

Nhìn từ nhà máy điện hạt nhân Nhật

Tác Giả: BBC

Thứ Bảy, 12 Tháng 3 Năm 2011 17:14

Ngồi tại thủy khói bốc lên từ nhà máy điện hạt nhân Fukushima 1.



Một vài nhìn đã xảy ra một nhà máy điện hạt nhân Nhật Bản sau trận động đất khiếp hãi hôm thứ Sáu.

Ngồi tại nhìn thấy một cột khói bốc lên từ nhà máy Fukushima và có một số công nhân đã bị thương.

Các quan chức Nhật Bản lo sợ xảy ra tình trạng tan chảy đã xảy ra tại một trong các lò phản ứng của nhà máy sau khi vật liệu phóng xạ được phát hiện bên ngoài.

Chỉn định chủ yếu từ nhìn đang được tiến hành sau trận động đất 8,9 độ richter và sóng thần, làm hơn 600 người thiệt mạng.

Hàng trăm người vẫn đang mất tích và người ta sợ rằng khoảng 1.300 người có thể đã chết.

Trên đường đi ngoài khơi gây ra cơn sóng thần, tàn phá vùng bờ biển đông bắc Nhật Bản, tràn sâu vào nội địa và phá hủy một số thị trấn, làng mạc.

Thủ tướng Nhật Bản Naoto Kan tuyên bố tình trạng khẩn cấp tại các nhà máy điện hạt nhân Fukushima 1 và 2 trong lúc các kỹ sư cố gắng xác định xem liệu có phải là lò phản ứng tại một trong những nhà máy này đã bị nóng chảy ra hay không.

Hệ thống làm mát không hoạt động

Các hình ảnh phát trên truyền hình cho thấy đã có một vụ nổ lớn tại một trong những tòa nhà chứa nhà máy Fukushima 1, nằm cách Tokyo khoảng 250 km (160 dặm) về phía đông bắc.



Một số thị trấn, làng mạc đã trở thành tàn hoang sau thảm họa.

Một đám khói bụi khổng lồ và các mảnh vỡ lớn nhô đã văng ra từ tòa nhà.

Truyền hình NHK cho thấy Nhật Bản chỉ có một nhà máy trực và sau khi xảy ra vụ nổ.

Các hình ảnh cho thấy cấu trúc bên ngoài của một trong bốn tòa nhà chứa nhà máy đã bị sụp đổ sau vụ nổ.

Công ty điện lực Tokyo Electric Power Co, hãng điện hành nhà máy này, cho biết có bốn nhân viên bị thương.

Hiện chưa rõ vụ nổ xảy ra ở khu vực nào của nhà máy cũng như nguyên nhân gây nên.

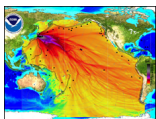
Chánh văn phòng Nội các Yukio Edano nói các chuyên gia đang cố gắng xác định mức độ phóng xạ tại đây.

Cơ quan quản lý hạt nhân Nhật Bản cho biết vào hôm thứ Bảy rằng chất phóng xạ caesium và iodine đã được phát hiện ở gần lò phản ứng số một của nhà máy Fukushima 1.

Cơ quan này nói điện lực này cho thấy có thể các thùng chứa nhiên liệu uranium bên trong lò phản ứng này có thể đã bắt đầu tan chảy.

Không khí và hơi nước có chứa một mức độ phóng xạ nhất định đã được xả ra từ một số các lò phản ứng ở cả hai nhà máy, trong số đó có làm giảm áp suất bên trong các lò này.

Ông trưởng phòng Naoto Kan cho biết lo ngại phóng xạ được xả ra "rất ít".



Bên cạnh năng lượng do Cơ quan nghiên cứu địa chấn và khí quyển cung cấp cho thấy trận động đất 8,9 độ richter ngoài khơi Nhật Bản đã gây nên hàng triệu mét vuông rừng bị tàn phá.

Hàng ngàn người đã được lệnh sơ tán khỏi khu vực trong vòng bán kính 10km tính từ nhà máy.

Phóng viên BBC Nick Ravenscroft cho biết t c nh sát gần đ ng khi anh còn cách nhà máy Fukushima 1 ch ng 60km.

Các lò ph n ng h t nh n t i b n nhà máy đ n trong vùng b đ ng đ t đã t đ ng ng ng làm vi c hôm th Sáu.

T i m t s lò ph n ng thu c hai nhà máy Fukushima, các h th ng làm mát, l ra v n ph i ho t đ ng nh ngu n đ n kh n c p, đã không làm vi c.

N u không đ c làm mát, nhi t đ trong lõi c a lò ph n ng s b tăng lên, có nguy c b tan ch y qua v ch a đ tràn sang ra h th ng b o v bên ngoài.

Áp su t cũng tăng bên trong v ch a lò ph n ng.

Các nhà phân tích nói r ng vi c b tan ch y không nh t thi t đ n đ n th m h a l n, b i các lò ph n ng n c nh s không phát n ngay c khi quá nóng.

Nh ng Walt Patterson t Vi n nghiên c u Chatham House đ t t i London nói "đây là đi m kh i đ u cho m t v t ng t nh v n Chernobyl".

Ông nói r ng hi n còn quá s m đ có th nói h u qu c a v n có t i m c c k nghiêm tr ng nh v nhi m phóng x t ng x y ra Chernobyl hay không.

Ông nói v i BBC r ng v n này h u nh ch c ch n là do nhiên li u b tan ch y r i ti p xúc v i n c mà gây ra.

V đ ng đ t 8,9 đ richter x y ra vào bu i chi u gi đ a ph ng hôm th Sáu ngoài kh i b bi n c a đ o Honshu, đ sâu kho ng 24km và cách Tokyo ch ng 400km v phía đông b c.

Các nhà khoa học nói rằng vụ này có thể gây ra 8.000 người chết và tàn phá thành phố Christchurch ở New Zealand, là nơi đã tàn phá thành phố Christchurch.

Một số nhóm nghiên cứu và các đội cứu hộ đã tập hợp trên thế giới, và đã tập trung giúp đỡ trong thảm họa Christchurch, nay đang trên đường tàn phá thành phố Christchurch.