

展示解説文、素材一覧

別紙 3

○パネル等製作

項目	分野	大項目	小項目 A	小項目 B	小項目 C	小項目 D	小項目 E	小項目 F
○地層モニュメント	—	秋吉台とその下層の洞窟をモチーフとしている旨のキャプション						
○企画コーナー	—	季節のいきもの（サンショウウオ、モリアオガエル）						
○敷地内の動植物	—	敷地内に生息する動物						
○秋吉台の歩き方	—	秋吉台の歩き方						
⑨秋吉台の成り立ち	カルスト地形学	秋吉台のなりたち	太古のサンゴ礁	プレートテクトニクス	地層逆転	—	—	—
○ペルム紀の付加体（仮）	ペルム紀の付加体	150 文字程度	—	—	—	—	—	—
⑩カルスト地形	カルスト地形学 洞窟地形学	カルスト地形	石灰岩の溶食	代表的なカルスト地形	—	—	—	—
⑫ラムサール条約	地質	ラムサール条約に登録された秋吉台地下水系	—	—	—	—	—	—
⑪洞窟地形	洞窟地形学	洞窟地形	洞窟のできかた	溶食形態	鍾乳石	—	—	—
⑭古生物（動物化石）	⑭古生物（動物化石）	秋吉台の洞穴などから見つかる脊椎動物化石	なぜ洞穴に動物化石があるのか	氷河期と温暖期をくり返す第四紀の世界	秋吉台から産出したゾウ化石について	ヤベオオツノジカについて	—	—
○洞窟（洞窟環境又は洞窟調査等）	洞窟地形学 洞窟気象学	洞窟学	洞窟測量（測線測量・三次元測定）	—	—	—	—	—
⑫洞窟生物	洞窟生物学	洞窟環境に適応した生物	真洞窟性動物・好洞窟性動物・周期性洞窟動物	真洞窟性動物 好洞窟性動物 周期性洞窟動物	洞窟生態系	—	—	—

○コウモリ	哺乳類コウモリ類	秋吉台の洞窟を利用するコウモリ類	洞窟性コウモリの活動サイクル	秋吉台および周辺でのコウモリ類の採餌	大正洞のコウモリ(仮)	—	—	—
㊴コケ	㊴コケ植物	秋吉台で観察できる「コケ植物」	好石灰岩性コケ植物	鍾乳洞やドリーネのような地形で見られるコケ植物	台上の乾燥した地域で見られるコケ植物	—	—	—
○シダ	シダ	秋吉台のシダ植物	石灰岩を好むシダ植物	分布上の貴重なシダ植物	—	—	—	—
⑥植物	⑥特殊な環境に生息する植物	秋吉台の特殊な環境に生息する植物	洞窟入口周辺の冷涼な環境に咲く花	長登銅山跡地のアキヨシミミナグサ	—	—	—	—
⑮古生物(美祢層群)	⑮古生物(美祢層群)	美祢層群から産出する化石	美祢層群の海生層	美祢層群の陸生層	美祢炭田について	三畳紀の広域変成岩、周防変成岩	—	—
○秋吉台の朝もや	気象学	秋吉台の朝もや						
○ジオパーク	ジオパーク	ユネスコ世界ジオパークに認定された Mine 秋吉台ジオパーク	ジオパークとは?	「白」「黒」「赤」で知る Mine 秋吉台ジオパーク(各色の地質地形遺産、自然遺産、文化遺産の解説)	Mine 秋吉台ジオパークの見どころ(エリアマップ)	—	—	—
○洞窟(洞窟環境又は洞窟調査等)	洞窟地形学 洞窟気象学	洞窟学	洞窟環境(主に洞窟気象)	洞窟探検(ケース)	—	—	—	—
○洞窟	洞窟紹介	大正洞、景清洞、秋芳洞の説明と写真						
○ケース	昔の資料	古い探検道具等						
○洞窟	昔の資料	大正洞の沿革、古い測量図や犬ヶ森ポノールの図面等写真						

②哺乳類	哺乳類	秋吉台の哺乳類	地下のトンネル網で暮らすモグラやネズミの仲間	草原で暮らすカヤネズミ	巣穴で子育て キツネやアナグマ	森に暮らすムササビ	—	—
①きのこ	①きのこ	秋吉台で観察できる「きのこ」	初春から晩春に発生する「きのこ」	初夏から晩夏にかけて発生する「きのこ」	秋の「きのこ」	冬の「きのこ」		—
⑦植物	⑦草原の植物	秋吉台の草原の植物	春に咲く花	夏に咲く花	秋に咲く花	晩秋に咲く花	草原の中の小さな林	外来種の侵入
②草原	②草原	秋吉台の草原	秋吉台地域の伝統的な草の利用	草原の縮小	—	—	—	—
③草原	③山焼き	秋吉台の山焼き	西日本最大級の山焼き	火道切（防火帯づくり）	—	—	—	—
④草原	④草原保全	遊歩道の補修作業	—	—	—	—	—	—
⑤草原	⑤草原再生	草原を再生する草刈り	—	—	—	—	—	—
⑧生物の概略	⑧生物の概略	秋吉台の人と自然がはぐくむ生きものの多様性	—	—	—	—	—	—
○ジオラマ	ドローン映像	カルスト地形のドローン映像等を二次元コードで貼付けポノールと湧水の箇所印等						
○昆虫	昆虫	秋吉台でみられる昆虫	初夏にみられる昆虫	夏にみられる昆虫	秋にみられる昆虫	—	—	—
⑬古生物（化石）	⑬古生物（化石）	秋吉台石灰岩から見つかる化石	小項目 A フズリナ	小項目 B アンモナイト	小項目 C オウムガイ	小項目 D 巻貝	小項目 E 二枚貝	小項目 F ワンソクガイ
			小項目 G ストロマトライト	小項目 H 石灰藻	小項目 I 三葉虫	小項目 J ウミユリ	小項目 K 四射サンゴ	小項目 L コケムシゴ
⑳貝	⑳貝	秋吉台のカルスト	草原と周囲の林に	洞窟（鍾乳洞）	淡水にすむ	蓋（ふた）	小さい殻	おもしろ

		草原と森、鍾乳洞で観察できる貝類	すむ貝類	の中にすむ貝類	貝	のある貝	をもった微小貝	い名前の貝
⑬岩石（秋吉台から算出した大理石）	⑬岩石（秋吉台から算出した大理石）	秋吉台上にみられる堆積物	マグマの熱により再結晶した大理石	角礫状の大理石	石灰洞の2次生成物として形成された大理石	化石を含む石灰岩を大理石と呼ぶケース	—	—
⑭岩石（ペルム紀コンプレックス）	⑭岩石（ペルム紀コンプレックス）	秋吉台石灰岩をとり囲むペルム紀コンプレックス	海底火山の上に堆積した石灰岩（秋吉石灰岩）	深海の海洋底に堆積したチャート、凝灰岩	陸地に近い海溝周辺に堆積した砂岩、泥岩	ペルム紀コンプレックスのできあがり方	—	—
⑮岩石（白亜紀の火山活動）	⑮岩石（白亜紀の火山活動）	秋吉台石灰岩を貫く花崗閃緑岩	秋吉台の石灰岩を貫く花崗岩類	結晶質石灰岩	銅鉱床（接触交代鉱床）にみられる岩石鉱物	—	—	—

※⑬～⑮は文章を短くし、引出しの表に貼付け、中に標本を入れる。

○素材

項目	分野	大項目	小項目 A	小項目 B	小項目 C	小項目 D	小項目 E	小項目 F	パル写真	映像	その他
⑱ Mine 秋吉台ジオパークマップ	⑱ Mine 秋吉台ジオパークマップ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	元データ有
⑲年表	⑲年表	https://geosociety.jp/uploads/fckeditor/name/ChronostratChart_jp.pdf									元データ有

○動画、スライドショー等

項目	形式
きのこ	写真
山焼き等	動画

※地域監修者として山口大学教職員および美祢市立秋吉台科学博物館学芸員を予定しているため、監修料を計上すること

