

～デジカメによる天体画像制作入門～

# 「画像処理の基礎から 大人の科学まで」

2月13日（土）

上田市マルチメディア情報センター

写真：大西浩次

デジタルカメラの進歩によって星空の写真が簡単に撮影できるようになってきました。「もっときれいな天体写真を撮ってみたい・作ってみたい」とか、「星の写真から研究なんかできないかな」とか思っている方もいるでしょう。ここでは、天体画像処理の基本を、その原理原則から実践まで、ステライメージやマカリを使って実習してみましよう。  
さらに、これらの天体写真から科学データを引き出すための色々なヒントを紹介しましょう。これであなたも「大人の科学」ができますね。

**時間** 13:00 開場  
13:30～16:30 講座

**料金** 1,500円

**対象** 天体画像にご興味のある方でパソコン経験者

**人数** 先着20名

**持ち物** ご自分の天体画像データを使いたい方は、<sup>フィット</sup>FITS形式または<sup>ロー</sup>RAW形式でUSBに入れてお持ちください。RAW形式の方は13:00にお越しください。

**指導** 大西浩次さん



国立長野工業高等専門学校一般科教授  
国際天文学連合（IAU）会員  
日本星景写真家協会副会長

**受付** 1月23日（土）～

お問合せ・お申込み

上田市マルチメディア情報センター（長野県上田市下之郷 812-1） TEL:0268-39-1000 URL:<http://www.umic.jp>