

## Précis de neutronique

Paul Reuss



Précis de neutronique Paul Reuss



## Précis de neutronique

Paul Reuss

**Précis de neutronique** Paul Reuss

## Téléchargez et lisez en ligne Précis de neutronique Paul Reuss

532 pages

Présentation de l'éditeur

A l'origine, simple rameau de la physique nucléaire, la neutronique est très vite devenue une branche autonome de la physique : elle traite du cheminement des neutrons dans les réacteurs nucléaires et de l'ensemble des réactions nucléaires qu'ils y induisent, notamment les fissions des noyaux lourds à l'origine de la réaction en chaîne et de la production d'énergie. Ce Précis de neutronique couvre l'étendue des connaissances de cette science complexe, en abordant à la fois les bases de la physique neutronique et les éléments sur les calculs de neutronique. La neutronique étant la partie essentielle de la physique des réacteurs, elle constitue, à ce titre, le principal cours de l'enseignement de Génie Atomique. On en trouvera une approche pédagogique dans ce livre conçu à l'attention des élèves-ingénieurs de cette formation. Le Précis de neutronique concerne également l'ensemble des physiciens et ingénieurs impliqués dans le développement et l'exploitation de l'énergie nucléaire. Ce livre fait partie de la collection d'ouvrages supports au Cours de Génie Atomique enseigné à L'Institut National des Sciences et Techniques Nucléaires (INSTM) Biographie de l'auteur

Paul Reuss a mené toute sa carrière au CEA (Commissariat à l'énergie atomique). Polytechnicien et docteur ès sciences physiques, il a consacré une grande partie de ses recherches à la conception et au calcul des cœurs des centrales nucléaires ; il est l'auteur de plus de 100 publications techniques et pédagogiques, dont le "Traité de neutronique ", ouvrage de référence en la matière. Expert internationalement reconnu, Paul Reuss se consacre désormais à l'enseignement

Download and Read Online Précis de neutronique Paul Reuss #WSDCAZLMT9K

Lire Précis de neutronique par Paul Reuss pour ebook en lignePrécis de neutronique par Paul Reuss Téléchargement gratuit de PDF, livres audio, livres à lire, bons livres à lire, livres bon marché, bons livres, livres en ligne, livres en ligne, revues de livres epub, lecture de livres en ligne, livres à lire en ligne, bibliothèque en ligne, bons livres à lire, PDF Les meilleurs livres à lire, les meilleurs livres pour lire les livres Précis de neutronique par Paul Reuss à lire en ligne. Online Précis de neutronique par Paul Reuss ebook Téléchargement PDFPrécis de neutronique par Paul Reuss DocPrécis de neutronique par Paul Reuss MobipocketPrécis de neutronique par Paul Reuss EPub

WSDCAZLMT9KWSDCAZLMT9K