

1. 件名：国立研究開発法人日本原子力研究開発機構大洗研究所廃棄物管理施設の設計及び工事の計画の認可申請に係るヒアリング（1）

2. 日時：令和5年4月14日（金） 11時00分～11時23分

3. 場所：原子力規制庁10階南会議室（TV会議により実施）

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

金子安全規制調整官、伊藤主任安全審査官、中澤安全審査官

国立研究開発法人日本原子力研究開発機構

高速炉・新型炉研究開発部門 大洗研究所 環境保全部

部長 他3名

安全・核セキュリティ統括本部 安全管理部 施設保安管理課

マネージャー 他2名

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 廃棄物管理施設の設工認申請における審査に係る説明方針

時間	自動文字起こし結果
0:00:02	はい、はい、おはようございます検診部門を試験の伴カネコです。
0:00:09	本日は、廃棄物管理施設の設工認申請における審査、ほぼ同進めていく かについて、打ち合わせさせていただきたいと思います。
0:00:21	本日通大洗研の方から、
0:00:27	廃棄物管理施設の設工認申請における審査に係る説明方針ということで 資料を提出していただいておりますので、
0:00:36	これに基づいて、意見交換させていただきたいと思います。
0:00:41	今ちょっとざっと拝見をさせていただきました、
0:00:45	0102%、これは概要説明と抜け漏れの確認なので、これはについては特 段、
0:00:55	議論はなくてですね。
0:00:58	丸さんについて、ちょっと、
0:01:01	かお考えも含めて確認したいんですけど。
0:01:06	丸さんの許可との整合性の話ですね。
0:01:11	これわあ、ここで、
0:01:14	書いてあるのは、施設ごとに、各条文を、

- ※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。

0:01:21	許可整合について説明をしていくってそういう理解でよろしいでしょうか。
0:01:32	はい、原子力高ショウジです。
0:01:34	よろしくをお願いします。
0:01:37	ただいまのご質問ですが、我々としてはですね設工認申請の形状は、土岐形がですね、17 施設、各辺に、17 の辺に分けてですね深くそれぞれ、
0:01:50	建屋ごとに申請しているというところからですねそれぞれ技術基準の説明もですね、建屋ごとに資料の方を作成すると。
0:02:01	いうところからですね、資料
0:02:06	ですね、適用性についてはですねそれぞれ施設ごとにですね、
0:02:10	説明をさせていただければというふうに考えておりました。それぞれ施設によってですね適合してる所、条項が違いますので、私としては一番多い施設、
0:02:24	対象条文が対象になっている施設が多い、多いところというところを代表をまず説明して説明させていただいてですね、その他にして、

※ 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。

0:02:35	説明させていただいてですね、について順次説明させていただければというふうに考えていたものでございます。
0:02:47	代表施設として説明スルーなんですよ、意図がよくわからないんですけど、今回 17 施設、18 ですか、18 施設はあって、その代表施設がその他の施設 II、
0:03:02	をね包含するっていうのかな、そういうものだったら何となく理解できるんですけど。
0:03:09	この代表施設を最初に説明する意図がよくわからないということ、それでまた、
0:03:15	ちょっとこちらから提案になっちゃうんですけども、
0:03:21	例えば第 6 条を、地震で、
0:03:27	今回はドバックやろう。
0:03:29	はい。例えば外部ハザードに関する条項を、18 回もう、何でしょう、繰り返しやるのも、
0:03:40	非効率なので、施設ごとではなくて、各条文ごとに、
0:03:48	該当する施設のう。
0:03:51	記載内容を説明、説明してもらおうっていう方が、

- ※ 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。

0:03:55	いいような気がするんですけども、いかがでしょうか。
0:04:09	はい。原子力機構ショウジです。
0:04:12	はい。そうですね我々としてはまず全体でですね、当然該当しない条文もございますので、まずそこを確認させていただいてそれぞれ建屋ごとにですね、
0:04:26	まず代表確認させていただいて、その他ある程度
0:04:31	これはしないんですけど立山君ちょっと違うところがございますがある程度同じような説明になるかというふうに考えてまして、違うところの説明しようかというふうに思っていたところではありますが、
0:04:43	すと、おっしゃる通りですね、多分 17 回、18 施設かありますけども、その辺、繰り返しになる可能性は当然あります。
0:04:53	ので効率的に進める上ではですね、多分原価計算の方の進め方っていうのがそういう形とってたかというふうに思っておりますが、
0:05:04	効率的に進める上では、そういう形であれば、その辺ちょっと
0:05:11	こういうふうな形に変えるということは、です。
0:05:17	はい、わかりました。今トーカイの原科研の模索処理場だと思えますけど、同じタイミングで、同様に最後の設工認が出てきて、

- ※ 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。

0:05:31	先日処理場ともう、このような形で進め方、ご相談させていただいて、
0:05:37	ある程度条文ごとにグルーピングして、3回に分けて説明をしていきま しょうということになってます。従いまして、大笑い施設についても、
0:05:47	各条文ごとにある程度まとまった形ですとやっぱ外部ハザードなんか言 うはずだと。
0:05:53	内部溢水の内部溢水とかですね、そういう情報元のグルーピングをして 進めて、
0:06:02	いければなと思いますけど、それでもう御同意されたという理解でよろ しいですか。
0:06:14	えっと原子力をショウジです。
0:06:16	はい説明の仕方としてははい多分法律的にはいいと思いますが、すいま せん我々としてはちょっと資料の構成がですね、ちょっと変わってしま うというところで、ちょっと資料の作成にちょっと時間。
0:06:30	かかるかなというふうにはちょっと考えております。
0:06:34	今規制庁カネコです今おっしゃってた資料の構成が変わるっていうの は、申請書の構成のことを言ってますそれとも審査会合資料のこと言っ てますか。

- ※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。

0:06:48	はい原子力をショウジです。基本的に申請書自体は変わらないと思っ ますので、審査会合の資料という位置付けになります。
0:06:57	はい、わかりました。
0:07:01	ちょっと待ってくださいね。
0:07:27	はい規制庁カネコです。今後のこの後に審査会合の段取りですかそうい った話をしようと思ったんですけども、まずちょっとそこをお話しさせ ていただくと、
0:07:38	審査会合の初回はですね、いつものように申請の概要を説明していただ いた後に、最後、
0:07:49	の設工認なので、許可の範囲から抜け落ちがないかっていうそういう説 明と、
0:07:55	今後の審査の進め方、この3点をするわけで、個別の申請の説明、
0:08:05	は、2回目以降というふうに考えています。したがって、最初の審 査会合の資料については、先ほど議論させていただいた、
0:08:16	条文ごとの説明っていうのは、基本的にはなくてもいいので、
0:08:20	そう考えると、初回の審査会合資料への影響は、この段階ではないとい うふうに考えているんですけども、認識がありますかね。

- ※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。

0:08:45	原子炉機構ショウジです。はい。その辺は、はい。了承しております。
0:08:53	はいわかりました。そうすると先ほど荘司さんがおっしゃってた、資料の修正に時間がかかるんですよねっていう何回目以降、
0:09:00	のことなので、1回目の審査会合への時間がかかるっていうこういうことではないという理解でよろしいですね。
0:09:25	原子力等ショウジです。はい。そういう意味では影響ないと考えております。
0:09:33	はい、わかりました。許可整合の話は、今おっしゃった通りで、技術基準、
0:09:49	説明資料に戻るんですけどもう、3番は今言った話のような感じで条文ごとというご説明をいただくということで、了解しましたんで4番と5番は、これは、
0:10:02	現場の技術基準の適合性はこれはもともと条文ごとに説明する予定だったという、そういうことでよろしいですか。
0:10:15	はい円柱原子力表ショウジですはい。その通りでございます。

- ※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。

0:10:22	わかりました。4番と5番についても、さっきの設置局と同じように、 建屋ごとではなくて条文ごとに適宜グルーピングしてご説明いただくと いう理解でいいのでよろしいんですね。
0:10:42	はい、原子力表彰です。
0:10:44	はい。そうですね
0:10:48	本件、と整合性についても同じような形になるので、適用性についても 同じような説明になるかと思ってます。はいわかりました。
0:11:25	あ、規制庁中澤ですすみませんちょっと質問なんですけれども、6番の ところで、設計仕様費工事の計架空
0:11:35	について、余計事項を満足していることを説明するっていうふうにある んですけれども、具体的にはどういう
0:11:43	いう説明をされるイメージなんでしょうか。
0:11:50	えっと原子力をショウジですので申請させていただいているということ もあってですね今回の設工認に関して工事を伴うもの、
0:12:00	方がございますので、その辺も含めてですね設計仕様のところ、あと河 内関係のですね、
0:12:07	の計画等ですねその辺の説明をして、

- ※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。

0:12:12	説明をしなきゃいけないということで、6番ということで、別に設けた ということでございます。
0:12:24	規制庁の岡沢です。要求事項というのは技術基準。
0:12:29	ということでしょうか。
0:12:33	そうです。技術基準規則の要求事項ですよね。
0:12:38	ふうん。そうですねはい。実際には
0:12:45	大きなところは
0:12:46	竜巻関係のところありますので、その辺で劇を作るということがあるの で、その辺が
0:12:58	設計方針とかですねその辺の確認をしたいということでございます。
0:13:05	すいません規制庁の戸澤です。そうする等、技術基準への適合性の説明 をされるということであると4番5番と、6番の違いがちょっといま ちよくわからないんですけど。
0:13:18	今5番に入れられない理由とか何かあるんでしょうかちょっと教えてい ただければと思います。

- ※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。

0:13:29	はい。原子力表彰です。そういう意味ではすいません厳守基準の方の、 当然リンクする話でございますので、ここで違うというのは後はちょっと仕様とかですねその辺の話になるかと思っております。
0:13:52	了解しました。ありがとうございます。
0:14:22	規制庁金子です。
0:14:28	荒イトウさん繋がったよね。
0:14:31	健診のう伊東さん今ちょっとウェブで繋がってるちょっと意見聞きたいんですけど、大東さん聞こえますか。
0:14:39	はい。
0:14:40	はいどうです聞こえます。今ご説明があった6番の設計仕様と工事計画 くう能適合の話なんですけど、
0:14:51	4番と5番の中に、そのスケジュールの適合性の説明と合わせてやって もらった方がいいような気がするんですけどどう思います。
0:15:03	はい同じ認識でして、概要詳細等を設計方針工事って分ける意味はあまりなくて、その認可の基準としては、
0:15:15	技術基準適合性として判断をされるものですので、
0:15:22	まとめて一つの話なのかなというふうにとらえています。

- ※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。

0:15:29	あとはさっき荘司さんから設計仕様をと、技術基準適合別のもののように説明があったんですがそういう意味では設計仕様も含めて技術基準適合の説明の一部ということになりますし、
0:15:45	なります。
0:15:49	工事の計画のところは、試験炉則の中で、
0:15:56	三本からありますけれども、構造強度を確認するために十分な方法とか機能性の確認。
0:16:05	十分な方法とか、また基準適合性、
0:16:09	設工認通りに行われることを確認するための方法とかありますので、ここを指して工事、
0:16:18	計画とおっしゃってるんですかね、ちょっとそこはもう、大分わからなかったんですけども、いずれにしても業務暴力まとめて一つで見る範囲というふうにとらえております。
0:16:30	はい。規制庁金子です。JAの荘司さんということで我々、6番徳田じゃなくて技術的、6番についてもう4号の
0:16:41	適合性の説明の中で、

- ※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。

0:16:45	一緒になってんでしょ議論させていただく話かなあという気がするんですけどいかがでしょうか。
0:16:53	原子力をショウジです。はいすいません井藤さん、藤金子さんおっしゃる通りです。すいません私もちょっと言いましたけども基本的には技術基準の方の中での説明という、支援を含めての説明となると思っておりますので、
0:17:07	そこは、その技術基準の適合性の中でご説明させていただければと思います。
0:17:14	はいわかりましたじゃよろしくお願いします。
0:17:17	7番は、
0:17:21	これ7番もう、ちょっと意味がわからないんですけど、7番はこれは審査さん。
0:17:28	何だろう、適合性以外の添付資料って何でしたっけ。
0:17:39	原子力をショウジです。申請症状ですね添付書類1から8、9までですかね、ついてますのでその辺、

- ※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。

0:17:50	への説明ということでちょっと考えていたんですがあまり、そういう意味では技術基準の方とかですね、許可との整合性とか、その辺の中で説明できるかと。
0:18:03	いうふうに思っ、その中で説明できると思いますのでこの辺も含めてですね、上の、その他の適合性とか、その中で全部組んでですね、上の、その他の件ますので特にその徳田市ではないようにしたいと思います。
0:18:20	はいわかりました。
0:18:24	それじゃですね、今日のお話のメインはもう終わったと思っています。 許可整合と技術基準の説明については、建屋ごとではなくて、条文をある程度グルーピングした形で進めていくということで、
0:18:39	ペー合意されたというふうに理解しています。
0:18:42	それではですね
0:18:46	後速やかに審査会合の方を開催していきたいと思っています。
0:18:51	第1回目の審査会合の資料ですとか、概要説明資料とか等、判定表ですね抜け漏れがないかどうかというその辺の
0:19:01	整理をいつごろになりますでしょうか。

- ※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。

0:20:00	失敗します。
0:20:05	ちょっとすいません原子力機構ショウジです。
0:20:07	えっとですね、資料についてはですね、来週で、
0:20:12	来週後半ぐらいまでは、
0:20:17	提出、確認させていただければというふうに思いますので、来週いっぱい いただければと思います。
0:20:27	はい、わかりました。それでは、そうですね。うん。
0:20:36	来週後半をめどに資料を提出いただけるということだと、再来週の頭 ぐらいに、
0:20:44	ヒアリングという感じですかね。
0:20:49	規制庁金子です。
0:20:56	白井原子力副長です。
0:20:58	はい、そうですねはい。お願いしたいと思います。はい、わかりました それで準備が整いましたら、またご連絡をいただければと思います。
0:21:10	伊藤さん何か確認したいことありますか。
0:21:16	江藤追加はございません大丈夫ですはい。何かある。私は大丈夫です。
0:21:23	こちらから

- ※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。

0:21:24	確認したい内容はもうございませんけども、J Aの方から何か確認したい内容ございますか。
0:21:40	原子力機構ショウジです。
0:21:42	そういう意味ではですね、
0:21:59	すみません、原子力をショウジです。作成資料のですね作成にあたって何かちょっと、作成する上で、疑問等あればですね、ちょっとその辺は、
0:22:11	確認させていただければと思うのですが、その辺はよろしいでしょうか。
0:22:16	はいわかりましたその点は、適宜ご相談いただければと思います。
0:22:24	よろしく申し上げます。
0:22:27	はい。
0:22:31	ほかになれば本日のヒアリング終了したいと思います。
0:22:37	よろしいでしょうかね。今日は、本日は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。