

平成24年6月19日
文部科学省

平成23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23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23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23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(平成23年度)」)

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23年度）

No	事業所名	施設区分	検査実施日
1	(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23年5月18日から5月20日
2	原子燃料工業(株) 東海事業所	核燃料物質使用施設	平成23年6月8日から6月10日
3	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23年6月15日から6月17日
4	原子燃料工業(株) 熊取事業所	核燃料物質使用施設	平成23年6月22日から6月24日
5	(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23年6月29日から6月30日
6	(株)東芝 原子力技術研究所	原子炉施設	平成23年7月7日から7月8日
7		核燃料物質使用施設	
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23年8月29日から8月30日
9	(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23年9月12日から9月14日

No	事業所名	施設区分	検査実施日
10	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23年9月29日から9月30日
11	日本核燃料開発(株)	核燃料物質使用施設	平成23年10月3日から10月5日
12	東芝電子管デバイス(株)	核燃料物質使用施設	平成23年10月12日から10月13日
13	(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23年10月19日から10月20日
14	三菱電機(株)通信機製作所	核燃料物質使用施設	平成23年10月26日から10月28日
15	(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23年10月31日から11月2日、11月7日 から11月11日、11月14日から11月18日、11 月21日から11月22日、11月24日から11月25 日
16		核燃料物質使用施設	
17	(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	
18		核燃料物質使用施設	

No	事業所名	施設区分	検査実施日
19	(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23年11月28日から12月2日、12月5日 から12月8日
20	(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23年12月12日から12月14日
21		核燃料物質使用施設	
22	(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23年12月15日から12月16日
23	(学)近畿大学 原子力研究所	原子炉施設	平成24年1月25日から1月27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24年2月2日から2月3日、2月6日から2 月10日、2月13日から2月17日、2月20日から 2月24日、2月27日から3月2日
26		核燃料物質使用施設	
27	(国)京都大学原子炉実験所	原子炉施設	平成24年3月5日から3月8日
28		核燃料物質使用施設	