

令和4年10月4日

鈴木委員

私からは、最初をお願いをしたいと思います。いただいた14ページ、15ページなんですけれども、情報セキュリティクラウドの概念図とか、コンピュータセンターの概要図があつて、実際、これはどんなようなものなのか、県庁自体のことが分かるわけがない。情報担当さん、分からないんじゃないの、これ。継ぎはぎにしてというか、どういう質疑をしろって言うの。庁内ネットワークの運用というところが大事なんだろう。そうしたらきちっとしたLGWANと、そしてそのところに出てきているバックアップ含めた図と合体したような図というのがなかったならば、質疑はできないじゃない。そう思わない。

情報システム担当課長

委員御指摘のとおりだと思います。項目ごとにちょっと図をつくってしまった関係で、セキュリティクラウドはセキュリティクラウドの絵、コンピュータセンターはコンピュータセンターの絵と、細切れのようなことになってしまったという御指摘はごもっともだと思います。いわゆる庁内ネットワークを含めたシステムを含めた全体像、こちらの概要図というものを本来でしたらつけるべきだったと思いますので、そこにつきましてはおわびを申し上げたいと思います。

鈴木委員

私はあなたのところに言っておきたいのは、I I Jの概念図にもう全部出ているんだよ。今、私見て、なるほどな、こういうような形であなた方がやっているのかと。私がすごく心配したのは、35団体から実際に新県のWANにつながるどころ、当然ゲートがあるだろうけど、ここ自体というのはインターネットの検索となっている。ここのセキュリティーとかということは、多分 I I Jとはちょっとまた違った形であるんじゃないのかなと思ったものだから、こういう一つ一つのものというのは、あなた方は完璧だ、完璧だというのは、今回されていらっしゃるけど、こういう一つ一つの業務委託に、果たしてどういふものなのかという思いが私はしたわけです。あなたに謝ってほしいわけじゃない。

今回1回書き直していただいたけれども、どこからどこまでもみんなばらばらで、一つ一つのことを書いてある。デジタル戦略としてどういうことをやるんだと、見えないわけだよ。だから、どうしても質問は個別の問題になっていく。

私は今、質問させていただきたいのは、このデジタル戦略とかいろいろ言っているけれども、私も見させていただいた、かながわICT・データ利活用推進計画を見させていただくと、何を目標にしているかが書いていないだよ、これ。いきなり各論に入る。ああでもない、こうでもないと書いてあるけれども、そもそもあなた方がやろうとしている目標は何なの。デジタル戦略とか、いろいろさっきから言っているけれども、何がしたい。具体的に、今日は特別委員会だからいいじゃないですか、常任じゃないから。具体的にどんなことでもあ

れだけど、利活用推進計画までつくって、何を目標にしたいのか。ゴールがなく
てこれをつくったってどうしようもない。

ゴールは先ほどのC I OやC D Oといったら私は許さない。何をしたいのか。
書いていない、どこにも。I C T推進計画を見たって。そこが私は、今回の問
題で一番大きな問題で、いつまでも申し訳ないですけども、I C Tだ、D X
だ、それで今度、デジタルだと、もう言葉はどんどん飛び交うけれども、じゃ、
どこまで県庁として進んでいるのかって私たちは分からない。

片や、各論に入ると、あなた方はこうだ、ああだと言って、それはそうだ、
あなた方は専門家なんだから。そういう人たちに私が言いたいのは、どこまで
進んでいるんですか。それが見えないものというのは、計画とは言わないでし
ょうと私は言っているわけ。何を目指しているの。室長でもいいですよ。

デジタル戦略本部室長

委員御指摘のとおり、例えば計画でありますと、施策ごとに指標が設定され
ていたり、戦略におきまして、正直言いますと、定量的な数値目標というの
はあまり決められてないところがございますので、それをもってどこまで進ん
だかというのがなかなか見えづらいものになってございます。

我々としまして、今、先ほどから言葉が飛び交っている、例えばD Xとい
う言葉が飛び交っていたり、I C Tという言葉が飛び交っている。本来だと、
D Xというのは、物すごく概念的に大きいところで、かなり将来に向かっての
話だと思います。今、ぶっちゃけを申しますとアナログからデジタル、デジタ
ルからI C T、I C TからD Xということがございますが、アナログからデジ
タルの部分とデジタルからI C Tの部分、これが混在しているぐらいござい
ますので、D Xというのはかなり先の話だということになってございます。

我々としては、将来的にはD Xを目指しますけれども、まずは一旦、アナロ
グからの脱却というか、アナログをデジタルに変えていく、データ化していく
というところをまず基軸に考えながら、業務の効率化を図りながら、まずはい
ろいろなところでデジタルが活躍するような場面をつくっていきたくと。これ
が委員の御意見では何をやっているのか分からないということで、私もちょっ
としどろもどろになってございますが、いずれにしましても、今においては、
デジタルできていないところはデジタルでやっていくというところをまず目
標に考えているというところがございます。

鈴木委員

ありがとうございます。ただ、私はもうデジタルとかいろいろ言うけれども、
この推進計画の中の9ページのところに、C I OとC D O、これらの役目が書
いてある。そもそもが、私、デジタル化をする大前提というのは、1万数千人
いらっしゃるのかな職員、分からないけれども、その巨大な県庁というものを
全体としてどういうふうにして捉えて、どういうものがシステムになっている
のか、フローになっているのかというシステム図ってあるのかね。県庁全体で、
教育だとか、いろいろある。先ほど安全防災とか言っていた、そのシステムを
俯瞰したような、一貫したシステム図ってあるのか。

デジタル戦略本部室長

今、そのような全体を俯瞰して、本当にいろいろな設計図面の大きい図面が

あるかと申しますと今はございません。

鈴木委員

そもそも、デジタル、デジタルとあなた方言うけれども、全体を俯瞰したもののから全てが始まるんじゃないの。私は少なくとも、今まで私が見てきた、私もプロジェクトをやったことあるけれども、全体のフローが分からずして、部分的にやるから面倒くさいことがいっぱい起こるんだよ。だって、ここを紙にした、ここをデジタルにしようと、デジタルにしたのはいいけど、かえって手間かかる、結構県庁の中にあると思うよ。

その中で、全体を俯瞰したようなシステム図というのは、このC I OとかC D Oだか、今回また外から来たんだろう、この方。この方なんか、県庁の中の全体のシステムとか何か分からずして、何をやろうとするんだろうと私は思うわけだよ。少なくとも何年にもわたって偉い人はいっぱい来た。神奈川県に。そもそもは全体のシステムが分からない。そういう人が来ても、何しても分からない。先ほどデジタル戦略担当課長が質問に答えていたけれども、局長とC I Oとのミーティングだみたいな、ミーティングだけで分かるわけない、部分的なことをやるんだもの。私なんか逆に、教育と、例えば福祉子どもみらい局なんて、重なるところはいっぱいある。そういう壁を取り払うのがデジタルだと私は思っている。

そういうような俯瞰したものにならなければ、どんなに議論をしたとしても、本当の意味での県庁のデジタル化はどこにいったのだろうと思いますけれども、どうでしょうか。

デジタル戦略本部室長

先ほど本当にオール県庁、なかなか俯瞰した図はないと申し上げました。また、一方でシステムというときに、やるときに、業務を可視化したものがないといけないと。要するに業務フローと言われるものです。委員の御意向に沿っているかどうかはよく分かりませんが、例えばシステム開発などをするときには、今ですとアジャイル方式と言われるような、要するにシステムをつくって、失敗したら改修をして、失敗したら改修してというやり方があります。これ今デジタル庁でも取り入られています、実はそれですと場当たりの対応になるということがよくあります。本来は、システムとは別に業務全体のフロー、流れとかというのをつくった上で、真に必要な、システムに必要な機能を定義していく、もしくはシステムによらず、業務改善、制度などを見直すことによって業務の効率化を図る。本来はこういった姿も正しい姿だというふうに認識をしております。

また、我々で導入したR P Aというのがございますが、これはどちらかというと本当に部分最適化というものでございます。ただ、R P Aの入れ方も、県庁の場合はデジタル戦略本部室が一括してやっておりますが、自治体によってはパソコンに入れて、各職員にやらせているというところもあります。我々の場合は一括してやるときにどういうやり方をやっているかということ、その業務に対する業務フローを必ず作成しております。これはなぜかということ、相手側の所属の職員が転勤してしまったときに、業務の継続性が失われるということがございますので、我々自身も業務フローの重要性は分かっているところで

はございます。

ただ、委員が御指摘された全庁を俯瞰して、システムはこうで、ネットワークはこうだというような、そういう図面はちょっとないというところは本当に申し訳ございません。

鈴木委員

謝る必要ないです。私はまずそれをつくってほしい。要望しておきます。常任じゃないからやらなくてもどうということないでしょうけれども、よろしくお願いします。あわせて、今、RPAの話があったけれども、突然聞くけれども、先ほどの質問の中にAI-OCR、これは協力金のときは入れたのかな。分かるかな。いいや分からなかったら。

私、あれだけ時間をかけていてなんでって言ったんだ、前局長さんにも。そういう一つ一つのことを、ツールとしてのそういうものというのを少しでも短時間で、本当に見づらい字というようなもの、AIが見るといふもの自体も入れなければいけないという思いもしましたので、全体を俯瞰したもののプラス、そういう一つを入れることによって、効率をこんなにできたんだということを見せていくのもあなた方の仕事だと思いますので、そういうことを見せていただきたい。

2つ目には、先ほどから話を聞いていると、UI、UXという、ユーザーインターフェースとユーザーエクスペリエンスと、先ほどデジタルエクスペリエンスって言っていたけど、私は逆だと思っている。ユーザーエクスペリエンスだと私は思っている。そもそもが、この中であなた方が、先ほどからこれこれ、こういうようなシステムだと、今、見させていただいている完璧なものでしょう、IIJでもってクラウドとしてこういうふうにやっているのは。逆に、今使っていらっしゃる職員の方々から、どのような形で使い勝手や、こういうふうにしてくれというようなこと、どのようにして吸い上げているのか。ユーザーエクスペリエンスとして、ユーザーインターフェースとして、UI、UXとして、どのような形で職員が、使っている方のユーザーの声というのは反映しているのか。

デジタル戦略本部室長

例えば、我々が今、デジタルで共通して一番日常的に使われているのは、先ほどのグループウェアシステムというのがございます。これはかなり長く運用しているものでございますが、こういった全庁に使うものについては、毎年度利用者満足度アンケートみたいなものを取りまして、本当に満足していただいているのかとか、あとはこういった改善点があるのかという御要望をお伺いするようにしています。

また、我々が運用していない、例えば税務であったり、事務であったりということは利用者も限られているというところもございますので、それぞれのところで、例えば会合でなりで調整をしているということもございます。

あとは、システムを運用するに当たって、我々はガイドラインを設けておりまして、その中でも単純にシステムを導入しただけじゃ意味がなくて、どちらかという導入した運用の後どうしようかという中では、こういう利用者満足度アンケートをきちっと毎年度取っていただくようお願いしているところで

ございます。

鈴木委員

室長ね、私は、UI、UXというのは、これから大事な県庁の中のツールだと思います。これを本当にしっかりしておかないと、あなた方がどんどん入れていく。入れていくけれども、それを使っている人たちは、何だよという、時間が短縮されたのか、慣れないとかということだけじゃなくて、使い勝手というのは今どこの会社も、UI、UXというのは、物すごい勢いで広まっています。これをもう一度しっかり見てやっていただきたいと私は要望しておきます。時間もないので。これは要望しておきます。

3つ目は、さっきから聞いていて心配だったのは、マイME-BYOカルテ、130万とか書いてある。予算委員会でも徹底してやらせてもらったけどさ。これ、課長、本当にこんなに、出てきている数字というのは、どのような数字からこれが出てくるのかね。マイME-BYOカルテの登録者数というのは。アプリをただダウンロードしたという数なのか。

デジタル戦略担当課長

マイME-BYOカルテは、LINEの公式アカウントを活用しました未病オンラインというものと、それからスマホのアプリと大きく分けてこの2つがでございます。

LINE版のほうを使っていたのが、およそ110万ぐらいで、スマホのアプリを使っていたのが十数万でして、130万の階層はLINE版を使った簡易版に御登録いただいている方の数字という形になります。

鈴木委員

そうだね。課長、この前、この130万は大いに結構ですよ、悪い数字じゃないから。私が心配しているのは、実際に活用するまでになるとちょっと、私の経験であれだけど、何人かの方から聞いたんですが、入れるのに15分ぐらいかかったて言うんですよ。私自身もそうだったんですが、もっと遅かったんだけど。そういうようなものを入れるのかね、本当にこれ。自分の実体験から言っただけで、はいけないのかもしれないけれども、これを130万もの人が面倒くさいことをしながらも、マイME-BYOカルテを入れるものなのかと私は思っているので、実のことをいうと、要はデータを、登録者数といっても、登録して実際に使っている方はどのくらいいるんですか。

デジタル戦略担当課長

なかなか使っているというのを、どういう人が使っているかというのがなかなか難しいんですが、データが更新されている人というのを、分析ツールで見ますと数万程度いらっちゃって、その方は何かしらデータを更新しているというふうには考えておりますが、私どもそれで十分だとは思っていませんでして、委員がおっしゃられたように使い勝手のところ、まさにUI、UXに通じるところでございますので、ここは改善をしていかないといけないと思っております。ここは一生懸命取り組んでいるところでございます。

鈴木委員

課長、苦しみはわかりますけれども、作っている側だからね。だけどやっぱり、UI、UXの立場からすると、これはないよ。入れるのにそんな時間がか

かってやる人が誰がいるんだろうか。ほかにもいっぱいあるんだから、ツールは。私はぜひとも、もう一度使い勝手のいいものを入れていただきたいというのと同時に、もうちょっと質問させていただきたかったんで、これを使って、どうぞ県民の方々の健康のためにとおっしゃるけれども、あなた方はこのデータを取り込んで、何県民に出した。例えば県民として入れてくださったら、失礼ですけども、神奈川県民は肥満ぎみであるとか、身長が例えば168センチ、男が平均だとか、もうちょっとダイエットしたらいいんだとか、もう今のデータだけだっけとすぐ出てくる。こういうのは出ているのか。後ろにいる方もそうじゃない。あなたじゃないの、担当。発言の機会がないと思って。

未病産業担当課長

未病指標でございますけれども、今、御指摘いただきましたとおりデータを御本人が15の項目についてお答えをいただきますと、そちらが未病指標の数値という形、それから4つの指標、生活習慣、認知機能、生活機能、メンタルヘルスの4つの機能のバランス、それからそれに3つ星で、1つ星から3つ星までデータの判定が出るんですけども、そちらの星の数に従ったアドバイスというのを個々にお返しをするという機能を持っております。

鈴木委員

多分そうだよ。けども、みんな多くの方というのは、神奈川県民は、例えばワインをいっぱい飲むとか、あんなのはテレビでみんなやっているよ。あなた方から、一人一人じゃなくて、これだけのデータを持っていたら、各部局に関わるデータ開示と同時に、それを全部ソートした形できちっと出すのが本来のあなた方の役目なんじゃないの。そうしなかったら、別に、あとはもう、ソフトがそれでやってくれるわけだから、それをまとめてどういうふうにしたらいいいんだと。神奈川県で。それが未病だか私も分からないが、未病、未病といっているから未病なんだけれども、そこをどうするのかというのは、あなた方の本来取り組むところじゃないのかと思うんですけども、どうですか。

デジタル戦略担当課長

マイME-BYOカルテのデータについては、まだまだ利用できていないところは現実でございます。ただ、やっていかないといけないところですので、まずは使っている人に日々返せるように、あなたが登録したからデータ化するところですよというように返せるように。それから、全体的なものも分析してできるように、先ほどから答弁させていただいておりますデータ統合連携基盤なんかも使いながら、データ分析、本人に返すということをやっていきたいと考えています。

鈴木委員

最後に、情報課長さん、マイナポータルがあって、検証のシステムがあって、そしてGWANがあったよね。この3つというのは、これからマイナポータルを統合していったときに、あなた方は先ほど、課長さんの答弁だと、データはいつでも取れますよとおっしゃっていた。多分私もそうだと思う。こうなっていったときに、今、少なくとも川崎市、横浜市は入っていない。それ以外に、あとは横須賀だと思う、システムが全然違うから。あなた方はクラウドを持っ

ている。これに対して、今後どのような形に持っていかうとしていくのか。

何でこれを聞くのかというと、向こうがそもそも大都市制度ということをおっしゃって、そうであるならば、システム上のことをあなた方が旗印にしてしっかりとやれば、これに対してどういうふうにやるのか、大変難しい問題です。どういうふうに考えていらっしゃるのか。

情報システム担当課長

委員御指摘のとおり、共同運営は平成16年から県内全市町村を目指してスタートしたのですが、残念ながら横浜市、川崎市さんは御参加いただけなかったという経緯がございます。それは自前で最初からシステムをお持ちだったという当初の経緯がございます。それがずっと続いているわけなんです、少なくとも電子自治体という考え方の中では、ある程度十数年やってきて、一つの成果は出てきたらというふうには認識してございます。それは町村部を含めて、なかなか自前ではそういったものの構築でありますとか、運用が難しいところを県が主体となってできているというところはございます。

国が進めているマイナポータルは、どちらかというとマイナンバーと連携して、個人がマイナンバーカードさえお持ちであれば、自分の情報にすぐアクセスできたり、申請手続をすぐできるという、ちょっと視点が違うものでございまして、ただその中で並び立っていくのか、あるいはマイナポータルのほうに吸収されて、いずれは県独自のものが消えていくのかというのは、ちょっとまだ経緯を見ていかないと分からないところもございますが、国はマイナンバーカードを中心に進めたいという考えで今進めてございますので、いずれは県の、例えば手続でありますとか、そういったものもマイナンバーのほうに集約される可能性もございます。

あるいはネットワークに関しましても、今ですと地方公共団体が1,800近くの、全てつながっているLGWANというネットワークがございますけれども、それとは別に国は国でネットワークを持っている。ただ、国もガバメントクラウドというのをちょっと進めてございますので、そういった基盤等も合わせて、将来の形がどうなるかというのは、ちょっとまだ情報もないですし、方向性もまだちょっと明確にはお答えできないところではございます。

鈴木委員

ありがとうございました。これで終わりますが、先ほどからデジタルデバイドの話もありますけれども、これを克服していくというのがやっぱり、少なくとも、デンマークもスウェーデンも行かせていただきましたけれども、あそこ自体17年ぐらいかかっている。だらだらとこういうふうには聞かなければいけないのかという思いがあるのと同時に、先ほどから私が言っているUI、UXというようなものについては、あなた方は不可分、やってくださればくださるほどこの問題というのは、少しでも解決が早いだろうというふうに思いますので、ぜひとも御尽力をよろしくお願ひしたいと思ひます。以上です。