

近大原研第 170 号
令和 4 年 4 月 20 日

原子力規制委員会 殿

学校法人 近畿大学
理事長 世耕 弘成

定期事業者検査報告書 (定期事業者検査終了時)

核原料物質、核燃料物質及び原子炉の規制に関する法律第 29 条第 1 項の規定に基づく近畿大学原子力研究所の原子炉（UTR-KINKI）の定期事業者検査が終了しましたので、核原料物質、核燃料物質及び原子炉の規制に関する法律第 29 条第 3 項の規定に基づき下記のとおり報告いたします。

記

- 氏名又は名称及び住所並びに代表者の氏名
名称 : 学校法人 近畿大学
住所 : 大阪府東大阪市小若江 3 丁目 4 番 1 号
代表者の氏名 : 世耕 弘成
- 試験研究用等原子炉を設置した事業所の名称及び所在地
名称 : 近畿大学原子力研究所
所在地 : 大阪府東大阪市小若江 3 丁目 4 番 1 号
- 検査の対象及び方法並びに期日
検査の対象 : 原子炉（UTR-KINKI）
検査の方法 : 別添 1 の「検査の方法一覧表」のとおり
検査の期日 : 令和 4 年 2 月 7 日～令和 4 年 3 月 24 日
- 検査の実績
別添 1 の「検査の方法一覧表」のとおり

別添 1

検査の方法一覧表

別添1 検査の方法一覧表

	定期事業者検査の検査項目	検査終了日	検査結果	備考
1	燃料板保管容器収納庫固縛治具の外観検査	2月7日	○	
2	燃料板保管容器・原子炉燃料体一時保管設備の未臨界性検査	2月7日	○	
3	火災対象設備に係る検査	3月7日	○	
4	安全避難通路に係る検査	3月7日	○	
5	通信連絡設備に係る検査	3月7日	○	
6	燃料タンク外観検査	2月22日	○	
7	炉心タンク漏えい検査	2月22日	○	2月21日-2月22日に実施
8	インターロック作動検査（原子炉運転）	3月9日	○	
9	安全保護系統警報検査（原子炉運転）	3月9日	○	
10	スクラム・連動装置作動検査（原子炉運転）	3月24日	○	3月9日、24日に実施
11	スクラム時間及び作動検査（原子炉運転）	3月9日	○	
12	生体遮蔽体・上蓋等外観検査	3月9日	○	
13	異常事態時原子炉停止装置検査	3月7日	○	
14	反応度抑制効果検査（原子炉運転）	3月14日	○	
15	独立中性子吸収体外観検査	3月14日	○	3月9日、14日に実施
16	固体廃棄物保管室外観検査	2月17日	○	
17	排気設備等検査	2月17日	○	
18	放射線モニタ外観検査	3月4日	○	*ガスモニタのポンプを交換し、正常に機能することを確認した。
19	放射線モニタ警報検査	3月4日	○	
20	線量率測定検査	3月15日	○	