

Nhật tháo bỏ các lò phản ứng bom hạt nhân

Tác Giả: BBC

Thứ Tư, 30 Tháng 3 Năm 2011 10:21

Phóng xạ từ các lò phản ứng đã được phát hiện trong khu vực.

Nhật Bản sẽ tháo bỏ bốn lò phản ứng hạt nhân tại nhà máy điện Fukushima bom hạt nhân trong trận động đất và qua, các quan chức nhà máy này cho biết.

Công ty điện lực Tokyo Electric Power (Tepco) đã loan báo trên ba tuần sau khi không kiểm soát nổi bốn lò phản ứng đánh số 1-4.

Người dân đã phản ứng sôi nổi với ý kiến có nên tháo bỏ hai lò số 5 và 6 mà đã được cho ngừng hoạt động một cách an toàn.

Phóng xạ từ các lò phản ứng đã được phát hiện trong khu vực.

Hơn 11.000 người đã biết là đã bị thiệt mạng trong trận động đất và cơn sóng ngày 11 tháng Ba vừa qua.

Bên trong tại phòng họp Nhật, ông Yukio Edano cho biết các chuyên gia hiện đang xem xét tại vị trí bao phủ tòa nhà chứa các lò phản ứng hạt nhân tại nhà máy điện Fukushima Daiichi với một loạt vật liệu được biết đến chứa đựng các vật liệu hạt nhân rò rỉ ra bên ngoài.

Chỉ huy Tepco, ông Masataka Shimizu, đã được nhắc nhở vì áp suất cao và chóng mặt.

Một vài giờ sau đó, giám đốc Tepco, ông Tsunehisa Katsumata, đã nói chuyện với các phóng viên lần đầu tiên.

Cúp điện luân phiên

Ông nhìn nhận là Tepco đã không thể làm nguôi được các lo ngại về an tâm và hậu quả nếu các thiết bị đã hỏng như chúng, và cho biết thêm các lò phản ứng từ số 1 đến 4 sẽ ngừng hoạt động vĩnh viễn.

Ông Katsumata nói rằng công ty của ông đang chuẩn bị để bắt đầu công việc thi công khẩn cấp cho những người bị nhiễm phóng xạ.

Các lò phản ứng từ số 1 đến 4 sẽ ngừng hoạt động vĩnh viễn

Giám đốc Tepco, ông Tsunehisa Katsumata

Ông cũng xin lỗi người dân bị ảnh hưởng vì các đợt cúp điện luân phiên vì hạn hán nghiêm trọng.

Trên đường đi và công việc đã làm cho họ bị phơi nhiễm cùng cấp điện cho nhà máy do đó đã khiến cho các thiết bị làm nguội không hoạt động được.

Thời điểm đó, các kỹ sư đã dùng biện pháp làm nguội các lò phản ứng khẩn cấp, tuy nhiên, kế hoạch này đã thất bại không ngăn ngừa phóng xạ thoát ra ngoài.

Thư trưởng Naoto Kan nói rằng Nhật Bản đã mắc kẹt trong tình trạng “báo động đỏ”.

Tepco đã bác cáo buộc là thiếu minh bạch và không cung cấp thông tin kịp thời.

Nhiệm vụ của bộ phận

Nhiệm vụ của nhà máy điện hạt nhân Fukushima Daiichi đã bị nghiêm trọng phóng xạ mức độ cao hơn trước rất nhiều.

Cơ quan an toàn hạt nhân của Nhật nói rằng các số liệu mới nhất đo được từ lò phản ứng hạt nhân số 1 nằm cách bãi biển 328 thước ghi nhận được chất phóng xạ iodine cao gấp 3.355 lần mức cho phép.

Các mẫu xét nghiệm trước đó ghi nhận mức độ iodine trong nhiệm vụ cao trên mức luật định nh đến 1.850 lần.

Mức độ của chất phóng xạ đo được tại vùng biển cách nhà máy này khoảng 16 cây số vẫn đáng lo ngại, tuy thấp hơn nhưng cũng còn khá cao.



Người dân gần nhà máy Fukushima được khuyến khích kiểm tra xem có nhiễm phóng xạ hay không

Tepco và cơ quan an toàn hạt nhân nói rằng họ chưa biết rõ nguồn gốc rò rỉ.

Hidehiko Nishiyama, phó tổng giám đốc của cơ quan an toàn nguyên tử của Nhật, đã nói trong một cuộc họp báo rằng: "Chất Iodine 131 sẽ bắt phóng xạ đến phân nửa sau tám ngày, và nếu xét theo dõi sẽ ngấm dần dần, chất Iodine sẽ phân hủy đáng kể vào thời điểm tiếp cận người dân."

Iodine 131 được cho là đã gây ra ung thư tuyến giáp trong số các trẻ em bị nhiễm phóng xạ tại nhà máy Chernobyl hồi năm 1986.

Các công nhân tại nhà máy Fukushima hiện đang cố gắng để ngăn chặn phóng xạ rò rỉ ra bên ngoài.

Một số chất lỏng có chứa đồng phóng xạ cao đã được tìm thấy bên trong và bên ngoài các tòa nhà có lò phản ứng hạt nhân.

Một số lượng nhỏ chất phóng xạ plutonium cũng đã được phát hiện trong phần đất chung quanh nhà máy, và đây là dấu hiệu mới nhất cho thấy có thể một trong các lò phản ứng đã bị hỏng.

Tuy nhiên, giống như việc phát hiện ra chất plutonium, một mức độ phóng xạ cao đã được tìm thấy bên trong và ngoài tòa nhà chứa các lò phản ứng dù rằng nó không phải là các thành phần nhiên liệu bị cháy.

Các giới chức về nguyên nhân rò rỉ này tập trung vào hai khả năng: thứ nhất là hơi nước nóng từ trung tâm lò phản ứng có thể thoát ra ngoài qua các vent trên hoặc vent lưu bị nhiễm thoát ra từ các bể chứa nước vách của bể nước kiểm soát nhiệt độ bên dưới lò phản ứng số 2.

Các viên chức nói rằng chất plutonium được dùng trong lò phản ứng số 3 chưa lên tới mức độ có thể đe dọa tới sức khỏe con người.