

略語表

略語	名称
安全委員会	原子力安全委員会
安全設計審査指針	「発電用軽水型原子炉施設に関する安全設計審査指針」
警戒本部	経済産業省原子力災害警戒本部
原災マニュアル	「原子力災害対策マニュアル」
原災法	原子力災害対策特別措置法
原災本部	原子力災害対策本部
原子力センター	福島県原子力センター
原子炉等規制法	核原料物質、核燃料物質及び原子炉の規制に関する法律
現地警戒本部	経済産業省原子力災害現地警戒本部
現地対策本部	原子力災害現地対策本部
現地本部	福島県原子力現地災害対策本部
県災対本部	福島県災害対策本部
原防	日本原子力防護システム株式会社
工程表	「福島第一原子力発電所・事故の収束に向けた道筋」
合同WG	総合資源エネルギー調査会原子力安全・保安部会耐震・構造設計小委員会 地震・津波、地震・地盤合同ワーキンググループ
合同対策協議会	原子力災害合同対策協議会
災対法	災害対策基本法
佐竹論文	「石巻・仙台平野における869年貞観津波の数値シミュレーション」と題する論文
実用炉告示	実用発電用原子炉の設置、運転等に関する規則の規定に基づく線量限度等を定める告示
実用炉則	実用発電用原子炉の設置、運転等に関する規則
新耐震指針	平成18年9月19日の原子力安全委員会による「発電用原子炉施設に関する耐震設計指針」等の耐震安全性に係る安全審査指針類
推本	地震調査研究推進本部
水処理チーム	タービン建屋排水回収・除染チーム
耐震設計審査指針	「発電用原子炉施設に関する耐震設計審査指針」
耐震バックチェック	「発電用原子炉施設に関する耐震設計審査指針」等の改定に伴う既設発電用原子炉施設等の耐震安全性の評価
耐震技術センター	原子力設備管理部原子力耐震技術センター
長期評価	三陸沖から房総沖にかけての地震活動の長期評価について
津波評価技術	「原子力発電所の津波評価技術」
電事連	電気事業連合会
電離則	電離放射線障害防止規則
統合本部	福島原子力発電所事故対策統合本部
南明	南明興産株式会社
発電所対策本部	福島第一原子力発電所に設置された非常災害対策本部、緊急時対策本部
保安院	経済産業省原子力安全・保安院
防災指針	「原子力施設等の防災対策について」
本店対策本部	東京電力本店に設置された非常災害対策本部、緊急時対策本部

英略語表

英略語	英語名称	日本語名称
ADS	Automatic Depressurization System	自動減圧系
AEC	Atomic Energy Commission	原子力委員会(米国)
AM	Accident Management	アクシデントマネジメント
AMG	Accident Management Guideline	アクシデントマネジメントガイド
AOP	Abnormal Operating Procedures	事故時運転操作手順書 事象ベース
AO弁	Air Operated valve	空気作動弁
APD	Alarm Pocket Dosimeter	警報付きポケット線量計
ARI	Alternative Rods Injection	代替制御棒挿入
BMU	Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit	環境自然保護・原子炉安全省(西ドイツ)
BWR	Boiling Water Reactor	沸騰水型原子炉
C/B	Control Building	コントロール建屋
CAMS	Containment Atmospheric Monitoring System	格納容器雰囲気モニタ
CCS	Containment Cooling System	格納容器冷却系
CCSW	Containment Cooling Sea Water System	格納容器冷却海水系
CDF	Core Damage Frequency	炉心損傷頻度
CFF	Containment Failure Frequency	格納容器機能喪失頻度
CRD系	Control Rod Drive mechanism	制御棒駆動水圧系
CS	Core Spray System	炉心スプレイ系
D/DFP	Diesel-driven Fire Pump	ディーゼル駆動消火ポンプ
DG	Diesel Generator	(非常用)ディーゼル発電機
DGSW	Diesel Generator Sea Water System	ディーゼル補機冷却海水系
DOE	United States Department of Energy	米国エネルギー省
DSピット	Dryer Separator pit	蒸気乾燥器・気水分離器貯蔵プール
D/W	Drywell	ドライウェル
ECCS	Emergency Core Cooling System	非常用炉心冷却系
EOC	Emergency Operation Center	文部科学省非常災害対策センター
EOP	Emergency Operating Procedures	事故時運転操作手順書 徴候ベース
EPZ	Emergency Planning Zone	防災対策を重点的に充実すべき地域の範囲
ERC	Emergency Response Center	経済産業省緊急時対応センター
ERSS	Emergency Response Support System	緊急時対策支援システム
FAO	Food and Agriculture Organization of the United Nations	国際連合食糧農業機関
FP	Fission Product	核分裂生成物
FP系	Fire Protection system	消火系
FPC系	Fuel Pool Cooling system	燃料プール冷却浄化材系

英略語	英語名称	日本語名称
HPCI	High Pressure Coolant Injection System	高圧注水系
HPCS	High Pressure Core Spray System	高圧炉心スプレイ系
HPCSDG	High Pressure Core Spray System Diesel Generator	高圧炉心スプレイ系ディーゼル発電機
IA系	Instrument Air system	計装用圧縮空気系
IAEA	International Atomic Energy Agency	国際原子力機関
IC	Isolation Condenser	非常用復水器
ICRP	International Commission on Radiological Protection	国際放射線防護委員会
INES	The International Nuclear and Radiological Event Scale	国際原子力・放射線事象評価尺度
IPE	Individual Plant Examination	個別プラントのごとの解析
IPEEE	Individual Plant Examination for External Events	外的事象を対象とした個別プラントのごとの解析
JAEA	Japan Atomic Energy Agency	(独)日本原子力研究開発機構
JAEA/NEAT	JAEA/Nuclear Emergency Assistance & Training Center	JAEA 原子力緊急時支援・研修センター
JAMSTEC	Japan Agency for Marine-Earth Science and Technology	(独)海洋研究開発機構
JAXA	Japan Aerospace Exploration Agency	(独)宇宙航空研究開発機構
JNES	Japan Nuclear Energy Safety Organization	(独)原子力安全基盤機構
LPCI	Low Pressure Coolant Injection System	低圧注水系
LPCS	Low Pressure Core Spray System	低圧炉心スプレイ系
M	Magnitude	マグニチュード
M/C	Metal-Clad Switch Gear	金属閉鎖配電盤
M/DFP	Motor-driven Fire Pump	電動消火ポンプ
MCC	Motor Control Center	モータコントロールセンター
MO弁	Motor Operated valve	電動駆動弁
MSIV	Main Steam Isolation Valve	主蒸気隔離弁
MUWC系	Make-Up Water Condensate system	復水補給水系
NEA	Nuclear Energy Agency	経済協力開発機構の原子力機関
NRC	Nuclear Regulatory Commission	原子力規制委員会(米国)
NUPEC	Nuclear Power Engineering Corporation	(財)原子力発電技術機構
O.P.	Onahama Peil	小名浜港工事基準面
O.P.	Onagawa Peil	女川原子力発電所工事用基準面
OECD NEA	OECD Nuclear Energy Agency	経済協力開発機構原子力機関
P/C	Power Center	パワーセンター
P/P	Physical Protection	核物質防護
PAZ	Precautionary Action Zone	予防的措置範囲
PRA	Probabilistic Risk Assessment	確率論的リスク評価

英略語	英語名称	日本語名称
PSA	Probabilistic Safety Assessment	確率論的安全評価
PSR	Periodic Safety Review	定期安全レビュー
PWR	Pressurized Water Reactor	加圧水型原子炉
R/B	Reactor Building	原子炉建屋
RCIC	Reactor Core Isolation Cooling System	原子炉隔離時冷却系
RHR	Residual Heat Removal System	残留熱除去系
RHRS	Residual Heat Removal Sea Water System	残留熱除去海水系
RPS	Reactor Protection System	原子炉保護系
RPT	Recirculation Pump Trip	再循環ポンプトリップ
RSK	Reaktor-Sicherheitskommission	原子炉安全委員会(西ドイツ)
RW/B	Radioactive Waste Disposal Building	放射性廃棄物処理建屋
S/C	Suppression Chamber	圧力抑制室
SA	Severe Accident	シビアアクシデント
SARRY	Simplified Active Water Retrieve and Recovery System	放射性物質処理装置
SBO	Station Black Out	全交流電源喪失事象
SCSIN	Service Central de Sûreté des Installations Nucléaires	産業・国土開発省原子力施設安全本部(フランス)
SFP	Spent Fuel Pool	使用済燃料プール
SGTS	Standby Gas Treatment System	非常用ガス処理系
SHC	Shutdown Cooling System	原子炉停止時冷却系
SLC	Standby Liquid Control System	ホウ酸水注入系
SOP	Severe Accident Operating Procedures	事故時運転操作手順書 シビアアクシデント
SPDS	Safety Parameter Display System	緊急時対応情報表示システム
SPEEDI	System for Prediction of Environmental Emergency Dose Information	緊急時迅速放射能影響予測ネットワークシステム
SR弁	main Steam Relief valve	主蒸気逃し安全弁
T.P.	Tokyo Peil	東京湾平均海面
T/B	Turbine Building	タービン建屋
TAF	Top of Active Fuel	有効燃料頂部
UNSCEAR	United Nations Scientific Committee on the Effects of Atomic Radiation	原子放射線の影響に関する国連科学委員会
WBC	Whole Body Counter	ホールボディカウンタ
WHO	World Health Organization	世界保健機関
WSPEEDI	Worldwide Version of System for Prediction of Environmental Emergency Dose Information	世界版SPEEDI