

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
設置変更許可申請に係る事業者とのヒアリング（168）

2. 日時：令和4年8月2日（火）10：00～12：30

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、片野管理官補佐、

島田安全審査官、羽賀技術参与、安澤技術参与、小舞管理官補佐

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部 安全・核セキュリティ推進室 担当者

大洗研究所 高速実験炉部 次長 他5名

5. 要旨

○原子力機構から、資料1に基づき、第12条（安全施設）技術まとめ資料に係る説明があった。

○ヒアリング内容は、自動文字起こし結果を参照。

6. 資料

資料1：国立研究開発法人日本原子力研究開発機構大洗研究所（南地区）高速
実験炉原子炉施設（「常陽」）第12条（安全施設）

（第449回審査会合用資料4（令和4年7月11日）

<https://www2.nsr.go.jp/data/000396892.pdf>）

時間	自動文字起こし結果
0:00:01	はい。それでは時間になりましたので本日のヒアリングを行いたいと思 います。今日はですね常陽から提出いただいております技術資料です ね、について、
0:00:12	我々から規制側が確認した内容について気づき事項指摘事項をこれから 話をしていきたいと思しますので回答いただければ回答いただい てもよろしいですし、
0:00:22	最終的には文章という形でまとめ資料に反映いただくことでお願い したいと思います。では 12 条の安全施設の方から始めたいと思いま す。
0:00:34	きちちゃうと次、
0:00:49	いやいや、
0:01:02	ゆ
0:01:03	はい、大丈夫です。
0:01:08	全体としての話なんですけど、この文脈が変わるところっていうのは作 業した方が読む方としては読みやすいんだ、
0:01:18	改行してください、これー。

- ※ 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。

0:01:21	特にお前手法が変わるだと、いうところとか、結論が変わるようなところっていうところは、会議をしてください。
0:01:30	それから2番目としましてですね、
0:01:33	A4印刷するとですね、判読不能または生命の図面がスマア、及び資料が行った数あるんですね、そこについてはもう一度確認してください。
0:01:45	それから、
0:01:48	説明資料で図面を引用してる大きな項目がかなりあるんですけど、説明資料に記載された設備だとか、機器等が図面上に記載されてないと。
0:02:00	図面と説明資料の整合性を図ってください。
0:02:04	それから、4番目としましてですね。
0:02:07	これも前に行ったかと思います。思うんですけど、別紙で同じ内容、資料多数いろんなところで引用してるんですけど、いや一井資料を明確にしていますかと。
0:02:20	例えば、13条の別添別紙一位、
0:02:24	だとかですね、っていうようなことは、
0:02:28	やっぱりしてください。それから、5番目としまして、

※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。

0:02:32	法令等の略称をうまく位置する、これも一度言ったかもわかりませんが、これをやってくださいっていうのが、全体に影響する。
0:02:43	あと、対象外にはこんところをコピーするか。はい。
0:02:48	それから、
0:02:50	その次にですね、
0:02:53	2 ページ 6 人の変更の
0:02:59	に関する基本方針の中でですね、これは言うたら、
0:03:06	これがいい。
0:03:08	金が、
0:03:16	C F O、その次、3 ページのですね。
0:03:20	炉心変更 3 ページの一次側の分割系、2-6 ページ、5 ページ。
0:03:28	そこの資料、
0:03:29	通しページ。うん。
0:03:31	この中には、4 月 26 日の資料、
0:03:36	1 月 11 日、
0:03:38	7 月 1 月 4 月 26 日と 7 月で変わってますが、
0:03:44	終わってる話ではあります。4 月 11 日が甲斐の例出した。

※ 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。

0:03:50	米内になるんですよ。そうやないです。寺下さん何か間違い質問の質問の、
0:04:01	ページを間違えた。
0:04:03	いまいちかけ後ページ、別紙 1-1 と別紙 1-1 をとりあえず次第です。
0:04:13	別紙 1 しかない。
0:04:16	と 26 ページから、
0:04:18	総勢
0:04:21	別紙 1-1 のね、27 ページ、26 名 7 ページ。
0:04:28	あそこページか。
0:04:32	うちの変更に関する基本方針と方針の変更は、
0:04:37	改正された云々かんぬんって書いてありますよね。これ、いつ改正されたものに対して、安全性を向上させるっていうふうに言ってるのかってところを少し明確にした方がいいんじゃないですかってこと。
0:04:51	多分平成 25 年度からあった時はしっかりね、
0:04:57	いや、これーは多分変更。
0:05:00	改正されたっていうふうに言ってるから、6 法が改訂されたものに伴うように変更してるってこと言ってんでしょ、だって。

- ※ 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。

0:05:07	確かごめんなさい。これは直してないと思うんですけどこの文章計数形で、うん。確か修正したと思うので、そうっていうのはそうですね
0:05:18	今日の十八条の同じページの方では、冒頭の改正された部分のところ、すいませんここに幸せです。
0:05:28	わかりました。うん。
0:05:31	それからその次がですね。
0:05:34	別紙 2-6。
0:05:38	一次アルゴンガス系。
0:05:40	の話が出てきてますよね。35 ページ。はい。
0:05:46	ごめんなさい。私がこういう、その中でですね
0:05:52	格納容器キーの圧力に対して実践や II 2004 っていう、これ、どの程度なのかっていうのが、
0:05:59	どっかのものところでは出てくるんだけど、
0:06:05	微正圧ってのは
0:06:07	どのぐらいの圧力なのか括弧書きぐらいで入れといたらっていうのが、これ、それから、添付資料の 8 にこれ記載されてますかっていう。
0:06:15	ちょっと金額がある。

- ※ 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。

0:06:21	数字としては、あれは新しい改修 50 ミリ永久なんですけど、うん。
0:06:28	ビル永久で浸水した分、
0:06:33	配管じゃないってね私はね確認してあるんですよ。契約管理すること で、ここまで書いてある。
0:06:41	それでは、減資それとも日本テンパチの原発。
0:06:48	うん。やることが不要ということについて決定がされる。
0:06:52	はい。
0:06:54	葛西クラブは書いてませんが、そういう記載もある。うん。
0:06:58	この伊勢谷津って、これ末継に対して、
0:07:03	のあれなんで微正圧のデジタル値が必要かどうか。
0:07:14	53 ページ。
0:07:16	54 ページ。
0:07:20	うん。
0:07:21	うん。
0:07:22	途中こんな。
0:07:28	d す。僕聞いて安心しちゃって、
0:07:32	うん。

※ 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。

0:07:33	だから安全設計はおかしくないねっていう、うん。
0:07:38	あるべ。他方設定を起こせないね。うん。
0:07:42	そこに関わってくるので。うん。
0:07:49	基本的には
0:07:54	13条、53条っていうのは、
0:08:02	施設の妥当性の確認のためにやるわけですね。そうすると、
0:08:06	テンパチの中にどのぐらいの設定っていうのは必要じゃないかというふう うに思って、
0:08:15	最後ちょっと検討させてください。数字としては、
0:08:19	戦で0.2から0.98キロ、
0:08:24	ところは、そうですね。資料の中には入って、別紙の中には入ってな い。石野仲野は、
0:08:32	言って、
0:08:34	0土川申請の段階でね、それぞれ設定圧っていうのはもうちょっと設定 できる。
0:08:44	要するに詳細設計までいかないとね、記念になったらどうなのか。
0:08:48	結局、

- ※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。

0:08:50	今は既存施設のバックフィットで、うん、数字が出てますけども、
0:08:55	多分そこ本来は運用で決めてる部分は、或いは詳細設計で決めてるの は、
0:09:00	で、
0:09:01	方針としては、
0:09:04	周りをインリークがないように高めにしまうっていうのが、一応基本方 針の
0:09:11	段階等と、
0:09:13	詳細設計が決まってそのパッキンのその漏えいリストとか云々というよ うな、
0:09:20	ところが多分設計された上で、
0:09:22	仲野舞彩君。
0:09:24	なんていうのが、
0:09:25	対象の流れじゃないかなと。
0:09:28	事故解析の中で見てクレジットをとりますかという事故解析の中で、B 系はこれ、
0:09:36	だけど格納容器圧力に対して、アニュラス系については

- ※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。

0:09:42	安田。
0:09:45	ありがとうございます。難しい分割とちょっと別、はい。
0:09:51	応じる場合は、
0:09:53	設計なんかは、
0:09:56	日浅百瀬の
0:09:58	集計。だけど、
0:10:01	ああそうですか。もう
0:10:05	そこはちょっと検討しますと、本当のやつ。
0:10:11	あ、すいません私の半分、半分ぐらいあれか何か書いたような気もする なという。すごいです。
0:10:18	なんか書いてなかった。
0:10:21	ちょっとあやふやな部分を確認し、
0:10:25	クルー B C 2-7 のですね、修設で主要設備の概要ですね。
0:10:32	米印の 12 について、
0:10:37	その一、
0:10:39	この設定機能、

※ 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。

0:10:40	現行ソーサー2Dは、どういうふうにするんですかっていうことを教えてくれましたと。
0:10:46	こちらは保安規定の方で、運転前に設定値変更しますっていうの。
0:10:53	定めた上で、
0:10:56	実際は、結局、電圧という0Vで、
0:11:00	減ってしまってるので、
0:11:02	そこもボード数、
0:11:04	いて、
0:11:05	その辺りに合うようにする。
0:11:09	この試験やるときは、
0:11:12	いわゆると特殊試験。
0:11:15	という形になって、
0:11:17	特殊試験計画書を作って、設定値変更しますよという話を承認して、
0:11:24	設定値を変更した上で、ファイルっていうのは、
0:11:28	段取りが一応本規定の中で定められて、
0:11:32	うちの規定ですね、受けて、はい。
0:11:43	係長どうぞ。

- ※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。

0:11:45	その次がね、2-10 ページ。
0:11:52	20 ページの中でですね、
0:11:56	別紙、ごめん、石井の中でですね、プロセス計装についても何か、
0:12:01	右にプロセスーション中の二次系についても記載する必要があるんじゃないのっていうのは、黒須ですけれども、
0:12:12	1 時間についての
0:12:15	一次系の温度流量
0:12:19	圧力、
0:12:21	本、
0:12:24	29 日ってこれ必要ないんですか、どうですか。
0:12:29	ここそのものは、あくまでも例示なので、うん。
0:12:35	当然二次系についても、ものは、
0:12:38	主冷却系の計装としては、
0:12:41	なんでここは何か設備の概要を説明するつもりで、
0:12:47	入ったので、2 種類客系の
0:12:49	温度流量っていうのを、ここに仮支笏自体は、うん。何の問題もない。

※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。

0:12:59	F D前提条件として見ることになるからそうすと一次系と二次系と、 やっぱり収益学科だって、このこの一連のやつっていうことは何かどっ かで入れ替えてる会社もあるんじゃない。原発としてですね。
0:13:13	濱本。
0:13:14	今日、
0:13:15	13条をちょっと、
0:13:19	衛藤プロセス計装については手持ちの中で、この書類関係その中に、知 事意見もありますけど、意見も入ってる形にはなるので、
0:13:31	申請書としては入ってたら、この概要説明する中で001として載せなか っただけといただければ、
0:13:47	それから2-11。
0:14:02	警報回路の中にですね、警報作法設定ピッチってというのがね、書かれて んだけど、京王さんの設置位置の考え方って、何をもって、
0:14:12	どういう考え方でこの警報装置、ああやって注意を、
0:14:17	設定してるんですが、
0:14:21	申請書にそれそのまま書いてないんですけども、ほぼ形に、

※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。

0:14:26	その作動値に至るプレ警報っていう形で、スマホってその間におきますっていうと、あとは通常の揺らぎの中でならないっていう。
0:14:37	ところになってくるので、
0:14:40	何だろう。算層で言えば、105%で作らんですけども、うん。103%で警報が出るような、
0:14:48	形で、
0:14:50	揺らぎは例えば 101%とか 102%の中に住んでると。はい。ていうことね。はい。
0:15:22	今のところ結論として入れなきゃいけないんですか。うん。いや、あの考え方の考え方どういう設定値の考え方でやってるんですかっていうところ。
0:15:32	行きたかっただけだから。
0:15:38	それから、
0:15:39	12 ページの中の中ですね。
0:15:45	格納容器の概要なんかこれもそこはさっきと同じようなんだけど、
0:15:49	格納容器と、アニュラス部の条件っていうのも、沖再生、
0:15:56	必要があるんじゃないんですかって格納容器の概要の中ですらね。

※ 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。

0:16:03	そうですね、格納容器のそうですね設計圧力は、
0:16:08	書いて、
0:16:09	申請書の中に設計をすることを書いていて、
0:16:14	通用圧力入ってなかった。
0:16:20	通常運転時の圧力等を格納容器妥当、まあ最高使用圧力って言い方する んだけどね事故時のその確認地域圧力は書いてあるんで一応兄はそれ の、
0:16:33	圧力は約 -0.9 kPa にするっていうのは、原発に行かない。
0:17:00	その次が2-13、
0:17:03	確認を批判する。
0:17:13	これの下の漢数字の中でですね。
0:17:17	設計圧力を下回る設定圧力で自動的に弁を開放して書いてあるん だけど、この設定圧力っていうのが
0:17:26	添付8の中に記載されてますかっていう、格納容器貫通部の
0:17:31	2本二つ目のポツの3行目かな。
0:17:36	質問ある設定圧力で自動的に開放して、
0:17:42	バキュームカーでしょ。そう。地域振興っていうのは、

※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。

0:17:57	基本設計圧力外圧 0.05 k g %整合性 1メートルって書いてあります。はい。
0:18:06	ことは、これは、
0:18:11	写真電波シニア馬券ブルーのところに、
0:18:18	はい。
0:18:22	同じところのコンクリート遮へいで虐待の中で、共用本堂がテンパチ 2 書いてないような気がするんですけど。
0:18:32	これは変えて、
0:18:44	もっと先、
0:18:48	ちょっとそこは調べ、
0:18:53	これ、書く必要があるかないかっていうのは、書く必要がないっていうんだったら、そのイメージにしてくれればいいし、書かないといけないうっていうふうに判断するのかっていうところもよ。
0:19:05	あれしてください。
0:19:07	はい。なので、車庫あんまり書いてない温度の整形。
0:19:14	その網ではない。
0:19:17	あんまり書いてあった記憶はないんですけど。うん。

※ 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。

0:19:20	ちょっとそれが、S A 対策としてこのポンプとフィルタの温度ってのは、
0:19:30	かなり
0:19:31	微妙な。
0:19:32	扱いになるでしょ微妙なっていうから、
0:19:35	S A 対策としては、社会のクローバーを使って、うん。中にある安全容器を平島勝総ディスカウントそのものは、うん。
0:19:48	そういう意味ではあんまり建物の一部で、うん。
0:19:53	車庫そのものに、
0:19:56	あれはない。
0:19:59	T R A C G 農業上は 60。
0:20:02	別府層の 70° 60 とか、
0:20:07	71.2 円とか 4.9 業務部以下に表示するっていう書き方になってますね。 ただ、多分、何十度っていう温度は、
0:20:20	助成、設置許可でも、
0:20:24	これも設変が設計、
0:20:27	ちょっといろいろ確認します。

- ※ 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。

0:20:29	あんまり法規制でも制限にしてなかった気はします。どちらかという と、
0:20:34	財産保護の観点で、うん。車庫の温度が上がりすぎると、よくないの で、
0:20:41	その運転上の
0:20:45	何だろうを運用として、70度以下にしてるから、かなり裕度を越えたか ら、ただし、安全上、何かしなきゃいけないかっていうと、
0:20:55	そういう手順はなかったかなっていうのは、でも、コンクリートの熱的 制限っていうのが、
0:21:00	ある。
0:21:03	長期では、ちょうどやることの関係ですけど、短期、長期と短期と両方 あったというような強化、いずれにしる設置許可申請書に記載すべきか どうかっていう、
0:21:16	それも含めてですね、いらないんだったらどうしていかないっていうふ うにするか、或いはこの共用運動、
0:21:25	いうふうを書くのがいいのかどうかは別としてね、給与温度をここで決 めておかないと、詳細設計の中でその基本って何だ。

- ※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。

0:21:33	ていう議論はされる。
0:21:35	そこは検討してください。はいわかりました。
0:21:43	それ、別紙2の14。
0:21:45	ちょっとね会社の方でね、これ比較的最初の方で非常に細かいところまで入ってる可能性があるんだけどね。
0:21:53	燃料取替対象の
0:21:57	いや、これは60日、勉強をするっていうことが、取りかえのところで書いてありますよね。はい。
0:22:07	それ適切な冷却期間っていうのはね、何をもって適切な冷却期間とするっていうのが、
0:22:22	うん60日以上冷却するってのは全体図、普通のもの是一般的にですね61日以上冷却しますよっていうところで担保してますよね。
0:22:34	それ以外のところでただし書の注射燃料集合体について、その試験の目的に応じた適切な冷却期間を設定するっていうふうに書いてますよ。はい。
0:22:44	これは、何をもって適切な出来秋かっていうふうに、

- ※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。

0:22:50	温度制限値なんですかそれともそういうようなことかというと何なんですか。基本的には応答近藤制限値ですね、取り扱い燃料の崩壊熱。
0:23:01	崩壊熱がどのくらいだった。はい、崩壊熱がちょっと数字作って、1.3キロだけ。なんかそれぐらいの数字だ。
0:23:18	拾う。
0:23:18	棟 2.3 キロ、S C C 状態で、それで、その先の、
0:23:27	と出し入れ機とか、
0:23:29	音だとか、あと、キャスク下での燃料取り扱いの、
0:23:35	その成績、ちょっと待って。
0:23:38	はい。
0:23:41	これは保安規定か何かで担保するんだよね。いえ。
0:23:45	技術資料。
0:23:47	それともう、
0:23:48	1.3 キロとそのものは、今、多分テンパチの強み、うん。数字が書いてあって原発に書いてあるところテンパチのチームですけど、
0:24:00	すぐ 1.7、1.7 分、
0:24:04	あまり

- ※ 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。

0:24:06	もうちょっといずれにしろですか。
0:24:11	うん。
0:24:15	そうすつと適切な人間さんのっていう時に、繰り出しをとする。
0:24:25	それだけじゃなくて、
0:24:27	をするとき、
0:24:31	技術的な検討みたいな
0:24:34	当委員会技術審査委員会みたいなことをやるのそれともやらずにもう、
0:24:39	一律にもう 1.33 なんだけどだからいいよねっていう計装保安規定の中では、燃料交換計画っていうのを作って、うん。その中で評価して、
0:24:50	それをそういうこと。基本的には照射燃料集合体、燃料そのものが少ないので、うん。
0:25:00	崩壊熱として大きくならないところがあって、
0:25:04	60 日待たなくても取り扱えるよね。
0:25:07	天田って、
0:25:10	そうですね燃料交換計画の中で、評価して、それで承認もらって、その手順で取り出してくっていう形になると思います。まず基本的にはその年度に計画が示されることによって、

- ※ 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。

0:25:23	進められるということ。
0:25:26	くくりました。
0:25:31	細木芹奈の根井。
0:25:33	うん。
0:25:35	その次が2-16ページ。
0:25:44	これ、そういった、こんな感じ
0:25:48	自治体の中で
0:25:51	の基準を満足する場合とか、
0:25:56	愉快てますよね。
0:25:57	これ、どっかに出てたと思うんだけど、これ全部、
0:26:01	ごめんなさい液体の中の①②の中で、放射性気体廃棄物の基準を満足する場合と、の基準を超える場合っていうふうに書いてありますよね。
0:26:12	この円値っていうのはこれ、細田っていうのはその別紙であるんだっから数字を入れといたら
0:26:21	皆さんそれ22条で考えてますよ。
0:26:24	22条ですよ。
0:26:26	うんそれは規定の方で定めてる数字っていうことで、彼ら、

※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。

0:26:30	うん。
0:26:31	保安規定でも定めてる数字っていう
0:26:34	うん、説明されてるんですよ。
0:26:41	うんうんそれにしても補足説明別紙の中だったらね、この中に与えとい たらっていうぐらいの話。
0:26:50	はい。ここを少し資料として具体化し、するんです。
0:27:01	あ、
0:27:07	それから2-17 ですね。
0:27:14	伊丹国分というのは、廃棄施設の中で農業、濃縮処理を実施するという と、濃縮処理後の措置についても、一言入れといた方がいいんじゃない かと。
0:27:26	取り込もう措置。
0:27:30	野地処理して、もう少しそうでした最後お答えするっていう、一応申請 書としてはそこまで書いてあります。うん。うん。
0:27:43	この概要の内容の中でもういや別紙だからね。だから非常に細かいとこ ろまで書いておいたらいいんじゃないのっていう意味からするとね。

- ※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。

0:27:52	そこまでないからっていう確かに申請書のほうに記載されてるってのはよくわかるんだけど、はい。
0:27:58	この別紙の中でその完結主義1人かなってというのは、俺の
0:28:04	おい、
0:28:08	そこは少し確か。
0:28:14	それから、
0:28:16	別紙3-1-1。
0:28:28	1、1ポツの、
0:28:32	中国、
0:28:33	1、阿部さんの別添1-1、これ1回じゃん。
0:28:39	上の方なんですね。
0:28:42	中性子照射量、
0:28:45	の中で、
0:28:47	第3段落で、
0:28:50	炉心燃料領域とは
0:28:52	約140センチの距離にあり、

※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。

0:28:55	これがちょっと図面上が不明なんで、図面との整合性を合わせて、合わせてくれますかっていうのは、この
0:29:04	301-1、
0:29:14	後、言ってる意味わかる。
0:29:16	安楽んところに、原子炉容器が炉心中心より 103、80 センチの位置にあり、
0:29:21	良心量 1 は 140 センチ、その次の 1-2 のドジメータの 1 っていうのかな、これが多分図面上、これ 180 センチは後も出ていくところです。
0:29:33	一番右上の、180、原子炉容器は、炉心中心から 180 センチ、うん。
0:29:44	を指しているので、
0:29:46	炉心ルート 4 時 40 センチの距離っていうのはどこで炉心燃料用、炉心燃料領域は直径 80 センチなので、
0:29:54	アンケート 40 センチ引いたところが、炉心燃料等の端っこと、
0:30:00	原子炉容器の分と内川の距離。
0:30:07	コート、高等部の距離っていうこと、炉心燃料領域はもっと内側ですね、結局、このこの辺が燃料領域になるので、うん。
0:30:17	ここに ϕ 80 センチの炉心があって、

- ※ 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。

0:30:21	その分だけ 40 センチだけ短くなるんで、ここの端からここまでは 140 になりますよって、入れるのだ。
0:30:32	この随時、
0:30:34	通信領域だったのが死んじゃう。
0:30:37	要するに 100 女性のどっかのところまでの図面じゃ距離なのかが不明だったっていうのをね、俺の、
0:30:48	どっちがいいのかなあ。
0:30:50	これ。
0:30:51	これサイトウ聞こえる。
0:30:55	はい。
0:30:56	聞こえます、逆に炉心でこれ。
0:31:02	はい。
0:31:03	これ 140 センチっていう情報があるんだっけっていうところからは、多分いらなと思いますのでここは削除します。
0:31:10	やっぱそういうことになる。
0:31:15	うん。

- ※ 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。

0:31:17	多分、どちらかというところの話になると距離感をちょっと記載した だけなので、
0:31:23	でも中性子照射量でしょ。
0:31:28	中性子照射だったら、吉井委員、土井から
0:31:33	どのぐらいに聞いても必要じゃないの、なんだけど中心から 110 センチ っていうことか、その中心からでいいか。はい。あれば大丈夫だと。は い。
0:31:43	と思うので、これはさらに細かくちょっと書いてあったけど、
0:31:47	うん。
0:31:48	そこにちょっと疑義が生じるのであれば、うん。逆にない方が、
0:31:54	でも厳めますねっていう。
0:31:59	それからその次、大分飛んで 4-3。
0:32:04	キッコーマン説。
0:32:07	何か
0:32:13	中国、

- ※ 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。

0:32:19	心臓バイパススイッチを設けて原子炉運転中であっても緊急遮断のための支援の県さあとして、特に全員に実施できるようなソファア、いうように周知するって、
0:32:34	これ、施設のバイパス数、
0:32:39	これ動作要素の設定値の確認ってどういうふうにこれやるのかがちょっとよくわからなかった。
0:32:48	バイパススイッチを抜けて、
0:32:52	徒歩計の設置については、戸谷温泉集団でも確認しなければいけない。
0:32:59	で、
0:32:59	要は警報までを与えたたいても、作動しないバイパススイッチを設けて、うん。バイパスした状態でその設定値こま先、
0:33:10	ケアステーション電流でしょ。9月だけなぜ。
0:33:14	軽水炉の場合ね、古谷ずーっとワークという度合い数が十分でますよね。そうずっと牛、
0:33:24	作動試験の検査をする場合は、Howスクラム状態にして、
0:33:29	スウェイで

- ※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。

0:33:34	金川の方が件数生きてるから、把握スクラム状態にして、各スクラム状態側の検査をするってような方法をとるんだけど、
0:33:46	それはもう完全にバイパスしちゃって、オフにしちゃうところ。
0:33:52	川チャンネルあって、うんそう。それで1個は移行しているように、外しちゃうはずじゃ。そうすつとね。
0:34:04	そう普通は音物のロジックになっちゃう。今週3週間はそうなる。
0:34:11	検査、設定値確認の時っていうことを言って、
0:34:16	と。
0:34:19	それでいいかなと
0:34:23	ずっとの四つのロジックであればね、単一故障を考慮してもね二つあった件よねっていう話なんですね。三つの場合に、
0:34:34	こんなバイパスされちゃうと、単一故障を働いた場合に、
0:34:40	一つしかわからなくなるよね。
0:34:43	不安。あそこは一つ働けばいいのかはうんと物。
0:34:47	富樫だからちょ、ちゃんと分川層、スクイーズアウト薄リーダーさ、少し沖田土岐1個しかない。
0:34:57	単一故障が起きたときには、

- ※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。

0:35:01	単チャンしかバイパスしてるので、うん。
0:35:05	それは出てないことになるので、
0:35:08	二つ作動しないとできないでしょ。いや、客数でよかったんですね、あの検査やってるやつはバイパスって。
0:35:18	信号出っ放しになるんで。うん。だから、普通、バーナード物になるっていう意味で、
0:35:26	はい。照屋。スクラム信号が出てますし、渥美だったらわかります。
0:35:38	OSのロジックのその方々をハッシュタグ状態にして、二つのうち一つが出れば、スクラムするって、ちゃんと作動してできる、一発でやっぱ飛んじゃう。
0:35:48	状況でやってる。
0:35:51	ちゃんと。
0:35:51	安全でも、
0:35:53	もっとその間違いだっけそうです。
0:35:58	何回もやってます。いやちょっとここは非常に気になったら、

※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。

0:36:04	軽水炉だとその把握スクラム状態にするっていうのがここは起点の方だったらどっちだったかな、下流側でちゃんとそれやってるっていうのを知ってるし、してたもんだからこん時には、
0:36:16	どうすんですかねっていうことをちょっと壁にした。
0:36:20	ハウスをアークンちゃう。そうそう。4チャンネルだから、3チャンネルでも
0:36:30	一つバイパスすることによってこのバイパススイッチを受けが、スクラム状態だっていうことを、この状態になったことを、信号出せば、二つのうち一つが出れば、
0:36:43	スクラム信号になるかなっていう意味で、
0:36:48	今まで伝えて、
0:36:50	店で、はい、そうは言って、
0:36:53	ああそうですかって話です。はい。
0:36:57	炉主任が言ってるんで間違いない。
0:37:00	というわけじゃないですか。
0:37:08	現地の状況についてはその運転中もこの後、

- ※ 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。

0:37:13	バイパスして、確認をしてるっていう、規制要求の中ではそれをやるってことですね運転中もそうでもあるんでしょ、やりましたって話です。今、すいません。
0:37:25	97件の1から月1の作動試験は、
0:37:31	なくなったっていうか、ちょっとあれ全部上に持ってたんじゃない。いや、月月1度っていうのはなくなっちゃいました。だから運転じゃなくて、
0:37:40	今度、運転前2やれば、月1がなくなったんで、
0:37:46	運転中に1回やればいいのかっていうふうに、ちょっと言ったんですけど、あ、そうずっと、テストも全部そうなの。
0:37:56	いわゆる施設DGの起動試験だとか、検査としてやらされ、
0:38:02	うん。月1っていうのは、
0:38:05	いえ、
0:38:07	それねえ。
0:38:09	議論をして、
0:38:10	それを消す発電も一番前に持ってって、

- ※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。

0:38:18	出力大きな出力変動生じない小路常務の伊賀岩根検査ができることって いう、正しい技術
0:38:27	運転中に検査ができること、ただし、出力に大きな変動を与えるものは 除くっていう方にしたはずなんだけど、規制を
0:38:38	だからそれやらないともう横、うんあそこサーベラスの話がですね各系 統ごとにいろんなところに散らばったもんだから、
0:38:50	それを1回一つにまとめて、まとめようっていうのはね下水道の基準の 中で設定したんですよ。
0:38:59	それで一番上の方に持ってって、従来は各系統ごとにそういうそのよう な趣旨のことが書いてあったやつをまとめたっていう記憶がある。
0:39:07	ちょっとそこは確認した方がいいよね。
0:39:11	これ、ここの信号バイパススイッチとかかるというのは、うん。
0:39:16	うん。そうそうそう。バイパスとそれは、
0:39:26	いや宗バイパスってそれ取られるよね。うんもう今見てそう思ったたジ ャンパみたいな。そうそう。うん。E C C S系なんかは、
0:39:37	飯沼設けてさバイパスしますよっていう言い方。
0:39:43	確かにバイパスするっていうのは、

- ※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。

0:39:47	ちょっと
0:39:49	イトウこれ、
0:39:52	どうしよう。
0:39:53	入れ替える方策。
0:40:01	ハード面を入れるやってるのかもしれないですよ。一本ずっと入れていて、検査していて、こいつがたたいたら、日本でそうそう。うん。
0:40:14	なるほど。違う当方のロジックの場合はさ、
0:40:20	いいよ。
0:40:22	本当は違う。これ、ロジックだろう。
0:40:35	はい。それで、
0:40:38	これを、うん。なんかテストする場合にはもうこっちはもうスクラム進行してるよね。CDですけど。なるほどね。
0:40:49	うんOneコバヤシ。
0:40:53	それは、ちゃんと日本はもう四つあるから、
0:40:58	一つ、
0:40:59	これはもう三つから二つ。

※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。

0:41:14	大丈夫です。うん。それで今、アリヨシでっていうふうにちょっとバイパスっていう表現が本当はよく検討したとき、わかんない。
0:41:35	西洋にはバイパススイッチってか、
0:41:39	いや、バイパス行って帰ったら確保してね、スクラム信号発信だからっていうふうに心がけてかなきゃわかりやすいよね。
0:41:51	はい。
0:41:53	それから、
0:41:55	これ、同じ 10、16 ページの中の、安全上重要な関連機器で肘既存前に ルール発電機の作動試験検査を行います。
0:42:06	これ運転中検査はやらないの。
0:42:10	発電炉だと、うん。
0:42:15	8 年度だとしゃべらしてその体系のやつは 1 ヶ月にいっぺん検査するこ とになってんだけど、
0:42:23	入れるはずいじるってやってますよね。違う。いや、いやでやってるか どうかっていうことを考えて、年がら年中つきまして、月 1 ではやって やる、やってるアートディレクターっていうか、分解点検してる時以 外は。はい。はい。

- ※ 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。

0:42:43	これ減少午前中はやるでしょうね十分あります。手順を1台で1台起動。
0:42:49	試験して、
0:42:51	1台起動試験終わったら対応してスタンバイして、もう1台を、
0:42:56	教えて。うん。うん。月
0:42:59	にそういう変形のやつは、D棟、制御、安全保護回路ぐらい、それ以外に何か、
0:43:08	ないと思いますね。はい、待機してるスタンバイ状態活動ですね。うん。
0:43:14	あれ本人モーターの今、
0:43:18	忙しいから、ああそうですか運転中機器だから、構わないって話か。
0:43:24	そんなもん。
0:43:28	一応ここ木戸前って書いてあるのはその下に対応していて、
0:43:33	いわゆる、もうこれ過去のやつですけど、施設定期検査、または質的主検査、いわゆるとして、
0:43:40	やってるのは企業、
0:43:44	本規定に基づいて、確認するのが、

※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。

0:43:48	さっき、
0:43:52	ここの記載はだから、機能間しか書いてないのは、
0:43:56	すべて試験検査を、
0:43:58	メーカーから運転前にやりますというような観点で、ここ、そこだけじゃない。はい。
0:44:05	そういう、
0:44:07	はいわかりました。杉井君。
0:44:12	4－別紙 4－1－1、
0:44:17	いろんな感じ。
0:44:21	敗退土木の真剣サーっていうやつがありますよね。
0:44:26	はい。
0:44:34	これ、
0:44:35	と思って、
0:44:37	打ち込み。
0:44:41	これでしょ。
0:44:44	いや、それはどっか行っちゃった。
0:44:47	いえ。

※ 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。

0:44:49	これは、
0:44:50	これなんですね。うん。
0:44:57	エルボ能試験検査で外観検査だけでね
0:45:03	Nの試験結果の妥当性等、妥当なのっていうのがちょっと疑問だった。
0:45:09	これー
0:45:13	床測定までやらないのっていうのがちょっと、
0:45:21	実際に開発をやってないって僕はやってないんですね、前ぐらいはやってない。
0:45:29	で3年に一遍とか5年に一遍ぐらいじゃない、もっと測ったことあるっていうぐらい。
0:45:39	他の条例を作った時に共有中検査どうしますかって、羽鳥の配管については、外観検査にしましょうっていうのが、
0:45:50	スタッフなんですよ。
0:45:52	その規制の中で、
0:45:54	教授見解どうしますか、ナトリウムに関しては、外観検査でいきましょ うっていうところがスタートとか、
0:46:01	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。

0:46:02	肉厚検査そのものが、
0:46:06	その要求事項になってないか等の規制の状態なので、
0:46:12	ずっとこの状態でやってきて、ただ、
0:46:15	やっぱり見たいよねっていうところも当然あるので、
0:46:19	測ったこと等がありますけれども、っていう感じなんです。自分逆2水に比べて、ナトリウムってのはその能力に対して、
0:46:33	どうなのっていうのがちょっとよくわかんないんだけど、実績でいくと、やっぱり10度管理しっかりしてれば、ずっと管理をしっかりしていると、配管は削れないっていう結論、MK-111で、
0:46:45	やっぱり配管切り出してみた結果としては、減肉って少ないよねって話と、もともとその設計の中で、要は腐食し、当然見ながら、
0:46:57	やっていて、結果としてはそこまでいってないっていうところも確認できてるので、
0:47:03	今のやり方で、間違っていないっていう結論には、
0:47:09	一般論でね、そこは何か今のね、趣旨でね、減肉管が減肉っていうか腐食主導実績とすればね、腐食しろの範囲内である、あるからね。

- ※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。

0:47:23	大丈夫だ的なことをね、それは良いほうがいいんじゃないかなと思うんです。多分多分とか発電炉だと、ものすごい建築管理ってのはすごい、当然応力集中部だからね。
0:47:36	1件の一つ。うんうん
0:47:38	以上。
0:47:40	うん。多分、どっか別の別紙で、うん。そこは説明していて、
0:47:49	一次系とそっちは二次系もやっていて、二次系だけはちょっと、二次系の収益が系の電熱器。
0:47:57	男だけは、とにかく測定を始めていない。
0:48:04	空気が来るんで、うん。
0:48:05	できるようにはしてるんですけど、その説明は。うん。他は八条の話でも、名取者。
0:48:13	名称関係のところであるので、
0:48:16	こんなやつをこっちに持ってくる。いや、逆に今言ってるようにねただし、外観検査を実施していると。それに加えてその純度管理をすることによってね、

- ※ 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。

0:48:29	現実の何かをしてるっていう時のことを入れといたらそれだったら、その精神共選の下に書いて話が入ってるんで、非常に1セット版みたいなイメージで入っててこれは、
0:48:44	ここだけいらっしゃって、うん、トイレ入れる入れるか1分だけ持ってくるのか。
0:48:50	ちょっと名前まで何か飛ばしてもいいからさ何名、何々よ、この参照とかさ、ていうことも含めてあれしといた方がいい。わかりました。
0:49:04	ちょうどいい外観って言ってましたけど、2週間なってるじゃないですか。内川ってどうやって見るんですか。
0:49:12	内川ファイバースコープなんかで、こういう形でという、
0:49:20	中尾市川本木君。
0:49:24	体感を見れるポイントがあるんですかそういう。何だろう。点検孔みたいなのができてそこ開けてみる。そうですか。これ、なるほど。地域。
0:49:35	ふた開けない。
0:49:38	わかりましたありがとうございます。
0:49:40	5億円とか、はあ。
0:49:48	はあ。

- ※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。

0:49:51	そうです。
0:49:53	この友田暖流が全部、
0:49:56	そうね。
0:49:59	天候のところがね。
0:50:01	いえ、あそこは流れないから何か違う2週間ちょっと。
0:50:14	いえ。
0:50:16	これは4-2-1。
0:50:23	4の別添2類、
0:50:26	はい。
0:50:32	JUKIよりリークジャケットについて供用中の試験検査をしなくても、その機能が高い信頼性で確保できるものと判断できるって、これができるんじゃない
0:50:46	信頼性方がいいということがいえるのかよくわかんないんだこれ。
0:50:57	21年30制度整合の業務とこありますよね。はい。陸寄りか上級陸じゃけ、基本的にその1個上はよう中性子照射によるまで、和歌山ないって いうのが、
0:51:10	まず1点の話と、

- ※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。

0:51:12	この上は、
0:51:14	もう漏れた場合にはすぐわかるので、うん。
0:51:20	なんでしょうな。なんていう常時監視じゃないですけども、
0:51:25	すぐ異常検知できるから、本当共有地の試験検査も対象にはしなくても いいという、
0:51:32	話をさして、
0:51:35	そういうことね。
0:51:36	あと、
0:51:50	3市、
0:51:56	すぐ段落の中段ぐらいに、
0:52:00	休業中の試験検査しなくてもそれさ、
0:52:05	その機能が高い信頼性に確保できるものと判断できる。
0:52:09	これ、定期自主検査のうん。
0:52:12	僅差で分解転勤を実施するとかね、
0:52:17	これやってんのっていうのが本逆止弁 h r。
0:52:21	やってない。
0:52:24	目標的に単純な構想で、うん。パンパンとなるだけなんて、

※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。

0:52:30	試験検査の他律町にはしていない。
0:52:34	これ阿藤甲斐航空、
0:52:40	躍進だから解雇ちゃって、
0:52:43	うわ議論なんかなんかやったことあるでしょ。
0:52:48	逆止弁の嬉しいPWRで、
0:52:52	介護弱。
0:52:54	をやったことあったよね。
0:52:56	今日申し上げてたりはちょっと、
0:52:59	配管、介護着はまとめてここの一番最後に書いてありますけども、
0:53:05	何だろう。
0:53:07	Gのトリップのために移してる。
0:53:12	形には、
0:53:14	うん。
0:53:16	日クランクどう。
0:53:19	口入り通の拡大っていうのは
0:53:23	紙面の関係で、
0:53:25	どういう率のか、

※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。

0:53:27	福田市の問題にならない。
0:53:29	こういう
0:53:31	うん。
0:53:32	いいと思うし、
0:53:35	難しい浜尾カーで、
0:53:37	M S I Vとか、
0:53:40	期間だったんだよ。
0:53:42	運用率が担保できなくなっちゃったっていうのは、
0:53:47	それはそれ或いは E C C S 系の方が、あんまり。
0:53:51	一井石井冷却逆止弁。
0:53:56	基本はそれで流れてないと開けっ放しな場所なので、
0:54:00	買うのはどれにしたときぐらいしかないから、パタパタ 0 円ではないで はないと。
0:54:08	今日は終わりそうです。毛布をはっきりしてる。
0:54:14	あと閉まる時の音を聞く。
0:54:18	流れとかないと。うん。いうんです。
0:54:25	見ると、本

※ 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。

0:54:27	弁に当たると思う。
0:54:28	どうぞ。
0:54:39	別紙 5-1。
0:54:49	この中の安全施設に対する飛散物の考慮っていうことで、
0:54:59	1 時に入れると大型回転機器についての言及は何もないけど、ない、ないんだけど、
0:55:07	多分、信頼性が高いっていうか、何かをすることによって、
0:55:13	大型ポンプ金の、
0:55:17	若生考慮しなくていいってことなんか言わなくちゃいけない。
0:55:24	そうですね。だから大型回転機器として、
0:55:29	何を考慮するかって言うところにはなる。
0:55:33	その下 2 発連動において想定されてるサービスってあって、うん。いわゆる循環ポンプみたいのを、うん。想定してるわけではないので、
0:55:44	だけどそれ一言書いてある。
0:55:49	循環ポンプ等についてはね。はい。高い信頼性を持たせるっていうこと によって、
0:55:57	飛散物として扱わなくていい、扱わないっていう一種のことはね、

- ※ 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。

0:56:04	ちょっとそこは確認してみたら、
0:56:11	要するにこの間、うちの中で13条の議論の中にその大型回転機の話があった時にね、
0:56:20	それなぜ高齢者っていう時には、下水道の書き方とすれば、
0:56:30	信頼性の多寡いいね信頼性が高くつuk的な趣旨のことが、確かに書いてある。
0:56:37	そうですねなので上から3行目でいくと、うん。2行目からになりますけども、
0:56:46	重要機器の落下っていうのは考えなきゃいけないねと。それに関しては、4行目ですかねこれの基本設計製作秘密管理運転管理って、
0:56:56	十分に考慮するっていうようなイメージ。
0:57:00	いらっしゃって、
0:57:01	宇治結城もらっただけども、ちょっとイメージが違うんじゃない、地震が。
0:57:09	クレーンとかっていうイメージ、重要機器の落下っていうと何かクレーンなんかそうですねこの時に、なんだっけ、どっかの発電所見て、

※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。

0:57:19	まとめたんですけども、その話を書いてあったので、あそこは常用該当するっていうところで、書かなきゃいけない。
0:57:27	いうところで、
0:57:30	いわゆる飛散物っていう観点でいくと、一番最後の行になりますけども、
0:57:36	具体的に対象とする構築物系統及び機器を有しないっていうのが、ここの中の結論にはなってた。
0:57:44	うん。だけど、
0:57:47	もう一度ちょっとそこんところ確認してみたら、あんた旅先っていうか
0:57:52	要求上のコアの要求
0:57:57	飛散物能何とかっていう、
0:58:01	指針ベーン基準の何条だったかってのちょっと記憶はないんだけど、
0:58:05	ちょっとここを確認してみたら、
0:58:09	どういう形でしょうか。はい、わかりました。
0:58:15	ちょっと東海大のちょっと記載確認してみて、
0:58:19	多分大高英聖さん。
0:58:21	稲垣常盤さん。

- ※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。

0:58:23	うん。なんか一行ぐらいしか書いてなかった。うん。なんで多分書くとしたらもう、ここのやつと一緒に、
0:58:30	設計製作品質管理、運転管理っていう、
0:58:33	っていうことを、
0:58:34	なのかなあと思う。
0:58:37	はい。ちょっとコメントの趣旨はない。それから、同じページの四角括弧の中のね、その最後の行等で必要に応じて手配環保プレートを設け、
0:58:48	水の影響低減って書いてるんだけど、
0:58:52	耐震上、パイプホイップレストレイントってのは要らない。
0:58:59	3項において、
0:59:00	サポートはうちにつけますけども、うん、そうですか圧力は実際に解決してあげられるものではないっていう。
0:59:12	ポイプレストレイントっていう観点では違うかなと。
0:59:19	プライオリティ S1 で客先てます。
0:59:22	こういうことです。
0:59:23	はい、わかりました。ありがとうございます。
0:59:36	その次が別紙 7、

※ 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。

0:59:45	ついて結果で、
0:59:48	どんなに機能、
0:59:50	継続の兵庫県のものを
0:59:52	あその所空気のー判断ってどっかにいろんなところ書いてあるんだ けど、
0:59:57	これも何か攻撃って何、何とか 30 ぐらいにしといたら、
1:00:06	(2) の、
1:00:08	7、2 の、
1:00:14	選定結果の万全の機能の②の、
1:00:17	議事録&連続する機器配管保険、ただし、計測等の消防系の
1:00:23	ものを除くって言うんだけど、はい。継続経営がいいの製造所の小口径 配管って何か。
1:00:42	多分これがもともと耐震の J R の。うん。うん。坂有井のところから記 載自体を引っ張ってきていて、うん。あんまりすいませんそれ見て、
1:00:53	係争等の等って何だって始めていかないと思うんですけど。
1:00:58	記載の仕方そのものは、多分、
1:01:02	最新の事案の、うん原子炉圧力バンバリーの設定のところ、

※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。

1:01:08	正しい計測の昇降機は、
1:01:12	気がして、
1:01:14	その記載をもらってきたような、
1:01:16	今日、
1:01:17	あれ、そうすつとね、小口径配管破断は、
1:01:20	の扱いがどうなのとかって議論になってるんでしょう。それで、特に は、発電所の場合にさ、大LOCAと小LOCAっていう議論をされる んだけど、
1:01:31	この小口径。
1:01:33	どのぐらいのものものものです。
1:01:36	ですかっていうのがちょっと、
1:01:40	そういった設計設計するが、
1:01:44	何を小口径っていうふうに判断してますかっていうこと。
1:01:50	ちょっとここは、
1:01:51	考え、或いはその逆にもうないからその計装配管を除くっていうふう にするのか、そうですね、ちょっと等を設けること。
1:02:06	ずっと決めると思う。

- ※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。

1:02:13	7-4号、
1:02:17	新井田付のの機器の取り扱いって、
1:02:20	PWR公園減産がひどくリアルだという技術がMS女。
1:02:28	MS2にしてるっていう。
1:02:32	伴新城も金井。
1:02:33	それと
1:02:39	この間の話だったの配管でしたっけ。
1:02:42	そう。なんかはどうしてもっていうか、
1:02:47	ちょっとその観点ではっていうか、あと、まずは、アニュラス部系の話 については五味デブリじゃない。
1:02:56	いう話になると、これが機能しようがしまいが、うん。小宮下回るので、
1:03:02	いわゆるSクラスであったりクラス1を求めるものではないというところ が、
1:03:08	まずはスタートで、今回、耐震の話もあったので、

- ※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。

1:03:14	一応パートに確認したら、まだそのところについて、清この間、リモートでいますけども、S sの機能1はビルというところでしたっけ、たくさん入ってます。
1:03:26	はい。
1:03:28	はい、所です。で、アニュラスの排気ファンの、
1:03:32	動的機能維持、
1:03:34	が免れるとか外れちゃうと、うん。
1:03:40	パンフレットはどうしても外れちゃうんで。
1:03:44	なので、それは、そんなにすぐに必要な機能で、
1:03:49	これ、
1:03:49	嵌めますという
1:03:52	運用でいくと、S s機能にはならないですけども、取りかえしますという形でいきますと、
1:03:59	大体、
1:04:01	すべての、要はBにしたものに対しては、
1:04:05	すべてS sは満足するっていう取りができるか。
1:04:09	いうところは、整備って、今、資料としても、

※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。

1:04:16	うん。メールなので、Bなので。うん。一応プラスに今、
1:04:22	N - S1でもMSにでもクレジットをとることはないんだけど、
1:04:28	Cクラスを下げるっていうことに対する意向があるよねっていうぐらいの赤字なんだけど、
1:04:34	その今の議論は耐震とか安全っていうてるので、議論してるかを決めて欲しい。うん。12条だから、安全注意を安全中分類って観点でいくと、
1:04:46	1と2ってそんなに差はなくて、
1:04:50	テンジュウで結局、1と2になるとしても期待してたって、
1:04:56	あまり差はなくて、根井麻生
1:04:57	上げ下げ内の話でいくと、もともと重要ってこれなくて、
1:05:03	なくてっていうか、強化にはなくて、今回設定したものが、そうなんですか安全重要度クラスで10%と一部でしたよね。
1:05:11	はい。被ばく評価の中では、先生のものとして評価してるんだそうです。なので、そうなんですって、テンジュウは。
1:05:24	空スタッフから、もうOS、
1:05:27	になっているので、開発のは、で見ればいいのか、あれなので、2段から、

- ※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。

1:05:34	いや、異常あり。
1:05:36	うん。何が違うかってのは確かに。
1:05:41	うん。
1:05:45	どっちだって、
1:05:49	1-2の違いは、確かに多大な影響を及ぼすかどうかというところが、プラス1と2-1で、
1:05:58	いつごろがいいね。
1:06:01	実質的に見つかり間違いって何もない。
1:06:07	石塚植野対1という、これを違いますよってというのは、
1:06:12	一応、
1:06:16	うん。
1:06:24	数字をついて、
1:06:27	今日作ってみたいな、こういう
1:06:30	にしております。
1:06:31	その通りです。木内飛田と初めて多様性用とかっていうんで、
1:06:38	うん。
1:06:40	ていうか、長谷から説明を受けて外せるっていうこと。

- ※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。

1:06:47	県の水越氏がもともとね、そういうことであってもいいんだから、MS ない。
1:06:59	そうですね。
1:07:02	確かに軽水炉、PWRはエヌ・ピー・シーから、PWRの三つの
1:07:09	ここは管、
1:07:15	はい。
1:07:17	すぐや。
1:07:18	7三井よ。
1:07:28	23号、
1:07:31	制御室の安全停止装置の第B段落の中で、
1:07:37	非常用電源への接続を必要としないっていうふうに書いてあるだけ ど、
1:07:45	行政ユースからですね。うん。はい、そうです。これ、老人冷却機能は 期待しないってこと。
1:07:52	湯制御室外は基本的にスクラムボタンしかないので、
1:08:02	要は、発電所とかと違ってこっちの操作みたいのが重要なくて、
1:08:07	グラウンドターンをしたらあと監視してるだけなの。

- ※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。

1:08:10	そういうことで外部電源喪失すると、どっちにしてもスクラムしてるので。うん。中央制御室の制御盤に、うん。電気を送る必要があると。
1:08:28	そういうこと。
1:08:34	92 ページ。
1:08:51	うん。
1:08:52	一次冷却材漏えい量の制限機能、
1:08:57	ことで、
1:08:58	後段で、
1:09:00	破損口に行った場合においても、冷却材である名取の例拡大を防止し、
1:09:06	一次冷却材の液位を必要な高さに保持できるものとしてるっていう。
1:09:11	これは曾我ナトリウムの液面について、
1:09:17	なんかこないだお願いしたよね。
1:09:20	アレイ
1:09:22	があればこれは、
1:09:24	わかるわな、名取の通常運転時の駅、それから
1:09:30	漏えいエネルギーだとか、それから
1:09:33	重要だっけ。

※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。

1:09:35	駅、
1:09:44	これ、それを恐れを、
1:09:46	あれを、ここの中にチェックしといた方がいいかわかんないね。
1:09:50	起票
1:09:52	そうですねどこまで
1:09:55	一つで整理させてもらって、どこ。
1:09:58	読み込みでもいいし
1:10:02	多分
1:10:03	50万。
1:10:06	家冷却系器冷却、
1:10:09	5、55。
1:10:11	仕入供給そのものの要求事項の利益を担保しないっていう。
1:10:16	あるので、
1:10:18	この説明資料の
1:10:20	あと18
1:10:24	ケース制御系の中にいるかわかんない。
1:10:29	あそこ、

※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。

1:10:34	BWRっていう貿易表みたいな。
1:10:37	プロセス計装の中に一井形は、
1:10:43	そう思った。
1:10:46	そんなふうに、
1:10:48	図面が入ってるんだろうっすね。
1:10:52	BWRだ等
1:10:55	6000 イトウ。
1:10:57	18 だから、
1:10:59	店だな。
1:11:01	あれを入れといてもらう。
1:11:02	もらえばわかります。
1:11:08	多分、今、液位計をつけます。
1:11:20	そこまでは。はい。それから、
1:11:24	原子炉停止除熱機能の中で、これここだけじゃないんだけどね、中断前 ぐらいにそのところで回転数設定値 2 点に達すると自動的に、
1:11:37	事故にも他に引き継がれるんだけど、
1:11:41	回転数とね。

※ 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。

1:11:43	10 秒っていうのは、リニアな。
1:11:48	カリニア。
1:11:50	そうずっと、
1:11:52	流量と入ってるところもあれば、回転数っていうふうに書いてるって書いてるとか使い分けてないんだらうと思う。
1:12:02	この今はですね、13 条の方でコメントをいただいたんでうん。
1:12:09	ここは全部、何だっけ、炉心流量を 5%に相当するように達したと。
1:12:16	いう記載に全部統一的に直させていただい
1:12:19	うん。
1:12:20	申請書としてはそういう形で、
1:12:23	3 直しました。はい。
1:12:28	精養軒は回転数でせよでも構わないと思う。うん。それでちょっと 100%、回転数が何名書いてんだかわかんないんだけど、
1:12:39	パーセント状況
1:12:40	回転数が幾つで、
1:12:42	その後 1.55%に対して流量ですとかっていう
1:12:47	何かをどっかでわかる改善する整備をする。

※ 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。

1:12:50	そういう患者さんの流量っていうのは、リニアな関係にあるんだったらいいの関係があるっていうことを書いておこう。
1:12:57	置く必要がないんですか。ちょっとそういう意味ではそこまでは書いていなくて要は改善するというような、
1:13:04	関係を。うん。一言で、ちょっと大体リニアだと。
1:13:10	うん。
1:13:13	ちょっと悩ましい。
1:13:15	で、今とりあえずテンジューで修正させていただいたのは、うん、ポンプの回転数が、計画流量の約5%に相当する値ではそれだったらいいですはい。
1:13:28	全部修正させて、
1:13:31	ちょっとそういう意味でその憲法の派遣の中のその回転数っていうふうに使ってるところと、流量別で共有してるところがあるかってのはちょっと後でそうですね s t a g e は決めましたけどちょっとテンパチの展開をちょっと確認して、
1:13:59	これ、これ。
1:14:01	2-4 の別添 2-4。

- ※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。

1:14:08	1.2. 4。
1:14:13	添付 2 の、
1:14:15	見込みですか。
1:14:18	あそうですか、5 ページ、添付 2-4、100、120 万です。
1:14:27	この中で、
1:14:29	他 1.2. 3、三共高様表が、
1:14:34	ないっていう、ないんだけど、これは変わってないかもしれないって 言 ってまして、
1:14:40	1.2. 4 票がないっていうか、
1:14:42	うんうん。1.2. 4、135 ページ、
1:14:47	あん時はかかるかもしれないですね。これは、
1:14:53	甲斐魚住だね。はい。
1:15:01	えっと、
1:15:03	12 条に関して私からの質問は以上でござい。
1:15:07	ありがとうございました。はい。
1:15:10	あとは、僕ちょっと気になってると思ってましたけど、123 ページなん ですけどね。

- ※ 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。

1:15:18	はい。兎島の 123 ページの本文、そのあとからテンパチの記載に入ってるわけですけど。
1:15:26	本文記載の中で、
1:15:28	大きな話としてはその静的の単一故障の話をもう少し書いてもらった方がいいのかなと思ってのるんすよね。
1:15:41	もちろん長期間、
1:15:43	使うやつについては、静的機器についても単一故障を想定しますよと。
1:15:49	けれどももうみたいなことが、いうものがあるんであれば、
1:15:53	本文の中で断っておくってことなのかなと思っていてニュアンスのところとかあったじゃないですかね。
1:16:04	MS ワンじゃなきゃいいのかもしれないけれども、ちょっとそういうね、整備の話っていうのをちゃんと入れておく必要があるのかなと。
1:16:12	あとは、これは
1:16:15	実用炉とカーのやつを見てもらえばと思うんですけど、
1:16:20	この 12 条の中で、重要な、
1:16:24	分類してるじゃないです。
1:16:26	はい。はい。

※ 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。

1:16:28	だカラー
1:16:29	今の柿木より妥当、そのジュールに応じてというふうに書いてるんですけども、
1:16:35	まず、どんな考え方で分類するのか、分類しますっていう宣言をしても らった方がいいのかなと思う。
1:16:42	こういう考え方で重要度分類しますと、
1:16:46	その上で重要度に応じて云々かんぬんというような、
1:16:50	ふうに本文はつなげていった方がいいのかなって思ったんですよ、ほん まにカクッとまず分類しますと、
1:16:59	こういう考え方のもとで、はい。
1:17:02	重要度の特に高見については単一故障を考えていくとか、
1:17:06	うん。
1:17:07	本文なのでそこら辺から使用がいいのかなっていうふうにちょっと思っ たんですよ。今とりあえず 124 ページ、テンパチなるそうなんですよ ね。
1:17:16	1.2 のところです。試験解釈という操作、これを本文にも書いた方がい いと本文で宣言をしその具体。

- ※ 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。

1:17:28	この表みたいのが出てくるっていう、こういうことなのかなあと 思っ て。
1:17:32	わかりました。ちょっとそこはちょっと、ちょっと現在さんの方見て、 そうですね。でもね、
1:17:38	実用量はね重要な分類の表もよくできてるじゃないすか指針で何かそん な大して変えないとするんですよ。
1:17:46	だけど、試験炉って、特に譲与については、やっぱりいろんな指針とか を見ながら作っているんで、考え方って、
1:17:57	書いといた方がいいかな。わかりました。すみません。はい。
1:18:01	あとね静的の話もしましたけど、共用の話もうもう少し書いた方がいい のかなと。
1:18:09	うん。共用する部分というのも、あると思っていると。
1:18:19	何だっけ。行き張りの処理と特売モニタリング操作ポストね。そう、通 信連絡する。
1:18:26	入って、あれ、共用ってどこも共用してるんですけど、あれはカクウ しよう
1:18:32	使用してんだよね。

- ※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。

1:18:34	でね。
1:18:36	中でもあったんですけど、知見動同士で共用してるわけじゃないんですよねそこら辺どう考えるかっていうところかなと思っていて、
1:18:53	施設として当然共有してるわけではないですよね許認可上、寺口Fって いうのは、当施設でもあり、各使用施設でもない状況か。はい。
1:19:06	なので、施設としては共有してるんですけど、許可として共用してるわけではない。
1:19:11	そう。それが、
1:19:13	許容しているわけではないですね、要は別にちゃんと検査を受けて、
1:19:18	別々にちゃんと、
1:19:20	保安規定、
1:19:23	続いて、運用しているので、うん。
1:19:27	許可上は許容してないっていうのは別々の許可になるっていう状態には、
1:19:33	ですよ。
1:19:36	共用で一番基準の考え方としてあるのは、
1:19:42	おそらく共用してることによって、

- ※ 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。

1:19:45	どっちかでトラブっちゃったときに、
1:19:48	こっちの炉の運転と間迷惑をかける。
1:19:52	ことがないよっていう考え方だと思うんですよ。
1:19:55	一方使用施設なんて、
1:20:04	止まっちゃってって別に、
1:20:08	メール、はい。
1:20:12	はい。上地はい。
1:20:14	そういう被ばく上の観点から、何かあるでしょうか。対応が必要になるかどうか。
1:20:23	結局施設としては一緒なんですけど、今、取り扱ってる廃棄物にこだわるかどうか。
1:20:31	もあるんですけど、
1:20:32	データベースFで、例えば液体廃棄物の、
1:20:36	漏えいがあったってなったときには、
1:20:40	ここ、
1:20:41	これ報告書。
1:20:44	そうでしょうね。

- ※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。

1:20:46	うん。
1:20:47	骨折でも事故がありましたし、でも事故が起きましたって、多分両方で、
1:20:55	気はします。そっか。
1:20:58	そういう意味で言っておかしくないんだよな。グリーン掲示板の安全施設に対する影響っていうのはそれほど大きくないってのはわかるんですよね。
1:21:10	合計だとか、いろいろ検討とは違ってね。
1:21:18	岩山。
1:21:22	あとね 12 条の書き方。
1:21:25	基準の書き方にしても、
1:21:29	確かに主語が一
1:21:31	試験の施設、
1:21:33	楽しく施設とかそういう手法じゃなかったかなと思うんですよね。
1:21:38	との共用みたいなね。
1:21:40	アルパインは、
1:21:56	関連するそうです。

- ※ 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。

1:21:58	人以上が試験研究用施設、そう考える等、
1:22:06	以外の施設、使用施設ですよね。
1:22:11	及びにならないような気がするんですよ。
1:22:15	要求事項に対しては、試験の施設措置は共用してませんっていう、
1:22:21	いうふうにはいえるんですけど、ただ、ちょっと我々市長からすると、
1:22:26	幅広に原子力施設というのかなというところもあったので、一応、核と は所有してるっていうのは、説明書はさしていただく。
1:22:37	お金で、
1:22:38	それが不適切じゃないっていう判断であれば、
1:22:41	従来PMに関して、
1:22:44	説明から省くこと自体は、
1:22:48	省くというか参考に落とすこと自体はやぶさかではない。うん。
1:22:52	こっち。
1:22:54	ね。
1:22:56	はい。
1:22:57	なおでしょうね。うん。具志堅さん、明確に言って欲しいのは基準適合 性としては試験の施設とは共有してません。ただしとか何とか言って、

- ※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。

1:23:07	現在、研究所内のこういう施設は共用してるけど、例えば当時使っても 要領上問題ないとか、
1:23:15	くだりなんだ。
1:23:17	加来です。
1:23:19	積極的に買わなくてもいいというわけですけど。
1:23:24	ただ試験と共用品を用意しませんって言っても、
1:23:28	うん。
1:23:32	魚のテンパチ上の取り扱いも、
1:23:35	記載方法として、そうですね
1:23:40	危険度として共用しているのが、
1:23:43	通信連絡性とモニタリングポスで、
1:23:46	なお、
1:23:49	カクウの施設と一部共用しているというような流れのテンパチになれば、
1:23:55	あとどう請求していいのかっていう。そうですね。うん。こういう設計 だから、共有し、共用してもいい。
1:24:05	基本はでき合いの処理なので、バッチ処理って考えれば、

- ※ 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。

1:24:09	タイミングが、は、会う時にそれぞれ、
1:24:13	やればいいだけの話でっていう。
1:24:16	行き着いちゃう。
1:24:17	ちょっと記載ぶり。
1:24:39	あの中以上の関係でご指摘いただいたんですけど、ちょっと規制側としては、今日指摘した内容は、
1:24:49	は別紙、Cについてなんですけども、今の申請書の記載、もう一方で会社でさっき、
1:24:59	23 ページ、123 ページ後にはポンプが多いですね。
1:25:06	ここのレベルとしてはどうでしょうかね。附属しているっていうのはあるのであればいただきたいんですけど、そういう意味では、僕これ、12 条には、こっちはそういう、そっちの方までね、見てないんだよ。
1:25:21	今日私ちょっと 137 ページ以降の適合のための設計方針のところは、ちょっと先行してやって、
1:25:31	何かちょっと別紙の中の、
1:25:33	何つうんすか。
1:25:36	試験例えば試験検査で何を対象にしている、

- ※ 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。

1:25:40	どんな試験検査をやるかという表だとか、
1:25:44	ちょっとその辺の情報は少し出さないといけないかなっていうのを見て、
1:25:49	もう、
1:25:51	うん。
1:25:52	僕が申し上げるのはどっちかっていうと本文に書いて欲しい、返品書いて欲しいこと。
1:26:00	最後に言ったら、
1:26:02	一緒ですけど。
1:26:04	第2項間、
1:26:06	再交渉。
1:26:08	ところは、今お話あったけど、メイテックっていうタイプは何を考えなきゃいけない
1:26:14	こう入ってください、っけ。
1:26:18	考えなきゃいけないんだけど構えなくてもいいというのは考えなくても、そういうことだから考えても、
1:26:26	いえ、

- ※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。

1:26:26	試験炉のところ、
1:26:29	水の指針に入ればですよ。
1:26:31	荷重で対応要求かかるのは、MSとネット内閉じ込め機能を使う傾向ってことになるんで、おそらくN-S2であっても、
1:26:41	マニュアルとか入ってこなかった。
1:26:45	こういうものを、最低的なんで今まで考えなくてよかったのを、対象としなくていいですよというのを、
1:26:52	理由として、
1:26:53	理由の例として、軽水炉でどんなこと言ってるかっていうと、三つほどあって、
1:27:00	口頭でちょっと申し訳ないんですけども、後で。
1:27:04	あれ、そうだった。
1:27:06	安全上支障のない期間に修復可能である。
1:27:10	確実に集中できますよ。
1:27:14	もう1個は、
1:27:15	発生の可能性は極めて低い。
1:27:17	合理的説明ですか。

- ※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。

1:27:21	保育は、代替手段があって、安全機能を確保できますよ。
1:27:26	いえ、この三つのいずれかに当たると。
1:27:30	連れてきてあっても、考えないよっていう説明をしている。
1:27:36	もしこういうふうに入るのであれば、
1:27:42	今一応その適合性の検討の中では、この資料でいくと 120 ページ。はい。の表を、
1:27:50	まず織り込んだ上で、
1:27:54	ここで多重化するものと、反省点を明確化しているので、
1:27:59	入れた上で、これの米印の 2 の部分。
1:28:03	別添 1 に飛ばしてますけども別添 1 の内容から、
1:28:08	後半ですかね、122 ページなんですけども、
1:28:12	るんですけども、
1:28:13	当間締め時間が短いってようなところだったり、最後修理してやり ますというような、
1:28:22	ところを、ここに書き込んで、
1:28:25	おくと、

※ 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。

1:28:27	今のご質問ですねご指摘には対応するというつもりで、ちょっと今適合性は洋酒。
1:28:34	適合性に過去のレポートテンパチの本文 2、
1:28:38	どこまで反映しようかなってというのが、ちょっとこれからのでは、まだそこをちょっと見てて、例えば、イメージは、この表はまとめていい。
1:28:48	それでいいと思ってますけど、例えば、こういうのがありますっていうのは書いて、
1:28:56	うん。こういうのは手引きなんだけど、多重性確保できませんよっていうのがあるっていうのが入ってる。
1:29:02	で、それはこういう人で、
1:29:06	いうのは、エンピリカル、
1:29:07	今ここの表自体は確かに本部が変わっても、青字は入れなくても、添付でも、
1:29:13	ただ、そうしたときに、ここ大体こっちの話でしょ。その防止のページで言うところの 120 ページ後半です。
1:29:21	はい。これで仕切弁のところは大体、

- ※ 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。

1:29:25	<p>かって書いてあるじゃないですか。各メニュー全体が変わるとかいて、全部本部にはそういう説明をするんだとすれば、この隔離弁は、現場事情わかる等、今こういう話もなかったから、</p>
1:29:42	<p>はい。</p>
1:29:43	<p>堀部って多分これ、シール格納容器の隔離弁のことを言ってるんですか。であればそういう、そういうふうになり、</p>
1:29:51	<p>設計はこういうことで回答しなくていいよって書かれて、その理由を書かれてあって、それは、原発の設備で遅れて代替可能性があれば、</p>
1:30:02	<p>申請書上は良いのではないかな。</p>
1:30:06	<p>本文に触れてないんだっけ。</p>
1:30:08	<p>それ以外は多分、わかりましたちょっとそこも、当時のやつ見ても、うん。</p>
1:30:18	<p>ほんでねえ。</p>
1:30:20	<p>儘田すいませんちょっとそこまで行って言えばちょっと私の方は適合性ちょっと中心、ごめんなさいで今ちょっと僕、限界を見ましたら、はい。</p>

- ※ 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。

1:30:31	除外も書いてあるよね。除外するのは二つ書きちゃってというのは、マニュアルだと。うん。それから、
1:30:41	何だっけ。いや、
1:31:17	節目のところで供用期間中の検査しなくて、
1:31:22	これ理由がですね、すみませんちょっと。
1:31:25	直して持って、直して欲しいに戻ってますけど。
1:31:53	ページのところ、通しの
1:31:57	66 ページ。
1:32:02	あん時とか、
1:32:07	460 万。
1:32:13	これ、これですね、設計の考え方で書くんだとすると、設計基準事故で単一故障を仮定してるからいいねっていうのは多分理由としてたので、単一故障は法の運用で起こるっていうことなので、設計じゃない。
1:32:27	設計はちゃんと信頼性がこういうことじゃない理由で確保してるって書いてもらわないといかんです。
1:32:34	なので、報道単純で工藤元があってもそうなんです
1:32:38	本当にCHASTEや、

- ※ 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。

1:32:40	閉鎖、どうしてもできない。
1:32:42	音しかないと。
1:32:44	広く、
1:32:49	さっきの話で、
1:32:51	要はどう、今、流れ込めたら、
1:32:54	本当勝ちってこと。
1:32:57	音がある。
1:32:59	ぐらい違う。
1:33:01	では一応どう動作確認ができるってということですね。ただ起動時なのか 提示なのかわからないけど、そそういう時にできますよっていう、
1:33:09	ことでやってるってというのは、なあにもやんなくていいってというのは、 ちょっとさすがにうんとは言えないので、
1:33:17	多分そういうのだって一つのやり方だと思う。
1:33:21	指示 2、作動等で確認ができますっていう、ちょっと言い方かもしれな いです。
1:33:31	本当ならこれ壊れたら警報出して欲しいぐらいですけど、そういうのは ないんですよ。

- ※ 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。

1:33:39	これ、定検中には見えないんでしたっけね。ないんだ。
1:33:45	そう、今回はそこに出さない。
1:33:51	弱視に過ぎてドレンをすることはない。
1:33:57	これ流れがとまれば弱面はします。だから、それは逆にそのP Cにその分、逆止でしまう。
1:34:08	いえ、さっきの話で、その流れ止めて、
1:34:11	等によければ、
1:34:15	ここまでやってきた。
1:34:17	もう聞こえ、しょうがないからそこ行ってるだけなんです。
1:34:21	いやだってこれ本当はねそれで閉止して、何か使うんでしょたまってる流れを止めるように使うだったりすると、一応大事なんじゃない。
1:34:30	大事なんだよね。いや大事だねもう堂々確認しますかっていう。
1:34:37	これは、形式、いや、何もないんじゃないんですよ。うん。
1:34:45	井手委員。うん。
1:34:56	あのね、そういうのは書いていただく。
1:34:59	伏見は、
1:35:02	ということを、何かやっぱり何か単純な構造でみたいなことなんか、

- ※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。

1:35:08	記憶があります。
1:35:17	それは、ケーブルは一次系に弁ないし、
1:35:20	そういう系統情念ないし、ほかの弁は分解点検。そうなんだよね。そう そうそうだからこんな例って存在しないよ。うんうん。分解点検って何 か。
1:35:32	やってたような、毎年じゃないけどねっていう。
1:35:35	式が、
1:35:36	そうなんだ。
1:35:38	ここ。
1:35:41	元気さ場所と思ったら、配管切断しなさいは無理なんで、そうすると、 今何か、
1:35:48	例えば流れてますってのは聴診棒をつけるとかね、閉止のときは音で聞 けるとか、ああ、だからそういうので、何かこう確認できた時に、運転 中に閉まってないことは聴診棒で確認できるとかね流れはね、間違っ てしまうことはないですよ。
1:36:05	じゃあもう誤開とかだ開口チェックみたいなものはどうするかって話は ありますけど、なので量止めたとき2縛れば若い子じゃないですよ。

- ※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。

1:36:15	なんかその辺はご説明いただきたいっていうんですね供用期間中の検査 しない。
1:36:23	前訓練しないで、子供たちがあつたっけ、訓練シナリオでっていうこと で、固着した方が多いです。
1:36:31	有山。
1:36:38	根井へことやないと、17系統の真ん中2面があるっちゃうのは、軽水 炉いないので、はい。ちょっと珍しい。
1:36:56	はい。
1:37:02	MBだったら、
1:37:04	大北はい固着は、
1:37:11	何で到着したんだ。
1:37:15	今、下水道は仲西が違ったり、
1:37:18	全部外します。
1:37:21	いえ。
1:37:26	あと、ジャケットですけど、62ページですね、照射の話が書いてあって 照射試験に言えば中性子照射量からメーカーの、

- ※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。

1:37:39	特定は見れて十分なっていうのはあるんですけど、他にもう研究して欲しいのはやっぱり熱応力かかるから、動力の観点から、大丈夫かっていうのは研究して欲しいんですけど、できますので、
1:37:51	色ですけど、
1:37:56	すみません、それを即答できないのでちょっとそういうことも書いて欲しい低下しないから、
1:38:06	何て言うんですかね、破壊靱性はありますよってこともあるんですけど、
1:38:12	長い間使って検査しない、見れないっていうことだとすると、劣化っていうのをどう考えますかって話。
1:38:19	だって、
1:38:22	熱的な疲労っていうのがかかる。
1:38:24	わけですから、そういうところが大丈夫っていうのも、P Aというんですけど、言えなければちょっとそこはしょうがない
1:38:32	の傾斜してたよね。
1:38:35	ちゃっても、
1:38:37	それで言い方おかしい。

- ※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。

1:38:43	いや、どっかで多分じゃまずなかった。
1:38:48	力がくっついてる。
1:38:49	夏井って、多分、
1:38:51	それに関るっていうのはない。
1:38:57	遠地のメッカンの人ずっと見たりとか、
1:39:00	次は買い換え及びです。
1:39:03	それもなくなります。荒戸です。
1:39:07	これはどこが悪かったらそういう説明しなくて、
1:39:11	あと 14 章からガスが流れてるから、そういう、
1:39:15	何かいろいろできます。
1:39:18	確か麻生これはね、確かに検知器があるから壊れたら、常時監視して るってことで、わかるっていうのは一つセールスポイントでもら って、
1:39:29	はい。
1:39:30	それはそれだから、さっきの話で実力に関して、はい。
1:39:33	多分、九州支社それでいいですよ。そういう設計にしてるっていう、そ こで壊れる。

- ※ 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。

1:39:42	普通傷はあるけど、機能停止っていうのはやっぱり熱応力としてカウントされてるんで40年評価やる時ですね。だからそういう観点からいつでも大丈夫っていうのは、脆化以外、
1:39:53	入れて欲しかったってことでました。
1:40:01	また開放で行ったことだから、繰り返しはいらない。
1:40:12	或いは皆さん来ないですよ、本文とか添付にどこまで書くかって後から後出し案件されると、また構成会社であってくれるんだって、こういうことで、
1:40:21	UAL今どきやってくれ、それを聞きに来たんだ。
1:40:26	まずは、何だろう。
1:40:29	話じゃないですけど、
1:40:30	今持ってる権限と書いてあるやつはきっちり見て、返すべきところ藩主。
1:40:36	うん。
1:40:37	いえ。
1:40:38	多分逆に悩ましいのはさっきの話じゃないですけど、13時30分ぐらい、

- ※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。

1:40:44	下水道大したことはないので、
1:40:47	ねってというのが、
1:40:50	まんまでいいのか。
1:40:52	今出てる 3020 とか 13 時って、
1:40:56	ものすごくじゃないかなと思います。西村さんですか。そうですね。書いてますよ、もちろん。ただ、一部添付に書いて添付っていかすいませんまとめ書いてる内容を本文にも少し出して欲しいっていうところはありませんけど、
1:41:10	記載として全然足りないと思う。
1:41:14	わかるんで、まずはちょっと、
1:41:16	やりやすい。やりやすいっていう話です。ちょっと隔壁しやすいところから確定して、
1:41:23	いうところは、ちょっと先に進めたい。
1:41:26	若手の話。
1:41:28	補正すべきところは、補正としてしっかりまとめて、基本方針として、 上で、

- ※ 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。

1:41:36	あとエビデンスとして出さなきゃいけないものは、エビデンスとして出さなきゃ。
1:41:41	そして、多少その遅れるか。
1:41:44	まとめ資料として追加して、最後にそのところで綺麗に集まりました。
1:41:53	はい。
1:41:55	今、荒川さんがはっきりしているかもしれない。
1:42:00	どうぞ。
1:42:02	改善画面、そう。
1:42:06	そう。
1:42:06	もう、
1:42:07	結構これって、1件入ってます。
1:42:11	初め、
1:42:12	うん。
1:42:14	上江洲。
1:42:16	本当に学力のシール部ないよねっていう話は、
1:42:20	飯沼にとってちゃんと徹底したんですかね。うん。

※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。

1:42:25	なんかね、今後のことを考えると、やっぱりもんじゅの話が出てきそうな感じがしていて、もんじゅって一次系、二次系か二次系の
1:42:37	温度計の細管が切れまして、お邪魔したねと。
1:42:41	おんなじようなことが、常用でも起きないんですかみたいなね、そこはちゃんとその配管みたいなものを、
1:42:48	点検してるんですよねって言われたときに、しっかり答えられるようにしとかないといけないかなと思って。
1:42:56	だからその、
1:42:57	エルボ一部については変更がこついでに見れますと、時間の関係を入れますと、
1:43:04	他の直管部はあんまりないかもしれないけど、そこら辺ってどういうふうに見るんだ。
1:43:11	見てるだけ経験してるんだ。
1:43:13	そういうのを少し答えられるようにしといた方がいいかなと。
1:43:17	いいよ。
1:43:19	やっぱり、

※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。

1:43:21	審査は審査だけど、外の人から見るときには、やっぱり文字と比べてくるんじゃないのかな。
1:43:30	一応点検のところが出たのでは、それがいいなど。
1:43:35	まず、佐山はエルボ部、はい。選んでは人は厳しいですよ。
1:43:43	はい、そうです。
1:43:45	第三者見てないの。うん。
1:43:49	お話をさせていただかないと。
1:43:51	画像だからそれに対して、
1:43:54	こうなって、定例として基準に対して満足させるためにやるのとわけですね。そうですね。運転再開にあたって安全総点検じゃないですけど、
1:44:07	何かやるべきじゃないのっていう宿題をもらうのは、それはそれであれなんで、
1:44:14	私の家ができることはないですけど、
1:44:17	そこはちょっと引き上げた形で、少し
1:44:24	考えないで、我々も当然運転再開をしていくとなると、
1:44:29	今までの危機にあっても、
1:44:32	点検しなきゃいけない

- ※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。

1:44:34	はい。
1:44:36	機能試験じゃないですけども。
1:44:38	やらなきゃいけない。そういう満杯で見なきゃいけない
1:44:42	始めなく、
1:44:43	あって、それ感染でもチェックは、
1:44:47	あるのかな、我々としてもやらなきゃ。
1:44:50	うん。
1:44:51	だからもう、
1:44:52	今は配管部チェックっていう観点であんまり考えて、正直、なかった。
1:44:56	どちらかというと、
1:44:58	置くとかそういう機能的な、
1:45:00	所の方から、
1:45:02	メイン。
1:45:05	元気とか何か劣化しやすいと思うね。
1:45:10	このトラブルの話に関しては、
1:45:13	既設炉におけるプランの反映っていうのは何か一つ。
1:45:20	つくればいいんだ。

- ※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。

1:45:23	いや、いや、中間申請だっていうのは、すいません、ちょっと話ずれちゃうかもしれないけど、
1:45:30	松浦空、根井建設にはプリントがないとか、
1:45:34	調理たまってるとかいう話で、
1:45:36	いろいろなところも突っ込まれない。
1:45:42	思った。すいません、これも負債、この場にふさわしいってことではないこと、もうすいません等、
1:45:49	基準適合っていう観点で、整理をすると、今、検討していることで、
1:45:55	我々としても、
1:45:57	新
1:46:00	ただ長期に止まっている。
1:46:04	ちょっと運転再開するときには何か考えなきゃいけないんじゃないのっていうのは、
1:46:09	切り分けて、
1:46:10	そして、
1:46:12	茂呂は、
1:46:13	まあまあそういうこともあるんだろうなっていうのは、

- ※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。

1:46:16	とてもハンチ
1:46:17	し、我々としても、
1:46:20	当然県の訓練から含めて、ずっとね、
1:46:22	で、
1:46:23	前に向けた準備していかなきゃ。
1:46:26	これ、
1:46:28	そこの範囲の中で内容をどうするかっていう話と、
1:46:32	事業者でしてやることと、
1:46:34	規制側として要求されることのその問題をつけるかというようなところ。
1:46:40	今後の宿題が来ても、
1:46:49	1.01%じゃなくて抽選して、ここまで測りましてやってるんで、
1:46:55	あんまり心配を心配してない。
1:47:00	いや、こっち心配だったらあれだよね。
1:47:05	10、
1:47:07	片野さん全体ね宮本先生と話をしていくと。
1:47:11	これあの中津留形がありましたよね、なんていう声聞いて中橋とか、

※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。

1:47:18	名取グループなんかの話で、ちょっとしたときに、設計とかね、件数と その関係です、最下階で、漏えいの
1:47:28	対象にしなかったじゃないですか、Sクラス。
1:47:31	やらないっていったところで、そういうところってどうなのよ。
1:47:36	これ、小口径だからって欲しいなみたいな、そういう形が違うらの話と 思う。
1:47:43	それを、その温度計のH a y a k a w a反映っていう観点では、中の形 状、
1:47:50	問題ないよねってのはあの当時、確認して、はい。
1:47:56	保留とせないか。
1:48:02	そうですね。ここ構造的な欠陥がないかっていう観点でいくと、
1:48:06	やっぱ
1:48:07	でも、
1:48:09	一応、運転経験もあるし、
1:48:11	そこはないんだろうなど。
1:48:14	だからあと経年化の観点で、
1:48:17	何かチェックしなきゃいけない

- ※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。

1:48:18	あるかって。
1:48:20	この写真を見たときね。
1:48:23	肉厚って話が出るのは、これ以下になって、
1:48:27	考えていく。
1:48:29	あとは使ってる。
1:48:31	今の前野坂室長からあったそうです。
1:48:35	そんな話もあって、ありますよね。
1:48:39	わかりました。
1:48:41	個別の話だと、橋野神山の話でいうとね、
1:48:45	5部の下に置き日という予定がある形っていうのもあったんですけど、 これね逆止弁のところってそういう、外来要素なんですかというのは、確 か。
1:48:57	単なる直管じゃない。
1:48:59	なぜ。
1:49:00	構造物の中にある。
1:49:02	例えば、何か流れを邪魔したりとか、そういうことって、ございます。
1:49:08	過去見られないのかな。

- ※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。

1:49:14	協力して、
1:49:16	こちら、
1:49:21	その例は、そこだけがそうかそうでもない構造物とか、そこら辺、僕は本ぐらいしかない。
1:49:31	英語よりも、
1:49:33	なんないかなと、聞いてて、
1:49:37	今はそうだったわけ
1:49:39	あれです、ずっと I X はねこれでかくなります。
1:49:44	楽ですよ。
1:49:45	そうそう。
1:49:47	公表体のあるところの加入があっただうか。
1:49:54	水間。見えない。やっぱり見えないんですか。2週間になって打ち込みいけないと面白い。
1:50:04	答えないやっぱり。
1:50:07	いや、エルボのところであれば、だけど、ナトリウムの、
1:50:17	宿命というか、無理でも、
1:50:20	レベル 2 はっていうストーリーでないと。

※ 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。

1:50:27	成立しないってナトリウム自体が
1:50:32	いや面白くない。
1:50:34	なので、
1:50:36	いや実際そうですという、
1:50:39	ただね、いや、サイトウから起こる。
1:50:41	上そうある意味でいうと、
1:50:45	そうですね、ある場合、その観点で今回流量も変わってないし、そういう世代で、
1:50:52	そうっすね真剣に答えてない。
1:50:59	結果に関してはね運転経歴はわからんのですよ。壊れたときに初めてわかる。
1:51:04	今まで大丈夫だから大丈夫っていうのは、運転経験上そうなんですけど、劣化モード。
1:51:10	やっぱしてないところで大体起きるんだなあ、美浜だって時間で検査しなかったかなと。
1:51:16	やってなくてあの後に試験という、

※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。

1:51:20	これまでやってなかったんです。だって理事系なんか別に、設計基準事故関係ないでしょ液膜と影響関係ないもんって言ってやらないんですね、医師系は。
1:51:29	そんなことなっちゃって、結局入ったわけで、
1:51:35	やめるわけじゃない。
1:51:36	いややりようがないんだけど例えば、違う。
1:51:42	劣化はしないっていうな、
1:51:49	相関っていう感じ。
1:51:51	そう。
1:51:55	さっきそのMK-111のときに、見ましたって話だった。
1:52:01	結構配管工切ってきてみたんですか。そうなのってIXの出入口がないかを、
1:52:11	けど、
1:52:13	さっき、
1:52:14	例えばそういう経験から言って、町長さんを、
1:52:18	給料が変わってないようなところでも、こんな程度しか劣化しないんだから、おおよそ大丈夫みたいな。

- ※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。

1:52:24	こんだけ減肉してもありますしとかっていう言い方もあると思う。うん。
1:52:30	そういうのがあるとちょっと説得力あります。
1:52:33	実際は、
1:52:36	これどっかに書いてある。
1:52:38	ふうん。
1:52:39	モード図にしませんけど、うん。資料としては、
1:52:47	はい。
1:52:49	そうですねに過ぎちゃいました。田んぼで、一旦野間教授。
1:52:53	18条まで到達しませんでしたけど12条は、ご指摘いただいたことの内容は、伝えることができたってのはよかったのかなど。
1:53:01	はい。はい。
1:53:04	はい。
1:53:05	ちょっと今後の観点なんですけど、やり方なんですけど、やっぱり今の段階だと、その別紙求める必要があるところあると思いますけど。
1:53:15	本文と添付2、

- ※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。

1:53:18	こんなことが欲しいんですと、審査書を変えていく中で、これ書きたいんだけど、本文全部いないから書けないんですっていうなことを、
1:53:27	この場で、うん。
1:53:28	お話をしで書いてないのはこういう理由があるんですかってね少し議論 というかやりとりができればなという。
1:53:36	はい。はい。はい。なので我々からも、
1:53:41	いますし、
1:53:42	皆さんからも、
1:53:44	補正を今詰められてると思ってるので、こういうところにも足りないん ですと、いうことがあればですね。
1:53:51	言っていただいて、議論して、
1:53:54	はい。
1:53:55	ありがとうございます。ありがとうございます。
1:53:58	18条はどうでしょうか。
1:54:00	いつやろうかね。
1:54:04	大してない。

- ※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。

1:54:13	いや、今週だと金曜日がありましてどうします。来週はもうお盆、90分ハガ持っていると。
1:54:24	或いは3月やって移動して、
1:54:26	うちは、11から18。
1:54:29	すべてなの。
1:54:33	はい。
1:54:34	はい。
1:54:35	瀬戸さんは11から19とか21万。
1:54:39	すいません。新法。うんうん。大丈夫の条文で、うん。
1:54:48	57日以降ですね、59世紀はあれかな。
1:54:55	介護と調整させてもらってまして、8月聞き及びかもわからんですけど、8月19日で、
1:55:02	スケジュール書いちゃうと思ってます30。
1:55:07	ちょっとどこまでのグレード対応いただけるのかというのは、こちらでも検討いただいているところなんですけど。
1:55:14	スケジュールとか補正の関係で、皆さんのお考えを聞き、我々としてはそれはこういうことですねっていう。

- ※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。

1:55:22	低減を図って
1:55:26	それで、
1:55:27	はい。
1:55:28	衛藤。
1:55:31	はい。7月26日に、
1:55:36	まあ、まあちょっと我々のその審査をやってます資料。
1:55:41	誤解っていうか、その辺は1呼吸できたのか。
1:55:45	我々も見て、
1:55:47	あの当時は9月に補正してそのあとまとめ資料だって10月の審査会合 っていう、少なくともそこを書いとき直せ。
1:55:56	直し直してくださいというふうに申請がありまして、具体的にヒアリン グにももちろんしていただいでいて、8月8日、はい、どうぞ。いえ、出 して、
1:56:08	こちらはその辺で何かヒアリングあったら、
1:56:12	やってればいい。
1:56:15	共有してください。それで結構です。

※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。

1:56:20	皆さんのスケジュールですから別にしろこうしろってということではなくて、それはむしろ公開の会合で、
1:56:27	やるべき議論から、まず
1:56:30	経由
1:56:31	そしてその申請者の立場で、
1:56:35	申請書の構成ですとか、まとめ資料のスケジュールではこういうふうなところが本当合理적으로ご検討いただいて出してもらう、当日はそれで説明いただくってことでいいと。
1:56:47	それに対して規制側としてはこれってこういうことですかっていう意見は当然言うと思いますけど、最終的には補正にしろ何にしても、到達主義、
1:56:56	皆さん、
1:56:56	意思を変えることはしませんからいろんなその諸事情を考えて、
1:57:02	違反してくださいってことしか言えない。
1:57:04	はい。
1:57:07	その当時だってそれ以外じゃないかってな、口が裂けても、我々行政機関、

- ※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。

1:57:15	本当に必要なんですかとはとり続けますけど、
1:57:19	うん。
1:57:28	じゃあ、とりあえず次回に使われて、そうですね 18 と、13。
1:57:35	1 課はね、18 掛けた方がいいんで、18 条はご担当はいないので、はい。他の条文でやるそうです。
1:57:44	13 条と 13 条 3 項ですけれども、ちょっと今日用意してきたんですけど、安心、
1:57:55	エビデンスをどうしていただいて、
1:58:01	ありがとうございます。その代表性っていう感じで、ちょっと検討してきましたんですけど 1 枚めくっていただいて、
1:58:14	廃品関連して上程する資料というのをちょっとパスできたんですけど、
1:58:19	要は一次系配管とか、二次系配管とか、今まで出してきたところをして、
1:58:24	それを補強するので、
1:58:26	厳しいか厳しくないかっていうと、厳しくならないように、補強するんですか。

- ※ 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。

1:58:32	厳しいところはどこかっていうと、投票ができないところになってくるので、我々としては代表点として、原子炉容器と安全、
1:58:41	それから宇宙者の迫前野、一次系配管、格納容器っていうところ。
1:58:46	を代表例として提示させていただく。
1:58:50	あと、集中管理関係も、これ大変補強すると、ちょっと、
1:58:54	大掛かりになるので、基本的には手を入れたくないようなところで考えているので、
1:59:00	その辺を代表例として提示することでいかがか。
1:59:05	それからあと動的機能については、取り方が、この段ページでいくと、一番、一番というか、裕度が1. 二倍と小さいので、
1:59:15	それをきちんとした形でご提示する。
1:59:19	いう形で、いかがでしょうか、っていうところに、
1:59:24	なので、最後のページでフェイス資料案となっておりますけども、
1:59:29	建物間世界の解析、地震解析、それからシミュレーション、それから床応答ステップ、
1:59:37	それから格納容器原液安全の耐震ていうか、一次冷却配管の耐震化、

- ※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。

1:59:45	それから集中化熱交換機本以外の贈呈機能維持っていうのを、まとめ資料の、このエビデンスとして出す。
1:59:52	そして、
1:59:54	いうところ。
1:59:55	2、
1:59:57	方針で、そんなに悪くなければ、
2:00:01	一応その細胞の提示時期ってのはそれぞれ書いておりますけども、まだこんな形になりますっていうのを、
2:00:08	一応5日の日にそろえて、
2:00:11	お出しさしていただけると。
2:00:13	最後の値はさっき言ったとしても、
2:00:17	資料としてもこういう資料が出てくるねって。
2:00:20	イメージがつくと思うので、ちょっと四条の仕上げという形で、ここ出ささしていただい
2:00:26	て、
2:00:27	ありがたいかなと。
2:00:31	ちょっとイメージとしては、

- ※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。

2:00:35	これはどうでしょう。
2:00:37	小林さんに使いらっしやらないんですよ。そうです。そうなんですよ。
2:00:41	ただいまほど提出って意味で言って、これでいいか悪いかぐらいの話は今ここである程度してもいいんじゃないかなと思います。できました。うん。はい。
2:00:52	いや、
2:00:52	何だろう。
2:00:54	いや数字がいいんじゃないかって、いや、いいんじゃないかっていう
2:01:00	すいません、そういうこと。
2:01:07	2号、
2:01:09	この点、2番目の定数の
2:01:14	本当に、
2:01:16	このまとめ資料も1から9月のエンド時点を、ちょっとまちづくりを見ると、
2:01:23	234は、
2:01:26	幕別量的にも、

- ※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。

2:01:29	が入って、
2:01:30	1号に関しては、
2:01:34	7程度残ってのところの時期では間に合わなくて、はい。さらに後の、 はい。10月っていうのは17って一番長くかかっちゃったら、
2:01:46	そういうところで、時間がずれながら少しずつ出てきますというイメージでまとめ資料の仕上がりとしては、11月ぐらいになってしまう。
2:01:57	もう、
2:01:58	地震に関しても、
2:02:01	基本的には申請書に書いてある内容、
2:02:04	については、
2:02:06	そんなに、
2:02:08	議論するところはないのかなと。
2:02:11	うん。
2:02:12	こういうようなエビデンスを出して、
2:02:15	その基本方針でいいんだよねっていう確認するところが、
2:02:19	メーカーと考えていたので、

- ※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。

2:02:22	このエビデンスの部分は、その9月の補正っていうか、9月までにまとめましょうっていうところから、
2:02:29	麻生ちょっと病気がよければ、最終値として整えることが、
2:02:35	今日はこっちの方針書き入れていけばいいでしょ。うん。
2:02:40	そうですねまずそっちの方針の話と、
2:02:44	この方針にしても、最終版の提示ってのは、建物に関して言うとやっぱり、主冷却系はちょっとこれで11月上旬になるかなあという。
2:02:55	だから、種々キー体制保健師さんになって今日は言わないけど、やっぱりこういう説明をするっていうのは早速、
2:03:03	いいんじゃないかと。
2:03:06	所管しそうです。
2:03:08	アットマーク
2:03:12	アンバー補給できると言っていて厳しいところあるんですかでしょ。
2:03:16	あるかもしれない。うん。
2:03:20	一番、
2:03:23	もう選べできると。
2:03:26	そうです。

- ※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。

2:03:27	三つはどこだという観点で、抜き出して、やっぱ、
2:03:31	東京、この間、原子炉容器お店してから評価しないと駄目だってあるっ ていうか、
2:03:38	明日もう、
2:03:39	やっぱ公表しないところに、どうしてもCS部、
2:03:45	というところで、代表って観点でいくと、麻生これが、
2:03:49	これって、安全容器っていうのが入ってるし、
2:03:53	安全、
2:03:55	インブループロジェクト入ってるし、
2:03:59	100 感じのところは1件。
2:04:05	奥グループは昔耐震やってるね。
2:04:10	国分。
2:04:12	すみません、私が知らない、古い全部すぐ出てくるんですよ。
2:04:26	審査チームとしては多分、大体いいんじゃないかと思うんですけど、ま ず担当としてはどうかって話意見もありますんで、そこちょっと聞いて おきたくて、ご担当としてまずこれで納得できないんだとすると、受け られないから、それはね、聞かなきゃいかん話なんですよ。

- ※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。

2:04:40	どうでしょう。
2:04:49	阿藤。今、書いていただいたパラグラフ決めて、大成温調できないもの っていうので書いていただいているんですけど。
2:04:58	カフェはどう。建屋内の一番になるわけなんですけれども、
2:05:04	建屋は、十分余裕が今現状ありそうだなっていう観測なんです。
2:05:12	補強しなくてもいいかなっていう、そう、そういう。
2:05:18	そうなのかなというので、暫定結果は当然持ってるんで、それは余裕は めちゃくちゃ。
2:05:26	矢萩はないですけど、
2:05:28	逆に収益のパテが、
2:05:31	はい。なんで、今、もともとのS s - DそれからS s 1 から
2:05:38	評価したものは持ってますんで、それはお示しっていう、
2:05:43	余裕って言われると、
2:05:45	そんなにいろいろあると考えるんですけど、提訴して、
2:05:49	それにS sを加えないといけないので、
2:05:52	一応S B O Cもうちょっと簡易的な評価だと。
2:05:57	沖大島っていう、

- ※ 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。

2:06:00	もう真っ当に評価した結果をっていう話になると、最後のページの通り、
2:06:06	その当時、11月の上旬にならないと。
2:06:12	そうすると、じゃあ、それで私、1担当の今野町のっていう意見は、大体保障が難しそうなところっていうのを、に関して言うと、
2:06:23	今挙げていただきたいような機器、これは難しそうで、
2:06:28	それなりに、
2:06:31	なくて、
2:06:33	私個人で担当的になったのは補強ができない、最大のものって建物だと思ってたんでちょっとその中の主冷却建屋は特に厳しいとってたので、そこは何とかいけ。
2:06:45	ぎりぎり行けそうだって今感触なので、それは11月ぐらいの時期的には後になりますけれど、それしょうがないのかなと。
2:06:53	ということで、一応それはね、私の言ったんですよ。
2:06:57	はいわかりましたそれが聞ければ大丈夫で、最終的にはもうチームでね、アンザワするから、チームの責任なんですけど、ただ今時点でね、

※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。

	いやそもそもこの受けらんないっていうのであれば、それを仕切って受けることは、
2:07:10	いたしませんということで聞きました。
2:07:13	で、これ出していただくのはわかりましたとして、これ4日間っていうか、5日、
2:07:19	そうですね。見つかりましてもあんまり意味がないと、ただ出すっていうだけだったらいいと思いますけどどのぐらいの分が出される予定。
2:07:30	ボリューム感。
2:07:33	こんなの何かこんなの、いや全部これぐらい。そうですか。
2:07:39	じゃあねこれは私からリクエストで、
2:07:42	これ出すときに、資料をポンと出すときに、1枚紙をつけて欲しくて、数字のリストを出して、
2:07:49	向後迂っていうのは、今これはまとめ資料として出したんですけど、これとこれとこれが不足していて、今後こういう計画で出しますよっていうこのね、1枚紙が欲しいんです。
2:08:02	その紙をつけてくれるんだったら受ける。
2:08:05	そうですね。それはもう付則を明確にするという。

- ※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。

2:08:10	今私のイメージは。はい。この資料に裁判して、はい。この後に、
2:08:16	ここにあった資料の、
2:08:18	暫定版を、
2:08:20	ボコッとくっつけるので、まとめ資料まとめ資料じゃなくて、まとめ資料のパーツを準備する。
2:08:28	それはわかりました。いやまとめ資料で出すんだったらそうして欲しいと思ったんですよ。まとめて出ちゃうと、みんなね、それで完璧なものが出てくるって思っちゃうからこれ島根でもそうだったんです。
2:08:39	つまりでやったときもできてないのに出して終わらせようと中国電力がしたから、そういう方法をしたんですよ。数字リストってのを出させて、一体何が足りないのかってのは、別途出させて管理した。
2:08:51	そうじゃないんなら、わかりました。はい。今回は、パーツとして考えて、パーツですね。はいじゃそれは、見るとそれがわかるっていうことだということで。はい。
2:09:02	多分、金曜日は13条で多分いっぱいあるでしょうからおそらくこれは、こういう観点で出しましたっていうところを聞いて終わりだと思うので、そこはまた後日、けど、わかりました。はい。

- ※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。

2:09:15	ちょっと確認させて欲しいんですけど、この2枚目のところですね。
2:09:22	工事の実施が不可能である。
2:09:26	ただそこを選んで、暫定評価みたいにお見せしますということだと思うんですけど、今の話だと、建物の視点もやっぱり厳しいんですか。
2:09:36	その評価が厳しかったらば、
2:09:39	何か追加の工事をして、耐震補強するなり、
2:09:42	というのはやっぱり厳しいものが、
2:09:45	アケイ物についても、
2:09:48	うん。すいません、具体的にちょっと把握してないのであれなんですけど、
2:09:54	担当からは、厳しいから厳しいからってこう言われてるので、そういうイメージ持ってるだけでそれは多分厳しいっておっしゃってるのは、予算とか、施工性っていう意味であって、メンテナンス建屋みたいな感じがするのもあるんだからおそらくそれはできないではない。
2:10:12	いや、多分アクセスなんてそこから何か。
2:10:14	だから笹井みたいなつくればね、思うので、すいません。本当工事でやろうと思った場合に、

- ※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。

2:10:22	厳しいんだなっていうふうにとらえ方して、多分それで、そういうことなんだろう。うんでね、僕はちょっと、
2:10:29	整理してもらいたかったのはこの2ページ目の二つ目のパラ一方のところで、原子炉容器からこう始まっていくじゃないですか。工事の実施が不可能であるという、書いてあるんですけども、
2:10:42	建物自体もね、やっぱり地震は不可能であるのであれば、これ並べて欲しいなと思ったんですよ。建物っていうのは、だけど今の話だと、やる気ならできますよと。そうそう。だから、
2:10:58	になる。うん。そういうことでいいんですかね。そうですね。その通りだと思う。
2:11:11	そうするとね3枚目の紙ってどういうことなのかなと思っていて、
2:11:16	提出資料案ということで1ポツで建物からこう始まってくると。
2:11:21	この整理でいうと建物は、
2:11:23	補強可能という扱い。
2:11:25	そうなんだよね。そう。だから、
2:11:28	3枚目の提示資料案の方には書かれないんじゃないのかなと思ったんですよ。

- ※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。

2:11:35	ここで話したのは、これほぼ設工認の並びに近いんですかね、ああい う建物と書いてあって、
2:11:45	そもそもモデルの妥当性確認にして、瀬戸スペクトル作って、
2:11:50	その後岸について評価していきますというのは、
2:11:53	もう多分これ設工認の並びそのもので、そこに申請書の、
2:12:00	を用意するつもりで、この構成は、
2:12:04	何にもございません。
2:12:05	私もそういう、それはそういうイメージで1ポツは、
2:12:12	特に重要な項目だと思うので、FRSはこっから設定された話なんで、
2:12:19	1丁目1番地は一番、
2:12:22	補強できてお金掛からないいいにかかわらず一番は。うん。一番バッテリー 一緒だったら、
2:12:32	アップすると、この2枚目のところにですね、建屋は、例えば公共脱い ではなくて、機器の間接支持構造物として、評価が必須のものだから、
2:12:44	これは評価として付け加えるとかね。うん。書いてもらったんで、位置 付けがちょっとわからない。もらった方がいいと。それから、ここに入 ってない主要機器は、

- ※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。

2:12:54	なぜ入れなくていいのかっていう、他のだとか、工事可能とかかけられて収集ラッキーとかも入ってないけど、
2:13:04	B系も、
2:13:05	それは、
2:13:08	これなんて言えないっていう。
2:13:10	ちゃんとできるって話はしてくれないと。
2:13:13	東京加納もしくは、例えば今のS s 5までの範囲で、労働費で見たときにね総数余裕があるから大丈夫とかね、いくつかあると思うんだよ、補強可能か、古藤君手帳余裕あるとかいうことで、
2:13:28	開けるんじゃないか。
2:13:31	超えてもらえれば
2:13:32	それは確かにリスクが今ですね想定されると低い値後回しにしてもいいですよと。
2:13:39	そう。同じ話で、原子炉近藤、高部さん、大丈夫でしょう。
2:13:44	終了時は1中の構造がもう言わない。
2:13:49	うん。聞いたことない。
2:13:51	確認は説明してね、余震情報とかね。

- ※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。

2:13:56	誤診言葉は、
2:13:58	常盤池戸中出日比回ってましたということで、
2:14:02	わかりました。
2:14:04	あと、これね、一緒に入れ替わってないかよと。
2:14:09	いやこれ、
2:14:10	フレスコ質疑が入れ替わって、はい。
2:14:14	本当だ。
2:14:18	ごめんなさい。今、カウントいっぱいもらって、企業が出せるか自信がなくなった。
2:14:25	出せないであれば、別にそれはいいんですよ。絶対何が何でもじゃなくって、まずは金曜日は13条に、
2:14:36	ちょっとすみません、開けるようだったら用意します。
2:14:41	まとめじゃないといえこれで何かやっぱ説明しようと思うと、一定の理屈は要るっていうことになりますから。そうですね。もう、これを結局まとめ資料の中に最後通行で、
2:14:54	これがエビデンス別という話に、
2:14:56	なってくる。

- ※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。

2:14:57	はい。
2:14:59	そういう位置付けで、
2:15:01	山中委員もおっしゃってるんですけど別におくらせる気は全然なくて、 ただじっくりやってくださいってことなんですよね。なので、相談 があれば当然ありますから。
2:15:13	はい。
2:15:15	ちょっとそれ、
2:15:18	はい。
2:15:22	はい、じゃあ、申し訳ありませんでした本日ヒアリングをこれで終了い たします。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。