

# Japonia zamknęła reaktor jądrowy

24 grudnia 2016

Rząd Japonii podjął decyzję w sprawie rezygnacji z eksploatacji reaktora jądrowego Monchzhu, który pracował jedynie 250 dni od momentu jego budowy 22 lata temu.

Reaktor schładzany sodem został zakwestionowany od momentu rozpoczęcia prac budowlanych w 1986 roku. W 1994 ukończono projekt, ale z powodu poważnego pożaru spowodowanego wyciekiem sodu, jego funkcjonowanie zostało zatrzymane. Po długim okresie zwłoki, reaktor został ponownie uruchomiony w maju 2010 roku, ale kolejne wady mechanizmów doprowadziły do szybkiego, ponownego wyłączenia.

Konstrukcja, której stworzenie pochłonęło 9 miliardów dolarów, wymaga kolejnych 4,5 miliardów oraz około 30 lat na zmodernizowanie systemów zabezpieczeń w celu bezpiecznej pracy. Nic więc dziwnego, że rząd Japonii podjął decyzję o rezygnacji z projektu.

Pomimo niepowodzeń, Japonia wciąż planuje opracowanie reaktorów zaangażowanych w przemiany wypalonego paliwa oraz ponowne wykorzystywanie zasobów takich, jak uran i pluton, o czym zapewnił Minister Przemysłu Japonii, Hiroshige Seko.

Autorstwo: Scarlet

Na podstawie: [Earth-chronicles.com](http://Earth-chronicles.com)

Źródło: [ZmianyNaZiemi.pl](http://ZmianyNaZiemi.pl)