

サイエンスカフェはりま No.24 サイエンスツアー No.3
スーパーカミオカンデと恐竜博物館を訪ねて

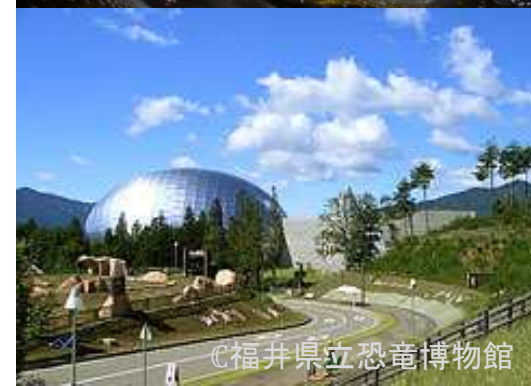
2013年
8/25 (日)
~26 (月)

ゲスト：
竹内康雄さん 神戸大学大学院理学研究科
徳川広和さん 恐竜・古生物復元造形作家、(株)ActoW

スーパーカミオカンデを含む神岡宇宙素粒子研究施設は、世界のニュートリノ研究の最前線です。'87年の超新星爆発から飛来したニュートリノを捉えたことにより、'02年に小柴昌俊さんがノーベル賞を受賞されたことは有名ですね。ニュートリノの観測により我々の住む宇宙の現在、過去、未来の姿が描き出されています。宇宙が生まれ、星や惑星が生まれ、そして我々のような生命体が生まれたのですが、いかなれば我々の存在理由の根源を探る施設とも言えるでしょう。

一方、福井県立恐竜博物館は恐竜に関する我が国最大級の博物館です。数多くの恐竜骨格や大型ジオラマを通して、恐竜の世界、地球の科学、生命の歴史を楽しめます。歴史ブームの昨今ですが、数十億年、数億年レベルの少し長い目で見た歴史を皆様と共に楽しみたいと思います。

(c) 東京大学宇宙線研究所 神岡宇宙素粒子研究施設



スーパーカミオカンデと恐竜博物館を訪ねて

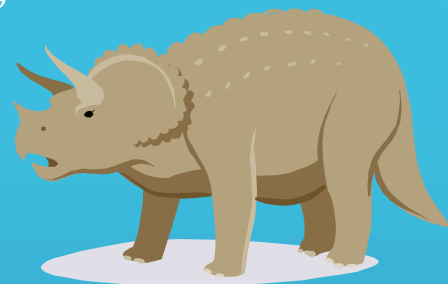
日時： 2013年8月25日(日)8:30～8月26日(月)19:00

集合場所：姫路駅南口バスターミナル

スケジュール（概要） ※途中・帰着時刻及び休憩場所は目安です

★1日目 8/25（日）

8:30～8:45 集合、点呼、資料配布等、出発
10:45頃 トイレ休憩(名神 黒丸PA)
12:15～13:00 食事休憩(北陸道 北鯖江PA)
14:00～17:00 福井県立恐竜博物館見学
18:30頃 トイレ休憩(北陸道 安宅PA)
19:30頃 富山ICを経てホテル(富山マンテンホテル)着
※富山マンテンホテル 〒930-0029富山市本町2-17
Tel 076-439-0100 Fax 076-441-7148



★2日目 8/26（月）

8:30 ホテル出発
9:30～13:30 神岡宇宙素粒子研究施設到着、見学
9:30～12:45 レクチャー、見学(スーパーカミオカンデ,カムランド,キャンドルズ)
12:45～13:30 DVD、昼食(お弁当)、質疑応答
13:30 帰路出発
16:00頃 トイレ休憩(北陸道 杉津PA)
18:30頃 姫路駅着

参加費：15,000円(宿泊費、1日目の夕食、2日目の朝食と昼食代等)
8月15日以降キャンセル料が発生します

持ち物等：動きやすい服装、歩きやすい靴、防寒着、
双眼鏡(必須ではありませんがあるとよりお楽しみいただけます)

注意事項：

- ・カミオカンデのある地下坑内は危険を伴うため、見学時はヘルメットを着用します
- ・お申し込み後、坑内見学遵守事項に遵守する旨のご署名をいただきます
- ・坑内へは坑内専用バスに乗り換えます

定員：25名程度（先着順、必ず事前予約をお願いします）

参加申し込み・お問い合わせ：神戸大学サイエンスショップ

メール：scicafe@radix.h.kobe-u.ac.jp または Fax: (078) 803 7979

1)氏名とともに住所・生年月日をお知らせください(保険加入のため)

2)当日に連絡の取れる連絡先(携帯電話番号)をお知らせください(緊急連絡時のため)

主催：サイエンスカフェはりま

後援：姫路市、姫路市教育委員会

協力：ひょうごサイエンス・クロスオーバーネット

神戸大学サイエンスショップ、三菱重工業(株)高砂製作所

