

方石岩 巨石自述： 7000 万年 我们比永康人来得早



不知哪位先贤曾在这岩壁刻下这块巨石上留下一刀，那功夫真了得

群山倒影，
泉水叮咚，山间
清爽的凉风，幽
静的环境，只有
到过这里的人
才能体会我们
的美妙，我们便
是方山、石苍
岩、岩渡里山上
那一块块石峰
巨石，构成惊心
动魄的险峰绝
壁、鬼斧神工的
天然石雕、星罗
棋布的洞府石
室，由此形成
了一道道靓丽风
景。

记者 周灵芝 林群心 见习记者 颜悦

我们与方岩山是兄弟

在民间，关于我们的美丽传说很多，可我们的形成与传说无关，其实全是大自然母亲的杰作。我们拥有典型的丹霞地貌特征，经历了永康盆地的形成、永康盆地的沉积、永康盆地的构造抬升、裂隙节理的发育、崩塌作用导致围谷、峰丛及崖壁发育，基岩差异风化剥蚀搬运导致的崩塌和扁平洞穴的形成等一系列发育过程。

也许有人对我们并不熟悉，可我们相信大家肯定见识了我们的兄弟——方岩。

兄弟之间有很多相像之处

只要大家抽空来看看我们，便不难发现，我们与大哥方岩有很多相似之处。石苍岩顶部一面是悬崖峭壁，一面却是几千平方米的大岩面，呈褐色。岩渡里和方山的山顶也较平整，主要风景都在半山腰。四周都有陡壁，想另寻他路下山比较难。

有时候，我们还以岩洞的面目出现。方山上有石铜锣洞、老虎洞、饭甑洞等。岩渡里“心”字巨石背后也有一空旷洞穴，离此不到百米就有一个凉风洞，还有翠竹洞。石苍岩内更有大小小96个洞，可谓

我们的容貌是这样形成的

我们与方岩类似，都属于丹霞地貌。

早在中生代侏罗世至新生代第三纪沉积形成的红色岩系，一般称为红色砂砾岩。形成丹霞地貌的岩层是一种在内陆盆地沉积的红色屑岩，后来地壳抬升，岩石被流水切割侵蚀，山坡以崩塌过程为主而后退，保留下来的岩层就构成了红色山块。在侏罗世前，石苍岩等还是火山岩地块，晚侏罗世末至早白垩世（1.46亿年前）燕山运动时期，形成早白垩世断拗盆地，湖盆开始形成。白垩纪（1.46-0.7亿年前），湖盆沉积。大约7千万年前（中生代晚期），永康盆地逐渐隆升，结束了红层沉积，遭受侵蚀，就有了现在的典型丹霞地貌。这么说，我们比永康人出生早多了。

专家说，方岩是丹霞地貌的代表作，最突出的特点是赤壁丹崖，广泛发育，形成了顶平、身陡、麓缓的方山、石墙、石峰、石柱等奇险的地貌形态，各异的山石形成一种观赏价值很高的风景地貌，是名副其实的“红石公园”。我们的兄弟全身红彤彤，四壁如削，半山可见罗汉洞。飞桥栈道依附于壁立的峭岩上，甚为奇险。飞桥尽头可见一巨石，两面岩石对峙为关，中间有一门叫“天门”。

洞中有洞，洞上叠洞。

石苍岩风景区内，还有很多兄弟，上大小形态各异。兄弟们以红色砂砾岩为主，且大部分的岩石都属于沉积岩。沉积岩根据岩性分为砾岩和砂岩，颗粒粗大的岩层叫砾岩，细密均匀的岩层叫作砂岩。岩石颗粒大多上粗下细，形成蘑菇状，故被称为“蘑菇林”。

此外，在方山、石苍岩、岩渡里有坠石、象形石，还有一线天、石梁，单斜山脊等地貌形态。

丹霞地貌属于流水侵蚀作用形成的地貌类型。由陆相红色砂砾岩构成的具有陡峭坡面的各种地貌形态，形成的必要条件是砂砾岩层巨厚，垂直节理发育。由于具有垂直解理构造，受流水强烈侵蚀、分割、溶蚀和重力崩塌等综合作用形成顶部平齐、四壁陡峭、洞穴多的特点，也有些山或石块被切割成各种各样的奇峰奇石：有直立的、堡垒状的、宝塔状等。

假如你有兴趣，最好到实地看看我们，彼此默默交流。你的点赞，我们都会记得的。

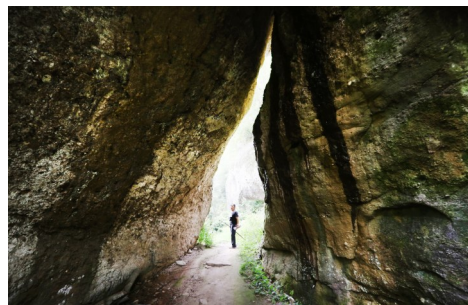
（部分材料由周其祥提供。周其祥今年83岁，曾是中国地理学会会员，退休前是永一中史地教研组组长。）



方岩与石苍岩，一高一矮，同祖同宗



岩渡里岩壁上的佛像



石苍岩仙翁石内景



石苍岩 神谷玄都 悬崖



方山 石青蛙