

県立ぐんま天文台 学校利用 昼間 90分 2クラス対応版

学習計画

時間	1組	2組
10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)	
25分間	II 【太陽望遠鏡ス ^ペ -ス】 太陽黒点を観察する III 【11m ドーム】 150cm 望遠鏡見学	V 【映像ホール】 3D シアター 「地球から宇宙の果てまで」
25分間	IV 【観望棟】 昼間の星の観察 (※天候不良時は、館内自由見学)	II 【太陽望遠鏡ス ^ペ -ス】 太陽黒点を観察する III 【11m ドーム】 150cm 望遠鏡見学
25分間	V 【映像ホール】 3D シアター 「地球から宇宙の果てまで」	IV 【観望棟】 昼間の星の観察 (※天候不良時は、館内自由見学)
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)	

※ 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

県立ぐんま天文台