がる可能性は高いです。

我々も決して、物価さえ上がり全額うまくいくというふうには全く思つてございませんで、私どもが目指しておりますのは、収益や賃金の上昇を伴いながら物価が高まつていく一種の好循環を

ど申し上げたような社会的なモードとしての物価観が改善するためには、そうした好循環が実現するということが重要であるというふうに認識しています。

次、ちょっと財務省と内閣府にお聞きしたいのは、シムズ理論とか、私はかなり怪しいと思って

いるんだけれども、多分、皆さん、次はそういうことをお考えだというふうに思いますけれども、それは皆さん、今度は一九年半ばに2%に到達する、これは五回目かな、変えたのは。金融緩和で、もさらにまたバズーカをやるわけにもいかないし、皆さん、日銀の分析それ自体を見ても、二〇一九年はかなり景気がやはり内需を中心に悪くなっていくというふうに読んでいるわけですよ。だから私が見ると、そう簡単に2%到達するはずがないというふうに見てます。

ただ、そういう中で、シムズ理論とかに基づいて、やはりこれは財政出動も必要だということで、さらに景気対策とかを考えておられるのかどうか、お聞きしたいと思います。

○三木大臣 政務官 ただいま委員から御指摘のありましたいわゆるシムズ理論、物価水準の財政理論は、政府が財政規律を放棄することで将来の物価上昇を実現し、その物価上昇によつて政府債務も持続可能になるという学説の一つでござりますけれども、これは必ずしも十分に実証された学説ではないというふうに承知いたしております。

また、この理論には、現実にはどの程度の財政収支の悪化でどの程度の物価上昇が生じ、それがコントロールできるのかどうかということが明らかでないということ、また、先進国で最悪の財政状況である日本が仮に財政規律を放棄した場合、果たして国債は市場で安定的に消化されるのかどうかでないということなど、現実的な問題点があるというふうに認識しております。

安倍政権における経済政策は、大胆な金融政策、機動的な財政政策、民間投資を喚起する成長戦略の三本の矢を一体的に推進することを基本としており、今後とも、こうした取り組みを継続することことで景気の好循環を生み出していく。

政府としては引き続き、経済再生と財政健全化の両立を基本線として取り組んでまいりたいと考えております。

かしげているけれども、大臣はやりたがっているのかもしれません、内閣府はどうなんですか。同じですか。同じだね。だからまだ考えておられないで、基本的に、金融緩和で物価を2%に上げるという話だというふうに思つております。

に物を言う場合もあるんですよ、世の中。だからそういう人を大事にしたい。私も若干自分の党内ではそうなつてきておりますけれども。

そういう意味で、彼らもやはり相当な問題意識を持つております。彼なんか、この文書を読むと、特に出口戦略のときに名目金利というものが本当に二%ぐらい上がつてしまつて、非常に経済にゆがみをもたらすおそれもあるし、バランスシートの問題も指摘しております。

ですから、こういったところもありますし、ここにもはつきり書き過ぎていてるほど書いていますけれども、「市場関係者のアンケートでは、日銀の目標達成時期を信じている人は約7%となつてゐる。また、日銀の政策が分かり辛いと感じている人も約六割に上る。」つまり、もはやアナウンス効果といふものもかなりやはり弱つてきていると、いうのは私は事実だというふうに思つております。

ですから、これは出口戦略の話も、先日、おどついぐらいかな、財金で黒田総裁が触れられたといふふうに報道では伺つておりますけれども、そつまつこつ、て出「残念」、うつともぎくかばう

る預金に金利をつけているわけでござりますけれども、これを操作するといったような方法、手段は十分持っておりますので、私どもとしては、出口におきましても、そうした手段を使いながら、市場の安定を確保しつつ正常化を持っていくということは十分可能であるというふうに考えてござります。

○北神委員 模範答弁みたいなお話だつたと思いますが、副作用でもう一つちょっと重要な問題で、これは別に批判をするつもりじゃなくて、今日本の日本の国民や企業家、さつき大企業のサラリーマン社長の話もありましたけれども、本当に、官僚、日銀主導の経済になつてきちゃつているという危機感があるわけですよ。

例えば株式市場でも、株が今は調子いいですからいいんですけども、去年なんかちょっと悪いときなんか、日本経済新聞を読むと、株が今下がつてゐる、今後期待されるのは日本銀行の動向と、クジラ、年金基金の動向だと。でも、そのぐらいやはりあの株式市場なんかは、相当この日本銀行と年金基金によつて支えられている部分が根つこのところであると思うんですよ、今の部分は。

金融緩和の副作用として、一 般的には、依然として市場機能、金融市场、債券市場等の金融市场機能の低下、あるいは金融仲介機能の悪化、あるいは資産価格の過度の上昇、バブルと言われるような現象も含めてござりますが、そうしたもののが挙げられております。

現段階では私どもはこうした副作用が大きくなつてゐるとは見ておりませんが、今後とも、金融緩和の効果と副作用につきましては、丹念に点検していくかたいというふうに思つております。

○北神委員 私は、今お話をあつた話だけじゃなくて、これは自民党さんの行政改革推進本部といふところがあり、四月十九日に「日銀の金融政策についての論考」という文書を発表されているんですよ。御存じですね。あの河野太郎先生、彼が、河野太郎先生が必ずしも自民党の大半の意見を見を代弁しているとは思いません。思いませんけれども、ただ、時には、空気を読まない人は正確

に物を言う場合もあるんですよ、世の中。だからそういう人を大事にしたい。私も若干自分の党内ではそうなつたっておりますけれども。

そういう意味で、彼らもやはり相当な問題意識を持つております。彼なんか、この文書を読むと、特に出口戦略のときに名目金利というものが本当に一%ぐらい上がつてしまつて、非常に経済にゆがみをもたらすおそれもあるし、バランスシートの問題も指摘しております。

ですから、こういつたところもありますし、ここにもはつきり書き過ぎてはいるほど書いていますけれども、「市場関係者のアンケートでは、日銀の目標達成時期を信じている人は約七%となつてゐる。また、日銀の政策が分かり辛いと感じている人も約六割に上る。」つまり、もはやアナウンス効果といふものもかなりやはり弱ってきてはいる。というのは私は事実だというふうに思つております。

ですから、これは出口戦略の話も、先日、おとついたぐらいたかな、財金で黒田総裁が触れられたというふうに報道では伺つておりますけれども、その点について出口戦略といふのをお考えかどうか、日銀にお聞きしたいと思います。

木の音分 枝にこのところであると思ひますよ。されど大企業についても、この数年の景気回復というのもかなり輸出が引っ張っている部分があると思いますけれども、これもやはり日本銀行が、結果としてあれ、円安というものが非常にずっと続いている。これも非常に大きい。しかし、これもいつひっくり返されるか、今後、日本のいろいろな協議の中でひっくり返されるかわからないし、非常に微妙な問題で、あと財政出動。つまり何が言いたいかというと、自立的にいわゆる企業精神で何かつくり上げようという意欲がほとんどなくなつて、政治や政府の役割というのは、為替政策をやるとか、株式市場に直接お金を投入するとか、こういういわゆる大きな意味でのモラルハザードとか、こういう状況の中で彼らこれで需給ギャップが回復をしても、彼らこれで多少GDPがちよつとでもふえても、これは

さつきの話、労働力人口はどんどん下がっていく中で本当にこれでいいのかどうかと眞面目にそう思つてゐるわけですよ。

そういう意味で、時間が思ったより早く過ぎていますのでちょっと大臣に一つお聞きしたいのは、まあいいです、アベノミクスは皆さん当然これはいいことだと言うに決まっていますから。でも、これだけで本当にいいのかと。やはり我々の子供や孫のことを考えると、こんなアベノミクスだけ、労働力人口が半分に減り、私は技術革新の方もどんどん弱つてきているというふうに認識しているんですよ、日本は。そういう中で本当にちゃんとした成長を、私は成長論者ですから、でも、その手段でちょっと違があるのかもしれません、そこをやはり政府として、もう今は一強多弱で皆さん盤石なんですから、景気対策ばかりやつて、選挙にはいいですよ、選挙には最高ですよ。アベノミクスの一番の革新的な、革命的なところは、これは最高の選挙戦略ですよ。

つまり今まで、景気が悪くなつて、GDPがマイナスになつて初めて景気対策の議論が出たんですよ。それで財務省がいろいろ抵抗したりして。ところが物価だと、景気がよくても、プラスでも、いやいや、まだ物価が二%に到達してないからさらに財政出動をする、さらに金融緩和をする、そういう意味では非常に、安倍総理はなかなかイノベーションを図られたというふうに思ひます。

しかし、眞面目に考えたら、十年後、二十年後、三十年後の成長を考えると、こんなことばかりやつていても、私は非常に危機感を覚えます。そういった意味で、大臣のちょっととその辺のお考えをお聞きしたいと思います。

○世耕国務大臣 いや、やはり最後は民間がしっかりとイノベーションで潜在成長率も上げてもらつて、成長軌道に乗つていくことが一番重いです。

ただ、当然、金融政策も財政政策も重要だし、今御指摘のような副作用には目を配りながら、第

一の矢はこれはもう日銀がやつてくれるわけですが、第二の矢、財政出動だつて、我々は財政健全化目標はしっかりと堅持をしながら、しかも、GDP比では債務残高比率を減らしてあるわけありますから、そういう意味では、ある意味、財政健全化も行いながら、税収増の部分をうまく使いつながら財政出動をやつていて。

あとは、やはり第三の矢の成長戦略であります。ここは、これから今、第四次産業革命という大きな変化の波が来ます。これがチャンスだと思います。しかも、日本はその変化にちゃんと乗つていかない、労働力人口が減つてくる中で、もう経済はシユリングしていくわけでありますから、まさにIOTとかAI、ロボットというのをうまく使いこなす、使いこなさざるを得ない課題を抱えているわけでありますから、そういうところをうまくこにして成長戦略を成功させていくということが、最終的に一番重要なところだと思つています。

○北神委員 これはもう時間なんですね、私も。えらい思つたより時間が早く、いろいろ皆さんに来ていただきたんだけれども、もう一回やりますから。 最後に日銀さん、頑張つてくださいね。余り上司の言うことがばかり聞いておつたらダメですよ。皆さんの本音は本当は違うはずだというふうに思つてますので、ぜひ頑張つていただきたい。大体、私が大蔵省にいたときに、主計官が一生懸命ポール・クルーグマンの本を読んでいましたよ。財務省は大体悪いやつらですから、日銀のせいにしたがるんですよ。今、完全に日銀のせいになつてますよ。景気が悪いのもいいのも日銀、そんなことはおかしいですよ。だからぜひ頑張つていただきたいと思います。ありがとうございます。

以上で質問を終わりたいと思います。ありがとうございます。

○浮島委員長 次に、大平喜信君。

○大平委員 日本共産党の大平喜信です。

経済産業委員会では初めての質問をさせていた

だきます。委員長を初め、世耕大臣、皆さん、どうぞよろしくお願ひをいたします。

きょうは、私の地元、中国地方の原子力発電所、原発をめぐる問題について質問をしたいといふに思います。

まずは、島根県松江市に設置をされております立地されている原発であります。委員の皆さんに配付資料を配付させていただきました。順番が少し逆転してしまいまして大変恐縮ですが、三枚目に島根県のホームページから抜粋をした地図を載せております。

島根原発から島根県庁までは、わずか九キロしか離れていないという状況です。

まず確認ですが、避難計画の策定が求められてる島根原発の三十キロ圏内の自治体、それから避難対象となつているその人数は何人になるか、お答えください。

○山本政府参考人 お答えいたします。
中国電力の島根原発、今御指摘のとおりでございますけれども、その発電所からおおむね三十キロ圏内にあります自治体は、まず、島根県と鳥取県、この二県にまたがるということでございます。それで、島根県では、松江市、出雲市、安来市、雲南市が該当いたします。そして鳥取県では、米子市、境港市が該当いたしまして、合わせて二県六市が三十キロ圏内にあるということございます。

それで、もう一つお尋ねの、三十キロ圏内の人口でございますけれども、これらの地域、合わせまして、合計で四十七万人の方が住んでおられるということをごぞいます。

大臣にお伺いしたいと思います。

こうした中で、立地自治体である松江市以外、先ほど御紹介いただいた五市ですね、中国電力に

対して、松江市と同等の安全協定、つまり、原発の新增設や変更に対する事前了解、あるいは原子炉の停止も含む適切措置要求、あるいは立入調査権などを認める、こうした協定を締結するよう求めておられます。

中国電力が再稼働を求めている中で、こうした自治体の姿勢は、住民の命を守るために、被害を少しでも小さくするための当然の思いだというふうに私は思いますが、大臣の御見解、いかがでしょうか。

況であります。

原発三十キロ圏内の自治体には避難計画の作成が義務づけられておりますが、島根県内だけでは避難できる場所が賄えないということで、この計画の中では、近隣の広島県に約十七万人、お隣、岡山県に約十万人の方が避難するということになります。しかし、中国山地を越えて避難をするということになるわけですから、当然、困難が伴う、時間もかかる。

島根県、鳥取県両県のシミュレーションを私調べましたら、避難完了時間を出しておりました。最も早い、最短でも二十一時間四十五分、最長でありますと二十七時間五十分かかるというふうにされております。

島根県内の医療・福祉関係者からは、重病患者などが本当に安全に避難できるのか、特養ホーム待機者がふえる中で他県で本当に人居できるのか、こうした不安の声が上がつております。原発の稼働に理解を示す地元島根県の自民党的県議の方からさえも、避難など無理だ、こういうコメントが地元の地方紙、中国新聞で紹介をされておりました。

こうした中で、立地自治体である松江市以外、先ほど御紹介いただいた五市ですね、中国電力に對して、松江市と同等の安全協定、つまり、原発の新增設や変更に対する事前了解、あるいは原子炉の停止も含む適切措置要求、あるいは立入調査権などを認める、こうした協定を締結するよう求められております。

中国電力が再稼働を求めている中で、こうした自治体の姿勢は、住民の命を守るために、被害を少しでも小さくするための当然の思いだというふうに私は思いますが、大臣の御見解、いかがでしょうか。

○世耕国務大臣 今御指摘の安全協定というものは、電力会社と自治体が任意に締結をしているものであります。という意味では、国は、残念ながら関与する立場にはないわけあります。

病院、診療所があり、入院患者は七千七百人、在宅医療者が一万八千人に上ります。合わせて、要支援者として三万五千人近くにも上るという状況であります。

なお、一般論として、各電力会社においては、自治体との信頼関係を大切にしながら、必要な対応を誠実に行なうことが重要だというふうに考えております。

また、これも一般論ですが、原発の再稼働に当たっては、国としても、地元の理解を得るよう、前面に立つて取り組みたいというふうに考えております。

が第一義的に行うといふことが基本であります。

その上で、私どもとしては、事業者が行つた活動層の調査や評価の妥当性について、現地調査も含めて厳格に確認して、その是非を判断していくことで行つておりますので、先生御指摘の

ような方向に基づいているといふに私は判断しております。

○大平委員 中国電力のこうした怠慢な体質は、これだけに限つたことではありません。

この間、大臣もよく御存じだと思いますが、土用ダムのデータの改ざんですか、地元自治体と交わした公害防止協定の違反、ばい煙規制値超過による大気污染防治法違反、原発内での相次ぐ火災の発生など、まさに、その怠慢あるいは隠蔽体質、これは放棄にいたまがないという状況になつてゐる。さらに、二〇一〇年には、島根原発一号機で五百十一カ所もの点検漏れを起こした。しかし、それが一年間公表されず、点検漏れのまま原発を運転していたという、とんでもない、危険な原発を扱う事業者としてはあるまじき事態を起きました。

確認ですが、こうした中国電力の怠慢な姿勢に対する、当時の保安院はどのような保守管理評価を行つたのでしょうか。

○山田(知)政府参考人 平成二十一年度に当時の原子力保安院が試行した保安活動総合評価というものにおきまして、島根原子力発電所一号機及び二号機について、先生今御指摘ございました平成二十二年三月に発生した保守管理不備等を踏まえ、保安規定への違反や検査の実施体制が不十分であることから、最も厳しい評価レベルである「許容できない課題が見いだされた」、区分Ⅰといふものと評価をしたといふに承知してござります。

○大平委員 原発の保守管理で全国唯一の、最も厳しいレベル1、許容できない課題ありとしたのあります。

この点検漏れの後、中国電力は、不正をしない、ルールを守ると、コンプライアンス最優先の

業務運営を掲げました。さらに、不正防止の誓いの鐘をつくつて、そこへ社長が行つて、二度と不正はしませんと誓つて鐘をつく、こういうことまでやつているとのことでした。

しかしながら、再発防止対策を継続、実施中にもかかわらず、先ほど御紹介しました、昨年、低レベル放射性廃棄物の検査報告書の偽造や、ことし、空調換気系ダクトに腐食による穴が十九カ所発覚するなど、こうした中国電力の体質は全く改善していないと言わざるを得ません。

この問題を最後に大臣に私はお伺いしたいと思います。

原発に対する考え方の違いはあれど、福島原発の事故によって、一たび原発に事故が起つれば取り返しのつかない大惨事になることは共通の認識だと思います。にもかかわらず、このように管理は全く改善の兆しが見えない中国電力には危険な原発を扱う資格はない、多くの県民がそう思つてゐる、私はそのように感じますが、大臣の御見解はいかがでしょうか。

○世耕国務大臣 原子力発電所については、いかなる事情よりも安全性を最優先し、そして、高い独立性を有する原子力規制委員会が科学的、技術的に審査をして、世界で最も厳しいレベルの新規制基準に適合すると認めた原発のみ、その判断を尊重し、地元の御理解を得ながら再稼働を進めるというのが政府の一貫した方針であります。

中国電力は、山口県に提出した申請書の補足説明資料の中でも、温室効果ガス削減を理由に、安全性に一層すぐれた新規原子力発電所の開発を計画的につめることが必要だ、上関原子力発電所の開発はこれまで以上に重要だと述べております。

大臣に伺いたい。

経産省も、中国電力と同じよう、上関原子力発電所の開発が必要、重要だと考えておられるんでしようか。

○世耕国務大臣 これは全体論として、我々はエネルギー基本計画という大きな方針を閣議決定しているわけであります、それに基づけば、今まで東日本大震災の前年に閣議決定をいたしました第三次エネルギー基本計画では、ゼロエミッショント電源比率を高めるためにも、二〇二〇年までに九基、二〇三〇年までに十四基以上の新増設を進めいく、こういったことが書かれておりました。

一方で、第四次エネルギー基本計画におきましては、新增設に関する記載はないところでござります。

○大平委員 二〇二〇年までに九基、二〇三〇年までに少なくとも十四基の新増設が必要だというものが、福島原発事故前のエネルギー計画の内容で

そうした声に真摯に向き合わない中国電力は、一方では着々と再稼働に向けて作業を進めています。私は、決してこうした姿勢を認めることはできませんと誓つて鐘をつく、こうしたことまでやつているとのことです。

多くの県民の願いは、原発再稼働など論外であり、安全、安心の再生可能エネルギーの普及こそ県民の願いであるということを強く訴えて、次の質問に移りたいというふうに思います。

そんな中で、さらに重大なのは、こうした不正を何度も起こし、その事実を隠蔽までするような中国電力が、新たな原発の建設を進めようとしていることがあります。

昨年八月三日に、中国電力が山口県上関町で進めようとしている上関原発建設に向けて出していました公有水面埋立免許の期間延長申請を、山口県知事は許可しました。上関原発については、二〇〇八年に当時の山口県知事が埋立申請を認可し、二〇〇九年に埋立工事が着工されたものの、二〇一一年の福島原発の事故を受けて工事が中断をしました。二〇一二年に埋立ての期限が来たため、中国電力は延長申請を累次にわたつてしてはいたが、これまで認められませんでした。

中国電力は、山口県に提出した申請書の補足説明資料の中で、温室効果ガス削減を理由に、安全性に一層すぐれた新規原子力発電所の開発を計画的につめることが必要だ、上関原子力発電所の開発はこれまで以上に重要だと述べております。

大臣に伺いたい。

経産省も、中国電力と同じよう、上関原子力発電所の開発が必要、重要だと考えておられるんでしようか。

おりません。

○大平委員 新増設は想定していないという御答弁でした。そうした政府の姿勢であるにもかかわらず、中国電力は上関原発建設を進めようとしています。そして、山口県はそれを追認している。

中国電力が上関原発の建設を諦めずに進める限り、安全、安心の再生可能エネルギーの普及こそ県民の願いであることを強く訴えて、次の質問に移りたいといふふうに思います。

中国電力は、資源エネルギー庁による、上関原発の重要な電源開発地点の指定は引き続き有効であります。

中国電力が、資源エネルギー庁による、上関原発の重要な電源開発地点の指定は引き続き有効であります。そして、山口県はそれを追認している。

一方では着々と再稼働に向けて作業を進めています。私は、決してこうした姿勢を認めることはできませんと誓つて鐘をつく、こうしたことまでやつているとのことです。

多くの県民の願いは、原発再稼働など論外であり、安全、安心の再生可能エネルギーの普及こそ県民の願いであるということを強く訴えて、次の質問に移りたいといふふうに思います。

した。その後は、言及なしということになつています。

続いてお伺いしたい。

二〇〇九年の長期エネルギー需給見通しと、二〇一五年长期エネルギー需給見通しでは、それぞれ、二〇三〇年度の電源構成比、これは原発の割合をどのようにしていましたか。

○多田政府参考人 お答え申し上げます。

委員御質問の点でござりますけれども、長期需給見通し、二〇〇九年の際には、原子力の発電比率四八・七%という数字を掲げているところでございます。他方で、一五年の方では二〇%から二二%，こういう記載をしているところでございま

す。

○大平委員 二〇三〇年までに四八、四九%，全國全ての電力の約半分を原発で賄おうと考えておりました。そのため、少なくとも十四基新增設することが必要だと。そして、その新設の中に上関原発も入っておりました。それが、今の計画では新增設には言及しなくなつた、できなくなつたと。

私たちは、今の二〇から二二という数字も、そしてそれに向けた原発再稼働にも当然反対ですが、政府の原発に対する方針自身が私は大きく変わっているというふうに言うべきだと思います。だから、先ほど大臣が述べられた、現在新設は想定していないという御答弁だったんじゃないかなとうふうに思います。

今御質問のございました、中国電力自身がどのように考えているかという点でございますが、中國電力は、二〇〇五年二月に重要電源開発地点の指定を受けたわけでございます。二〇〇五年、平

成十七年でございますが、その前年、平成十六年の三月に公表いたしました平成十六年度電力需給計画の概要、こちらによりますと、上関の原発一号機は、二〇〇八年度、つまり平成二十年度に着工し、二〇一三年度、すなわち平成二十五年度に運転を開始する、このような計画でございました。

最新時点で、今ホームページで公表しております二十九年度の電源開発計画によりますと、着工年度、運転開始年度ともに未定、このように記載があるところでございます。

○大平委員 二〇〇五年時点では、二〇一三年から上関原発を運転開始すると。それが、事故もあり、工事が中断して、今では未定ということに中止電自身もしております。

そもそも、政府が新增設を想定していないと。だから、当然、着工なんてできないと思うわけですから、最大需要電力、こちら、見通しあり申し上げました最大需要電力、こちら、見通しが千二百七十六万キロワットでございましたが、実績は一千百十二万キロワットになります。それから、先ほど見通しとしてお示しをいたしました供給力、こちらは一千四百一十万キロワットでございましたが、実績は一千百六十八万キロワットでござります。

○多田政府参考人 お答え申し上げます。

二〇一三年度の実績でござります。先ほどお答え申し上げました最大需要電力、こちら、見通しが千二百七十六万キロワットでございましたが、実績は一千百十二万キロワットになります。それから、先ほど見通しとしてお示しをいたしました供給力、こちらは一千四百一十万キロワットでございましたが、実績は一千百六十八万キロワットでござります。

ただ、エネルギー基本計画については、二〇一四年四月に閣議決定されたとおりであります。

○大平委員 事情に変化がないとお答えを繰り返し、大臣、されておられます。

○大平委員 予備力は五十六万キロワット、予備率が五・〇%というふうになつていると。

二〇〇四年時点の見積もりでは、中国電力の計算上、上関原発をつくり、稼働させなければ電力の需要にたえられない、だからこの建設が必要なんだと、こういう理屈でありました。

しかし、実際どうだったかといふ実績を先ほど答弁いただきましたが、見れば、上関原発がなくとも電力供給は賄うことができたというのが厳然たる事実であります。

上関原発が地点指定をされた二〇〇五年二月、その直前の二〇〇四年度の中国電力の電力需給見通し、ここでは、上関原発の一号機の運転開始予定であつた先ほどの二〇一三年、この時点での最大電力量と供給力を幾らとして見積もつていた

か。上関原発の一号機の最大出力とあわせて御説明いただけますか。

○多田政府参考人 お答え申し上げます。

当時の見通しといたしまして、中国電力自身の見通しでござりますが、二〇一三年度における最大需要電力の見通しにつきましては、千二百七十六万キロワット、それから、お尋ねのあります。お、上関原発一号機の最大出力、こちらにつきましては、百三十七・三万キロワットでございま

す。

○大平委員 では、実際の二〇一三年の最大電力量と供給量、実績ですね、どういうことになつているでしょうか。

○多田政府参考人 お答え申し上げます。

二〇一三年度の実績でござります。先ほどお答え申し上げました最大需要電力、こちら、見通しが千二百七十六万キロワットでございましたが、実績は一千百十二万キロワットになります。それから、先ほど見通しとしてお示しをいたしました供給力、こちらは一千四百一十万キロワットでございましたが、実績は一千百六十八万キロワットでござります。

○大平委員 予備力は五十六万キロワット、予備率が五・〇%というふうになつていると。

二〇〇四年時点の見積もりでは、中国電力の計算上、上関原発をつくり、稼働させなければ電力の需要にたえられない、だからこの建設が必要なんだと、こういう理屈でありました。

しかし、実際どうだったかといふ実績を先ほど答弁いただきましたが、見れば、上関原発がなくとも電力供給は賄うことができたというのが厳然たる事実であります。

上関原発について、私は、この表を見てもおわかりのとおり、その前

後の年と比べても電力需要が高かつた年であります。そのほかの年は予備力が約倍、一〇%前後で推移をしております。

さらに、配付資料の二枚目をございましたが、これは中国電力自身が出していると思います。これは中国電力自身が出ていた資料を添付いたしました。中国電力自身も、今後十年間、平成三十八年までと書いてあります。上関原発をつくらなくても電力供給はできると中國電力自身が計算して出しております。

つまり、上関原発は電力需給対策、この上でも必要ないということに、中電自身も認めているということになると私ははつきりこの資料からも言えると、いうふうに思ひます。

大臣に重ねてお伺いしたいと思います。

このように、原発をめぐる状況も、また、この上関原発をめぐる状況も、指定期時は一変している。政府の方針も、そして中国電力の見通しも一変している。その上で、この重要電源開発地点指定が地元の混亂と住民の不安のもとになつているということですから、大臣、これはもう私は指定の解除をするべきだと思いますが、御見解はいかがでしょうか。

○世耕国務大臣 繰り返しになりますけれども、上関原発については、中国電力がこれまで用地の取得、発電所設計等の準備作業、漁業補償を初めとする地元との調整を進めてきておりまして、事業者が有する計画や地元の状況には変化がありますので、その重要電源開発地点の指定を政府の方から解除する事情はないと考えております。

○大平委員 ですから、指定当時と現在は現地の状況も含めて状況は大きく変わつていると、私が一つ一つ確認をしてきたわけです。

この重要な電源開発地点指定に関する規程の中では、その第七条に、経済産業大臣はという主語で、指定を行つた重要電源開発地点が第四条第五項に掲げる要件のいずれかに適合しなくなつたとき、その指定を解除することができると定めております。いずれかというふうにあって、総合的というわけではありません。

そういうところでは可能だつたんです。といふのは、なぜかといふと、使い回しがずっとできること。ただ、これは一回こつきぎのものなので、値段も安くしていかなきゃいけないとか、いろいろなことがあると思うんです。

そういうことも含めて、きょうちよつと、前回も来ていただきたんですけども、住田さん、来ていただきまして、これで、今までと実際にどう変わったのか、それから何が期待できるのか、これをちょっと教えていただきたいので、お願ひします。

商品情報を見一括で読み取ることができるという、と、それから、先ほど申しましたように、個品管理ができるということが非常に大きな特徴です。

そのほか、さらに、これを活用していきますと、サプライチェーン全体のさまざまな課題解決にもつながるのではないかというふうに考えておられます。

具体的には、今、先ほども御指摘がございましたような、例えばレジの業務が高速化をすると、いつたようなこともあります。それだけではなく、

うんです。要は、情報がたくさんここへ、まあ、ここへ詰め込めるわけではないんですけども、実際に情報をいっぱい、うまく利用することができるので、非常にいいんだろう。

委員の皆さんには多分御存じだと思うんですけども、これはもう三週間持っていたので、賞味期限が切れるんじゃないのかとかいつて皆さん心配されていましたけれども、そういうのもこの中でぱっと瞬時に読み取れるというような話もありま

す。

今の話、もうさまざま考えられるんです。さま

でも、一体自分のつくったものがどのような形で今どこにあるのかというようなことも全て、うまく情報の交換さえできれば、わかるようになる可能性がある。ということになりますと、今非常に問題として意識をされている在庫の管理というものが非常に効率的にできるようになる。したがって、物を、あっちからこっちへ行つて、また戻してまた行つてというようなことも、無駄が省かれると、いろいろあると思います。

さらには、そういったサプライチェーンの情報管理することによって、いつどれぐらい売れる

D、ICタグというのは非常にいろいろな効果がございます。

今、商品管理のために張りつけられているバー コードというのは、これは、商品情報を、今御指 摘のとおり、一つずつ読み取る必要があるといふ こと。それ以外にも、ちょっと書き込める情報が 少ないといふことがございます。バーコードをじ らんにただくと十三桁の数字が書いてあるかと思 いますけれども、この十三桁分の数字しか入らな いということがございます。

したがいまして、今、このバーコードには、基 本的には、その例でありますと、どこどこの麦 茶ということが入っているということ、それが数 字化されて入っているということになりますが、 ICタグの方が入れられる情報が多いということ になりますので、例えば賞味期限の情報とか、そ ういうものも含めてここに書き込んでおくことが できる。逆に言うと、商品の一つ一つの品名の情 報だけじゃなくて、これがどういう商品なのか、 いつつくられたのかということも含めて、個別、 品物ごとに違う情報を入れることができるとい う、これが大きな特徴でございます。

それと、もう一つの大きな特徴は、今御指摘が ございましたように、離れた場所からでも、電波 をこちらから発することによって、そのICタグか らの反射も含めまして、データを読み取ること ができるということで、離れた場所から複数の

く、実は、商品がお店に届いたときの検品、検量というのがありますけれども、この検品も瞬時に個品ベースでできるようになる。

さらに「言うと、消費期限の管理が効率化をする」ということもござります。これは、今ですと、スーパーなどでは、賞味期限が近くなつてくると、前方に出してきて、一生懸命二〇%引きとか二百円引きとか張つたりするわけですけれども、こういう作業もせずに、レジのところで一括でそれができるようになるといったようなことをございます。

そうした意味で、人手不足の解決にもつながりますし、また、そういうた値引きというのがやりやすくなるということから、食品ロスなどにも効果があるのではないか。さらには、防犯といったようなこととの課題の解決にもつながるのではないかというふうに考えております。

今の生産性の部分について言いますと、実際に実験をしてみたわけですけれども、コンビニの全ての商品に電子タグを取りつけて、高速でレジ袋詰めをして、セルフレジを導入する、この部分については実験をしたわけでござりますが、この部分についてのみでも生産性が二倍に上昇したといったような実証実験結果もあるところでござります。

○木下委員 ありがとうございます。

今聞いてみると、さまざまな効果が期待できるのかなというふうに思つてます。非常にいいと思つたよ。

ざまなことが考えられるんだけれども、ここは多分そこまで計算されていないと思うんですけれども、今のこととを積み上げて、こういう各効果を積み上げるとどれぐらいの経済効果になるのか。これは、聞かないでほしいようなことを言われていたので。というのは、数字を出せないらしいんですけど、今。
ただ、どれぐらいと思つたらいいんですかね。これは数字で言うのは難しいかもしれないですけれども、どれぐらいのインパクトがあると考えていいのか。これはどういう例えにすればいいですかね。例えば、これを取り巻くような一つの業界が行き上がるとか、それがどんな感じのイメージなのかとか、そういうちよつとイメージ感、言つていただけることはありますか。

○住田政府参考人 御指摘のとおり、ちょっと数字で何かというのはかなり難しいところではございますが、今、先ほど申し上げましたように、このコンビニの関係で、レジの回りというところの生産性だけでも二倍によくなるというふうなことがござりますので、今非常に人手不足に悩んでいた流通業界にしてみると、その部分の効果は極めて大きいものが一つはあると思います。
それからもう一つは、先ほど少し、まだ申し上げておりませんけれども、さらに、この情報がサプライチェーン全体で使えるようになる、共有ができるような仕組みができるということになりまして、実は、そこの麦茶をつくっている方におい

のかということを理解する必要がありますと、マーケティングにおいても非常に活用ができるのではなかというようなことを考えてございます。さらに、先ほど申しましたような、防犯上もよいということを申し上げましたけれども、防犯という観点からも、例えば万引きの防止につながるとか、万引きも年間数千億とか、全部ではそれぐらいの数字があるわけですから、そういったものにも、削減につながる可能性があるといったような問題もございますし、先ほども消費期限の喚起ということを申し上げましたけれども、これが食品ロスが減ることにつながる。すなわち、賞味期限が短いものはレジのところで少し安くなるのであれば、お客様も後ろから物をとろうとするんじゃなくて前から物をとろうとするということになると、食品ロスもかなり削減をされる。さらには、ひいては、実は御家庭の中でも、冷蔵庫に入っているいろいろな品物にICタグがついていれば、そこをICタグを読む機械で読めば、あつ、そろそろこの品物が期限が切れそうだということで、その部分でもロスがなくなっていくということです。これも非常に大きな効果があるといふうに考えてございますので、ある意味、まさに周辺の産業だけではなく、消費者、生活者御自身においても非常に大きな効率化が図れるのではないかというふうに考えてございます。

商品情報をお括りで読み取ることができると、それから、先ほど申しましたように、個品管理ができるということが非常に大きな特徴であります。

そのほか、さらに、これを活用していきますと、サプライチェーン全体のさまざまな課題解決にもつながるのではないかというふうに考えておられます。

具体的には、今、先ほども御指摘がございましたような、例えばレジの業務が高速化をすると、いつたようなこともあります。それだけではなく、実は、商品がお店に届いたときの検品、検量というのがありますけれども、この検品も瞬時に個品ベースでできるようになる。

さらに「言うと、消費期限の管理が効率化をする」ということでもございます。これは、今ですと、スーパーなどでは、賞味期限が近くなつてくると、前方に出ってきて、一生懸命二〇〇円引きとか二百円引きとか張つたりするわけですがれども、こういう作業もせずに、レジのところで一括でそれができるようになるといったようなこともあります。

そうした意味で、人手不足の解決にもつながりますし、また、そういうた値引きというのをやりやすくなるということから、食品ロスなどにも効果があるのではないか。さらには、防犯といったようなこととの課題の解決にもつながるのではないかというふうに考えております。

今の生産性の部分について言いますと、実際に実験をしてみたわけですがれども、コンビニの全ての商品に電子タグを取りつけて、高速でレジ、袋詰めをして、セルフレジを導入する、この部分については実験をしたわけでございますが、この部分についてのみでも生産性が二倍に上昇したといつたような実証実験結果もあるところでござります。

うです。要は、情報がたくさんここへ、まあ、ここへ詰め込めるわけではないんですけども、実際に情報をいっぱい、うまく利用することができるので、非常にいいんだろう。

委員の皆さんには多分御存じだと思うんですけども、これはもう三週間持っていたので、賞味期限が切れるんじゃないとかいつて皆さん心配されていましたんすけれども、そういうのもこの中でぱっと瞬時に読み取れるというような話もあります。

今のは、もうさまざま考えられるんです。さまざまなことが考えられるんだけれども、ここは多分そこまで計算されていないと思うんですけども、今のことと積み上げて、こういう各効果を積み上げるとどれぐらいの経済効果になるのか。これは、聞かないほしいうなことを言われていたので。というのは、数字を出せないらしいんですね。今。

ただ、どれぐらいと思つたらいんですかね。これは数字で言うのは難しいかもしないですねけれども、どれぐらいのインパクトがあると考えていいのか。これはどういう例えにすればいいですかね。例えば、これを取り巻くような一つの業界ができ上がるとか、それがどんな感じのイメージなのかとか、そういうちよつとイメージ感、言つていただけることはありますか。

○住田政府参考人 御指摘のとおり、ちょっと数字で何かというのはかなり難しいところではございますが、今、先ほど申し上げましたように、このコンビニの関係で、レジの回りというところの生産性だけでも二倍によくなるというふうなことがございますので、今非常に人手不足に悩んでいる流通業界にしてみると、その部分の効果は極めて大きいものが一つはあると思います。

それからもう一つは、先ほど少し、まだ申し上げておりませんけれども、さらに、この情報がサプライチェーン全体で使えるようになると、共有が

今どこにあるのかというようなことも全て、うまく情報の交換さえできれば、わかるようになる可能性がある。ということになりますと、今非常に問題として意識をされている在庫の管理というものが非常に効率的にできるようになる。したがって、物を、あっちからこっちへ行って、また戻してまた行つてというようなことも、無駄が省かれることもあると思います。

さらには、そういったサプライチェーンの情報管理をすることによって、いつどれぐらい売れるのかということがわかるようになりますと、マーケティングにおいても非常に活用ができるのではないかというようなことを考えてございます。

さらに、先ほど申しましたような、防犯上もよいということを申し上げましたけれども、防犯という観点からも、例えば万引きの防止につながるとか、万引きも年間數千億とか、全部ではそれぐらいいの数字があるわけですから、そういうものにも、削減につながる可能性があるといったような問題もござりますし、先ほども消費期限の喚起ということを申し上げましたけれども、これが食品ロスが減ることにつながる。すなわち、賞味期限が短いものはレジのところで少し安くなるのであれば、お客様も後ろから物をとろうとするんじゃなくて前から物をとろうとするということになると、食品ロスもかなり削減される。

さらに、ひいては、実は御家庭の中でも、冷蔵庫に入っているいろいろな品物にICタグがついていれば、そこをICタグを読む機械で読めば、あつ、そろそろこの品物が期限が切れそうだといふふうに考えてございますので、ある意味、まさに周辺の産業だけではなく、消費者、生活者御自身においても非常に大きな効率化が図れるのではないかというふうに考えてございます。

ガイドラインといふものを策定しました。この中には、主に三つの原則といふのを書いております。その三つの原則といふのは何かと云ふと、経営者が認識すべきことは最低三つあるんだ、それ部に十項の項目を指示せよという中身でござります。

ティ経営ガイドラインの中小企業向けのものも策定しております。

はIT推進部という名前に変えていった。それでも私はちょっと気分が悪かったんです。というのには、部長が、執行役員がならない。せいぜい理事どまりの人しかならない。

こういう感覚を変えていくことが重要で、そういう後押しを今されているんだなといふうに聞いていまして、これは非常にいいやり方

キユリティ戦略本部、ここにおきましてサイバー
セキュリティ人材育成プログラムを策定いたしま
せ。

は、IT活用を推進する中で、まず、サイバーセキュリティのリスクを認識して、リーダーシップによって対策を進め、きちんと経営資源を配分しろという話が一つ。

それから、自社はもちろんのこと、系列企業やサプライチェーンのビジネスパートナー、あるいは、ITシステムの管理をアウトソースするケースもありますけれども、そういう委託先まで含めた形のサイバーセキュリティ対策が必要なんだということについて俯瞰しろ、これが二点目でございます。

ます。

かなかうまくいかない。
それから、きょうもちょっとと聞きたかったんで
すけれどもやめますけれども、特に産業インフラ
に関して、特化してそういうサイバーセキュリティ
の強化をしていくこというふうな取り組みを
も経産省さんはやられているということだったなん
です。これも非常に評価できる。
ただ、今度は、きょう内閣府さんにちょっとと率
いていただいているので、全体的なサイバーセキュリティ
の、特に人材育成の部分でどういう取り
組みをされているか、これをちょっとと聞かせていい
ただきたいんです。
○三角政府参考人 お答えいたします。
御指摘のとおり、企業におけるサイバーセキュ

このプログラムに続きまして、産学と連携いたしまして、私どもNISCが中心となりまして、まず、各省庁の施策、これを横断的に連携を強化する、そして、政府一体となつてサイバーセキュリティ一人材育成の強化を図つていくということです。

三番目が、平時及び緊急時、両方でござりますけれども、サイバーセキュリティリスクの対策やあるいは関連する情報、これについての開示など、関係者と適切なコミュニケーションが必要だという、三点を示しております。

ただ、一番大きなところは、私、会社に前いたときには、どうしてでも会社はこういう情報システム部門に対して経営資源というのを投入していく。どうしても情報システム屋というと、スリッパを履いていて、シャツが背中から出でてい

○三角政府参考人　お答えいたします。
御指摘のとおり、企業におけるサイバーセキュリティの人材をしっかりと育てていくことは非常に重要でございます。

に私が必要だと思つてゐるのが、言葉はあれで
けれども、ホワイトハッカー、こういつた人たち
を育てていかなければならぬと私は思つてゐる
んです。ただ、そのための法整備がまだ充実して
いない。

加えまして、十項目のうち若干の例示だけ申し上げれば、サイバーセキュリティリスク管理体制を構築しようと。これはサイバーセキュリティー対策の幹部に指示する内容ですけれども、サイバーセキュリティー対策のための具体的な予算算りは人員、その人材に関する権限、こういったことをきっちりと明記しようと。

てというイメージで、オタクの集まりみたいな感じなんですね。あれは、スリッパを履いているというのは、静電スリッパといって、要は、普通のスリッパじゃなくて、ぱちぱちっと来ないようになりますために履いているんですよ。(発言する者あり) そう、静電気が来ないというようなために履いていたりするんですけども、どうしてもそういう

そこで、今、経済産業省の話がありましたがけれども、そのほか、本年四月に、総務省所管の国立研究開発法人情報通信研究機構、そこに組織されましたナショナルサイバートレーニングセンター、ここでは、やはり重要なインフラ事業者等を対象といたしました実践的な演習、それから、若手人材を対象とした高度なセキュリティ技術問題

というのは、ホワイトハッカーというふうになると、自社の中に入つていって、セキュリティホールを見つけていってパッチを当てていく。これだけにとどまらず、そういったインフラの中のあらゆるセキュリティホールをしつかり見つけて、それをしつかり修復していく、こういうことができるような高度な人材を育てていかなければ

このサイバーセキュリティ経営ガイドラインをつくったときに、やはり大企業から中小企業までいろいろな声がありました。中小企業向けにもやはりつくれた方がいいだろうということで、平成二十八年の十一月に、余りサイバーセキュリティが進んでいないかもしれない中小企業向けの対策として、企業レベルに合わせてステップアップができるということで、サイバーセキュリ

イメージがあつて、そういうところに企業の精鋭を投入することがなかなかないんだ。

私も実は、最初にそこの部署に行かされたときすごくちよつと悲しかったんです、とうとう外されたかななど。ただ、私の行っていた会社は大したもので、それを要は経営企画部直下にしまして、情報システム部という名前を変えて情報戦略システム室みたいな感じの名前にして、最終的に

発、指導に取り組むこととしております。
また、文部科学省の成長分野を支える情報技術
人材の育成拠点の形成、e N P . I T と呼ぶんですけれども、ここでの事業におきましては、産学が連携いたしまして、大学が有する教育資源、その新の研究、知見を生かしたセキュリティ人材教育を行つてあるところでございます。

ならないと私は思つてゐるんです。
個別の企業のそいつたネットワークの中に
入つていくというのは、これは実質的に犯罪行為
に近い。そうやりながらも、ちゃんと対策をとつ
ていくということができなければ、そういう高度
な犯罪を犯すようなハッカーに対応することがで
きないとと思つておりますし、これは政府全体にお
願いをしたいところなんですけれども、そいつ

平成二十九年六月八日印刷

平成二十九年六月九日發行

衆議院事務局

印刷者 国立印刷局

C