

語音導覽：雲仙地獄溫泉之源

造就雲仙「地獄」溫泉的強大火山力量極為特殊，加熱泉水的岩漿並非來自您的腳下，這與日本大部分地區的溫泉並不相同。

不妨想像一下，西部橘灣深處的海底 10 公里以下，藏著一個巨大的岩漿泡。一連串小岩漿泡不斷從大岩漿泡上逸出，並在半島中部的地下向東移動。這些岩漿泡中的熱氣經由火山口上升，與地下水和雨水混合，然後水氣混合物冒出地表，形成溫泉。

地獄裡每天湧出的水量大約為 400 噸。遇上暴雨時，地下水飽和，泉水的湧出量便更大，但水溫也會變低。

雲仙地獄溫泉占地 2.42 平方公里，出水口和溫泉都在緩慢移動。新泉眼不斷出現，它們會破壞步道和停車場，讓當地維護人員十分煩惱。雖然地獄溫泉看似永恆不變，但實際上，它一直處於變化當中，有些滾燙的溫泉可能會從一個小洞中涓涓流出長達數百年，但有些溫泉可能在數日間出出停停。