

## Mô hình máy bơm lớn để làm nguội lò phản ứng hạt nhân của Nhật

T&#225;c Gi&#7843;: VOA

Th&#7913; B&#7843;y, 02 Th&#225;ng 4 N&#259;m 2011 09:30

---

Cả hai máy bơm này đều được đưa khiến từ xa

Thư Gi&#7843;i: VOA - Hoa Kỳ sẽ gửi hai trong số các bơm lớn nhất thế giới từ Nhật Bản để giúp làm nguội các lò phản ứng hạt nhân quá nóng tại một nguy hiểm tại nhà máy điện hạt nhân Fukushima.



Thường được sử dụng để bơm bê tông, các máy bơm cao do Đức chế tạo này đã được chuyển bi&#7843;n để bơm nước vào buồng lò phản ứng mà các công nhân đã vất vả kiểm soát kể từ khi xảy ra trận động đất và sóng thần hôm 11 tháng Ba, phá hủy hệ thống làm nguội của nhà máy điện này.

Do công ty Putzmeister chế tạo, các máy bơm này – có nh&#7843;ng cánh tay vận chuyển dài cao 70 mét lên trên – đã được sử dụng trong các dự án xây dựng tại Hoa Kỳ, và đã được chuyển từ Mỹ từ Nhật Bản trên máy bay Antonov của Nga, là loại phi cơ vận chuyển lớn nhất thế giới.

## Máy gó i máy b m l n đ làm ngu i lò ph n ng h t nhân c a Nh t

T&#225;c Gi&#7843;: VOA

Th&#7913; B&#7843;y, 02 Th&#225;ng 4 N&#259;m 2011 09:30

---

Công Ty Điện L c Tokyo đi u hành nhà máy Fukushima đã đ t mua các máy b m này tr giá 1,8 tri u đô la m i máy.

Chi c ph n l c c này bay t Nga t i M đ nh n nh ng máy b m đ ch qua Nh t trong m t chuy n công tác mà Giám đ c h ãng ch t o máy b m, Kelly Blickle, nói v i đài VOA là m t “n l c toàn c u” đ giúp làm ngu i nhà máy đ n v a k .

C hai máy b m này đ u đ c đ u khi n t xa, cho phép công nhân ho t đ ng m t kho ng cách an toàn đ i v i các lò ph n ng b rò r phóng x .

Hai chuyên viên k thu t c a công ty M s đ i cùng v i các máy b m đ hu n luy n cho chuyên viên Nh t cách s d ng máy b m. Các máy b m này theo trông đ i s t i Nh t vào ngày 11 và 12 tháng T .

Các công nhân t i nhà máy đ n Fukushima hi n s d ng m t máy b m nh h n v i chi u cao 58 mét do cùng công ty Đ c v a k s n xu t.

Nh ng máy b m do cùng công ty này s n xu t đã đ c s d ng đ b m bê tông và ph kín các lò ph n ng trong tai n n h t nhân năm 1986 ở Chernobyl, Ukraina.