

プレス発表資料（公開講座のお知らせ）

平成 27年 10月 5日

国立研究開発法人防災科学技術研究所

公開講座「高校生のための6時間でわかる 気象災害講座」を実施

国立研究開発法人防災科学技術研究所（理事長：林 春男）は、平成27年11月3日（火）文化の日に、「高校生のための6時間でわかる気象災害講座」を開催します。特に次世代を担う若い方々に、気象災害について正しい知識を身につけ、防災力を高めていただくことを目的としております。

豪雨、竜巻、浸水など気象災害の最先端の研究結果を大変分かりやすく学べる機会です。高校生だけでなく、中学生、一般の皆様の参加も広くお待ちしております。

1. 実施主体：国立研究開発法人防災科学技術研究所
2. 日時：平成27年11月3日（火）文化の日
3. 場所：日本教育会館 第1及び第2会議室（東京都千代田区一ツ橋2-6-2）
4. 対象：高校生・中学生・一般
（参加費無料 要事前登録 定員250名 先着順）
5. 参加申込み：下記 Web ページよりお申し込みください。
https://www.omc.co.jp/saigai_kouza/index.php
6. 内容：別紙資料による。
7. 本件配布先：文部科学記者会、科学記者会、筑波研究学園都市記者会

なお、取材を希望される場合は、お手数ですが、別添の「プレスご回答用紙」にて防災科学技術研究所アウトリーチグループへ11月2日（月）までにメール或いはFAXでお申し込みください。

公開講座「高校生のための6時間でわかる気象災害講座」を実施

開催趣旨：

国際連合の統計によれば、2002～2011年の10年間に世界で約40万人もの人々が気象災害で命を落としています。また、この気象災害の件数は近年増加傾向にあります。

わが国においても大きな気象災害が立て続けに発生しており、平成26年広島豪雨災害（死者75名）、平成25年台風26号災害（伊豆大島などで死者・行方不明者43名）、平成24年7月九州北部豪雨災害（死者・行方不明者33名）など甚大な被害が出ています。この気象災害による犠牲者の数を減らすには、気象災害についての正しい知識を身につけることが非常に大切です。

「高校生のための6時間でわかる気象災害講座」は、特に次世代を担う若い方々に、気象災害について正しい知識を身につけ、ひいては防災力を高めていただくことを目的に開催します。気象災害のしくみを知ることは、自然のわずかな異変に気づいて警戒したり、今後どのようなことが起こるかを想定したりする上で役に立つことと思います。これは個人の防災力を高める上で、非常に重要です。また、本講座で得た知識を家族や友人に話したり、さらに様々な本を読んだりすることで、防災知識が周囲に広がる或いは自分自身の知識として深まることを期待しております。

本講座の講師には、気象災害の研究に携わっている防災科学技術研究所の研究者があたります。講義の内容には、2011年から取り組んでいる研究プロジェクト「都市圏における複合水災害の発生予測に関する研究」の成果を盛り込み、気象災害の最先端の研究成果を易しく学んでいただける機会としております。また、ポスター発表では、参加者と研究者が直接対話できる場も設けます。

高校生のみならず多くの方々にこの講座に参加していただき、気象災害に関する知識を身につけ、ひいては防災力を高める機会としていただければ幸いです。

開催日時：平成27年11月3日（火）文化の日

場所：日本教育会館 第1及び第2会議室（東京都千代田区一ツ橋2-6-2）

対象：高校生・中学生・一般（参加費無料 要事前登録 定員250名 先着順）

参加申し込み先 WEB サイト：https://www.omc.co.jp/saigai_kouza/index.php

プログラム

時間	項目		テーマ		担当者
9:30 - 9:40	開会の挨拶				岩波越
9:40 - 10:05	1 限目	気象災害	1-1	最近の気象災害	若月強
10:05 - 10:10	休憩				
10:10 - 10:35	2 限目	豪雨	2-1	豪雨のメカニズム	三隅良平
10:35 - 11:00			2-2	豪雨の予測技術	清水慎吾
11:00 - 11:10	休憩				
11:10 - 11:35	3 限目	竜巻	3-1	竜巻のメカニズム	鈴木真一
11:35 - 12:00			3-2	竜巻の予測技術	前坂剛
12:00 - 13:30	お昼休み	ポスターセッション	P-1	気象災害と救助活動	酒井将也・池永隆博
			P-2	豪雨と積乱雲	櫻井南海子
			P-3	竜巻について	下瀬健一・加藤亮平
			P-4	Flood disasters in the world	P.C.Shakti
			P-5	台風と地球温暖化	栢原孝浩
			P-6	土砂災害	檀上徹
			P-7	気象レーダの最前線	岩波越
13:30 - 13:55	4 限目	浸水	4-1	浸水のメカニズム	中谷剛
13:55 - 14:20			4-2	浸水の予測技術	平野洪賓
14:20 - 14:30	休憩				
14:30 - 14:55	5 限目	高潮	5-1	高潮のメカニズム	下川信也
14:55 - 15:20			5-2	高潮の予測技術	村上智一
15:20 - 15:30	休憩				
15:30 - 15:55	6 限目	土砂	6-1	土砂災害のメカニズム	石澤友浩
15:55 - 16:20			6-2	土砂災害の予測技術	酒井直樹
16:20 - 16:30	閉会の挨拶				三隅良平

国立研究開発法人 防災科学技術研究所

アウトリーチグループ 菊地・三好 行き

メール：toiawase@bosai.go.jp

FAX：029-851-1622

プレスご回答用紙

お手数ながら11月2日（月）までにご回答お願い申し上げます

件名：公開講座「高校生のための6時間でわかる
気象災害講座」取材について

1. 御社名：

2. 御所属：

3. ふりがな 御名前：

4. 人数：

5. 御連絡先：(TEL)

(FAX)

(e-mail)

6. その他

【高校生のための】

6時間でわかる！ 気象災害講座

- 最近の気象災害
- 豪雨のメカニズムと予測技術
- 竜巻のメカニズムと予測技術
- 浸水のメカニズムと予測技術
- 高潮のメカニズムと予測技術
- 土砂災害のメカニズムと予測技術

2015. **11.3**
火(祝日)

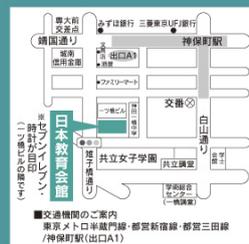
時間 9:30 ~ 16:30

場所 日本教育会館 第1及び第2会議室
東京都千代田区一ツ橋2-6-2

対象 中学生・高校生・一般
(要事前登録/定員250名/先着順)

申込み(無料) 下記のウェブサイトよりお申込みください。
https://www.omc.co.jp/saigai_kouza/index.php

お問合せ 防災科研アウトリーチグループ
e-mail: toiawase@bosai.go.jp
tel: 029-863-7784



主催
国立研究開発法人 防災科学技術研究所