

1. Record Nr.	UNINA9910345969603321
Autore	Carpentier Alain
Titolo	L'accident majeur de Fukushima : Considérations sismiques, nucléaires et médicales // Alain Carpentier, Étienne-Émile Beaulieu, Édouard Brézin, Jacques Friedel
Pubbl/distr/stampa	EDP SCIENCES, 2012 Les Ulis : , : EDP Sciences, , [2020] ©2012
Descrizione fisica	1 online resource (100 p.)
Collana	Académie des sciences
Soggetti	Chemistry, Technical Fukushima Nuclear Disaster, Japan, 2011 Nuclear accidents - Japan - Fukushima-ken Nuclear and particle physics. Atomic energy. Radioactivity Nuclear power plants - Accidents - Japan - Fukushima-ken Tohoku Earthquake and Tsunami, Japan, 2011 SCIENCE / Physics / Nuclear
Lingua di pubblicazione	Francese
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Nota di contenuto	Frontmatter -- TABLE DES MATIÈRES -- Présentation -- PREMIÈRE PARTIE. Mégaséismes et mégatsunamis -- Composition du groupe de travail -- 1. Les données scientifiques -- 2. La France -- 3. Aspects socio-économiques -- Conclusion -- Recommandations -- DEUXIÈME PARTIE. L'accident nucléaire -- Composition du groupe de travail -- 1. Séquence des événements à la centrale de Fukushima Dai-ichi -- 2. La situation du nucléaire en France après Fukushima -- 3. Le cycle du combustible et les potentialités futures -- Recommandations -- TROISIÈME PARTIE. Conséquences sanitaires et environnementales -- Composition du groupe de travail -- Introduction -- 1. Conséquences sanitaires de l'accident de Fukushima -- 2. Conséquences environnementales -- Recommandations
Sommario/riassunto	« Le 11 mars 2011, le district Nord-Est du Japon a été frappé par un

tremblement de terre massif suivi d'un tsunami majeur et d'une série d'accidents à la centrale nucléaire de Fukushima avec fuites d'éléments radioactifs ». Tel est le message que le professeur Kanazawa, président du Science Council of Japan (SCJ) adressa quelques jours après la catastrophe aux présidents des académies des sciences étrangère ...
