**別府溫泉存在多久了？**

據說，別府的溫泉群（即整個地下熱泉水文）已存在約5萬年。當地火山活動和扇形地利於雨水滲入地下並儲存下來，別府因此成為全日本出水量最大的溫泉勝地。

並非所有火山都能為周邊城市提供豐富的溫泉資源，著名的富士山就是典型範例。雖然是日本最大的活火山，但大多數地下水都經由山腳的泉眼流出，在地下停留時間不夠長，因此無法借助地熱成為溫泉。別府能夠成為著名溫泉旅遊地，正是得益於當地火山活動和適宜的地理環境。