知床博物館ニュースレター No. 309

い・木 の・群

ロビー展 「駅名板と行き先板で見る釧網 本線と近隣の鉄路たち」



1931年に全線が開通してから80 年を経た釧網本線、1970年に廃線 となった根北線、斜里近隣の鉄路の 歴史を数多くの駅名板や行き先板で 紹介します。▶期間:9月1日(金)~ 10月1日(日)▶場所:交流記念館 ホール▶観覧無料▶主催:斜里の線 路脇の空き地に花の公園を作りま しょう!会・知床博物館▶協賛:知 床総合研究所▶資料提供:高田敏

講演会「うんちはごちそう」

生きる基本は、食べて出すこと。 つまり食物から栄養を吸収し、残 りカスをウンコとして排泄するこ とです。では、そのウンコは役立 たずのカスなのでしょうか? 草 食動物を肉食動物が食べ、さらに 強い動物が食べる食物連鎖。その 頂点にいて、ある意味残酷な食べ 方をするライオンやワシなどは、 自然を破壊するどころか、しっか り共生して生きています。その秘 密は、ノグソにありました。食物 連鎖の裏には、ウンコから始まる

連鎖があり、自然は無限に続く命 の循環をつくり上げていました。 菌類やコケ植物の写真家として、 また『くう・ねる・のぐそ』などの 著作で知られる氏の話を聞きます

▶日時:9月9日(土)18:30~20:30 ▶場所:博物館2F映像展示室▶講

師:伊沢正名(写真家・糞土師)



講座「北海道の銘石で作る ペーパーウエイト」

北海道には十勝石(黒曜石)、コ タン石 (ヒスイを含む変成岩)、アオ トラ石(縞状緑色岩)、幌満カンラン 岩(風化のないマントル物質)など数 多くの銘石と言われる岩石がありま す。これらの岩石を磨きペーパーウ エイトを作ってみましょう。▶日時:9 月24日(日)9:00~11:00:13: 00~15:00·15:30~17:30▶博 生以上▶要申込み▶参加費:大人 200円 中学生以下無料▶担当:合 地学芸員

早朝草取りボランティア

9月10日(日)6:00~7:00 野外観察園集合・雨天中止。

講座「月のクレーターと土星の 環をデジカメで撮ろう」

9月6日は満月 です。月へ隕石が 衝突して作られた



クレーターを観察し、デジカメやスマ ホで撮影します。土星の環にも挑戦 してみましょう。▶日時:9月6日(水) 19:00 ~ 20:30▶場所:博物館天体 ドーム室▶要申込み▶悪天候は7日 (木) に延期▶担当:合地学芸員

学芸員のオススメ



偏光顕微鏡 鉱物に光が通るように岩石を 薄く(0.03mm)し、上下に2枚の偏光板を通 して観察します。光は鉱物の結晶構造を通 ると屈折しますので、その光学性を利用し て鉱物の種類や、熟練すると化学組成も分 かります。X線によるピンポイント分析は詳 細なデータを提供してくれる反面「木を見て 森を見ず」と言われることがあります。その 点、顕微鏡では全体像が見えてきます。発 想が良ければトップレベルの研究が博物館

お知らせ 窓口にいた斎藤葵さんが、ご主 人の転勤で故郷の斜里町を離れることにな り8月10日で退職しました。

休館日 9月4・11・25日の月曜日と19日 (火)です。18・23日(祝)は開館しています。 編集後記 小学生の時に博物館に出入りして いたM君が、数十年ぶりに子どもを連れて来 館しました。考古学のむずかしい本を読んで いた小学生がお父さんに...感慨深い。(ひら)