

# 気象庁 気象研究所 一般公開



平成21年4月15日(水) 10:00~16:00

本日は気象研究所にお越し頂きありがとうございます。  
気象研究所の一般公開は特別講演と見学ツアーで構成されています。

講演会 気象研究所 1階講堂 13:00~

13:00~13:50

講演者：青山道夫 地球化学研究部 第二研究室 主任研究官

講演題目：地球環境における人工放射能の50年間の挙動と地球科学への応用

講演概要：1950年代からの大気海洋における人工放射能の観測結果の概要  
環境における人工放射能を使った地球化学研究の紹介

## 見学ツアー

★見学ツアーの出発時間になりましたら、ロビーにお集まり下さい。係員が施設をご案内します。

- 10:00 コース1、2 (約45分)
- 10:15 コース3 (約25分)
- 10:30 コース4 (約45分)
- 11:00 コース1、2 (約45分)
- 11:15 コース3 (約25分)
- 14:10 コース5 (約60分) ※
- 14:30 コース4 (約45分)
- 15:00 コース1、2 (約45分)
- 15:15 コース3 (約25分)

※悪天時は中止となるものがあります。

## 展示(1Fロビー)

- ★竜巻シミュレーションの紹介
- ★地震シミュレーションの紹介
- ★観測機器の展示
- ★研究成果についてパネル展示
- ★『はれるん』DVDの上映



気象庁マスコットキャラクター  
「はれるん」

ツアーについては、先着順とさせていただきます。  
食堂を開放していますので、ご利用ください。

### コース1 (1班 約20名) 2班体制

〔マグマの動き〕 伊豆大島の火山活動の紹介及び観測装置の展示

〔地震の観測〕 新潟中越沖地震などの地震について観測成果の紹介、自己浮上式の海底地震計の展示

### コース2 (1班 約20名) 2班体制

〔回転実験装置〕 地球の自転の効果であるコリオリ力を体験できる施設です。

〔黒潮の話〕 海洋研究部で行っている黒潮に係る研究について、一般的な話から研究成果の紹介まで

### コース3 (1班 約20名) 1班体制

〔気象レーダー〕 気象研究所で利用している気象レーダーの紹介

### コース4 (1班 約20名) 2班体制

〔地球温暖化の観測〕 地球化学研究部で実施している地球温暖化の観測研究の紹介

〔低温実験室〕 氷点下で氷晶発生等の実験を行うことができる施設です

### コース5 (1班 30~40名) 1班体制

〔ゾンデ観測〕 上空30kmまでのオゾンを調べるために、週1回行われている観測を見学します。

※悪天時は中止

〔測器参考館〕 明治時代から現在までに使用していた気象測器を展示、仕組みを説明します。

〔係留気球〕 地上から1,500mまでに気象を観測する装置を紹介します。 ※悪天時は中止