

ゲリラ豪雨をつかまえる!

関西大学社会安全学部が開催しております地域の皆さま向けの公開講座シリーズも5周年を迎えました。

これを期に、公開講座をよりいっそうわかりやすく、私たちのくらしや高槻市に関連したテーマに絞込み、ズバリ!いっしょに考えていく内容にリニューアルします。

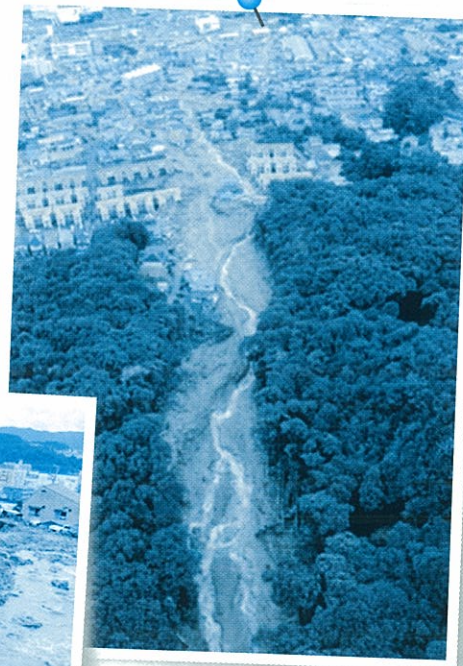
新生第1弾は「**ゲリラ豪雨**」。

日本各地である日突然に発生しているこの災害は、いつ山と河川に囲まれた高槻市で起きるかわかりません。

最新の技術と知識でゲリラ豪雨はどのようにとらえられるのか。

また家庭や家族を守るために、どんな対策を日頃から行うべきか考えましょう!

最新技術と知識が
家庭を守る



日時 2015年**6月19日**(金) 10:00~12:00 (9:30より開場・受付)

会場 **関西大学高槻ミュージズキャンパス**
大阪府高槻市白梅町7番1号

定員
50名

総合テーマ

ゲリラ豪雨をつかまえろ!

最新技術と知識が家庭を守る

講演

1

10:00
≡
11:00

「ゲリラ豪雨の“タマゴ”を捉える!

京都大学防災研究所 助教 山口 弘誠

ゲリラ豪雨をもたらす急激な雨によって、特に都市域において、悲惨な水難事故等が発生しています。本講演では、ゲリラ豪雨の特徴をまとめ、XRAINと呼ばれる気象レーダー観測を用いたゲリラ豪雨の“タマゴ”（予兆）を捉える技術について紹介します。さらに、基礎研究として取り組んでいる京阪神都市域を対象とした積乱雲の発生メカニズムを解明するための先端研究についても紹介します。

講演

2

11:00
≡
12:00

「ゲリラ豪雨時の土砂災害から身を守る!」

関西大学社会安全学部 准教授 小山 倫史

近年、雨の降り方が変わってきており、2014年8月、広島で発生した土砂災害に代表されるような大規模な土砂災害が多発しております。本講演では、ゲリラ豪雨を含む豪雨時の土砂災害の発生メカニズムを明らかにするとともに、土砂災害から身を守るために、土砂災害に関わる情報（ハザードマップや土砂災害警戒情報）をどのように活用するのかについてお話しします。

※事情により内容に変更が生じる場合があります。

申込み方法

関西大学高槻ミュージズキャンパス（ミュージズオフィス）

電話またはインターネット専用ページでお申込みください。

- ◎ 電話：072(684)4000（平日／10:00～16:00）
- ◎ 「関西大学社会安全学部」ホームページの「公開講座（第20回）開催のお知らせ」からお申し込みください。
(URL) http://www.kansai-u.ac.jp/Fc_ss/

受付期間

2015年5月18日(月)～6月18日(木) ※定員になり次第、申込み受付終了

受講料

500円（当日会場にてお支払いいただきます）

お願い

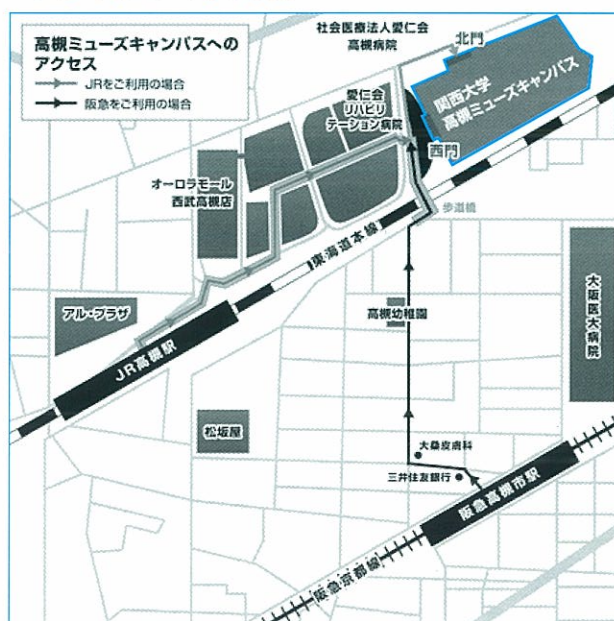
- 車やバイクでのご来場はご遠慮願います。公共交通機関をご利用ください。
- キャンパス施設内は、全面禁煙です。ご協力をお願いいたします。

問合せ

関西大学 高槻ミュージズキャンパス

TEL. 072(684)4000 [月～金 9:00～17:00]

会場：関西大学高槻ミュージズキャンパス



JR高槻駅から徒歩約7分 阪急高槻市駅から徒歩約10分