

平成20年4月15日
経済産業省
原子力安全・保安院

日本原燃株式会社再処理事業所再処理施設前処理建屋における油漏れについて

日本原燃株式会社再処理事業所における前処理建屋での油漏れについて、原子力安全・保安院として、再処理施設の安全確保を徹底することが必要と考えたことから、水平展開を含めた原因及び再発防止対策を当院に報告することを求める文書を同社に対して発出したのでお知らせします。

本年4月13日、貴社六ヶ所再処理施設前処理建屋せん断機油圧装置B室に設置されている油圧制御ユニットBの油圧配管のフィルタ差圧計取付け部から油が漏れ出したとの連絡を受けました。

本前処理建屋の同室においては、本年1月1日にも、油圧制御ユニットBの油圧ポンプに接続する油圧供給配管継手部の破損に伴う油漏れ等が発生し、原子力安全・保安部会核燃料サイクル安全小委員会（以下「小委員会」という。）において、「結果として火災に至らなかったものの、火災に進展する可能性について否定できないことから、事業者において、水平展開を十分に行っていくことが火災に対しての再処理施設の安全確保を図る上で必要と考える」と指摘を受けており、当院としては、再処理施設の安全確保を徹底することが必要と考え、原因及び再発防止対策（水平展開を含む。）について、本年4月23日までに上記小委員会の指摘を十分に踏まえて検討した上で、当院に報告するように求める文書を別添のとおり発出いたしました。

（お問い合わせ先）

核燃料サイクル規制課 石井、長谷部、宮脇

電話：03-3501-3512

原子力防災課事故故障対策室 森田、蔦澤

電話：03-3501-1637

（ホームページ）<http://www.nisa.meti.go.jp/>

経済産業省

平成 20・04・14 原院第 4 号

平成 20 年 4 月 15 日

日本原燃株式会社

代表取締役社長 児島 伊佐美 殿

経済産業省原子力安全・保安院長 薦田 康久

N I S A - 1 8 5 d - 0 8 - 2

N I S A - 1 3 5 d - 0 8 - 1 9

日本原燃株式会社再処理事業所再処理施設前処理建屋における油漏れについて（指示）

本年 4 月 13 日、貴社六ヶ所再処理施設前処理建屋せん断機油圧装置 B 室に設置されている油圧制御ユニット B の油圧配管のフィルタ差圧計取付け部から油が漏れいたとの連絡を受けました。

本前処理建屋の同室においては、本年 1 月 1 日にも、油圧制御ユニット B の油圧ポンプに接続する油圧供給配管継手部の破損に伴う油漏れ等が発生し、原子力安全・保安部会核燃料サイクル安全小委員会（以下「小委員会」という。）において、「結果として火災に至らなかったものの、火災に進展する可能性について否定できないことから、事業者において、水平展開を十分に行っていくことが火災に対しての再処理施設の安全確保を図る上で必要と考える」と指摘を受けているところです。

当院としては、再処理施設の安全確保を徹底することが必要と考えますので、原因及び再発防止対策（同様の事象を防止するための水平展開を含む。）について、本年 4 月 23 日までに当院に報告するように指示します。また、報告に当たっては、上記小委員会の指摘を十分に踏まえて検討してください。