

20 000 000 000 000 000 jenów...

15 grudnia 2011

Jednym z najczęściej nadchodzących do redakcji japońskiej gazety „Mainichi Shimbun” pytań jest: ile czasu i pieniędzy będzie wymagało oczyszczenie reaktorów Fukushima? Redakcja poszukała odpowiedzi na te pytania.

– Ile będzie kosztować likwidacja czterech reaktorów Fukushima jeden?

– Komitet rządowy w październiku wycenił to na 115 000 000 000 jenów, ale obecna wycena jest wyższa.

– Dlaczego?

– Prace się przeciągają i ciągle nie wiadomo co kryje się we wnętrzu reaktorów.

– Jak właściwie likwiduje się reaktor?

– Najpierw trzeba sprowadzić reaktor i paliwo do temperatury poniżej 100 stopni Celsjusza, do tak zwanego „zimnego wyłączenia”. Potem dekontaminujemy reaktor, a paliwo i materiały promieniotwórcze przekazujemy do składów. Wtedy możemy przystąpić do rozbiórki. Trwa to około 15 lat przy reaktorze sprawnym w chwili wyłączenia. W przypadku Fukushima potrzebne będzie dodatkowe 30 lat.

– Jak zmieniały się szacunki, przed i po katastrofie?

– Przed katastrofą Agencja Zasobów Naturalnych szacowała likwidację reaktora 1,1 GW na 65,9 miliardów jenów. 3 biliony za wszystkie 54 reaktory w Japonii. Po katastrofie (stan na grudzień 2011) specjaliści określają że pierwsze 10 lat likwidacji Fukushima pochłonie 20 bilionów jenów.

Opracowanie: Takuji Nakamishi

Tłumaczenie: cyborg59

Na podstawie: Mainichi Shimbun

Źródło: [Nowy Ekran](#)