

愛知教育大学 第3回 サイエンス・カフェ 日時:2011年6月4日(土)

- ◆ 17:00～17:30 「宇宙線と放射線」
講師：愛知教育大学教授・児玉康一
- ◆ 17:30～18:00 「放射線と私たちの健康」
講師：愛知教育大学講師・榊原洋子
- ◆ 18:00～18:20 霧箱による宇宙線観測会
- ◆ 18:20～19:00 カフェタイム
- ◆ 19:00～20:00 「土星の観望会」
天体：土星 他

会場：自然科学棟5階・地学538教室

※入場無料，申込不要，雨天時は講座のみ開催

写真：霧箱による放射線の軌跡

上段左右：アルファ線（ヘリウム
原子核）太く短い
中段：宇宙線（ミュー粒子）
：長くのびた直線
下段左右：ベータ線（電子）
：曲がりくねった線

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：愛知教育大学 理科教育講座 児玉研究室
E-mail：kkodama@aecc.aichi-edu.ac.jp
TEL：0566-26-2346
<http://www.step.aichi-edu.ac.jp/step.html>