

## 観測施設情報

施設名	京都大学フィールド科学教育研究センター森林ステーション芦生研究林	
施設写真		
施設情報	所属先	京都大学フィールド科学教育研究センター
	施設所在地	〒601-0703 京都府南丹市美山町芦生
	TEL/FAX	0771-77-0321 / 0771-77-0323
	URL	<a href="http://fserc.kyoto-u.ac.jp/asiu/">http://fserc.kyoto-u.ac.jp/asiu/</a>
施設概要	<p>芦生研究林は、京都府由良川の源流域にあり、総面積約 4,186ha、京都市内から 1 時間半の距離にある京都大学最大の研究林です。暖温帯と冷温帯の移行帯に位置し、標高 355～959m の林内には、コナラやウラジロガシ、ブナやミズナラ等、豊かな植生が広がっています。研究林の約半分はスギが優占する原生的天然林で、台杉状になった推定樹齢 1,000 年のアシウスギもみられます。</p> <p>森林ステーションでは、森林生態系・森林環境系・森林資源共存系の 3つの部門において、森里海連環学を軸とする様々な教育・研究が進められています。芦生研究林では、学内外の学生を対象とした実習や、固定調査地における森林動態調査、生態系保全、持続的森林管理、地域社会等に関する教育・研究が行われています。また、社会教育の一環として、一般市民を対象とした公開講座や、地域施設と連携した認定ガイドによるガイドツアー、公開シンポジウム等が開催されており、学内外に広く利用されています。</p>	
施設・測器	各種気象測器等	
観測項目	気象(気温、湿度、降水量、積雪等)、森林動態調査、水文観測等	
観測データ	気象観測データは報告書に掲載されており、閲覧は可能です。観測データの利用を希望する場合は、フィールド科学教育研究センター北白川試験地里域フィールド管理部門(電話:075-753-2265)にお問い合わせ下さい。	
共同利用	宿泊所等の施設や装置の利用は可能です。利用を希望する際には、施設情報の URL から利用申請書をダウンロード頂き、提出して下さい。	
その他	<ul style="list-style-type: none"> <li>シカが森林に及ぼす影響の把握と適切な生態系管理を目的とした、ABC プロジェクト(Ashiu Biological Conservation Project)を 2006 年から実施しています。13ha の集水域にシカの防護柵を設け、柵内の生態系の変化についてモニタリングが行われています。</li> <li>全国大学演習林協議会との連携による、公開森林学習が開催されています。</li> <li>事務所構内の「斧蛇館」には、森林や林業に関連した資料や道具、動物の標本等が展示されています。</li> </ul>	

更新日: 2013 年 2 月 22 日

