身のまわりの環境の健康診断をしてみませんか？

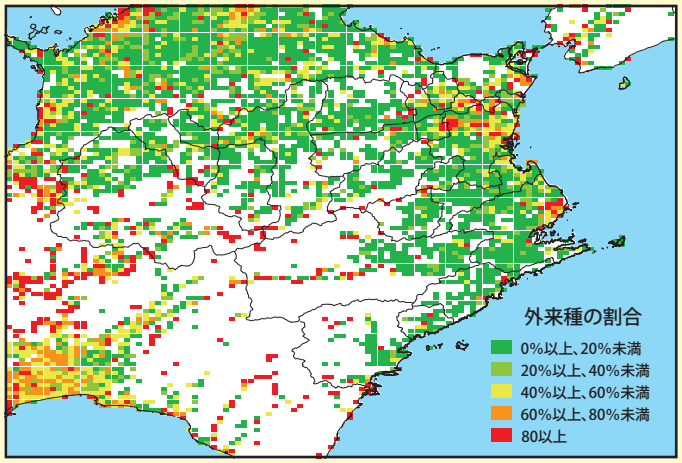
タンポポ調査・西日本2015の参加のご案内

タンポポには大きく分けて、外来種（外国からやってきた種類）と在来種（元々日本にあった種類）があります。それぞれが好んで生える環境が違っていて、その割合が環境をはかるものさしになります。

外来種
都市化したところに多い

在来種
良い環境に多い

タンポポ調査は、そのことを利用して身の回りの環境の健康診断をするものです。5年前の2010年の調査で皆様から届けていただいた調査用紙を集計すると、県内では次のような割合になりました。



タンポポ調査・西日本 2010 調査結果より

さらに、2010年の調査では、西日本で在来種の割合が徳島県が一番高いという結果になりました。

健康診断は定期的に行って値の変化をみていくことが大切です。現在5年後にあたる調査を行っていますが、はたして今回はどのようになっているか、一緒に調べてみませんか？

タンポポ調査参加者募集中

調査期間 2015年3月1日～5月31日

参加資格 子どもから大人まで、どなたでも
植物に詳しくなくてもだいじょうぶ
学校やグループでまとまっての参加もOK

調査の難しさ とっても簡単

調査の参加方法

① 花が咲いたタンポポを見つける
② 裏の調査用紙に必要事項を記入
③ タンポポの花を採って、ティッシュで包む
④ タネがあれば調査用紙にセロハンテープで貼り付ける
⑤ 調査用紙とタンポポの花を事務局に送る（郵送または直接博物館へ）

※詳しくはホームページをご覧ください

昨年3月1日～ 5月31日に行われた2014年の調査をあわせて2年間で結果をまとめます。昨年はおよそ2500枚の調査用紙が集まりました。1km四方の範囲で集計して外来種・在来種の割合を調べますので、同じ地域でもたくさんのタンポポが必要です。正確なデータを出すためには、まだまだ調査データが足りませんので、タンポポを見つけたら送ってください。

調査用紙の送り先・お問い合わせ
タンポポ調査・西日本2015 徳島県事務局
〒770-8070　徳島県徳島市八万町向寺山　徳島県立博物館内　TEL.088-668-3636
ホームページ：http://www.museum.tokushima-ec.ed.jp/ogawa/tanpopo2015/
電子メール：ogawa-makoto-1@mt.tokushima-ec.ed.jp

同じ場所で２種類以上あった場合は、それぞれ別の用紙に記入してください。

「タンポポ調査・西日本2015」調査用紙

調査期間：2014年3月1日～5月31日
2015年3月1日～5月31日

整理番号	記入しない

1 調べた日

2015 年　　月　　日　　No.　　（用紙を複数提出していただく場合）

2 調べた場所（できれば番地まで）

住所：　　市・町・村

3 もっと詳しい場所　AからCのどれか一つを記入して

Ⓐ目印または地図

（目印の例：○○小学校正門前、△△駅西側100m）

Ⓑ緯度・経度（世界測地系）

記入例	34　度	02　分	24　秒
北緯	度	分	秒
東経	度	分	秒

または

34.039871　度
度
度

緯度・経度を調べた方法　□ホームページ　□GPS　□携帯電話・スマホ　□その他

Ⓒメッシュ番号（世界測地系）

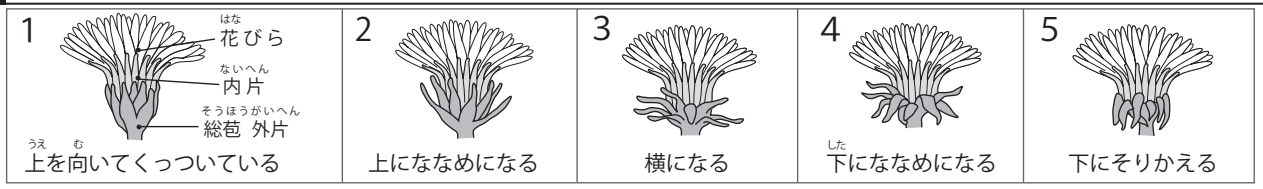
参考：メッシュ地図　http://gonhana.sakura.ne.jp/tanpopo2015/meshmap

				—			—		

4 調べた場所の様子　もっとも近いものを１つ選んで○をつけて

A. 林や林のそば　B. 池の土手　C. 川の堤防や川原　D. 田畑、果樹園、農道、畦道など　E. 神社・寺の境内
F. 公園・校庭・植え込み・グラウンド・団地・家の庭など　G. 車道沿い・分離帯　H. 駐車場・造成地
I. その他（　　）

5 花（頭花）のかたち　きれいに咲いている花の総苞外片(外側のみどりの部分）はどれに近い？ 番号に○をつけて



6 タンポポの種類　番号や記号に○をつけて

1. 花は白色（シロバナタンポポ、キビシロタンポポなど）
2. 花は黄色。総苞外片は上向き（在来種）
3. 花は黄色。総苞外片はそり返る（外来種）

[３に○をした時] タネの色で区別すると、その外来種は次のa～cのどれですか。どれかに○をつけて。
a. セイヨウタンポポ（茶褐色）　b. アカミタンポポ（赤褐色）　c. タネがないのでわからない

4. わからない

ここは記入しない	種名			
	頭花	有・無	花粉	均一・バラバラ
	タネ	有・無		ない・判定不能

7 調査をして気がついた点や感想、連絡先を書いてください。　※この調査に関連した連絡の時にのみ利用します。

感想

調査者の氏名　　所属・学校

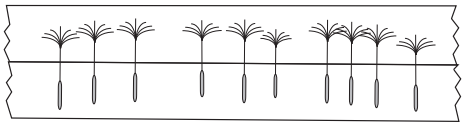
調査者の住所 〒　　電話番号(　　)　　-

スマホ入力システム用記入欄 http://gonhana.sakura.ne.jp/tanpopo2015/mob	調査者の氏名	調査場所の府県　府県	個人ID 通し番号

※調査用紙はデータ処理の都合もありますので、各年の６月10日までに徳島県事務局に送るか届けてください。
※集計したデータは、環境保全や研究目的のため、個人情報を除いて他機関に提供することがあります。

整理番号	記入しない

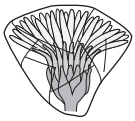
もし採れればここにタネをはってください



◀ 左に花と同じ株のタネをセロハンテープではってください。タネがなければかまいません。

[redacted]

必ず、花をティッシュに包んで同封してください。



腐るのでビニールやラップで包まないで!!

調査用紙の送付先
〒770-8070
徳島市八万町向寺山
徳島県立博物館内
タンポポ調査・西日本 2015
徳島県事務局