

石川県原子力環境安全管理協議会 議事録

日 時：平成21年7月7日（火）午後1時30分～2時35分
場 所：県庁11階 1109会議室

事務局	<p>定刻となりましたので、ただいまから、石川県原子力環境安全管理協議会を開催いたします。</p> <p>開会に当たりまして、委員の出席数をご報告いたします。協議会委員27名のところ、ただいま22名（後に23名）のご出席をいただいております。協議会規程により、定足数に達しておりますことをご報告申し上げます。</p> <p>前回の協議会以降、県の委員に交替がございましたので、新しい委員を紹介させていただきます。</p> <p>危機管理監の西和喜雄委員でございます。</p> <p>（西です。どうぞよろしくお願いいたします。）</p> <p>それでは、議事に入ります前に、山岸副知事からご挨拶を申し上げます。</p>
副知事	<p>それでは皆様方に、一言、御礼のご挨拶申し上げたいと思います。</p> <p>皆様、予定が沢山ございます方々ばかりでございますが、今回、こうして、ご出席いただきましたことに心から御礼申し上げたいと思いますし、感謝申し上げます。</p> <p>この協議会、前は3月でございましたが、その時には志賀原子力発電所1号機の再起動について、いろいろと熱心にご議論いただきました。</p> <p>ご案内のとおり、その後3月27日に知事と志賀町長は再起動について了承し、これを受け3月30日に原子炉の再起動が行われたところでございます。</p> <p>その後、5月13日には約2年ぶりに営業運転が開始され、その後順調な運転がなされていると伺っているところでございます。</p> <p>しかしながら、北陸電力におかれましては信頼回復という面で、引き続き、緊張感を持って運転管理にあたっていただきたいと強く希望しているところでございます。</p> <p>また、この後報告がありますが、2号機につきましては、4月12日に燃料棒から放射性物質の漏えいという事象が発生しましたが、北陸電力からは出力を降下させ、漏えい燃料の範囲を特定し、適切な措置がなされたと伺っています。</p> <p>県といたしましては、立入調査等により外部への放射性物質</p>

	<p>による影響がないことを逐次、確認してきたところです。</p> <p>本日の協議会におきましては、北陸電力より志賀1、2号機の運転状況等を報告いただくとともに、発電設備に関する再発防止対策の平成21年度の取り組みについても説明いただくこととなっております。</p> <p>また、原子力安全・保安院からは平成20年度第4四半期の原子力発電所に対する保安検査結果等について、説明をいただきたいと思っております。</p> <p>この他、毎回のとおり、「周辺環境放射線監視」及び「温排水影響調査」の結果につきましても、ご審議していただくこととしており、委員の皆様のご忌憚のないご意見を頂戴したいと思っております。</p> <p>暑い中お集まりいただきましたことに、重ねて感謝申し上げます。最初のご挨拶とさせていただきます。</p> <p>本日は本当にありがとうございました。</p>
事務局	<p>それでは、協議会規程により、議長は会長が務めることとなっておりますので、これからの議事進行は、山岸副知事をお願いいたします。</p>
議長	<p>それでは、さっそく議事に入りたいと思います。</p> <p>初めに、議題(1)の「志賀原子力発電所の運転状況等について」であります。</p> <p>現在、志賀1号、2号ともに運転中ですが、北陸電力から平成21年の1月から3月の平成20年度第4四半期の運転状況及び前回協議会以降に発生した事象等について、ご説明をお願いいたします。</p>
北陸電力	<ul style="list-style-type: none"> ・「No.1-1 志賀原子力発電所運転状況等四半期報告（平成20年度第4四半期）」を用いて説明 ・「No.1-2 志賀原子力発電所運転状況等報告（前回協議会以降）」を用いて説明
議長	<p>それでは、今程の説明について、ご発言、ご質問ございましたらお願いいたします。</p>
委員	<p>これまでご説明いただいた中で、資料1-2の7ページ、出力の言い方ですが、1号機が定格熱出力で、2号機が定格電気出力ですが、用語として使い分けられているのでしょうか。</p>

<p>北陸電力</p>	<p>これは区別してございます。</p> <p>1号機ですが定格電気出力は54万キロワットでございます。定格熱出力、これは原子炉の出力でございます、(1号機では)159万3千キロワットでございます。1号機ではこの原子炉の熱出力を一定に保つという運転を採用してございます。</p> <p>これ(この運転方法)は国内で主流でございますが、2号機については定格熱出力の運転に係る手続き等が行われておりませんので、定格電気出力、現在のところ120万6千キロワットで運転しております。</p> <p>2号機の方も、392万6千キロワットという熱出力がございますが、この出力で一定運転ではなく、電気出力で一定運転とさせていただきます。</p>
<p>議長</p>	<p>よろしゅうございますか。他にどうでしょうか。どなたかご意見ございますか。</p> <p>それでは、特段にご発言もございませんので、次に移りたいと思います。</p> <p>次は、発電設備に関する再発防止対策の平成21年度の取り組みにつきまして、北陸電力より説明して下さい。</p>
<p>北陸電力</p>	<p>・「No.1-3 発電設備に関する再発防止対策の平成21年度の取り組みについて」を用いて説明</p>
<p>議長</p>	<p>それでは、今程の説明について、ご質問、ご意見がございましたらご発言をお願いいたします。</p> <p>．．． 質 疑 応 答 な し ．．．</p> <p>特段ご発言がございませんので、本議題は以上とさせていただきます。</p> <p>それでは続きまして、今日の議題(2)にございます「志賀原子力発電所周辺環境放射線監視結果報告書平成20年度第4報(案)」及び議題(3)にございます「志賀原子力発電所温排水影響調査結果報告書平成20年度第3報(案)」、事務局から説明してください。</p> <p>なお、これらの報告書(案)につきましては、6月2日に行われた放射線測定技術委員会及び温排水影響検討委員会にお</p>

事務局	<p>きまして、専門的な見地から技術的検討を経たものであることを申し添えたいと思います。</p> <p>では事務局から説明して下さい。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・「No.2 志賀原子力発電所周辺環境放射線監視結果報告書(案)(平成20年度第4報)(平成21年1月～3月分)」を用いて説明 ・「No.3 志賀原子力発電所温排水影響調査結果報告書(案)(平成20年度第3報)(秋季)」を用いて説明
議長	<p>それでは、今程の説明について、ご質問等ございましたら、ご発言ください。</p> <p style="text-align: center;">・・・ 質 疑 応 答 な し ・・・</p> <p>それでは、特段ご発言もないようですので、本日の議題(2)と(3)につきましては以上とさせていただきます。</p> <p>続きまして、「原子力発電所に対する平成20年度第4四半期の保安検査結果」につきまして原子力安全・保安院よりお願いいたします。</p>
保安院 (志賀保安検査官事務所)	<ul style="list-style-type: none"> ・「No.4 実用発電用原子炉に対する保安検査結果等について(平成20年度第4四半期)」を用いて説明
議長	<p>それでは、今程の説明について、ご質疑等ございましたら、ご発言ください。</p> <p style="text-align: center;">・・・ 質 疑 応 答 な し ・・・</p> <p>それでは、特段ご発言もないようですので、本日予定しておりました議題は以上でございまして、議題の審議を終了とさせていただきます。</p> <p>最後に、事務局から報告をして下さい。</p>
事務局	<p>それでは、事務局からご報告申し上げます。</p> <p>お手元に資料No.5として配布しておりますのは、前回3月に開催しました協議会の議事概要であります。</p> <p>これにつきましては、委員の皆様方に内容のご確認をいた</p>

議 長	<p>いたものであり、現在ホームページ上に公開いたしております。以上でございます。</p> <p>それでは、これを持ちまして、本日の石川県原子力環境安全管理協議会を終了いたします。</p> <p>皆様、本当にありがとうございました。</p>
-----	--