

観測施設情報

施設名	筑波大学農林技術センター井川演習林		
施設写真			
	(a)		(b)
施設情報	所属先	筑波大学農林技術センター	
	施設所在地	〒428-0504 静岡県静岡市葵区井川 1621-2	
	TEL/FAX	054-260-2419 / 054-260-2626	
	URL	http://www.nourin.tsukuba.ac.jp/~forest/ikawa.html	
施設概要	<p>井川演習林(写真a)は、静岡県北部の大井川上流域の支流である、東河内沢の中・上流部に位置しています。総面積は約1,760haで、標高950~2,406mの急斜面に、ミズナラやカエデ等の落葉広葉樹やモミ、ツガ等の針葉樹のほか、標高が高い所では、コメツガ、ダケカンバ、ナナカマドなどの亜高山帯の植生が広がっており、ほぼ全域にわたり二次林が占めています。標高1,175m地点における年平均気温は約9℃、年降水量は2,800mmです。演習林内には、カモシカやツキノワグマ、ニホンジカ等の野生動物が多く生息しています。演習林は、中央構造線と糸魚川静岡構造線の2大断層が交差する地域に位置しているため、地殻変動の影響により崩れやすく、約110haは崩壊地となっています。演習林では、特徴的な地形と地質を活かし、砂防や地質・地形学の研究が行われている他、6地点の気象観測地点において、気象観測(写真b)が行われています。</p>		
施設・測器	各種気象測器等		
観測項目	気象観測(気温、湿度、風向・風速、全天日射量、雨量)、流量観測、動植物相等		
観測データ	<ul style="list-style-type: none"> ・井川演習林内の気象観測地点のデータは気象データベースから公開されています。 (http://www.nourin.tsukuba.ac.jp/~forest/kishou/IKW/index.html) ・2000年~2010年の気象データは、「中部山岳大学間連携事業」のホームページから取得可能です。※ID、パスワードの取得が必要になります。(http://jalps.suiri.tsukuba.ac.jp/) ・井川演習林の気象データは農林技術センターのホームページ (http://www.nourin.tsukuba.ac.jp/~forest/kishou_data.html) や、「農林技術センター演習林報告」から閲覧可能です。 		
共同利用	演習林や施設の共同利用は可能です。まずは施設情報のURL内の利用案内をお読みいただき、事務所にお問い合わせの上、必要書類を提出して下さい。		
その他	<ul style="list-style-type: none"> ・中部山岳大学間連携事業(筑波大学、信州大学、岐阜大学)のコアサイトの1つです。 ・クマハギの研究や実験も行われています。 		

更新日: 2015年7月8日

