平成２９年４月１日

原子力規制委員会　殿

六ヶ所原子力規制事務所
統括原子力保安検査官　松本　尚

平成２９年度保安検査実施方針について

日本原燃株式会社再処理事業所再処理施設に対する平成２９年度保安検査実施方針を下記のとおり定めましたので提出します。

記

１．基本検査の実施状況に係る検査

（１）保安活動に係る品質保証活動の適切性に係る検査

平成２８年度第３回保安検査において、品質保証に係る重大な保安規定違が確認されたことから、品質保証を統括する安全・品質本部や監査室の改善活動の実施状況及び全社で実施するとしている是正処置等の実施状況について確認する。また、品質保証活動が機能していることを監視するマネジメントレビュー及び内部監査等の実施状況についても併せて確認する。

（２）不適合管理の実施状況に係る検査

不適合管理、保安検査等において事業者が改善するとした事項（平成２８年度第３回保安検査で保安規定違反（監視）とした設計及び工事の方法の認可申請書と工事計画実施範囲の不整合、平成２８年度第３回保安検査で指摘事項とした核燃料物質の不適切な管理等）に対する是正処置等の実施状況について確認する。

また、不適合管理の遅延等により設備の保修等が遅延していることから、適切に不適合管理が行われているか確認するとともに、人的過誤に係る不適合事象が散見される状況を踏まえ、不適合事象の分析や是正処置が適切に行われているか確認する。

（３）保守管理の実施状況に係る検査

施設及び設備の老朽化が進む中、それを踏まえた点検・更新が必要であり、

これらを把握するための巡視・点検や保守管理等が施設の状況を踏まえて適切に実施されているか確認する。特に、長期にわたって点検が未実施な施設及び設備に係る対応状況を確認する。

また、平成２６年度以降、事業者において実施されている施設の全数把握、当該内容及び施設状況を踏まえた維持管理方法の適切な見直しに係る検討等の実施状況を確認するとともに、体系的な保守管理を行うための検討及び実施状況について確認する。

（４）非常時等の措置に係る検査

計画外事象（警報発報、汚染、漏えい等のトラブル）が発生した際の初動対応とその後の応急処置及び是正処置等の不適合管理について適切な実施されているか確認する。加えて、これらに係る手順書等の整備及び教育・訓練の実施状況についても併せて確認する。

また、非常時要員が必要な力量に到達するための継続的教育・訓練の実施や、より実践的な訓練を行う等、実効的な教育・訓練が実施されているか確認する。

２．追加検査で実施する保安検査の内容

（１）放射性廃棄物の不適切な管理に係る検査

平成２８年度第３回保安検査で保安規定違反とした放射性廃棄物の不適切な管理に係る是正処置の実施状況等について確認する。

３．保安検査実施期間

（１）第１四半期：６月上旬
（２）第２四半期：９月上旬
（３）第３四半期：１２月上旬
（４）第４四半期：２月下旬

平成２９年４月１日

原子力規制委員会　殿

六ヶ所原子力規制事務所
統括原子力保安検査官　松本　尚

平成２９年度保安検査実施方針について

日本原燃株式会社再処理事業所廃棄物管理施設に対する平成２９年度保安検査実施方針を下記のとおり定めましたので提出します。

記

１．基本検査で実施する保安検査の内容

（１）保安活動に係る品質保証活動の適切性に係る検査

平成２８年度の保安検査において確認された品質保証に係る重大な保安規定違反が確認されたことから、品質保証を統括する安全・品質本部や監査室の改善活動の実施状況及び全社で実施するとしている是正処置等の実施状況について確認する。また、品質保証活動が機能していることを監視するマネジメントレビュー及び内部監査等の実施状況についても併せて確認する。

（２）保守管理の実施状況に係る検査

設備の老朽化、稼働状況及び不適合事象等の施設の状況を考慮した保守管理の検討・実施状況について確認するとともに、施設の状況を把握するための巡視・点検、定期的な点検及び保守点検等に関する活動が適切に実施されているか確認する。

（３）力量管理及び教育・訓練の実施状況に係る検査

原子力安全を達成するために必要な要員の力量管理の実施状況及びこれを踏まえた教育・訓練が適切に実施されているか確認する。

（４）非常時等の措置に係る検査

計画外事象（警報発報、汚染、漏えい等のトラブル）が発生した際の初動

対応を適切に実施するための教育・訓練の実施状況や、これらに係る手順書等の整備状況について確認する。

　また、非常時要員が必要な力量に到達するための継続的教育・訓練の実施や、より実践的な訓練を行う等、実効的な教育・訓練が実施されているか確認する。

２．追加検査で実施する保安検査の内容

該当なし。

３．保安検査実施時期

（１）第１四半期：６月中旬

（２）第２四半期：９月中旬

（３）第３四半期：１２月中旬

（４）第４四半期：３月中旬