

كشفت مصادر بشركة "طوكيو إلكترونيك بارو" للطاقة الكهربائية والتي تشغل محطة "فوكوشيما" النووية المعطلة اليوم النقب عن أن ما يقرب من 12 طنا من المياه الملوثة بمادة "السترونشيوم" المشعة تسربت من أنابيب معالجة المياه بالمحطة إلى مياه المحيط الهادئ.

وذكرت وكالة الأنباء اليابانية "كيودو" اليوم الخميس أن هذه المياه تسربت خلال عملية للحد من وجود "السيزيوم" المشع فيها، وبالرغم من ذلك فإن النظام المتبع حاليا لمعالجة المياه غير قادر على إزالة مادة "السترونشيوم"، التي تميل إلى التراكم في العظام وتسبب سرطان العظام والدم.

واعترفت الشركة - المعروفة بـ "تيبكو" - عن هذا حادث تسرب المياه هذا، وذلك حيث بلغت نسبة "السيزيوم" المشع في المياه المتسربة حوالي 61،7 بيكريل لكل سنتيمتر مكعب، فيما لا تزال الشركة تتحقق من تركيز "السترونشيوم" في هذه المياه.

كاتب المقالة :

تاريخ النشر : 05/04/2012

من موقع : موقع الشيخ الدكتور/ محمد فرج الأصفر

رابط الموقع : www.mohammdfarag.com