




## 観測施設情報

施設名	東京大学大学院農学生命科学研究科附属演習林富士癒しの森研究所		
施設写真			
	(a)	(b)	(c)
施設情報	所属先	東京大学大学院農学生命科学研究科附属演習林富士癒しの森研究所	
	施設所在地	〒401-0501 山梨県南都留郡山中湖村山中 341-2(観測施設・事務所)	
	TEL/FAX	0555-62-0012 / 0555-62-4798	
	URL	<a href="http://www.uf.a.u-tokyo.ac.jp/fuji/">http://www.uf.a.u-tokyo.ac.jp/fuji/</a>	
施設概要	<p>富士癒しの森研究所(旧・富士演習林)は、山中湖湖畔の海拔高 990m から 1,060mの緩斜面にある計約 40ha の森林です。1920 年代に植栽されたカラマツ林が樹冠を占め、広葉樹が混交している下層にミツバウツギが優先する林分では、落葉広葉樹林へ移行する遷移が始まっています。その他に、多様な針・広葉樹植栽試験林分があり、約 150 種の樹木が確認されています。</p> <p>長期生態系動態調査プロットは環境省のモニタリングサイト 1000 の森林・草原生態系の準コアサイトに登録されています。また、環境教育のための森林情報基盤・サイバーフォレスト(Cyberforest)にも参加しており、音声と映像のライブモニタリングによる鳥類や植物の生物季節観測が行われています。</p> <p>地域社会として保健休養機能に優れた森林の実現のための仕組みづくり(通称:地域循環型「癒しの森」プロジェクト)に取り組んでおり、森林の癒し機能の評価、地域に根差した木材の有効利用システムの構築、地域循環型の森づくりの地域への普及といった研究を行っています。</p>		
施設・測器	研究所(写真 a)、小型マルチ気象観測ユニット(写真 b)、長期生態系動態調査プロット(写真 c)等		
観測項目	気象(温度・湿度・気圧・平均風向・平均風速・最大風速・降水量(日単位)・降水強度、気象センサによる)、毎木調査、地表徘徊性甲虫、鳥類、等		
観測データ	<p>気象観測は 2013 年から小型マルチ気象観測ユニットを用いたセンサ観測が行われており、観測データは Live E!プロジェクト(<a href="http://www.live-e.org/">http://www.live-e.org/</a>)に提供しています。2013 年以前の気象測器による気象観測データは東京大学大学院農学生命科学研究科附属演習林のホームページ(<a href="http://www.uf.a.u-tokyo.ac.jp/">http://www.uf.a.u-tokyo.ac.jp/</a>)で公開しています。</p> <p>森林動態の観測については環境省のモニタリングサイト 1000(<a href="http://www.biodic.go.jp/moni1000/">http://www.biodic.go.jp/moni1000/</a>)のデータベースで公開されています。</p> <p>研究所に設置されたステレオマイクからのライブ音、ウェブカメラからの画像は Cyberforest(<a href="http://cf4ee.nenv.k.u-tokyo.ac.jp/drupal7/yamanakako_live">http://cf4ee.nenv.k.u-tokyo.ac.jp/drupal7/yamanakako_live</a>)で公開されています。</p> <p>その他各種データを学術資料集「演習林」で公表しており、東京大学学術機関リポジトリ(<a href="http://repository.dl.itc.u-tokyo.ac.jp/">http://repository.dl.itc.u-tokyo.ac.jp/</a>)より閲覧することができます。</p>		
共同利用	窓口にご相談の上、利用申込書など必要書類を提出し許可を得てください。詳細は利用申し込みの URL( <a href="http://www.uf.a.u-tokyo.ac.jp/fuji/guide/">http://www.uf.a.u-tokyo.ac.jp/fuji/guide/</a> )をご覧ください。		

更新日: 2015 年 9 月 17 日

