

カルスト台地を満喫プログラム

美祢市・山口市観光交流
パートナー協議会



秋吉台・秋芳洞を巡る鉄板コース!!!

カルスト台地の誕生と溶ける大地が造り出した不思議な景観の秘密を確かめよう!

ジオガイドが化石観察や実験などを行いながら、秋吉台のでき方、日本列島のでき方など大地の成り立ちや歴史を楽しくご案内します。

◎プログラムの効果 ①大地の成り立ちを学ぶ ②大地と人の関わりを知る ③持続可能な開発とは?

プログラムの流れ

1 オリエンテーション カルスター・展望台

～ジオガイドからの説明～

ジオガイドより歴史・特徴など案内
カルスト台地のでき方について説明
羊の群れに見える石が特徴



2 草原観察

～実際に草原におりたつ～

草原と森林と境界線の説明。なぜ山焼きが始まったのか。
人の手によって守られてきた秋吉台の歴史にふれる

3 秋芳洞

～鍾乳洞のでき方について～

秋芳洞に入り、洞窟の中の鍾乳洞を観察
洞窟のでき方、断層と地下水の影響について
洞窟内の生態についても観察



プログラムの学習のポイント

■大地の成り立ち

どうやって秋吉台はできたの? プロジェクションマッピングや化石の観察、石灰岩が溶ける実験を通して秋吉台の成り立ちについて学びます。

■洞窟のでき方

石灰岩は溶ける! 割れ目に沿って地下水が流れ、石灰岩を溶かし、崩落を繰り返すことで洞窟は大きくなります。洞窟のでき方を学びます。

■大地と人々の関わり

年1回の山焼きによって草原を維持している秋吉台は、人の手によって守られている里山です。秋吉台の保全の歴史について学びます。

■持続可能な開発

秋吉台の保全と開発の歴史を学び、未来の世代のためにできることを考えてみましょう。

基本情報

実施場所	秋吉台・秋芳洞
実施曜日・時間	通年可能
所要時間	約2時間
実施可能人数	50名程度(50名以上は応相談)
料金	小学生550円 中学生800円 高校生900円 6,000円/ガイド1名(児童生徒10名につきガイド1名)

準備物や新型コロナウイルス対応ガイドライン等

服装: 歩きやすい服装・靴、帽子、タオル、水筒、雨合羽(小雨決行のため)

コロナ: 事前に消毒、健康チェックを学校側にてお願いします。

対策 オリエンテーションはマスク着用、活動中は運動量が多いため適切に判断してください。