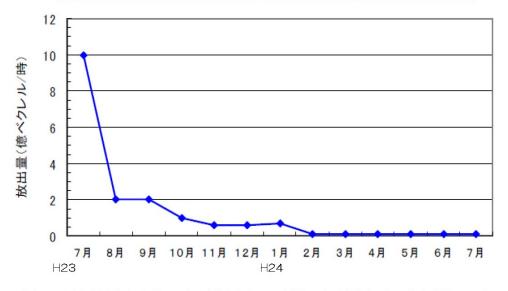
## QA3 東京電力福島第一原子力発電所から放出されている放射性物質の量は 少なくなっているのですか。

現在の東京電力福島第一原子力発電所の1~3号機から放出されている放射性物質の量は、 測定を開始した平成23年7月に比べて格段に少なく、放射性物質の量を監視しているモニ タリングポストの値も、安定した状態で推移しています。

東京電力福島第一原子力発電所の建屋上部等で採取した空気を分析し、同発電所 1~3 号機の原子炉建屋から放出されている放射性物質(セシウム)の量を評価しています。その値は、平成 24 年 7 月時点で 1 時間当たり約 0.1 億ベクレルであり、平成 23 年 7 月の量(1時間当たり約 10 億ベクレル)の約 100 分の 1 にまで低下しています。また、この時点での被ばく線量は東京電力福島第一原子力発電所の敷地境界において 0.03 ミリシーベルト/年と評価しています。(これまでに放出された放射性物質の影響を除く)

また、東京電力(株)は、敷地境界付近に設置したモニタリングポストにより、常に、 同発電所から放出される放射性物質の状況を監視していますが、これも大きな変化がなく、 安定していることを確認しています。

## 1~3号機原子炉建屋からの放射性物質(セシウム)の一時間当たりの放出量 (原子炉建屋上部などの空気中の放射性物質の濃度を基に評価)



出典: 東京電力(株)福島第一原子力発電所1~4号機の廃止措置に向けた中長期ロードマップ進捗 状況(概要版) 2012年7月30日 原子力災害対策本部 政府・東京電力中長期対策会議運営会議

※:東京電力 (株)「福島第一原子力発電所構内でのモニタリングポスト計測状況」 http://www.tepco.co.jp/nu/fukushima-np/f1/index-j.html

## 統一的な基礎資料の関連項目

下巻 第6章 6ページ「事故直後から2か月間の空間線量率(東京電力福島第一原子力発電所敷地内及び敷地境界)」

出典:復興庁「避難住民説明会等でよく出る放射線リスクに関する質問・回答集」より作成

出典の公開日:平成 24 年 12 月 25 日 本資料への収録日:平成 25 年 1 月 16 日