

1. 件名：新規制基準適合性審査に関する事業者ヒアリング（島根2号機 設計及び工事計画）【29】

2. 日時：令和3年12月2日 10時30分～12時00分

3. 場所：原子力規制庁 9階D会議室（TV会議システムを利用）

4. 出席者（※・・・TV会議システムによる出席）

原子力規制庁：

新基準適合性審査チーム

岩崎安全審査官、照井安全審査官、藤田審査チーム員

事業者：

中国電力株式会社

電源事業本部部長（電原建築） 他14名※

中部電力株式会社

原子力部 設備設計Gr 担当※

電源開発株式会社

原子力技術部 設備技術室 課長代理※

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. 配付資料

・なし

時間	自動文字起こし結果
0:00:01	はい。
0:00:02	規制庁のテリイです。それでは、島根 2 号炉の設置工事のヒアリングを開始したいと思います。早速ですが説明をお願いいたします。
0:00:18	はい、中国電力の方からです。それは提出資料の確認からさせていただきます。
0:00:24	経費設備はすべて 11 月 29 日でございます結晶は僕の種類ございまして、
0:00:35	代替しますと、提出資料はいつへ提出しておりまして、資料番号か NS に配布の効果 018、二つ目が NS に排風機回答いただいたら 7-3。
0:00:51	三つ目が NS2-2.1-006、
0:00:56	四つ目が JNES に回復点 1-006、括弧し、
0:01:02	五つ目が NUS に配布を配管 018-04 の図でございます。
0:01:10	ところがございますでしょうか。
0:01:13	大丈夫です。
0:01:15	そうすると、
0:01:16	はい、中国電力を我々それを ANSI に配布は-2018p まして、ここに記載適正化後の説明をさせていただきます。
0:01:28	項目等のもとい項目及び項番号の適正化等の規定全つてはかたいさせていただきます、なんかに関する部分をさせていただきます。
0:01:40	No.2 に関しましては、評価に基づいております。1 隔離の態度として追加しております。
0:01:48	No.3 につきましては、先行プラントの評価実績を踏まえ、地下埋設のため、降下火砕物の影響評価の対象外としていた聞いて燃料貯蔵タンク室を
0:02:01	降下火砕物よいをすべて施設を内包する施設括弧建物等に追加いたしました。
0:02:08	これに伴いまして No.5 No.6、それぞれ強度計算書のタイトルの適正化。
0:02:15	活用考慮する施設及び腐食を考慮する施設に以前もちょっとサンプルタンク室を追加いたしました調査につきましては、課題の配管説明者のほうで御説明させていただきます。
0:02:30	続きまして、JNES にいっぱい噴気-07-3 の設計方針に関する説明資料で説明させていただきます。
0:02:41	めくってスパ kJ2 ページをお願いいたします。
0:02:45	要否などがございます。基本設計方針と設置変更許可申請書の本文と添付書類 8、技術基準に関する規則

- ※ 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。

0:02:56	との対比を整理してございますが、こちらで設置変更許可本文及び添付書類 8 からの引用以外の記載にあわせましては、青字としておりますが、これに関しましては、同趣旨の記載であり、
0:03:12	量刑事項に対してもといった要求事項に対しての設計の
0:03:18	情報の明確化、運用内容の方針の明確化でございまして、設置許可本文及び添付書類 8 からの変更となる場所は、例えば 8000
0:03:33	なお、
0:03:35	重大事故等対処設備に関しまして、7 条の方に対する要求事項についても、
0:03:44	右から 2 個目の
0:03:46	設置許可段階で方針配備激戦会議の下のほうに記載しておりますが、既存の向上 4 条の追加要求事項に関連してこちらのほうに記載をしております。
0:04:03	はい。
0:04:05	34 ページ、ページ 34 ページお願いいたします。
0:04:10	こちら側の設計方針の先行審査プラントとの比較表になります。
0:04:17	それ 1 ヶ所、そういうふうにしては、設置変更許可審査の段階での
0:04:23	そういう転用とか、方案ところはございません。
0:04:27	なぜ 34 ページ一つ目のそういう箇所でございますが、設計方針の相違がありまして、東海第 2 ヶ所だけ 7 号との相違となりまして設置変更許可を受けた設計基準の相違となります。
0:04:42	例えばそういった方は設備設計方針のトイレ等解体に伴う遅いとなります。
0:04:48	1 枚 2 号機を与え排気塔モニターを補修等の対応を前提とせずで防護設計としていることによる相違でございます。
0:04:55	それから 35 ページをお願いいたします。
0:04:58	一つ目の相違です。抽出対象の相違でございまして柏崎 7 号との相違でございます。
0:05:05	締め目標波及的影響をおよぼし得る施設を抽出していることの恐れがございます。
0:05:10	二つ目が、設備のそういうございまして、東海第 2 号との相違でございます。
0:05:16	ちなみにこの機器は防護対策施設を有していないことによる相違でございます。
0:05:21	この三つ目の添箇所が前現象の重畳の考え方のそういうございまして、
0:05:27	柏崎 7 基の通りです。自然減が重畳の組み合わせについてしまいには号機は県域に補完型の検査を参照しております。
0:05:37	36 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。

0:05:40	一番下の層流になりますが、評価方針及び設備の相違となっております。こちらから東海第2款そういったとなっております。しまいには号機を恒設の降下速度と排気塔の基礎との関係から評価を実施していくことと、
0:05:56	非常用ガス処理系の校正方法ということの相違となります。
0:06:02	これら以外に関しましては、設備構成、設備の有無、あとは設置場所の相違、構造の相違によるものでございまして、
0:06:12	いたしましたので、
0:06:14	設置場所、そこでもそういうによるものでございます。
0:06:22	引き続きまして、火山への配慮が説明書のほうを説明させていただきます。
0:06:28	こちらは比較表を用いて説明させていただきますのでNFにiフジタi0 コピーのほうで説明させていただきます。
0:06:40	アメリカで1ページをお願いいたします。
0:06:43	比較表のそういう理由についてちゃん表にまとめております。
0:06:51	そういう理由に関しましては基本設計方針のときと同じでございまして、内容が細分化細かくなっておりますが、内容的には同じ議論となっております。
0:07:05	そういうNo.①については自然現象の重畳についてですが、2号機は設計基準規模の事象同士の重畳を想定しており、家庭内地震については、各事象は設計基準事故の発生頻度及び荷重の継続費の効率化、設定しております。
0:07:22	②番から⑮番に関しましては、抽出の考え方の相違でございまして、設置場所、設備構成決議構造の相違によります評価対象施設の相違等の規定がございます。
0:07:39	。
0:07:40	3ページをお願いいたします。
0:07:44	課題の早い完成説明書は、以下のように構成されておまして、3部構成としております課題の背景監査基本方針、火砕物の影響厚生施設の選定降下火砕物の影響構成施設の設計方針となっております。
0:08:00	痛し4ページをお願いいたします。言葉が課題の範囲内で基本方針となっております。
0:08:09	7ページをお願いいたします。
0:08:13	最初のその他自然現象のヒアリングの中でお話がありました。この際物の自然状態の荷重は積雪単独のa、堆積荷重、
0:08:26	設計基準積雪100cmに対する風に対して大きくなっておまして、適切な設計は体の設計に包含される。
0:08:39	失礼いたしました。
0:08:42	7ページの(1)設計方針のポツの一番下の段落でございます。

- ※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。

0:08:51	火砕物の風が積雪単独での価値を上回ることをそのままことによって積雪の設計、
0:09:01	火山の設計に包含されることを記載しております。
0:09:08	続きまして 11 ページをお願いいたします。
0:09:13	こちら記載の適正化のナンバー2 になります停止、一番下のほうから 12 ページの頭にかけてですか。評価に用いる規格基準類を追加しております。
0:09:27	13 ページをお願いいたします。
0:09:30	ただ、降下火砕物の影響効率施設の選定でございます。
0:09:39	17 ページをお願いいたします。
0:09:42	(2) 降下火砕物より防護すべき施設を内包する施設確保建物との中に一番下でポツとしましてRayleigh燃料貯蔵タンク室を記載の適正化No.3 でございますが、追加しております。
0:10:01	また、dBで燃料貯蔵タンク計画書の添
0:10:04	おありとございまして、こちらは東海第 2 会社的なことも来最初のそういったものでございます。
0:10:12	こちらに関しましては、公認申請段階において、評価対象施設に追加しております。
0:10:22	リーダー燃料ちょっと感覚断層に関しましては、燃料移送ポンプを内包する部分が非常にありとリレー燃料貯蔵タンク室に関しましては、先行他社実績先行他社の評価実績を踏まえまして、地上露出するか。
0:10:40	ございますので、評価対象施設として抽出に追加しております。
0:10:53	22 ページをお願いいたします。
0:10:56	こっからが火砕物の影響を考慮する施設の設計方針となります。
0:11:04	24 ページをお願いいたします。
0:11:06	2 ポツ、基本設計、設計の基本方針の一番最後のほうでございますが、具体的な強度計算書記載しておりますが、この中に理念にはそのタンク室というもの計算書の破壊として追加しております。
0:11:25	27 ページをお願いいたします。
0:11:29	3 ポツに影響因子を考慮した設備分類いたしまして、(1) 構造物への課税放流する施設の中に 28 ページになりますが、IIIぽつで燃料貯蔵タンク室及びBDB A燃料貯蔵タンクがその層を記載しております。
0:11:50	30 ページをお願いいたします。
0:11:53	(5)としまして腐食を考慮する施設の設備的とあります。この中に 31 ページをポツとしまして、BDBA燃料貯蔵タンク室及びBで燃料貯蔵ラックのほう、
0:12:09	が期待しております。

※ 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。

0:12:15	35 ページをお願いいたします。
0:12:18	A4、
0:12:19	機能要求及び性能目標になります。
0:12:24	この中の 4 ポツ 1、構造物へのかじを考慮する既設の中に 36 ページ。
0:12:32	abぽつ建物等の中に(エ)としまして以前燃料貯蔵タンク室及び
0:12:40	ディーゼル燃料貯蔵タンク、各断層を提出しております。
0:12:47	37 ページ、これらの衛星(3)性能目標を記載しております、
0:12:54	40 ページの中ほどdポツ、建物とございまして、建物等に 42 ページ。
0:13:04	こういうリーダー燃料貯蔵タンク室及びBでの燃料貯蔵タンクへ格納槽の構造強度設計上の性能目標を記載してございます。
0:13:22	続きまして、
0:13:25	50 ページをお願いいたします。
0:13:27	4 ポツ以降各社が腐食を考慮する施設となっております、
0:13:33	51 ページ。
0:13:35	応募リード燃料貯蔵タンク一つIPで燃料貯蔵タンク格納槽を形成しておりますこ 12 ページ(3)性能目標、
0:13:50	しておりますええと 16 ページ。
0:13:54	広報、リーダー燃料貯蔵タンク室及びディーゼル燃料貯蔵タンク格納槽の腐食に対する機能維持の失礼いたしました。議案は設計上の性能目標を記載しております。
0:14:14	59 ページをお願いいたします。
0:14:18	下のほうにございますが、こっちで閉機能設計を記載しております整理しております各施設のうちの設計の方針を記載しております。
0:14:29	タナカで 5 ポツ 1 構造物への風を考慮する施設。
0:14:34	中の 62 ページ、(2)、建物と
0:14:40	の中でございますが 63 ページ。
0:14:44	やっぱりスポーツとしましてリレー燃料貯蔵タンクして帰りPDで燃料貯蔵タンク格納槽の構造に関する機能設計方針のほうを記載させていただいておりますし、またこちらでちょっと誤記がございまして、警察いただきます。
0:15:00	ポツに連絡がタンク室及びBディーゼル燃料貯蔵タンク格納槽の続きまして、先にですね、の設計方針という言葉が
0:15:14	記載が早く終えておりますので
0:15:16	生活ていただきたいと思います。
0:15:25	PaaSで 73 ページをお願いいたします。
0:15:30	一方通行でこちらが腐食を考慮する施設の機能設計方針。

※ 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。

0:15:36	を記載しております。
0:15:40	はい。
0:15:50	としましたら、
0:15:52	81 ページをお願いいたします。(15)でございましてこちらにRayleigh全量ちよつとタンク室及びBで燃料者の間隔の不足に対する機能設計方針のほうを記載しております。
0:16:14	或いはに関する説明については以上となりまして、
0:16:19	いや補足説明資料のほうを御説明させていただきますと、NFに配布を-018-04 になります。
0:16:29	踏まえて 2 ページをお願いいたします。
0:16:31	また各説明資料の資料構成でございます。
0:16:35	こちらも 3 構成となっております降下火砕物の影響を考慮する施設の選定について、降下火砕物の業者によるリスクの影響について
0:16:46	火砕物の影響を考慮する施設の影響評価についての三つにまとめております。
0:16:54	5 ページ目をお願いいたします。
0:16:57	降下火砕物の影響交流施設の選定についてでございます。
0:17:02	こちらの
0:17:05	7 ページ 1-1。
0:17:08	8 ページ、1-2 の抽出フローに従いまして感謝した結果を 9 ページ以降の表 1-1 のほうに記載しております。
0:17:19	表 1-1 のほうでは、ステップごとの抽出結果がわかるような内容とさせていただいております。
0:17:31	21 ページをお願いいたします。
0:17:34	火砕物の凝集による閉塞の影響についてをまとめております。
0:17:40	こちらの中で、
0:17:43	26 ページをお願いいたします。
0:17:46	設置許可の設置許可申請の際に、原子炉補機海水ポンプの原動機に関しましては、伝票が取替えるということでご説明をしておりましたが、そちらの構造数を追加しております。
0:18:07	33 ページをお願いいたします。
0:18:10	こう重ねての影響効率に施設の影響評価についてまとめてございます。
0:18:15	こちらは先ほど御説明した閉塞に関する内容と共同に関する構造強度に関しましては、別添 2 の火山、

- ※ 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。

0:18:28	火山への配慮が必要な施設の強度計算書のほうに示しておりまして、それ以外の影響評価について、まとめております。
0:18:39	説明は以上になります。
0:18:46	それってでしょうか。
0:18:54	規制庁イワサキです。はい。御説明ありがとうございました。ちょっと何点か 2a いただいたと思います。
0:19:07	基本設計方針の
0:19:13	比較表の 36 ページのところなんですけれども、
0:19:22	ちょっとここですからの一部備考のところを書いて
0:19:28	島根に関してディーゼル発電機を
0:19:32	換気空調設備がいいの分野にあると
0:19:39	これ、
0:19:40	議題の運営確認基幹系電気系。
0:19:43	その施設に含めて記載してますというふうな整理なんですけど、これ。
0:19:50	ここ、こういう整理は
0:20:02	ここ。
0:20:04	先行との差異というか縛りはあえてこういう整理にしたっていう理由はちょっと何かあるのか。
0:20:10	お聞きしたいんですけどよろしいですか。
0:20:14	中国電力岡田です。記載そのものについては、柏崎 7 号機の記載を合わせておりますので、こちらのそういうに関しましては、東海第 2 のところで日
0:20:32	づらい発電っていうことを個別に記載しておりましたら、島根 2 号機では 37 ページの換気空調設備以外の空気の理由がある施設の中にリレー期間の中期経営関係の対策設計方針等を書いていると。
0:20:52	いうことでございます。よくわかんないけども、
0:20:57	以上です。
0:21:00	はい。わかりました。あれですかね。社長。
0:21:03	あんまり読み込めてなくて、ですから整理としてはとけとおんなじ整理にしているという規制庁イワサキです。柏崎と同じ整理に
0:21:14	しているということですか。
0:21:18	地方でポンプ場です。はいその通りでございます。以上です。はい。
0:21:22	いや、
0:21:24	そう。
0:21:30	はい規制庁イワサキですありがとうございました。ではほか、
0:21:37	規制庁藤田です。すいません。

※ 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。

0:21:40	基本設計方針比較表P36 同じところの箇所なんですけども、一応確認させていただきたくて、
0:21:49	36 の最後の辺下線部がなくなった箇所辺りからの外気取入口にフィルタを設置することによりフィルタ目下より大きな降下火砕物ば内部侵入しにくい設計としているという箇所なんですけど、まあ基本的に、そこにいる試しに関わるもの、
0:22:07	さえ取り除ければ、設計として、機能には特段影響がないという理解でよろしいでしょうか。
0:22:20	うん。
0:22:20	はい、中国電力の永田です。はい。フィルターをつけまして、そこで° 降下火砕物層状拋出します。物によっては運用の方も絡んで参りますので、
0:22:36	試運用なり、換気系であれば、中央制御室でありますと再循環運転とかそういうふうな運用も絡んで参りますが、
0:22:47	はい、えっとフィルターでは、まずつけて運用も含めて対応していくということでございます。
0:22:55	中国電力田村です。ご質問についてはYesで下のフィルタでとれるものだけ除去できれば別途きっちり張りの聞けないかないということです。以上です。
0:23:08	はい。
0:23:10	規制庁のとです。了解いたしました。
0:23:37	手帳イワサキです。38 ページの
0:23:42	関係電気系の摩耗についてCなんですけれども、
0:24:00	なお以降の話して、
0:24:04	これは、
0:24:10	換気空調系の
0:24:14	ことのみを指してるんですけれども
0:24:18	電気系。
0:24:20	貯証ですよ。
0:24:26	例えば、
0:24:30	売上いただきたいと。
0:24:33	ディーゼル発電機の整備の話とさせて温泉中の
0:24:40	ちょっと、
0:24:41	この換気系電気側に入れているのは何でございますかと聞いたんですけど。
0:24:49	KKと同じ整理をしていく、個別に渡してないことです。
0:24:55	ということで、
0:24:57	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。

0:25:01	それは本当は明日私が聞いたのがP36 のメッシュより国旗国歌火災です。
0:25:08	Tallものについて、
0:25:11	令和、ここで大きなものを取り除けば機能的には行けないですね。
0:25:29	ちょっと、
0:25:31	これ、
0:25:34	阿蘇
0:25:46	はい。
0:25:48	は、
0:25:59	すいません。
0:26:02	はい。
0:26:03	同じことが
0:26:11	これね。いや、ちょっと分析見落としのおんなじことから、
0:26:17	大丈夫。
0:26:28	規制庁テレイです。イワサキさんは大丈夫だと思うんですね、私から。
0:26:36	それとあと一つは、ちょっと弁閉のその他自然現象の発生基本の方針の中で、それ以西設備書くのはどうなりましたっけみたいな話を多分させていただいたところですけど、あの子の先行炉もを調べましてですね安全考慮から七条で政府も含めて整理をさせていただくことが確認
0:26:55	しましたので、例えば今回も書かれているのは承知をしますけども、基本的には今の説明の中で理解しましたがちょっと最初に申し上げさせていただきます。
0:27:15	その上でですね、まず一つある。さあ、
0:27:22	20 ページ。
0:27:25	よろしくなく 20 ページで、
0:27:30	これは少し許可のときの委員会で
0:27:35	議論になったことで、なぜBってやつですね、十分な流路幅を設けることによりってというのが少し表現としてわかりにくいんじゃないかというような巨大なときの議論許可の有価時の議論で、
0:27:52	あったかと思うんですけど、それを踏まえて少し表現を見直すべきかどうかというのを検討していただきたいと思うんですけど、いかがですか。
0:28:08	はい、中国電力の中田です。今ご指摘いただきました 20。
0:28:14	時の鉄塔
0:28:18	と思います。すいません。

- ※ 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。

0:28:21	はい、十分な流路幅のところ③-5のところはいえっと、ちょっとそういうご議論をいただいたことは認識しております。はい。ちょっとその後、いろいろ資料も確認しましてちょっと迷ったところなので、はい。
0:28:39	はい、十分な流動を設けるとか、そういう記載がいいんじゃないかというふうに
0:28:45	そういう御発言もありましたのでは記載のほう、検討して修正を考えたいと思います。以上です。
0:28:55	規制庁たらいいです。沢山姿受け止いただいた上でシュゾウ例えばまた議論させていただければと思います。
0:29:06	それから、
0:29:07	これこれは単に様式ながらのつくり込み方なんですけど、そのほかの条文のときっていろんなところから本文とか電発とか持ってくるときに、
0:29:22	その持ってきたところの間に、例えば今の20ページで言うと、この
0:29:31	間に山丸さんの御や③-3とかって書いてあるんですけど。
0:29:39	あの中他の条文って出てくるものが全部白に並べて書いてあったような気がするんですけど。
0:29:47	それは何かその条文ごとに何かつくり込み方を抱えてるんですか。
0:30:00	中国電力大河原です。この0フタミ10ページで言えば山③-3-1ですとか、山3③-6が非常に来ていない。
0:30:12	これに関しましては、条線ごうの資料も確認しながら進めて合わせて作っていた部分もございます。他の条文も含めて確認して記載は適正化していきたいと考えております。以上です。
0:30:31	規制庁テルイです。わかりました。どっちでもいいしそういう意味では間にあると対比は見やすくなるんですけど、ちょっとこの火山みたいにですね、
0:30:44	冒頭に各監事が書いてあるんじゃないですか、山っていう
0:30:49	そうするとなんかじゃや文書として非常に読みにくくなるんだとは思っていて、
0:30:53	どっちが正解っていうわけでもないんですけど。
0:30:57	少し整理をしていただければと思っております。
0:31:05	はい、中国電力の永田です。はいちょっと火山につきましては、ちょっとあの火山も先行プラント参考にさせて作ったところも落ちてございますちょっと共通的なルールとか、再度社内で確認をして、
0:31:22	ちょっと見やすいような形を検討させていただきたいと思います。以上です。
0:31:28	規制庁取り入れたらよろしく申し上げます。
0:31:31	ちょっと混在っていう方針では所1条
0:31:40	車道部電力の田村です。先ほど流ナカムラ建設局長ください。
0:31:49	議論を踏まえておまして、ちょっと変えるべきかどうか検討しまして、液相

※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。

0:31:57	規制庁さんの審査資料をちょっと拝見させていただきまして、その時点でのイロハバートとされていたところも踏まえて、現状京都買えない記載で提示させていただきました。変える場合は十分な流路幅ではなくて十分な流動。
0:32:14	が良い。
0:32:16	だろうということで背景はそこまでは議論はしておりますので、当協議会、十分な流路にしたいと思っております。以上でございます。
0:32:28	規制庁テルイです。
0:32:32	やはり委員会の場での議論、
0:32:37	ていうのは、ビューロ肌っていうと、どうしてもその
0:32:41	出席委員炉
0:32:43	のところのイメージが強くなるよねと、当然この後半の記載っていう先行からずっと同じような記載をしているのが認識をしていますし、申請書も、それから記載だったらで審査しても、それを踏まえて書いているので、同じような記載としていると。
0:32:59	一方でそのパブコメ回答で同じような審査中申請重大なものを書いたときにやはりわかりにくさが残ってるよねというのがどる議論だったと思っています。その意味意味するものを変えるわけではないのですね、
0:33:16	そのよりわかりやすくする観点での修正というのであれば別にそのまま許可から少し変わってももういいかなとは思っていますのですね。
0:33:25	直せるその流路幅といってしまうとどうしてもその取水量みたいな、その何とか幅を持ったもの。
0:33:33	なんですけど、一方で、実際見てるのはその流路全体その中のポンプからストレーナーやら、そういったところの流路全体を見ているので、そうした意味で、もう少し表現ぶりとしてわかりやすくなればいいかなと思っています。
0:33:49	以上です。
0:33:52	中国電力田村です。了解いたしました検討して再度御説明させていただきます。以上です。
0:34:00	規制庁テルイです。これを基本設計方針はタナカに変わるってくるとして、火山の説明のほうに行きたいと思えますけど。
0:34:15	いや、
0:34:16	はい。
0:34:21	規制庁イワサキです。
0:34:27	説明書の13ページのところでですねと。
0:34:37	F交通
0:34:41	3.1の(2)のfポツ、ディーゼル燃料貯蔵タンク室、

※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。

0:34:47	及びBディーゼル燃料貯蔵タンク槽がないと、この
0:34:53	ただ単にディーゼル燃料頂部パンクしたって言うてるのは
0:34:58	時ディーゼル燃料を貯蔵するタンク室全体を含んだもの。それとなんか、
0:35:06	個別の施設の
0:35:11	中国電力わからないです。以前燃料貯蔵タンク室に関しましては、A系の非常用のビデオ燃料処方タンクと、高圧炉心スプレイ系の非常ディーゼル燃料貯蔵タンク、
0:35:27	を定めております。
0:35:30	確保というか、デイタンク室でなっております、それ以外の設備配管等はございますが、ポンプ等は納めていないと期間を担保してになっております。以上です。
0:35:47	割合じゃこれはこのここで一旦技術中部燃料貯蔵タンク室っていうのはA系と1件の時0条ちょっと
0:35:58	以前、燃料貯蔵のタンク室っていうことです。はい。
0:36:02	はい。
0:36:04	中国電力からです。その認識で間違いありません。以上です。
0:36:09	疼痛議員に周期 14 ページの 3。
0:36:14	定員 2。
0:36:17	(3)の取水設備括弧除塵装置ってなってるんですけど、これは
0:36:25	およぼし得る施設は所除塵装置だけっていうことですか、取水設備のうち、序文そっ除塵装置、
0:36:36	中国電力大河原です。はい、その認識で問題ございません。以上です。
0:36:43	はい、わかりました。あとこれやろうとし、自然現象のところでもちょっとお伝えさせていただきたいんですけども、
0:36:52	除塵装置一定正しい
0:36:55	名称っていうことでよろしいですかねっていうのは改めて確認させてもらってですけど、取水口のところも説明書のヒアリングで除塵装置が正しくなくてバケット私が正しい名称ですっていう説明が受けたので、そう。
0:37:13	令和どっちが正しいか。
0:37:16	70
0:37:18	ここ今回これが出てきたということは十分にそちらの方で指名しよっちゃう認識でよろしいです。
0:37:29	中国電力の永田です。はいちょっと申し訳ございません前回そのような御指摘いただいたんですけど、ちょっとどうい、

- ※ 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。

0:37:38	趣旨で、その冷氣つきパーツとかそういうのを書いたかというのをちょっと確認をまだできておりませんで評価結果調印装置というのを記載が大半だと思ってるんですけど、ちょっとすみませんまでまた確認をして別途回答させていただきたいと思います。以上です。
0:37:58	規制庁イワサキですわかりました。
0:38:02	ずーっというってですねと26ページの4ポツの要求機能及び性能目標のところなんですけれども、
0:38:11	これはちょっと船員の試みかもしれないんですけど、中段ぐらいですよ。3ポツ施設分類においてからあの後段で出てくるあの施設分類を列挙されていると思うんですけど。
0:38:29	これ全部なんかぽつで区切っていってですね、結構そのまま、後半の4で行けばわかるんですけど、
0:38:39	うーん。
0:38:44	うん。
0:38:48	例えばですね中程に歩いて水循環系ポツ換気系ポツ電気系及び計測制御系における摩耗を考慮する施設を持つ構造物ポツ、水循環系換気系電気系及び計装品復職を
0:39:05	考慮する施設本屋のほうに当たるんですけども、ここを
0:39:09	間をすべて
0:39:12	低年齢つないDt切れ目がちょっと非常に読みづらいというか後ろとか、
0:39:19	後ろのほうだけ見ればわかるんですけど、ちょっとこの辺気採用ちょっと何か工夫していただけないかなと思うんですが、いかがでしょうか。
0:39:30	はい、中国電力、岡田です。すべて長施設のところで限られる形をとってございますか。確かにおっしゃる通りですね全員がずっと続いておまして区切りがわかりづらいう状態になっておりますので記載がわかりやすいように、
0:39:48	北の適正化を図っていきたいと思います。以上です。及びです。
0:39:56	そうです。そうですね。
0:39:59	先ほど、審査書となっていると思います。
0:40:08	ちょっと確認。
0:40:13	それと、
0:40:15	部分じゃないですか。
0:40:26	規制庁イワサキNISAわかりました。ちょっと無従来の進出'とかもしかしてここなってるみたいなのちょっとあのその辺は従来に合わせるかちょっと読みやすく

※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。

	していただくことはちょっと御検討いただければと思いますよろしく願います。
0:40:49	中国電力岡田です。拝承いたしました。以上です。
0:41:05	はい。
0:41:12	規制庁イワサキです。
0:41:19	28 ページもですね。
0:41:27	発行かつコFの一番最後の行なんですけど、これちょっと1点。
0:41:34	タンク質また策の層があったんですけど、ここでデイタンク室っていうのは全体で出てくるこの二つのタンク室を合わせてたとしつつ、違う。
0:41:43	ここのタンク室とB-2、いずれ燃料中間価格の層合わせてタンク質問とか確認相当
0:41:52	言っているんですか。
0:41:56	当然こうからです。パンク室と格納槽はそれぞれディーゼル燃料貯蔵タンク、タンクしません。臨税燃料貯蔵タンク室とBDDBA燃料ちょっと参加格納槽をそれぞれ言っております。
0:42:12	内包する設備がそれぞれ先ほど申し上げた通りA系とA地形がタンク室へ格納槽のほうはAとBのリレー燃料貯蔵タンクになりますのでそちらが
0:42:26	某積雪が異なるということで書き分けております。以上です。
0:42:39	それで、
0:42:41	どんな
0:42:46	規制庁SPDSすみません少々用いてください。
0:42:56	そう。
0:42:58	PAR
0:43:10	どうぞ。
0:43:33	する申請です。
0:43:40	はい。
0:43:46	申請施設を言うときは今後長いやつでいって、場所だけさせたときはタンク室となったわけでもそうですか、審査された生物必要ということで、だから、
0:44:02	はい。
0:44:04	規制庁イワサキです。ごめんなさい、ちょっとあんまりあれば、議会についてですけれども、
0:44:10	燃料貯蔵タンクほかを内包する施設を指すときは、そびれ燃料タンク室及びA B以前になれるようタンク格納槽という単に場所だけを指すときはタンク質または核の外と言っているってことです。

- ※ 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。

0:44:31	中国電力大河原です。その認識で問題ございません。以上です。そういうことか。
0:44:39	規制庁需要電力田村です少しちょっと補足させてください。
0:44:46	この 28 ページのFで書いてあるところですけども、リテールちょっと勉強しつつ、頭では触れてますけどそのあたりちょっと文章が長くなるので、利点燃料ちょっと劣ってたって人会計いる記載だけですので、次のb. 燃料調達確保層と書いてます。
0:45:06	だけど、何回もそれ出てくると、全部書くとやめにくいので格納槽と省略した形で業務の頭だけはちゃんとフルな名前を書くようにしております。解析値行事記載だけの話です。以上です。
0:45:26	はい。
0:45:28	すいませんなんかちょっとタナカ前半の説明と後半の説明がちょっと違うような気がするんですけど、単にや記載の問題だけだとタナカタイム最初に出てくるところから(イ)引火タンク室及び電気室または格納槽という言葉っていうまとめ方は、
0:45:48	できないんですか。
0:45:52	はい州の戦力からです。
0:45:57	やっぱりその記載もできますので、そういったタンク室とただ括弧想定してしまうとちょっと短くなりすぎるので部分と、
0:46:11	ちょっと書き方は検討させてくださいねと。はい。ちょっとお答えの仕方が良くなかった点もあるかと思えますけども、ここでは全角と郵便局なので、記載頭を白くしてたんですとかもそうだけはわかるということ。
0:46:28	と思ひまして、
0:46:32	短くしてるだけ。
0:46:33	ご理解いただければと思ひます。以上です。
0:46:39	規制庁のテレイです。古いが不等読みにくくなるっていうのはすらそうかもしれないんですけど、別に他のところだって、何だったらしい名前はいっぱい書いてるわけで、例えば、その前倒し受注ページのcポツだって例えば、
0:46:58	高圧炉心スプレイ系ディーゼル発電設備、ディーゼル機関排気消音器なんていうのを、そういうフルで書いてるわけですよね探傷器としないで、この方こだけ。
0:47:11	何か。
0:47:15	短くするというのもちょっとよくわからないんですけど、山例えばそのさっきイワサキが短くしたいんだったらいいかタンク室とかっていう定義づけを置くとか或

※ 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。

	いはその前段に書いてあるのであれば、当該タンク室とか倒壊格納槽とかということで、本来で受けるとかですね。
0:47:37	書きようがあると思うんですけどその点だけ急にその一般名称的に書かれるとですね言わんとしていることはわかるけど。
0:47:49	一方で正確性を書く。
0:47:54	或いはその解釈に幅が生まれるようなフタミな気がするので、この当該のものを書くんであれば正式名称をしっかりと書くかちゃんと定義づけをするか、当該でも当該で同じものを指しますよというのを、
0:48:07	指し示すかいずれかの方法でその解釈に誤解がないようにしていただきたいんですけど、いかがですか。
0:48:16	中国電力田村です。もうおっしゃる通りですのでちょっと記載を適正化させてください。ちょっと今
0:48:26	本日のヒアリングでは、ちょっとそういうふうな記載をしているということでご理解いただいてコメントいただければと思います。以上です。
0:48:34	規制庁トイレとわかりました。
0:48:42	もう 80 生かせ一筆かにつき、
0:48:55	どうぞ。
0:49:01	そして、
0:49:02	規制庁フジタです。すいません。
0:49:05	説明の比較表のページお願いします。
0:49:14	(1)設計方針の交通の最初のな書きなんですけど運用により降下火砕物を適宜ちょっと要することから書いてあるんですけど、基本的に保安規定で、この部分は見ることになると思うんですけど。
0:49:31	その際にですね
0:49:33	除去するルール決まってないのかもしれないですけど、これっていうのは何か時間で決めてたりするのか、何かある程度厚さがたまったら、弱震に行くとか、もし決まっていれば御説明いただければと思いますよろしくお願いします。
0:49:53	中国電力、田村です。まだ詰まっておりますので、ちょっとパワー規定とときに、きちんと御説明できるように準備させてください。以上です。
0:50:04	規制庁フジタです。了解いたしました。
0:50:32	導通比較表のP10 ページの
0:50:38	交通荷重の組み合わせで括弧Bの記載なんですけれども、
0:50:47	上の常時作用する荷重、いろいろ荷重があつて、それを組み合わせることで、効果火砕物による荷重の抗力となると書いてあるんですけど、これちょっとすみません、

※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。

0:51:02	最後、
0:51:05	ここの御説明も少し詳しく御説明していただくことって可能でしょうか。
0:51:13	中国電力のオカダです。こちらの課税の組み合わせについて御子弟抗力となる場合の具体的なものとしましては降下火砕物や積雪荷重は鉛直荷重が集中荷重となります。
0:51:30	こちらが強くなればなるほど風荷重の水性荷重に対して、その自重が重くなればなるほど、とどまる力も増えていくというような感じですね、風荷重に対しては保守的というか効力、
0:51:47	になる場合っていったイメージでここは記載させていただいております。以上です。
0:51:59	やっぱり大きくして落ちちゃう。
0:52:03	逆で、
0:52:04	改正があると火山灰がとどまりづらくなるから、それは抗力
0:52:13	。
0:52:29	すいません、規制庁の藤田です。少々お待ちください。
0:52:57	規制庁のテルイです。今の御説明は降下火砕物と積雪っていう直でかかる荷重に対して、風荷重っていう水平河成かかるものについては、力のかかる向きが違って、そうするときその水平の力がかかるときに、
0:53:16	イッキョクで何とかその荷重がかかっていると水平で荷重を受けたときに受ける応力っていうんですかね、が禁じられているから、そういうときには確か中学校コールしませんよって、そういう御説明だったと理解してるんですけど、その理解で合ってます。
0:53:36	中国電力のオカダです。その理解で問題ございません。以上です。
0:53:43	70 テルイです。ありがとうございます。
0:53:51	風が吹いた吹き飛ばされるから、感じられませんかってこと一言タナカ前進させ そういうことで、
0:54:11	植生の数です。
0:54:27	例えば、
0:54:30	建築係に内圧がかかるとすると。
0:54:34	逆向きの方向の地下にあつてですね。
0:54:37	直進ですから、解釈 4 といった位置から、そういうときは荷重に対して考慮する前高めたけど、
0:54:48	そういうときに、概念的にはそういうことで働いたはずれてるでしょ。
0:54:54	そうすると先保守的になるんじゃないですから、わざわざその対策だけではないとこっちの設置したほうが、

※ 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。

0:55:00	保守的な評価ですよ。おそらく力の違う大きな話をしたから、利用できるわけです。
0:55:10	規制庁のテリイです。もう少しちょっと概念的な
0:55:15	確認なんですけど、今のその例えばですよ。例えば運転時の状態で作業する荷重として、例えば建物の中に内圧がかかってますということを想定した場合には、その例えばその、天井面に堆積家族かかっていると、建屋の中でないやつがかかって、
0:55:35	ちょっとその力のきって、なやつだとかって出た人が上向きの力がかかって、堆積荷重だと下向きの力がかかっていると。そうしたときには、結局、その緑以上
0:55:50	いわゆる下向きの力が減じられてることになるのでそうすると地域保守的な評価になるからそういった場合には例えば内圧を考慮しませんみたいな、そういうその概念的なところでのその組み合わせる考え方と理解してるんですけど。
0:56:05	はい。
0:56:06	理解やっています。
0:56:10	中国電力の神戸、神戸です。基本的にはそういうお考えと合っております。ええと鉛直方向の荷重に対して逆に聞いてに作用するような荷重がある場合には、そういったものは考慮重ね合わせないことを基本とするということです。先ほどの話との水位の方向は変わりますけれど、
0:56:29	先ほどの建物やねえスラグとかはおっしゃられるように降下火砕物は鉛直方向の荷重にかかります一方で、風荷重は屋根に対しては上向きの荷重で評価すると。
0:56:44	いうことが一般的でございますので、ただそうなると後報告は逆になりますので風荷重はそのときには重ね合わせないということがあります。以上です。
0:56:54	規制庁のテリイです。すみません初歩的なところに細かく聞かせていただきましたら、よく理解できましたので、ありがとうございます。
0:57:08	場所か。
0:57:09	そう。
0:57:11	北陸じゃないからそれじゃ駄目だとか、
0:57:24	それぞれのタナカですか。
0:57:26	とりあえず以上ですか。
0:57:29	本当に
0:57:35	規制庁のテリイですと、私から残効果ってですけど、どう
0:57:42	うーん。
0:57:45	説明書の

- ※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。

0:57:50	ちょっと外形的なところなんですけど、5 ページ目。
0:57:59	設計基準事項対象設備等、
0:58:05	ではですけど。
0:58:12	設計基準事項対処設備等で、
0:58:16	この図書じゃないもう一つ上の形で現象全体の説明書でやって定義を置いてるんじゃないかと思うんですけど、
0:58:27	図書ごとに定義しないんですか。
0:58:37	はい、中国電力の永田です。はい、ちょっとすいません資料構成とかを確認しまして、
0:58:46	はい、ここで定義すべきかどうかという、ちょっとあのルールを確認して
0:58:53	必要に応じて適正化をしたいと思います。以上です。
0:58:57	規制庁てるですよろしくお願ひします。基本設計方針であれば結局最終的には言明の共通に落とし込まれていくので1 他の図書な他の自然現象も含めて、1 階、一番最初で提示していかなきゃいけないと言ってしまうと、
0:59:15	自然現象の種類に問わず、使えるようにはなると思ってるんですけど一方で個別説明書ってなると。
0:59:25	紐づきが書いてあればその紐づき側の方見に行けばわかると思うので、ですけど、そういう意味で何か
0:59:34	少しその都市ごとで整備すべきだとか、
0:59:40	というのは少し整理をしておいていただきたいなと思います。
0:59:46	はい、中国電力の永田です。ご指摘ありがとうございますと整理をさせて非常に修正させていただきます。以上です。
0:59:57	規制庁のテルイです。それからその 5 ページ目の 2 ポツ 1 ポツの 2 のところで、いう契約水量超える降下火砕物については部署で、
1:00:09	含まれる割合が小さい。
1:00:13	というのは、これはどういう意味なんでしょうか。
1:00:27	すいませんちょっと質問がもっとおっしやいましたけど、
1:00:33	中国電力の荒戸です。すいません。
1:00:38	すいません。少々お待ちください。
1:00:43	既存のテルイです。
1:00:45	趣旨は、その帯ってというのは、実際そのハザード側の評価として再最大径のものが、
1:00:57	出てきているんじゃないかなと思ったんですけど。
1:01:01	そう。
1:01:02	割合が、

※ 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。

1:01:05	震災って10ことが、その最大径最大でも4mmぐらいのものしか来ないですと、
1:01:13	10、
1:01:16	ここ盗難、
1:01:18	だと思ってたんですけどそれを超えるものを、もう来るんですけど、割合が小さいからはじいてるってということなんでしたっけ。
1:01:28	土地は中国電力の永田です。4mm渡したの
1:01:34	家装置と降下火砕物の設定の中で
1:01:40	文献値等を参考に設定していたと思いますのでちょっとそこで最大が4mm程度ということで、そこにちょっと割合とかの話もあったかと。すみません今ちょっと手元に
1:01:55	地方ちょっと準備しておりませんでしたのでちょっと確認をして、この4mmの説明をもう一度させていただきたいと思います。
1:02:03	以上です。
1:02:04	規制庁のテイルです。すみません私もほとんど側の評価を少し正確に把握してないのでそういった質問させていただきます。またちょっとまあその許可でのハザード側の同意という評価をしてるかも含めて、改めてご説明をいただければと。
1:02:22	思います。
1:02:23	それからその下の行の
1:02:28	その水中では凝集しないって書いてあるんですけど。
1:02:34	この提案の例えばその基本設計方針では凝集しないまま閉塞のところ、凝集しない理由みたいなのところの面倒室ではないのでとかって、
1:02:49	いろいろ書いてあったと思うんですけど。
1:02:53	ただ、ここではそこまで書かない。
1:02:57	のでしょうか。
1:03:04	中国電力のオカダです。凝集しない理由につきまして記載をしない。
1:03:12	また、期待をすることで3適正化を図っていきたいと思います。以上です。
1:03:21	規制庁によって水氷の市と
1:03:28	いわゆるその基本設計方針、或いはその結局か原発とかでは至っている時業績してるところが、
1:03:37	説明書上ではあり得ないっていうのは、よろしくお願ひしたいと思うのでツーリズムそこで検討いただければと思います。
1:03:48	それから、一応まで商店のナガタです。はい。わかりやすい表現に修正させていただきたいと思います。ありがとうございます。以上です。

※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。

1:03:58	それから6ページなんですけど、6ページの(1)設計方針の交通で
1:04:09	建物応答の増幅となっていますよねがある状態ですから過去建物等除くと なっていて、テーマ建物自体はその次のパラの
1:04:21	防護すべき施設が内包する施設。
1:04:25	いうことでよう呼んでる。
1:04:29	何かなと思ったんですけど、その
1:04:33	ポツを見たときに、
1:04:35	その外部事象防護対象施設としての建物、
1:04:39	anがどこで読むのかちょっとよくわかりにくいかなと思ってて、秋にしてるのは 多分短くとしての原子炉建物で外部事象防護対象施設になってるんだと思う んですけどもそれを
1:04:55	それでその外部事象防護対象施設でもあり、かつ、
1:04:59	防護すべき施設を内包する施設の一部でもあると思うんですけどそこを通り4 日っていうことをちょっと気にしてるんですけど、その辺いかがですか。
1:05:11	はい中国電力の永田です。外部事象防護対象施設の定ちょっとあの
1:05:18	別途プラントによっても違ってるところがあると認識してます。当社の場合は、外 部事象防護対象施設に
1:05:27	来訪する。
1:05:28	外郭となる建物等も含めて、外部事象防護対象施設としておりますので、
1:05:34	外部事象の安全機能の面から短くも含まれますし、が概括をこなすという観点 からも、外部事象防護対象施設に建物は定義としては含まれます。ここではち よっと説明を分けるために、過去が綺麗
1:05:51	建物等除くという記載をさせていただいてます。以上です。
1:05:59	規制庁でベースまだそういう意味では
1:06:06	2パラ目が、外部事象防護対象施設のうち、ここで除いた手元っていうのはあ まり理解しているんですけど。
1:06:17	ですよ。
1:06:19	檀全体の表現の問題。
1:06:21	その外部事象防護対象施設、建物を除きますって言ったときに、
1:06:27	その建物は、外部事象防護最初、
1:06:31	施設の土地建物等に限るっていうのはトップどこでもですかってのはややく いかなと思ったんですけど。
1:06:42	はい中国電力の永田です。はい。ご指摘わかりました。ちょっと御指摘を踏ま えて、わかりやすい表現ちょっと検討させていただきたいと思います。以上で 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。

1:06:57	規制庁とりあえずはもちろん取り下げられる情報対象施設の定義をしていてこう書いてある上回る理解はできるというのは
1:07:06	よくわかるんですけど、すみません、ちょっと少し読みやすさの観点から、或いはその抜け漏れのなさっていうので、明確にする観点から、もう少し検討いただければと。
1:07:23	はい、中国電力の永田です。はい、検討させていただきます。以上です。
1:07:28	御説明めっちゃめっちゃ細かい
1:07:33	ところなんですけど。
1:07:36	説明者の 21 ページ。
1:07:39	の
1:07:40	3. の(1)のNFIポツ間あいポツの
1:07:45	覚え及び事前年率お宅質疑この及びから各BB格の外のところちょっとフォントが出た。
1:07:55	気がするんですけど、合わせてください。
1:08:03	それは電力をからです。はい、ご出席黄色っぽいと本当のサイズが統一されておられませんので修正させていただきたいと思います。以上です。
1:08:13	すみません細かく細かくてすみません。
1:08:16	一応、
1:08:20	どうぞ。
1:08:21	そういう中では以上
1:08:25	提出して、
1:08:26	閉等、じゃあ、
1:08:32	あとすべて細かいところで出てます説明書じゃなくてですね、補足のほうがいいんですけど、補足の 45 ページで、
1:08:42	図 1 のところで時ディーゼル機関のルールが抜けてるんであれば教えてください。
1:08:56	それと、
1:08:57	中国電力から
1:08:59	はい。単純誤記実は修正させていただきたいと思います。以上です。
1:09:05	あまりプチスポットは言いませんけど、
1:09:11	ぜひそここういうところもブラッシュアップ適時ながら担当者も含めてですね、ブラッシュアップしながら進めていただければと思います。
1:09:22	ということで、
1:09:25	どこ。
1:09:26	すみません中国電力田村です。はい動き。

※ 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。

1:09:30	成品撤回かけておるんですけどまだ残っていて申し訳ございません背弧の図書だけでなくよく注意して作成して提出させていただきます。以上です。
1:09:41	だめだ時間はかかりますので、日ブラッシュアップしていただければと思います。はい。というところでちょっと気に入ったので補足何かあれば、
1:09:56	はい。
1:09:58	全社的です。補足なんですけど、まず不等示しいたきたいのですねは今回のこの段階でディーゼル燃料貯蔵タンクどうBテルイ燃料住宅の層を埋没する施設として発して、
1:10:16	いるんですけど、そのような先ほど御説明が一部そのロスしてる部分があるとかああいう御説明もこの地表についてますけどあるとかって御説明あったんですけど、この国情ですねその図面とか、どういうことになってるかとか
1:10:33	全然ついてなくてですね、それをちょっと
1:10:38	牧ほかの施設で個別に評価結果書いてあると思うんですけど。
1:10:43	何か。
1:10:44	どこかに書いてありました補足説明
1:10:57	はい、中国電力の永田です。はいちょっと説明があつてメール連絡申し上げてございます。今の
1:11:06	資料の中には市示せておりません計算書とかが当然つくんですが、この上流の
1:11:14	御説明でも構造を説明できるように、ちょっと資料を追加させていただきたいと思います。以上です。
1:11:23	規制庁の鳥居です。よろしくお願ひします。やはりそのどの部分が評価対象になっていけなそのそれぞれどういう個別にどう評価する説明書上で個別に御説明いたしますけれども、補足説明資料とする。
1:11:38	してもですねしっかりそれは他の設備と同様につくり込んで、また改めて説明をいただければと思います。
1:11:50	はい、中国電力の永田です。はい。資料のほうへと。
1:11:55	はい、適切に修正して御説明させていただきたいと思います。以上です。
1:12:00	はい。
1:12:03	よろしくお願ひします。よろしくお願ひします。
1:12:07	とりあえず補足で大きく見たところ、ここだけなのっていう、
1:12:16	ほかで全体を通じて何か言い忘れたとかありますと、
1:12:22	はい。
1:12:23	はい。
1:12:27	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。

1:12:28	こちらから今はそのままもう一步としてはそれですね
1:12:38	9 番。
1:12:40	説明者のほうの 9 ページ目で、
1:12:44	規格基準類を追加したということなんですけど。
1:12:53	等があるかしか多分その結局、自然現象の共同側での話だとかなと思ってはいるんですけども。
1:13:03	これは評価対象としてそのディーゼル燃料貯蔵タンク室とか学童層が増えたから聞き基準日も増えたっていうことなのか。
1:13:14	例えばそのももとの評価対象施設の評価をする上で何か
1:13:21	新たにこれらを使うようにしたのか、或いはその
1:13:25	もともと使ってたんだけど、全部書ききれてなかったの、括弧書きいたしましたっていうことなのか、ちょっとなぜ追加されたのかっていうのを泊しておきたいんですけど、御説明いただけますか。
1:13:38	はい、中国電力の永田です。
1:13:42	はい、説明書の 9 ページの企画のところですけどもはい。今テルイさんの方からお話いただきました複数のものが含まれています。計算書等整備してく作成していく中で
1:14:00	それから工学便覧とか書いておいたほうが適切なもの、それから土木構造物として、今回追加になって追加するものそれから安全重要度分類指針も書かさせていただきます
1:14:15	ちょっと記載が先行との記載等も確認しまして、施設の選定とかそういうところで、
1:14:23	使っておりますので、こちらのほうを追加をさせていただきます内容としては以上です。
1:14:31	期生規制者テルイです。そういう意味だと
1:14:35	炉土木構造物の程度は今地下タンク室とか格納槽という、
1:14:44	ことで理解しているんですか。
1:14:51	中国電力の山本です。
1:14:54	土木関係で言いますと、B、
1:14:59	燃料貯蔵タンク、格納槽Aにこの黄色のハッチで示しております。三つ目の原子力発電所屋外重要土木構造物の耐震性能消火指針マニュアルが漏れてたということで扱っていただいています。
1:15:16	これにつきましては解析モデルを二次元FEM解析でやっていきますけれども、モデルの作成指針として、このマニュアルを使っておりますので、ちょっとその記載が守れていて、

※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。

1:15:35	だということで今回追加をさせていただいております。以上です。規制庁ってね、やっぱり中国電力のヨシオカで少しだけ補足をさせていただきますと、評価方法を詳細設計の段階で決めるときに、このマニュアルに沿って、
1:15:52	モデル化するということに決めましたので、そうするとちょっとこれは抜けているということで追加をさせていただきました。以上でございます。
1:16:02	規制庁てる御説明よく理解しましたまた
1:16:06	シミズ今日のところでただ地域活動具体的な中身は却続きますけど状況は理解しました。
1:16:15	私からは一章テルイまして、
1:16:19	中部電力から何か追加で御説明すること或いは洩らしたこととかあれば、
1:16:28	お願いします。
1:16:35	特にないな。
1:16:43	中部電力田村です
1:16:46	中国電力から特にもございません。
1:16:50	以上です。
1:16:53	規制庁テルイですが、わかりました。それでは指摘事項の確認媒体ですとか、よう辞令市ですか。
1:17:03	はい中国電力田村です少しセッティングしますのでお待ちください。以上です。
1:17:08	はい。
1:17:09	それですわかりましたじゃ準備が整ったところで発話いただくのはその下に少し絶対その他自然現象のときに、津浪防護施設のページのところで少し議論させていただいて、
1:17:26	んな
1:17:30	防護対象に、
1:17:32	プラスアルファって津浪。
1:17:36	監視施設含めますってところの記載で何に含めるかちゃんと明確化したほうがいいんじゃないかということでお話をさせていただきましたけど、それでTB MMO余命読まもともと入れてますということだったらマル読めるようにしてるといことで、
1:17:51	外部事象防護対象施設がVm事象より防護する施設と書いてはどうかみたいな話を付託させていただいたと思うんですけど。
1:18:01	そうしたときに、そこで書きちゃうと、その他クラス3まで入っちゃうんじゃないかなと。
1:18:09	思いまして、そうだとすると、外部事象防護対象施設と重大事故対象、
1:18:15	説明

※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。

1:18:16	うん。
1:18:18	というアンドで海底に含めるという回答がより正確になるかなとちょっと終わった後で改めて思い直しまして、その点含めて、改めて検討いただければと思いますということで前回の時の
1:18:34	補足で以上です。
1:18:44	はい、中国電力の永田です。前回はいその他自然現象のときにいただいた御指摘で
1:18:53	すみませんちょっと今、
1:18:55	ほかのことやって、ちょっと
1:18:59	大変申し訳ないですが、もう一度力を出力を説明いただいてよろしいでしょうか。前回のヒアリングのときに、津浪防護施設の定義として、何に含めるかを明確化したほうがいいのかという議論をさせていただいて、外部事象及び防護する施設、その一番広い枠で書いてはどうかと。
1:19:20	ああいうことをためお話をさせていただいたんですけど、そうするとちょっと広くなりすぎるからと要はそのその他クラス3が含まれる概念だと思つたので、そこでそれに含めるって書くちょっとはい広くなりすぎると思つたので、そうであればその外部事象防護対象施設。
1:19:37	どう重大事項対象設備をandで書いてそれに津波監視設備含めるって書いたほうがより正確に表現できるんじゃないかなという改めて思つたのでそこを含めて検討いただければ幸いですということで来ます補足をさせていただきました。
1:19:55	はい、中部電力の永田です。はい。ありがとうございます。はい。今の
1:20:02	ご意見も含めまして表現のほうを検討して御説明させていただきます。以上です。
1:20:09	はい。ということで、チェッカー切れちゃってるんです。準備がどうのいいますかね。
1:20:17	例えば席次から確認をお願いいたします。
1:20:29	はい、中国電力の永田です。画面の方の御確認いただけますでしょうか。初めてです。
1:20:43	はい、中国電力の永田です。上か確認させていただきます。
1:20:48	まず基本設計方針のほうの十分な流量アワーを設けることということで
1:20:55	流路幅という記載の適正化を検討して御説明いたします。
1:21:00	それから良識な記載方法ですけど、瀬山さんの3とかですね記載についてで他の条文の含めて記載を適正化を検討すること。
1:21:12	それから、除塵装置の名称を確認して適正化すること、それから、少し

※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。

1:21:20	それでは説明者が 26 ページだったかと思えますけれども、
1:21:24	はい。施設間までずつ区切って記載が読みにくいので適正化適正化すること。これはもう従来の線も含めて検討することということです。それから 28 ページのタンク室または格納槽の
1:21:42	略称の記載でと正確に間違いないように、節読みかえと記載を検討して説明すること、それから、ちょっとあの運用関係のことになりましたけれども、
1:21:57	こうかつ火砕物の状況の基準ですねその辺ははい負担の保安規定等での説明。
1:22:07	アンカー一面になると思いますので、一応ちょっと過去分けさせていただいております。
1:22:12	それから、
1:22:18	はい。
1:22:20	つりまして、
1:22:22	説明書のほうの設計基準事故、
1:22:27	対処設備等とか、その言葉の定義を科医説明者の図書の中で、はい。
1:22:35	定義づけをちゃんとする必要がないかというご指摘ですこれも確認をして適正化をさせていただきたいと思います。
1:22:42	それから降下火砕物の粒径よりを超える
1:22:46	ところの割合とかのご指摘につきましては、許可時の御説明含めてちょっと考え方を説明させていただきます。
1:22:56	それから鉄塔降下火砕物が集中する中で凝縮しないというところに対して、はい説明書のほうがあった基本方針、基本設計方針と比べてちょっと説明がちょっと少なかったんでその辺を
1:23:12	を適正化して説明させていただきます。
1:23:15	それから外部事象防護対象施設の建物等除くというところで記載を構台の建物とか、
1:23:23	6 歳含めて、はい。ちょっとわかりやすく表現を検討させていただきたいと思います。
1:23:30	それから、これは
1:23:35	補足説明だったかと思えますけど
1:23:38	はい。
1:23:39	すみません添付した店舗が 21 で本当がちょっと大きかったものを直します。
1:23:45	それから、

- ※ 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。

1:23:47	はい、補足説明のつうのタイトルの誤記がございましたので、そちらも修正させていただきます。それから最後タンク室、格納槽の構造について、ちょっとつ等で御説明できてませんので、はい。補足説明資料等で、
1:24:05	内容がわかるように説明させていただきます。はい、以上になります。
1:24:12	決めちゃったらいいです。私からまず下から二つ目、右、右側の下から二つ目と。
1:24:22	三つ目ですね。ぽんとと、5期についてはもう適切に処理してくればいいので。これはあのまま残さなくて結構ですというと、あと左側の
1:24:37	上から二つ目ですね、山①、③-3とかの記載もこれもタナカ表現の形ですし
1:24:47	ですねこの図に残していただかなくて結構です。決算適切に処理してくればいいんです。
1:24:55	そう例から一番最後ですね
1:25:00	たまたま物質っていうことでしたけど
1:25:04	一応ベビー格納層も含めてということなやつを誤解のないようにお願いします。
1:25:10	以上です。
1:25:15	他なんかを見ますし、
1:25:21	規制庁イワサキです。すいません
1:25:23	私からコメントしていただいたんですけどの除じん装置なんですけど、
1:25:30	全体通して何で前回層厚自然現象のところ
1:25:37	指摘したので
1:25:40	なお、国会わざわざ残さなくても
1:25:45	前回のとこでちゃんと残っていれば、別に今回IT残さなくても大丈夫です。
1:25:51	以上です。
1:25:57	規制庁トレスカどうぞ始めてくださいと。
1:26:01	あ、すみません途中で6ナガタです。テルイさんの御指摘とあとす先ほど除塵装置のほうは
1:26:08	はい、コメントいただいた通りはい。前回のヒアリングコメントとして扱って
1:26:17	括弧書きさせていただきます。以上です。
1:26:25	ただちょっとレースほか何かございますか。
1:26:31	過去非常に
1:26:37	よろしいですかね。はい、中部電力から確認したことありますか。
1:26:42	はい。中国電力のナガタで先ほどのPointボードの語尾のところは、
1:26:49	適正化することが書いてますが、適正化して説明することということで美容ばの修正してご連絡したいと思います。以上です。

※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。

1:27:00	設定ですわかりましたら、
1:27:02	中身のところで特になければ、
1:27:07	それで結構です。
1:27:10	はい。それでは、
1:27:14	特に追加ではない。
1:27:23	はい中国電力の永田ですこちらからはございません。以上です。
1:27:30	はい、規制庁テルイです。それでは、
1:27:37	本日、
1:27:39	思います。ありがとうございました。ありがとうございました。下で抄

- ※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。