

おいらせ町総合教育会議 議事録

開催年月日	令和2年2月7日（金）			
開催場所	おいらせ町役場本庁舎2階庁議室			
開 会	午後3時	閉会	午後4時17分	
出席者	職名	氏名	職名	氏名
	町 長	成田 隆	副町長	小向 仁生
	教 育 長	松林 義一	教育長職務代理者	小向 秀男
	教 育 委 員	松林 正幸	教育委員	浅野 邦子
	教 育 委 員	木村 啓一		
事務局  関係課	（総務課）			
	課 長	泉山 裕一	課長補佐	鈴木 政康
	主 幹	成田 和久		
	（学務課）			
	課 長	柏崎 和紀	課長補佐	堤 雅之
	指導室室長	藤森 裕之		
	（社会教育・体育課）			
	課 長	松山 公士		
	（政策推進課）			
	課 長	成田 光寿		
	（財政管財課）			
	課 長	岡本 啓一		
	（まちづくり防災課）			
	課 長	三村 俊介		
次 第	1 開会 2 町長あいさつ 3 議事 1. 児童生徒の安全対策について 2. ICT教育の推進について			

	4 意見交換
	5 閉会

会 議 記 録	
発 言 者	発 言 要 旨
事 務 局 (総務課)	<p>○開会</p> <p>(修礼)</p> <p>皆様お揃いになりましたので、ただいまから、おいらせ町総合教育会議を始めます。</p> <p>修礼を行いますので、ご起立ください。</p> <p>(礼) よろしく申し上げます。</p> <p>ご着席ください。本日はお忙しい中ご出席いただきありがとうございます。次第に沿って進めていきます。はじめに町長からあいさつをお願いします。</p>
町 長	<p>○町長あいさつ</p> <p>皆様には日ごろから教育行政にご協力くださりありがとうございます。特に先日の成人式への出席ありがとうございます。最近子どもの事件事故が多発しており、神奈川での事故や、八戸市での事件もあり、いろいろな部分で大変な世の中だと感じています。また、中国からのコロナウイルスの影響が心配で、学校に入ると大変だと思っています。皆さんもご存じのとおり町は財政難が続いており、ドームも凍結しました。学校へのエアコン設置や子どもへ1人1台のパソコンの配置、体育館の修繕などなど要望がありますが、すぐ対応できないことをご理解いただきたいと思います。総合教育会議</p>

会 議 記 録	
	<p>は町長と教育委員・教育委員会が合同で協力していくのがこの会議です。教育長はじめ教育委員のお力を借りて進めていければありがたいと思います。よりよい学校づくり、そして教育行政に携わっていきたいと思いますので、ご指導ご協力をお願いし開会のあいさつとします。よろしく申し上げます。</p>
<p>事 務 局 (総務課)</p>	<p>○議事</p> <p>それでは議事に入ります。議事の1「児童生徒の安全対策について」学務課から説明をお願いします。</p>
<p>学 務 課</p>	<p><b>議事 1</b></p> <p><b>児童生徒の安全対策について</b></p> <p>(資料を説明)</p>
<p>事 務 局 (総務課)</p>	<p>ただいま説明がありました。皆様からご質問、ご意見、ご提言等ありましたらお願いします。</p>
<p>財 政 管 財 課</p>	<p>インターネットに接続できるライセンス数が9つあるということですが、学務課と学校とあわせて9つということだと、学務課で使用数が多いと学校で使えない状況もあるということですか。</p>
<p>学 務 課</p>	<p>そういうことです。</p>
<p>学 務 課</p>	<p>インターネットを各学校で使いたい時に使えない場合は、学務課に連絡して空けてもらうことで対応しています。ただ、学校では原因不明でインターネットに接続できないことがあります。</p>

## 会 議 記 録

<p>学 務 課</p>	<p>先日、学校で発生したインターネット接続の不具合は、ライセンス数が原因ではなく、ネットワークサーバーの容量の問題でインターネットに接続ができない不具合が発生したようです。それは現在も解決していない問題です。</p>
<p>政 策 推 進 課</p>	<p>役場で情報システムを担当している課としてお話しします。事前に情報担当から技術的なことを確認しましたが、町で運用しているシステム全体の事を説明すると、役場内では住民記録関係、税関係、財務会計、職員同士のグループウェアなど様々なシステムを管理・運用しています。学校とも財務会計やグループウェアなどでやりとりしています。そのネットワークはすべて当課で管理しています。よって、今回の様々な不具合等は町のネットワークと密接に絡みがあります。以前はこういうことはありませんでした。2年位前に、官公庁へのサイバーテロなどで騒がれたことがあります。また、全国でマイナンバーを使うことになり、しっかりと管理しましょうということで、平成30年度に国の主導のもと、ネットワークの強靱化を図ることになりました。その内容は、3つのネットワークを分離しなさいということです。一つ目はマイナンバーを取り扱う専用ネットワーク、二つ目は内部情報系のネットワーク、三つ目は外部とのネットワークの三つです。そういったことでパソコン端末を1台で済んでいたのが単純に3台必要になるということになり</p>

会 議 記 録

	<p>ますが、できるだけ台数を増やさないために、パソコン内部に仮想ネットワークをつくることでパソコン台数をできるだけ少なくして済むような対応をしました。そのため、仮想を使ったことによってインターネットの接続が安定していない状況が発生しています。また、パソコン内のデータ量が多いことで動作が不安定になることもあります。あとは、役場内では全部で約200台のパソコンを利用していますが、仮想ネットワークを使えるのは80台に制限しています。それは経費の問題で、10ライセンスで約180万円かかりますので、そのようにネットワークを構築しているのが現状です。そういったことから、学校で安定したインターネット環境にするためには、学校だけの独立したネットワーク環境を構築しなければなりません。そうすると、学校または教育委員会で管理することになると思います。</p>
<p>事 務 局 (総務課)</p>	<p>今のことに對して何かありませんか。</p>
<p>学 務 課</p>	<p>学校で使っているシステムは、八戸市で運用しているほっとするメールにつないで使っていますが、その接続に関して不安定な状況ということは、町もほっとするメールを活用していますので、同じように不安定な環境ということですか。</p>
<p>まちづく り防災課</p>	<p>環境は町も学校も同じです。ただ、役場は光回線で、学校は別の回線を使用しているかと思</p>

会 議 記 録

	<p>いますので、その違いはあると思います。また、先ほどの説明にもあったように、パソコン内部のデータ量によって動作が不安定になることもありますので、できるだけデータ量を少なくしておくべきだと思います。ほっとするメールに関しては、学校関係では、保護者への情報をできるだけ速く正確に伝えなければならないので、メールの内容についても工夫が必要かと思います。あとは、町では防災無線もありますので、事案内容に応じて、ほっとするメールと防災無線の両方を活用して情報発信していくべきだと思います。</p>
<p>松 林 委 員</p>	<p>八戸での事案は、町外だからあくまでもほっとするメールだけで、町内の事案の場合だけ防災無線を流すのですか。</p>
<p>ま ち づ く り 防 災 課</p>	<p>いいえ、その事案の内容によって緊急性がある場合は、ほっとするメールも防災無線も流します。</p>
<p>松 林 委 員</p>	<p>今のところ、ほっとするメールは不具合等で確実ではないのであれば、できれば防災無線でも対応してほしいです。</p>
<p>ま ち づ く り 防 災 課</p>	<p>はい、そこは状況に応じて対応していきたいと思います。</p>
<p>松 林 委 員</p>	<p>仮想ネットワークの事ですが、先ほど80台と言っていましたが、残りの120台は必要ないということですか。</p>
<p>政 策 推 進 課</p>	<p>そこは、使い方の事で、外部のインターネットに全員が常につながっている状態ではなく、</p>

会 議 記 録

	<p>必要な時に使いたい人がライセンスを使い分けながら使用している状況です。</p>
<p>木 村 委 員</p>	<p>2つあります。1つ目は学校が独自にメール環境を作るということですが、昔は学校が独自にやっていたこともありましたが、今はほっとするメールがあり、学校が直接操作しなくてもいい部分もあります。仮に学校が独自にネット環境を構築する場合に、経費や労力はどのくらいかかるのか、教えていただきたいです。もう1つは、防災行政用無線についてで、ぜひ活用してほしいということです。以前、木ノ下小学校に赴任した当時に、コンビニに強盗が入った事件がありました。あの時、朝の7時のニュースで放送されて、その時に学校は初めて知りました。そのあと保護者から、ニュースで事件を見たけど学校は何で保護者に教えてくれないのか、と言われて、学校も朝のニュースで初めて知ったもので、三沢警察署に確認したところ、学務課に連絡は入っていたが、学校までは伝わっていなかったということでした。ということで、緊急時には早朝であろうが、防災行政用無線を活用してほしかったなと思いました。ぜひ、これからは緊急時には活用してほしいということです。これはお願いします。</p>
<p>政 策 推 進 課</p>	<p>単純にライセンスを増やすのであれば、10ライセンスで約180万円ということはわかっています。あと、学校独自で整備する場合の経費はこちらで把握しておりません。</p>

## 会 議 記 録

学 務 課	<p>学校独自で整備することについて説明します。ほっとするメールを個々の学校が契約しているプロバイダで使うためには、固定インターネットアドレスを取得する必要があります、全学校トータルで年額30～50万円かかるようです。必要なライセンス数の経費にプラスということになります。</p>
事 務 局 (総務課)	<p>その他ありませんか。</p>
学 務 課	<p>今は八戸市のほっとするメールのシステムをそのまま運用する場合の話で、それぞれの学校でメールの一斉配信を委託することになると、先ほどの説明の金額にさらに加えてというふうになると聞いています。十和田市あたりは各学校でそれぞれ契約していると聞いたことがあります。</p>
ま ち づ く り 防 災 課	<p>ちなみに、ほっとするメールに関してですが、これは八戸圏域8市町村で運営しており、運営機器と回線の利用料は構成市町村の人口で案分しています。おいらせ町は年間25万円支払い使っています。町民約3,500人が登録している状況です。防犯・交通対策、警察からの直接の連絡や火災の時の情報発信など、いろいろな使い方ができる、かなり使い勝手がいいものと思っています。</p>
副 町 長	<p>ほっとするメールは、PTAの皆さんは全員登録しているんですか。例えば、八戸圏域8市町村が全部登録していれば、八戸で何か起こっ</p>

会 議 記 録	
	ても全部情報が流れるものですか。
まちづく り防災課	保護者の方はほぼ登録しています。また、アプリを登録すれば、ほかの市町村の情報も得られます。
事 務 局 (総務課)	それでは、町長から一言お願いします。
町 長	最近では文明の利器だけに頼っているようで、その力だけでいいのか、そうでなく、地域の安全のために町や教育委員会はどういうことをすればいいのか、例えば防犯カメラを付けても、カメラを設置していないところで犯罪が起きたらどうしようもないし、地域の見守りや学校関係者の見守り、役場の見守りなど、子どもたちにこういうことがあったら逃げるとか友達同士で情報伝達するとかの話し合いもしてほしいと思います。文明の利器だけではなく、そういうこともできればありがたいと思っています。
教 育 長	学校では、子どもたちが被害者あるいは加害者にならないように、子どもたちに指導しているところで、不審者等何かあればすぐに学校に連絡することになっています。それを三沢の警察署に連絡が入りすぐ警察は動いてくれます。そこで学校の事情を聞き、パトロールを強化してくれたりします。警察には感謝しています。そういうことをPTAの話し合いの場でも情報提供しています。
事 務 局	今までの話はすぐに解決できる簡単なこと

会 議 記 録	
(総務課)	<p>ではないと思いますが、今後、教育委員会と町長部局が協力して対策を進めていかなければならないことかと思います。</p> <p>続きまして、議事の2「ICT教育の推進について」学務課から説明をお願いします。</p>
学 務 課	<p><b>議事 2</b></p> <p><b>ICT教育の推進について</b></p> <p>(資料を説明)</p>
事 務 局 (総務課)	<p>ただいま説明がありました。それでは、確認やご意見等ありましたらお願いします。</p>
財 政 管 財 課	<p>国の財政支援措置が新聞等で見かけることが多いですが、財政当局とすればいつも気がかりなのは、国や県は導入するときは応援しますが、老朽化等で更新するときは全く配慮してくれないところが見えます。今、国では3人に1人に1台のパソコン配置はいいですが、パソコンはいつか更新時期がきますので、単純計算だと1.6億円の自主財源を町が準備する必要があります。この先本当に心配だと感じています。国には導入の時だけでなく更新時期にも応援してほしいものだと感じての感想です。</p>
事 務 局 (総務課)	<p>その他皆様からありませんか。</p>
松 林 委 員	<p>学校のコンピュータ室での授業を見学にいったら、パソコンがウィンドウズ7で、動くパソコンがほとんどない状況で授業を行っていました。3人に1台のパソコンは財政的に厳しいことはとても理解できますが、3人に1台で</p>

会 議 記 録	
	なくとも最低限動くパソコンを用意してほしいと思います。
財 政 管 財 課	国の財政支援がない状況であれば、限られた予算の中でやりくりしなければならないので、一気にではなく、できる範囲で少しずつでもパソコンを更新していくしかないと思います。
教 育 長	そのとおりだと思います。できる範囲で少しずつでも改善・前進していけばいいかなと思います。億単位のお金がかかりますので。
副 町 長	まったく初歩的なことですが、ICT教育とはどういう授業をやることですか。どういうことができるのですか。パソコンに慣れるためのことだけではないんですよね。
学 務 課	パソコンを使う現代ではいろいろな情報が溢れています。その中で、良い悪いの判断をする必要があります、情報活用能力の素地を作るのが一番の狙いになるかと思います。授業として教科の内容を学ぶだけでなく、色々なことが起きたときに対応する力などを、パソコンを使って深めていくことだと思います。具体的には、自分でネット検索してわかりやすい情報を得て、調べて確かめてみて学んでいくことが今の状況かと思います。
副 町 長	それは今現在、年間時間にするとどれくらいの授業になるのですか。
学 務 課	文科省が示す3人に1台、3クラスに1クラス分の場合で言っているのは、1日6時間の授業のうち、2時間パソコンを活用することが目

会 議 記 録	
	指すところだと思います。パソコンのプログラミングだけでなく、授業でも活用することも含まれます。
事 務 局 (総務課)	あとその他ありませんか。
浅野委員	やはり学校現場を直接見るべきだと思います。私も教育委員として学校現場に直接行って見て、初めて気づくこともありました。ぜひ、上の方々には現場を見ていただければと思います。
教 育 長	学校は予約なしでも構いませんので、いつでも大丈夫です。
副 町 長	スケジュール調整ができれば、財政管財課長といっしょに行ってみたいと思います。
事 務 局 (総務課)	それでは、社会教育・体育課長は以前学務課長補佐時代に、学校に無線ランの環境を作ったり、タブレットの導入に尽力されたので、もし何かありましたらお願いします。
社 会 教 育・体育課	学務課にいた時に、ICT・タブレットの導入は国から財政措置があることもあって、財政側に働きかけ、この総合教育会議でもそういう話をして、タブレットを導入した経緯があります。台数としては1人1台ではなく最小限で入れさせてもらいました。その後、無線ラン環境も整えることができました。ただ、先生方には日々お忙しい中、新たなタブレットを活用した学習ということで、指導方法は大変難しかったのかなと思っています。そこで、ICT支援員

## 会 議 記 録

	<p>という、すでに六ヶ所村さんは配置しておりましたが、その支援員がやはり必要であったかなと感じておりました。その当時、先ほどもお話がありましたが、パソコン教室の古い大きなデスクトップパソコンの更新にお金をかけるか、普段クラスで持ち運びできるタブレットの導入がいいのかということも考えまして、ここはタブレットの導入にした経緯がありますので、今後もタブレットを活用したものが進んでいくだろうと思われまますので、指導する人の確保が課題であるのかなと思います。</p>
<p>小 向 委 員</p>	<p>私も学校現場にいたところに、市の方に一生懸命パソコンの導入をお願いしたことがありました。ただ、国の財政支援が続かないということがわかり、校長会等で話し合った結果、自分たちで、学校独自で動いた方がいいのではということになり、民間のソニー財団の助成制度へ応募したことがあります。そしたら当たりまして、数百万円助成していただきました。その時は、1クラス分のタブレットの導入や今でいう支援員も来てもらいました。その当時思ったのは、学校は学校で工夫しないといけないし、町は町でできることから工夫していかないとうまくいかないということで、今も同じではないかなという思いを持ちました。それから、前の議題に出た事案のことからですが、おいらせ町は八戸市との提携が強いでしょうか。私は子どもの立場で考えると、警察署管内から三沢市が</p>

## 会 議 記 録

	<p>近い立場ではないかと思imasuので、八戸市とのネットワークができてるように、三沢市ともネットワークを作っておかないと何かあった時に困るのではないかなとちょっと感じました。</p>
<p>政 策 推 進 課</p>	<p>広域行政の事業のことについて説明します。おいらせ町は八戸方面と十和田・三沢方面の両方の広域に関わっています。八戸の方は八戸市・三戸郡と組んでいますし、上十三の方は十和田市・三沢市そして上北郡の町村で組んでいます。それで、上十三の場合は定住自立圏、八戸の場合は連携中枢都市圏といっています。では、具体的にどういう取り組みをしているかという、八戸の場合は、八戸市が中心となって主に八戸市がこれまでやっていた事業を町村と連携を組むというスタイル、上十三は十和田市や三沢市がもともとやっていた事業を町村と連携して取り組むということです。今話題になったほっとするメールは、もともと八戸市が独自でシステムを構築して実施していた事業でした。それを八戸連携中枢都市圏の事業として、構成町村にもその仕組みを分け与えることで、ゼロから構築すると大きな経費が掛かりますが、毎年負担金を払うことで構成市町村がそのシステムを利活用できるというものであります。同じようなものが上十三にはありませんが、もし、十和田市や三沢市がそのようなシステムを作れば、おいらせ町も活用できるように</p>

## 会 議 記 録

	<p>なるかと思えます。現状では八戸圏域のみの利用となっています。</p>
<p>学 務 課</p>	<p>子どもの安全を守るということで、今いろいろな機器を揃えてほしいという風に聞こえていると思えますが、要望ばかりしているわけではありません。各学校では人的な部分で沢山努力していることをお伝えしたいです。過去に事件等があった時の対応の課題を改善しながら、警察と町、教育委員会との連絡体制も構築しながら今に至っています。いろいろやってきた中で、使えるときと使えないときがある不安定な非常用の連絡ではどうなのかなと思えますので、今回お話させてもらいました。できることを工夫しながら整備してきておりますので、これからもやっていきたいなと思えます。</p>
<p>教 育 長</p>	<p>こういう機会を設けていただきありがとうございます。今回はどちらかという和教育委員会からの要望という形だったのかなと思えます。いろいろな意見を聞いていただけたかなと思えます。この会議の位置付け・意義付けですけれども、教育現場からの要望だけではなく、町長部局から教育委員会へこういう仕事をやったらどうかと、このくらいの予算を付けるから、というようなお話があれば私たちも非常に聞きやすいなと思えます。そういう提案のある総合教育会議であれば、いろいろな考え方ができるのかなという思いであり、さらに有意義な会議になるものと思えますので、よろしくお</p>

会 議 記 録

	願います。
事 務 局 ( 総 務 課 )	最後に町長からまとめをお願いします。
町 長	<p>本日は教育委員の皆様にはお忙しい中参加していただきありがとうございました。今、ICTという問題がありました。昨日、百石高校でのフレッシュトークがありまして、行ってきました。その際、生徒からはパワーポイントを使った説明をしてくれて、とてもわかりやすく感じました。これからの子どもたちはこのようになっていくのだと感心したところです。科学技術によって、私たちが想像もつかないような世の中になっていると思います。しからば、パソコンを子ども一人ひとりに配布したとしても、5年に1回更新しなければならないことを考えると、本当に今買っていいものか、もう少し待てばもっと良い物ができるのではないかとか、流行りの物だけを導入していいのかという思いもあります。また、資料にもあるようにICT支援員を雇うということもでてきます。はたしてこちらが希望するような人が集まってくれるのかとか、いろいろな課題・問題があるかと思っています。そういうことで、私の責務はやはり、町を潰すわけにはいかない、町を存続させていかなければならないということで、予算の割り振りは少し待ってもらわなければならないという部分もあるし、これから子どもたちにとっていい町として残していかなければ</p>

## 会 議 記 録

	<p>ばならないという責務もあります。町も住民のことを思っているのですが、予算面がどうしても関係してくるのですが、できるだけことはやりますので、教育委員の方々には今後ともご指導ご協力をよろしくお願いします。本日は本当にありがとうございました。</p>
事 務 局 (総務課)	<p>これを持ちまして会議を終了したいと思います。最後に修礼を行いますので、ご起立をお願いします。</p> <p>(礼) ありがとうございました。</p> <p>大変お疲れ様でした。</p>