

1. 件名：（国研）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」）の原子炉設置変更許可申請に係る新規規制基準適合性審査に関する資料受領

2. 日時：令和5年2月22日（水） 15時15分～15時20分

3. 場所：原子力規制庁10階地震・津波審査部門内

4. 対応者

原子力規制庁 原子力規制部 地震・津波審査部門

大井安全審査専門職、田村係員

国立研究開発法人日本原子力研究開発機構

安全・核セキュリティ総括本部 統括管理室 研究主幹

5. 要旨

（1）（国研）日本原子力研究開発機構から、本日22日に補正提出された大洗研究所（南地区）高速実験炉原子炉施設（「常陽」）の原子炉設置変更許可申請（平成29年3月30日申請、平成30年10月26日及び令和3年12月2日補正）に係る補足説明資料として補正前後比較表及び審査結果を取りまとめた資料一式が提出された。

（2）原子力規制庁は、本日提出された資料の内容を確認するとともに、必要に応じて、記載内容に関する事実確認を行うためにヒアリング等を行う旨を伝えた。

6. 提出資料

〔補正前後比較表〕

- ・ 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）
原子炉設置変更許可申請書（高速実験炉原子炉施設の変更）の
本文及び添付書類の一部補正（第3回）の新旧対比表
【本文のうち、第3条及び第5条に係る記載の抜粋】
- ・ 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）
原子炉設置変更許可申請書（高速実験炉原子炉施設の変更）の

本文及び添付書類の一部補正（第3回）の新旧対比表
【添付書類6（3. 地盤）】

- ・ 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）
原子炉設置変更許可申請書（高速実験炉原子炉施設の変更）の
本文及び添付書類の一部補正（第3回）の新旧対比表
【添付書類6（5. 地震）】
- ・ 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）
原子炉設置変更許可申請書（高速実験炉原子炉施設の変更）の
本文及び添付書類の一部補正（第3回）の新旧対比表
【添付書類6（7. 津波）】
- ・ 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）
原子炉設置変更許可申請書（高速実験炉原子炉施設の変更）の
本文及び添付書類の一部補正（第3回）の新旧対比表
【添付書類6（8. 火山）】
- ・ 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）
原子炉設置変更許可申請書（高速実験炉原子炉施設の変更）の
本文及び添付書類の一部補正（第3回）の新旧対比表
【添付書類8（1. 安全設計の考え方 1.8 「設置許可基準規則」への
適合のうち、第3条）に係る記載の抜粋】

〔取りまとめ資料〕

- ・ 大洗研究所（南地区） 高速実験炉原子炉施設（「常陽」） 新規制基準適合性に係る審査を踏まえた検討・反映事項について
- ・ 大洗研究所（南地区） 高速実験炉原子炉施設（「常陽」） 敷地周辺・近傍の地質・地質構造について
- ・ 大洗研究所（南地区） 高速実験炉原子炉施設（「常陽」） 敷地周辺・近傍の地質・地質構造について（補足説明資料）
- ・ 大洗研究所（南地区） 高速実験炉原子炉施設（「常陽」） 敷地の地質・地質構造について
- ・ 大洗研究所（南地区） 高速実験炉原子炉施設（「常陽」） 基準地震動Ssの策定について
- ・ 大洗研究所（南地区） 高速実験炉原子炉施設（「常陽」） 耐震重要施設の基礎地盤及び周辺斜面の安定性評価について
- ・ 大洗研究所（南地区） 高速実験炉原子炉施設（「常陽」） 津波評価について
- ・ 大洗研究所（南地区） 高速実験炉原子炉施設（「常陽」） 津波評価について（補足説明資料）
- ・ 大洗研究所（南地区） 高速実験炉原子炉施設（「常陽」） 火山影響評

価について

- ・ 大洗研究所（南地区） 高速実験炉原子炉施設（「常陽」） 火山影響評価について （補足説明資料）