

1. Record Nr.	UNINA9910265243903321
Autore	Jalouneix Jean
Titolo	Elements de securite et de non-proliferation // Jean Jalouneix
Pubbl/distr/stampa	Les Ulis : , : EDP Sciences, , 2015
ISBN	2-7598-1969-8
Descrizione fisica	1 online resource (92 pages)
Collana	Collection "Sciences et techniques"
Disciplina	621.4835
Soggetti	Nuclear power plants - Safety measures Nuclear engineering - Safety measures
Lingua di pubblicazione	Francese
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Sommario/riassunto	<p>Dans le prolongement de l'ouvrage consacre a la surete des installations nucleaires edite en 1996 dont le contenu devait etre actualise et le champ etendu, l'IRSN a cree une nouvelle serie d'ouvrages didactiques intitulee « Elements de surete nucleaire, de radioprotection et de securite ». Cette serie s'inscrit dans l'objectif general d'aborder la globalite des aspects visant in fi ne a la maitrise du risque nucleaire en termes de protection de la sante humaine, de la societe et de l'environnement. Le premier ouvrage de cette serie, dedie a la securite nucleaire et a la nonproliferation, expose les dispositions prises en France et a l'international afin de prevenir des actions d'origine terroriste ou malveillante et, si necessaire, en reduire les consequences. Il aborde la securite des matieres nucleaires, de leurs installations et de leurs transports, la securite des sources radioactives et traite de l'engagement des Etats en termes de « garanties » quant au suivi des matieres nucleaires ou chimiques afin d'en prevenir toute utilisation frauduleuse. Le contenu de ces ouvrages s'adresse a toute personne sensibilisee a ces sujets, notamment de par leur activite dans l'industrie nucleaire, mais aussi a toute personne du public qui y trouvera des reponses a ses questionnements en la matiere. Y sont presentes, les elements de contextes et l'historique, les dispositions reglementaires francaises et les accords internationaux. -- L'Institut de radioprotection et de surete nucleaire (IRSN) est un organisme public</p>

d'expertise et de recherche pour la surete nucleaire et la radioprotection. Il intervient comme expert en appui aux autorites publiques. Il exerce egalement des missions de service public qui lui sont confiees par la reglementation. Il contribue notamment a la surveillance radiologique du territoire national et des travailleurs, a la gestion des situations d'urgence et a l'information du public. Il met son expertise a la disposition de partenaires et de clients francais ou etrangers.
