

<第111回キャンパス・サミット資料>

平成30年4月17日

社会環境学部「ビオトープ」及び新宮町「人丸公園ビオトープ」報告

坂井宏光

1. 社会環境学部「ビオトープ」活動～ 福工大構内の里山・ビオトープ活動は平成18年3月に産声を上げてから、13年目に入りました。その間、地域の皆様と学生達が可能な限り自然状態を維持・保全し、自然観察会などで交流し、大いなる自然の営みや恵みを楽しみながら交流の輪を広げています。

平成30年度のビオトープ活動は最初に、**4月29日(日)9:30~12:00に第48回自然観察会を開催します。**(添付チラシ参照) **テーマは、「春に身近で食べられる野草～味覚で春を感じよう！」**という活動です。是非、親子やグループ、個人などご参加いただき、自然の恵みと学生達との交流も楽しんでください。また、7月7日(土)第49回(夏)、10月13日(土)第50回(秋)、12月8日(土)第51回(冬)に里山・ビオトープ自然観察会を順次、開催します(開催案内は「坂井宏光研究室」HPで公開中)。構内里山の斜面に観察歩道整備として新たに階段設置しました。(写真、階段と里山の裏側の景観)



◇里山斜面に階段設置(3月6日撮影)



2. 新宮町「人丸公園ビオトープ」活動～ 地域環境連携活動の一環として、平成27年4月から新宮町の人丸公園ビオトープで生きもの調査や交流活動をしています。

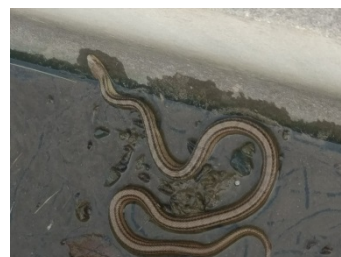
2月21日(水)に人丸公園ビオトープで学生3名が自然観察しながら、生物の調査を行いました(写真a~c)。その中で、絶滅危惧種のニホンアカガエルの卵などを見つけました。シマヘビ約60cmも見つけました。急な温暖な気候で早くも冬眠から覚め、活動を始めたようです。造成2年後になり、徐々に動植物が再生・形成されていることが分かりました。



a.人丸公園ビオトープの湿地



b.ニホンアカガエルの卵塊



c.シマヘビ

3. 「坂井宏光研究室」ホームページ（HP）の開設・更新中

坂井宏光研究室 HP のメールアドレスは次の通り、福岡工業大学社会環境学部 HP ; <http://www.fit.ac.jp/~sakai/>に開設されています。又は、「坂井宏光研究室」で検索して、この HP を開くことができます。

～平成 24 年 4 月から HP でビオトープ活動と商店会活性化プロジェクト(P) 活動の資料を公開しています。3 月末に平成 29 年度のビオトープ研究会活動報告と坂井ゼミの活動情報や資料を追加・更新しました。

キャンパス・サミットの本資料第 74 回～第 110 回（平成 22 年度～29 年度）を掲載しています。また、各年度のビオトープ活動報告や平成 30 年度の 4 回の **自然観察会案内ポスター**と福工大前商店会活性化 P の全 27 回+1 のポスターなどを見ることができます。是非、ご覧いただき、皆様の忌憚のないご意見、ご感想等を賜りますよう、お願いいたします。

〈外部からのアクセス回数の報告〉

・平成 29 年度(4 月～平成 30 年 3 月)の本 HP への外部からのアクセス回数は、表 1 からビオトープ活動（里山・ビオトープネット）が 710 件（前年比約 0.93 倍）、福工大前商店会活性化 P 活動が 529 件（前年比約 0.79 倍）でした。

・表 1 から、里山・ビオトープネットは外部からの検索数が若干低下しました。また、福工大前商店会活性化 P は、平成 27 年度で商店会活動を終了しました。そのため平成 28 年度まで検索性が増加傾向でしたが、平成 29 年度は検索性が減少しています。HP の 2 項目の検索性は、合計 1,127 件（前年比約 0.87 倍）になりました。

表 1 坂井宏光研究室ホームページの外部からの検索性の推移

ホームページの項目	H24 年度	H25 年度	H26 年度	H27 年度	H28 年度	H29 年度
里山・ビオトープネット	224 件	420 件	487 件	565 件	763 件	710 件
福工大前商店会活性化 P	241 件	433 件	413 件	482 件	529 件	417 件
合 計	465 件	853 件	900 件	1,047 件	1,292 件	1,127 件

出所) 福工大情報基盤センター提供データより作成