

1. 件名：国立研究開発法人日本原子力研究開発機構高速実験炉原子炉施設の
保安規定変更認可申請に係る事業者とのヒアリング（４）
2. 日時：令和５年１１月１０日（金） １５：５０～１７：２０
3. 場所：原子力規制庁１０階南会議室
※本ヒアリングは、テレビ会議システムで実施
4. 出席者
原子力規制庁
原子力規制部
審査グループ 研究炉等審査部門
荒川安全管理調査官、有吉上席安全審査官、伊藤主任安全審査官、
小舞管理官補佐、荒井安全審査専門職、加藤試験炉係長、
安澤技術参与
国立研究開発法人日本原子力研究開発機構
安全・核セキュリティ統括本部 安全管理部 主査 他１名
大洗研究所 高速実験炉部 次長 他５名
高速炉解析評価技術開発部 マネージャー
5. 自動文字起こし結果
別紙のとおり
※音声認識ソフトによる自動文字起こし結果をそのまま掲載しています。
発言者による確認はしていません。
6. 配布資料
資料１：MARICO-2のルースパーツに関する審査会合指摘への回答

時間	自動文字起こし結果
0:00:00	それでは、11月10日、常陽のヒアリングを開始いたします。本日は遺骨塗りに関して、審査会合指摘への回答についてご説明いただきます。それではご説明お願いいたします。
0:00:12	はい。それでは間瀬委員。
0:00:14	挙手いたします。前回11月2日のヒアリングで説明をした資料に、一応水上Writerのして聞いへの対応、それからSPARTの探索に関する内容、これを追記してございます。前回から変更点についてご説明をさせていただきます。
0:00:31	最初の変更点が4ページでございます。今日前回のヒアリングにおきまして、この資料、帳簿、観察した日時について提示するように、ご指摘をいただきましたので、
0:00:44	2014年11月から2015年は、左下の文章のところの赤文字の部分になります。こちらもちりもちりして、機構内で結果確認した結果、2014年11月から2015年8月にかけて、
0:00:57	照射燃料集合体試験施設において調査を実施されておりましたので、その内容を追求しております。
0:01:04	次に6ページをお願いいたします。こちら特に指摘はございませんでしたが、商品の扱いについて、基本の中だけではですね少しわかりづらい部分があったので、
0:01:16	この周辺の扱いについて少し変更しました商品という枠を設けまして、こちらを固定金回収の1.1を追加したと、この1.1台を使ったということを追記しております。
0:01:29	また5.7グラムで、固定点の欠損率の35.2%、これについてはこの1.1を考慮した値であるということを追求いたしました。
0:01:39	続きまして10ページをお願いいたします。
0:01:43	それでは一つの判断によって、もう資料側で完全に抜け落ちておりました固定品番号の一番。
0:01:50	再三資料という話のある16から参院さんに戻る際にどのような軌跡をとったのかと、いう古藤の説明資料でございます。
0:02:00	⑬の部分にですね、固定点123456というのを書かせていただいておりますここで、この原子炉容器の方でいきますと上が北側の、
0:02:10	0の方位が①の設置位置になります。この設置位置が、この33に戻るまでにどのような経路をとったのかと、いうことで赤い枠がですね、
0:02:23	全体の経路ですけれどもその中の黒いポツ、少し水が小さくなっておりますけれども、この黒ポツ、この赤い枠でいきますと内側を通ったと。

- ※1 音声認識ソフトによる自動文字起こし結果をそのまま掲載しています。発言者による確認はしていません。
- ※2 時間は会議開始からの経過時間を示します。

0:02:33	いうことをここで通知をいたしました。具体的にどの部分を取ったのかというのを右上に書いてございまして、
0:02:40	⑯での資料分切離し作業ご飯前固定金の一番は、
0:02:46	車両集合体さ、これは図でいきますと青い領域ですけど、9列10列の領域の遮へい集合体。
0:02:53	それが7列8列の反射外側反射体から6列の中央反射体、それからオレンジ、赤、黄色で示しております外は燃料集合体。
0:03:04	015燃料集合体がB型照射燃料集合体声を通過したということをごちらの資料で地域をいたしました。
0:03:12	19ページをお願いいたします。
0:03:17	19ページは前回高等部の検証について環境文献を示させていただきましたけれども、有効性評価は新規制基準適合性審査の有効性評価の、
0:03:29	中で使用いたしましたFluentコードのコード間の比較を今回追加をいたしました。19ページに構造、これは二次元の結果ですけれども、二次元の結果と、
0:03:40	プレート構造の3次元の結果を比較したものを示してございまして。左側は法令報告時点のAquaコードによる解析結果、右側が有効性評価、新規制基準適合性審査で、
0:03:53	話をしたプレート行動のモデルの解析結果になります。
0:03:57	それぞれレギュラー上昇速度を見ていただきますと、この状況の部分の下部では0.43と0.5、それから原子炉容器の側面の右端の部分ですけれども、
0:04:09	こちらについては0.1から0.2から0.7から0.8程度と。
0:04:14	ということ等ですね細かい数字は若干山菜はございましてけれども、概ね一致していると、いうことを確認をいたしました。また原子炉容器の上部のプレナム部におきまして1メートル/secを超える流れへは、
0:04:28	今回のFLUENTの解析の結果の半減収益出口まで連続しないということでこれ結論は同じであるということを確認いたしました。21ページをお願いいたします。
0:04:41	21ページは、バーコードの3次元等プリントコードの3次元との結果の比較になります。こちらはそれぞれ3次元造成比較しておりますので、先ほど二次元よりは、
0:04:52	かなり一致しているということ等でございます。結果といたしましては大体0.5、資料9の状況南部については0.5を下回る。
0:05:02	工法に植田方向の流速であると、ということ。それから、燃料集合体の出口から炉心上部機構、この範囲においては、1メートル/secを超える流速が出てございましてまた原子力平均においては、

- ※1 音声認識ソフトによる自動文字起こし結果をそのまま掲載しています。発言者による確認はしていません。
- ※2 時間は会議開始からの経過時間を示します。

0:05:16	0.7 から 0.0. 61 メーター%程度の予測が出てございますけれども、先ほど申し上げた通り
0:05:26	吉尾調整等において、1 メーター/secが橋梁の中での検証及び出口まで連続しないと、いうことは同じであるということを確認します。また 3 次元構造の改正欠陥は、
0:05:38	概ね一致してるということを確認をいたしました。
0:05:42	それで 23 ページをお願いいたします。
0:05:45	23 ページは今回FLUENT行動で、原子炉容器内の流動解析を行いまして、原子炉容器のZ方向の流速の分布を示したものになります。
0:06:00	原子力前た伊井の一つの断面図とこの断面をとって勉強証券出口配管を通る断面を、
0:06:07	取っております。赤い部分が 0.8 メーター/secを超える部分それから青い部分、こちらは 0.2 メーター/secを下回る部分になります。
0:06:17	ですので先ほどと同じになりますけれども、原子力の中で、ほとんど大半の部分については、0.2 メーターパーセクを下回る部分と、
0:06:27	ということになります。また、一部、原子炉容器、炉心の集合体から、
0:06:32	炉心上部機構に衝突しそのあと原子炉容器に向かう流れ、これについて一部流速が 0.2 を超えるものもございましてけれども、この原子炉容器に向かう流速としては 0.4 メーターパーセクと。
0:06:45	ということでロスパーツを浮き上がらせるような流速が出ている部分というのは、炉心上部機構等厚燃料集合体の間隙、それから出口配管近傍。
0:06:57	このみであるということ、こちらの図で示しております。
0:07:01	また
0:07:02	最後におきまして、どのような部分が原子力の中で、シュアのれスパーージャ浮き上がらない部分かと。
0:07:10	いのご質問がございましたけれども、こちらを見ていただきますと大半の部分 0.2 メーターパーセク以下という、ということになりますので、どの部分に、燃料集合体の聴力以外については、およそどの部分に、
0:07:24	ルースパーツが流入したとしても、その下の部分に、目良社員集合体ですとか橋場ですとか、炉心外周とラック上部、そういった部分にアノラック変更して、
0:07:34	そういう状況があることはないということを確認できるというものになります。続いて 40 ページをお願いいたします。
0:07:46	40 ページからは、これまでのリスク対策に係る現状の技術についてでございます。40 ページ駒田浩SPART探索した経緯を、

- ※ 1 音声認識ソフトによる自動文字起こし結果をそのまま掲載しています。発言者による確認はしていません。
- ※ 2 時間は会議開始からの経過時間を示します。

0:07:56	先日の審査会合では 05 通の経緯としてご説明させていただきましたけれども、特にルースパーツ探索に係る経緯に注目して整理しております。
0:08:08	ただ赤色で書いておりますのがレシップの監査役に探索に関するものでございまして、07 年の 10 月にはですね、荒谷社長が製作いたしましてこちらで、
0:08:21	干渉物の前を丸ごと特定したということで炉心上部機構の方の三角形順赤城を確認したと。
0:08:28	いうところです。これは前回の審査会合でもご説明をさせていただいた内容であります。続いて 2007 年 11 月から 2008 年 3 月には、こちら前回の審査会合で、写真を確認していただいたものですが、
0:08:41	招待町尾藤のカメラで観察したという観察を行っております。
0:08:45	その下の 208 年の 7 月、8 月 8 日から 29 日こちら炉心上部機構の下面の観察、
0:08:51	行ってございます。
0:08:53	それから 2014 年の 5 月には UCS の交換を行う。いえ、炉心蒸気管の交換を行っておりますので、新城機構の交換時に、
0:09:02	炉心蒸気工場のハンドリングヘッド部分を、耐放射線カメラ、それから診療機構の抜けが下の部分ならないと。
0:09:09	対応放射線管理で観察したというのが 2014 年の監査実績になります。また一番最後に、今回追加をしております 2014 年 11 月から 2015 年 8 月に、
0:09:20	FMF において、丸ポツ資料分を調査したということを追求をしております。次の 41 ページをお願いいたします。
0:09:30	ページ所の原子炉容器内の観察における装置作業への要求事項ということで測量において、この原子炉容器内を観察する際にはどのような要求事項があるかというのを整理しております。
0:09:43	まず①ですが、回転プラグにプラグございませぬけども、こちらについては、機能がございませぬのであと遮へい構造になっていると。
0:09:52	ということとアクセスルート、また次のページの説明させていただきますけれども、こちらに記載のようにアクセスルート、限られていると、ということになります。丸野板東の確保についてはもうこれは当然ながらもカバーするに給餌する必要がありますので、
0:10:07	牽制加工者が操作を行う必要があると、ということ。それから③の高放射線環境ですが、今後は当然ながら、燃料に近い部分で観察する必要があると。
0:10:17	そういうこと等ですねまた炉内構造物Ⅱについては、これは全県で高い放射化したものでございませぬので、そういった環境で耐放射線性の装置を用いて、

- ※ 1 音声認識ソフトによる自動文字起こし結果をそのまま掲載しています。発言者による確認はしていません。
- ※ 2 時間は会議開始からの経過時間を示します。

0:10:28	監査をする必要があるというのが③、またさ、作業中の被ばくについても考慮が必要というのが③になります。
0:10:35	④については高温環境になりましたナトリウムについては停止中も、
0:10:40	約 250 度程度の温度でございますので、この会話損益の温度も一定程度高い温度になっていると、いうことで大変性が必要というところになります。左の⑤はナトリウム中は発することができないと。
0:10:53	いうことを書いてございますんですので、USBのチーム長であれば湧水または崩壊熱が減少していれば、液面が下げて、カバーガス空間の中で目視すると。
0:11:04	というような対策が必要ということを書いたことを 41 ページに書いております。
0:11:08	そういった状況の中でどこまでどのような観察を行ってきたのか、542 ページ以下に示してございます。42 ページ工程上における原子炉容器の観察になります。真ん中 2 回転契約上から見た図。
0:11:23	をつけてございますけれども、原子力の中にアクセスする経路といたしましては燃料交換機案が、燃料交換機コート室内検査画像ない検索及びこれは回転プラグの部分を貫通しております、
0:11:36	このアラカワ下に治具を挿入して観察することができると、いうものになります。右側には右上には燃料交換効果の観察をした際の、
0:11:47	写真をつけてございます。燃料交換機高の上、バーにですね、このカメラや照明をつけて、中央団長ごとにかつよくなったと、いうものになります。
0:11:58	下へ下に上げない検索からの観察ということで左、真ん中の下側にあります通り、焔宿装置ですとか、昇降装置、カメラを用いましてファイバースコープを原子力の中に挿入して観察すると。
0:12:13	いうのは、この 42 ページの真ん中の説明でございます。
0:12:17	それぞれどのような、赤といいますと左に原子炉容器の断面図がございまして、それ以外に危ない検索及び、それから、炉心上部機構の上の部分にやらない検査高齡と。
0:12:29	燃料交換傾向のがあるという位置関係でございます。
0:12:35	それで 43 ページですけども、こちらが炉心上部機構の亀井観察をした際の概要になります。
0:12:40	この左の。
0:12:42	装置の概念図の通り、将来検査等から関節装置を挿入いたしましてこちらの角度をつけて、まず、

- ※ 1 音声認識ソフトによる自動文字起こし結果をそのまま掲載しています。発言者による確認はしていません。
- ※ 2 時間は会議開始からの経過時間を示します。

0:12:50	また曲げた上で、炉心上部機構の下面に挿入すると、ということによって、回転プラグの下面の観察等を取得したというのが 43 ページの新城部長の亀井観察の内容でございます。
0:13:04	続いて 44 ページをお願いいたします。
0:13:07	44 ページの全体の審査会合でご説明をさせていただきました。新城機構回収時の、新城部機構下面のカメラによる観察と、診療部機構引き抜き後の、
0:13:19	原子炉容器の観察の方法になります。広井側に、上に炉心情報志向がございましてカメラで下からの増等、それがまた改善をさせて紙の下に向けて原子炉容器の完成したと。
0:13:32	伊奈広井の概念で示している通りです。そのカメラについては右側の写真で示しておりますもので、カメラと照明が行っておりまして、またチルド機構によって会計の客は自動回転することができるかと。
0:13:45	いうものを開発製造して観察を行っております。こちらは原子炉用料金の近傍に設置しておりますので、今回放射線性カメラを使ったと。
0:13:56	ということで 16 条グレイですので、これは今、ここまで耐放射線性がかなり長期間使用ができるということで最高使用温度については 55 度と。
0:14:06	そういう制限がつくというものになります。
0:14:09	45 ページの 46 ページ以降が、実際に観察する際にどのような観測の方法が考えられますかという、いうことを、藤野審査会合世界 10 月の審査会合でご指摘いただいております。
0:14:24	まずどのような包摂が、
0:14:26	県、考えられるのかというのを 46 ページ以降で検討して参りました。
0:14:32	まず 46 ページが原子炉容器の中のナトリウムを液を下げるという方法でございます。こちらはタイトルにもございますけれども、一次補助冷却系を用いた特殊ナトリウムドレン観察と、
0:14:43	ということで運転、
0:14:46	今店長規定集で包括減衰しておりますので、1 補助冷却系でこの影響を下げるができるという、ということでまず 1 補助原燃本部機能を停止をさせると。
0:14:57	ということで頑張る開かないようにした状態で、一次補助減圧ポンプを運転し、さらにドレン弁をあけると、そういう場たにしますと出口 1 補助経線出口からナトリウム、
0:15:09	整理されてそれが導入されていくと、ということで一応助教系出口配管近傍まで、あと完全には平衡状態で移行しませんので、

- ※ 1 音声認識ソフトによる自動文字起こし結果をそのまま掲載しています。発言者による確認はしていません。
- ※ 2 時間は会議開始からの経過時間を示します。

0:15:20	もう少し最終的に誤差が出ますけれども、もう一度補助冷却系出口配管近傍まで下げることができると、というのは構造的にはそういうものになる、そういう現象になっていると。
0:15:31	ということになります。これ一応池内配管というのはNSAのマイナス 4001 でございまして、燃料集合体のちょうどS0-3400。
0:15:41	それが約 2 百名下のNSL-3600 人、燃料集合体坂東町分がありますのでここまで下げれば、板東常務がうるさい状態になっていると、いうことでございます。
0:15:51	他方路線の長もNSAのマイナス 4500 です、ここまで下げますと、もう卸のスタッフの長まで、もうほとんど、
0:16:01	もう長瀬がないというところまで下がってるとい状況になるということでございます。
0:16:08	今こちらで説明したものが下側の文章の最初の一文の部分でございますプラントの構造上は可能であると、いうことを説明をさせていただきました。
0:16:18	他方ですねこの 1 まで補助金を使ってこの位置まで液を下げるというようなこれまで実績がない、プラント操作であると、いうこと。それからそういった実績がないような現象が起きない状態を維持した状態で、
0:16:31	研修領域内に観察装置を挿入する必要があると。
0:16:35	ということで実施に向けては、安全を損なわないか先ほど申し上げた通り身長までほとんど余裕がないと。
0:16:41	というような状態でもありますので、安全性を損なわないかは慎重な検討が必要であるというふうに考えてございます。また、原子炉営業上バウンダリーを、通常とは異なるような方法で開放して、
0:16:53	何かを観測すると、ということになりますので、新たなるSPART発生のリスクもあるというふうに考えております。
0:16:59	また燃料集合体については低角の原子炉冷却材流量を経験しておりますので、
0:17:04	益子爾見坂東部長部に、
0:17:07	OSCAARが残存していた場合にもですね、もう流出していってると、いうことで、現時点において得るSPARTが残存しているという可能性については極めて低いというふうに考えてございます。そういった観点でまた可能性とリスクを踏まえると、
0:17:21	現実的な対応ではないのではないかというふうに考えてございます。ちょっと現実的ではないという表現がちょっと適切なのかどうかというところでございますけれども、
0:17:34	かなり非常に難しいものであるということでございます。47 ページをお願いします。47 ページは少しドレンポットを用いたポットなり燃料集合体上部の観測になります。

- ※ 1 音声認識ソフトによる自動文字起こし結果をそのまま掲載しています。発言者による確認はしていません。
- ※ 2 時間は会議開始からの経過時間を示します。

0:17:47	こちらはですね先ほど原子力の中のナトリウム液位を下げて、全体を見るという方法でしたけれども、こちらは一つの集合体ずつですね、あと梅木を下げて換算するという方向になります。
0:18:00	正田の便益を下げる方法としまして、まずアノラック食うにですね、特殊なレポートを今仮に名前を呼んでおりますけれども、
0:18:10	そのドレーンを設けましたポットを設置いたしましてその中に、それぞれの集合体同士の中の、集合体を装荷をして、取り扱おうと、このドライの加工部分を、年度スタッフ情報で燃料番。
0:18:26	ファンド部長三好家宝に開けますと、これを取り出した際にはですね、
0:18:32	本年度らしい利益で、川澄側の鳥羽猿田部に、
0:18:35	移送した際にはこの5年半の加工部分がまとめ一気にになります。ですので、板東常務については露出していて、その集合体の中については確認することができます。
0:18:45	ということになります。こちらと明日大谷そういたしましてこのトランスある太田を拝見させて格納容器の外側の道具味は視察していただいた時にかなり広いスペースでございましたけれども、
0:18:56	スペースであれば、いろいろその上にキャスクを立てたり、観察の中を設置したりすることができますので、観察するというのであれば、そこだけは外側から監査すると。
0:19:08	いうことを検討して参りました。方法については今申し上げた通りで最初の一文、青色の中の最初の一段落については今、口頭で説明申し上げた通りです。
0:19:18	ただですね2段落目以降ですけれども、こちらについても、技術的には可能ではございますけれども、その実績のない操作及びポットの状態であると、ということがやはり地震を受けては安全を損なわないか慎重な検討が必要であると。
0:19:32	いうふうに考えてございます。あと放射性廃棄物の発生量をふやすということ、また残留ナトリウム、こちらのレポートの、どれがないってより下側の部分というのは、
0:19:44	もう当然できませんのでこういったものを処理するようなリスクの、作業のリスクもあると。
0:19:49	いうふうに考えています。先ほどの5ページと同じですけれども、燃料集合体については、計画の流量を経験しておりますので、現時点でルースパーツが残存してる可能性は極めて低いと。
0:20:00	いうことで達成可能性とリスクを踏まえると、こちら現実的な対応ではないのではないかというふうに考えてございます。
0:20:08	48ページをお願いいたします。

- ※1 音声認識ソフトによる自動文字起こし結果をそのまま掲載しています。発言者による確認はしていません。
- ※2 時間は会議開始からの経過時間を示します。

0:20:12	18 ページは原子漏から離れまして、今保管中の旧炉心上部機構内のファンドレートの観察になります。
0:20:22	今この図のように、旧炉心上部機構他のキャスクと黒い文字で書いてございますけれども、このキャスクの中に、旧炉心上部機構は野尻破線で書いている部分。
0:20:34	供試量機構を貸しております。この旧炉心上部機構の右側の下面のところですね下端のところの緑で書いているところに、ハンドリングネットが保持されてございます。
0:20:46	それとこちらをですね下側から除くことによって、関連ゲッターの固定品の溶接部位位置にまだ固定が残っていないかと。
0:20:56	いうことを確認するというのはこちらの方策になります。で、こちらも技術的には可能であるというふうに考えてございますけれども、この旧炉心上部機構の下限の線量率というの、
0:21:09	非常にパターンでございまして、中から 100%ということでございます。もちろん人が近づけるような線量率にはなっていないと、いうところでございます。その観点でやはり作業時の被ばくのリスクが大きいと。
0:21:23	いうふうに考えてございます。また本当で発見したとしても原子炉容器内から乗るSPARTの回収には繋がらないと、いうことで、作業により生じるリスク等、安全性向上の効果を踏まえると、
0:21:35	現実的な対応ではないのではないかとというふうに考えてございます。次の 49 ページをお願いいたします。
0:21:42	こちらは燃料貯蔵ラックRIのポットの取り出し、それからその評価における検査についてでございます。
0:21:50	資料の提案は 7orの 16 日でございまして、こちらで丸ポツシール部を変形をさせて毎年の保育園破損させたと言うのがこの位置になります。
0:22:00	そこに一番近く近接しておりますのは、この⑮と呼んでおります隣のラックになりますこちらの方に今井交通の資料分も傾いておりますし、
0:22:10	SFの観測での埋没資料分の中から、固定金が発見された、ということもございまして、この 10 分のポットの中に落下していく可能性というの、否定できないと。
0:22:22	いうふうに考えてございます。こちらを観察する際にはこのR15 のポットの中には今習志野レポートと呼んでおります移送法等を装荷してございます。
0:22:33	こちらをトナミ側の探査ウオーター二相いたしまして、また制度を改善させて株主の側が監査すると、いうのは先ほどと同じ方法になります。
0:22:45	今異種下の文章の一行目は今説明した通りです。2 段落目以降ですけれどもこのルースパーツが確認された場合にはルースパーツの回収の努力をします。

※ 1 音声認識ソフトによる自動文字起こし結果をそのまま掲載しています。

発言者による確認はしていません。

※ 2 時間は会議開始からの経過時間を示します。

0:22:55	いうことを想定してます。新しいこれも深さのあるもノーでございますので、確実に回収できるというふうなレスポンスが見つかって回収方法を検討して、それから、
0:23:06	そういう作業を実施してみないと、現時点で確約できるものでございませぬので、これすべて回収できなかった場合には、その当該ポットというのはキョウデンあたりも新しいです、携帯型への誘導はない。
0:23:19	ということ等からですね 15 日に戻し仕様研修の措置を講じる、またはもうこのまま後半新しい夫と交換すると、そういう対策を考えてございます。
0:23:30	最後ですけれども、通常の燃料交換作業にトランスポータに移送するということは可能ですが、このポット程度の探索というのは実績がない作業であると、ということ。それからこういった実現が作業することにより、
0:23:43	生じるリスクと、この安全性向上効果を、これもともと流動がない部分ですので、ここに入っていたとしても安全性に与える影響はないというものでございますので、
0:23:53	それと安全性向上効果を踏まえると、現実的な対応ではないのではないかとこのように考えてございます。
0:24:00	最後 50 ページをお願いいたします。
0:24:03	こちらは、この⑩の近傍に交換されておりました、遮へい集合体及び燃料集合体を取り出して、経営戦略部においてCT撮影をしているスタジアムを確認すると。
0:24:16	対策でございます。この左の図を見ていただきますと資料分のケイアン 7R16 ございまして、これも 0° 方向の 2 階の遮へい集合体。
0:24:26	それからそれをある十分ポットございましたけどもその隣に、にもですね、ハンドヘッド部分が通過をしておりますので、⑭の部分、こちらの燃料集合体。
0:24:37	この三つの集合体、を取り出しまして、FMF二相CFAMでCT撮影をしてその内部に青井物流スポーツを購入していないかを確認すると。
0:24:48	いうものでございます。こちらは通常燃料交換作業により原子炉容器から取り出すことが可能な作業でございます。
0:24:54	こちらの資料の説明は以上でございます。はい。ご説明ありがとうございます。規制庁方質問コメント等でございますでしょうか。
0:25:03	すいません。51 ページなんですけど。
0:25:08	阿比留です。
0:25:10	これ、遮へい体を取り出した図は、燃料もそうですけど、これはもう調整なんだろう。iPhone最近新しい力仕事でちょっと新しい面とお話します。
0:25:21	ありました。
0:25:23	そういった分岐になるのか。
0:25:25	そうですね。

※ 1 音声認識ソフトによる自動文字起こし結果をそのまま掲載しています。発言者による確認はしていません。

※ 2 時間は会議開始からの経過時間を示します。

0:25:29	例えば 23 ページの 4、結構、
0:25:32	これはもう募集協議事項と、
0:25:37	進藤と東海林新城線とは入っていないでしょ。
0:25:45	ホテル当たっている部分は、私は良いですね初生流行市の上野専任講師が、モデルルームは、
0:25:57	ここに入ってると思うんですけど、高砂てますでしょうか。
0:26:06	はい。はい田仲です。モデルはポロシティ等が入ってます。
0:26:14	はい。これ、整備等が、結局無理されて技術部これだっっちゃうから、1 メーター超えてるっていうんで植松ってのは間違いないですよ。
0:26:25	横流れになってしまうから、やっぱり脇にされていくという話が残るんですかねと。
0:26:35	それから、報告書として 23 ページの赤い部分の真ん中にね、青い部分あるでしょ、これは。
0:26:42	どういことなんでしょう。これは詳細の集合体が入っておりますので、そこは遅いんです。一応これは二次元断面に、3 次元の解析の一番下の断面を通過する断面に所掌が入っていると。
0:26:57	はい、わかりました。
0:27:11	今年、とりあえず以上です。うん。
0:27:16	50 ページのこの R-14 の中の明瞭なんですけど。
0:27:22	これ何行が起った時に入ってたねじゃそれは載ってるんだ。へえ。大体、ほとんど何か起った時は変わってない。変わってないんですよ。ふうん。谷山電力会社、そうですか。わかりました。
0:27:57	49 ページのところは、
0:28:01	本当に泊があるんじゃない、ちょっとこれを持ってきて、
0:28:08	この CV の外で観察するっていうことだけど、花がないから、若干わなという満たさされていると。
0:28:23	何ができますかね。こっち持ってきて、
0:28:26	観察する。
0:28:30	だから昔考えたのは、うん。なんか発表受けたんじゃないですけど、コバヤシみたいなイメージのやつで上からおろしてってんです。
0:28:42	もうちょっとあるかどうか、ありそうだよっていう実験はしたことは、兵なんか行為良い物があれば、
0:28:54	何かね。そう、そうめんとか何かって、何か下にありそうだってね、私はついてくるかもしないね。そう。

※ 1 音声認識ソフトによる自動文字起こし結果をそのまま掲載しています。

発言者による確認はしていません。

※ 2 時間は会議開始からの経過時間を示します。

0:29:04	それが解消ですよ。そういうことができそうだったこと考えたことは、丸あるんですけど、中古ねえかもしれない。うん。だからそれは僕はこれだけ、そんなことは考えられるんじゃないかってことですか。
0:29:26	なるほど。
0:29:31	98 ページは、
0:29:33	昔の中央部ん小学校は、お客の中に収まっていると。
0:29:47	本当についたままなんですか。二瓶。
0:29:55	どっからついたまんまだから。
0:29:57	これやったら、
0:29:59	またもう1回観察ができるよっていうぐらいですか。へえ。でもFMFやったんでしょう。別々なんだ。
0:30:10	府川。
0:30:13	こちらが主力がそうなんだ、ここは。
0:30:24	この角度で見てるんですけど、ここここここは、これ固めても入れないでこの時は、
0:30:33	元の問題点ですよ。ですけどここは角度が合わなくて見れなかったの、もうしっかり見えますか。
0:30:44	水井。てるかもしれない。
0:30:49	こっちの結果で、はい。ここの破片が強いてるかもしれないですね。
0:31:05	見えたんですけども、
0:31:07	そうですね、審査の基準がしっかりしました。
0:31:13	あるかもしれないという。
0:31:16	よろしいですか。
0:31:20	結局、震災のほか、
0:31:29	でもあれでしょ。勤務あれか、3C1 の面もしないと、一番上にですね、車両じゃなかったんです。そう。
0:31:41	ずっとこれ丸々デパなのであれば、出っ張ってるはずなのです。
0:31:47	じゃないっすね。ないかって、半分のやつが残ってるかもしれないぐらいね。うん。あとに際しが議論なってるのは何ですか。
0:31:58	いや、見えてないんだけど、この角度的に。そうですね。これで空いてるのはおそろく間違いないんでめくれて。
0:32:12	しっかり見えてるので。
0:32:15	ですけど、委員さん4角度的に見ると、よく見たら、やっぱ入ってたっていう結論になるかもしれないなど。

※1 音声認識ソフトによる自動文字起こし結果をそのまま掲載しています。

発言者による確認はしていません。

※2 時間は会議開始からの経過時間を示します。

0:32:28	ないですけどですね。いや。
0:32:39	ラッキーよろしいですねどっからね、この上位機構の観察はしてないんだ。
0:32:46	FFみたいところで、
0:32:51	大矢委員があるのでできない。そんな写真でね、北からねこう、
0:33:03	つまりここは、
0:33:06	誰がした部分はね資料がこう出してもらって、FMFで見たっちゃうことですよ。それがこの間わかったと。
0:33:19	そっか。
0:33:22	荘司校は、
0:33:25	無理なんだ、せるんだ、そういうのが入らないってことですか。
0:33:40	私、
0:33:43	41 ページ。
0:33:49	事実確認だけ。
0:33:52	ちなみに、41 ページみたいな資料が、41 ページがまさに、何のために開発したという、
0:34:05	すいません。ちょっと時間なんですけど、この③はですね、放射線環境で、尿路300%はって書いてあるんですけど、これ今、炉心上部機構は新品になってるんで、放射化はゼロだと思うんですが、私、
0:34:25	確か、この辺、どれぐらい線量なるかってのすごい気になっている調べた記憶があるんです。確かに300 ちょっとぐらいっていうのが、
0:34:36	線量評価であったんですか。それ覚えてるんですけど、只野新城、加茂信金にした状態の評価じゃなかったと思うんで、そこはどう考えてるんですか。
0:34:48	そうしてます。新品時間もうたってるので、これは最大で3年ぐらいっていうイメージで書かれてるってことですね。今の合田宇津の最大の最大ですよ。
0:35:05	当時ってのはあまりこの事件が起きた時の最大の開発をやってるんですよ。今はここまでは多分言っていないだろうっていう理解に関しては終わりました吉井で、次がですね。
0:35:19	43 ページなんですけど、これちょっと備えていうか、
0:35:24	この数字は13 ページとかなんて言ったらいいかなと思ってるんですけど、この43 ページってファイバースコープって書いてあるんですか。これって、対向車線の光ファイバーを、
0:35:37	わざわざ開発してきちゃったと思うんです。これ何ですかそういう話があって後ろの方で開放感があって出てるんですよ。

- ※1 音声認識ソフトによる自動文字起こし結果をそのまま掲載しています。発言者による確認はしていません。
- ※2 時間は会議開始からの経過時間を示します。

0:35:45	ただ、ちょっと高速炉ってこういうところにいっぱいファイバーを使おうとしても、やはりもうかなり確かメーター線でしたかね。
0:35:56	一方、上岡小園亀田線なんですよ、ああいうちゃ駄目よ、ああ言ったらね、まあまあ進んだぐらいのすごい値段がする訳ですよ。これすごいお金かかっているんで、ちゃんと耐放射線のファイバーだって書いたほうがいいです。
0:36:13	それとあとすいません、もう1個あるんですけど、これ会合の資料で是非とも反映してもらいたいの、この全体の資料が言いたいことって結局 50 ページ。
0:36:25	トライアルしましょうっていうふうに、今、清委員さん、考えてらっしゃるんですよ。
0:36:33	X線CTって、これ件数よりもこれない、超高級な装置を持っております。掘削地域って言われて、この仮想ってなってる人って、
0:36:45	多分そんな中で僕ぐらいなんですよね。特殊なんで、そういうのは簡単にわかるその概念とか、ちょっとつけてもらえます。X線CTってこういう形で取るんだっていうのが、
0:36:58	わかんないと、結局説明してもうSGTって結局何だっけって言われる。
0:37:03	今までできない。ちょっとそれは後で、いいですよって話。うん。
0:37:11	ちゃんとする前の話をしなきゃいけない。
0:37:14	ごめんなさいね。XeCTにて、川田のX線CTそうです。そうです。酸素の特定でコンピューターで一旦くみ上げるってことですよ。そうです。これは誰でも知ってるような気がするけど、これ判断やったから。
0:37:30	これ、扇状のバックグラウンドの中でやるんで、麻生迫だと思っんですよ。高線量でね、また撮影の엑스線使うとかぶっちゃって、宗さん見えないじゃん。そこが特殊なってるだろうから、そうすつと、だから県警は別にDで特殊なものじゃないんで、それを、
0:37:50	そうですね。ないと思っんです。はい。はい。
0:37:56	おっしゃる通り。そうねだから。
0:38:00	いろいろ。
0:38:01	考えてきていただいたわけですよえ。
0:38:05	へえ。荒川さん結論的に言うと、会合でこれ1回やりますかって話です。来週なんかもう1回、図面がありますね。
0:38:21	それは何か、これ変えましたんとね。そういう意味では、僕は今、ちょっと最初に聞いた通り、48 ページをすると、
0:38:31	何がわかりますかってね。
0:38:34	上がりとしてね、その上部機構にもしかしたらくつついてるかもしれないっていうね、そういうことが確認できるかもしれないみたいな。

※1 音声認識ソフトによる自動文字起こし結果をそのまま掲載しています。

発言者による確認はしていません。

※2 時間は会議開始からの経過時間を示します。

0:38:45	こうやると何が得なのかみたいだね。うん。そういうのは書いて欲しいな。はい。今ここ定点が残存していないか確認するって、はいそうですか。もう少しわかりやすく確認いたします。
0:38:59	目的をもっと明確にして。いや、これでしょ。要するに、目的は補填品でいいと思います。はい。ほかにそんなふうになってるから目的それだけ 49 ページも、いや、監査部の。
0:39:13	だから、前に入ってるものに対して、探してみましようか、どっちかっていうと、なんだろう、多分ない気がしますけどっていう説明で言うとねその進捗はそこに来るんです。うん。何とか見つけてねって話で、お渡しいただく 10 ページ。
0:39:35	これ資料で、今後の議論でもいいと思うから、次、今ちょっと感想だけですけど。
0:39:42	させてもらって、一番はないんですね。六番が半分だけ使ったということですね。
0:39:49	この右下の写真報告最後、手続きの通りご意見の方向に引っ張られておりました。
0:40:00	一番は、比木の通りで、多分あれだよ、向こうが。
0:40:11	推察等で設けたんだね。どこにそんなんだろうとかね、そいつはビルとR15に入ってるような気もしないし、山尾さん言った通り社員会、
0:40:24	近年、売り上げもするし、
0:40:27	ちゅうようなところが要するにどこに行ったんだろうって言ったんですね。合戦事項なんですけど、そういう結論としていくのに、東西プロセスで行きましようかって話があって、
0:40:40	これは以前介護、私は説明では 3 でもいいのかなと思ったもんだから、今回の資料で少し議論として、会合でやったっていうのは、
0:40:51	解消できるかなと思います。多分そうずっと中でも、
0:40:57	またいろんな意見が出てこない。約束はこういう方針でいきましょうか。ない。
0:41:13	それから後半にね、いろいろ山際通り微妙な書き方、現実的ではないという内容の後には、言い方はいろいろあると思うんですけど、今ここでね、これでいきましょうというわけでもないし、
0:41:28	難しいのは難しいのでわかってるし、またここで何か聞きたいところありますから、よろしくお願いします。とにかく、どこにやりそうかっていう話のはっきりしないと、間接もしようがないよね、こうするとかね、
0:41:42	結論ありますか。
0:41:50	うん。洗浄中でこれ多分、
0:41:57	それと板東にはないんですかとかおっしゃられてもいいですね。
0:42:02	いえ、確定的には入らないけどこれ三つですよ。
0:42:08	窪内植田と浜堤燃料に切り換えても別に反対はないと思うんですけど。

※ 1 音声認識ソフトによる自動文字起こし結果をそのまま掲載しています。

発言者による確認はしていません。

※ 2 時間は会議開始からの経過時間を示します。

0:42:16	10 ページ、ごめんなさい。
0:42:25	それじゃなければ、別にそれがなければ良いついていう話。
0:42:35	実際にちゃんと評価すると、そんな議案しましょう。いや、
0:42:46	あそこ。
0:42:50	全然触れないみたいな。
0:42:54	逆になんかバイアス計算スペースのところ、事業部、城ネットのワイヤスペースみたいなのところに、或いは
0:43:05	そういうとらえ方じゃなくて、その分とMAGねつとがグリッド盤のところへ詰まって、そこでフレットングを起こして、燃料破損が、
0:43:19	もう、本来は 1%ぐらいの、ほとんど二つよくなって、
0:43:33	もう燃料破損がないということになると、それが一番綺麗なんだろう。上にあつて、線量画像に報告をして、時間の破損防止で放射性物質が角をん出ていくっていうのが一番違うんだろうな。
0:43:48	刀禰杉山さんはどっちかっていうと、
0:43:51	見識の喪失ですね。
0:43:54	要望。
0:43:56	なくならないかみたいなこと言ってますよね。今、今その固定ピンがあつたスポーツであまり議論しなくちゃいけないですよね。で、多分、燃料の方には、ワイヤスペースだからさ。うん。それは詰まっても、全然。
0:44:16	というのは、すでにその被覆管と違うんですけど、3号ですね。
0:44:30	それはその習慣に直接当たらなくて、その下のFLIP一般のところでも人気があればですね、安全に当たるだけですし、流速も低くて、
0:44:41	起こるような運営費で使用してないということもありますので、目的に影響を考慮すればいいのかなと思うんです。ちょっとそれはそういう話もあるんで、もう少し上の問題としてね、逆に2、
0:45:00	何か生業のところにもね、あれ見た分を、
0:45:07	押し込んだと思うんだよ。
0:45:10	営業案内管ですね、人間が入つたとして 0.5mmぐらい、多分申し込んで押し込んでやって、そんな。
0:45:21	少しそういうソフトがすぐなるだろうっていうのは、考えられるんだけどね。杉山さんが、安全上の問題からすれば蘇武町っていうのはおっしゃる通りだと思うけどね。
0:45:32	もうアップしてもそんな押し込みだろう。
0:45:36	はい。柏委員。逆に、表渋谷ですが。
0:45:47	そういう意味で、一応予算は 20 ページなんですよ。

※ 1 音声認識ソフトによる自動文字起こし結果をそのまま掲載しています。

発言者による確認はしていません。

※ 2 時間は会議開始からの経過時間を示します。

0:45:55	動かしております。
0:45:58	促していく。そうですね。一番の目的っていうのを外一番炉心の外周済む。
0:46:06	で、炉心の外周層まで起こってしまうと、もう上昇流はほぼないので、これだけ皆昔はそれと言われると、
0:46:16	やっぱり遮へい体は社会に入ってるから、うちはそうですね再編されたもの、今の範疇に入ってくると思うんですけども、社員会それからポツと含めても、
0:46:26	中に、規則内ってあんまり、
0:46:29	そうすると、上がってこないんだろうなと思ったので、本当。
0:46:36	そうなんだろう、我々として今、
0:46:39	ずっと一番リスクが低い状態って何かっていうと、
0:46:43	このあたりにも起こってしまうと、この間の話じゃないですけど、もう安全自体に落ちてるよねって言われるとそうなるって返事なんですよ。
0:47:00	それこそそこで今度の会議といった中やったらっていうふうん。
0:47:06	差し上げた 13 ページ今中 310 ページ間、そうね。
0:47:14	初期考えたら、ここまでは確かに可能性としてはあるんですけど。
0:47:23	これから先は、可能性の議論なんかこう考えにくいところで、どこまでやるのかっていう話かもしれないし。うん。
0:47:34	でも有賀さん言った通り植野服部Headみたいなという。
0:47:39	わかんないまま、
0:47:42	なんて言っていないんだけど、やたらね、何がわかるかっていうのをしっかりとね、
0:47:52	今、外炉外の外に出てるやつがもっと増えるっていうね。
0:47:57	確定できるやつが増える、いけますグレーな。そう。いや、きっと行って死んでますからね。
0:48:09	せるのは、チームも入らないんでしょう。
0:48:11	いや、わかんないです。そうして言えばこの先どこでやりますか。うん伸長しちゃいけないから。そうですね。ちょっとワークしませんか。うん。まずアリヨシさん的には、やっぱりこの軌跡を考えながら、
0:48:25	どこにあるか、ありそうかっていうのを議論したいって感じですねそれはやった方がいいんじゃない。はい。木曾突き詰めていくと。うん。仕事に入っても出てしまっ。うん。宮です。はい。
0:48:41	このP2375。
0:48:46	今ちょっと見ると、これ残ってる場所見ると、一番だってそんなに遠くそうですねそうですよね。そうそう。それがね、行きますかって、何か。
0:48:59	はい。安全。

※ 1 音声認識ソフトによる自動文字起こし結果をそのまま掲載しています。

発言者による確認はしていません。

※ 2 時間は会議開始からの経過時間を示します。

0:49:09	やる分には、
0:49:10	いいと思いますよ、これだけやればもうちょっと勿体ないけど、
0:49:16	質問でも言えばね。
0:49:18	についても、
0:49:20	僕は常に探していきますよ。一緒の問題を持ってやってね。そうなんです。うん。そう。それはさっき半沢さんが言いかけたんだけど、下水道と違う。
0:49:33	手数料的に探すっていうんでしょうか。
0:49:36	こっちはそうなんだけどね。
0:49:42	でも、よくある姿勢の問題としてね、仏像取っとるわけじゃないですよと、今後中とかに見ていますよっていう数字は、
0:49:54	そこは一応前回、保安規定の中で最後のゴールとして、保安規定との中でヤマモトをどうしていくのかっていうところをコメントいただいたので、
0:50:04	要は監視項目、燃料集合体の出口温度だったり、オープンとその回転した課題だったり、そのあと制御棒の出し入れも事前にきちっと確認しますっていうようなところを定めて、
0:50:17	それを説明させていただいて、
0:50:22	ただそこに至る過程の中で、もう少しあるんじゃないかっていう話もあったので、今この回答になってるイメージ。
0:50:34	その話は、
0:50:36	その中でやらないといけするんじゃないかと。うん。多分 37 ページ今回出しちゃいけない。
0:50:46	ディスパースルOKします。
0:50:50	そっちはない。
0:50:58	よねそれ。
0:51:08	ERC言い方すると、李十河です。高速の兒玉です。こっちの説明されてバルス%手続きという話になるんですが、
0:51:23	2 ページ上、一番、盛スタッフの関係の話としてですね、香川衛藤委員会等が参加できるような話に伝わってるんですけども。
0:51:38	そういう趣旨ですよ。それはやっぱりあって、報告基準。
0:51:50	変わっちゃいけないっていう話で、
0:51:54	ありがとうございましたみたいなどころ、そういうことを進めております。スポーツって別に、別にいいんだけど、スペースも存在するものが、
0:52:08	何かしなきゃいけないと変わっちゃうんだ。全くみたいな話になるかもしれないけど、厳しく見ますよね。

※ 1 音声認識ソフトによる自動文字起こし結果をそのまま掲載しています。

発言者による確認はしていません。

※ 2 時間は会議開始からの経過時間を示します。

0:52:16	いや、やはり、逆に 2、
0:52:19	もう皆さんこのルースパーツがあるっていうのが、ルートパスンなってるっていう状態とね、定検中なんかでね、業界で物パーツなんてもう向こうの柴病院がないじゃない。
0:52:36	今はそれはね、プロスポーツで明らかでないと、ごめんなさい。空き家があるという状態でなかったらそれでいいんです。うん。今は明らかにあるという状態だからちょっと話なんです。いやいやそれはわかるよ。うん。だから
0:52:53	慎重に観察していきますと 1 回言わないんです。
0:53:02	いや、
0:53:04	すみません。言い方もしれません。
0:53:08	プロスポーツあるという前提で、
0:53:10	これはもちろん考えるって話になるんですね。
0:53:14	城野だけの話じゃないんです。
0:53:20	スポーツを許容するのかっていう話、場所やすいません。これはさっきどこまで古橋こだわるかわかりません。はい。
0:53:30	にすると、坂さんが一番最初に言っていたのは、ルースパーツがあるのであれば、それを前提とした審査をしておくべきだったんじゃないんですかっていうところが始まったんですよ。そうです。うん。
0:53:46	だから、極端な話をすれば、わかりましたと。
0:53:50	7月の時点で 26日に許可は出さないで、
0:53:55	審査を続ければ、よかったのかもしれないんですよ、ルースパーツ前提で見ましたって、設置変更許可の差があるものとして評価すべきだったさ、審査するべきだったんじゃないんですかってことだったんですよ。
0:54:10	極端なすればよかったんですよ。だけど、ずっと話が流れてきて、今はね。
0:54:18	やっぱりナトリウム高速炉の弱点みたいな形で、うん。とらえられてるところもあるんですよ。うん。ルースパーツが発生してしまったら、もう探しに行きませんよと。
0:54:31	それどう考えるんですかっていうところまで、若干ね、話が発展してきちゃってるところがあるんですよ。うんうん。
0:54:40	ものすごくさ、うん。極端な言い方するとさ、血液のスパズムリーダー付けるっていう形ですよ。要するに進藤戸高物架道橋なんかは、
0:54:53	ぜひかけて、すべてととんとん計画を迎えたわけですね。
0:54:58	これはこのクロスパルすべきかどうかつつたら多分比嘉兼田問題ね。うん。ちょっと違う。

- ※ 1 音声認識ソフトによる自動文字起こし結果をそのまま掲載しています。発言者による確認はしていません。
- ※ 2 時間は会議開始からの経過時間を示します。

0:55:08	杉山さん、私塚本さん、さつき院長がわかんない。要するに問題でいけばないところに落ちてしまう。大規模以降、
0:55:19	話あるとすればもう非営業の人はつけてもわかんないんだよね、ないし編成になるわけ。
0:55:28	だから岩根スポーツがないと同じといえるかどうかちゅう話があるわけね。その後は精神論で、
0:55:37	内耳稼働JAIに確認、行き続けるっていうところで落とすことができるという、本来というのが要するに許可の段階で、物パーツ存在を前提としての審査をしたといったところになってくる。
0:55:50	私もそんないくつか、
0:55:53	それがそういう場合は、やっぱりあると。
0:55:58	いうふうな話になってくると、印刷する面内刀禰市岡って小さいって話だったんですか。うん。
0:56:08	みたいなのところかな。今映してもらいながら難聴、
0:56:12	湯本強化であるというところかどうかという。そうですね。だから、ないのを前提にしてあるじゃない、ない前提にしたかどうかという話になると、
0:56:26	やっぱ設計基準事故の中で、今回、我々としては即時後遺症が加えて、それから、一応ポンプはもともとですけど、ポンプスティックがあったりするっていうところもあるので、
0:56:37	じゃ全然考慮しないってかという、
0:56:42	今そこまででもない。
0:56:45	特にありますよっていうスタートではないんですけど、何か知らないけど、異物があつた場合の、最終的な状態になっても大丈夫なのなんですねっていうのは、
0:56:56	確認いただいてるのかなとは思うんですね。その話を実はしたんですよ。うん。
0:57:02	こういうルースパーツがないということではないと。これこういう審査でしたのでねっていう話をしたんです。今回そのうち、
0:57:12	やっぱり今起こったら、制御棒挿入性。うん。だから安全上の問題がないから、次何といったところまでいかないよ。
0:57:27	理解します。評価で全くこういうせないかという、
0:57:32	一応そういうところで、一番きつそうな状態ん。
0:57:37	当然土佐君増えてますってわけですし、そんな状態でも持って大丈夫なんだねっていうところは見てもらってるのかなと思ってはいるので、燃料やあれはやったおかげで、燃料についてはね。
0:57:52	おかげさまであんまり議論は発足しなかったですね。

※1 音声認識ソフトによる自動文字起こし結果をそのまま掲載しています。

発言者による確認はしていません。

※2 時間は会議開始からの経過時間を示します。

0:57:56	四宮院長が
0:58:00	1月24日の記者会見でいろいろしゃべって。うん。あん時は見つかります風間氏から始まったんですよ。一応ね、このルースパーツ全く見つかりませんやってきました。
0:58:11	OKなる感じのところ。
0:58:13	言ってますか、或いは図閉塞しても温度がわからないし、
0:58:18	多分燃料はこうやってこれが一応検知できませんと言いますね。そうですね。
0:58:28	終わってるわけで。
0:58:31	現地済みなところで、管理いろいろとするか、脱着させるか。
0:58:36	させることができるかっていうところで、
0:58:41	技術的な問題とさ、社会的な問題はちょっと別なんだよね。そうですね。技術的な問題から池谷さん安全上問題ありませんね。
0:58:51	に対するはですね、いろいろ今までも、今後は局長の磯手島さんから、
0:59:06	我々としては、技術的に安全であると、いうふうに入れてるかどうかみたいなどころでしか審査できないですかね。安全というの言いすぎて、うん。
0:59:16	許容できる。
0:59:18	リスク評価に抑えてます。そうですね。
0:59:23	だから安定だというわけさ。安全も言わない帳票できるレベル以下になっていると思います。
0:59:35	結局は基準に準拠しています。そうですね。そうですね。基準に適合することによって、許容できるレベル以下塀であると考えてますですよ。うん。
0:59:49	基準適用するっていうのは、これ、設計基準、
0:59:55	それは10のマイナス3乗レベルです。最初でいいんだ。だって、設計基準事故だって十分話されてるじゃん。
1:00:08	結局水道部する側はしませんと。それは必須ですよ言わなきゃいけない。
1:00:16	燃料、洞道から効率の条件で、前集合と日取りで、
1:00:25	それぞれ、あれ、どんなに細かく違ってたってあるね、ラッピングエリアだから、あれでいけるんだよね千原委員から、早速しかありません。
1:00:38	しかしそうそっちの法定と今残ってるので、容量は違いますけどね。
1:00:44	いやいや、の報告も、それは聞こえてもいいんだけど、そんな感じです。それがピンクなんだからそんなないって話。
1:01:00	起点が66サブチャンネル同時に少し。
1:01:06	というふうなところはないんですね、極端なもの。

- ※1 音声認識ソフトによる自動文字起こし結果をそのまま掲載しています。発言者による確認はしていません。
- ※2 時間は会議開始からの経過時間を示します。

1:01:15	どっちにしろ打つ中でもそういうの知らないから。そうですね。そうですね。これ、来週準備するのは、
1:01:24	有吉さんにコメントいただいたりは今後し燃料交換していけば、
1:01:29	一応品の中に入ってるとか、炉心構成要素の中に入ってるとすれば、
1:01:34	徐々にリスクは下がってきますよねっていう、回収の話。
1:01:43	スタッフ管理ですね。
1:01:48	両方監査業界だから、
1:01:50	今の内部の芝田弓削氏×発生していませんという説明を作ろうかなと思います商品フラッシングをして、職員には修正させない。
1:02:00	場所はパスぐらいのイメージか。
1:02:18	来週、この資料に立てるのが、一応そんなところになって、踏まえて、まだ12月2審査会合ってのは言って、
1:02:30	やりたいですね、やんなきゃなんないと思ってます。年内にもう1回、
1:02:39	さっきの話でいくと来週で大体ネタが。うん。
1:02:43	一応急ぐかなと思ってます。あとは、こういった、全部らっしゃるかなと思ってます。
1:02:54	ありがたいかなと思います。
1:03:00	吉井さん、規制庁の青井です。質問になってしまうんですけども、今回ルースパーツの設定が完全なもの6本から安全なもの1本と、小さければ何とかっていうんだったと思うんですが、
1:03:12	安全上のリスクとしては去った方向になったっていうんですか。そんな小さいかけになったら余計何かあんまりよくない方向にいったのか、取ってないですか。結局、SPARTの影響評価の中で浮き上がらない状況ですけども、出口が出ないと、いうことは同じですので、同じです。あと、
1:03:32	商談サブチャンネル中には入らないと、いうのも同じですので、評価同じです。近藤さんの制御棒挿入性の議論をしていく際に、
1:03:42	正論等変わらないかと、作業の間には入るサイズになってきたというようなことがありますので、説明については、それに応じた説明を追加をさせていただきますけれども安全上変わったというふうには考えてないんですね。
1:03:57	いうところです。ありがとうございます。
1:04:00	何か確かにはないですね。次、6ページで、
1:04:09	圧損。
1:04:14	上から2層構造評価の中で、17ページ以降のところ、ミリのレス発の13年発の。

- ※1 音声認識ソフトによる自動文字起こし結果をそのまま掲載しています。発言者による確認はしていません。
- ※2 時間は会議開始からの経過時間を示します。

1:04:31	同じ挙動するという古藤さんの追加をしているんです。あとは 26 ページの集合体等は先ほども燃料集合体等も同じであると思います。こちら 26 ページに書いています。ただ、
1:04:48	整備法については、やはり細かくなると入っていく可能性がありますので、
1:04:52	これについては、評価は変わっていますが、瀬野挿入性に影響与えないと言ってるのは同じと。
1:04:59	そういうものに関して言うと、逆に下に抜けちゃうから、途中でかみ込まないっていう。
1:05:05	話なので。うん。私はだから、
1:05:08	細かい方が逃げてしまって、
1:05:11	阻害しない方法に行ったのかなあとと思いますけど、ただ一番については一応、丸々ないので、
1:05:22	そうずっと、
1:05:23	それが一応その形のまま残ってたっていう想定をすると、今までの選定と変わらないので、
1:05:29	各リスクもあります。
1:05:32	多分ちっちゃくなりばなるほど、下に抜けてしまうので、そういう設定観点というのは、
1:05:38	リスクはどうかなと思います。
1:05:43	CPこれ質問いいですか。1 ページ目なんですけど。
1:05:49	80、どうなんですか。020304 から。
1:05:58	⑤もそうなんですが、234 っていうのは、この資料中は固定便が残留してるって書いてあるんですけど。
1:06:10	これはそのまま丸々言いますっていう理解でいいんですか。ニーズ六番とかよくわかかんないっていうことかもしれませんが、新居参与は入れと、いや、ちゃんとハンドリングヘッドに、
1:06:24	入ってる部分が仕入れた残りが丸々空いてるっていう、これが丸々入ってて、新居さん、小高新居さんの。
1:06:34	この絵で言うと外側、外側のところがもしかしたらあるハンドリングヘッド側に残っているかもしれないけど、これって切断面的なものっていうことすらわからない。
1:06:50	234 様相しろって言われるんじゃないじゃなくて実質的にはわからないんですが、その前の写真で、
1:07:01	見るしかないです。
1:07:04	14 ページ、4 ページ。

※ 1 音声認識ソフトによる自動文字起こし結果をそのまま掲載しています。

発言者による確認はしていません。

※ 2 時間は会議開始からの経過時間を示します。

1:07:10	三、四十、
1:07:16	その左側の下、下の写真、
1:07:23	表左側の下もう、④って書いてあるじゃないですか。これは、
1:07:33	切れてるかもしれないって言ってや、本当に駄目だなとよく切断面かどうかわからないという、そういう判断。
1:07:41	ですが、
1:07:43	例えば左側、さっきのCTでいくと、結局ハンドリングヘッドの継ぎ手から頭が出てないので、
1:07:51	今日ハンドリングHeadの渥美君の分は、
1:07:54	外に飛び出してないんで、切れてるって判断するのは、
1:07:58	須藤です。
1:08:01	だから、大きさと、その位置関係からいって、
1:08:08	はい。
1:08:10	なんていうのは、別段面的なことはわからないけれど、SPARTす。
1:08:16	本当に綺麗な水がせん断されたと考えてるというそういうことですか。考えられるんだらうと考えられるんだらう。で、例えば、6番なんかは、そういう意味でいうとスパッとせん断ではなくて、ちょっと2ルート、半分っていった感じです。五番に関しては、
1:08:35	ちょっと入れながら見ると言ったみたいになちょっと段階的なものがあるだらうと、そういうことですか。1年と6万かね。
1:08:46	これ専門じゃないですか。ここの確認的にこっちの方向にありますという説明があればいいんでしょうか。
1:08:53	そう。炉心の内側に向いてない人側でめくれている方なんですよ。ウェブ間最後まで引っ張られてる部分ではあるかと思うんですよ。
1:09:08	一番最後に離れることですか。
1:09:12	そう。伊勢湾とかさして欲しくないからね。
1:09:16	少なくとも見えるところにはもう落ちてない。
1:09:26	南野。
1:09:27	出てきたのがこの4ページの右側のやつ。
1:09:31	これが高良院長。
1:09:39	それと、その系列という意味では時系列のところはないですけど、例えば、例えばですよ、①が一番最初に、
1:09:50	向けて、そのあと、6番のそのあとに行くと、234はほぼ同時とかそんなイメージ段階の事務局という、
1:10:01	そうです。それから234が最初に一番一等最初に、

※1 音声認識ソフトによる自動文字起こし結果をそのまま掲載しています。

発言者による確認はしていません。

※2 時間は会議開始からの経過時間を示します。

1:10:17	消えて、そのあとが粘り強く残ってたのが逆に 1.8 です。そうですか。5 番はちょっと中途半端に粘ってたっていうそういうことです。
1:10:47	元引き継ぎとかね。
1:10:52	そういう順番が何か清掃できるんだったら、何か違う、これぐらいの勢いで取って、いやいや新居さんがねすばっと切れたプロジェクト。
1:11:05	そうなんですか。
1:11:10	特典公開遅れて、
1:11:13	6 日っていう、
1:11:15	そういう、
1:11:18	大体何度かお取り組んだ。今の亀井さんの数と両方出ますか。いや、そうじゃないですか。10 ページの、全然。
1:11:29	いや、それはわかんないよね。
1:11:31	せっかく田端さんともいらっしゃるでしょう。5000 円。
1:11:36	夜勤フォローではないと思いますね。株までないと。
1:11:42	そう。千田主幹。そうですね。
1:11:53	谷井さんもすごい綺麗に作業は難しい。何べつと来てっていうので、
1:12:00	下部的に考えると、ハンドリング側に、
1:12:05	御説明のまま放ってくつつき放しじゃないかなあっていうのは、
1:12:10	もう、
1:12:11	予想としては結構高いんじゃないかなとは思っておりますけど、新居参与。
1:12:19	D-1 号。
1:12:21	発言を記憶していますので、個人的に写真と状況を見て、どう考えるって言われれば、そういうお話はできますけど。
1:12:33	それはそれに技術的に本当にそうかて突き詰めると、そこまではやっぱり、何だろう、政調会推測でしかないというか、
1:12:45	孔口作成って言われれば、そういう考察は可能だと思いますけど、その他社開発さん、どうぞ言ってくると、最後ちょっと言葉に詰まる部分があります。
1:13:00	早期の答え。
1:13:04	五味についてもね、新屋大塚。
1:13:12	溶接部もどうなってるかっていうのはわからないということです。以上です。ありがとうございます。
1:13:25	会合抜けっていう話でちょっと、
1:13:29	この人はあるんですけども。
1:13:31	10 ページのところなんですけど、

※ 1 音声認識ソフトによる自動文字起こし結果をそのまま掲載しています。

発言者による確認はしていません。

※ 2 時間は会議開始からの経過時間を示します。

1:13:35	色分けされてますけどもこの班関連なんか付けていただけるとありがたい。営業部門とはやっぱりわかるようにしていただければと思います。
1:13:47	19 ページ、21 ページはあるんですけども、それぞれ長い 1 メーターパーセクを超える流れはっていうふうに記載されてると思うんで今回あの右とかそういう話も出てきてますので、
1:13:59	最小の冷却材徴収 0.64 の方がいいのかなと思いますので、渡瀬から 0.64 にしていただければと思います。49、21 ページぐらいです。
1:14:16	ですけど。
1:14:17	40 ページの留守パック探索に関する経費の一番下の今回の、
1:14:23	できた。
1:14:25	もうちょっと資料の調査、赤字にしてもらった方がいいのかなと思いますけども。
1:14:33	私からは以上です。
1:14:47	まで出してですけど、今どっちが、
1:14:53	ページ、
1:14:54	これ入ってないんでしょうけどマイナス側。
1:14:58	結構、下流側だ、多いですよ、もう架空。
1:15:07	今ここはゼロに近い車にして、要は 0.2 以下が多いなるようにしてるんですよ。入ってもそれはいいんでしょうね。どっちが安いと思って。
1:15:19	いや、今、今はゼロで、0.2 あれば、どうせ浮かないので、もうここで合わせて仕切って、大分の青にしてるんですけど。
1:15:29	もうちょいいろいろふやしてダンプをふやすと、この濃い青の部分って、マイナス側なので、
1:15:37	何か炉心の中で結構下側の流れが多いんだっていうのも見やすいかなあとってみたりして、
1:15:46	どっちがいいです。
1:15:49	原子炉容器、
1:15:52	中橋。
1:15:53	算正垣です。
1:15:58	私的には前田さんと、いう気がしますけども、変わりました。
1:16:06	学校になりますよね。おかしくないかと。
1:16:23	全庁じゃこういう図にちょっと差し替え。
1:16:38	もうちょっと明確、座れるようにして、0 に刻みで。いや、裏側の方で、ちょっとこの比木の水がどう過ぎてわからないんで。
1:16:49	0.2 キロの方に、それはこっちが下降流だよな。

※ 1 音声認識ソフトによる自動文字起こし結果をそのまま掲載しています。

発言者による確認はしていません。

※ 2 時間は会議開始からの経過時間を示します。

1:16:58	ってことはね、言いたいんだったらこっちの方がいいよねそこで判定が多すぎて、これって何で左右対称なん。
1:17:12	これは3次元効果がありますので、ちょっとそういう細かいところは、
1:17:18	個別具体的に、考察は聞いたんですよ。
1:17:23	また同じような対象にはなっていないんですよ。都心部は違いますし、なんでしょうね。違いますよね。そういう意味で
1:17:40	対象の方が、それと移送っていうのが。いや、私はそう思います。伊達城の場合は、うちはいかんと言うちやいかんから。
1:17:56	ちょっと並べてるんですよ。入ってこでるみたいなイメージですよ。大げさに言うんですけどね。
1:18:03	これ、原子力やって、入口でうちはなくて、入口アパート出口ってここが出てるんですよ。そもそもそういう意味で、関連するそういう早々に設計されてるんで、さあ、宗神戸センター長じゃない方が僕はそれっぽいと思う。
1:18:24	踊ってない。なるほど。こんな感じでイメージが多分それはちゃんとミキシングちゃんどできるといいなるほどね。取るようになっていう、そういう意味。なるほど。
1:18:43	はもう水はするけど、
1:18:49	一も含めて、
1:18:56	やっぱ首藤のやつも、Internalない。
1:19:08	上下2本しかないのです。
1:19:13	まあまあ処遇があって、それから交流、
1:19:31	私がちょっと気づいたんですけど、40ページで、いろいろルンパールに関して、
1:19:43	10%じゃなくても大体どの地域なのかって、
1:19:47	どっかに該当するんです。2000、
1:19:58	せっかくやったんですか。いや、この並びじゃないって言われました。
1:20:08	年代的に、最近あったんだ。
1:20:12	書いてもいいような個人的にはそう思います。第1回の会合資料に、2017年です。
1:20:17	2017、58参加は27年の1820。
1:20:31	内部資料としてはどうしましょう、審査課第一課の会議資料、参考資料にします。
1:20:40	改めて書いて欲しい、何か行政やったんだな。
1:20:49	もう1個出しましょう。
1:20:55	これは98万円。

- ※1 音声認識ソフトによる自動文字起こし結果をそのまま掲載しています。発言者による確認はしていません。
- ※2 時間は会議開始からの経過時間を示します。

1:21:00	本当はクロージングを変えて、阿南信金から申請をまわしたと、ということですね。今の所、今の状態というか、これからの停車状態一番近い状態で、流量 100%もらったとする理由がわからない。
1:21:26	下げた。
1:21:31	23 ページ。
1:21:38	今はないんだけど、
1:21:42	21 ページ、23 ページ。
1:21:50	蒲生鎮目君のところに入ってますってということなんです。
1:21:54	納得されれば、
1:21:56	要は合格しないね。
1:21:59	そういう話ぐらいで、円となってんじゃないのって言ったら、お願いします。六、七千。いいですか。吉井。
1:22:12	そういう意味では最後は、土肥様は、運転前というか、理事を流した状態で、
1:22:18	運転中も意識して監視しますっていうところに、ついてしまうんですけど、入れました。
1:22:25	だからそれでない。
1:22:28	はい。申し上げます。
1:22:33	今日見てません。はい。
1:22:44	黒崎本橋。
1:22:51	質問いいですか。49 ページの下のところ。
1:22:57	作業により生じるんですけども、これ、どういう、例えば開くをスルーですとか、例えば、
1:23:09	空気を購入して、ナトリウムが反応するですとか、
1:23:15	何かを落下させてポットの中にSPARTさせですとか、
1:23:21	ちょっとまだ厳密にリスク評価ってやってませんので、それ以外にもあると思うんですけども、今パッと松倉蘇武です。ありがとうございます。このあたりがね、
1:23:35	大変だっというのがよくわかるんですけど、それだけの位置付けですよ。やって、堀家久我、有坂麻生家でありそうだったのはやっぱりリソースのリスクがあつてといった話になるんですけど、それは総合的な判断があると。今、ちょっと関心事項は全部ね。
1:23:54	これ、どこに落ちてきちゃうとか、沈み込んでしまう。
1:24:01	そうすると、そこはだから、難しいのか、難しいって総合的な判断、どっちかっていうのが悩む。
1:24:09	やってよ。

※ 1 音声認識ソフトによる自動文字起こし結果をそのまま掲載しています。

発言者による確認はしていません。

※ 2 時間は会議開始からの経過時間を示します。

1:24:10	何流れないのではないっていうか、単にもう、とりあえずは言ってるだけなので、
1:24:20	まあ一番前ちゃん前なんですよね。
1:24:23	安全な状態にあるものに認定を加えて、作業リスクを生じさせるかっていうのが、やっぱバルブにとっては悩ましいですよ。
1:24:35	このちょっと動かす動かしななんかを別のことをやることで、例えば、登壇の中に名取も広報しましたとか、
1:24:43	これはおっしゃいましたとかって。
1:24:45	なるリスク取る。
1:24:47	元、
1:24:48	ここでずっと寝かしといた方がいいんだけどなあっていう。
1:24:52	元のバランスのイメージだと。
1:25:02	はい。はい。いろいろ微妙なところ。最後に、
1:25:15	よく考えて。
1:25:21	本当にリスクをカバーする価値があるかどうか。
1:25:26	一言と思います。
1:25:31	だけど、
1:25:33	ちゃんとやっておく。
1:25:44	それから、リストの総会ですね。
1:25:50	今日、私の方から、
1:25:56	了解。
1:26:05	それでは規制庁学会何か質問コメント等ございますでしょうか。
1:26:09	議長わからへんかございますでしょうか。
1:26:13	それでは本日のヒアリングを終了いたします。ありがとうございました。ありがとうございました。

- ※1 音声認識ソフトによる自動文字起こし結果をそのまま掲載しています。発言者による確認はしていません。
- ※2 時間は会議開始からの経過時間を示します。