

びわ湖体験学習（8月）の参加者を募集します

木々の緑が季節によって変わるように、びわ湖も観測するたびに新しい姿を見せます。滋賀大学教育学部が数十年にわたって続けているびわ湖の観測に、あなたも参加してみませんか？びわ湖を見る視点が広がるかもしれません。

調査艇：「清流Ⅲ」（9トン），巡航速力約20ノット（毎時40km）

調査水域：びわ湖南湖と北湖

主な調査項目

1.水温・電気伝導度・濁度の鉛直分布（クロロテック）（深さによる水質の違いを測定します）2.表面水温・電気伝導度（表面の水を調べます）3.透明度：（水の透明さを調べます）4.風向・風速（風は湖水を混合させる力の一つです）5.気温・湿度・気圧（湖水と気温、どちらが高いでしょうか？）6.船位（観測場所を正確に記録します）7.プランクトン採取と観察：（プランクトンを採集し顕微鏡を使って観察します）8.採泥：泥の堅さ，色，臭いなどを観察し底棲生物（貝など）を探します。9.採水：バンドーン採水器で深層水を採取します

■日時

第1回：2012年8月19日（日）9:00～12:30

第2回：2012年8月19日（日）13:30～17:00（雨天決行）

■集合場所

びわ湖・瀬田川オブザベトリ（地図参照）

- ・JR石山駅から京阪バス（2番か4番）で「滋賀大前」下車
- ・自家用車の方は，教育学部内に駐車し，徒歩でお越し下さい。

■対象

小学生以上

（小学生のお子さんは、かならず児童1名につき1名の保護者の同伴をお願いします）

■定員

各15人

■申し込み締め切り

2012年8月9日（木）

■用意するもの

筆記用具（ノート，鉛筆），防寒具，滑りにくい靴，雨具（カッパ），飲み物

なお、滋賀大学教育学部学生以外の方は当日保険料100円を徴収します。おつりの無いようご準備ください。

■申し込み・問い合わせ

滋賀大学教育学部企画係（受付時間：土、日、祝を除く10:00～17:00）TEL077-537-7701

FAX 077-537-7840 メール kikaku@edu.shiga-u.ac.jp

当日の緊急連絡先：びわ湖・瀬田川オブザベトリ/TEL077-537-2474

