

信楽MUレーダー 見学ツアー 2015

事前登録制

(参加費無料)

事前登録締切日

2015年
9月10日

信楽MU観測所では、直径103mの巨大アンテナを有する世界最高性能のMUレーダーを中心として、地球大気の観測研究を行っています。MUレーダーはIEEEマイルストーン[※]に認定され、その記念の銘板が観測所に展示されています。年に一度のこの機会にぜひ見学にお越しください。

IEEE MILESTONE IN ELECTRICAL ENGINEERING
AND COMPUTING

The MU (Middle and Upper Atmosphere) Radar, 1984

In 1984, Kyoto University built the MU (Middle and Upper atmosphere) radar as the first large-scale MST (Mesosphere, Stratosphere, and Troposphere) radar with a two-dimensional active phased array antenna system, with the collaboration of Mitsubishi Electric Corporation. The MU radar enabled continuous and flexible observation of the atmosphere, and has contributed to the progress of atmospheric science and radar engineering.

May 2015



IEEEマイルストーン銘板

(※) IEEE (The Institute of Electrical and Electronics Engineers) は、世界190か国以上に40万人を超える会員を擁する電気電子情報通信分野の世界最大の学会です。「IEEEマイルストーン」は、IEEEの分野において達成された画期的なイノベーションの中で、開発から少なくとも25年以上経過し、地域社会や産業の発展に多大な貢献をしたと認定される歴史的業績を表彰する制度として1983年に創設されました。日本からは、富士山レーダー、東海道新幹線などが認定されています。

日 時

2015年10月10日

内 容

京都大学 生存圏研究所 山本衛 教授による講演
MUレーダー・各種大気観測装置の見学
気球観測の実演（気象条件によっては中止の可能性があります）

スケジュール

午前の部 定員/100名

9:45 信楽駅集合
10:20 信楽MU観測所見学(12:10まで)
13:00 信楽駅解散

午後の部 定員/100名

13:00 信楽駅集合
13:30 信楽MU観測所見学(15:20まで)
16:10 信楽駅解散

※信楽MU観測所内に食堂・売店などはありません。

参加申込

参加を希望される方は、メールまたは電話にてご連絡ください。3日以内(平日のみ)に受領確認のメールが届かない場合は、再度メールを送るか電話にてご連絡ください。

電 話 0748-82-3211 受付時間 平日/10:00~12:00
13:00~17:00

メール mukengaku@rish.kyoto-u.ac.jp

参加代表者氏名:
e-mail アドレス:
希望時間: 午前・午後(どちらかを選択)
参加人数:
送迎バス乗車の有無:

交通アクセス



送迎バスで来られる方へ

信楽高原鉄道「信楽駅」から送迎バスが出ます。

自家用車で来られる方へ

自家用車で来られる方は、次の時間帯で来ていただきますようお願いいたします。

(午前の部) 9:40~10:10
(午後の部) 12:55~13:25

(この間、国道沿入り口から信楽MU観測所は一方通行になります。)

※駐車場に制限がございますので、お近くの方はなるべく乗り合わせてご来場ください。

当日は信楽陶器まつりが開催される予定です。特に信楽駅前付近は渋滞が予想されますので、お早目にお出かけください。



お問い合わせ: 滋賀県甲賀市信楽町神山 京都大学生存圏研究所信楽 MU 観測所
(電話: 0748-82-3211 FAX: 0748-82-3217)

URL: <http://www.rish.kyoto-u.ac.jp/mu/openhouse15/>