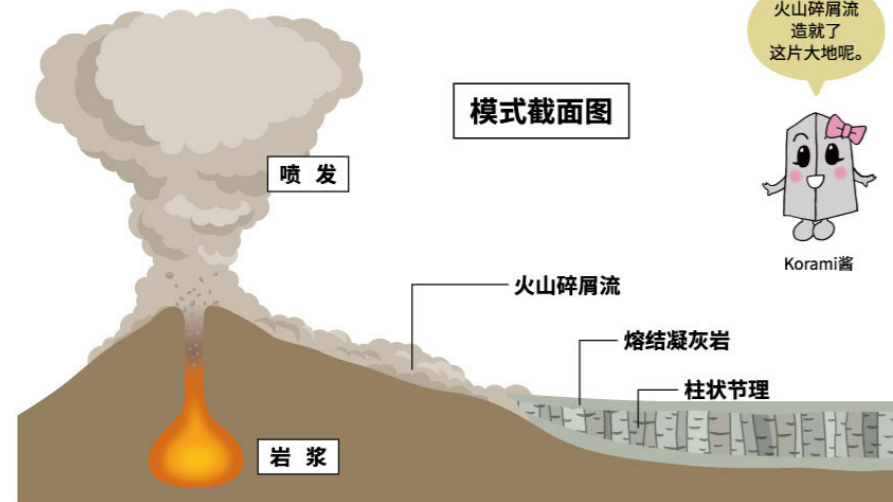


巨大火山碎屑流造就的 丰后大野的大地

距今约9万年前，阿苏火山(今天的阿苏破火山口)爆发了一场规模巨大的火山喷发。喷发产生的火山碎屑流覆盖了大半个九州，最远甚至抵达到本州的山口县。火山碎屑流随后慢慢冷却硬化，形成了丰后大野的大地。



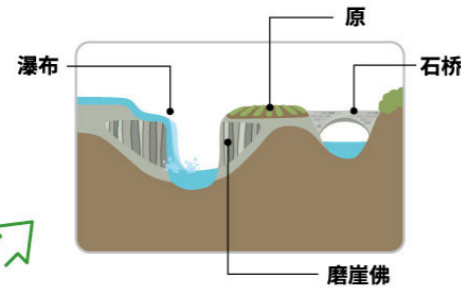
丰后大野地貌的形成



由于侵蚀作用，漫长的岁月里形成了山脊和山谷。



火山碎屑流埋没了山谷，堆积较厚的地方会形成柱状节理。



山谷再次被凿开，柱状节理处形成瀑布，人们在悬崖上建造磨崖佛，在深谷中架起石桥。开凿剩下的高原被称为“原”，用于耕种。

火山碎屑流

火山碎屑流是一种高温浮石、火山灰和火山气体等混合在一起高速向下流动的现象。其速度可超过每小时100km。当火山碎屑流厚厚堆积后，会因自身的热量而熔化，然后再冷却硬化。这样形成的岩石被称为熔结凝灰岩。



大分丰后大野地质公园的主题

巨大火山碎屑流发生之后历经9万年 孕育生命的丰后之水与大地演绎出的色彩

距今约9万年前，阿苏火山大喷发造成的火山碎屑流掩埋了丰后大野的大地。之后，水最终流过这片土地，生命诞生，大地重现富饶。水和大地是一切生命的源泉，与生活在那里的“生活 = inochiki”相辅相成、彼此相联。这一切，都被“色彩”一词表现了出来。

*大分方言，意为生计、生活。

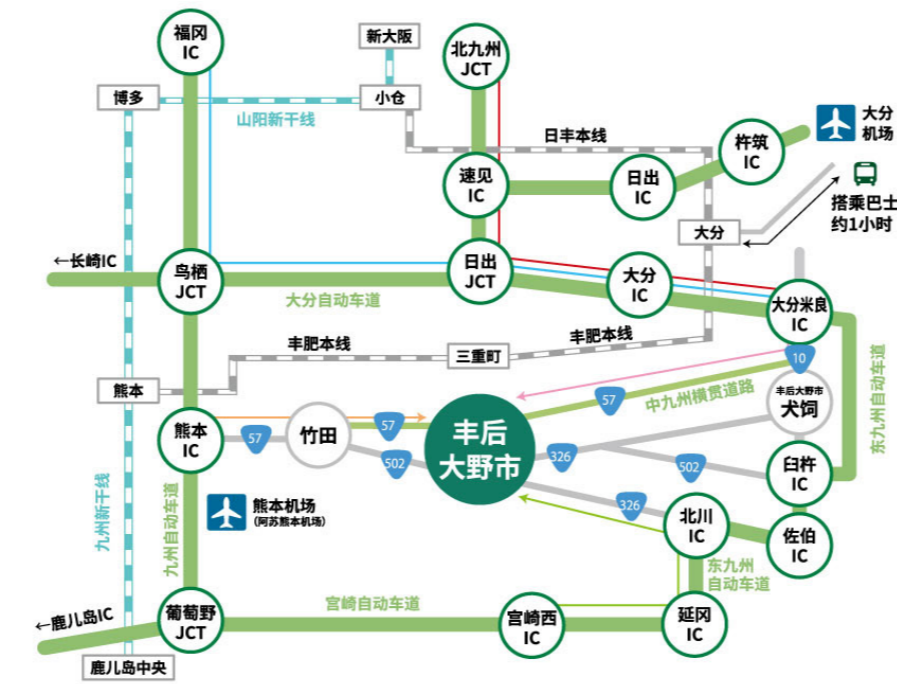
关于地质公园

地质公园即“大地的公园”。在这里，人们可以了解周围的山川河流是如何形成的、它们的形成经过，还可以了解生活在那里的人们的活动和文化。目前日本全国有46个地区被指定为地质公园，其中9个地区被列为联合国教科文组织世界地质公园(截至2023年2月)。

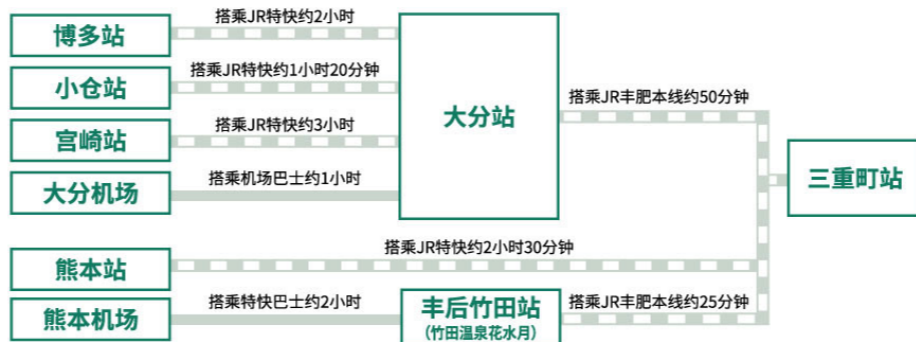
丰后大野市正致力于推进地质公园活动。



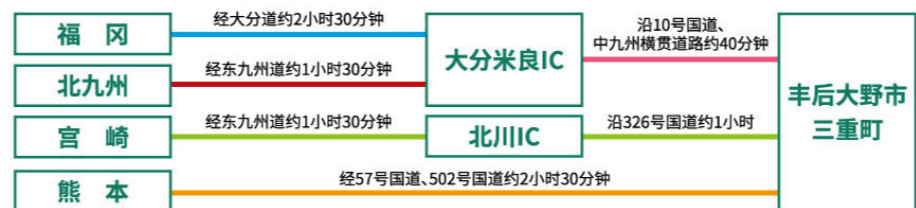
前往丰后大野市的交通



公共交通 (除了三重町站外，JR丰肥本线沿线也有分散的景点)



驾车



大分丰后大野地质公园导览

申请导游及垂询
大分丰后大野
地质公园导览事务局
TEL.080-2708-7809

只管交给导游吧!



垂询

大分丰后大野
地质公园推进协议会
(丰后大野市商工観光課内)
邮编879-7198
大分县丰后大野市三重町市场1200番地
TEL.0974-22-4089
<https://bungo-ohno.com/>

主页请扫这里



发行:2024年3月

大分丰后大野地质公园 Oita Bungoono Geopark

G E O S I T E M A P

地质公园观光地图

苏醒的大地物语

距今约9万年前，阿苏火山发生了灾难性的大喷发，巨大的火山碎屑流覆盖了一切。

现在依然保留着当时风貌，粗犷又美丽的大地，以及由此带来的恩惠，人们巧妙地利用这些孕育出了独特文化。这里有关于孕育的故事，让人身临其境、感同身受。来吧，来丰后大野市解读这片土地所独有的故事吧。在这颗好奇心的尽头，相信您一定会发现一些重要的东西。



巨大火山碎屑流的痕迹



A-1 原尻瀑布

高约20m、宽约120m的瀑布，位于约9万年前阿苏火山喷出的巨大火山碎屑流冷却硬化形成的熔结凝灰岩上。



A-5 松尾的乌木

从附近山谷谷底挖出的巨树树干，由于被阿苏火山碎屑流烘烤，表面已经碳化。



A-2 沉坠瀑布



瀑布也因室町时代被雪舟画入作品中而闻名，由雄瀑和雌瀑组成，明治时代还在这里修建了水力发电站。



A-4 湍迫峡



在高70m的熔结凝灰岩悬崖上，可以欣赏到美丽的柱状节理。谷底还裸露着约1500万年前的岩石。



A-3 岩户景观



隧道贯通的悬崖下部由阿苏火山第3次的火山碎屑流形成，上半部由第4次火山碎屑流形成。



丰富的水源与自然

B-1 川上溪谷

位于奥岳川的最上游，河床上裸露着白色的花岗岩。还生长有被列为濒危物种的植物。



收费

B-2 祖母及倾山系



从日本百大名山之一的祖母山等绵延的山脉是生物的宝库，被列为联合国教科文组织生物圈保护区。



B-4 江内户景色



九州屈指可数的河流——大野川不断侵蚀着被阿苏火山碎屑流覆盖的大地，形成了富饶的粮食地带。



B-6 白山溪谷

因夏季萤火虫飞舞而闻名的清流，还有被阿苏火山碎屑流淹没的稻积水中钟乳洞。



B-5 御岳山



周围的岩石形成于太平洋海底，随着板块运动被搬运到此。从山顶眺望，美景尽收眼底。

B-3 手取蟹户



距今约1亿年前的地层因地壳运动而大规模倾斜，裸露在河床上。据说河水湍急，连螃蟹都会被冲走。



地质公园据点设施

丰后大野市资料馆 地质公园博物馆
0974-24-0040
9:00~17:00 (周一、节假日)

道之驿

道之驿 原尻瀑布
0974-42-4140
190个车位
9:00~17:30 (有季节性营业时间)

道之驿 朝地
0974-64-1210
92个车位
9:00~17:30

道之驿 三重

0974-24-0010
99个车位 9:00~18:00 (有季节性营业时间)

道之驿 大野

0974-34-3231
82个车位 9:00~18:00

道之驿 清川

0974-35-2117
82个车位 7:30~18:00



C-2 宫迫东·西石佛



东、西两处的磨崖佛均雕刻在阿苏火山碎屑流的熔结凝灰岩上，推测为平安时代后期的作品。



对石祈祷



C-3 柴北熊野社

神社建筑后面耸立的岩壁上刻有“熊野宫”几个大字。有地下水从悬崖下涌出。



C-6 犬饲石佛

不动明王表情温和，雕刻在距今约9万年前的熔结凝灰岩上，也因与谢野晶子的短歌而闻名。



C-4 普光寺磨崖佛

日本国内超大型磨崖佛，雕刻在距今约12万年前阿苏火山第3次火山碎屑流形成的熔结凝灰岩上。



C-1 菅尾磨崖佛



在阿苏火山碎屑流的熔结凝灰岩上雕刻的磨崖佛为平安时代后期的作品，被指定为国家重要文化遗产。



C-5 大迫磨崖佛



雕刻在距今约60万年前的脆岩上，因此表面粘附的粘土已经剥落，呈现出不同寻常的面容。



大地孕育的历史与文化

D-1 出会桥·轰桥



跨度(拱门宽度)日本第一和日本第二的两座石桥并排而立。河川两岸耸立着熔结凝灰岩的柱状节理。
*有车辆通行限制



D-5 虹涧桥



意为像彩虹一样横跨山谷的桥，在江户时代后期由当地富商集资建造而成。是国家重要文化遗产。
*有车辆通行限制



D-3 神角寺



位于距今约1500万年前熔结凝灰岩柱状节理形成的山脊上的古老寺庙。从这里向市内眺望，景色十分壮丽。



D-2 辻河原石浴

在距今约12万年前的熔结凝灰岩上开凿出的岩洞，是一种让药草的蒸汽充满岩洞来入浴的蒸汽浴。



D-6 蝙蝠瀑布



大野川干流上高约10m的瀑布，明治时期曾在此修建了用于行舟的水渠和类似滑道的导水管。

D-4 犬饲港遗迹

建于江户时代初期的河港，在陡峭坚硬的岩盘上将熔结凝灰岩凿石平铺而成。

