

河北邢台2009年导游面试景点讲解：崆山白云洞 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/634/2021_2022__E6_B2_B3_E5_8C_97_E9_82_A2_E5_c34_634889.htm 欢迎大家来崆山白云洞游览观光。崆山白云洞发育在白云山南端的崆山上，所以叫崆山白云洞。它是我国北方新发现的大型喀斯特溶洞。据专家考证，五亿年前，这里曾是一片温暖的浅海环境，在海底沉积了石灰岩地层，后来地壳运动，使海洋变成了山丘，由于地下水对石灰岩的溶蚀作用，造就了这个北方罕见的溶洞。大家请看，这通道的石壁上到处是离奇古怪的花纹，到处是莫名其妙的浮雕。这并不是哪一位抽象派艺术家的杰作，而是大自然赋予我们的艺术珍品。请看那边并排的小石柱构成的石栅栏，1988年7月当地四位农民采石时偶然发现此洞，第一位进洞的人，就是从这里爬进去的。您瞧，路边的“垂柳”，迎面的“塔松”，它们在欢迎您到“各个洞厅”游览。好，请大家往上走。二、第一洞厅 现在初步探明并对游人开放的有5个洞厅，总面积4000多平方米，游线总长四华里，主要景观有150多处，非常罕见的绝景有六处，洞内常年恒温17℃。根据洞厅的景观造型特点，专家们把五个洞厅起名为“人间”、“天堂”、“迷宫”、“地府”和“龙宫”。您一定对这些名称感兴趣吧？就让我们一起做一次科学的探索，做一次美的享受吧！各位朋友，现在展现在我们眼前的就是第一个洞厅。因洞内比较宽敞明亮，又有“小西湖”、“万家灯火”等美景，所以我们又叫它“人间洞厅”。洞厅南北长70米，宽35米，高18米。是谁用无穷的魔力掏空了这么大的一个洞厅呢？请抬头向上看，洞顶这条南北向断裂破碎带十

分明显，千百万年前，这里处在地下潜水面以下，含有二氧化碳的地下水，沿着这个断裂破碎带溶蚀，天长日久，就溶蚀成这么大的“空间”。地壳抬升，地下水面下降，就露出了洞厅。洞厅形成以后，洞顶含碳酸钙的滴水，发生钙华结晶沉淀，形成众多奇妙的造型景观，装饰了洞厅。请看，这叫石笋，如果超过三米就叫石塔。上面下垂的叫石钟乳。上面的石钟乳与下边的石笋对应着生长，联成一体，就叫石柱。这是洞中最多最常见的溶洞景观。山上的水，从洞顶裂隙中滴出，由于水中二氧化碳释放，产生钙华沉淀，挂在洞顶的就成了乳头状的石钟乳，滴下来的含钙的水珠沉淀，天长日久，就形成了石笋。你看那个石笋很象古代打仗用的鞭，我们就引用楚汉战争的故事，取名叫“霸王鞭”。这里石钟乳和石笋对接住了，成了“石柱”。请往上看，那长短不齐，色泽各异叫“银针倒挂”，这是正在发育的石钟乳。再请大家向上看，那些象丝瓜瓢一样的毛针状的沉淀物，地质学上叫“网状卷曲石”，在我国其它溶洞中非常罕见，所以称这是崆山白云洞的第一绝。它是如何形成的呢？地质学家说法不一，但多数认为，“网状卷曲石”是在毛细水流作用下，首先形成毛状、针状的沉积，由于洞中湿度、气流变化的影响，微小晶体的沉积固结速度各异，导致晶体间孔隙方位的变化，这些毛针状的沉积物无定向地卷曲生长，就形成了卷曲石。朋友们，请看这象不象一只石化的白色鸚鵡？请看这一簇簇象菜花一样的钙华沉积，我们习惯上叫“石花”，在地貌学上大一点的叫“石疙瘩”，小一点的叫“石珍珠”、“石葡萄”，都是按其形状命的名。它是由石壁上的凝结水，汇聚成许多线状水流，遇岩面凹凸不平处，就沉淀成菜

花状或葡萄状钙华。这种石花在洞中很多，随处可见。它们在洞中开放了成千上万年，今天我们才有幸一睹它们的芳容。这里象是悬空寺。我们现在到了第一洞厅的中央，你看，这是白云洞中最大的石柱，它顶天立地，高8.5米，周长4.3米，据地质学家考证，这样的石柱500年也长不了一毫米，大家可算一下它的寿命有多长。有人说，它象天安门前的华表。有人说，它象一棵万年不老松。依我说呢，它更似一位历经沧桑的时间老人，它是我们崆山白云洞悠久历史的见证人。它默默地屹立在那里，向人们诉说着遥远的过去，又在昭示着美好的未来。请看，石柱北面有几个小型的石笋，它们有什么特点呢？噢！原来它的顶部都有一个小坑，因那几个石笋顶部含泥质较多，石质松软，洞顶水滴下来，在石笋顶部击撞成小坑，象朝天开口笑，又象古代“油灯”，因此我们叫它“万家灯火”。等我们游完“龙宫”后，还要回到那里，朋友们看看是否那样。朋友们请看，那个怪石象不象一条大金鱼？它欲到湖中游水，背上还驮着一只金蟾，我们称之为“金蟾戏金鱼”。远处那块怪石，象不象济公和尚那顶帽子。我们现在站到了西湖“断桥”之上。这个“西湖”是人间洞厅的一个水池。由于池底粘土已把一些裂隙堵塞，故常年有水。湖中这三个石笋，虽然高度还没有超过3米(前边已介绍过)，但在形成过程中，由于各个阶段的气候不同，沉淀了一层一层的钙华，外形如塔，又立于池中，故取西湖中“三潭印月”之意，叫“三塔映月”。湖边那些石笋、怪石，哪个象西湖边的“保塔”？哪个象“六合塔”？请朋友们自己命名。在这里还有三个一模一样的石塔，请大家充分发挥想象力找一找(水中的塔影)。那边两个相依偎的一对石笋，有人说是许

仙和白娘子在相会，我们不要惊动人家，请继续往前走。

100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问

www.100test.com