

運転訓練シミュレータ

運転訓練シミュレータ うんてんくんれんしみゅれーた

原子力発電所の運転制御は主として中央制御室で当直長の指揮のもとに直運転員によって行われている。原子炉は多岐に亘る複雑な系統設備から構成されているため、各原子力発電所は実機の中央制御室と同じ運転員訓練用の運転訓練シミュレータを設置している。このシミュレータによって運転員は原子炉の起動、運転、停止や異常時、緊急時の措置など必要な知識と実務規則を修得する。シミュレータによっては実機パラメータを取り込んだり、実機の反応度予測計算などができる進んだものもある。

<登録年月>

1998年01月
