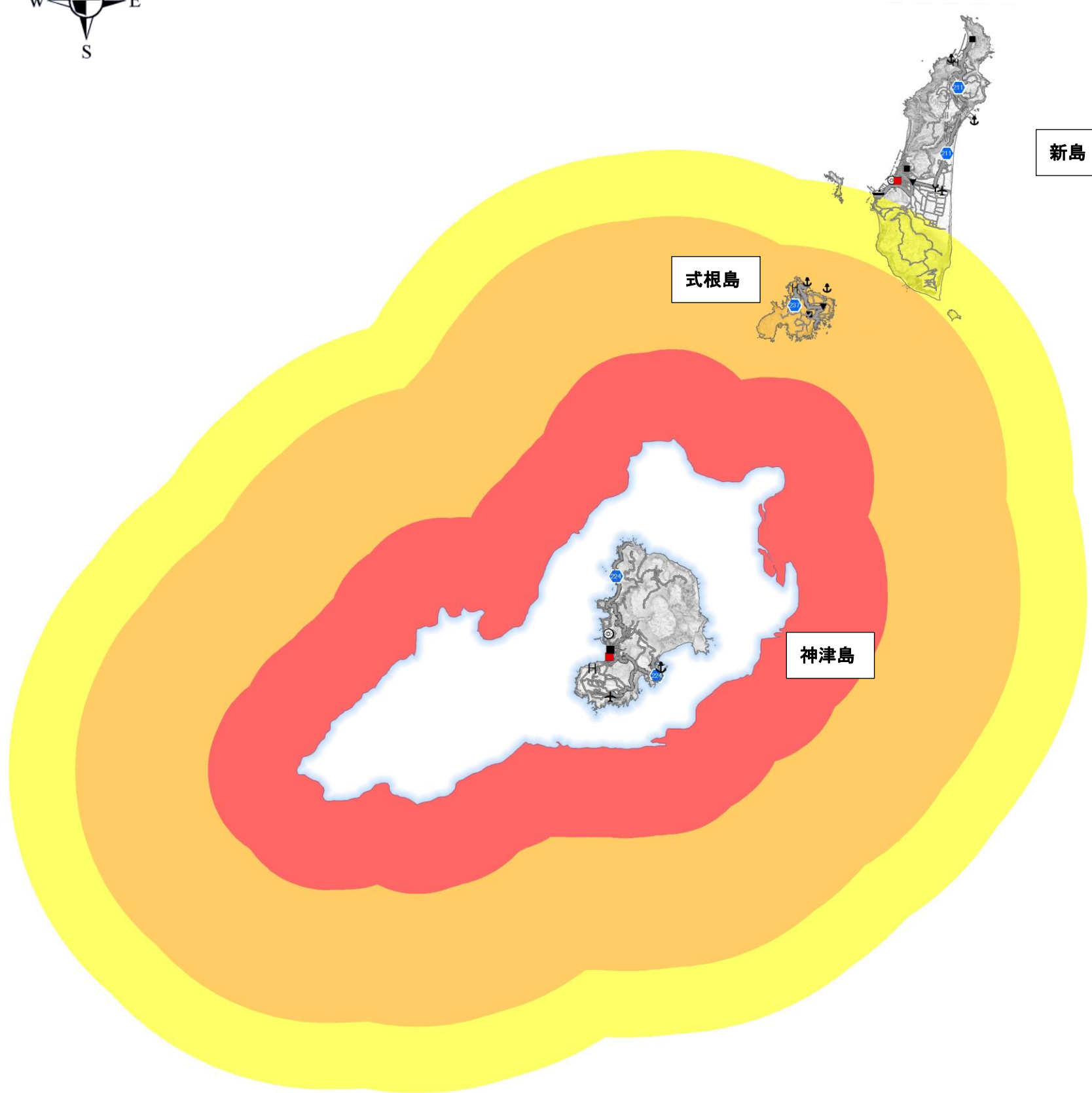


神津島火山ハザードマップ（火砕流（噴煙柱崩壊型）：神津島周辺浅海域で発生した場合の到達範囲）



マップの見方

- このマップは、神津島周辺の浅海域で噴火が発生し、想定火口から1億DRE<sup>m3</sup>、1,000万DRE<sup>m3</sup>、100万DRE<sup>m3</sup>の火砕流（噴煙柱崩壊型）が流下した場合に到達する可能性のある範囲を、シミュレーションにより予測したものである。
- 到達範囲は、エネルギーコーンモデルを用いて算出した到達距離をもとに、周辺の島への影響を確認するために図示したものである。神津島に影響が及ぶ可能性のある想定火口域は別途「新島・神津島火山ハザードマップ（火砕流（噴煙柱崩壊型）：神津島・利島に影響が及ぶ可能性のある想定火口域）」を参照のこと。

※「DRE」とは、噴火による総噴出物量をマグマの容積に換算したもの。

< 凡例(火山現象) >

想定火口域		
	危険区域A	小規模な噴火でも火砕流が到達する可能性のある範囲 (100万DRE <sup>m3</sup> を想定)
	危険区域B	中規模な噴火で火砕流が到達する可能性のある範囲 (1,000万DRE <sup>m3</sup> を想定)
	危険区域C	大規模な噴火で火砕流が到達する可能性のある範囲 (1億DRE <sup>m3</sup> を想定)
マグマ水蒸気噴火		海域 (水深100m以浅)

< 凡例(施設) >

■	支庁出張所
■	村役場
Y	消防所
▼	警察署・駐在所
—●—	都道
—	主要な村道
⚓	港湾
⚓	漁港
✈	空港
⊙	内燃力発電所
H	災害時臨時離着陸場候補地