

平成22年度核物質防護検査の結果について

平成23年7月5日
経済産業省
原子力安全・保安院

1. 検査の目的

核物質防護検査は、加工事業者、原子炉設置者、使用済燃料貯蔵事業者、再処理事業者及び廃棄事業者並びにその従業者が守らなければならない核物質防護規定の遵守状況について、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22条の6第2項、第43条の2第2項、第43条の25第2項、第50条の3第2項及び第51条の23第2項において準用する第12条の2第5項の規定に基づき、確認を行うものです。

2. 検査の概要

平成22年度の検査においては、重点検査項目として、「教育訓練」、「防護区域等への出入管理」、「防護設備等の管理」を選定し、別添に示す施設への立ち入り、書類、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を行い、核物質防護規定の遵守状況を確認しました。

3. 検査実施状況

別添「平成22年度検査実施状況一覧」のとおりです。

4. 検査の結果

いずれの施設においても核物質防護規定の遵守義務違反は認められませんでした。

なお、一部の一時立入者に対する記録がとられていなかったこと、受講予定者の教育が行われていなかったことなど、改善すべき事項が認められたため、事業者に改善を指導するとともに、後日、改善されたことを確認しました。

平成22年度検査実施状況一覧

【実用発電用原子炉施設】 18施設

事業者名・施設名	実施期間
北海道電力株式会社 泊発電所	平成22年9月7日～9月10日
東北電力株式会社 東通原子力発電所	平成22年7月27日～7月30日
東北電力株式会社 女川原子力発電所	平成22年12月14日～12月17日
東京電力株式会社 福島第一原子力発電所	平成23年1月18日～1月21日
東京電力株式会社 福島第二原子力発電所	平成22年9月14日～9月17日
東京電力株式会社 柏崎刈羽原子力発電所	平成22年12月7日～12月10日
北陸電力株式会社 志賀原子力発電所	平成22年9月7日～9月10日
中部電力株式会社 浜岡原子力発電所	平成22年12月7日～12月10日
関西電力株式会社 美浜発電所	平成22年9月14日～9月17日
関西電力株式会社 高浜発電所	平成22年11月16日～11月19日
関西電力株式会社 大飯発電所	平成22年11月30日～12月3日
中国電力株式会社 島根原子力発電所	平成22年10月5日～10月8日
四国電力株式会社 伊方発電所	平成23年1月25日～1月28日
九州電力株式会社 玄海原子力発電所	平成22年10月26日～10月29日
九州電力株式会社 川内原子力発電所	平成22年9月28日～10月1日
日本原子力発電株式会社 東海第二発電所	平成22年8月24日～8月27日
日本原子力発電株式会社 敦賀発電所	平成22年7月27日～7月30日
電源開発株式会社 原子力建設部	平成23年2月18日

【研究開発段階原子炉施設】 2施設

事業者名・施設名	実施期間
独立行政法人 日本原子力研究開発機構 敦賀本部 高速増殖炉研究開発センター	平成22年8月24日～8月27日
独立行政法人 日本原子力研究開発機構 敦賀本部 原子炉廃止措置研究開発センター	平成23年1月18日～1月21日

【加工施設】 6施設

事業者名・施設名	実施期間
日本原燃株式会社 濃縮・埋設事業所	平成22年6月22日～6月23日
三菱原子燃料株式会社	平成22年7月21日～7月23日
株式会社グローバル・ニュークリア・フュエル・ジャパン	平成22年9月29日～10月1日
原子燃料工業株式会社 東海事業所	平成22年6月23日～6月25日
原子燃料工業株式会社 熊取事業所	平成22年6月30日～7月2日
独立行政法人 日本原子力研究開発機構 人形峠環境技術センター	平成22年9月14日～9月16日

【貯蔵施設】 1施設

事業者名・施設名	実施期間
リサイクル燃料貯蔵株式会社 リサイクル燃料備蓄センター	平成22年11月25日～11月26日

【再処理施設】 2施設

事業者名・施設名	実施期間
日本原燃株式会社 再処理事業所	平成22年10月5日～10月8日
独立行政法人 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	平成23年1月18日～1月21日

【廃棄物管理施設】 2施設

事業者名・施設名	実施期間
日本原燃株式会社再処理事業所 廃棄物管理施設	平成22年6月24日～6月25日
独立行政法人 日本原子力研究開発機構 大洗研究開発センター 廃棄物管理施設	平成23年2月16日～2月18日