



Analiza Katastrofy Nuklearnej w Fukushima: Przyczyny Topnienia Rdzenia

Indeks: **752165** Producent: **Springer**

Cena: **237.43 zł**

Opis

A Study of the Fukushima Daiichi Nuclear Accident Process: What caused the core melt and hydrogen explosion?

Producent: Springer

Badanie wypadku jądrowego w Fukushima to szczegółowa analiza zdarzeń, które doprowadziły do katastrofalnego uszkodzenia reaktora. Autor, Michio Ishikawa, przedstawia przebieg wypadku, zastanawiając się nad przyczynami topnienia osłony rdzenia i eksplozji wodoru. Książka ta porusza kluczowe tematy dotyczące bezpieczeństwa i ryzyka w sektorze jądrowym, analizując krytyczne momenty i decyzje podjęte w trakcie katastrofy.

Niezbędne jest zrozumienie mechanizmów, które prowadzą do awarii w elektrowniach jądrowych, aby móc wprowadzać skuteczne zabezpieczenia i procedury zaradcze. Wnikliwe badania przypadków takich jak Fukushima Daiichi są kluczowe dla poprawy bezpieczeństwa i zapobiegania podobnym wypadkom w przyszłości.

Książka "Analiza procesu wypadku jądrowego w Fukushima" to nie tylko studium konkretnego zdarzenia, ale także cenny wkład w dyskusję na temat bezpieczeństwa energetycznego i ryzyka związanego z wykorzystaniem energii jądrowej. Dzięki analizie tej katastrofy można wyciągnąć wnioski, które mogą mieć istotne konsekwencje dla przyszłości produkcji energii jądrowej.

Parametry

Autor	Michio Ishikawa
Wydawnictwo	Springer
Ilość stron	350