

“地心历险记”： 一场始于好奇的 探洞之旅

“余与四人拥火以入，入之愈深，其进愈难，而其见愈奇。”这是王安石游褒禅山时的惊叹。“余亦悔其随之而不得极夫游之乐也。”他将未能见到山洞全貌的遗憾与未知留给了我们。

千年之后，一群喜欢冒险的人怀着好奇的心情，踏上了探洞之旅。探洞，也称洞穴探险，是世界上最危险的四大极限探险户外运动之一，其对探险者的体能、智力、心理素质以及团队协作都有相当高的要求，探险者还需要掌握地质、水文、人文、生物学等知识。由于在探洞过程中，人们会频繁使用单绳升降、攀岩、游泳、潜水等技能，这项运动因此被赋予了神秘的标签。

四川洞穴探险队有关人士介绍，最近几年喜欢探洞的人越来越多，该队成员已由3人增加到60人，普通人花800元也能体验一次别有洞天。



游客在贵州省绥阳县十二背后探洞。资料照片

四川洞穴探险队的队员们在洞中探索。资料照片

准备 提前勘测实际地形 为探险者系好“安全带”

走进探洞爱好者晋浩的装备室，左右两侧的多层架子上摆满了他的“宝贝”：头灯、主副绳、脚踏带、上升器，还有各种护膝护肘。“别看这些东西有点繁多，实际上每一件都必不可少。”晋浩说。记者走近细看，这些“宝贝”们都经过细心擦拭，散发着光泽。

晋浩向记者演示了这些装备的作用。穿戴好装备后，并不会直接开始进

洞。“我们会让探洞者们先在附近的小土坡上练习上升器的使用，等大家都熟练了，才能进洞。”

如何找到洞穴？“我们所探索的洞穴大部分都是喀斯特地貌，因此尽可能在碳酸盐分布的区域去找。做得最多的是民调，主要是当地政府或者当地老乡给我们提供消息。”晋浩说，他们还会通过卫星图，根据地形地貌去找。

找到洞穴后，提前勘测实际地形是探洞的必备环节。“如果当天去的时候，天气或者地质情况不适宜进入，比如下雨天，或者光线过于昏暗的时候，我们一定不会进去，要么在当地等，要么回去下次再来。”在晋浩眼中，探洞并非凭借一腔愚勇，如小说般充满偶然与侥幸，而是要做好每一步的保障，在确保安全的情况下稳妥进行。

探洞 未知与黑暗交织 听觉敏感会带来无尽想象

2008年夏天，在四川省邛崃的一个山洞里，晋浩的探洞梦想与那日清晨的太阳一同升起。出于好奇，他第一次踏上了探洞之旅。

从一个很小的口子钻进洞里，摸索着粗糙的石壁前行，石壁冰冷而湿润。空间时而狭小，时而豁然开朗，在暗黑的环境里，脚下踏实的地面是他唯一的慰藉。

由于头灯照亮的地方有限，四周一片漆黑，这时候人的听觉会变得特别灵敏。“有时候仿佛听见呼叫声，时而凄厉，时而婉转，其实那就是地下河的水声而已。”晋浩说。

在完全封闭黑暗的洞穴里，因为听觉被很多因素放大，晋浩产生了一些天马行空的想象。“因为我无休止的想象，第一次探索100

米长的洞穴，走了50分钟。”晋浩打趣道，其实想象也是探洞的一种魅力。

“这就是探洞的迷人之处，探洞者永远不知道自己下一秒会看到什么、遭遇什么，只能在未知的路线中探索。”晋浩说，蝙蝠的粪便、尖锐的钟乳石、流动的暗河，还有很多叫不出名字的花花草草，都是很多人穷极一生都难得一见的景致。

意义 探访生物或地质奇观 将探测结果提供给科研机构

“我们探测到的生物或地质奇观等资料，都会提供给一些科研机构。”晋浩介绍，自己所在的探险队有生物调查组，会根据探洞的结果发表SCI(科学引文索引)，平均每年要发4篇左右。

正因如此，晋浩认为探洞也是信息收集的过程。“洞穴跟外界相比，是一个封闭的空间，它里面

储存了大量信息，许多科研工作者都喜欢在里面提取信息。一些探洞的结果，还能够间接影响我们的生活。”

长年累月的探索活动，甚至让晋浩不禁开始思考宇宙万物与人的关系。面对“洞里遇见蝙蝠的话会害怕吗？它们会不会攻击人？”这样的问题，晋浩显得不置可否。

“在洞穴里，蝙蝠是原住民，人类才是真正的外来者，是我们侵入了它们的居住地，但它们不会主动伤人。”晋浩竭力纠正记者的推测。

“人类总是把自己当成宇宙的中心，实际上，我们与世间万物一样，都是这个宇宙的住客罢了。”学会用平等的宇宙观看待事物，是晋浩探洞的一大收获。

惊险 紧急撤离后洞口塌了 最长一次在洞里待了5天

有人说探洞是“地心历险记”，这样的形容看似怪诞，但也不能说不贴切。

长年累月地探洞，晋浩似乎与洞穴产生了“心电感应”。一次在江油的探洞中，晋浩先进入了一个竖井，而后是一个横向的洞。由于这个洞非常矮，他蹲着走过去之后，习惯性地往回看了一眼，“当时我也不知道为什么，就感觉刚刚走过的这个洞会塌，于是我立刻

让队员们马上撤离。”虽然充满了不解，但队员们还是照做了。

“结果刚刚爬上去，我就感觉到像地震一般轰隆隆的声音从洞里传来。那个洞真的塌了！”这是晋浩最惊险的一次经历，听起来有些玄乎，却一直让他记忆犹新。

除了“刺激”，晋浩的另一次经历则可谓“漫长”。“那次我们在洞里待了整整

5天。”听起来有些可怕，但晋浩却乐在其中。“其实我们的队伍都有明确分工，有人负责运输物资，有人负责摄影，还有人负责收集生物。全程没有手机信号。”晋浩感触最深的一点是，在5天里，他完全忘却了时间流逝，累了就睡，醒了就去干活。“手机不离手的现代人，可以在里面感受到前所未有的释放和安心。”晋浩说。

趋势 正摆脱小众标签 普通人可以800元体验一次

2010年，四川洞穴探险队成立，晋浩担任队长，一开始队员只有3人，现在已增加到60人。有数据统计，12年来，他们走遍大江南北，探索过超500个洞窟。晋浩所在的先锋组主要负责开路、布线等工作。由于探洞时永远不知道前方会遇到什么情况，因此先锋组需要及时、准确地作出

判断。

为了让探洞摆脱“小众”的标签，一些商业化的探洞俱乐部开始兴起。晋浩也于几年前辞去工作，开始经营自己的俱乐部。晋浩介绍，目前玩一次探洞大概会花费一天时间，价格800元左右，装备由俱乐部提供，可以自己选择想去的路线。

除了商业化运作，探洞也逐渐在公益活动中彰显社会价值。每年，四川洞穴探险队都会做一些公益性质的地质调查活动。比如，云南喀斯特地貌遍布，一些地方缺水，探险队每年会做两个寻水的项目。

本版文图据新华社、《华西都市报》、天眼新闻