

名古屋地学会・愛知教育大学天文学教室共催

# 一般向け観望会

日時:2018年8月18日(土)

◆ 18:00~19:00 天文ミニ講座  
「火星大接近」

講師:愛知教育大学名誉教授・沢武文

2001/6/22 0.450AU

2003/8/27 0.375AU

2005/10/30 0.464AU

2007/12/18 0.589AU

2010/1/28 0.664AU

◆ 19:00~20:30 観望会

「火・木・金・土を観よう！」

天体:火星・木星・金星・土星 他

会場:自然科学棟5階・地学538教室

2012/3/6 0.674AU

2014/4/14 0.617AU

2016/5/31 0.503AU

2018/7/31 0.385AU

2018/8/18 0.405AU

**入場無料, 申込不要, どなたでも参加できます.  
雨でも講座は実施**

画像:最近9回の最接近時の火星の大きさと観望会当日の大きさの比較. 2003年の最接近は5万年ぶりの大接近だった. 日付の後の数値は地球からの距離. 今年は2003年に近い接近なのだ!

交通:名鉄知立駅・日進駅・JR刈谷駅よりバス

「愛知教育大学前」下車 もしくは 自家用車 (P有)

問合せ先:沢武文

E-mail: [sawa.7677@gctv.ne.jp](mailto:sawa.7677@gctv.ne.jp)

TEL: 090-9891-0803