

D50, 10-16 在拉森火山国家公园能找到所有类型的火山 (Lassen NP has all the volcano types)

天还没亮，出发去昨天探好路拍拉森火山日出的地点，位置大约距我们的营地12英里，然后走附近的帝王溪径 (King Creek Trail) 看一个瀑布，中午离开拉森公园去雪士达山。

在车上我对乔治兄说，昨晚我再次看了一遍拉森火山公园的资料，我们爬了拉森峰，看了邦帕斯希尔径 (Bumpass Hell Trail) 火山余威的地热泥沼，其实还并没有完全了解这个公园的精髓。拉森火山1914年爆发，并持续到1921年。爆发的次年地质学家冒险进入火山区考察，发现了这个火山群非常奇异的独特景观。虽然火山还在爆发期，但联邦1916年就批准将原来的两个国家名胜，渣锥国家名胜 (Cinder Cone National Monument) 和拉森峰国家名胜 (Lassen Peak National Monument) 合并，成立拉森火山国家公园，提高对这个火山群的保护层级，因为这里是少见的能找到所有火山类型的地区，包括穹顶 (plug dome)、盾状 (shield)、渣锥 (cinder cone) 及层状 (stratovolcano)。维基上列出拉森峰是穹顶火山、特哈马山 (Mount Tehama) 是平层火山、瑞克峰 (Raker Peak) 是盾状火山，以及在44号公路上的渣锥火山 (cinder cone)。这些火山我都标注在 maps.me 电子地图上，只有平层火山特哈马山还没找到。我提议在拉森再多呆一天，把各个类型的火山找一遍，至少要去渣锥火山。

乔治兄欣然同意，拍了日出之后沿着公园内的89号公路去找最近的盾状火山瑞克峰。此火山在路边一公里的地方，用全景拍下瑞克峰，它的形状像一块平伏在地面上的盾牌。哈哈，我知道这样的描述并不是地质学上关于盾状火山的科学定义。

在浏览火山破坏区 (Devastated Area) 展示的各种类型火山熔岩时，赫然发现昨天关注的那座威风凛凛的大山竟然就是拉森火山，我们正面对着它的血盆大口。89号公路修成半圆形就是让游客180度认识拉森火山。我们昨天是从西边爬上火山，傍晚日落拍的也是西边的火山，那是拉森的后脑勺，显得不动声色。而它狰狞的一面是对东方的咆哮。

回到营地，乔治兄到游客中心讨教平层火山特哈马山在什么地方。工作人员说这座火山现在看不到了，因为它爆发时把自己炸平了。遗址就是邦帕斯希尔径上的钻石峰 (Diamond Peak)、断背山 (Brokeoff Mt.) 和第勒山 (Mt. Diller)。而其中的断背山保留了它的DNA，还是平层火山。



拍拉森火山日出



