

## 放射性物質全域調査及び土壌回収作業進捗状況(平成20年10月)

| 実施項目                       |                             | 実績(10月)                                                                                                                                                                                                                                    | 予定(11月)                                      |
|----------------------------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| 所内<br>全域<br>調査             | 1. 第1次調査                    | (完了)                                                                                                                                                                                                                                       |                                              |
|                            | 2. 第2次調査                    | 施設S(S棟南側)にて放射線測定とボーリング調査を実施                                                                                                                                                                                                                | 同左                                           |
| 土<br>壌<br>回<br>収<br>作<br>業 | 1. 回収計画立案                   | (完了)                                                                                                                                                                                                                                       |                                              |
|                            | 2. 準備作業                     | なし                                                                                                                                                                                                                                         |                                              |
|                            | 3. 回収作業                     | 鉱石由来土壌回収場所での回収作業を継続。<br>作業用テントCでの精製済ウラン含有土壌などの回収作業を完了                                                                                                                                                                                      | 鉱石由来土壌回収場所での回収作業を継続                          |
|                            | 4. 回収土壌などの保管                | 10月31日現在、精製済ウランを含有する土壌などを1.5m <sup>3</sup> 角型容器で241個(注1)(200リットルドラム缶換算1,808本)回収し、放射性廃棄物として施設Sに保管していた68個を地下保管庫(施設N)に搬入し、既に搬入済の173個と合わせて全量を地下保管庫(施設N)に保管。鉱石由来のウラン、トリウムを含有する土壌などを1.5m <sup>3</sup> 角型容器で798個(注1)回収しS棟に保管。このうちの480個を開発A棟に搬入し保管 | 回収してS棟に保管している鉱石由来のウラン、トリウムを含有する土壌などの開発A棟への搬入 |
|                            | 5. 行政庁への手続き                 | 施設Sと作業用テントCの解体撤去手続きについてヒアリング                                                                                                                                                                                                               | 同左                                           |
| そ<br>の<br>他                | 1. 環境モニタリング                 | 空間線量当量率及び空気中の放射性物質濃度の測定。地下水の採取と分析                                                                                                                                                                                                          | 同左                                           |
|                            | 2. 放射性廃棄物の保管(注2)<br>(地下保管庫) | 10月31日現在、200リットルドラム缶152本、1.5m <sup>3</sup> 角型容器2,997個、2m <sup>3</sup> 角型容器828個、200リットルドラム缶換算で合計30,910本を地下保管庫(施設N)に保管。なお、地下保管庫にはNDC社が、1.5m <sup>3</sup> 角型容器で1,180個(200リットルドラム缶換算8,850本)を保管                                                 |                                              |

(注1) 回収作業を開始してからの累計で示す。

(注2) 「旧核燃料試験研究施設整備」のものに加えて土壌回収作業での回収土壌なども含みません。