

2001年しし座 流星雨#4

2001/11/19

03:20:41 (露出10分)

カメラ : PENTAX MX

レンズ : PENTAX M 28mm
F2.8開放

フィルム : フジ SUPERIA 800

効ハシP-2Z 恒星時ガイド

群馬県甘楽郡南牧村にて
田沼+小林+片山で撮影

上が北でノートリミング

2001年のしし座流星雨のネガをFUJICOLOR CDでデジタル化してPhotoshop EL14で処理、PowerPoint2016で編集

1866年のダストトレイルによる極大がアッシャー氏により03:19と予想されていて、実際の極大も予想通りでHR3000~4000に達した。左は丁度その時間に広角レンズで撮影、中央右上の輝星が木星で双子座の中に在る。中央左はプレセペ星団、左端から流星が飛び出している。