

Introduction à l'analyse probabiliste des risques industriels

Type de contenu : Texte

Type de médiation : sans médiation

Titre(s) : Introduction à l'analyse probabiliste des risques industriels [Texte imprimé] ; Henri Procaccia

Auteur(s) : Procaccia, Henri

Editeur, producteur : Paris : Éd. Tec & doc-Lavoisier, impr. 2009
(95-Domont; Impr. Dupli-print)

Description matérielle : : illustrations en noir et blanc
: 24 x 16 cm
XVIII-345 p.

Collection : SRD, sciences du risque et du danger Références 1962-6045 [sic]

ISBN : 978-2-7430-1100-0

EAN : 9782743011000

Appartient à la collection : SRD. Série Références 1962-6053 2009

Autres classifications : NAB_06-061

Classification décimale Dewey : 620.004 520151 23

Note(s) : Bibliogr. Glossaire. Index

Résumé ou extrait : Présentation des différentes démarches de l'analyse des risques industriels, de leur intérêt, de leurs limites, de leurs points communs et de leur complémentarité. Introduction de l'analyse séquentielle de risque à partir de l'occurrence d'un événement indésirable aléatoire et de l'analyse plus complexe dépendant d'événements fonction du temps.

Sujet(s) : risques industriels
analyse séquentielle
Statistiques

Sujet - Nom commun : Statistique bayésienne
Fiabilité -- Modèles mathématiques
Équipement industriel -- Détérioration -- Évaluation