

Les réexamens de la sûreté des installations nucléaires

Sommaire	Page
➤ Avant-propos par André-Claude Lacoste - directeur de la sûreté des installations nucléaires - DSIN	48
➤ Extraits des publications de l'AIEA par Alain Rivière - en charge des réexamens de sûreté à la sous-direction chargée des réacteurs de puissance - DGSNR	49
➤ Conclusions des réexamens de sûreté des tranches de 900 MWe par Didier Dousson - ingénieur de projet à l'IRSN	54
➤ L'examen de conformité des réacteurs du palier 900 MWe par Denis Poirier - ingénieur expert - EDF-Branche Energie - Centre d'appui du parc en exploitation - Groupe sûreté nucléaire	57
➤ Modifications apportées à une installation après un réexamen de sûreté : l'exemple de la centrale du Bugey par Jean-François Nicaise - chef de la mission sûreté qualité et Christian Fayard - ingénieur sûreté - EDF	61
➤ Le programme de réexamen de sûreté des réacteurs de 1300 MWe par Alain Rivière - en charge des réexamens de sûreté à la sous-direction chargée des réacteurs de puissance - DGSNR	64
➤ Réévaluation de la sûreté de la centrale Phénix par Jean-François Sauvage - chef de la centrale Phénix	68
➤ Le réexamen de sûreté des laboratoires et usines nucléaires : application au Laboratoire d'examen des combustibles actifs par Michel Guillard et Thierry Charles - Institut de radioprotection et de sûreté nucléaire/Département d'évaluation de sûreté	72
➤ La réévaluation de sûreté de l'usine Georges BESSE par Guy Carret - adjoint au directeur sécurité qualité environnement d'EURODIF Production	77
➤ FCC : un nouveau concept d'emballage pour le transport des assemblages de combustible UO₂ par Christophe Aubert - responsable conteneurs des services du combustible, Michel Doucet - expert critiqueur du département neutronique du combustible, Jean-Pierre Denizou - chef des services du combustible et Marie-Edith Rodin - Framatome-ANP	81
➤ La vérification périodique de sûreté en Suisse par Klaus Theiss - expert pour les études probabilistes de sûreté - HSK (Autorité de sûreté nucléaire suisse) et Ulrich Schmockler, directeur de HSK	86
➤ Processus de renouvellement d'une autorisation d'exploitation de centrale nucléaire aux Etats-Unis par Margie Kotzalas et Stephen Hoffman - Office of Nuclear Reactor Regulation	90