

キーテクノロジーぐんま天文台 学校利用 昼間 90分 4クラス対応版

学習計画

時 間	1組	2組	3組	4組
5分間	Ⅰ【日時計】太陽の動きを観察する (※雨天時は日時計での活動は削除し、以降の学習を繰り上げます)			
20分間	Ⅱ【太陽望遠鏡】 太陽黒点・プロミネンス観察	Ⅲ【11m ドーム】 150cm 望遠鏡見学	Ⅳ【観望棟】 昼間の星の観察	Ⅴ【映像ホール】 3D シアター
20分間	Ⅲ【11m ドーム】 150cm 望遠鏡見学	Ⅳ【観望棟】 昼間の星の観察	Ⅴ【映像ホール】 3D シアター	Ⅱ【太陽望遠鏡】 太陽黒点・プロミネンス観察
20分間	Ⅳ【観望棟】 昼間の星の観察	Ⅴ【映像ホール】 3D シアター	Ⅱ【太陽望遠鏡】 太陽黒点・プロミネンス観察	Ⅲ【11m ドーム】 150cm 望遠鏡見学
20分間	Ⅴ【映像ホール】 3D シアター	Ⅱ【太陽望遠鏡】 太陽黒点・プロミネンス観察	Ⅲ【11m ドーム】 150cm 望遠鏡見学	Ⅳ【観望棟】 昼間の星の観察
5分間	Ⅰ【日時計】太陽の動きを観察する (※雨天時は行いません)			

※ 雨天時は「昼間の星の観察」が「2F 展示ホール自由見学」になります

※ 合計90分間

※ 各時間は移動を含みます

※ これは基本パターンです。ご要望等ございましたら遠慮なく担当までご相談ください。



GUNMA ASTRONOMICAL OBSERVATORY
ぐんま天文台
KEY TECHNOLOGY