

噴火シナリオのケース毎の想定現象

噴火シナリオのケース		想定現象	備考
-	ケース0 (噴火に至らないケース)	(火山活動の活発化)	噴火に至らないため影響範囲を想定しない
水蒸気噴火	ケース1 (水蒸気噴火)	噴石、降灰	-
	ケース2 (水蒸気噴火)	噴石、降灰、 火口噴出型泥流	
マグマ噴火	ケース3 (非積雪期のマグマ噴火)	噴石、降灰	-
	ケース4 (非積雪期のマグマ噴火)	噴石、降灰 火口噴出型泥流	-
	ケース5 (溶岩ドームを形成する 非積雪期のマグマ噴火)	噴石、降灰、溶岩ドーム、 ドーム崩壊型火砕流・火砕サー ジ	-
	ケース6 (溶岩ドームを形成する 積雪期のマグマ噴火)	噴石、降灰、溶岩ドーム、 ドーム崩壊型火砕流・火砕サー ジ、融雪型火山泥流	-
	ケース7 (溶岩ドームを形成しない 非積雪期のマグマ噴火)	噴石、降灰 噴煙柱崩壊型火砕流・火砕 サージ	-
	ケース8 (溶岩ドームを形成しない 積雪期のマグマ噴火)	噴石、降灰 噴煙柱崩壊型火砕流・火砕 サージ、融雪型火山泥流	
土砂移動現象 その他	ケース9 (降灰後に発生)	(降灰)、 降灰後の土石流	
	ケース10 (火山性地震の規模が 大きい場合)	斜面崩壊・地すべり	保全対象へ影響を与える可能性が低い※ため、影響範囲を想定しない
	ケース11 (積雪期、火山性地震の 規模が大きい場合)	雪崩	保全対象へ影響を与える可能性が低い※ため、影響範囲を想定しない

※他火山事例や一般的な発生条件等により、岩木山での概略影響範囲を検討した結果