資料２

2020 年　市民自然環境調査

みぢかな季節かんじ隊

調査結果報告書（サクラ）

目次

１　調査の目的
２　調査の内容
３　調査の結果
４　事務局より

宝禅寺

公田町熊野神社

令和２年5月
前橋市　環境部環境森林課

１　調査の目的

環境基本計画が位置づける５つの環境像の一つ「市民・事業者が主体的に環境保全活動に参加するまち」を実現するために、次世代を担うこども達をはじめ広く市民に対して自然環境調査を実施しています。身近な生物を通じて自然に触れ、継続して調査をすることによって前橋市域の自然環境やその変化を知り、環境保全に対する意識啓発を図ることを目的にサクラの調査を実施しました。

２　調査の内容

調査の対象は、私たちが身近な自然として感じられることや、調査対象が市内各所にあることを勘案し、「サクラ」としました。

（1）調査の方法

①調査に参加する方を募集します。（調査に参加する方を「隊員」といいます。）
②隊員は、調査する調査木（標本木）を決め、期間内に調査を行います。
③調査の結果は調査票にまとめ、事務局に提出します。

（2）調査の概要

テーマ	指標生物	調査内容	調査期間
サクラの調査	ソメイヨシノ	開花日、満開日	調査開始日～４月２２日（水）

３　調査の結果

サクラ

・調査隊員数：３7名
・調査地点数：４7地点
・開　花　日：3月１８日～4月１日（昨年：3月１９日～4月５日）
・満　開　日：3月２３日～4月１０日（昨年：４月１日～4月１３日）
・開花日から満開日までの日数：平均６日（昨年：平均９日）

＜参考＞前橋地方気象台の観測データ（ソメイヨシノ）

観　測	H25	H26	H27	H28	H29	H30	H31	R２	平年値
開　花	3月22日	3月29日	3月28日	3月23日	4月2日	3月25日	3月27日	3月19日	3月31日
満　開	４月１日	４月３日	４月１日	４月１日	4月7日	3月28日	４月7日	3月26日	４月６日
参考（差日）	10日	５日	４日	９日	５日	３日	11日	7日	６日

最も早い開花日：3月19日（R2）　　最も早い満開日：3月26日（R2）
最も遅い開花日：4月15日（S59）　　最も遅い満開日：4月21日（S59）

（１）調査データ

調　査　結　果　集　計　表

	調査地点		調査結果			調査した場所の周りの環境					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
調査地点番号	町名	地点名	開花日	満開日	差日	住宅街	学校や公共施設	公園や街路樹	田んぼ・畑	林・森	その他
あ	下増田町	研修センター	3月20日	3月26日	6		1				
い	駒形町	広瀬川遊歩道沿い 株式会社ナカダイの桜	3月20日	3月26日	6			1			
う	駒形町	駒形神社	3月20日	3月26日	6	1					
え	駒形町	広瀬川遊歩道	3月22日	3月26日	4			1			
お	山王町	お坊山　山王町古墳	3月21日	3月27日	6						1
か	公田町	熊野神社	3月19日	3月25日	6			1			
き	天川大島町	上毛病院通用門	3月19日	3月23日	4	1					
く	天川大島町 住宅自治会館	天大ふれあい公園	3月20日	3月24日	4	1					
け	後関町	上川渕公民館	3月20日	3月26日	6		1				
こ	下新田町	大利根緑地公園	3月19日	3月30日	11			1			
さ	大利根町一丁目	大利根中央公園	3月20日	3月26日	6	1					
し	箱田町	観音堂の桜	3月21日	3月28日	7	1					
す	箱田町	東小学校東門左側	3月21日	3月28日	7		1				
せ	前箱田町二丁目	稲荷神社	3月21日	3月26日	5	1					
そ	光が丘町	第二公園	3月22日	3月28日	6	1					
た	光が丘町	光が丘一号公園	3月19日	3月26日	7	1					
ち	天川原町	群馬県立聾学校	3月19日	3月26日	7		1				
つ	天川原町	天川原中央公園	3月22日	3月28日	6			1			
て	朝倉町	自宅前広瀬川河畔	3月21日	3月30日	9			1			
と	下大島町	マンション	3月18日								1
な	上大島町	上大島農村公園	3月19日	3月24日	5			1			
に	西片貝町	片貝公園	3月19日	3月26日	7			1			
ぬ	石倉町２丁目	自宅庭	3月18日	3月24日	6	1					
ね	上泉町	宝禅寺	3月20日	3月28日	8	1					
の	江木町	谷地沼公園	3月20日	3月27日	7			1			
は	千代田町３丁目	広瀬川地下道入り口 （ココン前）	3月20日	3月23日	3			1			
ひ	日吉町	県立図書館周り	3月19日	3月27日	8		1				
ふ	亀泉町	亀泉霊園	3月21日	3月27日	6						1
へ	亀泉町	亀泉霊園	3月21日	3月27日	6						1
ほ	上泉町	新田塚　池の東側	3月21日	3月26日	5				1		

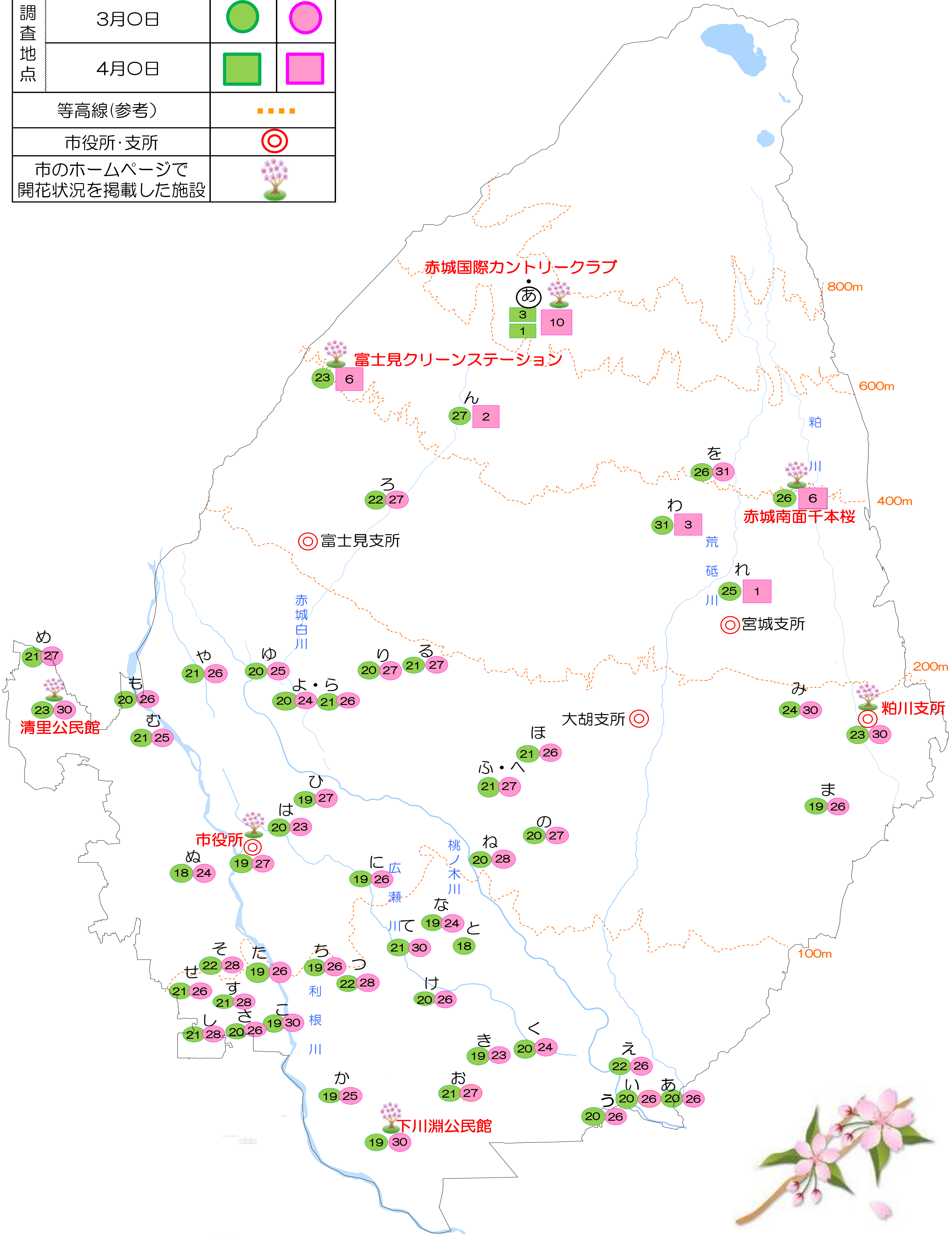
調 査 結 果 集 計 表

	調査地点		調査結果			調査した場所の周りの環境					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
調査地点番号	町名	地点名	開花日	満開日	差日	住宅街	学校や公共施設	公園や街路樹	田んぼ・畑	林・森	その他
ま	大室町	大室公園	3月19日	3月26日	7			1			
み	粕川町新屋駅近辺	上毛電鉄沿い	3月24日	3月30日	6			1			
む	総社町植野	二子山古墳	3月21日	3月25日	4	1					
め	池端町	神明宮境内	3月21日	3月27日	6						1
も	総社町桜が丘	桜が丘第三公園	3月20日	3月26日	6			1			
や	荒牧町	桃ノ木川遊歩道	3月21日	3月26日	5			1			
ゆ	青柳町	雀様神明宮境内	3月20日	3月25日	5						1
よ	上細井町	八幡山（忠霊塔）	3月20日	3月24日	4						1
ら	上細井町	八幡山南橘聖霊廟	3月21日	3月26日	5			1			
り	勝沢町	明和幼稚園グラウンド	3月20日	3月27日	7						1
る	勝沢町	上堤ゲートボール場	3月21日	3月27日	6						1
れ	粕倉町	カネコ種苗 群馬フラワーパーク	3月25日	4月1日	7			1			
ろ	富士見町	富士見共同調理場 西側	3月22日	3月27日	5		1				
わ	宮城町三夜沢	三夜沢 赤城神社駐車場	3月31日	4月3日	3						1
を	宮城町鼻ケ石	千本桜上第二南門道路側	3月26日	3月31日	5			1			
ん	富士見町	富士見総合グラウンド	3月27日	4月2日	6		1				
(あ)	富士見町赤城山	赤城国際 カントリークラブ	4月1日	4月10日	9						1

（2）調査地点【開花日・満開日】

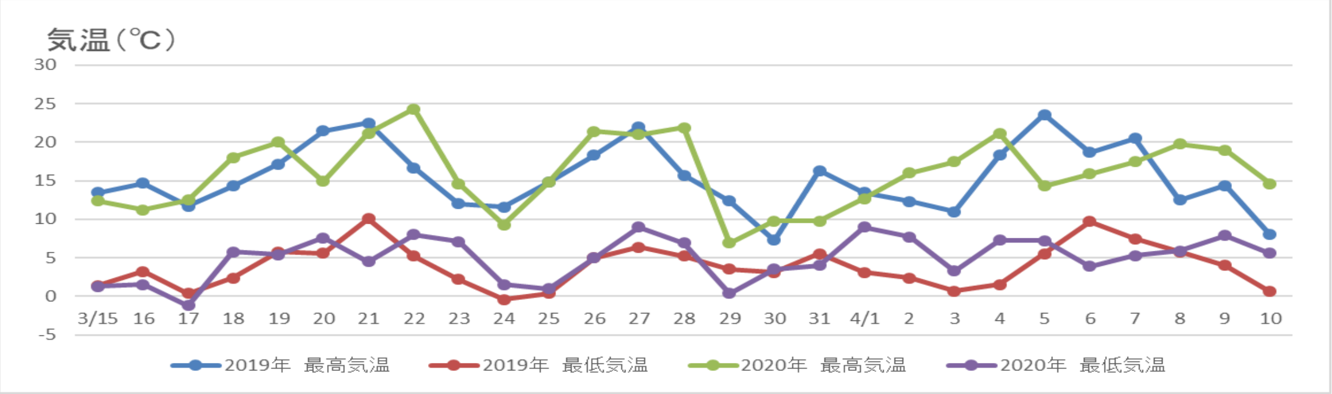
【凡例】

	調査日	開花日	満開日
調査地点	3月○日	●	●
	4月○日	■	■
等高線（参考）		････	
市役所･支所		◎	
市のホームページで開花状況を掲載した施設			



これまでの調査で、複数年に亘り同じ地点を調査したデータです。
同じ場所（同じ木）で調査することにより、気候の変化などを見ることができます。

調査結果			調査地点		
開花日	満開日	差日		地点名	年度
4/1	4/6	5	お	山王町古墳（山王町）	2010
4/5	4/9	4			2011
4/8	4/11	3			2012
3/23	3/29	6			2013
3/29	4/2	4			2014
3/28	3/31	3			2015
3/23	4/1	9			2016
4/2	4/7	5			2017
3/26	3/29	3			2018
3/28	4/7	10			2019
3/21	3/27	6			2020
4/1	4/6	5	け	上川淵公民館（後閑町）	2010
4/1	4/8	7			2011
4/6	4/10	4			2012
3/20	3/29	9			2013
3/29	4/3	5			2014
3/27	4/1	5			2015
3/26	4/1	6			2016
4/1	4/5	4			2017
3/25	3/28	3			2018
3/28	4/6	9			2019
3/20	3/26	6			2020
4/2	4/5	3	そ	光が丘第二公園（光が丘町）	2010
4/3	4/9	6			2011
4/6	4/12	6			2012
3/26	3/29	3			2013
3/29	4/3	5			2014
3/29	3/30	1			2015
3/27	4/1	5			2016
4/4	4/7	3			2017
3/26	3/28	2			2018
3/29	4/5	7			2019
3/22	3/28	6			2020
4/2	4/8	6	ふ	亀泉霊園（亀泉町）	2010
4/6	4/11	5			2011
4/9	4/11	2			2012
3/24	3/30	6			2013
3/30	4/2	4			2014
3/29	3/31	2			2015
3/25	3/31	6			2016
4/2	4/7	5			2017
3/26	3/28	2			2018
3/27	4/6	10			2019
3/21	3/27	6			2020
4/1	4/6	5		（参考）前橋地方気象台の標本木	2010
4/3	4/11	8			2011
4/8	4/12	4			2012
3/22	4/1	10			2013
3/29	4/3	5			2014
3/28	4/1	4			2015
3/23	4/1	9			2016
4/2	4/7	5			2017
3/25	3/28	3			2018
3/27	4/7	11			2019
3/19	3/26	7			2020



（４）参加者の声と写真(一部抜粋)

う　駒形町　駒形神社

・暖冬のせいか去年より早い開花。
その後も天候に恵まれ７日目には満開となりました。
樹下から見上げると青空と桜花がなんとも美しい。

・今年の桜の開花は例年より早かったです。
また、開花から満開になるのも早く、あっという間に満開になってしまったような気がしました。満開から花が散るまで２週間ほどあり気温のためか長持ちしたと思います。

・20 数本の樹形もいろいろな木々の中から調査木を決めるのに迷いました。
しかし、樹齢 30 年を超えた幹周り３メートル弱のこの木でもつぼみは固くて、開花するまで他の木々から１～2 日遅れでした。
今年は、例年になく開花時期がどこでも早さを記録しているようです。
満開に至っては、素晴らしい春爛漫な景色を創出していました。
サクラよありがとう。

・開花日（３月２２日）以降、例年と異なり２回降雪がありましたが、見事に咲き誇り、私たちに目の保養をさせてもらいました。

・前橋公園周辺の桜より箱田町の桜はやや遅い開花であることが分かり、有意義だった。
桜は本当に美しいことを改めて感じ、幸せな気分を味わえました。

・さくらはここ 10 年あたり１日ずつ早くなっているといわれています。
季節の変化を実感しています。

・同じ調査木を観察することで年ごとの比較をする事が出来面白かったです。
昨年同様、周辺の他の桜より開花が遅かったです。
また、今年は去年より開花が１週間ほど早く、開花後短い期間で満開になりました。
２年連続で桜の花と雪を一緒に見ました。

・今年もサクラ調査に参加出来て感謝しています。
妻との散策の楽しみとして観測して来ました。
10 数年経ち付近の環境も変わり鶯の囀、郭公の声も此処閉ざえ環境の変化を身に感じています。しかし、老朽化した桜は今年も季節を感じ芽吹き花を精一杯咲かせてくれました。
来年も私共々元気で頑張ろうと声掛けしました。

ね　宝禅寺

わ　富士見総合グラウンド

も　桜が丘第３公園

み　上毛電鉄沿い

そ　光が丘町　第２公園

ふ　亀泉霊園

え　駒形町　広瀬川遊歩道

4. 事務局より

調査にご協力いただき誠にありがとうございました。

今年の春は暖かい日が続き、平年より早く開花・満開を迎えました。３月下旬には急激に気温が下がり、雪が降った日もありましたが、開花から満開までの日数は平年と同じくらいでさほど影響はなかったようです。お花見日和が多い中、今年は新型コロナウイルスの影響でお花見が出来ず、寂しい春だと感じた方も多くいらっしゃいました。この調査を通じて少しでもみぢかな季節を感じてもらえたら嬉しく思います。

今後も「みぢかな季節かんじ隊」の調査に、市民の皆様のご協力をお願いいたします。

「前橋市環境都市宣言」

前橋市環境都市宣言

私たちのまち前橋は、雄大な赤城山を背景に利根川、広瀬川などの美しい流れと緑豊かな自然に恵まれています。

この環境を楽しみ、守り、育て、将来の世代に引き継いでいくことは、私たちに与えられた権利であり、責任でもあります。

私たちは、恵み豊かな環境を守り、より良い環境を築き、人と自然が共生する環境・文化都市を創造するため、次のことを宣言します。

一　環境を汚すことのない、まちづくりを進めます。

一　動物や植物と身近にふれあえるよう、地域の自然を守ります。

一　美しい川の流れや木々の緑などをいかして、住みよいまちをつくります。

一　地球にやさしい環境づくりを、私たちの家庭・地域から始めます。

一　みんなで良い環境を守り、つくる活動に参加します。

平成十六年七月二十九日

前橋市環境都市宣言について

本市では平成１２年３月に、環境への負荷の少ない循環を基調とした持続的発展可能な社会の構築を目指して、環境基本条例を制定しました。

また、平成１６年７月２９日には、環境基本条例の精神や基本方針、並びに環境基本計画の５つの環境像をコンセプトとして、本市の環境政策全般に関心をもっていただくために、環境都市宣言を行いました。

このことを市民の方々へ広く普及・浸透させるために、各種イベント等を通じてＰＲをしていくとともに、「市民の皆様に改めて環境に対して意識を向けていただくとともに、実際に行動していただく」、「環境教育の充実」、「水と緑豊かな環境都市づくり」、「循環型社会のシステムづくり」、「環境活動への市民の皆様や民間事業者の参加」を目指して行きます。

なお、今回の宣言は昭和５８年の「市民憲章」、平成元年の「平和都市宣言」「水と緑の健康都市宣言」に続き、前橋市として四つ目の宣言文となります。