**别府温泉存在多久了？**

据说，别府的温泉群（即整个地下热泉网络）已存在约5万年。本地火山活动和扇形地使雨水很容易渗入地下并储存下来，别府因此成为了全日本出水量最大的温泉胜地。

并非所有火山都能为周边城市提供丰富的温泉资源，著名的富士山就是典型范例。虽然它是日本最大的活火山，但大多数地下水都经由山脚的泉眼流出，在地下停留时间不够，以至于无法借助地热成为温泉。别府能够成为著名的温泉旅游地，正是得益于本地火山活动和适宜的地理环境。