

平成22年6月22日
文 部 科 学 省

平成21年度核物質防護規定の遵守状況の検査結果について

原子炉等規制法に基づき、文部科学省が実施した平成21年度の核物質防護規定の遵守状況の検査結果についてお知らせします。

同検査は、昨年5月から本年3月にかけて実施され、対象28施設(原子炉施設7、核燃料物質使用施設21)に対する検査の結果、核物質防護規定の遵守の観点から問題となるような事項はありませんでした。

文部科学省の所管する試験研究用原子炉施設及び核燃料物質使用施設については、「核原料物質、核燃料物質及び原子炉の規制に関する法律」(以下、「原子炉等規制法」という。)第43条の2第2項及び第57条の2第2項において準用する同法第12条の2第5項に基づき、核物質防護規定の遵守状況の検査を受けなければなりません。平成21年度に実施した核物質防護規定の遵守状況の検査結果は以下のとおりです。

1. 検査の概要

検査は、試験研究の用に供する原子炉等の設置、運転等に関する規則第16条の2の2及び核燃料物質の使用等に関する規則第3条の4の2に基づき、

- ・ 事業所への立入り
- ・ 帳簿、書類、設備、機器その他必要な物件の検査
- ・ 核物質防護管理者等関係者に対する質問

等により確認しました。

特に、平成21年度は、事業者による模擬核物質防護訓練、防護設備等の性能評価試験の実施状況及び脅威到達時間評価を重点検査項目としました。

2. 検査の実施状況 (別添「検査実施状況一覧」)

3. 検査の結果

検査の結果、核物質防護規定の遵守の観点から問題となるような事項はありませんでした。

(参考)

核物質防護とは、核物質の盗取等核物質の不法な移転のみならず、原子力施設や核物質の輸送に対する妨害破壊行為を防止することで、我が国では平成１７年に原子炉等規制法を改正して、事業者に対する防護措置の強化を図ったところです。

この核物質防護に関する情報については厳格な管理が求められることから、原子炉等規制法等に定められている核物質防護秘密に抵触しない範囲で、検査結果を公表することとしています。

検査結果の公表等を通じて、核物質防護の重要性と必要性が、国民の皆様に、より一層理解されるよう、今後とも努力していきます。

検査実施状況一覧（平成21年度）

No	事業所名	施設区分	検査実施日
1	原子燃料工業(株) 熊取事業所	核燃料物質使用施設	平成21年5月11日から 5月13日
2	(株)東芝 原子力技術研究所	原子炉施設	平成21年5月25日から 5月26日
3		核燃料物質使用施設	
4	日本核燃料開発(株)	核燃料物質使用施設	平成21年6月10日から 6月12日
5	防衛省 技術研究本部 先進技術推進センター	核燃料物質使用施設	平成21年6月15日から 6月16日
6	原子燃料工業(株)東海事業所	核燃料物質使用施設	平成21年6月17日から 6月19日
7	(財)核物質管理センター六ヶ所保障措置センター	核燃料物質使用施設	平成21年6月24日から 6月25日
8	(国)東京工業大学 原子炉工学研究所	核燃料物質使用施設	平成21年9月7日から 9月8日
9	(独)産業技術総合研究所 つくば中央第二事業所	核燃料物質使用施設	平成21年9月28日から 9月30日
10	ニュークリア・デベロップメント(株)	核燃料物質使用施設	平成21年10月5日から 10月7日

No	事業所名	施設区分	検査実施日
11	東芝電子管デバイス(株)	核燃料物質使用施設	平成21年10月14日から 10月16日
12	(国)東京大学大学院工学系研究科原子力国際専攻共同施設	核燃料物質使用施設	平成21年10月19日から 10月20日
13	(財)核物質管理センター東海保障措置センター	核燃料物質使用施設	平成21年10月21日から 10月23日
14	(独)日本原子力研究開発機構 人形峠環境技術センター	核燃料物質使用施設	平成21年10月27日から 10月29日
15	三菱電機(株)通信機製作所	核燃料物質使用施設	平成21年11月4日から 11月6日
16	(独)日本原子力研究開発機構 大洗研究開発センター (南地区)	原子炉施設	平成21年11月9日から11月13 日、11月16日から11月20日、 11月24日から11月27日、11月 30日から12月1日
17		核燃料物質使用施設	
18	(独)日本原子力研究開発機構 大洗研究開発センター (北地区)	原子炉施設	
19		核燃料物質使用施設	

No	事業所名	施設区分	検査実施日
20	(独)日本原子力研究開発機構 東海研究開発センター 核燃料サイクル工学研究所	核燃料物質使用施設	平成21年12月2日から12月4日、12月7日から12月11日、12月14日から12月15日
21	(学)近畿大学 原子力研究所	原子炉施設	平成22年1月20日から1月22日
22		核燃料物質使用施設	
23	(国)京都大学原子炉実験所	原子炉施設	平成22年1月26日から1月29日
24		核燃料物質使用施設	
25	(独)日本原子力研究開発機構 東海研究開発センター 原子力科学研究所	原子炉施設	平成21年6月29日、平成22年2月8日から2月10日、2月15日から2月19日、2月22日から2月26日、3月8日から3月9日、3月15日から3月19日
26		核燃料物質使用施設	
27	(国)東京大学大学院工学系研究科原子力専攻	原子炉施設	平成22年3月10日から3月12日
28		核燃料物質使用施設	