

EAL一覧シート(HTTR) <案>

記入 年 月 日 時 分

JAEA大洗研究所

□:新規 ▣:継続 ■:解除 △:事象の進展により該当の可能性

EAL区分	警戒事態(AL)				施設敷地緊急事態(SE)				全面緊急事態(GE)			
	EALNo	政令及び規則等	対象施設	EAL事象	EALNo	政令及び規則等	対象施設	EAL事象	EALNo	政令及び規則等	対象施設	EAL事象
放射線量・放射性物質放出					SE01	政 4-4-1	共通	敷地境界付近の放射線量の上昇	GE01	政 6-3-1	共通	敷地境界付近の放射線量の上昇
					SE02	政 4-4-2 規 5-1	共通	通常放出経路での気体放射性物質の放出	GE02	政 6-4-1 規 12-1	共通	通常放出経路での気体放射性物質の放出
					SE03	政 4-4-2	共通	通常放出経路での液体放射性物質の放出	GE03	政 6-4-1	共通	通常放出経路での液体放射性物質の放出
					SE04	政 4-4-3	共通	火災爆発等による管理区域外での放射線の放出	GE04	政 6-3-2	共通	火災爆発等による管理区域外での放射線の放出
					SE05	政 4-4-3	共通	火災爆発等による管理区域外での放射性物質の放出	GE05	政 6-4-2	共通	火災爆発等による管理区域外での放射性物質の放出
					SE06	政 4-4-5	共通	施設内(原子炉外)臨界事故のおそれ	GE06	政 6-4-3	共通	施設内(原子炉外)臨界事故のおそれ
止める	-	規 7-1-1 ホ-1	HTTR	原子炉停止機能の全て喪失	-	規 14-1 ホ-1	HTTR	原子炉停止機能の全て喪失かつ強制冷却機能の全て喪失				
冷やす	-	規 7-1-1 ホ-2	HTTR	原子炉強制冷却機能の全喪失	-		HTTR	原子炉強制冷却機能の全喪失かつ閉じ込め機能の一部喪失(原子炉冷却系障壁の破損)				
	-		HTTR	強制冷却機能の一定期間喪失(条件により14日又は24時間)	-		HTTR	使用済燃料貯蔵槽に関する異常(原子炉建家内使用済燃料貯蔵プールの水位の一定期間の異常(条件により5日間又は21日間))				
	-		HTTR	強制冷却機能の一定期間喪失(1カ月)	-							
閉じ込める	-		HTTR	閉じ込め機能の異常(原子炉冷却系障壁の喪失)	-		HTTR	閉じ込め機能の異常(原子炉冷却系障壁の喪失かつ、①停止機能喪失、②強制冷却機能喪失、③原子炉格納容器の障壁喪失、④非常用空気浄化設備の機能喪失のいずれか)	-		HTTR	閉じ込め機能の異常(原子炉冷却系障壁の喪失かつ冷却機能喪失、原子炉格納容器の障壁喪失及び非常用空気浄化設備の機能喪失の重畳)
	-		HTTR	閉じ込め機能の異常(サービシアreaの放射能高警報の発報)	-		HTTR	閉じ込め機能の異常(サービシアreaの放射能高警報の発報と非常用空気浄化設備の機能喪失)				
その他の脅威	-		HTTR	原子炉制御室に関する異常(安全保護系等による事故時の監視不可含む)	-	規 7-1-1 ホ-3	HTTR	原子炉制御室の機能喪失				
	-		HTTR	可搬型電源を除く全電源の喪失	-							
	-		HTTR	所内通信連絡機能の一部喪失	-		HTTR	所内通信連絡機能の全て喪失				
	-				-	規 7-1-1 ホ-4	HTTR	その他原子炉施設以外に起因する事象による原子炉施設への影響	-	規 14-1 ホ-2	HTTR	その他原子炉施設以外に起因する事象による原子炉施設への影響
	-		共通	所外通信連絡機能の一部喪失	-		共通	所外通信連絡機能の全て喪失				
事業所外運搬					XSE61	政 4-4-4	共通	事業所外運搬での放射線量の上昇	XGE61	政 6-3-3	共通	事業所外運搬での放射線量率の上昇
					XSE62	省 3	共通	事業所外運搬での放射性物質漏えい	XGE62	省 4	共通	事業所外運搬での放射性物質の漏えい

政:原子力災害対策特別措置法施行令(平成12年政令195号)

規:原子力災害対策特別措置法に基づき原子力防災管理者が通報すべき事象等に関する規則(平成24年文部科学省・経済産業省令第2号)

省:原子力災害対策特別措置法に基づき原子力防災管理者が通報すべき事業所外運搬に係る事象等に関する省令(平成24年文部科学省・経済産業省・国土交通省令第2号)