

## 平成17年度 森林総合研究所四国支所

### 一般公開のご案内

10月29日(土) 10:00～16:00

森林総合研究所四国支所では、森林・林業に係る研究について皆様のご理解をいただきたく、下記のとおり一般公開を開催いたします。  
ぜひこの機会に、研究所を見て、森林・林業の研究に携わる研究者と話し、研究の成果に触れてください。皆様のご来場をお待ちしております。

#### 記

#### 1. ミニ講演会 森林・林業に係る2つのトピックスを、分かりやすくご紹介します。

会 場：庁舎本館2階会議室

時 間：13:00～14:00(2課題 各30分)

##### (1) テーマ：野ネズミとドングリの関係

講 師：平田泰雅(流域森林保全研究グループ)

要 旨：野ネズミは秋にドングリを餌として食べますが、同時に巣やその周辺に埋めて冬に備えます。このうちのいくつかはそのまま忘れられて翌春に芽を出します。シイやカシが野ネズミを利用してどのようにその生息域を広げていくかを紹介します。

##### (2) テーマ：「緑のダム」機能と森林土壌

講 師：篠宮佳樹(森林生態系変動研究グループ)

要 旨：森林が「緑のダム」と言われる所以は、土壌に雨水を一旦溜めてから、ゆっくり時間をかけて流す働きがあるからです。森林土壌にはどんな性質があるのか、実験を通じて探ってみましょう。

#### 2. 実験林案内 構内実験林での試験の様子をご紹介します。

集合場所：本館玄関前

時 間：1回目 10:30～(所要時間約50分)

2回目 14:30～(同上)

解散場所：標本展示館前

①酸性雨のモニタリング試験 ②カシのモニタリング試験 ③キバチの試験

④埋土種子の試験 ⑤竹林

#### 3. 標本展示館公開

##### (1) 研究紹介 四国の森林や森林・林業に係る研究成果について、展示パネル、標本を使って皆様に分かりやすくご紹介します。

公開時間：10:00～16:00

##### (2) 木の葉のしおりを作ってみよう ラミネートフィルムを使用して木の葉のしおりを作ります。

会 場：標本展示館準備室

時 間：1回目 10:30～12:00

2回目 14:30～16:00

#### 4. プレゼント(数に限りがあります。)

(1) まつぼっくり 本館玄関前(受付横)にて  
3種類(リキダマツ・スラッシュマツ・テダマツ)

(2) コースター等 苗畑(標本展示館手前)にて  
間伐材(タイワンフウ・ツガ)や試験材(スギ)を再利用して作成しました。

(3) 苗木 苗畑(標本展示館手前)にて  
樹種名 ①サツキ ②ボケ ③ニシギキ ④トサミズキ ⑤ムラサキシキブ 他

## 5. 技術実習 この行事のみ前日（28日）も同時時間帯で実施いたします。

四国支所では、GPSとGIS（地理情報システム）を用いた研究も行っています。もっと多くの方に、身近な道具として、GPSとGISを体験してもらいたいと考え、実習を計画しました。講師：小谷英司（流域森林保全研究グループ）

### （１）GPSで測ってみよう

集合場所：本館玄関前

時間：13:00～14:30

内容：携帯型GPS(Garmin Etrex等)を用いて、四国支所構内を測量します。

### （２）パソコンで地図を作ってみよう

会場：本館2階会議室

時間：14:30～16:00

内容：GPSでの測量結果をもとに、フリーの地図閲覧ソフトカシミールにより地図を作ります。

○参加の条件 MS-Windowsを使ったことのある方。地図作成のため、ノートパソコンをお持ちの方は出来ましたらご持参願います。なお、（１）、（２）片方のみの参加も可能です。

○参加連絡先 設備の関係から両日とも定員を15名とさせていただきますので、参加希望の方は10月25日までに、下記問合せ先までご連絡下さるようお願いいたします。

**開催場所：**独立行政法人 森林総合研究所四国支所  
高知市朝倉西町2-915

**交通案内：**JR土讃線「朝倉駅」より徒歩約25分  
高知県交通バス（高岡、宇佐、須崎、八田、市野々行き）  
「西城山」バス停下車 徒歩約10分

**お願い：**駐車場に限りがありますので、なるべく公共交通機関をご利用ください。  
また、団体でご来場される場合は、お手数でも事前にご連絡願います。

**問合せ先：**森林総合研究所四国支所 連絡調整室  
TEL：088-844-1121（代表）  
URL：<http://www.ffpri-skk.affrc.go.jp>  
E-mail：[koho-ffpri-skk@gp.affrc.go.jp](mailto:koho-ffpri-skk@gp.affrc.go.jp)

### 案内図





# 一 般 公 開 の ご 案 内

独立行政法人 森林総合研究所 四国支所

と き 平成17年10月29日(土) 10:00~16:00  
と ころ 高知市朝倉西町2-915

ぜひこの機会に、見て、話して、  
研究に触れてください。

1. ミニ講演会 13:00~14:00 (2課題 各30分)  
(1) 野ネズミとドングリの関係 (平田泰雅)  
(2) 「緑のダム」機能と森林土壌 (篠宮佳樹)
2. 実験林案内 実験林での試験の様子を紹介します。(各50分)  
第1回案内 10:30~ 第2回案内 14:30~
3. 標本展示館公開 (1) 研究紹介 10:00~16:00  
(2) 木の葉のしおりを作ってみよう (各90分)  
第1回 10:30~ 第2回 14:30~
4. プレゼント (1) まつぼっくり (2) コースター 等  
(3) 苗木 サツキ・トサミズキ・ムラサキシキブ 他
5. 技術実習 13:00~16:00 (2課題 各90分 定員15名)  
(1) GPSで測ってみよう (小谷英司)  
(2) パソコンで地図を作ってみよう (小谷英司)



四万十川の源流点



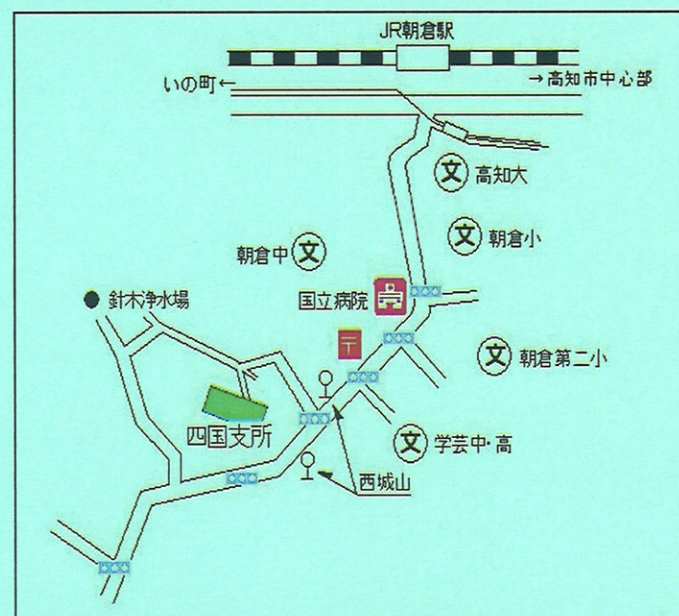
ドングリを取りに来るネズミ



## 《問い合わせ先》

森林総合研究所四国支所 連絡調整室  
高知市朝倉西町2-915  
電話 088-844-1121  
FAX 088-844-1130  
E-mail koho-ffpri-skk@gp.affrc.go.jp  
ホームページ <http://www.affrc-skk.go.jp>

## 《案内図》



《お願い》 駐車場に限りがありますので、なるべく公共交通機関をご利用ください。  
また、団体で見学される場合は、お手数でも事前にご連絡願います。