

平成21年6月30日
文部科学省

平成20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20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7月から本年3月にかけて実施され、対象29施設(原子炉施設7、核燃料物質使用施設22)に対する検査の結果、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20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、

- ・ その実施状況の確認のための事業所への立入り
- ・ 下部規定や記録等の書類、防護設備等必要な物件の検査
- ・ 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20年度は、事業者による模擬核物質防護訓練及び防護設備等の性能評価試験の実施状況を重点検査項目とし、確認しました。

2. 検査の実施状況 (別添「検査実施状況一覧」)

3. 検査の結果

検査を実施した範囲で問題となるような事項は見られませんでした。

(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20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20年7月14日 から7月16日 |
| 2 | 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20年7月17日から 7月18日 |
| 3 | (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20年10月8日から 10月9日 |
| 4 | (国)東京工業大学 核燃料貯蔵管理室 | 核燃料物質使用施設 | 平成20年9月24日から 9月25日 |
| 5 | (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20年9月24日から 9月25日 |
| 6 | (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20年9月10日から 9月12日 |
| 7 | (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20年12月24日から 12月25日 |
| 8 | 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20年10月1日から 10月3日 |
| 9 | (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20年11月17日から11月 21日及び11月25日から11月 28日 |
| 10 | 日本核燃料開発(株) | 核燃料物質使用施設 | 平成20年10月15日から 10月17日 |

| No | 事業所名 | 施設区分 | 検査実施日 |
|----|------------------------------------|-----------|---|
| 11 | 三菱電機(株) 通信機製作所 | 核燃料物質使用施設 | 平成20年10月22日から 10月24日 |
| 12 | (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20年10月20日から 10月22日 |
| 13 | 東芝電子管デバイス(株) | 核燃料物質使用施設 | 平成20年11月5日から 11月6日 |
| 14 | 原子燃料工業(株) 東海事業所 | 核燃料物質使用施設 | 平成20年8月26日から 8月27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20年12月1日から12月5 日、12月8日から12月12日及 び12月15日から12月19日 |
| 16 | | 核燃料物質使用施設 | 平成20年12月1日から12月5 日、12月8日から12月12日及 び12月15日から12月19日 |
| 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 | 平成20年12月1日から12月5 日、12月8日から12月12日及 び12月15日から12月19日 |
| 18 | | 核燃料物質使用施設 | 平成20年12月1日から12月5 日、12月8日から12月12日及 び12月15日から12月19日 |
| 19 | (株)東芝 原子力技術研究所 | 原子炉施設 | 平成20年9月29日から9月30 日 |
| 20 | | 核燃料物質使用施設 | 平成20年9月29日から9月30 日 |

| No | 事業所名 | 施設区分 | 検査実施日 |
|----|--|-----------|--|
| 21 | (国)京都大学 原子炉実験所 | 原子炉施設 | 平成21年3月3日から 3月5日 |
| 22 | | 核燃料物質使用施設 | 平成21年3月3日から 3月5日 |
| 23 | (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21年1月14日から 1月16日 |
| 24 | | 核燃料物質使用施設 | 平成21年1月14日から 1月16日 |
| 25 | (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1月27日から 1月28日 |
| 26 | (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2月2日から2月20 日、2月26日から2月27日及 び3月9日から3月11日 |
| 27 | | 核燃料物質使用施設 | 平成21年2月2日から2月20 日、2月26日から2月27日及 び3月9日から3月11日 |
| 28 | (学)近畿大学 原子力研究所 | 原子炉施設 | 平成21年2月24日から2月25 日 |
| 29 | | 核燃料物質使用施設 | 平成21年2月24日から2月25 日 |