

**【2025寒假版】贵州丨观天探地自然探索亲子营 天眼瞭望 硬核探洞 夜探大瀑布 考古挖化石 丹寨非遗蜡染古法造纸行程单**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **产品编号** | 0351733061586lf | **出发地** | 全国联运 | **目的地** |  |
| **行程天数** | 5 | **去程交通** | 无 | **返程交通** | 无 |
| **参考航班** | 无 | | | | |
| **产品亮点** | 无 | | | | |
| **产品介绍** | 贵州 凭什么一次次征服世界？《孤独星球》“2020世界最佳旅行目的地” 中国唯一上榜省份 一张张世界级名片 一场场史诗级讲述“全国唯一没有平原”的省份 古生物王国 喀斯特王国 沉积岩王国  这里才是真正的 「亲子自然王国」无山不洞，无洞不奇；水帘飞溅的白水瀑布千沟万壑的超级峡谷；阡陌纵横的层叠梯田  一眼光年的世界FAST2万座+“峡谷桥梁博物馆”“千沟万壑”到“高速平原”的蝶变48个多元民族，独特的民族风情和味觉享受 从2.2亿光阴到137亿光年  与世界失联3小时  一场穿越时间与空间的自然探索亲子营叠加舒适轻奢酒店用5天4晚一次解锁贵州核心大IP  小众亲子玩法 | | | | |

**行程安排**

|  |
| --- |
| **行程详情** |
| 我们将在贵州集合，开启行程  站在天眼核心区 对话137亿光年 CORE AREA基于贵州特殊的喀斯特地质：溶洞、暗河等，耗时22年、斥资12亿建成的目前世界最大单口径、最灵敏的球面射电望远镜。被美国探索频道报道为“不可能的工程”，却能一眼望穿137亿光年，洞见宇宙尽头，探索外星文明。  近距离实地考察天眼核心区域，一睹大国重器的魅力，登顶天眼群山高处瞭望台，参观FAST核心区，天眼震撼全景尽收眼底！  注意：进入“中国天眼”电磁波核心区，禁止携带任何电子设备，包括相机，基地仅允许不会产生电磁波的胶卷相机，因此我们会统一租赁基地胶卷相机为大家拍摄人生照哦（36张胶卷/团）。 深入FAST科技 特别研发天文课程 COURSE与普通天眼课程不同的是，我们的孩子除了亲手搭建与天眼同等比例缩小的天眼模型外，还能亲手操控这个天眼模型来模拟接收无线电波。让孩子们更直观的理解天眼的工作原理，了解黑洞、引力波等特性，完成别开生面的天文课堂。  从屈原到脉冲星 聆听天外之音 INTERACT走进平塘国际天文体验馆，从2000多年前的屈原问天展开一场“宇宙-生命-人”的互动探索体验。FAST项目的前世今生、太阳系家族、恒星与星系的对话、黑洞与暗物质……寻找脉冲星信号，聆听137亿光年外的地方。  追忆天眼之父 致敬南仁东 REMINISCE“北筑鸟巢迎圣火，南修窝凼落星辰”-南仁东（FAST总工程师，首席科学家）  1994年，选址；2007年，立项；2008年，奠基；2011年，开工；2017年，启用。每一步都难于登天，每一步他都在。南仁东与FAST的故事，仍在续写！  一座专门为纪念南仁东而建的展陈馆，人们仰望星空，笃定相信，他成了夜空中最亮的星。  贵州溶洞，到底有多绝？这次我们将在专业探洞教练的带领下一睹真容。  选择更适合亲子的难度适宜且富有挑战的洞穴，溶洞内冬暖夏凉，统一的探险连体服、安全帽、手套，行前洞穴安全培训，将仪式感拉满，并拍摄一组洞穴亲子大片！  展开一堂生动的喀斯特地貌课堂，了解洞穴知识、探寻喀斯特地貌特征及成因，探秘地球变迁史，在百万年前的天然洞穴感受地球的变迁。  每百年一厘米的速度生长亿年，与勇敢的你相见！在地心洞穴与世界再次失联1.5小时，这是一次征服黑暗与高空的挑战，亲子探洞溜索，完成地心勇士、空中飞人的硬核地心历险记。  “高峻数倍者有之，而从无此阔而大者”-徐霞客。  黄果树瀑布，中国第一、世界第三的“一泻万丈”的“白水奇观”，无数文人墨客到此作诗撰文赞颂黄果树瀑布。避开白天的人挤人，我们换个角度夜探瀑布，一睹冬季瀑布的震撼，进行小众而悠闲的地质文学课堂。  夜晚的黄果树有独特的美，伴随着民俗音乐响起，布依族表演依次拉开帷幕，绚丽多彩的灯光从前广场一路沿线点亮至大瀑布，与远山近景相映成趣。  乘坐星河天阶超长扶梯，穿过五光十色的竹林和小道到达最精彩的终点：黄果树大瀑布处（水云瀑天），震撼卓绝的光影在一瞬间于山体之上迸发，呈现出一泻万丈的壮美天瀑。  平塘县绿水青山之间“长”出来的平塘特大桥，世界“桥梁博物馆”一员，被认为是最高、最美的“天空之桥”，一座兼具力量与美感的大桥。  平塘县绿水青山之间“长”出来的平塘特大桥，世界“桥梁博物馆”一员，被认为是最高、最美的“天空之桥”，一座兼具力量与美感的大桥。  在高原山地飞架“交通平原”，创新出许多世界首创的设计方法。  在欣赏大桥美景、感受桥梁的震撼之后，展开一堂STEAM桥梁课堂，探讨“桥梁皇后”悬索桥的结构特征，分析悬索桥的受力特征，并动手搭建一个桥梁模型，直观的感受桥梁结构。  世界从这里开始，从贵州古生物王国开始！当你站在贵州的崇山峻岭之前，很难想象，2.2亿年前，这里曾是一片汪洋大海。  曾经生活在海洋里的鱼龙、海龙们“重见天日”：以海生爬行动物和海百合化石为特色的关岭化石群国家地质公园。古老鱼龙与山海同眠，大山里的化石博物馆“藏”着世间罕见的化石。  穿越回2.2亿年前，与海龙、鱼龙、海百合、菊石等古生物作伴。  古生物考古课堂开课啦：亲临化石发掘场，跟随专业老师的指导和讲解，了解晚三叠纪化石岩层，沉浸式采挖2亿年前的海洋化石，挖到的宝贝通通带走！  01 云上丹寨 “东方第一染” 民族风情 ETHNIC CUSTOMS 走进丹寨万达小镇，琳琅满目的露天“非遗博物馆”，融合了苗、侗、水等多民族文化：侗族鼓楼、保存完好的苗族建筑、各类非遗手作体验、民族美食。  在这跟随非遗大师了解蜡染文化，做一次小小非遗传承人，以家庭为单位，创作一幅靛蓝亲子画，感知非遗背后的艺术美学与匠人精神，一次非遗艺术课堂由此拉开。  在这片蓝色海洋，跟随传承人用铜刀作笔、蜂蜡为墨，画上喜欢的图案。在听、看、做的过程中感受此项技艺的魅力，成品蜡染小方巾还能带回家使用哦~  进入苗寨古街，长桌宴一字摆开，当地村民们盛装出席，主客对坐共享美食……  “高山流水”苗家人待客最热情的敬酒方式，吃着苗族地道的酸汤牛肉、豆腐~享受苗族最原生态的热闹！  02 中国最美十大梯田之一 高要梯田 TERRACE千年来，这里的人们依山伴田，在这人间仙境中重复着日出日落。梯田顺着山势，层层叠叠，从山顶一直延伸到山脚，微风拂过，麦浪起伏，生机勃勃。在高要梯田观景台俯瞰整个梯田，将麦浪尽收眼底。  03 故宫博物院文物修复纸 丹寨穿洞古法造纸 PAPERMAKING丹寨石桥村，中国古法造纸之乡，国家第一批非遗。可追溯到唐代时期的造纸工艺，距今已有1500年历史。  穿洞造纸基地，保留老祖先的造纸工坊-原始山洞，村里最“资深”的作坊，纵深不知其底的天然溶洞，石壁遮风避雨，水源充足，溶洞常年恒温，制作的纸张质地柔软，在此一睹古籍修复专用纸风采。  通过捶打纸浆，荡料抄纸两大步骤，理解一张纸从构树皮蜕变的过程，亲子将共同完成一张花草纸的制作。  黄果树迎宾馆或黄果树开元名都酒店 或同级其他 Guizhou Hotel携程5钻，位于黄果树瀑布景区，毗邻黄果树游客服务中心，高端星级标准设计建造的别墅式度假酒店。  此图为黄果树迎宾馆酒店大明屯堡建筑风格是酒店的特色，房间均设置有阳台、浴缸。夜游黄果树瀑布后休憩的最佳选择，免去舟车劳顿。  天空之桥嘉遇酒店或星辰天缘酒店 或同级其他 Guizhou Hotel当地五星携程4钻，酒店以山水、星空为主题，融合平塘特色元素，“多彩贵州·幸福黔南”。  此图为天空之桥嘉遇酒店住在世界第一大桥边，每个房间都有观景阳台能一览壮观的平塘特大桥，天空之桥最佳观景点，早晨云雾缭绕，傍晚晚霞落日，晚上大桥夜景。酒店还设置有儿童乐园和健身房。  丹寨万达锦华酒店或同级其他 Guizhou Hotel丹寨万达小镇唯一的五钻酒店，独具苗族特色的客房设计。晚间既可自由安排小镇悠闲时间，亦可安排一场沁人心脾的温泉浴，免去身体的疲乏。  贵阳观山湖希尔顿惠庭酒店 或同级其他 Guizhou Hotel酒店位于贵阳市观山湖区长岭街道远大美域三期三组团69幢，毗邻国家高新技术产业开发区。酒店临近地铁站，出行交通十分便利，可轻松抵达城市各个商圈及景区打卡地,为来到贵阳的旅行者提供“乐居由你Free to be you”的旅居体验。  注：以上酒店如遇不可抗力满房或政府接待，则替换为相对同等级酒店，敬请理解！  师【深度定制，专业专注】LECTURER深度定制，专业人文自然讲师全程带队集学术、趣味一体只做符合孩子认知方式的课堂体验  特约非遗人王方周 非物质文化遗产蜡染传承人  \*以上课程导师若遇其他不可抗力因素，则替换其他同级导师。 特约非遗人王兴武 皮纸制作技艺国家级代表性传承人  \*以上课程导师若遇其他不可抗力因素，则替换其他同级导师。 独家天文科普老师  \*以上课程导师若遇其他不可抗力因素，则替换其他同级导师。 食【人间烟火，风味长存】DELICIOUS FOOD/ 长桌宴 酸汤锅 辣子鸡 豆花鸡 /图片仅供参考  拍【一拍即传，慢帧回放】PHOTOGRAPH与自然亲密接触，与科技深度触摸温馨甜蜜的亲子瞬间玩伴间嬉戏打闹的动容专业亲子旅拍 一一为你定格10人及以上匹配旅拍服务  D1【林城初探索】【住】贵阳观山湖希尔顿惠庭酒店或同级其他【餐】不含餐【地点】贵阳酒店自由集合，酒店休整或贵阳自由活动。- 晚上：【初探林城】自由City walk。  D2【向往的苗寨生活】【住】丹寨万达锦华温泉酒店或同级其他【餐】含早中晚餐【地点】贵阳-高要梯田景观台-丹寨万达小镇-丹寨石桥村-丹寨万达小镇- 上午：【另眼看贵州】bus课堂《我眼中的贵州》PK《我的家乡》。【非遗蜡染艺术】丹寨万达小镇，跟着非遗大师布艺蜡染体验，亲子共同完成画一幅靛蓝亲子画。  - 下午：【溶洞古法造纸】前往丹寨石桥村穿洞基地，跟随非遗老师，亲子共同完成一张花草纸的制作。  - 晚上：苗族长桌宴，民族风情开营仪式。  D3【地心探险Pk科技桥梁】【住】天空之桥嘉遇酒店或星辰天缘酒店或同级其他【餐】含早中晚餐【地点】丹寨万达小镇-平塘燕子洞-南仁东纪念馆-天空之桥- 上午：【自然探索地心历险记】前往平塘燕子洞，山地轻徒步+深度洞穴勘探，探洞专业安全培训，探索喀斯特溶洞、钟乳形成奥秘。  展开一堂原生态的天然地质课堂，体验专业溶洞溜索，享受飞跃的感觉。  - 下午/晚上：【俯瞰开山之作】俯瞰平塘特大桥，化身小小桥梁设计师，桥梁模型搭建。（可甩娃，家长酒店休息）  D4【FAST对话大瀑布】【住】黄果树迎宾馆或黄果树开元名都酒店或同级其他【餐】含早中晚餐【地点】天空之桥-天眼景区-黄果树瀑布- 上午：【探访国之重器】走上天眼瞭望台，俯瞰整个FAST，感受国之震撼。  - 下午：【对话宇宙群星】走进天文体验馆，聆听宇宙的声音；南仁东纪念馆，致敬南仁东。  跟随天文科普老师搭建天眼模型，天文研发课堂-亲手操控模型来模拟接收无线电波。（可甩娃，家长酒店休息）  - 晚上：【见证瀑布奇迹】黄果树瀑布夜游，换个视野看大瀑布，跟着课本去游学：看布依族节目表演，乘坐超长扶梯，与经典大瀑布合影。  D5【穿越2亿年翱翔海洋】【住】无【餐】含早中餐【地点】黄果树镇-关岭化石群国家地质公园-贵阳统一送机- 上午：【翻阅地球之书】关岭化石群国家地质公园，开启三叠纪之旅，化身小小考古家，挖掘古生物化石。（可甩娃，家长酒店休息或自由活动）  - 下午：【再见贵州】结营统一送机。备注：因假期旅客流量较大，为确保客户的游玩体验，项目时间或行程安排可能会有所调整，敬请理解。活动结束返程航班时间建议购买18:00后航班或高铁，具体以实际通知为准。  招募对象 5岁及以上亲子家庭 营会人数 24人封团（亲子家庭上下浮动2人）10人匹配专业摄影跟拍 寒假费用 5480元/人 大小同价，单房差1000元/ 春节费用 6480元/人 大小同价，单房差1500元/人特别说明：24人封团（亲子家庭参加人数会有1-2人上下浮动）。名额有限，此产品需二次确认，完成支付后请尽快联系客服或自助预约，收到确定成团/成行短信。 |

**费用说明**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **费用包含** | 1. 住宿：全程3晚豪华型1晚高端型标准间（四晚双人标准间，儿童均含早）；备注：若您需要安排“大床房”，请您在线上订单备注或提前告知客服，将酌情为您贴心安排，因酒店大床房数量有限，以实际安排为准！2. 交通：全程正规旅游大巴包车费用（含过路费、燃油费、停车费）；3. 保险：全程旅游意外险；4. 用餐：7正餐，4早餐；5. 师资：游学期间的司机、导师、领队老师等人员服务费用。（10人以上安排全程摄影旅拍）；6. 其他：《游学手册》设计与制作费用、课程与材料费用、门票费、场地费、活动道具与装备相关费用。(本活动为亲子活动，重在亲子互动体验为主，所有体验均以家庭为单位进行，如蜡染为亲子共同完成一幅蜡染作品、造纸为亲子共同制作一张花草纸等) | | |
| **费用不包含** | 1. 大交通：各地往返贵州的交通费；2. 不可抗力：因交通延阻、罢工、天气或其他不可抗力因素导致产生的额外风险；3. 餐饮：全程用餐时产生的酒水及饮料费；4. 单房差：单人入住一间房，须补单房差。5. 其他：费用不含的一切个人消费。注：若游学过程中，因个人原因造成的设施损坏赔偿须自行承担。 | | |

**其他说明**

|  |  |
| --- | --- |
| **预订须知** | 1. 孕妇及70岁以上老人不接待（65岁以上需要体检报告+直系亲属陪同 ）2. 请勿随身携带贵重物品；3. 请提前告知随队老师：营员的致敏物、病史及身体特殊状况等个人情况；4. 集合/解散地点：贵阳；5. 组织方保留调整活动顺序及个别项目的权力，活动总量不变。在不可抗力的情况下，组织方有权更换项目地点。（例如丹寨或洞穴等，若因上级单位使用、视察等原因不能去原计划基地，由组织方统一安排到另外的同类型基地开展课程，内容不变）6.行程中拍摄的照片组织方有权使用宣传推广，如介意请提前告知~ |
| **退改规则** | 活动前15天以上取消订单，全额退款活动前11~14天取消订单，退款90%活动前7~10天取消订单，退款80%活动前4~6天取消订单，退款70%活动前1~3天取消订单，退款60%活动当天取消订单，不予退款 |