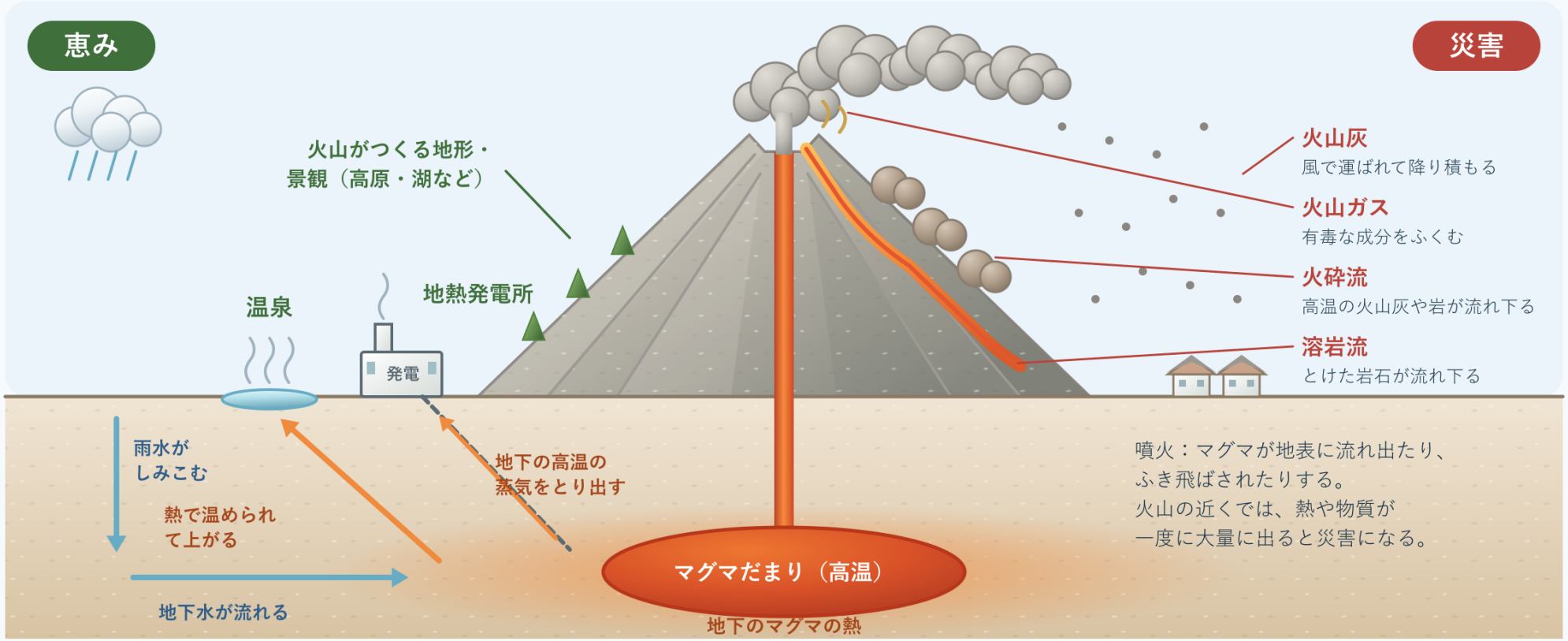
火山の恵みと災害は同じしくみから

温泉や地熱発電などの恵みと噴火の災害は、なぜ同じ火山から生まれるのだろう



恵みも災害も、地下のマグマの「熱」と「物質」から生まれる

	恵み		災害
熱	温泉・地熱発電	⟷	高温の溶岩流・火砕流
物質	高原・湖などの地形や景観	⟷	火山灰・火山ガス

備える

ハザードマップや噴火警戒レベルで、
危険な範囲と火山のようすを知る。

※ 模式図。大きさ・深さ・きょりは実際とちがう。恵みと災害の分け方は単純にした。防災の行動は、地域の資料や自治体の情報で確かめる。