



Fundación NPSGlobal, 4 dic 2013.

Más de 30 meses después de que un terremoto y tsunami dañaron a la planta nuclear Fukushima de Japón un equipo de expertos ha informado que será necesario emplear gran cantidad de recursos y tecnologías innovadoras para resolver los temas complejos en el camino del desmantelamiento de la instalación.

“El equipo también tomó nota de que la situación actual es muy compleja, y restan resolver temas muy desafiantes (por ejemplo: manejo de aguas contaminadas, remoción del combustible nuclear y de los escombros del combustible) para asegurar la sustentabilidad a largo plazo de la estabilidad de la planta,” el informe del Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA) señaló.

El informe agregó que parece que Japón “ha adoptado contramedidas bien orientadas” para atender los desafíos.

Entre el 25 de noviembre y el 4 de diciembre un equipo de 19 miembros del OIEA, encabezado

por Juan Carlos Lentijo de España, visitó a la planta nuclear de Fukushima, haciendo el seguimiento de su primera visita en ab

ril. El propósito de la visita era revisar de manera holística la hoja de ruta para el desmantelamiento de la instalación, y en particular los desafíos de mediano plazo.



Los expertos dijeron que entre esos desafíos son la remoción de combustible gastado de los tanques de almacenamiento, la remoción de los escombros de combustible de los reactores, el manejo de aguas contaminadas y el monitoreo

o del agua del mar como de los desechos radioactivos. Dijeron que Japón debería tomar los pasos necesarios para asegurar la estabilidad y confiabilidad de las estructuras, sistemas y componentes de la planta, y a la vez realizar investigación y desarrollo relacionado con el desmantelamiento de la instalación.

El informe del equipo señaló que Japón ha desarrollado un gran esfuerzo para desmantelar a la planta y ha asignado los recursos necesarios para desmantelar la insta

lación de Fukushima en forma segura.

“Desde la misión de la OIEA en abril 2013, el Gobierno de Japón y TEPCO (la empresa dueña de la planta) han adoptado progresivamente un actitud y forma de encarar las dificultades en el sitio que es mucho más proactivo,” agregó.

Adicionalmente a los desafíos resultantes del esfuerzo de desmantelar a Fukushima, funcionarios han expresado preocupación por los centenares de litros de agua radioactiva que filtran al mar diariamente. Mientras que las filtraciones representan un problema importante a la industria pesquera local, algunos especialistas han dicho que los niveles de radiación son comparativamente bajas comparado con la radiación ambiental natural.

[Volver](#)