

平成22年10月5日
生活環境部原子力安全対策課

原子力機構大洗における放射性物質の漏えいについて（速報）

1 発生日時

平成22年10月5日（火） 10時40分（亀裂発見日時）
12時32分（汚染確認日時）

2 発生場所

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

3 状 況

(1) 原子力機構大洗は、本日、JMT Rの汚水処理設備の更新工事を実施していたところ、ホット実験室からの廃液配管（塩ビ配管）に亀裂があることを発見しました。

亀裂箇所の周辺土壌を分析したところ、微量の放射性物質（セシウム137及びコバルト60）が確認されたことから、本事象は、法令報告及び原子力安全協定に基づく事故・故障等に該当するため、原子力機構大洗から報告を受けました。

県は、今後、原子力機構大洗から原因及び対策について、報告を受けることとなっております。

- (2) 放射性物質の漏えい； 有
- (3) 環境への影響； 調査中
- (4) 人の汚染・被ばく； 調査中