調査・報告集（第 13 集）　2016 年

サクラと環境・原発









編集　たんぽぽ舎 サクラ調査ネットワーク

〒101 - 0061 東京都千代田区三崎町2－6－2ダイナミックビル5F

Tel:03-3238-9035　Fax:03-3238-0797　E メール：nonukes@tanpoposya.net

目次

はじめに……2
各地からの調査報告……3
　九州地方……3
　四国地方……6
　中部地方……7
　北陸地方…… 11
　関東地方…… 11
　東北地方…… 23
異常花率の推移…… 26
空間放射線量の推移…… 28
サクラ調査要綱（2016 年度）…… 30
2016 年度サクラ調査票 …… 31
2004～2016 年の調査結果表…… 32

はじめに

たんぽぽ舎サクラ調査は，原発による環境汚染が生態系に及ぼす影響を監視することを目的とし，2004 年に始まりました。13 回目となった今年は，昨年を上回る 43 本（都道府県別では，鹿児島 4，宮崎 2，愛媛 1，岐阜 8，富山 1，神奈川 3，東京 7，埼玉 13，福島 2，宮城 2）の木が調査されました。11 回目の調査となった木が 8 本ある一方, 今回が初調査の木も 2 本ありました。本報告集には, 各地からの調査結果, 報告文，写真，異常花率の推移，放射線量の推移，2004 年からの調査結果表を掲載しました。

国内では 2013 年 9 月から原発稼働 0 が続いていましたが，昨年 8 月に川内，今年 1 月に高浜（運転停止仮処分により 3 月に停止），8 月に伊方原発が再稼働し，排出される放射性気体廃棄物の生態系への影響の監視が今後とも必要です。引き続きサクラ調査へのご協力をどうぞよろしくお願いいたします。

（サクラ調査データ集計担当　山田昌郎，2016 年 9 月）

各地からの調査報告

九州地方

■鹿児島県

樹木記号：KS7（調査 6 回目）

調査者：鳥原、岩崎、富山、若松、遠嶋、福田

観測日：2016 年 4 月 2 日

観測場所：鹿児島県　薩摩川内市　久見崎町　滄浪小学校跡地（川内原発より北北東 1.5km）

最寄道路の交通量：まばら

最寄道路との距離：200m

日照：日照量多め

放射線量（地上 1m）：0.05μSv/h（使用機種：エアカウンターS），
0.112μSv/h（使用機種：PKC-107）

幹の円周：94.5cm

観測花数 1177 個　　異常花数 21 個　（異常花率 1.8 ％）

異常花内訳　花弁 3 以下：1 個，　花弁 4：1 個，
花弁のギザギザ・切れ込み：9 個，
花弁変形（花弁の矮小・ねじれ等）：8 個，
がくの花弁化：1 個，　がく 3 以下：2 個，
がく 4：2 個，　雄しべの花弁化：1 個，
花そのものの矮小化：1 個



がくの花弁化

自由記入メモ：川内原発 1・2 号機が 4 年ぶりに 8 月と 10 月に再稼働後、初めてのサクラ調査であった。満開だったが、今年は花数が少なかった。これまでの調査の中でも、最も異常花率が低かった。樹が大きくなり枝が高くなって脚立を使っても調査しにくくなってきた。

樹木記号：KS3（調査 9 回目）

調査者：鳥原良子、鳥原禧一

観測日：2016 年 4 月 8 日

観測場所:鹿児島県　いちき串木野市（川内原発より南南東 15km）

最寄道路の交通量：ほぼ常時車両通行あり

最寄道路との距離：3m

日照：ほぼ常時日なた

その他の特色：全体的に花数が少なかった.

放射線量（地上 1m）：0.07μSv/h（使用機種：エアカウンターS）

幹の円周：119cm

観測花数 1024 個　　異常花数 31 個　（異常花率 3.0 ％）

異常花内訳　花弁 4：2 個，　花弁 6：2 個，
花弁のギザギザ・切れ込み：2 個，
花弁変形（花弁の矮小・ねじれ等）：18 個，
がくの花弁化：2 個，　がく 4：2 個，
雄しべの花弁化：1 個，
花そのものの矮小化：16 個

自由記入メモ：薩摩川内市の調査日の開花は、樹全体で 10 輪も咲いていなかった。6 日遅れての調査だった。花弁の極端な矮小化が多かった。



雄しべの花弁化



花弁変形（花弁の矮小）




花そのものの矮小化

樹木記号：KS4（調査 7 回目）
調査者：古里なおみ
観測日：2016 年 4 月 6 日
観測場所：鹿児島県　鹿屋市　小塚公園　（川内原発より南東 79km）
最寄道路の交通量：ほぼ常時車両通行あり
最寄道路との距離：8m
日照：ほぼ常時日なた
幹の円周：136cm
観測花数 1055 個　　異常花数 8 個　（異常花率 0.8%）
異常花内訳　花弁 4：8 個
自由記入メモ：これまで調査していた小塚公園の西側のサクラ（KS6）は枯れたため、調査対象から外している。

樹木記号：KS5（調査 7 回目）
調査者：古里なおみ
観測日：2016 年 4 月 6 日
観測場所：鹿児島県　鹿屋市　小塚公園（中央）（川内原発より南東 79km）
最寄道路の交通量：ほぼ常時車両通行あり
最寄道路との距離：15m
日照：ほぼ常時日なた
幹の円周：196cm
観測花数 1087 個　　異常花数 5 個　（異常花率 0.5%）
異常花内訳　花弁 4：4 個,　　がく 4：1 個

鹿児島のサクラ調査のコメント：
　川内原発 1 号機は 2015 年 8 月に、2 号機が 10 月にどちらも約 4 年ぶりに再稼働し、その翌年のサクラの調査となった。川内原発から 1.5km の滄浪小跡地のサクラは、これまでの調査の中で最も異常花率が低く、1.78%で、約 80km 離れている鹿屋市のサクラも、平均して 0.6 %と 1 %以下であった。しかし、原発から 15km 離れた隣市（いちき串木野市）のサクラ（さのさ荘前）は、異常花率は 3.02 %と、意外にも高かった。なお、そのサクラは、滄浪小調査日当日、10 輪ほどしか開花していず、それより 6 日も満開が遅れたのは昨秋の異常気象のせいではないかと考える。全体的に今年のサクラは、花数が少なく、満開でもやや貧弱な樹が多かった。 今年は、原発に近い滄浪小跡地のサクラ（原発から北北東方向）よりも 15km 離れたいちき串木野市のサクラの方が異常花率が高かったのは、原発の風下（南南東方向）にあたるところだったためとも考えられる。（川内つゆくさ会　鳥原）

■宮崎県

樹木記号：SS2（調査 9 回目）
調査者：青木幸雄，日野原義文
観測日：2016 年 4 月 8 日
観測場所：宮崎県宮崎市佐土原町　曽我公園　（川内原発より東方向 120km）
最寄道路の交通量：まばら
最寄道路との距離：3m
日照：ほぼ常時ひなた
幹の円周：138cm
観測花数 1000 個　　異常花数 3 個　（異常花率 0.3%）
異常花内訳　花弁 3 以下：2 個，　花弁変形（花弁の矮小・ねじれ等）：1 個，　がく 3 以下：2 個

樹木記号：SS7（調査 9 回目）
調査者：青木幸雄，日野原義文
観測日：2016 年 4 月 8 日
観測場所：宮崎県宮崎市佐土原町　曽我公園　（川内原発より東方向 120km）
最寄道路の交通量：まばら
最寄道路との距離：3m
日照：ほぼ常時ひなた
幹の円周：141cm
観測花数 1000 個　　異常花数 8 個　（異常花率 0.8%）
異常花内訳　花弁 4：7 個，　花弁変形（花弁の矮小・ねじれ等）：1 個，　がく 4：7 個

報告文：

「キュウミンダハ」　　青木幸雄（宮崎の自然と未来を守る会）

「キュウミンダハ」と書くと何の事か分からない。何の事かと思い調べなければならない状況だったのが、今年の宮崎県内のサクラだった。

宮崎のソメイヨシノの開花は、例年であれば日本の中でも最も早い部類に入る。桜前線は、一般的に九州から咲き始め、だんだん北上する。だが、今年の県内の桜は全く先が見えなかった。特に、平野部ではその傾向が顕著だった。福岡の 3 月 19 日開花発表を皮切りに、東京など開花の情報が次々に伝えられるのに、宮崎の桜は音沙汰無し。調査している公園の桜はふくらむ気配すらなかった。会う人のあいさつは決まって「今年の桜はおかしいね」だった。

「今年は本当に咲くのか、調査が可能なのだろうか」と、思いあぐねながら、咲かない原因を調べてみた。行き着いたのが「キュウミンダハ」である。漢字で書けば「休眠打破」である。桜の開花の仕組みはこうだ。桜の花芽は、前の年の夏から秋にかけて作られる。そして、いったん眠りにつく。その後、一定期間低温にさらされることで、開花の準備を始める。これが「休眠打破」だ。冬に暖かすぎたり、春先の気温が高くてもダメなようだ。要するに、前年にできた休眠物質（アブジン酸）が冬の寒さで減っていき、次第に暖かくなって行く事で、開花へと向うということのようだ。3 月の初め、宮崎はとても温かだったため、休眠物質が減りきらず、混乱をきたし開花が難しかったというのが私の結論だ。

そのため、例年の 3 分咲きほどが、今年の満開という淋しさで、調査日も満開の日の 4 月 8 日へと大幅にずれ込んだ。調査できただけでも喜びたい。しかし結果は良好、異常花は今までの中で最も少なかった。2 本の調査木各 1,000 個の花びらを調べて、異常花は 3 個と 8 個、0.3%と 0.8%だった。

九州電力は、多くの住民の反対を押し切り、昨年 8 月と 10 月に川内原発 1、2 号機を相次いで起動させた。それまで約 4 年にわたり、川内原発は停止していたのだ。川内原発とやはり関係があるのか・・・。調査しているサクラは原発から東に約 120km の距離だ。（2016.4）

四国地方

■愛媛県

樹木記号：IO-6 （調査 8 回目）

調査者：堀内美鈴

観測日：2016 年 4 月 3 日

観測場所：愛媛県松山市　石手川公園

（伊方原発より東方向 54 km）

最寄道路の交通量：非常に多い

最寄道路との距離：70m

日照：ほぼ常時ひなた

幹の円周：134cm



調査木　IO-6

観測花数 1038 個　　異常花数 119 個　（異常花率 11.5 ％）

異常花内訳　花弁 3 以下：1 個,　花弁 4：11 個,　花弁 6：3 個,　花弁のギザギザ・切れ込み：57 個,
花弁重なり：30 個,　花弁変形（花弁の矮小・ねじれ等）：6 個,
花弁のつき方異常：9 個,　がくの花弁化：12 個,　がく 3 以下：1 個,　がく 4：10 個,
がく 6：1 個,　雄しべの花弁化：4 個,　花そのものの矮小化：3 個

＜観測報告＞

みんなつながっている　　堀内美鈴

今年で８回目のサクラ調査。

何度か桜の様子を見に行き、いよいよ見頃になった。天気予報では午後から雨、明日以降は雨模様の日が続くそうだ。チャンスは待ってくれない。「サクラ調査七つ道具（カウンター、毛糸のひも、巻き尺、缶箱、鉛筆と調査票ボード、カメラ、かっぱ)」を持ち、即決で出かけた。

樹の上の方はまだつぼみが多い。触って花弁が散ってしまう心配はなさそう。幹の円周は 87cm（2009）→93cm（2010）→97.5cm（2011）→116cm（2012）→120cm（2013）→123cm（2014）→128.5cm（2015）→134cm(今年)。観測し始めた頃より枝振りを広げている。

桜の花は３～４個ずつ花束のようにくっつきあっている。枝を決めて、束ごとに枝先から幹側へ向かってひとつひとつの花を観測した。花弁のぎざぎざ・切れ込みがたくさん集中して見られた花束があり、なぜだろうと思う。４時間ほどかけて 1038 の花を調べた。樹の全景を写真におさめ、異常花を缶箱に持ち帰った。

異常花率は 6.3%(2009)、1.9%(2010)、4.1%(2011)、8.9%(2012)、12.9%(2013)、14.2%(2014)、11.1％（2015）、11.5%（今年）で、この４年間、１割以上が続いている。一本の桜には途方もない数の花が咲き、観測できるのは樹全体から見ればごく一部、限られた時間にすぎない。でも、みな枝から幹につながって根を大地にはって生きている。桜の花が告げている「異変」はその現れではないのだろうか。ほっと一息ついていると「今日、松山の桜が満開になりました（松山地方気象台発表)」と、ラジオニュースが聞こえてきた。観測が間に合ってよかった。これからも続けていこう。



写真：(左から) (1)がく３花弁３、(2)がく４花弁４、(3)がく６花弁６

観測を始めて８年間、上記３つのうちで一番多く観測したのは(2)の異変。

ただし、2011 年と 2012 年には(3)の観測数が他を上回った。

中部地方

■岐阜県

樹木記号：KR1（調査 11 回目）

調査者：岐阜サクラ調査隊　河口るり子

観測日：2016 年 4 月 2 日

観測場所：岐阜県岐阜市　長良鵜飼屋　長良橋北詰め駐車場（敦賀原発より南東方向 75km）

最寄道路の交通量：非常に多い

最寄道路との距離：隣接

日照：ほぼ常時ひなた

幹の円周：202.3cm

観測花数 500 個　　異常花数 25 個　（異常花率 5.0%）

異常花内訳　花弁のギザギザ・切れ込み：6 個,　花弁重なり：2 個,

花弁変形（花弁の矮小・ねじれ等）：3 個,　花弁のつき方異常：5 個,

がく 4：2 個,　花そのものの矮小化：7 個

樹木記号：KR2（調査 11 回目）

調査者：岐阜サクラ調査隊　河口るり子

観測日：2016 年 4 月 3 日

観測場所：岐阜県岐阜市　おぶさ桜町　一日堤防（敦賀原発より南東方向 75km）

最寄道路の交通量：ほぼ常時車両通行あり

最寄道路との距離：隣接

日照：日照量多め

幹の円周：156cm

観測花数　500 個　　異常花数　43 個　（異常花率 8.6%）

異常花内訳　花弁のギザギザ・切れ込み：7 個,　花弁重なり：2 個,

花弁変形（花弁の矮小・ねじれ等）：10 個,　花弁のつき方異常：13 個,

がく 4：1 個,　花そのものの矮小化：10 個

樹木記号：KR3（調査 11 回目）

調査者：岐阜サクラ調査隊　河口るり子

観測日：2016 年 4 月 2 日

観測場所：岐阜県岐阜市　城田寺公園（敦賀原発より南東方向 75km）

最寄道路の交通量：ほぼ常時車両通行あり

最寄道路との距離：隣接

日照：日照量多め

観測花数 100 個　　異常花数 32 個　（異常花率 32%）

異常花内訳　花弁重なり：5 個,　花弁のつき方異常：9 個,　がく 4：2 個,

雄しべの花弁化：1 個,　花そのものの矮小化：15 個

樹木記号：KR4（調査 11 回目）

調査者：岐阜サクラ調査隊　河口るり子

観測日：2016 年 4 月 2 日

観測場所：岐阜県岐阜市　椿洞 畜産センター（敦賀原発より南東方向 75km）

最寄道路の交通量：ほぼ常時車両通行あり

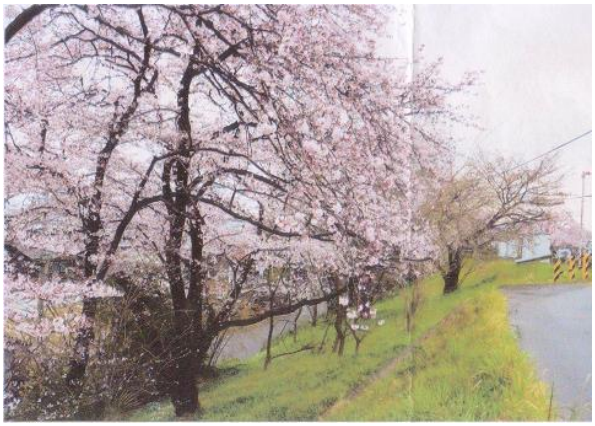
最寄道路との距離：200m

日照：ほぼ常時ひなた
幹の円周：118cm
観測花数 100 個　　異常花数 24 個　（異常花率 24%）
異常花内訳　花弁のギザギザ・切れ込み：5 個,　花弁重なり：2 個,
　　花弁変形（花弁の矮小・ねじれ等）：2 個,　花そのものの矮小化：15 個
自由記入メモ：この公園にあるほとんどの桜が，３分の２枯れていた．驚きでした．何故枯れたのかわからないですが，調べてみます．

樹木記号：KR5（調査 9 回目）
調査者：岐阜サクラ調査隊　河口るり子
観測日：2016 年 4 月 2 日
観測場所：岐阜県岐阜市　長良福光 緑地公園（敦賀原発より南東方向 75km）
最寄道路の交通量：非常に多い
最寄道路との距離：隣接
日照：日照量多め
幹の円周：120cm
観測花数 500 個　　異常花数 15 個　（異常花率 3.0%）
異常花内訳　花弁重なり：3 個,　花弁のつき方異常：4 個,　雄しべの花弁化：1 個,
　　花そのものの矮小化：7 個

樹木記号：KR7（調査 11 回目）
調査者：岐阜サクラ調査隊　河口るり子
観測日：2016 年 4 月 3 日
観測場所：岐阜県岐阜市　鏡岩 せいらん会館前（敦賀原発より南東方向 75km）
最寄道路の交通量：ほぼ常時車両通行あり
最寄道路との距離：隣接
日照：ほぼ常時ひなた
幹の円周：218cm
観測花数 500 個　　異常花数 24 個　（異常花率 4.8%）
異常花内訳　花弁のギザギザ・切れ込み：7 個,　花弁重なり：5 個,
　　花弁のつき方異常：2 個,　がく 4：4 個,　雄しべの花弁化：2 個,
　　花そのものの矮小化：4 個
自由記入メモ：病気あり

樹木記号：奈良津堤 1（調査 10 回目）
調査者：岐阜サクラ調査隊
観測日：2016 年 4 月 1 日
観測場所：岐阜県羽島郡笠松町　奈良津堤（敦賀原発より南東方向 80 km）
最寄道路の交通量：ほぼ常時車両通行あり
最寄道路との距離：6m
日照：日照量多め
近隣のゴミ焼却場（南部プラント）からの距離：3km
その他の特色：踏切近く，車の排気ガス濃い目．
幹の円周：140cm


調査木　奈良津堤 1

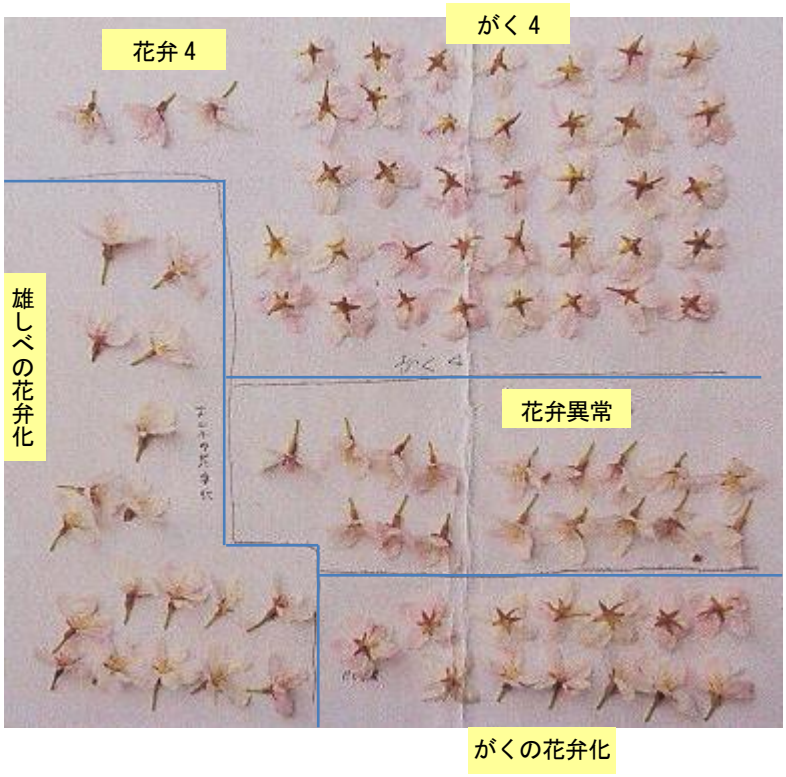
観測花数 650 個　　異常花数 56 個　（異常花率 8.6%）
異常花内訳　花弁 3 以下：2 個,　花弁 4：30 個,　花弁 6：5 個,　花弁重なり：10 個,
花弁変形（花弁の矮小・ねじれ等）：9 個,　がくの花弁化：19 個,
がく 3 以下：2 個,　がく 4：18 個,　がく 6：1 個,　雄しべの花弁化：3 個
自由記入メモ：花は 8 分咲きぐらい．垂れ下がる枝がせん定のためかやや減少し，調査枝は東方向に片寄った感.



奈良津堤 1 の異常花

樹木記号：境川桜堤 2（調査 9 回目）
調査者：岐阜サクラ調査隊
観測日：2016 年 4 月 2 日
観測場所：岐阜県羽島郡笠松町　境川左岸堤（敦賀原発より南東方向 80km）
最寄道路の交通量：少なめ
最寄道路との距離：6m
近隣のゴミ焼却場（岐阜市南部プラント）からの距離：2km
幹の円周：740cm
観測花数 1000 個　　異常花数 88 個　（異常花率 8.8%）
異常花内訳　花弁 3 以下：6 個,
花弁 4：52 個,
花弁重なり：12 個,
花弁のつき方異常：1 個,
がくの花弁化：16 個,
がく 3 以下：1 個,
がく 4：30 個,
雄しべの花弁化：18 個
自由記入メモ：満開．前夜の小雨で少し散り始めていた．花つきは良好.


調査木　境川桜堤 2



境川桜堤 2 の異常花

報告文：

桜に向き合った 10 年に思うこと

今年，桜調査 10 年を迎えます.

毎年，空一面をピンクに染める，人々を魅了してくれる桜の美しさ，そして，心の安らぎを感じさせてくれる，偉大な自然の産物の存在を囲んで，4 月 2 日満開の日，多くの人々でにぎわっていました.

交通量の多い場所では，花弁，つき方の異状，花弁の矮小化，ねじれなどが見られます.

今年も笠松の桜は花弁 4，ガク 4，雄しべの花弁化が多く，花びら 3 や 6，ガクの花弁化など，奇形の多さは驚きです.

椿洞の畜産センターの駐車場の桜はどれも 1/3 が枯れていました.

何があったのか，とても悲しい気持ちになりました.

年々増して気温の激しさ，雨量の減少，または，豪雨，環境汚染が続く中でも，毎年，満開のその瞬間を迎えるために精一杯生きる桜。私達もこの環境破壊を改め，原発や戦争のない，命がいきいきと輝いて生きられる平和な世界をめざして，精一杯生きたいと思います.

春に開花を待ち望む人々に答えてくれる桜に心から感謝し，その想いに答えるためにも，自然環境を守っていきたい．桜調査 10 年に，心から思いました．そのために，人々に，人が生きる大切なことを伝え続けていこうと思います.

ありがとうございます.　　河口るり子

北陸地方

■富山県

樹木記号：SK-12 （調査 7 回目）

調査者：川原登喜の

観測日：2016 年 4 月 5 日

観測場所：富山県　下新川郡　入善町　墓の木自然公園（志賀原発より東南東方向 85.2km）

最寄道路の交通量：少なめ

最寄道路との距離：6m

近隣のゴミ焼却場（エコぽ～と）からの距離：7.3km

放射線量（地上 1m）：0.15μSv/h（使用機種：エアカウンターS）

幹の円周：147cm

観測花数 1000 個　　異常花数 201 個　（異常花率 20.1%）

異常花内訳　花弁のギザギザ・切れ込み：199 個,

花柄なし，短い（6mm）各 1（２つともめしべなし）：2 個

自由記入メモ：今年は昨年より 4 日程開花が早かった。花は木全体にたくさんついていたように思う。異常花は昨年並み。下の方の幹の枝が 1 本枯れていた。初めて花柄のない花があり，6mm 程の短いのもあり，２つともめしべがなかった。花弁変形のねじれの程度があいまいで分かりにくく今回はカウントしなかった。また花弁の切れ込みが花弁の根元まであり，片割れがなかったのが 2 個程あった。又，満開であまり花弁は散っていなかったが，花弁のギザギザ，切れ込みの中に 8 個程，持ってくる途中で花弁が 1 枚取れたのか，始めから風で散ったか，4 枚しかなかったのか分からないのがあった。

お便り：

一週間前はまだつぼみふくらむ前位だったのに、一週間後は満開で、あせりました。なので去年一緒に調査に立ち会ってくれた仲間は都合がつかず一人でしました。

ちょうど調査木の隣で家族連れが写真をとろうとしていて、私が車から下りるとシャッターを頼まれました。調査木の幹を測り始めると“何か調査しておられるのですか”と尋ねられ、いろいろいきさつを説明すると、“心で応援しています”と言われました。

去年より花つきがよく、本当に全体像は美しかったです。去年なみでおととしの 10 倍も異常花があり、何の影響か分かりませんが一回傷つくと続くのかなと思いました。

環境汚染は自然を、人間をむしばみ、花がその警告を発しているのですね。（4 月 6 日）

関東地方

■神奈川県

樹木記号：緑園東駐 （調査 5 回目）

調査者：神成知実

観測日：2016 年 3 月 29 日

観測場所：神奈川県横浜市泉区緑園

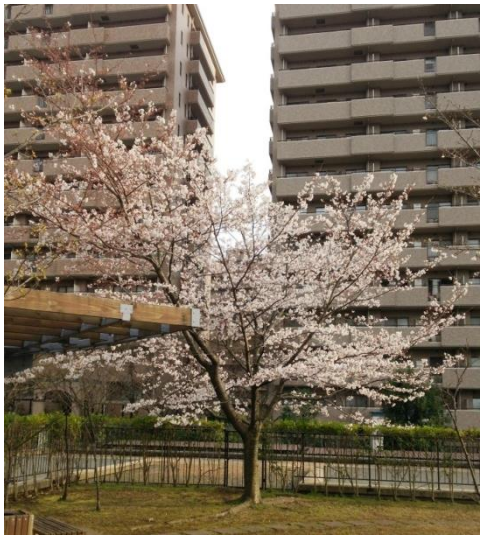
サンステージ緑園都市　東の街（マンション）

最寄道路の交通量：ほぼ常時車両通行あり

日照：日照量多め

近隣のゴミ焼却場（横浜市　神明台処分地，2011.3.31 埋立終了）からの距離：0.5～1.0km

その他の特色：地下駐車場の上で土の層が薄い



調査木　緑園東駐

放射線量（地上 1m）：0.09μSv/h（使用機種：ECOTEST 社製 TERRA　MKS-05 with Bluetooth）
幹の円周：88cm
観測花数 1595 個　　異常花数 8 個　（異常花率 0.5%）
異常花内訳　花弁 4：2 個,　　花弁 6：4 個,
花弁のギザギザ：2 個,　　花弁重なり：4 個,
がくの花弁化：4 個,　　がく 4：2 個
自由記入メモ：今年は例年調査していたメインの枝が切られており、約半分は例年と異なる位置の花を調査した。高い位置の枝の根元の花が増えた。この地区は下が地下駐車場なため、土が薄く全体に弱って来ているような感じがした。ガクの花弁化は、ガクにも花弁にも各 1 カウントしています。



調査した枝

感想：

1) 花の状態は弱り気味

週末に気が付いたら 8 分咲きで月曜夜に再度確認し、火曜日の本日、早帰りして急きょ調査実施。昨夜雨が降ったようで、少し痛んでいるような、なんとなく貧弱な感じがした。

2) 例年調査しているメインの枝が切られていた

今年は、調査しやすい低い枝が切られており、脚立も使って少し高い位置の花まで調査した。昨年は奇形が極端に減ったが、今年は普通にみつかった。

3) 奇形は少なかった去年よりは増えた

結果は、8 輪/1595 輪(0.50%)、去年は 5 輪/1611 輪(0.31%)。



調査した枝



花弁 6＋花弁重なり＋がくの花弁化



調査した枝



花弁 6＋花弁重なり＋がくの花弁化



花弁のギザギザ



花弁 4・がく 4

樹木記号：S1（調査 11 回目）
調査者：横浜北生活クラブ生協有志、ビジョン 21 有志
観測日：2016 年 4 月 2 日
観測場所：神奈川県横浜市青葉区　桜台公園（福島原発より西南方向 240km）
最寄道路の交通量：ほぼ常時車両通行あり
最寄道路との距離：5m
日照：ほぼ常時ひなた
幹の円周：184.8cm
観測花数 1409 個　異常花数 22 個（異常花率 1.6%）
異常花内訳　花弁 4：4 個,
　　花弁のギザギザ・切れ込み：3 個,
　　花弁重なり：4 個,　　花弁変形（花弁の矮小・ねじれ等）：10 個,
　　がくの花弁化：2 個,　　がく 4：4 個,
　　雄しべの花弁化：2 個



調査木　桜台 S1

自由記入メモ：総じて異常花が少ない印象。
少ない中で、雄しべの花弁化が 2 つあったが、これらは同じ枝についた花で、バス通り側に伸びた枝だった。
しかもこれらは異常が重複していて、それぞれの異常は、
①雄しべの花弁化＋がく 4、花弁 4
②雄しべの花弁化＋花弁重なり



桜台 S1　調査風景



桜台 S1　雄しべの花弁化＋がく 4・花弁 4



桜台 S1　雄しべの花弁化＋花弁重なり

樹木記号：K2（調査 9 回目）
調査者：横浜北生活クラブ生協有志、ビジョン 21 有志
観測日：2016 年 4 月 2 日
観測場所：神奈川県横浜市青葉区　嶮山公園（福島原発より西南方向 240km）
最寄道路の交通量：まばら
最寄道路との距離：50m
日照：日照量多め
幹の円周：334.6cm
観測花数 874 個　異常花数 54 個（異常花率 6.2%）
異常花内訳　花弁 3 以下：1 個,　花弁 4：6 個,
花弁重なり：21 個,　花弁変形（花弁の矮小・ねじれ等）：13 個,
がくの花弁化：5 個,
がく 3 以下：1 個,　がく 4：5 個,
雄しべの花弁化：9 個
自由記入メモ：　まだ 5 分咲き程度で、1000 個まで数えることができなかった。大



嶮山 K2　調査風景

枝が 1 本枯れていて、その枝の幹近くにわずかに咲いた花に異常が多かった。とくに雄しべの花弁化が目立った。

昨年は調査できなかった木だが、一昨年は異常花率 2%台、その前 2011 年～13 年は 7～8%台と非常に高い。木自体が老齢化しているような印象がある。



嶮山 K2　枯死したかのような大枝（下方）



嶮山 K2　がくの花弁化



嶮山 K2　雄しべの花弁化＋がく 4・花弁 4

報告：

調査環境のせいか？木の老化か？雄しべの花弁化がめだつ　　2016 年　　山田美智子

東京で開花が宣言された後も気温が低くて、近所の桜はほとんど開かず、しかも曇りや雨の予報が続き、サクラ調査の日程が中々決まりませんでした。去年のメンバーがどうにか参加できる 4 月 2 日の土曜日に調査に踏み切りました。曇り空のもと、雨を気にしながらも降られることなく、去年できなかった嶮山公園にも足を延ばしました。

桜台公園の S1 は満開で、足元にお花見用のブルーシートがいくつか敷かれていました。午前 10 時開始だったので、人ではそれほど多くはなくて、1000 あまり数えたあと、花を見ている人たちにサクラ調査のこと、生活クラブの環境活動のことなど話しかけたりしました。

S1 は総じて異常花が少ない印象。少ない中で、雄しべの花弁化が 2 つありましたが、これらは同じ枝についた花で、バス通り側に伸びた枝でした。しかもこれらは異常が重複していて、それぞれの異常は、【①雄しべの花弁化＋がく 4・花弁 4】と、【②雄しべの花弁化＋花弁重なり】でした。

11 時頃に桜台を後にして嶮山に向かいました。嶮山公園の K2 はまだ 5 分咲き程度で、手の届く範囲の桜では 1000 個数えることはできませんでした。大枝が 1 本枯れていて、その枝の幹近くにわずかに咲いた花に異常が多く、とくに雄しべの花弁化が目立ちました。

この木は去年調査できず、一昨年は異常花率 2%台だったのですが、表に見る通り、2011 年～13 年は 7～8%台と非常に高かったのです。木自体は株立ちの大木で、斜面に沿って何本もの大枝を伸ばしており、その大枝のいくつかが枯れかかっているかのようで、ほとんど花をつけていません。

バス通りに面した桜台公園の S1 の環境と比べて嶮山公園の K2 の環境が厳しいとは思われません。近くの道は車の通りが少なく、通りを隔てて小学校があります。少し気になることといえば、高圧線が近くを通っていることくらいです。

ソメイヨシノの寿命はおよそ 50～60 年とも言われています。嶮山公園は 1973（昭和 48）年の土地区画整理事業により設けられたとのことです。その頃成木で植樹されたもので老齢化しているのかもしれません。

過去 11 年間の異常花率（%）

調査年	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
桜台 S1	0.73	4.46	2.43	3.05	2.30	4.38	4.13	1.68	4.57	4.44	1.56
嶮山 K2	-	2.32	5.81	4.13	2.01	7.63	6.67	8.95	2.16		6.18

■東京都

樹木記号：浜川公園 1（調査 4 回目）

調査者：井上八重子，吉田ゆみこ，田中さやか，間由己子，小松原文子，青木京子（品川・生活者ネットワーク）

観測日：2016 年 4 月 1 日

観測場所：東京都品川区　浜川公園

最寄道路の交通量：ほぼ常時車両通行あり

最寄道路との距離：3.5m

日照：ほぼ常時ひなた

近隣のゴミ焼却場：八潮清掃工場から 2.1km

幹の円周：164cm

観測花総数 500 個　　異常花総数 18 個

（異常花率 3.6%）

異常花内訳　花弁 3 以下：3 個，　花弁 4：3 個，

花弁 6：1 個，　花弁のギザギザ・切れ込み：4 個，

花弁変形（花弁の矮小・ねじれ等）：3 個，

がくの花弁化：1 個，　がく 4：2 個，

雄しべの花弁化：1 個







浜川公園の桜の異常花

樹木記号：浜川公園 2（調査 4 回目）

調査者：井上八重子，吉田ゆみこ，田中さやか，間由己子，小松原文子，青木京子（品川・生活者ネットワーク）

観測日：2016 年 4 月 1 日

観測場所：東京都品川区　浜川公園

最寄道路の交通量：ほぼ常時車両通行あり

最寄道路との距離：10m

日照：ほぼ常時ひなた

近隣のゴミ焼却場：八潮清掃工場から 2.1km

幹の円周：162cm

観測花総数 500 個　　異常花総数 16 個　（異常花率 3.2%）

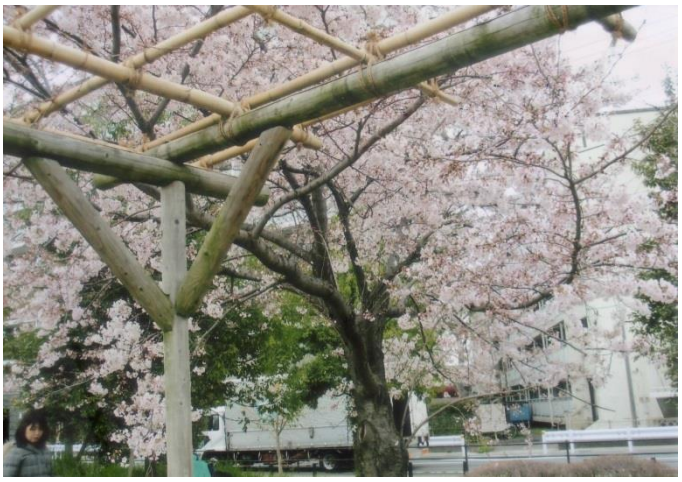
異常花内訳　花弁のギザギザ・切れ込み：4 個，　花弁変形（花弁の矮小・ねじれ等）：9 個，

花弁のつき方異常：1 個，　がくの花弁化：1 個，　がく 3 以下：1 個

樹木記号：ST1（調査 9 回目）
調査者：高野尤子
観測日：2016 年 4 月 2 日
観測場所：東京都杉並区　井草 4 丁目　井草森公園
最寄道路の交通量：ほぼ常時車両通行あり
最寄道路との距離：50m
日照：ほぼ常時ひなた
近隣のゴミ焼却場：旧杉並中継所排気塔直南
（中継所は稼働停止）
幹の円周：142cm
観測花数 1000 個　異常花数 0 個　（異常花率 0%）
自由記入メモ：当初から異常花が少かった．3.11 以後少し異常花が見付かったが，最近は又少くなった．


調査木　ST1

樹木記号：MH1（調査 1 回目）
調査者：高野尤子
観測日：2016 年 4 月 2 日
観測場所：東京都杉並区 桃井 3-8-1
桃井はらっぱ公園
最寄道路の交通量：ほぼ常時車両通行あり
最寄道路との距離：約 10m
日照：ほぼ常時ひなた
幹の円周：130cm
観測花数 1000 個　異常花数 1 個
（異常花率 0.1%）
異常花内訳　花弁 6：1 個，　がく 4：1 個


調査木　MH1

樹木記号：SZ1（調査 11 回目）
調査者：塩沢幸子
観測日：2016 年 3 月 30 日
観測場所：東京都杉並区　成田西 3　善福寺川緑地公園
最寄道路の交通量：少なめ
最寄道路との距離：2m
日照：ほぼ常時ひなた
近隣のゴミ焼却場：なし，立替中
幹の円周：265cm
観測花数 700 個　異常花数 10 個　（異常花率 1.4%）
異常花内訳　花弁 4：6 個，　花弁 6：2 個，　花弁重なり：2 個，　がく 4：6 個，　がく 6：2 個
自由記入メモ：木に接して，貯水池（地下）を新しく作る為の工事 4 年目．三分の一の枝は切られている．

樹木記号：SZ5（調査 11 回目）
調査者：塩沢幸子
観測日：2016 年 3 月 30 日
観測場所：東京都杉並区　成田西 3　善福寺川緑地公園
最寄道路の交通量：まばら
最寄道路との距離：100m
日照：ほぼ常時ひなた
近隣のゴミ焼却場：なし，立替中
幹の円周：205cm
観測花数 500 個　　異常花数 11 個　（異常花率 2.2%）
異常花内訳　花弁 3 以下：1 個,　花弁 4：8 個,　花弁変形（花弁の矮小・ねじれ等）：1 個,
　　がく 3 以下：1 個,　がく 4：8 個,　雄しべの花弁化：1 個
自由記入メモ：異常花率が高かったのは，（がく 4 花弁 4）の花が多かったから．
　　川べりに枝をのばし，橋の上から数え易かった．

樹木記号：ST2（調査 5 回目）
調査者：塩沢幸子
観測日：2016 年 4 月 4 日
観測場所：東京都杉並区　井草 4 丁目　井草森公園
最寄道路の交通量：少なめ
最寄道路との距離：50m
日照：ほぼ常時ひなた
近隣のゴミ焼却場：現在なし，元杉並中継所
その他の特色：公園のほぼ中央の木．車の影響はないと思われる．
幹の円周：164cm
観測花総数 500 個　　異常花総数 3 個　（異常花率 0.6%）
異常花内訳　花弁 4：3 個,　がく 4：3 個

■埼玉県
樹木記号：和光樹林 2（調査 1 回目）
調査者：須貝郁子
観測日：2016 年 4 月 1 日
観測場所：埼玉県和光市　樹林公園
最寄道路の交通量：ほぼ常時車両通行あり
最寄道路との距離：10m
日照：日照量多め
近隣のゴミ焼却場（和光市清掃センター）からの距離：3.5 km
観測花数 1031 個　　異常花数 36 個　（異常花率 3.5%）
異常花内訳　花弁 4：7 個,　　花弁 6：15 個,　　花弁 7 以上：3 個,　雄しべの花弁化：11 個
自由記入メモ：今まで調査していた桜の大枝が伐採され計測できなくなったため，10m 程道路寄りの桜を
　　計測しました．

樹木記号：戸田土手 6 （調査 5 回目）
調査者：高橋峰子
観測日：2016 年 4 月 2 日
観測場所：埼玉県戸田市　荒川土手
最寄道路の交通量：ほぼ常時車両通行あり
最寄道路との距離：7m
日照：ほぼ常時ひなた
近隣のゴミ焼却場（板橋焼却場）からの距離：1.3km
放射線量（地上 1m）：0.032μSv/h（計測日：4 月 2 日，使用機種：PA-1000 Radi）
その他の特色：競艇場・漕艇場と荒川の間で風が強い.
観測花数 1057 個　　異常花数 12 個　（異常花率 1.1%）
異常花内訳　花弁 4：2 個，　花弁 6：2 個，　花弁のギザギザ・切れ込み：3 個，　花弁重なり：2 個，
花弁変形（花弁の矮小・ねじれ等）：3 個，　がくの花弁化：1 個
自由記入メモ（幹の円周について）：1.2m の高さで枝が何股にも分かれ、幹がデコボコした複雑な枝ぶりの木を選んでしまったため、毎回測るたびに数字が違ってしまいます。昨年に続き、今年も計測を断念しました。

樹木記号：戸田土手 7 （調査 5 回目）
調査者：高橋峰子
観測日：2016 年 4 月 2 日
観測場所：埼玉県戸田市　荒川土手
最寄道路の交通量：ほぼ常時車両通行あり
最寄道路との距離：7m
日照：ほぼ常時ひなた
近隣のゴミ焼却場（板橋焼却場）からの距離：1.3km
放射線量（地上 1m）：0.039μSv/h（計測日：4 月 9 日，使用機種：PA-1000 Radi）
その他の特色：競艇場・漕艇場と荒川の間で風が強い.
観測花数 1053 個　　異常花数 10 個　（異常花率 0.9%）
異常花内訳　花弁 6：2 個，花弁のギザギザ・切れ込み：4 個，花弁変形（花弁の矮小・ねじれ等）：4 個
自由記入メモ：「戸田土手 6」に同じ.

樹木記号：三歳橋南 1 （調査 5 回目）
調査者：山田幸彦
観測日：2016 年 4 月 2 日
観測場所：埼玉県川口市　赤井　文化放送川口送信所近辺（福島第一原発より約 200km）
最寄道路の交通量：ほぼ常時車両通行あり（県道さいたま草加線）
最寄道路との距離：約 10m
日照：日照量多め
近隣のゴミ焼却場（川口市朝日環境センター）からの距離：約 2km
特記事項：文化放送の電波が強いため，家電製品などに混信することがある。
幹の円周：186cm
観測花数 400 個　　異常花数 10 個　（異常花率 2.5%）
異常花内訳　花弁 4：6 個，　花弁 6：1 個，　花弁重なり：2 個，
花弁変形（花弁の矮小・ねじれ等）：2 個，　がく 4：4 個

自由記入メモ：満開少し手前。花弁が 4 枚の花はわりあい簡単に見つかる。その場合，がくは 4 個だったり 5 個だったりいろいろである。

樹木記号：公園内西 1 （調査 5 回目）
調査者：山田幸彦
観測日：2016 年 4 月 2 日
観測場所：埼玉県川口市　赤井　文化放送川口送信所近辺（福島第一原発より約 200km）
最寄道路の交通量：ほぼ常時車両通行あり（県道さいたま草加線）
最寄道路との距離：約 10m
日照：日照量多め
近隣のゴミ焼却場（川口市朝日環境センター）からの距離：約 2km
特記事項：文化放送の電波が強いため，家電製品などに混信することがある。
幹の円周：168cm
観測花数 400 個　　異常花数 8 個　（異常花率 2.0%）
異常花内訳　花弁 3 以下：1 個，　花弁 4：2 個，　花弁 6：2 個，　花弁重なり：2 個，
花弁変形（花弁の矮小・ねじれ等）：2 個，　がく 3 以下：1 個，　がく 4：2 個
自由記入メモ：満開少し手前。木の南側、高さ 1m 位の所からひこばえがたくさんはえている。今年も花弁がくともに 3 個という花を見つけた。




花弁 3・がく 3

樹木記号：SJ-1 （調査 7 回目）
調査者：井田，大野
観測日：2016 年 4 月 5 日
観測場所：埼玉県　寄居町　三ヶ山緑地公園　防災調整池
最寄道路の交通量：まばら
最寄道路との距離：1.6m
日照：ほぼ常時ひなた
近隣のゴミ焼却場（資源循環工場）からの距離：0.6km
放射線量（地上 1m）：0.13μSv/h（使用機種：えだのくん）
幹の円周：97cm

観測花総数 581 個　　異常花総数 28 個　（異常花率 4.8%）
異常花内訳　花弁 3 以下：3 個,　花弁 4：10 個,　花弁 6：5 個,　花弁 7 以上：2 個,
花弁のギザギザ・切れ込み：3 個,　花弁変形（花弁の矮小・ねじれ等）：14 個,
がくの花弁化：8 個,　がく 3 以下：4 個,　がく 4：9 個,　がく 6：4 個,
雄しべの花弁化：1 個

樹木記号：SJ-2（調査 9 回目）
調査者：加藤，加藤，原田
観測日：2016 年 4 月 3 日
観測場所：埼玉県　寄居町　三ヶ山緑地公園　防災調整池
最寄道路の交通量：まばら
最寄道路との距離：1.6m
日照：日照量少なめ
近隣のゴミ焼却場：（資源循環工場）からの距離：0.6km
観測花総数 680 個　　異常花総数 9 個　（異常花率 1.3%）
異常花内訳　花弁 3 以下：1 個,　花弁 4：2 個,　花弁 6：1 個,　花弁のギザギザ・切れ込み：3 個,
花弁変形（花弁の矮小・ねじれ等）：1 個,　花弁のつき方異常：1 個,
がくの花弁化：2 個,　がく 3 以下：1 個,　がく 4：1 個

樹木記号：SJ-3（調査 8 回目）
調査者：加藤，加藤，原田
観測日：2016 年 4 月 3 日
観測場所：埼玉県　寄居町　三ヶ山緑地公園　防災調整池
最寄道路の交通量：まばら
最寄道路との距離：1.6m
近隣のゴミ焼却場（資源循環工場）からの距離：0.6km
観測花総数 541 個　　異常花総数 11 個　（異常花率 2.0%）
異常花内訳　花弁 3 以下：1 個,　花弁 4：2 個,　花弁のギザギザ・切れ込み：2 個,
花弁変形（花弁の矮小・ねじれ等）：5 個,　花弁のつき方異常：1 個,
がくの花弁化：1 個,　がく 3 以下：1 個,　がく 4：2 個

樹木記号：SJ-4（調査 7 回目）
調査者：加藤，加藤，原田
観測日：2016 年 4 月 3 日
観測場所：埼玉県　寄居町　三ヶ山緑地公園　防災調整池
最寄道路の交通量：まばら
日照：日照量少なめ
近隣のゴミ焼却場（資源循環工場）からの距離：0.6km
観測花総数 863 個　　異常花総数 14 個　（異常花率 1.6%）
異常花内訳　花弁 4：3 個,　花弁 6：1 個,　花弁のギザギザ・切れ込み：3 個,
花弁のつき方異常：3 個,　がくの花弁化：2 個,　がく 4：3 個,
雄しべの花弁化：2 個

樹木記号：SJ-5（調査 9 回目）
調査者：井田，大野

観測日：2016 年 4 月 3 日
観測場所：埼玉県　寄居町　三ヶ山緑地公園　防災調整池
最寄道路の交通量：まばら
最寄道路との距離：1.7m
日照：ほぼ常時ひなた
近隣のゴミ焼却場（資源循環工場）からの距離：0.5km
放射線量（地上 1m）：0.08μSv/h（使用機種：えだのくん）
幹の円周：76cm
観測花総数 178 個　　異常花総数 3 個　（異常花率 1.7%）
異常花内訳　花弁 6：1 個,　　花弁変形（花弁の矮小・ねじれ等）：1 個,　　がく 4：1 個

樹木記号：SJ-6（調査 9 回目）
調査者：加藤，加藤，原田
観測日：2016 年 4 月 3 日
観測場所：埼玉県　寄居町　三ヶ山緑地公園　防災調整池
最寄道路との距離：1.6m
日照：ほぼ常時ひなた
近隣のゴミ焼却場（資源循環工場）からの距離：0.6km
観測花総数 422 個　　異常花総数 2 個　（異常花率 0.5%）
異常花内訳　花弁のギザギザ・切れ込み：1 個,
　　花弁変形（花弁の矮小・ねじれ等）：1 個,　　がくの花弁化：1 個

樹木記号：SJ-7（調査 8 回目）
調査者：井田，大野
観測日：2016 年 4 月 3 日
観測場所：埼玉県　寄居町　三ヶ山緑地公園　防災調整池
最寄道路の交通量：まばら
最寄道路との距離：1.7m
日照：ほぼ常時ひなた
近隣のゴミ焼却場（資源循環工場）からの距離：0.6km
放射線量（地上 1m）：0.08μSv/h（使用機種：えだのくん）
幹の円周：116cm
観測花総数 525 個　　異常花総数 27 個　（異常花率 5.1%）
異常花内訳　花弁 3 以下：1 個,　　花弁 4：3 個,　　花弁 6：4 個,　　花弁 7 以上：2 個,
　　花弁のギザギザ・切れ込み：3 個,　　花弁変形（花弁の矮小・ねじれ等）：1 個,
　　がくの花弁化：6 個,　　がく 3 以下：1 個,　　がく 4：6 個,　　がく 6：6 個,
　　雄しべの花弁化：1 個

樹木記号：鉢形配水池（右）（調査 3 回目）
調査者：加藤，加藤，原田，井田，大野
観測日：2016 年 4 月 3 日
観測場所：埼玉県　寄居町　鉢形配水池
最寄道路の交通量：まばら
最寄道路との距離：3.7m
日照：ほぼ常時ひなた

放射線量（地上 1m）：0.16μSv/h（使用機種：えだのくん）
幹の円周：165cm
観測花総数 3117 個　　異常花総数 22 個　（異常花率 0.7%）
異常花内訳　花弁 4：6 個，　花弁のギザギザ・切れ込み：1 個，
花弁変形（花弁の矮小・ねじれ等）：3 個，　花弁のつき方異常：1 個，
がくの花弁化：5 個，　がく 4：8 個，　雄しべの花弁化：2 個

東北地方

■福島県

樹木記号：福浦中 04（調査 5 回目）
調査者：高篠文明
観測日：2016 年 4 月 9 日
観測場所：福島県南相馬市　小高区蛯沢　小高東部運動場（福島第一原発より北方向 11km）
最寄道路の交通量：少なめ
最寄道路との距離：200m
日照：ほぼ常時ひなた
放射線量（地上 1m）：0.25μSv/h（使用機種：Dose RAE2）
その他の特色：運動場は，災害廃棄物仮置場となっている.
幹の円周：127cm（＝(95cm＋87cm）×0.7)
観測花数 1648 個　　異常花数 62 個　（異常花率 3.8 %）
異常花内訳　花弁 4：10 個，　花弁のギザギザ・切れ込み：27 個，
花弁変形（花弁の矮小・ねじれ等）：22 個，　がく 4：3 個
自由記入メモ：①当日の天候は晴，気温 22℃です.
②放射線量は，0.25～0.28μSv/h を示していました.
③小高区は，立ち入りは自由で日中は人の姿をみかけるものの，現在も居住制限が続いている.

樹木記号：福浦中 06（調査 5 回目）
調査者：高篠文明
観測日：2016 年 4 月 9 日
観測場所：福島県南相馬市　小高区蛯沢　小高東部運動場（福島第一原発より北方向 11km）
最寄道路の交通量：少なめ
最寄道路との距離：200m
日照：ほぼ常時ひなた
放射線量（地上 1m）：0.25μSv/h（使用機種：Dose RAE2）
その他の特色：運動場は，災害廃棄物仮置場となっている.
幹の円周：123cm（＝(77cm＋66cm＋33cm）×0.7）
観測花数 1407 個　　異常花数 47 個　（異常花率 3.3 %）
異常花内訳　花弁 4：：4 個，　花弁のギザギザ・切れ込み：34 個，　花弁重なり：1 個，
花弁変形（花弁の矮小・ねじれ等）：6 個，　がく 4：3 個
自由記入メモ：幹の円周は，前回まで 2 本の数値を計測していましたが，今回は，3 本目を含め，すべての幹を算定したものを記載しました.

報告（調査概要）：

2016 年 4 月 9 日、福島県南相馬市小高区小高東部運動場のサクラ（ソメイヨシノ）2 本について調査を行ないました。4 月 5 日に現地に行って確認したところ、サクラは咲き始めという状態でしたのでこの日は調査は実施しませんでした。

4 月 9 日当日の天候は晴れ、気温 22℃、ときおり強い風が吹いていました。サクラの花は 95%以上開花している状態でした。東部運動場全体は災害廃棄物仮置場となっており、大量の木層(12,871 立方メートル)で覆われていました。

放射線量は、地上 1m　0.25～0.28 μSv/h でした。前回より低減してきています。

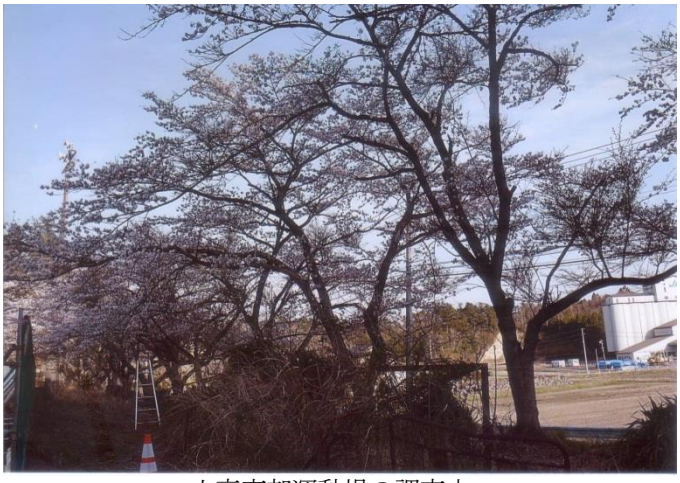
（2016 年 5 月 10 日　高篠文明）



小高東部運動場の調査木
（手前から 01，02，03，04，05，06…と
13 本のサクラがある.）



使用した放射線量測定器



小高東部運動場の調査木

■宮城県

樹木記号：1（調査 7 回目）

調査者：舘脇章宏（みやぎ脱原発・風の会）

観測日：2016 年 4 月 13 日

観測場所：宮城県女川町　塚浜公民館（女川原発より北西方向 1km）

最寄道路の交通量：まばら

最寄道路との距離：1m

日照：日照量多め

放射線量（地上 1m）：0.08 μSv/h（モニタリングポスト）

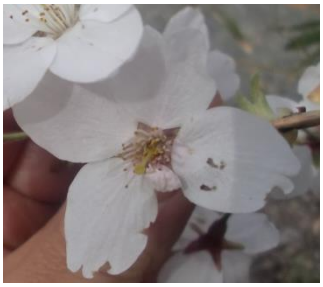
幹の円周：212cm

観測花総数 260 個　　異常花総数 14 個　（異常花率 5.4%）

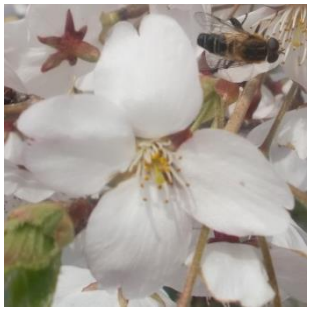
異常花内訳　花弁 4：2 個,　花弁 6：3 個,　花弁のギザギザ・切れ込み：1 個,
花弁変形（花弁の矮小・ねじれ等）：5 個,　花弁のつき方異常：1 個,
がく 4：3 個,　花そのものの矮小化：1 個

樹木記号：2 （調査 5 回目）
調査者：舘脇章宏（みやぎ脱原発・風の会）
観測日：2016 年 4 月 13 日
観測場所：宮城県女川町　塚浜公民館（女川原発より北西方向 1km）
最寄道路の交通量：まばら
最寄道路との距離：1m
日照：日照量多め
放射線量（地上 1m）：0.08μSv/h（モニタリングポスト）
幹の円周：180cm
観測花総数 500 個　　異常花総数　6 個　（異常花率 1.2%）
異常花内訳　花弁 4：2 個,　花弁 6：1 個,　花弁のつき方異常：1 個,　がくの花弁化：1 個,
がく 4：2 個,　花そのものの矮小化：2 個







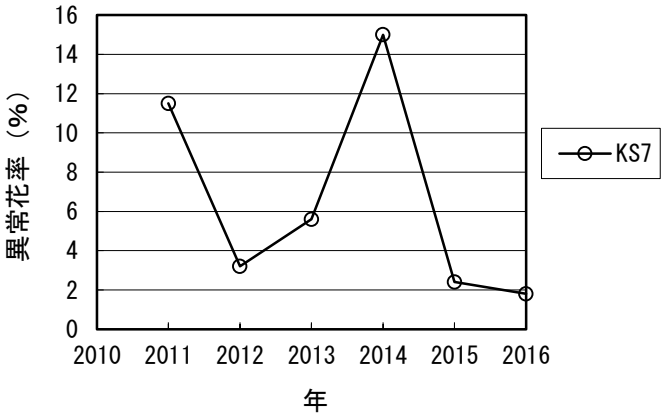


女川の調査木と異常花

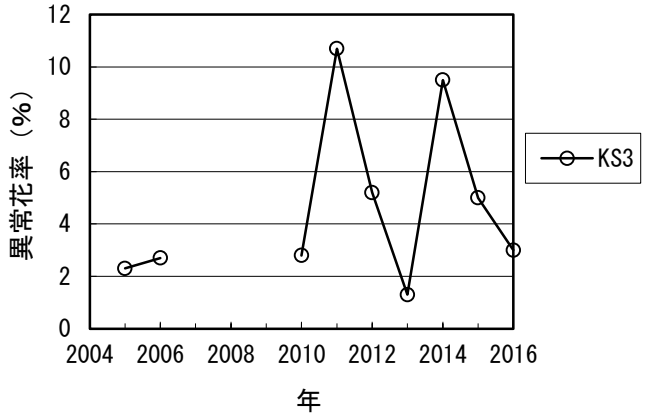
異常花率の推移

今回の調査木について，これまでの異常花率の推移を市町村別にグラフに示しました。

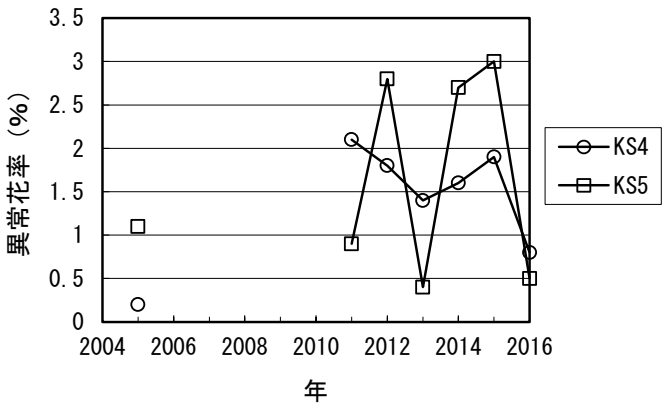
鹿児島県薩摩川内市



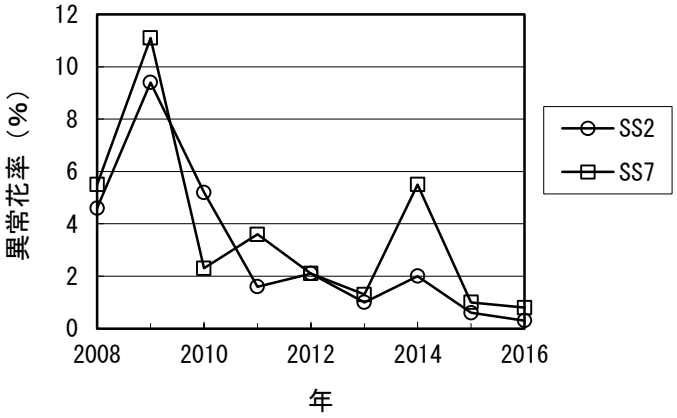
鹿児島県いちき串木野市



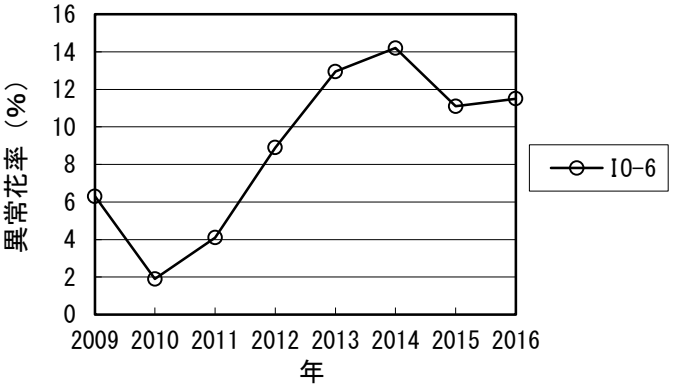
鹿児島県鹿屋市



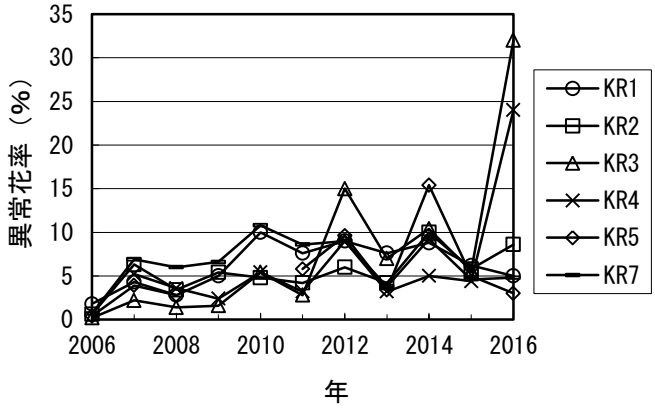
宮崎県宮崎市



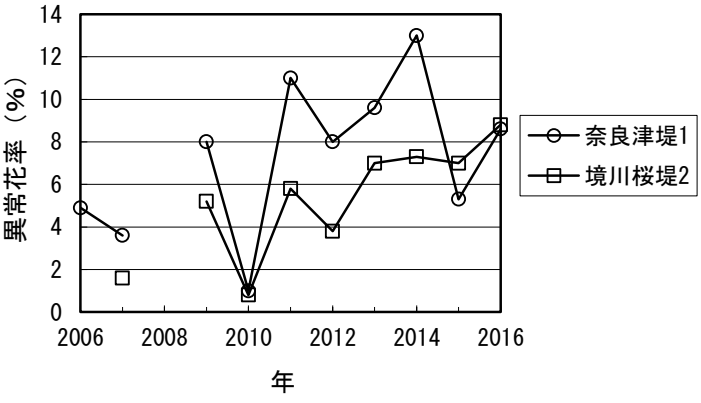
愛媛県松山市



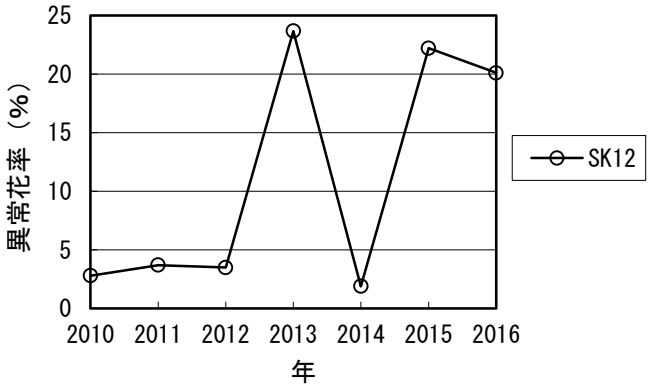
岐阜県岐阜市



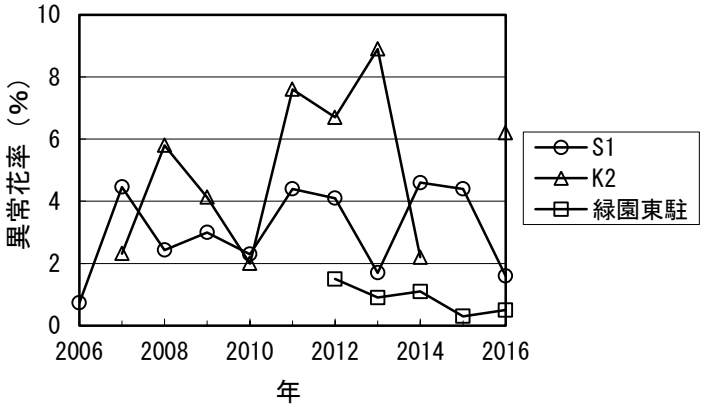
岐阜県笠松町



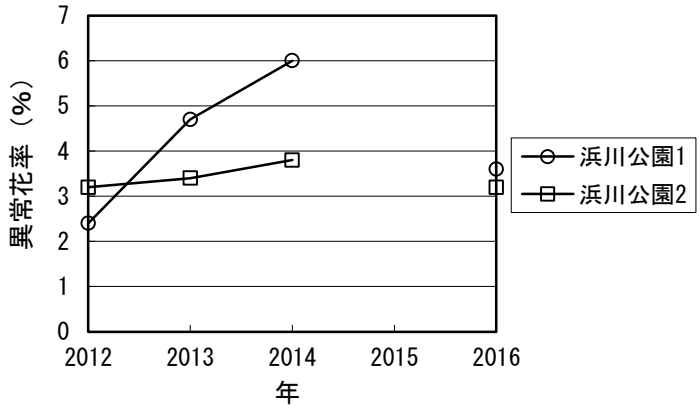
富山県入善町



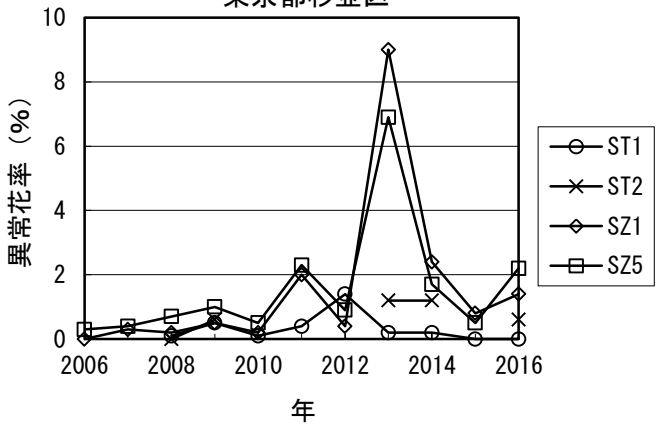
神奈川県横浜市



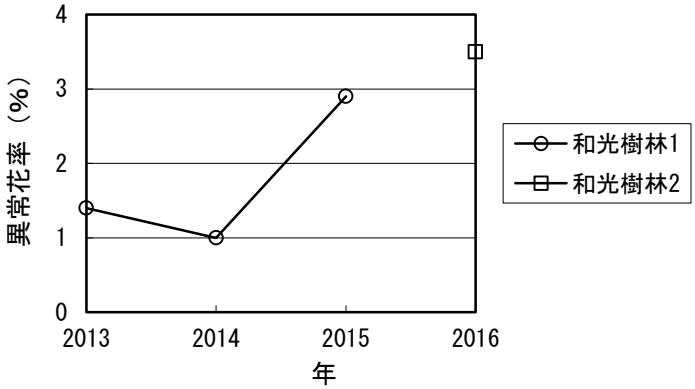
東京都品川区



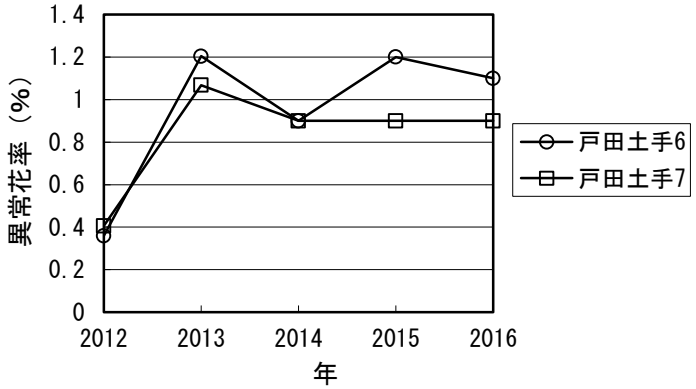
東京都杉並区



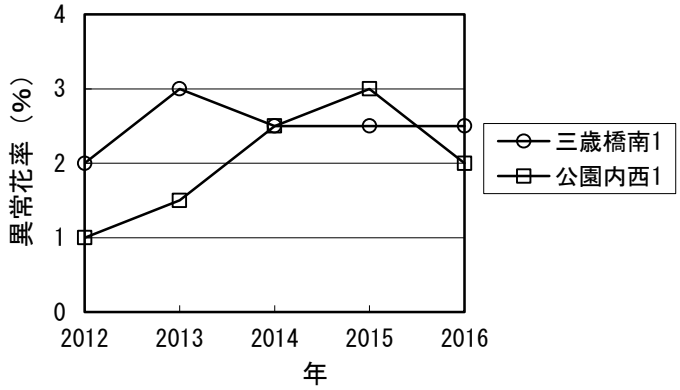
埼玉県和光市



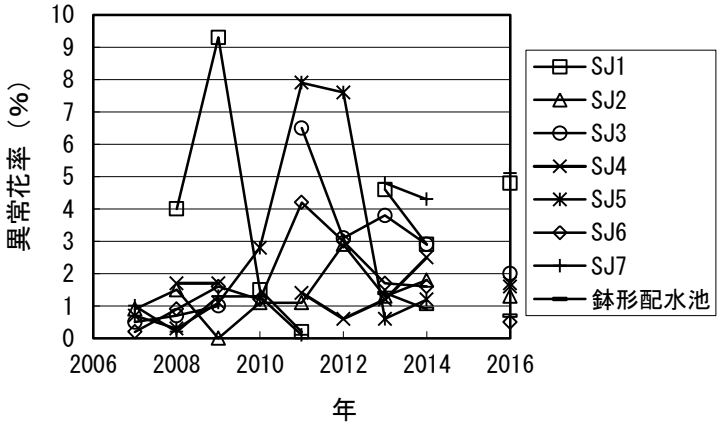
埼玉県戸田市

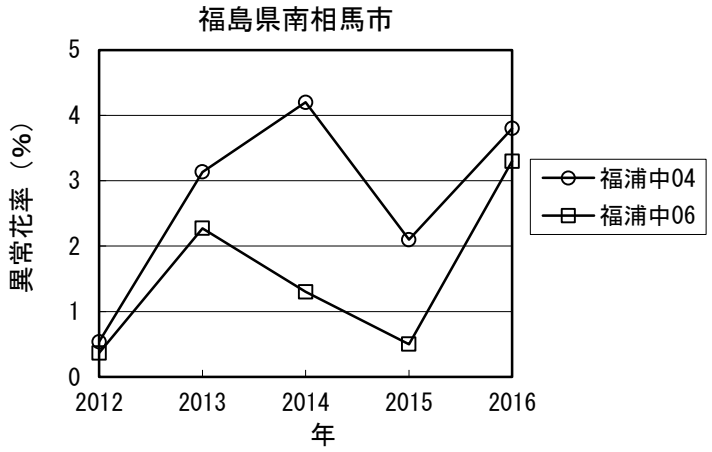


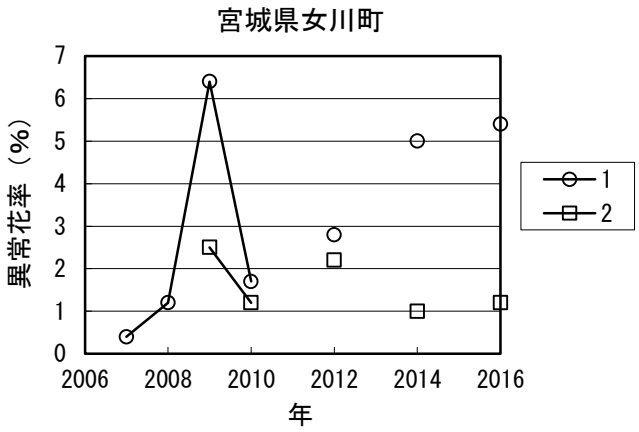
埼玉県川口市



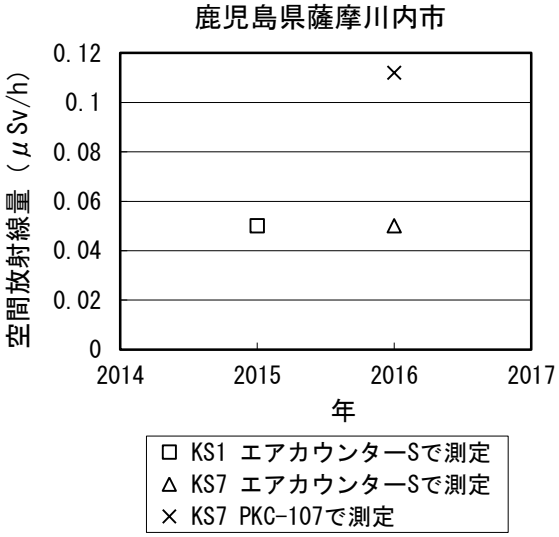
埼玉県寄居町

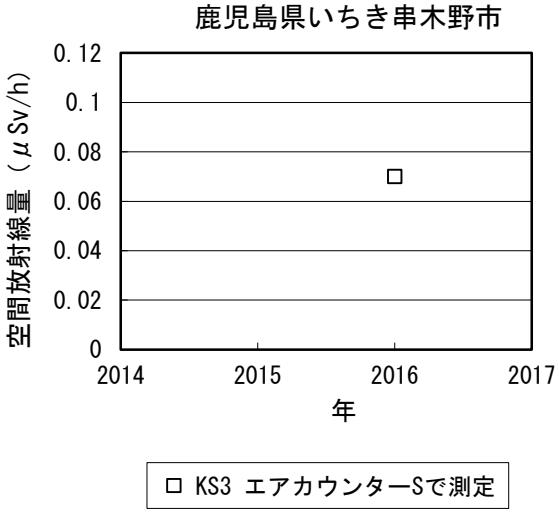


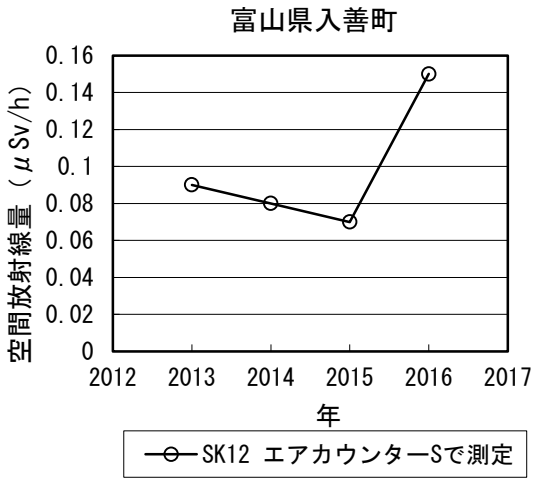

福島県南相馬市
異常花率（%）
年
福浦中04
福浦中06

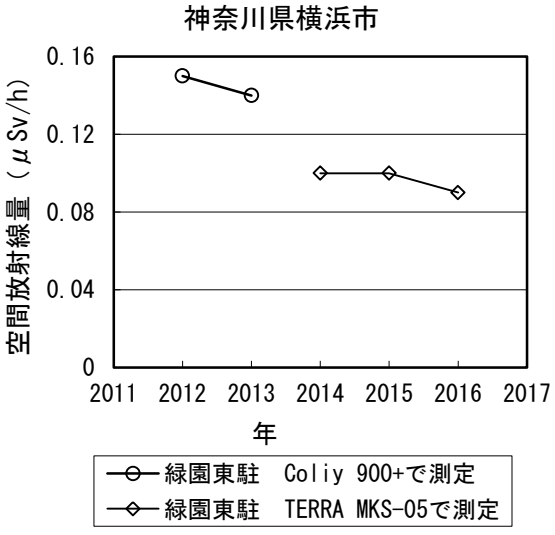

宮城県女川町
異常花率（%）
年
1
2

空間放射線量の推移

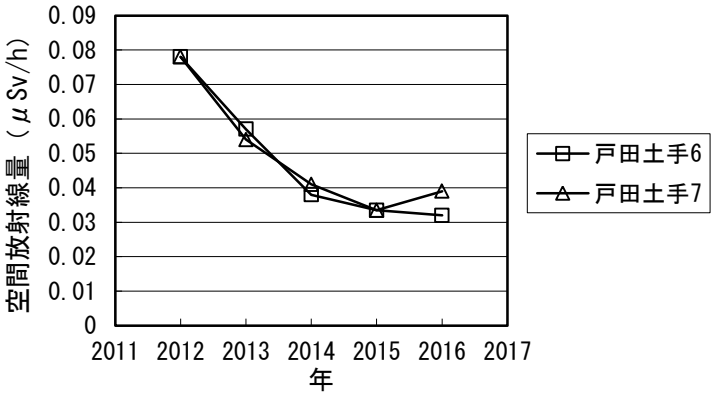

鹿児島県薩摩川内市
空間放射線量（μSv/h）
年
□ KS1 エアカウンターSで測定
△ KS7 エアカウンターSで測定
× KS7 PKC-107で測定


鹿児島県いちき串木野市
空間放射線量（μSv/h）
年
□ KS3 エアカウンターSで測定


富山県入善町
空間放射線量（μSv/h）
年
SK12 エアカウンターSで測定

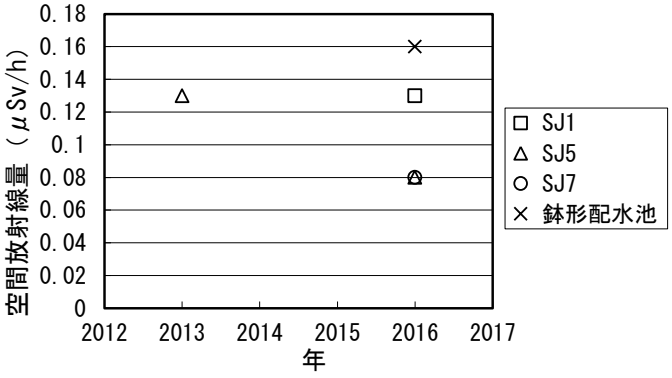

神奈川県横浜市
空間放射線量（μSv/h）
年
緑園東駐　Coliy 900+で測定
緑園東駐　TERRA MKS-05で測定

埼玉県戸田市



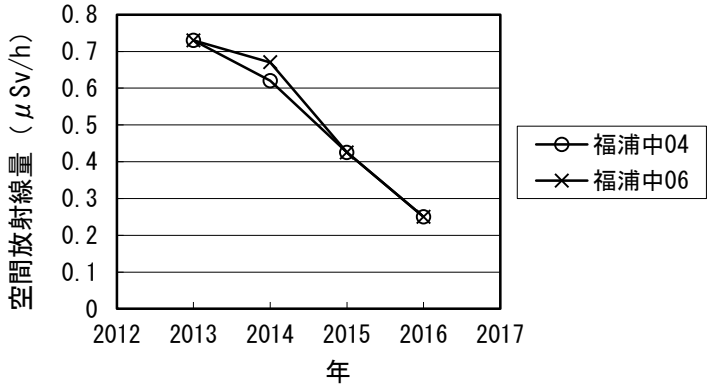
（PA-1000 Radiで測定）

埼玉県寄居町



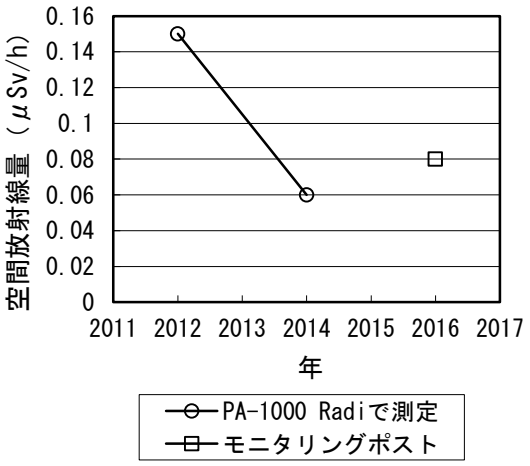
（えだのくんで測定）

福島県南相馬市



（Dose RAE2で測定）

宮城県女川町



サクラ調査要綱（2016 年度）

１．調査対象：健康なソメイヨシノ※のみを対象とします。（樹全体を見て、明らかに病気その他で弱っていると思われるものは除く。ソメイヨシノ以外のサクラは対象外。）

同一個体を調査する。ソメイヨシノはクローンのため形質が比較的均一とされていますが、日本全国で調査を重ねた結果、個体差がかなりあることが分かってきました。このため、花の異常と環境との関係を明らかにするには同一個体を連続して観察することが重要ですので、昨年調査した樹を今年も調査してください。新しい樹を加える場合は今後少なくとも 3 回は観察できそうな樹を選び、適当な樹木記号（5 文字以内）を決めてください。決め方は自由ですが、どの樹か識別の手がかりになるものがよいでしょう。たとえば、浜岡病院の東から3番目なら「浜岡院東 3」または「HH-3」など。

２．調査日：満開の2，3日前を標準とします。

３．調査方法：5～6 個の花の房をまとめて裏から見て、がくの異常の有無を確認した上で、花を正面から見て花弁の異常の有無を観察します。観察花総数のカウントには、カウンター（数取器）があると便利です。一本の樹について 1,000 個くらいの花を観察することが望ましいですが、できる範囲でかまいません。枝に結びつけるヒモを用意しておくと、重複カウントを避けられます。調査票の異常花内訳に従って、各異常の発生数と異常花数を記録してください。

４．写真：特に変わった異常花などがありましたら、その写真を紙もしくは電子データでお送りください。

５．その他：チームを組める場合は、車と梯子があると便利です。

提出するもの：調査票（樹1本につき1枚、メールでの提出も可）、以下はもしあれば：写真（簡単な説明を付してください。）、観察報告文（調査の感想、発見、提案など）。

提出期限：観察日から 14 日以内を目安に郵送またはメールで送信してください。

調査票の保存を：提出される調査票については、来年以降も調査していただく際の照合のため、そのコピー（データ）を調査者の手元に保存してくださるようお願いします。

※【ソメイヨシノ】緑の若葉が出る前に木全体に花が咲く。花は3～4個集まってつき、香りはない。花弁は5枚で白に近い淡紅色。花柄は緑色で長さ 2cm 前後。花弁の先は著しく 2 裂している。がくは赤褐色で下ぶくれした短い筒形をなし、細毛がある。がく片は 5 枚で平らに開き、鋸歯がある。おしべは 30～35 本くらい、めしべは 1 個で花柱の下部に白毛が密生し、子房には毛がない。（本田正次『世界の植物』朝日新聞社）

集約先：**サクラ調査ネットワーク**（データ集計担当ボランティア：山田昌郎）
〒101-0061 東京都千代田区三崎町2－6－2ダイナミックビル5F たんぽぽ舎内
TEL:03-3238-9035　FAX:03-3238-0797
E メール：nonukes@tanpoposya.net

※ ソメイヨシノ1本につき、この調査票1枚で記録してください。各位にてコピー増刷お願いいたします。

２０１６年度サクラ調査票

樹木記号（5 文字以内）：

調査者氏名（グループの場合は代表者に○印）：

連絡先 住所 〒

電話番号 ― ― FAX 番号 ― ―

携帯電話番号 ― ―

メールアドレス

観測日 （2015年 月 日）

観測場所 都道府県名: 市町村名:

公園名等:

（ 原発より 方向 km）

調査地の地形的特徴 （わかる範囲で記入してください）

最寄道路の交通量: 非常に多い ほぼ常時車両通行あり 少なめ まばら （択一）

最寄道路との距離:（ ）m

日 照 : ほぼ常時ひなた 日照量多め 日照量少なめ ほぼ常時ひかげ （択一）

近隣のゴミ焼却場:名称（ ）そこからの距離（ ）km

その他の特色（気付くことがあれば）：

幹の円周 （地面から立ち上がって 1.2mの位置。 **[注1参照]**） （ cm）

観測花総数 （ 個） （カウンター（数取器）があると便利です）

異常花総数 （ 個） **[注2参照]**

異常花率 （ %）**【(異常花総数÷観測花総数)×100】**

[注1] 根元から2本以上が立ち上がっている場合は、それぞれ 1.2mの位置で測ったうえで、(円周の合計×0.7)の数値を記載してください。自分の体の地上 1.2m の位置を知っていると便利。

[注2] 1つの花に2項目以上の異常がある場合も、異常花数は1個とカウントします。 したがって、1つの花に複数の異常があった場合には、調査票の「異常花総数」と「異常花内訳（本票下部）」の総数とは一致しません。

異常花内訳

花弁3以下	個
花弁4	個
花弁6	個
花弁7以上	個
花弁のギザギザ・切れ込み	個
花弁重なり	個
花弁変形（花弁の矮小・ねじれ等）	個
花弁のつき方異常	個
がくの花弁化	個
がく3以下	個
がく4	個
がく6	個
雄しべの花弁化	個
花そのものの矮小化	個

自由記入欄

放射線量の計測が可能ならば，地上 1m の高さでの線量をご記入下さい。 μSv/h

（使用機種： ）

観測年	都道府県	観測場所	樹木記号	調査花数	異常花数	異常花率(%)	花弁の異常								がくの異常				雄しべの花弁化	花そのものの矮小化
							3枚以下	4枚	6枚	7枚以上	ギザギザ切れ込み	重なり	変形	つき方異常	花弁化	3個以下	4個	6個		
2004	愛知県	名古屋市 県営小幡緑地		450	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2004	愛知県	名古屋市 県営小幡緑地		1000	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2004	愛知県	名古屋市 名城公園	西北	3000	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2004	静岡県	浜岡原子力館の公園		1000	6	0.6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
2004	静岡県	櫻が池		1000	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2004	静岡県	相良町大江八幡神社		6301	30	0.5	0	4	1	0	11	0	0	0	0	0	4	0	1	13
2004	静岡県	掛川西高		10000	3	0.0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2004	静岡県	掛川西高		10000	3	0.0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
2004	静岡県	掛川市立城北小		10000	9	0.1	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
2004	静岡県	掛川市立城北小		10000	4	0.0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
2004	静岡県	駿東郡 長泉町 駿河平	HY6	50	1	2.0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2004	静岡県	駿東郡 長泉町 駿河平		500	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2004	静岡県	駿東郡 長泉町 駿河平	HY3	100	1	1.0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
2004	静岡県	駿東郡 長泉町 駿河平	HY7	100	1	1.0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
2004	静岡県	駿東郡 長泉町 桜堤		2000	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2004	静岡県	三島市 萩		1000	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2004	静岡県	三島市 末広山公園		100	1	1.0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2004	静岡県	三島市 末広山公園		50	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2004	福井県	敦賀市 原子力館		1000	2	0.2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
2004	福井県	敦賀市 原子力館		1000	1	0.1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
2004	福井県	敦賀市 南東2km		1000	2	0.2	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0
2004	福井県	美浜 東800m(PRセンター)		200	1	0.5	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2004	福井県	美浜 東800m(PRセンター)		1000	1	0.1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
2004	福井県	東1km		1000	4	0.4	0	1	3	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
2004	福井県	南東1.5km		1000	1	0.1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
2004	福井県	常宮神社		1000	4	0.4	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1
2004	神奈川県	座間市 かにが沢公園		10000	1	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
2004	東京都	練馬区石神井1-5		10000	2	0.0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2004	東京都	染井霊園		10000	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2004	東京都	上野公園		20000	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2004	東京都	玉川上水		300	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2004	東京都	千代田区半蔵門お堀端		2000	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2004	東京都	小金井公園		1000	1	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
2004	東京都	高尾自然科学博物館		5750	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2004	東京都	八王子 西浅川		4260	23	0.5	1	15	0	0	0	0	0	0	6	0	15	0	1	0
2004	千葉県	花見川 亥鼻橋		6110	1	0.0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
2004	埼玉県	所沢市 東所沢		10490	6	0.1	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	2	0
2004	茨城県	東海村 JCO正門前		5567	13	0.2	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	5
2004	茨城県	豊岡なぎさの森		2000	5	0.3	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
2004	宮城県	女川		415	4	1.0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
2004	宮城県	女川		392	1	0.3	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2004	宮城県	女川		213	2	0.9	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2005	鹿児島県	川内原発ゲート前	KS1	2669	450	16.9	75	219	31	5	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0
2005	鹿児島県	串木野市 いちき串木野さのさ荘前	KS3	1222	28	2.3	5	18	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0
2005	鹿児島県	鹿屋市今坂町小塚公園	KS4	1264	2	0.2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2005	鹿児島県	鹿屋市今坂町小塚公園	KS5	1135	13	1.1	1	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2005	鹿児島県	鹿屋市今坂町小塚公園		1128	6	0.5	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2005	鹿児島県	串良町平和公園		1035	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2005	鹿児島県	鹿児島市 甲突川 武の橋		2369	104	4.4	32	67	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
2005	佐賀県	玄海原発 進入ゲート手前	Gate-1	1804	31	1.7	0	13	10	0	0	0	3	0	0	0	0	0	5	0
2005	佐賀県	玄海エネルギーパーク	P-3	916	15	1.6	0	11	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0
2005	愛媛県	松山市道後公園	DP1	6300	9	0.1	1	6	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
2005	広島県	広島市佐伯区海老山		5000	7	0.1	0	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2005	三重県	名張市中山間地域		1000	4	0.4	0	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2005	三重県	名張市中山間地域		1000	8	0.8	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
2005	三重県	名張市中山間地域		1000	11	1.1	0	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
2005	三重県	名張市中山間地域		1000	10	1.0	0	7	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
2005	愛知県	名古屋市名城公園	NM5	1000	15	1.5	0	4	7	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1
2005	愛知県	名古屋市名城公園	東北	1000	65	6.5	7	44	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	2
2005	愛知県	名古屋市名城公園		1000	40	4.0	0	19	16	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
2005	愛知県	名古屋市守山区雨池公園		1000	21	2.1	1	14	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
2005	愛知県	名古屋市守山区雨池公園		1000	34	3.4	4	15	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	6
2005	愛知県	名古屋市守山区雨池公園		1000	62	6.2	0	32	21	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5	3
2005	静岡県	駿東郡 長泉町 駿河平		3500	2	0.1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2005	静岡県	浜岡原子力館の公園		10000	312	3.1	5	136	25	2	0	0	0	0	121	4	144	12	33	0
2005	静岡県	櫻が池		1500	23	1.5	0	18	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
2005	静岡県	御前崎総合病院		1500	9	0.6	0	7	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2005	静岡県	御前崎総合病院		2400	28	1.2	3	12	4	0	0	0	0	0	4	0	12	0	5	0

観測年	都道府県	観測場所	樹木記号	調査花数	異常花数	異常花率(%)	花弁の異常								がくの異常				雄しべの花弁化	花そのものの矮小化
							3枚以下	4枚	6枚	7枚以上	ギザギザ切れ込み	重なり	変形	つき方異常	花弁化	3個以下	4個	6個		
2005	静岡県	掛川西高		10000	5	0.1	0	1	1	0	0	0	0	0	2	0	1	0	1	0
2005	福井県	敦賀市名子		1000	15	1.5	0	6	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2
2005	福井県	敦賀市名子		1000	7	0.7	0	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
2005	福井県	敦賀市常宮		1000	19	1.9	0	13	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
2005	福井県	敦賀市浦底		1000	32	3.2	6	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
2005	福井県	敦賀市明神町		1000	18	1.8	0	9	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2
2005	福井県	美浜町竹波		1000	14	1.4	1	8	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1
2005	福井県	大飯　大島		1000	12	1.2	0	5	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3
2005	福井県	大飯　大島		1000	34	3.4	7	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	10
2005	福井県	大飯　大島		1000	14	1.4	2	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
2005	福井県	大飯　南浦		1000	132	13.2	20	91	9	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	10
2005	福井県	小浜市明通寺		1000	1	0.1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2005	福井県	小浜市遠敷第1公園		1000	8	0.8	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
2005	福井県	小浜市若狭高校		1000	16	1.6	7	8	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2005	福井県	高浜町城山公園		1000	11	1.1	2	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
2005	新潟県	刈羽村にしかりの里		4098	7	0.2	0	3	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
2005	新潟県	刈羽村赤田農村公園		3495	32	0.9	0	12	11	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2005	新潟県	柏崎市荒浜	荒大	1097	7	0.6	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0
2005	新潟県	柏崎小学校		1220	4	0.3	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0
2005	新潟県	柏崎市石井神社		2000	2	0.1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2005	新潟県	巻　旧西川町		1526	44	2.9	27	16	1	0	0	0	0	0	0	0	21	0	1	0
2005	東京都	上野公園		10000	2	0.0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
2005	東京都	染井霊園	TS1	3300	15	0.5	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2005	東京都	小金井公園		6000	2	0.0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2005	東京都	小金井公園		1000	2	0.2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2005	東京都	東大和市清原団地		1000	9	0.9	0	0	0	0	2	5	0	0	0	0	0	0	0	2
2005	千葉県	船橋市 夏見3丁目		500	2	0.4	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
2005	茨城県	東海村　豊岡		3000	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2005	茨城県	東海村　南1.5km		3000	18	0.6	2	10	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
2005	茨城県	東海村　南1.5km		2000	27	1.4	0	15	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
2005	宮城県	女川モニタリングステーション		2500	17	0.7	0	3	1	1	1	0	0	0	11	0	13	0	0	0
2005	岩手県	北上市(JR北上駅)		2000	16	0.8	0	16	3	0	0	0	0	0	2	0	16	0	0	0
2005	青森県	八戸市プレイピア白浜		619	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2005	北海道	岩内町		6000	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2005	北海道	堀株集会所		1200	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2006	鹿児島県	川内原発ゲート前	KS1	1008	145	14.4	15	19	5	0	11	0	0	0	14	7	8	2	7	0
2006	鹿児島県	川内原発ゲート前	KS2	1087	83	7.6	7	19	11	0	6	14	0	0	11	3	14	11	0	0
2006	鹿児島県	串木野市 いちき串木野さのさ荘前	KS3	1242	34	2.7	0	2	0	0	11	5	0	0	2	0	2	0	4	0
2006	鹿児島県	鹿児島市		1178	225	19.1	30	49	2	0	5	3	0	0	47	46	87	9	12	0
2006	鹿児島県	鹿児島市　甲突川左から3本目		1007	85	8.4	0	10	0	0	0	2	0	0	27	3	46	1	1	0
2006	鹿児島県	鹿屋市小塚公園		1216	24	2.0	2	17	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2006	鹿児島県	鹿屋市小塚公園		1123	4	0.4	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2006	鹿児島県	鹿児島市 喜入町 喜入総合運動場		1052	12	1.1	4	8	0	0	0	0	0	0	1	2	9	0	0	0
2006	宮崎県	宮崎市 天神山公園		1000	7	0.7	0	1	3	0	0	0	0	0	4	0	1	0	1	0
2006	大分県	杵築市 近藤邸	KK	5228	53	1.0	0	11	11	1	0	3	0	0	0	0	11	1	2	0
2006	佐賀県	玄海原発　進入ゲート手前	Gate-1	2128	54	2.5	0	24	11	1	0	0	0	0	0	1	0	1	6	0
2006	佐賀県	玄海エネルギーパーク	P-3	2147	97	4.5	0	6	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2
2006	福岡県	久留米市百年公園		100	5	5.0	0	2	3	0	0	0	0	0	0	0	4	0	1	0
2006	福岡県	久留米市百年公園		100	5	5.0	0	3	1	0	0	0	0	0	0	0	3	1	1	0
2006	福岡県	久留米市百年公園		100	3	3.0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0
2006	福岡県	久留米市百年公園		100	2	2.0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
2006	福岡県	久留米市百年公園		100	2	2.0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0
2006	福岡県	久留米市百年公園		100	9	9.0	0	2	3	0	0	0	0	0	0	1	3	3	0	0
2006	福岡県	久留米市百年公園		100	4	4.0	2	3	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0
2006	福岡県	久留米市百年公園		100	1	1.0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2006	福岡県	久留米市百年公園		100	4	4.0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
2006	福岡県	久留米市百年公園		100	2	2.0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
2006	愛媛県	松山市道後公園	DP1	2400	9	0.4	1	6	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2006	鳥取県	鳥取市用瀬町	TY	1032	1	0.1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2006	鳥取県	鳥取市南安長		623	1	0.2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2006	滋賀県	高島市 今津町		560	29	5.2	1	2	0	0	4	1	0	0	0	1	1	0	0	0
2006	愛知県	瀬戸市中水野町水野川岸		503	1	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2006	愛知県	名古屋市名城公園彫刻東端	東中	1000	128	12.8	50	63	1	0	0	0	0	0	0	7	7	0	3	0
2006	愛知県	名古屋市名城公園北西置き石近く	西北	1000	24	2.4	2	14	0	0	0	7	0	0	0	0	6	0	3	0
2006	愛知県	名古屋市名城公園南東方向	西中	1000	124	12.4	16	59	1	0	0	5	0	0	7	5	53	0	39	0
2006	愛知県	名古屋市名城公園中央近く	東北	1000	27	2.7	2	15	0	1	0	7	0	0	2	0	15	1	2	0
2006	愛知県	名古屋市千種公園		1000	168	16.8	58	75	1	0	0	17	1	0	9	26	59	0	10	0
2006	静岡県	浜岡原子力館の公園		2000	45	2.3	0	12	4	0	2	3	0	0	4	2	12	6	2	0

観測年	都道府県	観測場所	樹木記号	調査花数	異常花数	異常花率(%)	花弁の異常								がくの異常				雄しべの花化	花そのものの矮小化
							3枚以下	4枚	6枚	7枚以上	ギザギザ切れ込み	重なり	変形	つき方異常	花弁化	3個以下	4個	6個		
2006	静岡県	駿東郡 長泉町 駿河台(三島)	HY1	500	3	0.6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2006	静岡県	駿東郡 長泉町 駿河台(三島)	HY2	500	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2006	静岡県	駿東郡 長泉町 駿河台(三島)	HY3	500	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2006	静岡県	駿東郡 長泉町 駿河台(三島)	HY4	500	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2006	静岡県	駿東郡 長泉町 駿河台(三島)	HY5	500	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2006	静岡県	駿東郡 長泉町 駿河台(三島)	HY6	500	2	0.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2006	静岡県	駿東郡 長泉町 駿河台(三島)	HY7	500	4	0.8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2006	岐阜県	岐阜市 荒田川南堤		1000	9	0.9	0	2	1	0	0	4	0	0	0	0	2	0	0	0
2006	岐阜県	岐阜市 長良川護国神社		1000	7	0.7	0	2	2	0	0	4	0	0	0	0	0	2	1	0
2006	岐阜県	長柄橋北側堤下駐車場	KR1	1000	18	1.8	0	0	0	0	8	6	0	0	0	0	0	0	0	0
2006	岐阜県	岐阜市 雄総桜町	KR2	1000	6	0.6	0	0	1	0	0	3	0	0	0	0	0	2	0	0
2006	岐阜県	岐阜市 福光緑地公園	KR5	1000	4	0.4	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0
2006	岐阜県	岐阜市 城田寺公園	KR3	1000	2	0.2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
2006	岐阜県	山県市高富大桑四国山沓公園		1000	15	1.5	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	14	0
2006	岐阜県	岐阜市 洞 深坂神社	KR6	1000	2	0.2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
2006	岐阜県	羽島郡 笠松町 奈良津堤		1000	27	2.7	4	16	0	0	0	5	0	2	0	4	15	0	2	0
2006	岐阜県	羽島郡 笠松町 奈良津堤	奈良津堤1	1000	49	4.9	1	38	1	0	0	7	0	0	0	0	43	0	4	0
2006	岐阜県	羽島郡 笠松町 境川左岸堤		1000	21	2.1	3	6	5	0	0	9	0	0	0	2	12	0	1	0
2006	岐阜県	羽島郡 笠松町 境川左岸堤	境川桜堤1	1000	14	1.4	1	9	1	0	0	2	0	0	0	0	9	0	3	0
2006	岐阜県	各務原 新境川沿い	KR8	1000	25	2.5	0	3	4	0	11	4	0	0	0	0	2	0	1	0
2006	岐阜県	各務原 那加		1000	8	0.8	0	4	3	0	0	0	0	0	0	0	4	1	2	0
2006	岐阜県	各務原 那加 新境川右岸		1000	13	1.3	2	7	1	0	0	1	0	0	0	1	7	1	1	0
2006	福井県	小浜市明通寺		1000	2	0.2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0
2006	福井県	小浜市千種公園		509	4	0.8	1	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2006	新潟県	刈羽村赤田農村公園	赤田3	787	6	0.8	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0
2006	新潟県	刈羽村赤田農村公園	赤田0	590	14	2.4	0	2	0	0	2	4	4	0	0	0	0	0	0	0
2006	新潟県	刈羽村赤田農村公園	赤田4	1000	8	0.8	1	3	1	0	0	1	2	0	4	0	2	0	0	0
2006	新潟県	刈羽村赤田農村公園		1500	1	0.1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2006	新潟県	刈羽村赤田農村公園		1000	5	0.5	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
2006	新潟県	柏崎市荒浜	荒大	2582	33	1.3	0	7	1	0	1	8	9	0	2	0	8	0	0	0
2006	新潟県	柏崎市荒浜	荒小	1000	8	0.8	0	0	0	0	0	1	7	0	0	0	1	0	0	0
2006	新潟県	柏崎市 東電サービスホール側	東サ1	439	28	6.4	0	1	1	0	3	1	21	0	0	0	1	0	0	0
2006	神奈川県	横須賀市ヴェルニー公園	VP-1	300	5	1.7	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0
2006	神奈川県	横須賀市ヴェルニー公園	VP-2	400	5	1.3	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0
2006	神奈川県	横須賀市ヴェルニー公園	VP-3	1000	1	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
2006	神奈川県	横須賀市ヴェルニー公園	VP-4	500	1	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
2006	神奈川県	横浜市 青葉区 峰山公園	K1	1034	25	2.4	1	15	1	0	0	3	0	0	1	0	17	0	2	0
2006	神奈川県	横浜市 青葉区 峰山公園		1038	6	0.6	2	4	0	0	0	1	0	0	2	1	3	0	1	0
2006	神奈川県	横浜市 青葉区 桜台公園	S1	1103	8	0.7	0	1	3	0	1	4	0	0	0	0	4	0	0	0
2006	神奈川県	横浜市 青葉区 若草台第2公園	W1	1146	19	1.7	3	6	2	0	0	4	0	0	2	3	5	2	3	0
2006	東京都	豊島区 染井霊園	TS1	3300	27	0.8	2	23	0	0	8	0	0	0	0	1	23	0	0	0
2006	東京都	杉並区 成田西 善福寺川緑地公園	SZ1	2500	1	0.0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2006	東京都	杉並区 成田西 善福寺川緑地公園	SZ2	2200	2	0.1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
2006	東京都	杉並区 成田西 善福寺川緑地公園	SZ3	1000	4	0.4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2006	東京都	杉並区 成田西 善福寺川緑地公園	SZ4	1000	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2006	東京都	杉並区 成田西 善福寺川緑地公園西橋	SZ5	1050	3	0.3	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2006	東京都	新宿区 都庁舎2F小公園	T1	1000	4	0.4	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
2006	東京都	練馬区 みどり公園	都練緑	455	4	0.9	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0
2006	東京都	板橋区 武蔵野病院	都板院	321	2	0.6	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
2006	東京都	板橋区 武蔵野病院		230	1	0.4	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
2006	東京都	板橋区 武蔵野病院E館前病院中側		977	4	0.4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0
2006	東京都	練馬区 石神井公園 三宝寺池		253	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2006	東京都	練馬区 石神井公園 三宝寺池管理事務所近く		760	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2006	東京都	練馬区 石神井公園 水辺		763	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2006	東京都	練馬区 旭丘 マンション道路際	都練旭1	776	18	2.3	3	12	1	0	0	0	0	0	2	1	7	1	0	0
2006	東京都	小金井公園		1000	5	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2006	東京都	小金井公園		1000	4	0.4	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2006	東京都	小金井公園		1000	8	0.8	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
2006	東京都	小金井公園		1000	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2006	東京都	小金井公園		1000	4	0.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2006	千葉県	船橋市 芝山団地		756	4	0.5	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	1	0
2006	千葉県	船橋市 芝山団地		2270	6	0.3	0	2	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
2006	千葉県	船橋市 夏見3丁目		575	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2006	千葉県	船橋市 夏見3丁目		140	1	0.7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
2006	埼玉県	埼玉大学工学部中央		1835	6	0.3	0	2	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0
2006	埼玉県	埼玉大学留学生センター北・西から2本目		698	35	5.0	0	10	1	0	0	1	0	0	1	11	4	0	5	0
2006	埼玉県	埼玉大学留学生センター北・西から4本目		3252	20	0.6	0	14	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0
2006	埼玉県	埼玉大学経済学部A棟前・東南から4本目		2920	4	0.1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

観測年	都道府県	観測場所	樹木記号	調査花数	異常花数	異常花率(%)	花弁の異常								がくの異常				雄しべの花弁化	花そのものの矮小化
							3枚以下	4枚	6枚	7枚以上	ギザギザ切れ込み	重なり	変形	つき方異常	花弁化	3個以下	4個	6個		
2006	埼玉県	埼玉大学経済学部A棟前・生協から2本目		1499	6	0.4	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0
2006	埼玉県	埼玉大学経済学部南・東から1本目		1543	8	0.5	0	3	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0
2006	埼玉県	埼玉大学正門前・旧学生部から2本目		1573	5	0.3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
2006	埼玉県	埼玉大学正門から東へ2本目		2047	5	0.2	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
2006	埼玉県	寄居町 彩の国資源循環工場・防災調整池		855	66	7.7	6	2	1	0	0	0	0	0	8	32	19	0	0	0
2006	埼玉県	寄居町 彩の国資源循環工場・防災調整池		380	2	0.5	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
2006	埼玉県	寄居町 彩の国資源循環工場・防災調整池		490	47	9.6	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	2	0
2006	埼玉県	寄居町 彩の国資源循環工場・防災調整池		884	5	0.6	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0
2006	埼玉県	寄居町 彩の国資源循環工場・防災調整池		747	1	0.1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2006	埼玉県	寄居町 彩の国資源循環工場・防災調整池		1081	1	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2006	埼玉県	寄居町 彩の国資源循環工場・防災調整池		950	6	0.6	3	1	1	0	1	0	0	0	1	1	1	0	1	0
2006	埼玉県	寄居町 彩の国資源循環工場・防災調整池		304	9	3.0	0	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
2006	埼玉県	三郷市 彦成 パンダ前	No.1	524	4	0.8	0	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2006	埼玉県	三郷市 彦成 彦成小前	No.2	431	1	0.2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2006	埼玉県	三郷市 彦成 調整池西端	No.3	2673	4	0.1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
2006	埼玉県	川越市 日東団地	N-1	1367	1	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2006	埼玉県	川越市 日東団地	N-2	3375	3	0.1	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0	1	0	0	0
2006	埼玉県	川越市 日東町	N-3	3419	1	0.0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2006	埼玉県	川越市 卸売市場		3862	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2006	埼玉県	川越市 電源開発横の公園	Y-1	1534	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2006	埼玉県	川越市 電源開発横の公園	Y-2	3029	1	0.0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
2006	茨城県	東海村　豊岡		1000	3	0.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2006	茨城県	東海村　豊岡		1000	8	0.8	1	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
2006	茨城県	東海村　豊岡		1000	4	0.4	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2006	茨城県	東海村　豊岡		1000	2	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2006	茨城県	東海村 村松虚空蔵尊		1000	7	0.7	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
2006	茨城県	東海村 村松虚空蔵尊		1000	7	0.7	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	2	0	0	0
2006	茨城県	東海村 村松虚空蔵尊		1000	5	0.5	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
2006	茨城県	東海村 村松虚空蔵尊		1000	3	0.3	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
2006	福島県	猪苗代町観音寺川		2000	9	0.5	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0
2006	宮城県	女川町 塚浜～小房取		988	5	0.5	0	3	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
2006	宮城県	女川町 塚浜～小房取		576	1	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2006	宮城県	女川町 塚浜～小房取		916	5	0.5	0	3	0	0	2	0	0	0	0	0	3	0	0	0
2006	宮城県	女川町 塚浜～小房取		2250	5	0.2	0	3	0	0	1	0	0	0	0	0	4	0	0	0
2006	宮城県	仙台市若林区法運寺		1445	3	0.2	0	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
2006	青森県	六ヶ所村 千歳中学校		1024	12	1.2	0	5	4	0	3	2	0	0	0	0	10	0	0	0
2006	青森県	六ヶ所村役場		1270	27	2.1	1	11	6	1	0	6	0	0	7	1	14	0	2	0
2006	青森県	六ヶ所村 新納屋		1085	84	7.7	1	11	2	0	6	5	0	0	7	2	56	0	5	0
2006	青森県	六ヶ所村 新納屋・泉田神社		331	8	2.4	0	0	2	0	1	3	0	0	0	0	2	0	2	0
2006	青森県	六ヶ所村 泊中学校		1412	27	1.9	0	1	1	0	15	2	0	0	1	0	10	0	2	0
2006	青森県	八戸市プレイピア白浜		790	15	1.9	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0	0
2006	青森県	八戸市民図書館		4	1	25.0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
2006	青森県	桜川遊歩道		1797	17	0.9	2	2	5	0	3	1	0	0	4	2	7	0	4	0
2006	青森県	桜川遊歩道		1199	8	0.7	1	2	1	0	2	0	0	0	1	1	3	0	0	0
2006	青森県	青森市横内浄水場・103号線		1601	24	1.5	0	9	7	1	2	1	0	0	2	1	17	0	2	0
2006	青森県	平内町 夜越山公園		1160	17	1.5	0	0	0	0	10	1	0	0	3	0	2	0	4	0
2006	青森県	浅所バス停前		104	5	4.8	1	0	1	0	0	1	0	0	4	1	2	0	0	0
2006	青森県	田代平高原		1014	51	5.0	0	1	29	7	1	1	0	0	6	0	1	17	18	0
2006	青森県	黒森神社		1013	371	36.6	2	0	12	15	3	18	0	0	4	1	8	0	341	0
2006	北海道	共和町 鳳翔寺		3000	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2006	北海道	泊村 旧堀株(ホリカップ)集会所		1000	3	0.3	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2006	北海道	岩内町 岩内中央保育所		1000	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2007	鹿児島県	薩摩川内市久見崎		1122	142	12.7	4	19	26	1	7	6	0	0	20	4	23	7	7	0
2007	鹿児島県	鹿児島市 桜ヶ丘中央公園		1268	64	5.0	2	19	2	1	6	9	0	0	7	1	10	0	6	0
2007	鹿児島県	鹿児島市 下荒田1丁目　甲突川松方橋公園		1009	45	4.5	8	33	4	0	1	1	0	0	0	0	25	0	5	0
2007	鹿児島県	姶良郡 姶良町 姶良ニュータウン中央公園		1252	46	3.7	0	3	0	0	1	36	0	0	2	0	0	0	0	0
2007	鹿児島県	鹿屋市小塚公園	KS6	1023	94	9.2	3	51	9	0	2	5	0	0	9	3	51	9	3	0
2007	鹿児島県	鹿児島市 喜入町 喜入総合運動場		2848	348	12.2	20	160	0	20	0	12	0	0	72	12	32	8	12	0
2007	宮崎県	宮崎市 天神山公園		1000	44	4.4	2	10	4	0	0	10	0	0	6	0	13	4	2	0
2007	宮崎県	宮崎市 天神山公園	MT2	1000	27	2.7	0	1	12	2	0	2	0	0	17	0	7	3	4	0
2007	大分県	杵築市 近藤邸	KK	5080	70	1.4	1	25	5	0	7	2	0	0	14	1	35	5	6	3
2007	佐賀県	玄海エネルギーパーク	P-3	1694	134	7.9	2	23	11	0	38	2	1	1	17	16	0	0	7	12
2007	愛媛県	松山市道後公園	DP1	350	3	0.9	0	2	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0
2007	愛媛県	松山市道後公園	DP2	200	2	1.0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
2007	愛媛県	松山市道後公園		350	3	0.9	1	2	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0
2007	愛媛県	松山市道後公園	DP3	300	2	0.7	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0
2007	愛媛県	松山市道後公園	DP4	500	5	1.0	0	4	1	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0
2007	愛媛県	松山市道後公園	DP5	870	3	0.3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0
2007	愛媛県	松山市道後公園	DP6	300	7	2.3	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0

観測年	都道府県	観測場所	樹木記号	調査花数	異常花数	異常花率(%)	花弁の異常								がくの異常				雄しべの花弁化	花そのものの矮小化
							3枚以下	4枚	6枚	7枚以上	ギザギザ切れ込み	重なり	変形	つき方異常	花弁化	3個以下	4個	6個		
2007	愛媛県	松山市道後公園	DP7	300	2	0.7	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2007	鳥取県	鳥取市 用瀬町	TY	377	3	0.8	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2007	鳥取県	鳥取市 用瀬町		400	1	0.3	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2007	鳥取県	鳥取市 用瀬町		469	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2007	三重県	名張市赤目		500	35	7.0	1	24	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
2007	三重県	名張市赤目		500	13	2.6	1	1	8	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0
2007	静岡県	掛川市掛川城公園(広場)		10000	18	0.2	0	6	0	0	0	1	1	0	7	0	7	0	7	2
2007	岐阜県	岐阜市 荒田川左岸		500	7	1.4	0	1	0	0	0	3	0	0	0	0	7	0	1	0
2007	岐阜県	岐阜市 鏡岩 せいらん会館前	KR7	1000	60	6.0	2	6	0	0	18	2	0	0	0	3	6	0	2	0
2007	岐阜県	長良鵜飼屋 長良橋北詰め駐車場	KR1	1000	43	4.3	0	0	4	1	22	11	0	0	0	0	0	0	0	0
2007	岐阜県	岐阜市 雄総桜町 一日堤防	KR2	1000	63	6.3	0	1	3	2	14	5	0	0	0	0	1	1	0	0
2007	岐阜県	岐阜市 長良福光緑地公園	KR5	1000	39	3.9	0	4	2	0	15	5	0	0	0	0	0	0	0	0
2007	岐阜県	岐阜市 城田寺公園	KR3	1000	22	2.2	0	1	2	0	7	3	0	0	0	0	0	2	1	0
2007	岐阜県	岐阜市 椿洞 畜産センター公園	KR4	1000	52	5.2	0	4	2	0	22	4	0	0	0	2	0	0	0	0
2007	岐阜県	岐阜市 中洞 深坂神社	KR6	1000	9	0.9	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2007	岐阜県	羽島郡 笠松町 奈良津堤1	奈良津堤1	500	18	3.6	0	12	2	2	0	6	0	0	2	0	12	0	0	0
2007	岐阜県	羽島郡 笠松町 奈良津堤2	奈良津堤2	500	5	1.0	1	0	1	0	0	3	0	0	0	1	0	0	0	0
2007	岐阜県	羽島郡 笠松町 境川左岸堤	境川桜堤1	500	12	2.4	1	5	2	1	0	1	0	0	2	1	3	1	0	0
2007	岐阜県	羽島郡 笠松町 境川左岸堤	境川桜堤2	500	8	1.6	0	8	0	0	0	1	0	0	0	0	6	0	0	0
2007	岐阜県	各務原市 那加 新境川	KR8	1000	31	3.1	0	1	0	0	0	4	0	0	0	0	14	0	0	0
2007	福井県	小浜市丸山		700	32	4.6	0	0	8	0	18	3	0	0	3	0	0	0	0	0
2007	新潟県	刈羽村赤田農村公園	赤田4	645	36	5.6	0	0	0	0	33	2	1	0	0	0	0	0	0	0
2007	新潟県	刈羽村赤田農村公園	赤田0	1800	54	3.0	2	4	3	0	33	3	0	0	0	2	1	0	0	0
2007	新潟県	刈羽村赤田農村公園	赤田3	447	4	0.9	0	0	0	0	1	0	2	0	1	0	0	0	0	0
2007	新潟県	刈羽村赤田農村公園	赤田2-2	717	13	1.8	0	0	0	0	8	0	2	0	0	0	0	0	1	1
2007	新潟県	柏崎市 東電サービスホール側	東サ1	1000	36	3.6	0	1	0	0	18	0	0	2	2	1	1	0	0	0
2007	神奈川県	横須賀市ヴェルニー公園	VP-1	1000	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2007	神奈川県	横須賀市ヴェルニー公園	VP-2	1000	4	0.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2007	神奈川県	横須賀市ヴェルニー公園	VP-3	1000	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2007	神奈川県	横須賀市ヴェルニー公園	VP-4	1000	2	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
2007	神奈川県	横須賀市ヴェルニー公園	VP-5	1000	1	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
2007	神奈川県	横須賀市ヴェルニー公園	VP-6	1000	1	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
2007	神奈川県	横浜市 青葉区 嶮山公園	K1	1053	43	4.1	0	2	1	0	26	7	0	0	0	0	2	0	1	0
2007	神奈川県	横浜市 青葉区 桜台公園	S1	1840	82	4.5	0	4	0	1	53	6	0	11	1	0	1	1	0	9
2007	神奈川県	横浜市港北区下田町4 日吉第2ハイム前		460	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2007	神奈川県	横浜市港北区下田町4 サンヴァリエ日吉団地		282	3	1.1	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2007	神奈川県	川崎市 中原区 今井仲町	SB1	328	6	1.8	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2007	神奈川県	川崎市 小杉御殿町		153	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2007	東京都	小石川植物園	SGBW6	1982	4	0.2	1	0	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	0	0
2007	東京都	小石川植物園	KBG-C	2757	14	0.5	5	4	0	0	7	0	0	0	0	0	2	0	0	2
2007	東京都	豊島区 染井霊園	TS1	1900	7	0.4	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2007	東京都	杉並区 成田西 善福寺川緑地公園	SZ1	680	2	0.3	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2007	東京都	杉並区 成田西 善福寺川緑地公園	SZ2	1000	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2007	東京都	杉並区 成田西 善福寺川緑地公園	SZ3	1000	2	0.2	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0
2007	東京都	杉並区 成田西 善福寺川緑地公園	SZ4	1570	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2007	東京都	杉並区 成田西 善福寺川緑地公園	SZ5	500	2	0.4	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
2007	東京都	新宿区 都庁舎2F小公園	T2	1000	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2007	東京都	新宿区 都庁舎2F小公園	T1	1050	3	0.3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2007	東京都	練馬区 小竹みどり公園	都練緑	397	11	2.8	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0
2007	東京都	練馬区 旭丘 マンション道路際	都練旭1	555	20	3.6	4	10	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2
2007	東京都	練馬区 江古田駅前 浅間神社	都練浅間	521	21	4.0	0	16	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
2007	東京都	小金井公園		2000	2	0.1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2007	東京都	小金井公園		800	1	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
2007	東京都	小金井公園		2000	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2007	東京都	小金井公園		670	2	0.3	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
2007	千葉県	流山市 東深井 利根川運河西岸 東京理科大近く		425	1	0.2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2007	千葉県	流山市 東深井 利根川運河西岸 東京理科大近く		400	4	1.0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0
2007	千葉県	流山市 東深井 利根川運河西岸 東京理科大近く		500	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2007	千葉県	流山市 東深井 利根川運河西岸 東京理科大近く		100	2	2.0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
2007	千葉県	流山市 東深井 利根川運河西岸 東京理科大近く		300	3	1.0	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0
2007	千葉県	船橋市 夏見3丁目		225	5	2.2	0	1	0	0	3	0	0	0	0	0	1	0	0	0
2007	埼玉県	埼玉大学留学生センター北・西から2本目		956	28	2.9	0	13	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	1	2
2007	埼玉県	埼玉大学留学生センター北・西から4本目		921	15	1.6	1	8	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	1
2007	埼玉県	埼玉大学経済学部A棟前・東南から4本目		1778	7	0.4	2	4	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
2007	埼玉県	埼玉大学経済学部A棟前・生協から2本目		1756	4	0.2	0	1	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0
2007	埼玉県	埼玉大学経済学部南・東から1本目		1348	3	0.2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2007	埼玉県	埼玉大学正門前・旧学生部から2本目		739	5	0.7	0	3	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
2007	埼玉県	埼玉大学正門から東へ2本目		677	8	1.2	0	0	6	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
2007	埼玉県	埼玉大学正門東		1539	29	1.9	0	11	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	1	13

観測年	都道府県	観測場所	樹木記号	調査花数	異常花数	異常花率(%)	花弁の異常								がくの異常				雄しべの花弁化	花そのものの矮小化
							3枚以下	4枚	6枚	7枚以上	ギザギザ切れ込み	重なり	変形	つき方異常	花弁化	3個以下	4個	6個		
2007	埼玉県	大里郡 寄居町 鉢形配水場	SJ9	1088	3	0.3	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	0
2007	埼玉県	寄居町 彩の国資源循環工場		1000	8	0.8	0	1	1	0	1	0	0	0	1	0	5	0	0	1
2007	埼玉県	寄居町 彩の国資源循環工場	SJ2	887	8	0.9	0	0	1	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0
2007	埼玉県	寄居町 彩の国資源循環工場	SJ3	822	4	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	4
2007	埼玉県	寄居町 彩の国資源循環工場		900	4	0.4	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2
2007	埼玉県	寄居町 彩の国資源循環工場	SJ5	1000	7	0.7	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0
2007	埼玉県	寄居町 彩の国資源循環工場	SJ6	1000	2	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0
2007	埼玉県	寄居町 彩の国資源循環工場	SJ7	1000	10	1.0	0	0	0	0	7	0	1	0	2	0	0	0	0	1
2007	埼玉県	寄居町 彩の国資源循環工場	SJ8	1327	8	0.6	0	3	1	0	0	0	3	0	1	0	3	1	0	0
2007	埼玉県	三郷市 三郷団地内 パンダ前	No.1	819	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2007	埼玉県	三郷市 三郷団地内 13街区調整池	No.2	2834	1	0.0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
2007	埼玉県	三郷市 二合半用水堤	No.3	814	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2007	埼玉県	川越市 日東団地	N-1	2831	1	0.0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
2007	埼玉県	川越市 日東団地	N-2	2200	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2007	埼玉県	川越市 日東町	N-3	3076	1	0.0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
2007	埼玉県	川越市 電源開発脇 よつや公園	Y-1	1740	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2007	埼玉県	川越市 電源開発脇 よつや公園	Y-2	1925	1	0.1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
2007	茨城県	東海村 村松虚空蔵尊		2000	76	3.8	0	74	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
2007	宮城県	女川町 塚浜～小房取		185	5	2.7	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
2007	宮城県	女川町 塚浜モニタリングステーション		67	6	9.0	1	5	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	3
2007	宮城県	女川町 塚浜モニタリングステーション		56	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2007	宮城県	女川町 塚浜モニタリングステーション		154	17	11.0	4	5	0	0	0	1	1	0	0	3	0	6	0	3
2007	青森県	六ヶ所村役場		224	3	1.3	0	2	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0
2007	青森県	六ヶ所村 新納屋		1369	94	6.9	2	25	0	0	0	7	0	0	18	2	65	0	8	0
2007	青森県	六ヶ所村 新納屋・泉田神社		131	1	0.8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2007	青森県	八戸市プレイピア白浜		724	7	1.0	0	2	0	0	1	0	0	0	1	1	3	0	0	0
2007	青森県	平内町 夜越山公園		1010	2	0.2	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0
2007	青森県	浅所バス停前		1072	14	1.3	1	3	1	0	1	0	0	0	2	1	10	0	1	0
2007	青森県	平内浅所　漁協側花壇		1029	7	0.7	1	4	1	1	0	0	0	0	1	1	4	0	0	0
2007	青森県	田代平高原		1200	16	1.3	0	7	2	0	1	2	0	0	0	0	9	1	0	0
2007	青森県	田代平の手前		141	11	7.8	2	1	3	0	1	2	0	0	0	2	1	1	0	0
2007	青森県	田代平の手前		143	4	2.8	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	2	1	0	0
2007	青森県	黒森神社		1449	50	3.5	0	5	16	0	9	3	0	0	1	0	7	12	7	0
2007	北海道	共和町 鳳翔寺		1200	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2007	北海道	岩内町 岩内中央保育所		800	1	0.1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
2007	北海道	堀株地区集会所(旧堀株小学校)		1200	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2008	鹿児島県	川内原発ゲート前	KS1	1060	89	8.4	0	17	3	0	0	0	0	0	19	0	6	0	5	0
2008	鹿児島県	鹿児島市 甲突河畔		1055	172	16.3	6	30	2	0	0	10	1	0	11	0	55	1	12	0
2008	宮崎県	宮崎市 天神山公園	MT1	1302	47	3.6	0	7	0	0	2	23	5	0	1	0	5	0	0	9
2008	宮崎県	宮崎市 天神山公園	MT2	1049	20	1.9	0	9	2	0	0	4	4	0	4	0	11	0	1	0
2008	宮崎県	宮崎市 曽我公園	SS2	1000	46	4.6	4	24	1	0	1	7	3	5	4	4	19	0	1	0
2008	宮崎県	宮崎市 曽我公園	SS7	1000	55	5.5	11	26	1	0	4	7	3	0	7	6	10	0	1	0
2008	大分県	杵築市 近藤邸	KK	3659	43	1.2	0	4	7	0	9	1	14	1	7	0	5	6	1	0
2008	愛媛県	松山市道後公園	DP1	313	8	2.6	0	5	2	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0
2008	愛媛県	松山市道後公園	DP2	548	2	0.4	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
2008	愛媛県	松山市道後公園	DP3	500	5	1.0	2	3	0	0	0	0	0	0	0	2	3	0	0	0
2008	愛媛県	松山市道後公園	DP4	668	3	0.4	1	2	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0
2008	愛媛県	松山市道後公園	DP5	660	1	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
2008	愛媛県	松山市道後公園	DP6	314	2	0.6	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
2008	愛媛県	松山市道後公園	DP7	345	3	0.9	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
2008	愛知県	名古屋市名城公園彫刻東端	NM1	1000	175	17.5	25	53	4	0	8	3	0	0	0	0	0	0	2	20
2008	愛知県	名古屋市名城公園北西置き石近く	NM2	1000	12	1.2	1	8	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
2008	愛知県	名古屋市名城公園南東方向	NM3	1000	36	3.6	1	17	5	0	0	9	1	0	0	0	0	0	3	0
2008	静岡県	駿東郡 長泉町 駿河台	HY1	500	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2008	静岡県	駿東郡 長泉町 駿河台	HY2	500	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2008	静岡県	駿東郡 長泉町 駿河台	HY3	500	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2008	静岡県	駿東郡 長泉町 駿河台	HY4	500	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2008	静岡県	駿東郡 長泉町 駿河台	HY5	500	2	0.4	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0
2008	静岡県	駿東郡 長泉町 駿河台	HY6	500	4	0.8	0	0	1	1	0	3	1	0	0	0	0	0	1	0
2008	静岡県	駿東郡 長泉町 駿河台	HY7	500	1	0.2	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
2008	静岡県	掛川市掛川城公園(広場)	KK	10000	8	0.1	0	1	1	0	0	0	0	0	3	0	1	1	2	0
2008	静岡県	御前崎病院	OH1	500	2	0.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2008	静岡県	御前崎病院	OH2	500	2	0.4	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
2008	静岡県	御前崎病院	OH3	500	3	0.6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0
2008	静岡県	御前崎病院	OH4	500	2	0.4	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2008	静岡県	御前崎病院	OH5	500	2	0.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0
2008	静岡県	御前崎病院	OH6	500	2	0.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0
2008	静岡県	御前崎病院	OH7	500	2	0.4	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2008	岐阜県	長良鵜飼屋 長良橋北詰め駐車場	KR1	500	14	2.8	0	2	0	0	2	0	1	1	0	0	2	0	1	7

観測年	都道府県	観測場所	樹木記号	調査花数	異常花数	異常花率(%)	花弁の異常								がくの異常				雄しべの花弁化	花そのものの矮小化
							3枚以下	4枚	6枚	7枚以上	ギザギザ切れ込み	重なり	変形	つき方異常	花弁化	3個以下	4個	6個		
2008	岐阜県	岐阜市 雄総桜町 一日堤防	KR2	500	17	3.4	1	3	2	0	1	2	2	2	0	1	3	1	0	2
2008	岐阜県	岐阜市 城田寺公園	KR3	500	7	1.4	0	2	0	0	1	2	0	0	0	0	2	0	0	1
2008	岐阜県	岐阜市 椿洞 畜産センター公園	KR4	500	18	3.6	0	0	0	0	1	2	0	6	0	0	0	0	0	9
2008	岐阜県	岐阜市 長良東小学校 福光館	KR5	500	14	2.8	0	0	0	0	5	9	0	0	0	0	0	0	0	0
2008	岐阜県	岐阜市 中洞 深坂神社	KR6	500	7	1.4	0	0	0	0	3	0	0	2	0	0	0	0	0	2
2008	岐阜県	岐阜市 鏡岩 せいらん会館前	KR7	500	30	6.0	1	4	0	0	1	3	0	10	0	1	4	0	6	5
2008	岐阜県	各務原市 那加 新境川	KR8	500	15	3.0	0	2	0	0	3	1	1	5	0	0	2	0	0	3
2008	福井県	敦賀原子力館	TSS1	500	2	0.4	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
2008	福井県	敦賀原子力館	TSS2	1000	25	2.5	0	8	1	0	8	3	4	0	0	0	0	0	4	0
2008	福井県	敦賀原子力館 北西端近く	TSS3	500	1	0.2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
2008	福井県	敦賀市名子	TSS5	500	7	1.4	1	4	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
2008	新潟県	刈羽村赤田農村公園	赤田1	1000	69	6.9	0	0	0	0	46	2	37	0	0	0	0	0	0	0
2008	新潟県	刈羽村赤田農村公園	赤田3	1000	175	17.5	1	0	0	0	108	39	38	30	0	0	0	0	1	0
2008	新潟県	刈羽村赤田農村公園	赤田4	1000	395	39.5	0	1	0	0	193	63	168	15	0	0	0	0	0	0
2008	新潟県	柏崎市荒浜	荒大	800	210	26.3	0	1	1	0	106	21	71	13	0	0	1	0	1	0
2008	新潟県	柏崎市 東電サービスホール側	東サ1	1000	273	27.3	1	3	0	0	189	46	73	25	1	0	0	0	0	0
2008	神奈川県	横浜市 港北区 日吉本町 金蔵寺参道	KZ1	120	3	2.5	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	0
2008	神奈川県	川崎市 中原区 今井仲町	SB1	243	2	0.8	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2008	神奈川県	横須賀市ヴェルニー公園	VP-1	619	2	0.3	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2008	神奈川県	横須賀市ヴェルニー公園	VP-2	1292	11	0.9	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0
2008	神奈川県	横須賀市ヴェルニー公園	VP-3	1254	21	1.7	0	0	0	0	0	0	20	0	0	0	1	0	0	0
2008	神奈川県	横須賀市ヴェルニー公園	VP-4	186	10	5.4	0	0	0	0	0	0	3	0	1	0	0	0	0	0
2008	神奈川県	横須賀市ヴェルニー公園	VP-5	895	4	0.4	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0
2008	神奈川県	横須賀市ヴェルニー公園	VP-6	750	2	0.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
2008	神奈川県	横浜市 青葉区 嶮山公園	K1	1324	72	5.4	0	16	1	0	44	3	1	5	5	0	19	0	0	0
2008	神奈川県	横浜市 青葉区 嶮山公園	K2	1221	71	5.8	1	3	1	0	41	3	1	8	8	1	5	0	2	6
2008	神奈川県	横浜市 青葉区 桜台公園	S1	1442	35	2.4	1	2	2	0	0	0	15	13	0	1	4	0	2	5
2008	神奈川県	横浜市 青葉区 若草台第2公園	W1	1141	37	3.2	1	3	1	0	0	7	7	13	0	1	11	0	1	8
2008	神奈川県	川崎市 中原区 今井仲町	今井桜	345	3	0.9	1	1	1	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0
2008	東京都	小石川植物園	KBG-C	7366	39	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2008	東京都	小石川植物園	SGBW6	1077	7	0.6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2008	東京都	杉並区 井草森公園 杉並中継所	ST1	1000	1	0.1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
2008	東京都	杉並区 井草森公園 杉並中継所	ST2	500	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2008	東京都	杉並区 成田西 善福寺川緑地公園	SZ1	1000	2	0.2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0
2008	東京都	杉並区 成田西 善福寺川緑地公園	SZ2	1000	2	0.2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
2008	東京都	杉並区 成田西 善福寺川緑地公園	SZ3	1000	3	0.3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0
2008	東京都	杉並区 成田西 善福寺川緑地公園	SZ4	1000	7	0.7	2	5	0	0	0	0	0	0	0	2	5	0	0	1
2008	東京都	杉並区 成田西 善福寺川緑地公園西田橋	SZ5	1000	7	0.7	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	3	0	0	1
2008	東京都	新宿区 都庁舎2F小公園	T1	1000	7	0.7	0	1	0	0	6	0	0	0	0	0	1	0	0	0
2008	東京都	新宿区 都庁舎2F小公園	T2	1000	1	0.1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
2008	東京都	豊島区 染井霊園	TS1	1717	42	2.4	3	16	2	0	0	0	0	0	12	1	27	1	2	0
2008	東京都	板橋区 武蔵野病院 環7道路近く T字路	都板院	227	11	4.8	0	9	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
2008	東京都	練馬区 旭丘 マンション道路際	都練旭1	338	1	0.3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2008	東京都	練馬区 旭丘中学変電室脇	都練旭2	488	15	3.1	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2008	東京都	練馬区 江古田駅前 浅間神社	都練浅間	967	16	1.7	0	8	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
2008	東京都	練馬区 小竹みどり公園	都練緑	494	19	3.8	0	18	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2008	千葉県	千葉市 花見川区新検見川グリーンベルト		647	12	1.9	0	2	0	0	7	0	1	0	0	0	0	0	2	0
2008	埼玉県	三郷市 三郷団地内 13街区調整池	13G	1597	1	0.1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
2008	埼玉県	三郷市 二合半用水堤	2W	758	1	0.1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
2008	埼玉県	川越市 日東団地	N－1	1864	1	0.1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
2008	埼玉県	川越市 日東団地	N－2	2200	3	0.1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	3	0	0	0
2008	埼玉県	川越市 日東町	N－3	2422	3	0.1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0
2008	埼玉県	三郷市 三郷団地内 パンダ前	p	275	2	0.7	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	2	0	0	0
2008	埼玉県	埼玉大学国際交流センター最西部	SD1	2029	12	0.6	1	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2008	埼玉県	埼玉大学国際交流センター中央4本目	SD2	2443	9	0.4	2	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2008	埼玉県	埼玉大学経済学部北側生協南西2本目	SD3	2336	9	0.4	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2008	埼玉県	埼玉大学経済学部北側南中央	SD4	2192	5	0.2	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2008	埼玉県	埼玉大学経済学部南側西部	SD5	2399	10	0.4	2	7	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2008	埼玉県	埼玉大学経済学部南側東端	SD6	2425	8	0.3	2	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2008	埼玉県	埼玉大学応用化学南側	SD7	2211	5	0.2	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2008	埼玉県	埼玉大学正門東南端	SD8	2069	6	0.3	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2008	埼玉県	寄居町 彩の国資源循環工場	SJ1	1000	40	4.0	5	6	7	0	0	0	0	0	16	9	12	0	3	0
2008	埼玉県	寄居町 彩の国資源循環工場	SJ2	1000	15	1.5	0	0	0	0	9	0	4	0	1	0	0	0	0	3
2008	埼玉県	寄居町 彩の国資源循環工場	SJ3	1063	7	0.7	0	0	0	0	5	0	1	0	0	0	0	0	0	1
2008	埼玉県	寄居町 彩の国資源循環工場	SJ4	1049	18	1.7	3	6	6	0	2	0	2	0	3	3	6	0	6	0
2008	埼玉県	寄居町 彩の国資源循環工場	SJ5	1775	6	0.3	0	0	1	0	2	0	2	2	1	0	1	0	1	0
2008	埼玉県	寄居町 彩の国資源循環工場	SJ6	1093	10	0.9	0	2	0	0	1	0	6	1	0	0	2	0	1	0
2008	埼玉県	寄居町 彩の国資源循環工場	SJ7	1060	2	0.2	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
2008	埼玉県	寄居町 彩の国資源循環工場	SJ8	1035	9	0.9	1	0	0	0	5	0	0	0	2	0	1	0	0	1

観測年	都道府県	観測場所	樹木記号	調査花数	異常花数	異常花率(%)	花弁の異常								がくの異常				雄しべの花弁化	花そのものの矮小化
							3枚以下	4枚	6枚	7枚以上	ギザギザ切れ込み	重なり	変形	つき方異常	花弁化	3個以下	4個	6個		
2008	埼玉県	大里郡 寄居町 鉢形配水池	SJ9	1117	6	0.5	0	2	0	0	2	0	0	0	2	0	3	0	0	0
2008	埼玉県	川越市 電源開発脇 よつや公園	Y－1	1240	1	0.1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
2008	埼玉県	川越市 電源開発脇 よつや公園	Y－2	677	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2008	宮城県	女川町 塚浜モニタリングステーション	女1	1023	12	1.2	1	5	1	0	0	5	0	0	2	1	8	0	0	0
2008	青森県	八戸市プレイピア白浜	八戸PW	1000	122	12.2	0	0	0	0	73	34	4	0	0	0	0	0	1	2
2008	青森県	六ヶ所村 千歳中学校		1043	3	0.3	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0
2008	青森県	六ヶ所村役場		1071	3	0.3	0	0	2	0	1	1	0	0	2	0	0	1	1	0
2008	青森県	六ヶ所村 新納屋・小泉金吾宅		1109	51	4.6	0	33	1	0	6	3	5	4	2	0	32	0	4	0
2008	青森県	六ヶ所村 新納屋・泉田神社		523	1	0.2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2008	青森県	六ヶ所村 泊中学校		1085	3	0.3	0	3	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0
2008	青森県	六ヶ所村 泊中学校		240	3	1.3	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0
2008	青森県	桜川遊歩道		1035	55	5.3	5	7	2	2	6	2	0	0	10	7	26	1	4	1
2008	青森県	桜川遊歩道		1778	100	5.6	9	13	10	8	2	0	2	2	13	24	57	0	4	1
2008	青森県	八戸市 長者山		1025	25	2.4	2	13	1	0	0	5	0	2	1	2	19	0	4	0
2008	青森県	十和田市 みどり公園		1003	31	3.1	3	11	2	0	2	3	2	1	3	3	21	0	3	1
2008	青森県	十和田市 官庁街		1009	25	2.5	0	3	0	0	4	5	2	0	6	2	16	0	3	0
2009	鹿児島県	川内原発ゲート前	KS1	1195	153	12.8	20	35	6	0	36	0	0	0	15	8	38	0	0	0
2009	鹿児島県	川内原発ゲート前	KS2	1142	137	12.0	9	24	7	0	12	0	0	0	29	29	91	6	0	0
2009	宮崎県	宮崎市 曽我公園	SS2	1000	94	9.4	15	42	0	0	21	8	6	0	2	7	31	0	2	4
2009	宮崎県	宮崎市 曽我公園	SS7	1000	111	11.1	52	28	0	0	15	4	10	0	8	27	38	0	4	3
2009	大分県	杵築市 近藤邸	KK	4740	121	2.6	0	16	12	1	14	21	15	19	29	0	23	7	6	6
2009	愛媛県	松山市道後公園	DP1	390	4	1.0	0	2	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0
2009	愛媛県	松山市道後公園	DP2	350	4	1.1	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0
2009	愛媛県	松山市 石手川公園 和泉大橋付近	IO-6	1002	63	6.3	5	37	0	1	0	1	0	7	0	7	44	1	0	0
2009	広島県	広島市 中区 広島市役所西側	HCH-01	608	50	8.2	0	20	1	0	18	0	15	0	2	1	18	0	0	1
2009	広島県	広島市 西区 天満公園	TPSE1	1016	30	3.0	18	9	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
2009	愛知県	名古屋市名城公園彫刻東端	東中	1000	84	8.4	10	40	1	0	0	2	7	11	1	0	0	0	15	0
2009	愛知県	名古屋市名城公園北西置き石近く	西北	1000	86	8.6	4	43	5	0	1	18	14	3	1	0	1	0	5	0
2009	愛知県	名古屋市名城公園南東方向	西中	1000	52	5.2	0	22	4	0	2	16	10	1	0	0	0	0	0	0
2009	愛知県	名古屋市名城公園中央近く	東北	500	16	3.2	0	10	0	0	0	4	1	0	2	0	0	0	0	0
2009	静岡県	掛川市掛川城公園(広場)	KK	2100	40	1.9	1	23	0	0	5	0	5	0	16	4	10	0	6	1
2009	静岡県	御前崎病院	OH8	1180	71	6.0	14	34	1	0	0	7	0	3	5	14	56	1	1	1
2009	岐阜県	羽島郡 笠松町 奈良津堤 1	奈良津堤1	200	16	8.0	1	7	2	0	0	3	0	0	1	0	12	1	3	0
2009	岐阜県	羽島郡 笠松町 奈良津堤 2	奈良津堤2	500	15	3.0	0	5	0	0	0	1	0	0	5	0	10	0	1	0
2009	岐阜県	羽島郡 笠松町 境川左岸堤 1	境川桜堤2	500	26	5.2	2	17	1	0	0	2	0	0	2	2	0	0	1	0
2009	岐阜県	羽島郡 笠松町 境川左岸堤 2	境川桜堤1	600	25	4.2	1	11	3	0	0	7	0	1	1	1	14	0	5	0
2009	岐阜県	長良鵜飼屋 長良橋北詰め駐車場	KR1	500	25	5.0	0	8	1	0	7	2	1	1	0	0	0	0	2	3
2009	岐阜県	岐阜市 雄総桜町 一日堤防	KR2	500	27	5.4	0	5	0	0	4	2	1	4	0	0	0	0	0	10
2009	岐阜県	岐阜市 城田寺公園	KR3	500	8	1.6	0	3	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	1	0
2009	岐阜県	岐阜市 椿洞 畜産センター公園	KR4	500	12	2.4	0	0	0	0	0	0	6	1	0	0	0	0	0	5
2009	岐阜県	岐阜市 鏡岩 せいらん会館前	KR7	500	33	6.6	1	11	0	0	10	2	2	3	0	0	0	0	2	2
2009	岐阜県	岐阜市 長良福光緑地公園		500	13	2.6	0	1	0	0	4	8	0	0	0	0	0	0	1	0
2009	富山県	下新川郡 入善町 黒部川右岸側		307	154	50.2	0	4	0	0	183	0	0	0	3	0	3	0	0	3
2009	新潟県	刈羽村赤田農村公園	赤田1	1083	32	3.0	0	4	0	0	22	5	8	3	0	0	3	0	0	0
2009	新潟県	刈羽村赤田農村公園	赤田3	1147	32	2.8	5	0	0	0	23	4	0	0	0	0	0	0	0	0
2009	新潟県	刈羽村赤田農村公園	赤田4	1082	112	10.4	3	5	0	0	90	0	0	0	0	2	12	0	0	0
2009	新潟県	柏崎市荒浜コミセン入口	荒コ1	1134	14	1.2	0	1	0	0	10	1	1	2	0	0	0	0	0	0
2009	新潟県	柏崎市荒浜コミセン奥	荒コ2	1000	11	1.1	0	0	2	0	9	0	1	2	1	0	1	0	0	0
2009	新潟県	柏崎市 東電サービスホール側	東サ1	1064	21	2.0	0	1	1	0	14	1	3	3	1	0	1	0	0	1
2009	新潟県	刈羽村十日市農村公園	十日1	1325	20	1.5	0	0	1	0	15	7	1	0	1	0	1	0	0	0
2009	新潟県	刈羽村十日市農村公園	十日3	1029	2	0.2	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
2009	新潟県	新潟市 西蒲区巻甲 自宅		1000	4	0.4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0
2009	神奈川県	海老名市 国分北 清水寺公園	ES2009	1000	5	0.5	0	2	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0
2009	神奈川県	横浜市 港北区 日吉本町 金蔵寺参道	KZ1	313	1	0.3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
2009	神奈川県	川崎市 中原区 今井仲町	SB1	300	7	2.3	2	3	1	0	0	0	0	0	1	1	4	0	0	1
2009	神奈川県	横須賀市ヴェルニー公園	VP-1	251	1	0.4	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
2009	神奈川県	横須賀市ヴェルニー公園	VP-2	140	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2009	神奈川県	横須賀市ヴェルニー公園	VP-3	1620	9	0.6	0	2	3	0	0	0	0	0	0	0	6	0	1	0
2009	神奈川県	横須賀市ヴェルニー公園	VP-4	1192	13	1.1	2	1	0	0	0	0	0	1	0	1	9	0	1	0
2009	神奈川県	横須賀市ヴェルニー公園	VP-5	1850	13	0.7	1	0	2	0	0	0	0	0	1	2	12	0	0	0
2009	神奈川県	横須賀市ヴェルニー公園	VP-6	869	30	3.5	2	11	2	0	0	0	0	0	0	4	25	1	2	0
2009	神奈川県	横浜市 青葉区 峰山公園	YKP1	1170	10	0.9	0	7	1	0	0	0	0	2	0	0	8	0	0	0
2009	神奈川県	横浜市 青葉区 峰山公園	YKP2	1526	63	4.1	0	25	0	0	0	0	3	8	7	6	26	9	6	0
2009	神奈川県	横浜市 青葉区 桜台公園	YSP1	1312	40	3.0	0	1	8	0	13	20	6	0	3	0	14	1	2	0
2009	神奈川県	横浜市 青葉区 若草台第2公園	YWP1	1336	43	3.2	3	12	7	1	2	3	3	0	15	3	16	0	2	0
2009	神奈川県	川崎市 中原区 今井仲町	今井桜	454	10	2.2	3	4	1	1	2	1	0	0	0	3	4	0	0	1
2009	東京都	小石川植物園	KBG3	289	12	4.2	0	2	5	0	0	0	2	0	1	0	2	0	0	0
2009	東京都	小石川植物園	KBG32	582	22	3.8	0	0	11	1	0	2	8	0	1	0	1	0	0	0
2009	東京都	小石川植物園	KBG-C	244	33	13.5	4	19	1	0	0	0	0	0	3	1	10	4	2	0

観測年	都道府県	観測場所	樹木記号	調査花数	異常花数	異常花率(%)	花弁の異常								がくの異常				雄しべの花弁化	花そのものの矮小化
							3枚以下	4枚	6枚	7枚以上	ギザギザ切れ込み	重なり	変形	つき方異常	花弁化	3個以下	4個	6個		
2009	東京都	杉並区 井草森公園 杉並中継所	ST1	1000	5	0.5	0	4	0	0	0	0	0	0	1	0	4	0	0	0
2009	東京都	杉並区 井草森公園 杉並中継所	ST2	500	3	0.6	0	2	1	0	0	0	0	0	1	0	3	0	0	0
2009	東京都	杉並区 成田西 善福寺川緑地公園	SZ1	1600	8	0.5	0	6	0	0	0	1	0	0	1	0	8	0	0	0
2009	東京都	杉並区 成田西 善福寺川緑地公園	SZ3	1000	3	0.3	1	1	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0
2009	東京都	杉並区 成田西 善福寺川緑地公園西田橋	SZ5	500	5	1.0	0	4	0	0	0	0	0	0	1	0	4	0	0	0
2009	東京都	新宿区 都庁舎2F小公園	T1	400	5	1.3	1	4	0	0	0	0	0	0	1	0	4	0	0	0
2009	東京都	新宿区 都庁舎2F小公園	T2	620	7	1.1	0	5	2	0	0	0	0	0	1	0	5	0	0	0
2009	東京都	豊島区 染井霊園	TS1	2180	46	2.1	0	10	5	0	66	0	0	0	24	1	26	2	0	0
2009	東京都	練馬区 旭丘 マンション道路際	都練旭1	598	25	4.2	0	13	7	1	0	0	0	0	6	0	9	0	0	0
2009	東京都	練馬区 江古田駅前 浅間神社	都練浅間	292	3	1.0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
2009	東京都	練馬区 小竹みどり公園	都練緑	350	3	0.9	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
2009	東京都	立川市 江の島住宅		1000	61	6.1	0	1	0	0	31	5	0	0	0	0	0	0	0	0
2009	東京都	東大和市 南公園		1000	89	8.9	0	0	0	0	61	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2009	埼玉県	三郷市 三郷団地内 13街区調整池	No.2	346	3	0.9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	1	0
2009	埼玉県	三郷市 二合半用水堤	No.3	481	4	0.8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2009	埼玉県	川越市 日東団地	N-1	1820	3	0.2	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3	0	0	0
2009	埼玉県	川越市 日東団地	N-2	1500	2	0.1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0
2009	埼玉県	川越市 日東町	N-3	1500	5	0.3	0	0	2	0	0	4	2	0	0	1	3	0	0	0
2009	埼玉県	三郷市 三郷団地内 パンダ前	No.1	284	6	2.1	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0
2009	埼玉県	寄居町 彩の国資源循環工場	SJ1	839	78	9.3	26	21	10	5	5	0	5	5	8	29	27	0	2	0
2009	埼玉県	寄居町 彩の国資源循環工場	SJ2	1670	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2009	埼玉県	寄居町 彩の国資源循環工場	SJ3	587	6	1.0	0	0	0	0	0	1	5	0	0	0	0	0	0	0
2009	埼玉県	寄居町 彩の国資源循環工場	SJ4	1450	25	1.7	0	0	0	0	23	1	1	0	0	0	0	0	1	0
2009	埼玉県	寄居町 彩の国資源循環工場	SJ5	735	8	1.1	0	1	4	0	2	0	2	2	1	0	1	3	0	0
2009	埼玉県	寄居町 彩の国資源循環工場	SJ6	1038	17	1.6	0	1	9	0	2	8	2	1	5	0	2	1	0	0
2009	埼玉県	寄居町 彩の国資源循環工場	SJ7	1024	13	1.3	0	0	3	0	1	2	1	0	0	0	2	3	7	0
2009	埼玉県	寄居町 彩の国資源循環工場	SJ8	1000	10	1.0	0	4	1	0	3	1	0	0	0	0	4	1	3	0
2009	埼玉県	大里郡 寄居町 鉢形配水池	SJ9	1212	9	0.7	0	3	0	0	6	0	0	0	0	0	3	0	0	0
2009	埼玉県	川越市 電源開発脇 よつや公園	Y-1	1500	1	0.1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
2009	埼玉県	川越市 電源開発脇 よつや公園	Y-2	1350	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2009	宮城県	女川町 塚浜モニタリングステーション	女1	500	32	6.4	0	8	11	0	0	4	0	0	12	0	18	0	3	1
2009	宮城県	女川町 塚浜モニタリングステーション	女2	80	2	2.5	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0
2009	宮城県	女川町 塚浜モニタリングステーション	女3-1	367	30	8.2	0	6	4	0	15	1	1	0	0	1	8	0	1	0
2009	宮城県	女川町 塚浜モニタリングステーション	女3-2	140	15	10.7	0	3	2	2	3	6	1	3	1	0	5	0	0	0
2009	宮城県	女川町 塚浜モニタリングステーション	女4	501	25	5.0	0	12	7	0	0	2	0	0	3	0	18	0	0	1
2009	北海道	共和町 鳳翔寺	HK-1	125	1	0.8	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
2009	北海道	岩内町 岩内中央保育所	HY-1	718	7	1.0	1	4	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0
2009	北海道	堀株地区集会所(旧堀株小学校)	HT-1	126	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2010	鹿児島県	川内原発ゲート前	KS1	1104	124	11.2	4	37	5	0	24	31	22	0	15	3	12	1	11	0
2010	鹿児島県	川内原発ゲート前	KS2	1201	161	13.4	2	14	8	1	43	39	22	4	16	1	2	3	15	8
2010	鹿児島県	串木野市 いちき串木野さのさ荘前	KS3	1458	41	2.8	1	11	1	0	0	0	5	0	10	3	4	1	12	0
2010	鹿児島県	鹿屋市小塚公園		1287	2	0.2	0	3	1	0	0	0	0	0	0	0	3	1	0	0
2010	鹿児島県	鹿屋市小塚公園		1198	15	1.3	1	11	3	0	0	0	0	0	0	1	11	0	0	0
2010	鹿児島県	鹿屋市小塚公園		1209	19	1.6	6	12	1	0	0	0	0	0	0	6	12	0	0	0
2010	宮崎県	宮崎市 天神山公園	MT1	1000	33	3.3	0	6	0	0	11	5	1	0	1	0	0	8	0	1
2010	宮崎県	宮崎市 天神山公園	MT2	472	38	8.1	0	3	0	0	14	6	4	3	2	0	6	0	0	0
2010	宮崎県	宮崎市 曽我公園	SS2	1000	52	5.2	8	15	0	0	11	0	12	0	1	8	18	0	3	0
2010	宮崎県	宮崎市 曽我公園	SS7	1000	23	2.3	3	13	0	0	5	1	4	0	2	5	11	0	0	0
2010	佐賀県	玄海原発 進入ゲート手前	Gate-1	1000	33	3.3	1	5	1	2	15	2	3	4	0	1	5	2	0	0
2010	佐賀県	玄海エネルギーパーク	P-1	300	7	2.3	0	0	0	0	2	0	5	0	0	0	0	0	0	0
2010	佐賀県	玄海エネルギーパーク	P-2	470	6	1.3	0	0	1	0	3	0	0	2	0	0	0	1	0	0
2010	佐賀県	玄海エネルギーパーク	P-3	200	2	1.0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
2010	佐賀県	糸島市 波多江公民館西側	糸島-1	500	1	0.2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2010	佐賀県	佐賀市 佐賀県庁前並木	佐賀県庁1,2	1000	3	0.3	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2010	福岡県	福岡市 室見川湖畔	104	1000	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2010	福岡県	福岡市 室見川湖畔	105	1000	1	0.1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
2010	福岡県	福岡市 大濠公園	大濠公園-1	200	1	0.5	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2010	福岡県	宗像市 赤木峠桜公園内	宗像市赤木-1	200	1	0.5	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
2010	福岡県	宗像市 赤木峠桜公園内	宗像市赤木-2	200	1	0.5	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
2010	福岡県	宗像市 赤木峠桜公園内	宗像市赤木-3	200	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2010	福岡県	宗像市 赤木峠桜公園内	宗像市赤木-4	200	1	0.5	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
2010	福岡県	宗像市 宗像総合公園内駐車場並木	宗像ユリックス1	200	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2010	福岡県	宗像市 宗像総合公園内駐車場並木	宗像ユリックス2	200	1	0.5	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
2010	福岡県	宗像市 宗像総合公園内駐車場並木	宗像ユリックス3	200	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2010	福岡県	福岡市 橋本神社横の公園	橋本公園-1	200	1	0.5	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2010	福岡県	福岡市 東平尾公園	東平尾公園	108	1	0.9	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
2010	愛媛県	松山市 石手川公園 和泉大橋付近	IO-6	1020	19	1.9	2	3	0	0	1	1	1	6	0	2	9	0	0	2
2010	広島県	広島市 西区 天満公園	TPSE1	1011	42	4.2	0	10	2	0	28	0	2	0	0	0	0	0	0	0
2010	広島県	広島市 中区 白鳥九軒町 白潮公園	広白潮1	500	8	1.6	0	1	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0

観測年	都道府県	観測場所	樹木記号	調査花数	異常花数	異常花率(%)	花弁の異常								がくの異常				雄しべの花弁化	花そのものの矮小化
							3枚以下	4枚	6枚	7枚以上	ギザギザ切れ込み	重なり	変形	つき方異常	花弁化	3個以下	4個	6個		
2010	広島県	広島市 中区 白鳥九軒町 白潮公園	広白潮2	642	36	5.6	0	10	0	0	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2010	愛知県	名古屋市名城公園彫刻東端	東中	500	36	7.2	8	10	0	0	7	2	4	0	0	0	0	0	4	1
2010	愛知県	名古屋市名城公園北西置き石近く	西北	500	16	3.2	2	5	0	0	3	0	1	0	0	0	0	0	5	0
2010	愛知県	名古屋市名城公園南東方向	西中	500	7	1.4	0	0	0	0	5	2	0	0	0	0	0	0	0	0
2010	愛知県	名古屋市名城公園中央近く	東北	500	20	4.0	0	1	3	0	5	9	2	0	0	0	0	0	0	0
2010	愛知県	名古屋市 天白区 徳林寺	参道東	500	24	4.8	0	17	0	0	1	3	1	0	0	0	0	0	1	1
2010	愛知県	名古屋市 天白区 徳林寺	畑東	500	11	2.2	0	0	4	0	0	0	2	0	0	0	0	0	5	0
2010	静岡県	掛川市掛川城公園(広場)	KK	2022	79	3.9	0	2	1	0	54	7	8	5	3	0	2	1	2	1
2010	静岡県	御前崎病院	OH1	1479	13	0.9	0	0	0	0	9	2	1	1	0	0	0	0	0	0
2010	静岡県	御前崎病院	OH8	720	10	1.4	0	1	0	0	7	1	3	0	1	0	0	0	0	0
2010	岐阜県	羽島郡 笠松町 奈良津堤	奈良津堤1	500	5	1.0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	2	0
2010	岐阜県	羽島郡 笠松町 境川左岸堤	境川桜堤2	500	4	0.8	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0
2010	岐阜県	長良鵜飼屋 長良橋北詰め駐車場	KR1	500	50	10.0	0	0	1	0	2	17	21	5	0	0	0	0	1	3
2010	岐阜県	岐阜市 雄総桜町 一日堤防	KR2	500	24	4.8	0	0	0	0	2	1	0	5	0	0	0	1	0	15
2010	岐阜県	岐阜市 城田寺公園	KR3	500	27	5.4	0	0	0	0	0	8	0	11	0	0	1	0	0	7
2010	岐阜県	岐阜市 椿洞 畜産センター公園	KR4	500	27	5.4	0	0	0	0	0	0	0	20	0	0	0	0	0	7
2010	岐阜県	岐阜市 中洞 深坂神社	KR6	500	14	2.8	0	0	0	0	1	2	3	5	0	0	0	0	0	3
2010	岐阜県	岐阜市 鏡岩 せいらん会館前	KR7	500	54	10.8	0	0	0	0	3	0	0	22	0	0	0	0	1	28
2010	岐阜県	各務原市 那加 新境川	KR8	500	28	5.6	0	0	0	0	0	2	2	8	0	0	0	0	0	14
2010	長野県	松本市 棚峯公園	TC-1	1016	19	1.9	0	0	0	0	4	1	14	1	0	1	0	0	0	0
2010	長野県	松本市 棚峯公園	TC-2	1036	25	2.4	0	0	0	0	11	0	13	1	0	0	0	0	0	0
2010	長野県	松本市 中山台団地	TE-1	1036	21	2.0	0	0	0	0	6	0	16	0	0	0	0	0	0	0
2010	長野県	松本市 棚峯東公園	TE-2	1029	26	2.5	0	0	0	0	11	1	20	0	0	0	0	0	0	0
2010	長野県	松本市 中山台団地東縁北部	TE-3	1051	20	1.9	0	0	0	0	12	0	6	2	0	0	0	0	0	1
2010	長野県	松本市 中山台団地最北端	TN-1	1113	23	2.1	0	0	0	0	9	0	14	1	0	0	0	0	0	0
2010	長野県	松本市 棚峯南公園	TS-1	1029	61	5.9	0	2	0	0	23	0	45	0	0	0	0	0	0	0
2010	長野県	松本市 棚峯南公園	TS-2	1033	36	3.5	0	2	0	0	16	0	19	0	0	0	1	0	0	0
2010	長野県	松本市 棚峯西公園	TW-1	1038	20	1.9	0	1	0	0	8	0	11	0	0	0	0	0	0	0
2010	長野県	松本市 棚峯西公園	TW-2	1042	22	2.1	0	1	0	0	8	0	13	1	0	0	1	0	0	0
2010	福井県	小浜市明通寺		200	1	0.5	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
2010	福井県	敦賀市 みずしま荘		1000	2	0.2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0
2010	福井県	敦賀市 常宮神社		1000	3	0.3	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0
2010	石川県	七尾市 七原町	NK	900	4	0.4	0	0	0	0	3	1	3	1	0	0	0	0	0	1
2010	石川県	七尾市 大津元保育所裏の公園	OH	300	3	1.0	0	0	0	0	1	0	2	1	0	0	0	0	0	0
2010	石川県	志賀町 文化ホール前の並木	SB	600	6	1.0	0	0	0	0	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0
2010	石川県	七尾市 田鶴浜町	TM	1200	5	0.4	0	0	0	0	1	0	3	0	0	0	0	0	0	1
2010	富山県	下新川郡 入善町 墓の木自然公園近く	SK12	1000	28	2.8	0	3	1	0	26	3	0	0	0	0	1	0	1	0
2010	新潟県	新潟市 西蒲区巻甲 自宅	G-1	214	80	37.4	0	2	0	0	72	0	0	0	0	0	2	0	0	6
2010	新潟県	刈羽村赤田農村公園	赤田1	590	181	30.7	1	2	0	0	181	28	19	20	0	0	3	0	0	0
2010	新潟県	刈羽村赤田農村公園	赤田4	926	514	55.5	0	2	1	0	501	39	13	59	0	0	1	0	0	0
2010	新潟県	刈羽村刈羽農村公園	刈羽公園1	1184	580	49.0	0	4	0	0	537	10	60	57	1	0	0	0	0	76
2010	新潟県	柏崎市 東電サービスホール側	東サ1	1015	150	14.8	0	4	0	0	129	5	17	13	0	0	0	0	0	1
2010	新潟県	刈羽村十日市農村公園	十日1	1068	256	24.0	0	1	1	0	250	35	2	13	0	0	2	0	0	0
2010	神奈川県	横須賀市ヴェルニー公園	B西1	1200	1	0.1	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0
2010	神奈川県	川崎市 中原区 今井仲町	SB1	266	6	2.3	0	2	0	0	2	0	3	0	0	0	3	0	1	0
2010	神奈川県	横須賀市ヴェルニー公園	VP-1	1000	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2010	神奈川県	横須賀市ヴェルニー公園	VP-3	1000	1	0.1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
2010	神奈川県	横須賀市ヴェルニー公園	VP-4	1030	11	1.1	1	6	0	0	0	1	1	0	1	2	11	0	0	0
2010	神奈川県	横須賀市ヴェルニー公園	VP-5	1009	10	1.0	0	3	1	0	0	2	1	0	0	0	7	1	0	0
2010	神奈川県	横須賀市ヴェルニー公園	VP-6	1000	3	0.3	1	2	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	1	0
2010	神奈川県	横浜市 青葉区 峪山公園	K1	1004	5	0.5	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2010	神奈川県	横浜市 青葉区 峪山公園	K2	2036	41	2.0	4	19	3	0	5	5	0	0	1	3	17	0	3	0
2010	神奈川県	横浜市 青葉区 桜台公園	S1	1786	41	2.3	0	1	0	0	26	10	4	0	0	0	1	0	0	0
2010	神奈川県	横浜市 青葉区 若草台第2公園	W1	1991	16	0.8	0	5	2	0	4	5	0	0	0	0	5	0	0	0
2010	神奈川県	川崎市 中原区 今井仲町	今井桜	452	4	0.9	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2010	東京都	江戸川区 江戸川2－23	1	120	24	20.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24
2010	東京都	江東区 南砂3丁目公園	2	105	11	10.5	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2010	東京都	江戸川区 平井7丁目 平井さくら公園	3	124	11	8.9	0	0	0	0	6	0	2	0	0	0	0	0	0	0
2010	東京都	小石川植物園	KBG21-2	1030	10	1.0	0	2	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2010	東京都	小石川植物園	KBG32	743	19	2.6	0	2	1	0	10	3	0	0	1	0	1	1	0	0
2010	東京都	小石川植物園	KBG-C	2000	25	1.3	0	11	0	0	9	1	0	0	4	0	0	0	0	0
2010	東京都	練馬区 中新井公園	NN-1	406	30	7.4	7	16	0	0	8	0	7	0	7	6	21	0	1	0
2010	東京都	練馬区 千川上水通り桜並木	NS-1	500	84	16.8	5	16	1	1	46	0	2	0	8	6	23	0	1	5
2010	東京都	渋谷区 場外馬券売り場敷地	SS-1	70	63	90.0	0	2	0	0	10	1	1	17	0	0	0	0	0	0
2010	東京都	杉並区 井草森公園 杉並中継所	ST1	1000	1	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
2010	東京都	墨田区 わんぱく天国	SW-1	400	89	22.3	3	21	4	0	38	2	1	0	5	3	6	0	6	13
2010	東京都	杉並区 成田西 善福寺川緑地公園	SZ1	1000	2	0.2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
2010	東京都	杉並区 成田西 善福寺川緑地公園	SZ3	1000	14	1.4	0	14	0	0	2	0	0	0	0	0	14	0	0	0
2010	東京都	杉並区 成田西 善福寺川緑地公園西田橋	SZ5	600	3	0.5	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1

観測年	都道府県	観測場所	樹木記号	調査花数	異常花数	異常花率(%)	花弁の異常								がくの異常				雄しべの花弁化	花そのものの矮小化
							3枚以下	4枚	6枚	7枚以上	ギザギザ切れ込み	重なり	変形	つき方異常	花弁化	3個以下	4個	6個		
2010	東京都	新宿区 都庁舎2F小公園	T1	1000	16	1.6	2	13	1	0	1	0	0	0	2	0	13	0	0	0
2010	東京都	新宿区 都庁舎2F小公園	T2	1000	15	1.5	3	10	0	0	1	0	0	0	2	0	10	0	2	1
2010	東京都	豊島区 染井霊園	TS1	327	38	11.6	8	10	2	0	13	1	3	3	3	6	15	2	0	0
2010	東京都	板橋区 桜小学校北側	板桜小	160	6	3.8	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0
2010	東京都	練馬区旭丘中学校正門横道路	都練旭中	318	14	4.4	2	6	4	0	1	1	0	0	0	2	11	0	0	0
2010	東京都	板橋区 武蔵野病院 環7道路近く T字路	都板院	170	7	4.1	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2010	東京都	練馬区 旭丘 マンション道路際 T字路角	都練旭1	176	12	6.8	0	11	0	0	0	0	0	0	1	0	10	1	0	0
2010	東京都	練馬区 旭丘中学変電室脇	都練旭2.1	169	6	3.6	0	2	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	1	0
2010	東京都	練馬区 旭丘マンション5F窓より	都練旭2.2	500	8	1.6	4	4	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	0	0
2010	東京都	練馬区 小竹みどり公園	都練緑	259	6	2.3	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
2010	埼玉県	三郷市 三郷団地内 13街区調整池	No.2	549	3	0.5	0	0	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0
2010	埼玉県	三郷市 二合半用水堤	No.3	562	5	0.9	0	0	0	0	3	0	2	0	0	0	0	0	0	0
2010	埼玉県	川越市 日東団地	N-1	1150	1	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
2010	埼玉県	川越市 日東団地	N-2	1085	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2010	埼玉県	川越市 日東町	N-3	1120	1	0.1	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
2010	埼玉県	三郷市 三郷団地内 パンダ前	No.1	355	3	0.8	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2010	埼玉県	寄居町 彩の国資源循環工場	SJ1	66	1	1.5	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
2010	埼玉県	寄居町 彩の国資源循環工場	SJ2	88	1	1.1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
2010	埼玉県	寄居町 彩の国資源循環工場	SJ5	528	15	2.8	0	0	0	0	2	0	12	0	0	0	0	0	0	1
2010	埼玉県	寄居町 彩の国資源循環工場	SJ6	411	5	1.2	0	0	2	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0
2010	埼玉県	寄居町 彩の国資源循環工場	SJ7	400	5	1.3	0	0	1	0	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0
2010	埼玉県	大里郡 寄居町 鉢形配水池	SJ9	212	3	1.4	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0
2010	埼玉県	川越市 電源開発脇 よつや公園	Y-1	1047	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2010	埼玉県	川越市 電源開発脇 よつや公園	Y-2	1000	3	0.3	0	1	1	0	0	2	0	1	0	0	1	0	0	0
2010	宮城県	女川町 塚浜モニタリングステーション	女1	293	5	1.7	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	3	0	0	0
2010	宮城県	女川町 塚浜モニタリングステーション	女2	1700	20	1.2	0	1	0	0	0	0	6	0	2	2	11	0	0	0
2010	岩手県	久慈市 山形町荷軽部		1000	131	13.1	0	3	1	0	62	1	0	0	1	0	4	0	0	59
2010	青森県	八戸市 長者山		146	2	1.4	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2010	北海道	函館市 東山2丁目中森宅	北函－1	120	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2010	北海道	函館市 東山2丁目見晴公園	北函－2	150	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2011	鹿児島県	川内原発ゲート前	KS1	1066	56	5.3	1	24	7	2	6	6	5	1	12	0	28	3	6	0
2011	鹿児島県	川内原発ゲート前	KS2	1091	106	9.7	2	10	0	0	49	27	5	0	10	1	12	0	1	0
2011	鹿児島県	串木野市 いちき串木野さのさ荘前	KS3	1032	110	10.7	7	40	11	0	6	9	11	0	18	8	40	0	18	0
2011	鹿児島県	鹿屋市 鹿屋小塚公園 東 慰霊塔前	KS4	1216	26	2.1	2	15	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	20	0
2011	鹿児島県	鹿屋市 鹿屋小塚公園 中央	KS5	1135	10	0.9	0	9	1	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0
2011	鹿児島県	鹿屋市 鹿屋小塚公園 西側	KS6	1159	22	1.9	2	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	19	0
2011	鹿児島県	薩摩川内市 久見崎町 滄浪小学校	KS7	1104	127	11.5	8	35	4	0	1	30	13	3	9	9	34	5	23	0
2011	宮崎県	宮崎市 天神山公園	MT1	1000	18	1.8	0	3	0	0	6	2	6	0	0	0	1	0	0	0
2011	宮崎県	都城市 鷹尾2丁目	MT-1	500	100	20.0	0	10	24	2	12	43	50	1	14	2	42	8	1	8
2011	宮崎県	宮崎市 天神山公園	MT2	1000	51	5.1	0	12	2	0	1	16	8	12	0	0	0	0	0	0
2011	宮崎県	宮崎市 曽我公園	SS2	1000	16	1.6	0	5	1	0	3	1	2	0	2	0	6	0	2	0
2011	宮崎県	宮崎市 曽我公園	SS7	1000	36	3.6	10	18	0	0	1	3	2	0	5	6	15	0	4	0
2011	愛媛県	松山市 石手川公園 和泉大橋付近	IO-6	1005	41	4.1	1	14	25	1	5	26	23	25	14	1	26	0	5	0
2011	愛知県	名古屋市 名城公園 彫刻の庭	西中	500	18	3.6	0	7	4	2	0	1	2	0	0	0	0	0	2	0
2011	愛知県	名古屋市 名城公園 彫刻の庭	西北	500	36	7.2	0	17	3	1	0	8	2	0	0	0	15	0	5	0
2011	愛知県	名古屋市 名城公園 彫刻の庭	東中	500	74	14.8	7	33	0	0	0	11	3	0	0	7	23	0	13	0
2011	愛知県	名古屋市 名城公園 彫刻の庭	東北	1000	75	7.5	1	35	10	0	0	20	0	0	0	0	0	0	9	0
2011	静岡県	掛川市 掛川城公園広場	KK	2000	30	1.5	1	6	10	1	3	7	0	1	15	2	9	2	7	1
2011	静岡県	御前崎市立総合病院前	OH1	1100	38	3.5	1	19	7	0	3	3	1	2	15	0	18	2	6	1
2011	静岡県	御前崎市立総合病院前	OH8	1000	39	3.9	1	14	2	0	4	2	0	0	20	0	17	2	3	0
2011	岐阜県	羽島郡 笠松町 奈良津堤	奈良津堤1	500	55	11.0	1	19	11	4	0	7	3	0	5	2	29	3	3	2
2011	岐阜県	羽島郡 笠松町 境川左岸堤	境川桜堤2	500	29	5.8	0	15	4	1	0	8	4	0	4	0	21	1	4	0
2011	岐阜県	長良鵜飼屋 長良橋北詰め駐車場	KR1	500	38	7.6	0	0	0	0	5	9	0	11	0	3	5	0	3	2
2011	岐阜県	岐阜市 雄総桜町 一日堤防	KR2	500	21	4.2	0	0	0	0	5	6	0	7	0	0	3	0	0	0
2011	岐阜県	岐阜市 城田寺公園	KR3	500	14	2.8	0	0	0	0	5	2	2	3	0	0	0	0	0	2
2011	岐阜県	岐阜市 椿洞 畜産センター公園	KR4	500	16	3.2	0	0	0	0	5	7	0	4	0	0	0	0	0	0
2011	岐阜県	岐阜市 長良福光 緑地公園	KR5	500	29	5.8	0	0	0	0	10	3	1	9	0	0	6	0	0	0
2011	岐阜県	岐阜市 中洞 深坂神社	KR6	500	22	4.4	0	0	0	0	15	3	0	3	0	0	0	0	1	0
2011	岐阜県	岐阜市 鏡岩 せいらん会館前	KR7	500	43	8.6	0	0	0	0	2	7	0	15	0	0	15	0	4	0
2011	長野県	松本市 棚峯公園	TC-1	1029	22	2.1	0	1	1	0	5	2	7	9	0	0	0	0	0	0
2011	長野県	松本市 棚峯公園	TC-2	1039	35	3.4	0	4	0	0	24	0	7	1	0	0	3	0	0	0
2011	長野県	松本市 中山台団地	TE-1	1032	21	2.0	0	1	0	0	8	1	11	4	0	0	0	0	0	0
2011	長野県	松本市 棚峯東公園	TE-2	817	17	2.1	0	2	0	0	13	0	4	0	0	0	0	0	2	0
2011	長野県	松本市 中山台団地東縁北部	TE-3	1047	33	3.2	0	3	1	0	16	0	8	5	2	0	2	0	1	0
2011	長野県	松本市 中山台団地最北端	TN-1	1042	32	3.1	0	3	1	0	15	3	14	3	0	0	0	0	0	0
2011	長野県	松本市 中山台 棚峯団地北 ゲートボール用小公園	TN-2	1048	36	3.4	0	2	0	0	30	0	3	2	0	0	0	0	0	1
2011	長野県	松本市 棚峯南公園	TS-1	959	51	5.3	0	11	0	0	6	2	28	3	1	0	5	0	1	5
2011	長野県	松本市 棚峯南公園	TS-2	1022	32	3.1	0	1	0	0	18	2	15	4	0	0	0	0	0	0
2011	長野県	松本市 中山台 棚峯団地 西縁	TW-1	1022	22	2.2	0	4	2	0	7	0	9	2	0	0	0	0	0	0

観測年	都道府県	観測場所	樹木記号	調査花数	異常花数	異常花率(%)	花弁の異常								がくの異常				雄しべの花弁化	花そのものの矮小化
							3枚以下	4枚	6枚	7枚以上	ギザギザ切れ込み	重なり	変形	つき方異常	花弁化	3個以下	4個	6個		
2011	長野県	松本市 中山台 棚峯団地 西縁	TW-2	1037	23	2.2	1	3	0	0	6	0	12	4	0	1	2	0	0	0
2011	長野県	松本市 中山台 棚峯団地 西縁	TW-3	1018	27	2.7	0	3	2	1	6	0	10	6	0	0	2	0	1	0
2011	富山県	下新川郡 入善町 墓の木自然公園近く	SK12	1000	37	3.7	1	0	4	0	34	1	3	0	2	1	1	1	3	1
2011	新潟県	新潟市 西蒲区巻甲 自宅	G-1	100	95	95.0	0	0	0	0	63	0	27	5	0	0	0	0	0	0
2011	新潟県	刈羽村赤田農村公園	赤田1	1068	402	37.6	0	0	2	0	402	16	0	13	3	0	1	0	0	0
2011	新潟県	刈羽村赤田農村公園	赤田4	991	404	40.8	1	3	2	0	402	20	0	20	0	1	5	0	0	0
2011	新潟県	刈羽村刈羽農村公園	刈羽公園1	1009	206	20.4	0	1	7	1	144	4	13	12	0	0	4	0	3	17
2011	神奈川県	海老名市 国分北 清水寺公園	ES011	1000	4	0.4	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0
2011	神奈川県	横浜市 青葉区 峨山公園	K2	1140	87	7.6	4	35	10	1	0	21	1	0	13	5	57	0	8	8
2011	神奈川県	横浜市 青葉区 峨山公園	K3	1067	35	3.3	4	8	6	1	0	9	3	0	7	0	19	0	5	1
2011	神奈川県	横浜市 青葉区 桜台公園	S1	2530	111	4.4	0	7	42	5	0	35	5	0	17	0	27	3	8	24
2011	神奈川県	横須賀市ヴェルニー公園	VP-1	1000	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2011	神奈川県	横須賀市ヴェルニー公園	VP-2	1024	25	2.4	0	9	4	0	5	2	4	0	3	0	9	7	0	0
2011	神奈川県	横須賀市ヴェルニー公園	VP-3	1000	13	1.3	0	1	1	0	9	0	0	0	0	0	3	0	0	0
2011	神奈川県	横須賀市ヴェルニー公園	VP-4	2066	60	2.9	0	0	6	0	1	0	0	0	13	4	33	3	0	0
2011	神奈川県	横須賀市ヴェルニー公園	VP-5	1000	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2011	神奈川県	横浜市 青葉区 若草台第2公園	W1	2075	52	2.5	0	18	11	2	0	15	1	0	10	0	8	0	2	13
2011	東京都	小石川植物園	KBG32	1501	60	4.0	0	7	6	0	2	0	14	0	12	0	4	0	0	0
2011	東京都	小石川植物園	KBG-C	466	65	13.9	1	4	14	0	3	0	9	0	14	0	3	1	0	0
2011	東京都	杉並区 井草森公園 元杉並中継所排気塔前	ST1	1000	4	0.4	0	3	1	0	0	0	0	0	1	0	3	1	0	0
2011	東京都	杉並区 成田西 善福寺川緑地公園	SZ1	1000	20	2.0	3	0	2	0	1	5	0	0	6	0	9	0	0	0
2011	東京都	杉並区 成田西 善福寺川緑地公園	SZ3	500	11	2.2	0	4	0	0	2	0	0	0	3	0	6	0	2	0
2011	東京都	杉並区 成田西 善福寺川緑地公園	SZ5	1000	23	2.3	0	4	4	0	0	0	0	0	11	1	4	0	1	0
2011	東京都	新宿区 都庁舎2F小公園	T1	1000	13	1.3	0	5	2	0	1	0	0	0	4	0	4	0	1	0
2011	東京都	新宿区 都庁舎2F小公園	T2	500	9	1.8	0	2	0	0	7	0	0	0	2	0	1	0	0	0
2011	東京都	江東区 南砂3丁目公園	えんじゅ左	213	36	16.9	1	12	7	1	0	4	0	5	0	1	5	0	0	0
2011	東京都	江戸川区 平井7丁目 平井さくら公園	ターザン木	148	48	32.4	2	12	5	0	0	0	1	2	0	0	14	2	1	3
2011	東京都	板橋区 武蔵野病院 環7道路近く T字路	都板院	222	18	8.1	0	9	0	0	1	1	0	0	8	0	0	0	0	0
2011	東京都	練馬区 旭丘マンション5F窓より	都練旭2.2上	205	21	10.2	7	12	0	0	0	0	0	0	6	7	0	0	4	0
2011	東京都	練馬区 旭丘マンション	都練旭2.2下	285	27	9.5	2	20	4	1	0	0	5	0	10	0	0	0	0	0
2011	東京都	練馬区 小竹みどり公園	都練緑	365	31	8.5	2	7	1	0	0	1	0	0	22	0	0	0	0	0
2011	東京都	豊島区 染井霊園	TS1	661	129	19.5	5	42	27	5	0	0	0	0	0	18	97	1	0	0
2011	埼玉県	川越市 日東団地 一戸建団地内	N-1	1033	10	1.0	1	4	0	0	0	5	0	0	0	1	8	0	0	0
2011	埼玉県	川越市 日東団地 一戸建団地内	N-2	1000	5	0.5	0	3	1	0	0	0	0	0	1	0	4	0	0	0
2011	埼玉県	川越市 日東団地 一戸建団地内	N-3	968	5	0.5	1	1	1	0	0	1	0	0	2	1	3	0	0	0
2011	埼玉県	三郷市 三郷団地内 パンダ前	No.1	981	32	3.3	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	29	0	0	0
2011	埼玉県	三郷市 三郷団地内 13街区調整池	No.2	1410	10	0.7	1	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2011	埼玉県	三郷市 二合半用水堤	No.3	549	8	1.5	0	0	0	0	5	0	3	0	0	0	0	0	0	0
2011	埼玉県	寄居町 彩の国資源循環工場	SJ1	605	1	0.2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
2011	埼玉県	寄居町 彩の国資源循環工場	SJ2	812	9	1.1	0	0	0	0	1	0	6	0	0	0	0	0	2	0
2011	埼玉県	寄居町 彩の国資源循環工場	SJ3	259	17	6.6	1	3	1	0	1	0	1	0	4	1	3	1	0	0
2011	埼玉県	寄居町 彩の国資源循環工場	SJ4	278	4	1.4	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0
2011	埼玉県	寄居町 彩の国資源循環工場	SJ5	1000	79	7.9	6	17	0	0	8	0	43	2	0	0	0	0	0	3
2011	埼玉県	寄居町 彩の国資源循環工場	SJ6	1000	42	4.2	3	7	5	0	4	0	21	0	0	0	0	0	1	1
2011	埼玉県	寄居町 彩の国資源循環工場	SJ7	1228	1	0.1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2011	埼玉県	寄居町 彩の国資源循環工場	SJ8	733	19	2.6	0	6	6	0	2	0	6	0	1	0	0	0	1	0
2011	埼玉県	大里郡 寄居町 鉢形配水池	SJ9	1801	5	0.3	0	2	0	0	1	0	1	0	0	0	2	0	0	0
2011	埼玉県	川越市 電源開発脇 よつや公園	Y-1	1022	3	0.3	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0	3	0	0	0
2011	埼玉県	川越市 電源開発脇 よつや公園	Y-2	1000	18	1.8	1	13	0	0	0	2	0	0	2	1	17	0	0	0
2011	栃木県	宇都宮市 宇都宮競輪場	宮競輪	416	30	7.2	1	1	5	1	2	0	4	0	7	0	0	3	0	0
2011	北海道	泊村 堀株集会所(旧堀株小学校)	HT-1	1058	67	6.3	0	0	0	0	46	0	1	7	0	0	0	0	0	0
2011	北海道	岩内町 岩内中央保育所	HY-1	1047	13	1.2	0	0	0	0	8	0	5	0	0	0	0	0	0	0
2011	北海道	共和町 前田 (法雲山)鳳翔寺	HK-1	1007	8	0.8	0	0	0	0	7	0	1	0	0	0	0	0	0	0
2011	北海道	泊村 茅沼 泊商工会会館向かい	HT-2	1200	35	2.9	0	0	0	0	31	0	4	0	0	0	0	0	0	0
2012	鹿児島県	川内原発ゲート前	KS1	1166	207	17.8	15	53	13	1	66	18	31	5	45	15	73	2	7	2
2012	鹿児島県	串木野市 いちき串木野さのさ荘前	KS3	1246	65	5.2	2	21	4	0	6	2	13	1	13	2	24	5	7	1
2012	鹿児島県	鹿屋市 鹿屋小塚公園 東 慰霊塔前	KS4	1034	19	1.8	0	0	1	0	0	0	0	0	0	4	14	0	0	0
2012	鹿児島県	鹿屋市 鹿屋小塚公園 中央	KS5	1115	31	2.8	2	0	0	0	0	0	0	0	0	6	25	0	0	0
2012	鹿児島県	鹿屋市 鹿屋小塚公園 西側	KS6	1088	44	4.0	3	9	0	0	0	0	0	0	0	11	30	2	0	0
2012	鹿児島県	薩摩川内市 久見崎町 滄浪小学校	KS7	1088	35	3.2	0	10	0	0	3	1	6	1	6	0	19	2	0	1
2012	宮崎県	宮崎市 天神山公園	MT1	1000	51	5.1	0	1	2	0	40	1	0	0	0	0	5	0	0	0
2012	宮崎県	宮崎市 天神山公園	MT2	1000	33	3.3	0	4	3	0	5	2	3	2	0	0	8	3	1	0
2012	宮崎県	宮崎市 曽我公園	SS2	1000	21	2.1	2	5	1	0	7	1	5	0	1	1	6	0	0	0
2012	宮崎県	宮崎市 曽我公園	SS7	1000	21	2.1	6	8	1	0	2	0	1	0	1	6	8	2	2	0
2012	愛媛県	松山市 石手川公園 和泉大橋付近	IO-6	1033	92	8.9	0	7	8	0	14	7	42	6	17	1	8	9	6	7
2012	大阪府	豊中市 北桜塚 大門公園	HIKU1	1034	251	24.3	66	105	14	1	43	0	15	14	38	29	104	2	23	16
2012	大阪府	堺市 南区 成美高校南東の公園	NHKKE	860	17	2.0	0	3	2	0	5	1	6	1	1	0	1	0	0	0
2012	愛知県	名古屋市 名城公園 彫刻の庭	西中	500	19	3.8	0	9	0	0	3	5	1	0	0	0	0	0	1	0
2012	愛知県	名古屋市 名城公園 彫刻の庭	西北	500	20	4.0	0	7	0	0	8	2	0	0	0	0	0	0	3	0

観測年	都道府県	観測場所	樹木記号	調査花数	異常花数	異常花率(%)	花弁の異常								がくの異常				雄しべの花弁化	その他の小化
							3枚以下	4枚	6枚	7枚以上	ギザギザ切れ込み	重なり	変形	つき方異常	花弁化	3個以下	4個	6個		
2012	愛知県	名古屋市 名城公園 彫刻の庭	東中	500	106	21.2	24	30	18	0	2	6	7	0	0	0	0	0	19	0
2012	愛知県	名古屋市 名城公園 彫刻の庭	東北	500	66	13.2	13	28	1	0	10	7	5	0	0	4	20	0	2	0
2012	岐阜県	長良鵜飼屋 長良橋北詰め駐車場	KR1	500	45	9.0	0	0	0	0	16	0	6	10	0	1	7	0	0	5
2012	岐阜県	岐阜市 雄総桜町 一日堤防	KR2	500	30	6.0	0	0	0	0	8	0	3	3	0	0	0	0	1	15
2012	岐阜県	岐阜市 城田寺公園	KR3	500	75	15.0	0	0	0	0	27	0	1	0	2	0	2	0	0	43
2012	岐阜県	岐阜市 椿洞 畜産センター公園	KR4	500	45	9.0	0	0	0	0	20	0	5	4	0	0	0	0	0	16
2012	岐阜県	岐阜市 長良福光 緑地公園	KR5	500	48	9.6	0	0	0	0	32	0	4	0	0	0	1	0	0	11
2012	岐阜県	岐阜市 中洞 深坂神社	KR6	500	36	7.2	0	0	0	0	20	1	0	8	0	0	0	0	0	7
2012	岐阜県	岐阜市 鏡岩 せいらん会館前	KR7	500	45	9.0	0	0	0	0	32	4	2	0	0	0	4	0	0	3
2012	岐阜県	各務原市 那加 新境川	KR8	500	18	3.6	0	0	0	0	10	1	0	1	0	0	0	0	0	6
2012	岐阜県	羽島郡 笠松町 境川左岸堤	境川桜堤1	500	48	9.6	4	10	2	0	0	4	3	0	9	4	15	0	0	0
2012	岐阜県	羽島郡 笠松町 境川左岸堤	境川桜堤2	1000	38	3.8	5	13	0	0	0	0	3	0	3	5	8	1	0	0
2012	岐阜県	羽島郡 笠松町 奈良津堤	奈良津堤1	500	40	8.0	0	5	0	0	2	12	1	0	5	0	14	0	1	0
2012	長野県	松本市 棚峯公園	TC-1	1059	26	2.5	2	5	0	0	7	2	9	5	0	1	0	0	0	0
2012	長野県	松本市 棚峯公園	TC-2	1017	32	3.1	0	2	0	0	21	1	4	6	0	0	1	0	0	0
2012	長野県	松本市 中山台団地	TE-1	1039	27	2.6	0	7	1	0	12	1	2	5	0	1	3	0	0	0
2012	長野県	松本市 棚峯東公園	TE-2	1040	24	2.3	2	5	0	0	3	3	6	1	0	2	5	0	0	5
2012	長野県	松本市 中山台団地東縁北部	TE-3	1035	33	3.2	0	4	2	0	13	4	4	6	1	0	4	0	1	0
2012	長野県	松本市 中山台団地最北端	TN-1	1042	35	3.4	0	2	0	0	21	0	11	3	0	0	1	0	0	1
2012	長野県	松本市 中山台 棚峯団地北 ゲートボール用小公園	TN-2	1049	23	2.2	0	1	1	0	13	3	5	3	0	0	1	0	0	0
2012	長野県	松本市 棚峯南公園	TS-1	1041	42	4.0	2	5	2	0	21	3	13	2	0	2	3	0	0	1
2012	長野県	松本市 棚峯南公園	TS-2	1039	31	3.0	0	1	0	0	23	2	2	5	0	0	1	0	0	1
2012	長野県	松本市 中山台 棚峯団地 西縁	TW-1	1073	40	3.7	1	12	1	0	12	5	10	2	1	0	12	0	2	1
2012	長野県	松本市 中山台 棚峯団地 西縁	TW-2	1076	31	2.9	0	9	0	0	8	3	12	0	1	0	7	0	1	1
2012	長野県	松本市 中山台 棚峯団地 西縁	TW-3	1047	34	3.2	4	12	0	0	9	3	9	2	0	1	1	0	0	0
2012	富山県	下新川郡 入善町 墓の木自然公園近く	SK12	1000	35	3.5	1	0	1	1	33	5	3	2	0	0	3	0	3	1
2012	新潟県	新潟市 西蒲区巻甲 自宅	G-1	100	68	68.0	0	2	0	0	44	6	11	5	0	0	2	0	0	0
2012	新潟県	刈羽村赤田農村公園	赤田1	1062	204	19.2	0	0	1	0	151	15	51	16	1	0	1	0	0	0
2012	新潟県	刈羽村赤田農村公園	赤田4	1045	355	34.0	1	3	0	0	317	6	18	26	0	1	2	0	1	0
2012	新潟県	刈羽村刈羽農村公園	刈羽公園1	1038	86	8.3	0	0	0	0	46	10	28	8	0	0	1	0	1	1
2012	新潟県	刈羽村十日市農村公園	十日1	1118	126	11.3	3	8	0	0	90	14	4	14	0	3	9	0	0	0
2012	神奈川県	海老名市 国分北 清水寺公園	ES012	1000	24	2.4	0	0	1	0	2	3	20	6	0	0	1	0	0	0
2012	神奈川県	横浜市 青葉区 嶮山公園	K2	1169	78	6.7	3	1	4	0	5	27	21	0	3	3	6	0	1	32
2012	神奈川県	横浜市 青葉区 嶮山公園	K3	1114	31	2.8	1	2	7	0	1	12	7	0	0	1	7	1	0	6
2012	神奈川県	横浜市 港北区 日吉本町 金蔵寺参道	KZ1	340	7	2.1	0	3	0	0	3	3	1	0	0	0	2	0	0	0
2012	神奈川県	横浜市 青葉区 桜台公園	S1	1452	60	4.1	0	0	12	0	33	0	2	17	2	0	1	1	5	10
2012	神奈川県	川崎市 中原区 今井仲町 桜橋(二ヶ領用水)	SB1	467	10	2.1	1	7	0	0	1	2	2	0	0	0	8	0	1	0
2012	神奈川県	横須賀市ヴェルニー公園	VP-2	1000	5	0.5	0	2	0	0	1	0	0	4	0	1	2	0	0	0
2012	神奈川県	横須賀市ヴェルニー公園	VP-4	1000	3	0.3	1	2	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0
2012	神奈川県	横須賀市ヴェルニー公園	VP-5	1004	5	0.5	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1	4	0	0	0
2012	神奈川県	横浜市 青葉区 若草台第2公園	W1	1019	81	7.9	0	1	14	0	25	26	0	0	13	0	9	5	4	19
2012	神奈川県	座間市 県立谷戸山公園	谷戸山1番	1000	23	2.3	0	0	7	0	4	3	0	7	0	0	0	1	0	0
2012	神奈川県	横浜市 泉区 緑園4-3-1 東の街(マンション)	緑園東駐	1032	15	1.5	0	0	8	1	4	9	2	0	8	0	0	5	1	0
2012	神奈川県	川崎市 中原区 今井仲町 二ヶ領用水	今井桜	990	26	2.6	2	10	4	0	12	17	9	0	6	3	9	0	10	0
2012	東京都	豊島区 千早2丁目児童遊園	128	150	12	8.0	0	2	3	0	2	3	0	0	0	0	2	0	0	0
2012	東京都	小石川植物園	KBG-C	2355	65	2.8	14	12	18	0	6	9	14	2	11	1	15	2	6	1
2012	東京都	町田市 桜美林大学 町田キャンパス	KYK01	1201	15	1.2	0	0	0	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2012	東京都	町田市 桜美林大学 町田キャンパス	SB01	1367	38	2.8	0	1	1	1	32	0	0	0	2	0	0	0	1	0
2012	東京都	杉並区 井草森公園 元杉並中継所排気塔前	ST1	1000	14	1.4	0	1	10	0	0	0	0	0	0	0	4	1	0	0
2012	東京都	杉並区 成田西 善福寺川緑地公園	SZ1	1302	5	0.4	0	2	0	0	0	0	1	2	1	0	2	1	0	0
2012	東京都	杉並区 成田西 善福寺川緑地公園	SZ5	930	8	0.9	2	7	0	0	0	0	0	0	1	0	8	0	0	0
2012	東京都	新宿区 都庁舎2F小公園	T2	300	18	6.0	0	1	0	0	17	0	0	0	0	0	1	0	0	0
2012	東京都	新宿区 都庁舎2F小公園	T3	500	38	7.6	8	21	1	0	0	0	1	0	2	8	23	1	2	0
2012	東京都	杉並区 天沼1-9 天沼東公園	天沼東SW1	200	10	5.0	0	2	3	1	0	0	0	0	6	0	2	2	0	0
2012	東京都	江東区 南砂3丁目公園	えんじゅ左	104	38	36.5	3	6	0	0	8	20	5	0	2	3	6	0	0	7
2012	東京都	江戸川区 平井7丁目 平井さくら公園	ターザン木	104	37	35.6	2	6	0	0	37	5	13	0	2	2	5	0	1	21
2012	東京都	品川区 浜川公園	浜川公園1	500	12	2.4	1	7	1	0	0	0	1	0	4	1	4	0	0	0
2012	東京都	品川区 浜川公園	浜川公園2	539	17	3.2	1	4	1	0	1	0	0	0	0	1	8	4	1	0
2012	東京都	板橋区 武蔵野病院 環7道路近くT字路	都板院	544	33	6.1	2	22	2	0	0	0	0	0	0	1	27	1	11	0
2012	東京都	練馬区 旭丘 マンション道路際 T字路角	都練旭1	785	28	3.6	0	6	7	0	0	0	0	0	17	0	4	2	1	0
2012	東京都	練馬区 旭丘マンション5F窓より	都練旭2.2	274	30	10.9	2	10	1	0	0	0	0	0	0	3	6	1	5	0
2012	東京都	練馬区 小竹みどり公園	都練緑	406	16	3.9	2	6	2	0	0	0	0	0	0	1	4	2	6	0
2012	東京都	豊島区 染井霊園	TS1	85	65	76.5	11	6	3	0	22	0	0	1	0	15	10	2	2	0
2012	東京都	豊島区 染井吉野児童遊園		480	92	19.2	3	11	7	0	28	0	4	0	11	3	27	0	1	0
2012	東京都	豊島区 椎名町公園		500	105	21.0	1	10	7	0	25	0	0	0	0	1	27	0	7	0
2012	東京都	豊島区 長崎公園		58	20	34.5	1	1	0	0	14	6	13	0	1	1	2	0	3	0
2012	千葉県	印西市	IK3-2	1000	40	4.0	0	0	0	0	19	0	32	1	1	0	3	0	0	0
2012	千葉県	松戸市 小金原公園	KKY01	1013	4	0.4	0	1	1	1	1	0	1	0	1	0	1	1	0	0
2012	千葉県	松戸市 小金原公園	KY02	1002	2	0.2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0

観測年	都道府県	観測場所	樹木記号	調査花数	異常花数	異常花率(%)	花弁の異常								がくの異常				雄しべの花弁化	花そのものの矮小化
							3枚以下	4枚	6枚	7枚以上	ギザギザ切れ込み	重なり	変形	つき方異常	花弁化	3個以下	4個	6個		
2012	千葉県	松戸市 関さんの森(幸谷)	SEK1	1022	18	1.8	0	6	0	0	1	2	6	0	2	0	7	0	1	1
2012	千葉県	香取郡 多古町水戸 水田横	多古町水戸1	100	6	6.0	0	0	0	0	0	0	2	4	0	0	0	0	0	0
2012	千葉県	香取郡 多古町 水戸区民会館隣接広場	多古町水戸2	100	5	5.0	0	0	0	0	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0
2012	埼玉県	川越市 日東団地 一戸建団地内	N-1	1017	7	0.7	0	0	4	0	0	3	0	0	1	0	0	1	1	0
2012	埼玉県	川越市 日東団地 一戸建団地内	N-2	1000	3	0.3	0	1	0	0	0	1	1	0	2	0	1	0	0	0
2012	埼玉県	川越市 日東団地 一戸建団地内	N-3	1010	3	0.3	0	0	1	0	0	0	0	2	2	0	1	0	1	0
2012	埼玉県	三郷市 三郷団地内 パンダ前	No.1	991	19	1.9	0	1	7	0	4	0	5	0	0	0	16	2	0	0
2012	埼玉県	三郷市 三郷団地内 13街区調整池	No.2	522	14	2.7	0	8	0	0	0	0	0	0	6	1	12	1	0	0
2012	埼玉県	三郷市 二合半用水堤	No.3	608	15	2.5	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	12	0	0	0
2012	埼玉県	寄居町 三ヶ山緑地公園	SJ17	207	7	3.4	0	1	0	0	3	1	0	0	0	0	2	0	0	0
2012	埼玉県	寄居町 彩の国資源循環工場	SJ2	1432	42	2.9	0	1	0	0	38	0	3	0	0	1	0	0	0	0
2012	埼玉県	寄居町 彩の国資源循環工場	SJ3	1500	46	3.1	0	1	0	0	43	0	0	0	0	0	1	0	0	0
2012	埼玉県	寄居町 彩の国資源循環工場	SJ4	1500	9	0.6	0	1	2	0	6	0	0	0	0	0	1	0	0	0
2012	埼玉県	寄居町 彩の国資源循環工場	SJ5	145	11	7.6	0	2	0	0	7	0	0	0	0	0	2	0	0	0
2012	埼玉県	寄居町 彩の国資源循環工場	SJ6	1000	30	3.0	0	2	0	0	21	1	3	0	1	0	1	0	0	1
2012	埼玉県	寄居町 彩の国資源循環工場	SJ8	417	6	1.4	0	1	1	0	3	0	1	0	0	0	1	0	0	0
2012	埼玉県	川越市 電源開発脇 よつや公園	Y-1	1000	3	0.3	0	0	3	0	0	2	0	0	0	0	2	1	0	0
2012	埼玉県	川越市 電源開発脇 よつや公園	Y-2	780	8	1.0	0	5	0	0	0	0	0	1	1	0	7	0	2	0
2012	埼玉県	川口市 赤井 文化放送川口送信所近辺	公園内西1	400	4	1.0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	1
2012	埼玉県	川口市 赤井 文化放送川口送信所近辺	三歳橋南1	400	8	2.0	0	4	1	0	0	1	1	0	0	0	3	0	0	1
2012	埼玉県	戸田市 荒川土手	戸田土手6	1113	4	0.4	0	0	3	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0
2012	埼玉県	戸田市 荒川土手	戸田土手7	1230	5	0.4	0	0	0	0	0	2	3	0	0	0	0	0	2	1
2012	埼玉県	寄居町 三ヶ山緑地公園		119	21	17.6	0	0	2	0	15	0	0	0	2	0	1	1	0	0
2012	福島県	猪苗代町 亀ヶ城公園	猪亀城	2065	33	1.6	1	2	1	0	19	5	5	0	2	1	2	0	1	3
2012	福島県	磐梯町 大谷アジサイロード	磐大谷道	2428	53	2.2	7	16	5	0	22	3	5	0	4	3	19	2	2	5
2012	福島県	磐梯町 慧日寺入口 薬師橋土手	磐日寺薬橋	1391	25	1.8	3	3	2	0	13	2	3	0	2	1	5	1	0	1
2012	福島県	郡山市 開成山公園 北側	郡開成北	3417	55	1.6	6	8	13	1	14	15	6	0	4	8	10	3	0	0
2012	福島県	郡山市 開成山公園 西側門	郡開成西口	1340	22	1.6	0	0	11	0	7	3	1	0	4	0	0	5	0	0
2012	福島県	郡山市 開成山公園 南門付近	郡開成南	1167	30	2.6	1	5	10	4	4	7	2	0	7	0	5	8	0	1
2012	福島県	いわき市 植田町 植田中央公園	植中公園	235	5	2.1	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2012	福島県	南相馬市 小高区 蛯沢 小高東部運動場	福浦中04	186	1	0.5	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
2012	福島県	南相馬市 小高区 蛯沢 小高東部運動場	福浦中06	274	1	0.4	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2012	福島県	喜多方市（熊野神社）長床	喜長床社	2123	40	1.9	3	9	7	0	20	3	2	0	1	2	11	1	0	0
2012	福島県	会津若松市 会津鶴ヶ城公園内稲荷神社	若松城稲荷	2237	49	2.2	4	8	10	0	15	9	2	0	2	6	13	1	0	0
2012	福島県	南相馬市 小高区 蛯沢 小高東部運動場	福浦中13	770	6	0.8	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2012	宮城県	栗原市 伊豆沼サンクチュアリセンター脇ラムサール公園	IZU1	1032	11	1.1	0	1	2	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2012	宮城県	栗原市 伊豆沼サンクチュアリセンター脇ラムサール公園	IZU2	1064	16	1.5	0	3	2	0	8	3	0	0	0	0	0	0	0	0
2012	宮城県	栗原市 伊豆沼サンクチュアリセンター脇ラムサール公園	IZU3	1023	44	4.3	0	4	0	0	35	2	3	0	0	0	0	0	0	0
2012	宮城県	女川町 塚浜集会場	O-1	460	13	2.8	0	1	1	0	0	1	5	0	1	1	5	0	0	0
2012	宮城県	女川町 塚浜集会場	O-2	540	12	2.2	0	1	0	0	2	1	6	0	1	1	1	0	0	0
2012	宮城県	女川町 塚浜集会場	O-3	500	8	1.6	0	0	0	0	1	0	5	1	0	0	2	0	0	0
2012	宮城県	女川町 塚浜集会場	O-4	1000	1	0.1	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
2012	宮城県	仙台市 仙台管区気象台	SK	126	4	3.2	0	2	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0
2012	宮城県	仙台市 宮城野区 榴ヶ岡公園	ST1	190	3	1.6	0	3	0	0	0	0	1	0	0	0	3	0	0	0
2012	宮城県	仙台市 宮城野区 榴ヶ岡公園	ST2	2237	25	1.1	4	21	0	0	0	0	0	0	1	3	22	0	0	0
2012	北海道	共和町 前田（法雲山）鳳翔寺	HK-1	1121	1	0.1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2012	北海道	泊村 堀株集会所(旧堀株小学校)	HT-1	1063	10	0.9	0	0	0	0	5	0	4	1	0	0	0	0	0	0
2012	北海道	泊村 茅沼 泊商工会会館向かい	HT-2	1068	14	1.3	0	0	0	0	6	0	8	0	0	0	0	0	0	0
2012	北海道	岩内町 岩内中央保育所	HY-1	963	16	1.7	0	1	0	0	7	2	5	0	0	0	1	0	0	0
2013	鹿児島県	川内原発ゲート前A	KS1	2020	76	3.8	4	27	4	1	5	9	12	1	0	1	21	3	1	5
2013	鹿児島県	川内原発ゲート前B	KS2	1052	33	3.1	3	9	2	1	2	2	12	0	0	3	7	0	0	0
2013	鹿児島県	薩摩川内市 久見崎町 滄浪小学校	KS7	1029	58	5.6	5	26	9	1	3	8	7	4	0	10	36	2	0	2
2013	鹿児島県	串木野市 いちき串木野さのさ荘前	KS3	1136	15	1.3	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	4	1	2	0
2013	鹿児島県	鹿屋市 鹿屋小塚公園 東 慰霊塔前	KS4	1057	15	1.4	2	12	0	0	0	0	0	0	0	2	8	0	1	0
2013	鹿児島県	鹿屋市 鹿屋小塚公園 中央	KS5	1143	5	0.4	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0
2013	鹿児島県	鹿屋市 鹿屋小塚公園 西側	KS6	1093	16	1.5	0	13	3	0	0	0	0	0	0	1	8	0	0	0
2013	宮崎県	宮崎市 天神山公園	MT1	1000	30	3.0	0	13	0	0	3	0	1	2	0	0	10	0	0	1
2013	宮崎県	宮崎市 天神山公園	MT2	1000	23	2.3	0	7	0	0	3	0	0	1	0	0	10	0	0	2
2013	宮崎県	宮崎市 曽我公園	SS2	1000	10	1.0	2	3	0	0	2	0	2	0	2	1	1	0	0	0
2013	宮崎県	宮崎市 曽我公園	SS7	1000	13	1.3	5	1	0	0	2	0	2	0	2	4	2	1	0	0
2013	佐賀県	玄海エネルギーパーク	PE-9	2000	98	4.9	15	27	7	0	9	16	5	26	24	19	47	7	2	0
2013	愛媛県	松山市 石手川公園 和泉大橋付近	IO-6	1004	130	12.9	17	66	0	0	31	27	24	1	6	8	40	5	8	1
2013	大阪府	堺市 南区 成美高校南東の公園	NHKKE	905	58	6.4	0	7	1	0	21	0	25	0	1	0	5	0	0	0
2013	愛知県	名古屋市 名城公園	西中	500	50	10.0	2	36	0	0	2	2	4	0	0	0	0	0	9	2
2013	愛知県	名古屋市 名城公園	西北	500	63	12.6	8	42	0	0	0	5	9	0	0	0	0	0	8	2
2013	愛知県	名古屋市 名城公園	東中	300	95	31.7	47	40	0	0	0	1	5	0	0	0	0	0	16	0
2013	愛知県	名古屋市 名城公園	東北	200	49	24.5	5	22	0	0	0	9	11	0	0	0	0	0	7	0
2013	岐阜県	長良鵜飼屋 長良橋北詰め駐車場	KR1	500	38	7.6	0	1	1	0	0	5	0	7	0	0	7	1	1	14
2013	岐阜県	岐阜市 雄総桜町 一日堤防	KR2	500	21	4.2	0	1	0	0	0	2	1	1	0	0	0	0	1	15

観測年	都道府県	観測場所	樹木記号	調査花数	異常花数	異常花率(%)	花弁の異常								がくの異常				雄しべの花弁化	花そのものの矮小化
							3枚以下	4枚	6枚	7枚以上	ギザギザ切れ込み	重なり	変形	つき方異常	花弁化	3個以下	4個	6個		
2013	岐阜県	岐阜市 城田寺公園	KR3	500	35	7.0	0	1	0	0	0	0	0	8	0	0	5	2	0	19
2013	岐阜県	岐阜市 椿洞 畜産センター公園	KR4	500	16	3.2	0	4	1	0	3	1	0	5	0	0	1	0	0	1
2013	岐阜県	岐阜市 長良福光 緑地公園	KR5	500	17	3.4	0	4	0	0	0	3	0	5	0	0	0	0	0	5
2013	岐阜県	岐阜市 中洞 深坂神社	KR6	500	26	5.2	0	2	0	0	5	0	0	4	0	0	0	0	1	14
2013	岐阜県	岐阜市 鏡岩 せいらん会館前	KR7	500	19	3.8	0	4	1	0	1	0	0	7	0	0	0	0	1	5
2013	岐阜県	羽島郡 笠松町 境川左岸堤	境川桜堤1	1000	72	7.2	5	39	5	1	1	14	2	4	20	2	44	1	9	0
2013	岐阜県	羽島郡 笠松町 境川左岸堤	境川桜堤2	500	35	7.0	1	27	0	0	0	1	4	0	7	0	15	1	5	0
2013	岐阜県	羽島郡 笠松町 奈良津堤	奈良津堤1	500	48	9.6	0	18	7	0	1	9	12	2	11	0	22	0	3	0
2013	富山県	下新川郡 入善町 墓の木自然公園近く	SK12	1010	239	23.7	0	2	2	0	224	6	4	0	3	0	6	0	1	0
2013	新潟県	刈羽村刈羽農村公園	刈羽公園1	1027	198	19.3	8	8	1	0	112	19	64	17	14	6	18	0	9	0
2013	新潟県	刈羽村十日市農村公園	十日1	898	381	42.4	4	15	1	0	348	19	83	27	12	3	8	0	1	0
2013	新潟県	刈羽村赤田農村公園	赤田4	1111	338	30.4	0	1	2	0	206	17	42	18	5	0	2	0	0	0
2013	神奈川県	海老名市 国分北 清水寺公園	ES012	500	8	1.6	0	1	0	0	1	3	0	3	0	0	3	0	0	0
2013	神奈川県	海老名市 上今泉 中心荘の駐車場	ES013	500	26	5.2	0	5	6	0	0	7	9	0	3	0	4	3	1	0
2013	神奈川県	横浜市 青葉区 峴山公園	K2	1911	171	8.9	45	88	0	0	2	0	15	4	21	15	81	2	18	38
2013	神奈川県	横浜市 港北区 日吉本町 金蔵寺参道	KZ1	212	9	4.2	0	4	0	0	5	4	3	0	1	0	5	0	0	0
2013	神奈川県	横浜市 青葉区 桜台公園	S1	1841	31	1.7	0	4	4	1	0	6	0	0	11	0	4	0	2	5
2013	神奈川県	川崎市 中原区 今井仲町 桜橋(二ヶ領水)	SB1	319	30	9.4	1	11	2	0	11	5	11	0	5	1	12	0	7	1
2013	神奈川県	横浜市 青葉区 若草台公園	W1	1276	42	3.3	0	10	5	0	3	8	0	0	15	9	9	0	2	5
2013	神奈川県	横浜市 泉区 緑園4-3-1 東の街(マンション)	緑園東駐	2651	24	0.9	0	2	6	0	14	5	8	0	7	0	3	2	2	0
2013	神奈川県	川崎市 中原区 今井仲町 二ヶ領水	今井桜	514	31	6.0	2	12	0	0	21	7	4	1	0	2	9	0	8	1
2013	東京都	小石川植物園	KBG32	51	5	9.8	1	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2013	東京都	小石川植物園	KBG-C	533	23	4.3	0	7	0	0	0	0	0	0	15	0	5	0	1	0
2013	東京都	中野区 新井薬師公園	NASE3	200	51	25.5	6	35	1	0	3	3	0	0	9	6	38	0	0	0
2013	東京都	豊島区 染井霊園	TS1	200	11	5.5	0	10	1	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0
2013	東京都	杉並区 井草森公園	ST1	500	1	0.2	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0
2013	東京都	杉並区 井草森公園	ST2	500	6	1.2	0	5	1	0	0	0	0	0	1	0	5	1	0	0
2013	東京都	杉並区 成田西 善福寺川緑地公園	SZ1	200	18	9.0	1	16	0	0	0	0	0	0	1	1	14	0	1	0
2013	東京都	杉並区 成田西 善福寺川緑地公園	SZ5	664	46	6.9	9	18	0	0	5	0	3	0	12	2	27	0	4	2
2013	東京都	杉並区 成田西 善福寺川緑地公園	SZN2	200	18	9.0	0	7	0	0	0	4	1	0	5	0	12	1	1	0
2013	東京都	新宿区 都庁舎2F小公園	T2	200	3	1.5	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0
2013	東京都	新宿区 都庁舎2F小公園	T3	200	10	5.0	3	5	0	0	2	0	0	0	1	3	5	0	0	0
2013	東京都	品川区 浜川公園	浜川公園1	510	24	4.7	1	8	0	0	1	3	3	3	2	3	9	0	5	0
2013	東京都	品川区 浜川公園	浜川公園2	500	17	3.4	1	3	0	0	7	0	3	0	0	1	2	1	2	1
2013	東京都	練馬区 旭丘マンション5F窓より	都練旭2.2	475	40	8.4	13	25	0	1	1	0	0	0	27	6	19	4	4	0
2013	埼玉県	川越市 日東団地 一戸建団地内	N-1	1000	1	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
2013	埼玉県	川越市 日東団地 一戸建団地内	N-2	1000	9	0.9	0	6	0	0	0	1	0	0	1	0	7	0	0	0
2013	埼玉県	川越市 日東団地 一戸建団地内	N-3	1000	12	1.2	0	11	1	0	0	0	0	0	2	0	10	1	0	0
2013	埼玉県	三郷市 三郷団地内 パンダ前	No.1	988	10	1.0	0	4	3	1	0	0	0	0	0	0	5	1	0	0
2013	埼玉県	三郷市 三郷団地内 13街区調整池畔	No.2	1088	6	0.6	0	0	2	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	2
2013	埼玉県	三郷市 二郷半用水堤	No.3	1323	33	2.5	0	0	1	0	0	0	0	0	1	6	26	0	0	0
2013	埼玉県	寄居町 彩の国資源循環工場	SJ1	329	15	4.6	0	5	0	0	10	0	0	0	0	0	5	0	0	0
2013	埼玉県	寄居町 彩の国資源循環工場	SJ2	832	11	1.3	0	4	1	0	3	0	2	0	1	0	0	0	0	0
2013	埼玉県	寄居町 彩の国資源循環工場	SJ3	580	22	3.8	0	6	0	0	5	0	0	0	5	0	8	0	4	0
2013	埼玉県	寄居町 彩の国資源循環工場	SJ4	868	10	1.2	0	4	0	0	0	0	2	0	3	0	0	0	0	0
2013	埼玉県	寄居町 彩の国資源循環工場	SJ5	506	3	0.6	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0
2013	埼玉県	寄居町 彩の国資源循環工場	SJ6	807	14	1.7	0	1	0	0	3	0	10	0	0	0	0	0	0	0
2013	埼玉県	寄居町 彩の国資源循環工場	SJ7	785	38	4.8	0	1	3	0	8	0	5	2	1	0	4	8	2	1
2013	埼玉県	寄居町 彩の国資源循環工場	SJ8	1016	28	2.8	0	4	0	0	14	2	5	0	1	0	4	0	1	0
2013	埼玉県	寄居町 彩の国資源循環工場 池側	SJ9	1824	23	1.3	0	3	0	0	6	0	2	1	2	0	2	0	6	1
2013	埼玉県	川越市 電源開発脇 よつや公園	Y-1	720	8	1.1	0	1	0	0	0	5	2	0	4	0	0	0	0	0
2013	埼玉県	川越市 電源開発脇 よつや公園	Y-2	350	11	3.1	1	4	1	0	1	4	1	0	5	1	4	2	0	0
2013	埼玉県	川口市 赤井 文化放送川口送信所近辺	公園内西1	400	6	1.5	0	2	0	0	0	1	2	0	0	0	2	0	0	1
2013	埼玉県	川口市 赤井 文化放送川口送信所近辺	三歳橋南1	400	12	3.0	0	6	1	0	1	0	1	0	0	0	8	0	0	1
2013	埼玉県	戸田市 荒川土手	戸田土手6	1080	13	1.2	0	0	1	0	4	5	6	0	0	0	0	2	2	0
2013	埼玉県	戸田市 荒川土手	戸田土手7	1030	11	1.1	0	2	0	0	4	4	1	0	0	0	0	1	3	0
2013	埼玉県	和光市 樹林公園	和光樹林1	874	12	1.4	0	2	2	0	0	0	5	0	0	0	0	3	0	0
2013	埼玉県	寄居町 鉢形配水池	鉢形配水池左側	269	5	1.9	0	0	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	1
2013	埼玉県	寄居町 鉢形配水池	鉢形配水池右側	483	7	1.4	0	1	1	0	1	0	2	0	1	0	2	0	1	0
2013	福島県	飯舘村 飯舘中学校	ITC1	608	7	1.2	0	1	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2013	福島県	飯舘村 飯舘中学校	ITC2	229	1	0.4	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2013	福島県	二本松市 霞ヶ城公園	NK	502	13	2.6	4	2	0	0	7	0	0	1	0	2	0	0	0	0
2013	福島県	磐梯町 大谷アジサイロード	磐大谷道	2329	83	3.6	13	37	4	0	5	18	5	0	11	11	45	1	12	2
2013	福島県	磐梯町 慧日寺入口 薬師橋土手	磐日寺薬橋	1312	15	1.1	4	1	3	2	7	7	1	0	5	4	4	3	0	3
2013	福島県	郡山市 開成山公園 北側	郡開成北	2467	232	9.4	15	71	42	1	27	88	8	0	93	9	100	8	30	3
2013	福島県	郡山市 開成山公園 西側門	郡開成西	1636	55	3.4	4	8	13	1	9	14	2	0	18	3	11	7	8	7
2013	福島県	郡山市 開成山公園 南門付近	郡開成南	1532	204	13.3	61	48	35	4	15	47	14	1	70	53	62	8	20	2
2013	福島県	南相馬市 小高区 蛯沢 小高東部運動場	福浦中04	351	11	3.1	0	1	0	0	3	0	7	0	0	0	0	0	0	0
2013	福島県	南相馬市 小高区 蛯沢 小高東部運動場	福浦中06	440	10	2.3	0	0	0	0	8	0	2	0	0	0	0	0	0	0

観測年	都道府県	観測場所	樹木記号	調査花数	異常花数	異常花率(%)	花弁の異常								がくの異常				雄しべの花弁化	花そのものの矮小化
							3枚以下	4枚	6枚	7枚以上	ギザギザ切れ込み	重なり	変形	つき方異常	花弁化	3個以下	4個	6個		
2013	福島県	喜多方市（熊野神社）長床	喜長床社	847	35	4.1	2	5	4	2	16	7	6	1	5	3	5	4	4	1
2013	福島県	会津若松市 会津鶴ヶ城公園内稲荷神社	若松城稲荷	2045	70	3.4	1	4	26	2	23	46	2	4	28	1	12	6	2	2
2013	福島県	南相馬市 小高区 蛯沢 小高東部運動場	福浦中13	358	12	3.4	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2013	福島県	猪苗代町亀ヶ城公園	猪亀城	1436	15	1.0	3	5	0	0	2	1	6	5	2	0	9	0	0	0
2013	宮城県	仙台市 仙台管区気象台	SK	377	9	2.4	2	2	0	0	1	0	3	0	0	1	2	0	0	0
2013	宮城県	仙台市 宮城野区 榴ヶ岡公園	ST1	279	2	0.7	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
2013	宮城県	仙台市 宮城野区 榴ヶ岡公園	ST2	1523	12	0.8	2	4	0	0	4	0	0	0	0	1	8	0	0	0
2013	北海道	共和町 前田（法雲山）鳳翔寺	HK-1	1100	14	1.3	0	3	0	0	8	1	2	0	0	0	0	0	0	0
2013	北海道	泊村 字堀株 堀株集会所	HT-1	1081	15	1.4	0	0	0	0	8	0	1	3	0	0	0	0	0	3
2013	北海道	泊村 茅沼 泊商工会会館向かい	HT-2	950	22	2.3	0	1	0	0	1	0	3	0	0	0	0	0	0	17
2013	北海道	岩内町 岩内中央保育所(右の木)	HY-1	1103	9	0.8	2	0	0	0	4	1	2	0	0	0	0	0	0	0
2014	鹿児島県	川内原発ゲート前A	KS1	1122	267	23.8	28	70	7	0	10	13	16	1	0	62	114	2	13	1
2014	鹿児島県	川内原発ゲート前B	KS2	1176	272	23.1	13	81	16	1	86	33	12	0	0	22	100	0	8	2
2014	鹿児島県	薩摩川内市 久見崎町 滄浪小学校	KS7	1204	181	15.0	7	33	4	0	4	0	0	0	33	38	92	9	13	0
2014	鹿児島県	串木野市 いちき串木野さのさ荘前	KS3	1245	118	9.5	12	23	5	0	13	6	6	2	0	25	55	0	8	4
2014	鹿児島県	鹿屋市 鹿屋小塚公園 東 慰霊塔前	KS4	1084	17	1.6	1	9	0	0	0	0	0	0	0	4	1	0	0	0
2014	鹿児島県	鹿屋市 鹿屋小塚公園 中央	KS5	1113	30	2.7	6	14	0	0	0	0	0	0	0	5	22	0	0	0
2014	鹿児島県	鹿屋市 鹿屋小塚公園 西側	KS6	1084	47	4.3	4	34	0	0	0	1	2	0	0	3	27	1	0	0
2014	宮崎県	宮崎市 天神山公園	MT1	1000	80	8.0	3	40	0	0	0	12	7	1	0	3	52	2	0	0
2014	宮崎県	宮崎市 天神山公園	MT2	1000	42	4.2	1	11	0	0	0	0	0	1	0	29	0	0	0	0
2014	宮崎県	宮崎市 曽我公園	SS2	1000	20	2.0	4	10	0	0	1	0	0	0	4	3	12	0	4	0
2014	宮崎県	宮崎市 曽我公園	SS7	1000	55	5.5	22	16	0	0	0	0	0	0	15	25	18	0	4	0
2014	佐賀県	玄海エネルギーパーク	PE-9	3800	54	1.4	5	32	4	1	2	7	5	2	8	5	32	1	3	多数
2014	愛媛県	松山市 石手川公園	IO-6	1010	143	14.2	5	37	4	0	40	7	10	1	37	5	44	1	13	1
2014	岐阜県	長良鵜飼屋	KR1	500	44	8.8	1	0	0	0	6	0	8	3	0	6	9	0	0	11
2014	岐阜県	岐阜市 雄総桜町 一日堤防	KR2	500	50	10.0	0	0	0	0	8	0	0	12	0	0	0	0	0	30
2014	岐阜県	岐阜市 城田寺公園	KR3	500	52	10.4	0	0	0	0	7	0	10	4	0	1	9	0	0	21
2014	岐阜県	岐阜市 椿洞 畜産センター公園	KR4	500	25	5.0	0	0	0	0	3	0	5	0	0	0	3	0	0	14
2014	岐阜県	岐阜市 長良福光 緑地公園	KR5	500	77	15.4	0	0	0	0	24	1	24	6	0	0	13	0	4	5
2014	岐阜県	岐阜市 鏡岩 せいらん会館前	KR7	500	46	9.2	0	0	0	0	17	1	5	7	0	0	3	0	0	15
2014	岐阜県	羽島郡 笠松町 奈良津堤	奈良津堤1	300	39	13.0	2	18	1	0	2	3	0	8	6	2	20	0	1	0
2014	岐阜県	羽島郡 笠松町 境川左岸堤	境川桜堤2	1000	73	7.3	2	50	0	0	2	2	0	6	5	3	48	0	3	0
2014	富山県	下新川郡 入善町 墓の木自然公園近く	SK12	1180	23	1.9	0	0	0	0	21	2	2	0	0	0	0	0	0	0
2014	新潟県	刈羽村刈羽農村公園	刈羽公園1	1081	41	3.8	7	1	0	0	21	3	1	11	0	7	0	0	0	0
2014	新潟県	刈羽村十日市農村公園	十日1	1011	52	5.1	1	0	0	0	29	10	20	14	0	1	0	0	1	0
2014	新潟県	刈羽村赤田農村公園	赤田4	1011	72	7.1	0	3	0	0	65	16	23	21	0	0	0	0	0	0
2014	神奈川県	横浜市 泉区 緑園4-3-1 東の街(マンション)	緑園東駐	1496	17	1.1	1	4	11	0	?	7	?	?	9	0	5	5	1	0
2014	神奈川県	横浜市 泉区 緑園4-3-1 東の街(マンション)	緑園東駐若(参考)	99	38	38.4	0	6	24	0	4	3	17	?	22	0	15	0	19	?
2014	神奈川県	横浜市 青葉区 嶮山公園	K2	2084	45	2.2	4	12	0	0	9	3	0	0	8	4	20	0	6	0
2014	神奈川県	横浜市 青葉区 桜台公園	S1	2322	106	4.6	1	17	2	1	49	41	0	0	7	1	15	0	3	39
2014	東京都	品川区 浜川公園	浜川公園1	500	30	6.0	1	9	1	0	12	1	1	0	5	0	5	0	2	1
2014	東京都	品川区 浜川公園	浜川公園2	500	19	3.8	3	4	0	0	7	0	1	0	2	2	6	0	2	0
2014	東京都	杉並区 井草森公園	ST1	500	1	0.2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
2014	東京都	杉並区 井草森公園	ST2	1000	12	1.2	0	10	0	0	0	0	0	1	1	0	10	0	0	0
2014	東京都	杉並区 成田西 善福寺川緑地公園	SZ1	1000	24	2.4	3	18	0	0	1	1	0	1	2	3	16	0	0	0
2014	東京都	杉並区 成田西 善福寺川緑地公園	SZ5	1000	17	1.7	2	12	0	0	2	0	0	0	0	2	10	0	0	0
2014	東京都	新宿区 都庁舎2F小公園	T2	500	3	0.6	0	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0
2014	東京都	新宿区 都庁舎2F小公園	T3	250	5	2.0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	2	1	0	0
2014	東京都	杉並区 善福寺川緑地	善緑屋N1	45	20	44.4	0	4	0	0	30	0	0	0	1	0	4	0	0	0
2014	東京都	杉並区 善福寺川緑地	善緑屋N2	200	13	6.5	0	11	0	0	0	0	0	0	1	0	9	1	0	0
2014	東京都	中野区　新井薬師公園	新井薬SE1	93	14	15.1	0	1	1	1	8	1	12	0	0	0	2	0	0	0
2014	東京都	中野区　新井薬師公園	新井薬SE2	103	26	25.2	0	3	1	0	32	0	3	0	4	0	3	0	0	0
2014	東京都	中野区　新井薬師公園	新井薬SE3	132	12	9.1	1	4	0	0	7	0	0	0	1	0	3	1	1	0
2014	東京都	杉並区　天沼東公園	天沼東SW1	102	27	26.5	0	3	0	0	36	0	0	0	1	0	3	0	0	0
2014	埼玉県	和光市 樹林公園	和光樹林1	690	7	1.0	0	1	1	0	0	0	3	0	0	0	1	0	1	0
2014	埼玉県	戸田市 荒川土手	戸田土手6	1023	9	0.9	0	0	0	0	7	0	3	0	0	0	1	0	0	0
2014	埼玉県	戸田市 荒川土手	戸田土手7	1024	9	0.9	0	4	0	0	3	1	1	0	0	0	1	0	1	0
2014	埼玉県	川口市 赤井 文化放送川口送信所近辺	公園内西1	400	10	2.5	0	3	0	0	0	2	2	0	0	0	3	0	0	0
2014	埼玉県	川口市 赤井 文化放送川口送信所近辺	三歳橋南1	400	10	2.5	0	1	1	0	1	2	2	1	0	0	1	1	0	0
2014	埼玉県	三郷市 三郷団地内 パンダ前	No.1	1235	54	4.4	0	29	6	0	10	0	7	0	48	0	0	0	1	0
2014	埼玉県	三郷市 三郷団地内 13街区調整池畔	No.2	507	7	1.4	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	5	0	0	0
2014	埼玉県	三郷市 二郷半用水堤	No.3	383	9	2.3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	6	0	0	0
2014	埼玉県	川越市 日東団地 一戸建団地内	N-1	1010	5	0.5	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4	1	0	0
2014	埼玉県	川越市 日東団地 一戸建団地内	N-2	1000	4	0.4	0	2	0	0	0	1	1	0	1	0	2	0	0	0
2014	埼玉県	川越市 日東団地 一戸建団地内	N-3	1000	5	0.5	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0	4	1	0	0
2014	埼玉県	川越市 電源開発脇 よつや公園	Y-1	900	2	0.2	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0
2014	埼玉県	川越市 電源開発脇 よつや公園	Y-2	480	5	1.0	0	4	0	0	0	1	0	0	0	0	5	0	0	0
2014	埼玉県	寄居町 彩の国資源循環工場	SJ1	1000	29	2.9	0	2	2	1	8	0	10	4	2	0	2	0	2	0
2014	埼玉県	寄居町 彩の国資源循環工場	SJ2	1854	33	1.8	0	2	0	0	9	0	3	0	0	0	2	0	0	17

観測年	都道府県	観測場所	樹木記号	調査花数	異常花数	異常花率(%)	花弁の異常								がくの異常				雄しべの花弁化	花そのものの矮小化
							3枚以下	4枚	6枚	7枚以上	ギザギザ切れ込み	重なり	変形	つき方異常	花弁化	3個以下	4個	6個		
2014	埼玉県	寄居町 彩の国資源循環工場	SJ3	555	16	2.9	0	0	0	0	8	0	2	0	4	0	0	0	2	0
2014	埼玉県	寄居町 彩の国資源循環工場	SJ4	1010	25	2.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25
2014	埼玉県	寄居町 彩の国資源循環工場	SJ5	500	6	1.2	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0
2014	埼玉県	寄居町 彩の国資源循環工場	SJ6	500	8	1.6	0	0	0	0	6	0	1	0	1	0	0	0	0	0
2014	埼玉県	寄居町 三ヶ山緑地公園	SJ7	300	13	4.3	0	0	0	0	9	0	4	0	0	0	0	0	0	0
2014	埼玉県	寄居町 彩の国資源循環工場	SJ8	1383	30	2.2	0	0	0	0	9	0	3	2	0	0	0	0	0	10
2014	埼玉県	寄居町 彩の国資源循環工場	SJ9	720	17	2.4	1	2	0	0	2	0	3	2	1	0	3	0	0	3
2014	埼玉県	寄居町 鉢形配水池	鉢形配水池	1352	12	0.9	0	2	0	0	6	0	2	2	0	0	1	0	0	0
2014	福島県	郡山市 開成山公園 西側門	郡開成西	1167	5	0.4	0	1	3	0	0	1	0	0	3	0	1	1	0	0
2014	福島県	郡山市 開成山公園 南門付近	郡開成南	1271	14	1.1	0	2	4	0	1	4	0	0	7	0	4	2	0	1
2014	福島県	郡山市 開成山公園 北側	郡開成北	1432	16	1.1	8	1	3	0	1	1	0	0	3	9	3	0	1	0
2014	福島県	会津若松市鶴ヶ城公園東門入って1本目	若松城東門	1401	13	0.9	0	1	2	0	6	5	2	0	1	0	3	1	0	0
2014	福島県	会津若松市鶴ヶ城公園南部市営プール横	若松城プ	1075	12	1.1	0	0	1	0	7	3	1	0	0	0	0	1	0	1
2014	福島県	会津若松市鶴ヶ城公園内稲荷神社	若松城稲荷	1688	18	1.1	0	1	1	0	6	1	5	0	2	0	2	0	0	0
2014	福島県	喜多方市（熊野神社）長床	喜長床社	2152	29	1.3	0	6	0	0	20	2	11	0	0	0	6	0	0	1
2014	福島県	磐梯町 大谷アジサイロード	磐大谷道	2079	28	1.3	5	7	6	0	4	12	10	1	7	6	14	0	0	0
2014	福島県	磐梯町 慧日寺入口 薬師橋土手	磐日寺薬橋	1564	7	0.4	0	0	3	0	3	1	1	0	3	0	0	2	0	0
2014	福島県	猪苗代町亀ヶ城公園	猪亀城	1407	6	0.4	1	0	0	1	4	1	2	0	0	1	0	1	0	0
2014	福島県	南相馬市 小高区 蛯沢 小高東部運動場	福浦中04	1248	53	4.2	0	0	0	0	31	0	20	0	0	0	1	0	1	0
2014	福島県	南相馬市 小高区 蛯沢 小高東部運動場	福浦中06	1370	18	1.3	0	0	0	0	16	0	1	0	0	0	0	0	1	0
2014	福島県	南相馬市 小高区 蛯沢 小高東部運動場	福浦中13	1532	17	1.1	0	0	0	1	8	0	8	0	0	0	0	0	0	0
2014	福島県	飯舘村 飯舘中学校	ITC1	922	6	0.7	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
2014	福島県	飯舘村 飯舘中学校	ITC2	1015	4	0.4	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0
2014	福島県	二本松市 霞ヶ城公園	NK	110	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2014	宮城県	仙台市 仙台管区気象台	SK	603	4	0.7	0	1	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0
2014	宮城県	仙台市 宮城野区 榴ヶ岡公園	ST1	678	4	0.6	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
2014	宮城県	仙台市 宮城野区 榴ヶ岡公園	ST2	1249	7	0.6	1	3	1	0	0	0	0	0	2	0	2	1	0	0
2014	宮城県	女川町 塚浜集会場	O-1	300	15	5.0	0	0	0	0	0	1	13	0	1	0	0	0	0	0
2014	宮城県	女川町 塚浜集会場	O-2	195	2	1.0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
2014	宮城県	女川町 塚浜集会場	O-3	251	7	2.8	0	0	1	0	0	0	2	0	1	1	3	0	0	0
2014	宮城県	女川町 塚浜集会場	O-4	312	14	4.5	0	0	0	0	0	0	14	0	0	0	0	0	0	0
2014	北海道	共和町 前田（法雲山）鳳翔寺	HK-1	1157	2	0.2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
2014	北海道	泊村 字堀株 堀株集会所	HT-1	1029	3	0.3	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0
2014	北海道	泊村 茅沼 泊商工会会館向かい	HT-2	861	3	0.3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2
2014	北海道	岩内町 岩内中央保育所(右の木)	HY-1	958	6	0.6	0	1	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	1
2015	鹿児島県	川内原発ゲート前A	KS1	929	50	5.4	0	2	2	0	18	1	44	1	1	1	4	0	0	0
2015	鹿児島県	薩摩川内市 久見崎町 滄浪小学校	KS7	1344	32	2.4	0	7	0	0	17	0	23	1	3	0	9	0	0	0
2015	鹿児島県	串木野市 いちき串木野さのさ荘前	KS3	1086	54	5.0	0	3	0	0	14	1	34	0	1	0	3	0	3	4
2015	鹿児島県	鹿屋市 鹿屋小塚公園 東 慰霊塔前	KS4	1125	21	1.9	9	7	3	0	0	0	0	0	0	9	7	3	2	0
2015	鹿児島県	鹿屋市 鹿屋小塚公園 中央	KS5	1229	37	3.0	12	17	8	0	0	0	0	0	0	12	17	8	0	0
2015	鹿児島県	鹿屋市 鹿屋小塚公園 西側	KS6	1055	41	3.9	8	21	11	0	0	0	0	0	0	8	21	11	1	0
2015	宮崎県	宮崎市 天神山公園	MT1	1000	10	1.0	1	3	0	0	0	2	3	0	0	0	1	0	0	0
2015	宮崎県	宮崎市 天神山公園	MT2	1000	3	0.3	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
2015	宮崎県	宮崎市 曽我公園	SS2	1000	6	0.6	0	5	0	0	1	0	0	0	0	0	5	0	0	0
2015	宮崎県	宮崎市 曽我公園	SS7	1000	10	1.0	4	5	0	0	0	0	0	0	0	4	5	0	1	0
2015	愛媛県	松山市 石手川公園	IO-6	1016	113	11.1	10	8	0	0	47	28	28	0	8	3	14	2	3	1
2015	岐阜県	長良鵜飼屋	KR1	500	31	6.2	0	0	0	0	5	2	0	9	0	0	4	0	2	9
2015	岐阜県	岐阜市 雄総桜町 一日堤防	KR2	500	29	5.8	0	0	0	0	11	4	0	12	0	0	0	0	0	5
2015	岐阜県	岐阜市 城田寺公園	KR3	500	28	5.6	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	2	0	1	20
2015	岐阜県	岐阜市 椿洞 畜産センター公園	KR4	500	22	4.4	0	0	0	0	17	1	0	3	0	0	1	0	0	0
2015	岐阜県	岐阜市 長良福光 緑地公園	KR5	500	25	5.0	0	0	0	0	5	3	0	5	0	0	2	0	0	5
2015	岐阜県	岐阜市 鏡岩 せいらん会館前	KR7	500	23	4.6	0	4	0	0	5	1	0	9	0	1	2	0	0	1
2015	岐阜県	羽島郡 笠松町 奈良津堤	奈良津堤1	600	32	5.3	0	9	4	1	0	7	2	1	9	0	16	0	8	0
2015	岐阜県	羽島郡 笠松町 境川左岸堤	境川桜堤2	1000	70	7.0	24	24	2	0	0	11	0	0	6	3	28	0	10	0
2015	富山県	下新川郡 入善町 墓の木自然公園近く	SK12	1088	241	22.2	0	0	3	0	238	5	20	0	1	0	3	0	0	0
2015	神奈川県	横浜市 泉区 緑園4-3-1 東の街(マンション)	緑園東駐	1611	5	0.3	0	1	2	0	2	2	0	0	2	0	1	0	0	0
2015	神奈川県	横浜市 青葉区 桜台公園	S1	1058	47	4.4	0	8	3	1	1	19	18	3	2	0	9	0	0	4
2015	東京都	杉並区 井草森公園	ST1	1000	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2015	東京都	杉並区 成田西 善福寺川緑地公園	SZ1	500	4	0.8	0	3	1	0	0	0	0	0	0	0	3	1	0	0
2015	東京都	杉並区 成田西 善福寺川緑地公園	SZ5	1000	5	0.5	0	3	1	0	0	1	0	0	2	0	3	1	0	0
2015	埼玉県	和光市 樹林公園	和光樹林1	517	15	2.9	0	1	1	1	0	0	8	0	0	0	1	0	3	0
2015	埼玉県	戸田市 荒川土手	戸田土手6	1100	13	1.2	0	1	2	0	3	2	4	0	1	0	1	1	0	2
2015	埼玉県	戸田市 荒川土手	戸田土手7	1105	10	0.9	1	2	1	0	2	2	7	0	0	0	4	0	2	0
2015	埼玉県	川口市 赤井 文化放送川口送信所近辺	公園内西1	400	12	3.0	0	6	4	0	0	4	2	0	0	0	4	0	0	0
2015	埼玉県	川口市 赤井 文化放送川口送信所近辺	三歳橋南1	400	10	2.5	1	4	2	0	0	2	2	0	0	1	4	0	0	0
2015	福島県	南相馬市 小高区 蛯沢 小高東部運動場	福浦中04	978	21	2.1	0	2	0	0	13	0	4	0	2	0	0	0	0	0
2015	福島県	南相馬市 小高区 蛯沢 小高東部運動場	福浦中06	444	2	0.5	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0
2015	福島県	南相馬市 小高区 蛯沢 小高東部運動場	福浦中13	783	23	2.9	0	0	1	0	18	0	4	0	0	0	1	0	0	0
2015	宮城県	仙台市 仙台管区気象台	SK	991	5	0.5	3	1	1	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0

観測年	都道府県	観測場所	樹木記号	調査花数	異常花数	異常花率(%)	花弁の異常								がくの異常				雄しべの花弁化	花そのものの矮小化
							3枚以下	4枚	6枚	7枚以上	ギザギザ切れ込み	重なり	変形	つき方異常	花弁化	3個以下	4個	6個		
2015	宮城県	仙台市 宮城野区 榴ヶ岡公園	ST1	1180	2	0.2	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0
2015	宮城県	仙台市 宮城野区 榴ヶ岡公園	ST2	1545	1	0.1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2016	鹿児島県	薩摩川内市 久見崎町 滄浪小学校跡地	KS7	1177	21	1.8	1	1	0	0	9	0	8	0	1	2	2	0	1	1
2016	鹿児島県	いちき串木野市	KS3	1024	31	3.0	0	2	2	0	2	0	18	0	2	0	2	0	1	16
2016	鹿児島県	鹿屋市 小塚公園	KS4	1055	8	0.8	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2016	鹿児島県	鹿屋市 小塚公園（中央）	KS5	1087	5	0.5	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
2016	宮崎県	宮崎市 曽我公園	SS2	1000	3	0.3	2	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0
2016	宮崎県	宮崎市 曽我公園	SS7	1000	8	0.8	0	7	0	0	0	0	1	0	0	0	7	0	0	0
2016	愛媛県	松山市 石手川公園	IO-6	1038	119	11.5	1	11	3	0	57	30	6	9	12	1	10	1	4	3
2016	岐阜県	長良鵜飼屋	KR1	500	25	5.0	0	0	0	0	6	2	3	5	0	0	2	0	0	7
2016	岐阜県	岐阜市 雄総桜町　一日堤防	KR2	500	43	8.6	0	0	0	0	7	2	10	13	0	0	1	0	0	10
2016	岐阜県	岐阜市 城田寺公園	KR3	100	32	32.0	0	0	0	0	0	5	0	9	0	0	2	0	1	15
2016	岐阜県	岐阜市　椿洞 畜産センター	KR4	100	24	24.0	0	0	0	0	5	2	2	0	0	0	0	0	0	15
2016	岐阜県	岐阜市 長良福光 緑地公園	KR5	500	15	3.0	0	0	0	0	0	3	0	4	0	0	0	0	1	7
2016	岐阜県	岐阜市 鏡岩 せいらん会館前	KR7	500	24	4.8	0	0	0	0	7	5	0	2	0	0	4	0	2	4
2016	岐阜県	羽島郡 笠松町　奈良津堤	奈良津堤1	650	56	8.6	2	30	5	0	0	10	9	0	19	2	18	1	3	0
2016	岐阜県	羽島郡 笠松町　境川左岸堤	境川桜堤2	1000	88	8.8	6	52	0	0	0	12	0	1	16	1	30	0	18	0
2016	富山県	下新川郡 入善町 墓の木自然公園	SK12	1000	201	20.1	0	0	0	0	199	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2016	神奈川県	横浜市 泉区 緑園 サンステージ緑園都市 東の街（マンション）	緑園東駐	1595	8	0.5	0	2	4	0	2	4	0	0	4	0	2	0	0	0
2016	神奈川県	横浜市 青葉区 桜台公園	S1	1409	22	1.6	0	4	0	0	3	4	10	0	2	0	4	0	2	0
2016	神奈川県	横浜市 青葉区 峴山公園	K2	874	54	6.2	1	6	0	0	0	21	13	0	5	1	5	0	9	0
2016	東京都	品川区 浜川公園	浜川公園1	500	18	3.6	3	3	1	0	4	0	3	0	1	0	2	0	1	0
2016	東京都	品川区 浜川公園	浜川公園2	500	16	3.2	0	0	0	0	4	0	9	1	1	1	0	0	0	0
2016	東京都	杉並区 井草森公園	ST1	1000	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2016	東京都	杉並区 桃井はらっぱ公園	MH1	1000	1	0.1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
2016	東京都	杉並区 成田西 善福寺川緑地公園	SZ1	700	10	1.4	0	6	2	0	0	2	0	0	0	0	6	2	0	0
2016	東京都	杉並区 成田西 善福寺川緑地公園	SZ5	500	11	2.2	1	8	0	0	0	0	1	0	0	1	8	0	1	0
2016	東京都	杉並区 井草森公園	ST2	500	3	0.6	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0
2016	埼玉県	和光市 樹林公園	和光樹林2	1031	36	3.5	0	7	15	3	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0
2016	埼玉県	戸田市 荒川土手	戸田土手6	1057	12	1.1	0	2	2	0	3	2	3	0	1	0	0	0	0	0
2016	埼玉県	戸田市 荒川土手	戸田土手7	1053	10	0.9	0	0	2	0	4	0	4	0	0	0	0	0	0	0
2016	埼玉県	川口市 赤井 文化放送川口送信所近辺	三歳橋南1	400	10	2.5	0	6	1	0	0	2	2	0	0	0	4	0	0	0
2016	埼玉県	川口市 赤井 文化放送川口送信所近辺	公園内西1	400	8	2.0	1	2	2	0	0	2	2	0	0	1	2	0	0	0
2016	埼玉県	寄居町 三ヶ山緑地公園 防災調整池	SJ1	581	28	4.8	3	10	5	2	3	0	14	0	8	4	9	4	1	0
2016	埼玉県	寄居町 三ヶ山緑地公園 防災調整池	SJ2	680	9	1.3	1	2	1	0	3	0	1	1	2	1	1	0	0	0
2016	埼玉県	寄居町 三ヶ山緑地公園 防災調整池	SJ3	541	11	2.0	1	2	0	0	2	0	5	1	1	1	2	0	0	0
2016	埼玉県	寄居町 三ヶ山緑地公園 防災調整池	SJ4	863	14	1.6	0	3	1	0	3	0	0	3	2	0	3	0	2	0
2016	埼玉県	寄居町 三ヶ山緑地公園 防災調整池	SJ5	178	3	1.7	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0
2016	埼玉県	寄居町 三ヶ山緑地公園 防災調整池	SJ6	422	2	0.5	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0
2016	埼玉県	寄居町 三ヶ山緑地公園 防災調整池	SJ7	525	27	5.1	1	3	4	2	3	0	1	0	6	1	6	6	1	0
2016	埼玉県	寄居町 鉢形配水池	鉢形配水池(右)	3117	22	0.7	0	6	0	0	1	0	3	1	5	0	8	0	2	0
2016	福島県	南相馬市 小高区 蛯沢 小高東部運動場	福浦中04	1648	62	3.8	0	10	0	0	27	0	22	0	0	0	3	0	0	0
2016	福島県	南相馬市 小高区 蛯沢 小高東部運動場	福浦中06	1407	47	3.3	0	4	0	0	34	1	6	0	0	0	3	0	0	0
2016	宮城県	女川町 塚浜公民館	1	260	14	5.4	0	2	3	0	1	0	5	1	0	0	3	0	0	1
2016	宮城県	女川町 塚浜公民館	2	500	6	1.2	0	2	1	0	0	0	0	1	1	0	2	0	0	2