

個人線量に基づく放射線健康不安対策事業

平成25年度補正予算額 350百万円

今般の原発事故による放射線健康不安は未だに続いており、復興や帰還の妨げに一因になっている。個人線量を把握することが、放射線の健康影響を理解するために有効とされており、個人線量計やホールボディカウンター(WBC)を用いた個人線量を測定し、それらのデータをコミュニケーションに活用することが求められている。

本事業では福島県内の一定の要件を満たす者の個人線量計等により個人線量を把握するとともに、それらの測定結果を活用したリスクコミュニケーションを行い、放射線に関する正しい知識の普及を図るとともに、放射線健康不安の解消を図るものである。

福島第一原発事故による放射線の住民への健康影響

(福島県内の実測データ)

- ・事故直後4か月の外部被ばくは99.8%が5mSv以下
- ・内部被ばくは、99.9%が検出限界以下
(福島県県民健康管理調査 2013年11月報告)

(国際機関による評価)

- ・リスクは無視できる水準(世界保健機関(WHO),2013年2月報告)
- ・住民の被ばく量は少なく、今後も健康への影響が生じる可能性はない(国連科学委員会(UNSCEAR),2013年10月報告)

個人線量計の配布、結果説明等の活動や住民とのリスクコミュニケーション活動を実施する職員等の雇用に対して支援

臨床心理
技術者

Face to Face
で情報提供



個人線量計やWBCによる測定結果の丁寧な説明



WBC



個人線量計

保健師



丁寧な説明



交付金



福島県

放射線健康不安の解消