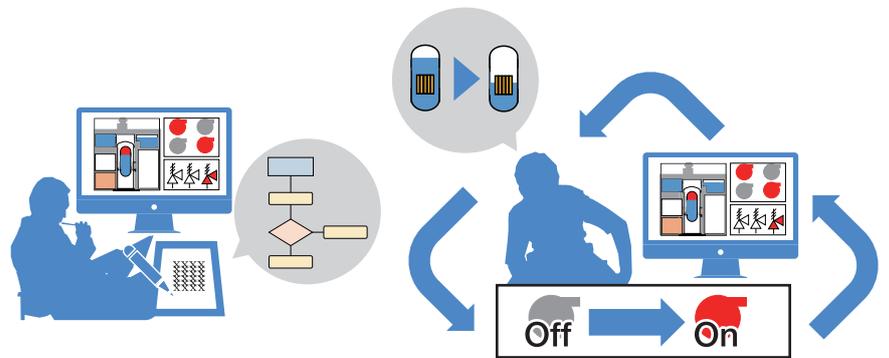


過酷事故対策支援デスクトップシミュレータ

- 複数プラントや、炉心とSFPの同時事故など、同時多発的に発生する複雑な過酷事故にも対応可能な、インタラクティブなリアルタイムシミュレータ。
- スタッフの教育、訓練や事故対応手順書の妥当性確認に、事故解析、検討に、様々な用途への活用可能。

製品概要

- 過酷事故対応の教育・訓練の支援をします。
- 事故対応手順書の検討の支援をします。
- 解析評価業務の支援をします。



ご利用イメージ

メイン画面

事故シナリオ作成 (入力画面)

注水ポンプの操作

パラメータのトレンド表示

事故シナリオ作成 (フローチャート)

事故進展

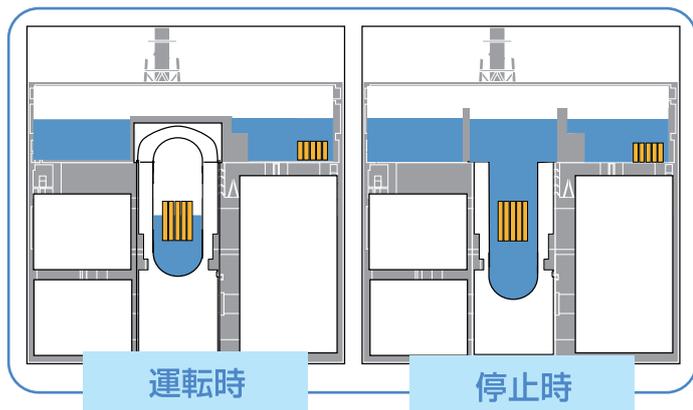
別画面へ
切替可能

事故状況・対応をシミュレートし原発の挙動を模擬体験

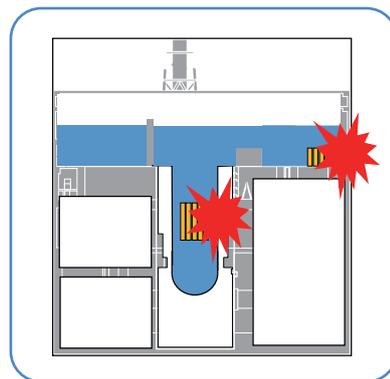
製品サービスの特長

シビアアクシデント解析コードに基づいた過酷事故シミュレーションを、自ら編集した事故シナリオや設備機器の操作でコントロールし、原子力発電所の挙動をリアルタイムで模擬、可視化します。

運転時・停止時状態を模擬可能



同時事故を模擬可能



一般向けPCで動作可能



ご提供内容

- 受託販売 (炉型ごとのカスタマイズ、模擬範囲拡張、機能拡張、その他)
- 利用方法研修、過酷事故対応要員向け研修の受託

TEPSYS 株式会社テプコシステムズ

〒135-0034 東京都江東区永代2丁目37番28号 澁澤シティプレイス永代
http://www.tepsys.co.jp/ E-mail: info@tepsys.co.jp
原子カプラント技術部 TEL:03-6364-1299

※掲載の会社名は、商標または登録商標です。