

平成25年度 信州大学農学部公開講座

森林を活用した効果的な 土砂災害抑制方法を考える

日時:平成25年9月7日(土)10:00~16:00

場所:信州大学農学部(15番講義室他)

対象:一般市民(定員:30名)

近年、深層崩壊をはじめとして、これまで経験したことのない巨大な土砂移動現象が各地で発生し、私たちの生活を脅かすようになってきました。移動する土砂の量が莫大であるがゆえに、もはや人工構造物だけでは対処しきれなくなっているというのが現状です。本講座では、構造物だけに頼ることなく身近にある森林を有効に活用し、土砂災害にめげずに賢く生き残っていくための方法について考えたいと思います。

講師:信州大学森林科学科 平松 晋也・福山 泰治郎

- 9:45 受付(15番講義室)
- 10:00 講義:土砂移動現象(災害)の実態とその特徴
- 10:30 講義:土砂移動のメカニズムと災害の発生しやすい場所
- 11:30 講義:砂防施設の効果とは
- 12:00 昼食(各自)・休憩
- 13:00 実験:土砂移動の特徴と砂防えん堤の効果
- 14:30 講義:森林の土砂災害抑制機能とは
- 15:30 まとめと質疑応答
- 16:00 閉会

★受講料:5,400円

★お申込み方法・・・受講希望の方は、所定の申込書に必要事項をご記入いただき、学務グループにご持参いただくか、郵便、FAXまたはメールにてお送りください。申込書は信州大学農学部ウェブサイトダウンロードいただくか、農学部学務グループまでご請求ください。(※受講料は公開講座当日、受付にて徴収します。)

★申込期限:8月30日(金)※定員になり次第締切