

## 平成 19 年度陸域環境研究センター施設利用状況

(平成 20 年 3 月 31 日現在)

	教育関係	研究関係		
学群	地形プロセス学・同実験（自然科学類）	25 名× 10 回	卒業研究利用者 自然科学類	2 名
	気候学・気象学実験（自然科学類）	25 名× 9 回		
	水文学実験（自然科学類）	16 名× 5 回		
	〃	15 名× 5 回		
	計測工学実験（生物資源学類）	21 名× 1 回		
	水理学実験（生物資源学類）	10 名× 5 回		
	フレッシュマンセミナー（地球学類）	29 名× 1 回		
体験学習	25 名× 1 回			
	755 名	合計（延）数	2 名	
大学院	地域調査法	20 名× 4 回	生命環境科学研究科	6 名
	圃場における簡易気象観測実習 （環境科学研究科）	20 名× 1 回	環境科学研究科	3 名
			システム情報工学研究科	1 名
	合計（延）数	100 名	合計（延）数	10 名
教職員			生命環境科学研究科	16 名
			人間総合科学研究科	1 名
	合計（延）数	0 名	合計（延）数	17 名
他大学等			千葉大学環境リモートセンシング研究センター	1 名
			英弘精機（株）	1 名
	合計（延）数	0 名	合計（延）数	2 名
その他	研究会・年次報告会	1 回 参加者	48 名	
	セミナー	4 回 参加者	45 名	
	ワークショップ	2 回 参加者	23 名（国内）	
			30 名（国内）	
	機器の利用		3 名	
	データの利用		3 名	
	見学者			
		国内	444 名	
		国外	21 名	
	利用者合計		1503 名	

## 主 な 行 事

年 月 日	記 事
2007. 4. 1	中澤 美智男専門職員着任
2007. 4. 17	群馬県立中央高校見学（42名）
2007. 4. 21	科学技術週間・センターの一般公開
2007. 4. 27	福島県立いわき光洋高校見学（40名）
2007. 5. 7	千葉県東京学館高校見学（30名）
2007. 6. 1	東京都立科学技術高校見学（36名）
2007. 6. 6	山形県米沢中央高校見学（25名）
2007. 6. 11	平成19年度第1回陸域環境研究センター運営委員会
2007. 7. 2	圃場整備（草刈）
2007. 8. 3	自然科学体験学習（25名）
2007. 8. 23	神奈川県立生田高校見学（37名） 中国地質大学見学（13名）
2007. 9. 26	牛久市立神谷小学校見学（131名）
2007. 9. 28	陸域環境研究センター研究棟トイレ改修工事開始
2007. 10. 1	岩田 拓記準研究員着任 大庭 雅道準研究員着任
2007. 10. 4	鳥根県立出雲高校見学（45名）
2007. 10	「陸域環境研究センター報告第8号別冊」発行
2007. 10. 22	圃場整備（草刈）
2007. 10. 31	国際ワークショップ開催（総合研究棟 A107）
2007. 11	「陸域環境研究センター報告第8号」発行
2007. 11. 26	陸域環境研究センター研究棟トイレ改修工事完了
2007. 12. 17	平成19年度第2回陸域環境研究センター運営委員会
2008. 1. 25	牛久市立奥野小学校見学（40名）
2008. 2	「陸域環境研究センター報告第8号別冊 no.2」発行
2008. 3. 3	平成19年度陸域環境研究センター年次研究報告会
2008. 3. 28	二次元造波水路の完成

## 陸域環境研究センター 熱収支・水収支観測資料について

下記の表は学内外の利用希望者に対する利用できるデータの種類、収録期間、メディアの種類、利用方法を示す。利用希望者は、データ利用申請書 ([http://www.suiri.tsukuba.ac.jp/TERC/use\\_application.html](http://www.suiri.tsukuba.ac.jp/TERC/use_application.html)) を記入の上、センター宛提出されたい。

データの種類	収録期間	メディア	利用方法
1時間ごとの全測定項目および、日平均値（または日積算値）・日最小値・日最大値が入った月ごとのアスキーファイル	1981年/11月～現在	陸域環境研究センターのホームページ	陸域環境研究センターのホームページ ( <a href="http://www.suiri.tsukuba.ac.jp/">http://www.suiri.tsukuba.ac.jp/</a> ) の TERC 熱収支・水収支データベース ( <a href="http://www.suiri.tsukuba.ac.jp/TERC/database.html">http://www.suiri.tsukuba.ac.jp/TERC/database.html</a> ) にアクセスする。 ●月ごとのデータは、( <a href="http://hojyo.suiri.tsukuba.ac.jp/hojyo/archives/monthly/">http://hojyo.suiri.tsukuba.ac.jp/hojyo/archives/monthly/</a> ) に保存されており、ファイル名のつけ方は次の通りである。Dyy-mm.DAT, yy は年, mm は月を表している。例えば、2002年4月のデータは、D02-04.DAT である。 ●年ごとに圧縮されたデータは、( <a href="http://hojyo.suiri.tsukuba.ac.jp/hojyo/archives/yearly/">http://hojyo.suiri.tsukuba.ac.jp/hojyo/archives/yearly/</a> ) に保存されている。圧縮形式は lzh 形式または tar + gzip 形式である。
上記データのプリントアウト	1983年/7月～2003年/3月	冊子体 (3枚/1日) 一冊/3ヶ月	コピーをとるか (*), 写し取り, 利用する。または貸し出しを行うので (一週間まで) 持ち帰って利用する。
測定項目ごとの1時間ごとのプリントアウト	1989年/1月～利用時の1-2年前	冊子体 1枚/1月	同上
各項目の日平均値のプリントアウト	1989年/1月～利用時の1-2年前	冊子体 (センター報告) 1ページ/1年	同上
各項目のアナログ出力を記録したチャート	1980年/1月～2003年/3月	チャート 一冊/1月	コピーをとるか (*) センター内で読み取る。

(\* センターのコピー機を使う場合、学生用コピーカードを使用し、何枚使用したかを記録用ノートに記入する (教職員の場合は本人あてに、学生の場合は指導教員あてに利用額が後ほどセンターから請求される)。

## 筑波大学陸域環境研究センター出版物の 著作権について

1. 筑波大学陸域環境研究センター報告等に掲載されたすべての報文等（以下、報文等と称する）の著作権は筑波大学陸域環境研究センター（以下、本センターと称する）に帰属する。
2. 本センターの出版物に掲載された報文等の全部あるいは一部を他の出版物に転載、翻訳、あるいはその他のために利用する場合には、本センターに文書による利用許諾を得た上で、出所明示して利用しなければならない。
3. ただし、学説の展開、および教育目的の著作の中で、本センターの出版物に掲載された報文等の一部を出所明示の上で引用する場合には、前項にかかわらず利用許諾の申請は不要とする。

連絡先：筑波大学陸域環境研究センター事務室

電話：029-853-2532

FAX：029-853-2530

e-mail：jimu@suiiri.tsukuba.ac.jp