

平成 30 年度自然環境調査（植物）の実施方針（案）

平成 30 年度に予定している自然環境調査（植物）の調査概要は、以下のとおりです。

1 調査概要

(1) 目的

本調査は、市内に生息する動植物について調査し、過去に実施した調査結果との比較等を行うことで、本市の自然環境の状況及び経年変化を把握し、今後の環境施策の展開に向けた基礎となるデータを蓄積するとともに、併せて市民参加型の調査手法を導入することで、市民の環境保全意識の醸成を図り、生態系の保全について推進することを目的とする。

(2) 調査項目

植物相調査、植生調査、市民調査

(3) 期間

平成 30 年 4 月（契約日以降）～平成 31 年 3 月 29 日

(4) 調査時期

春季、夏季、秋季の 3 季

平成 30 年度 植物調査時期

調査季	標高による区分	
	1000m 以上 (No. 20、25、26)	1000m 以下 (No. 20、25、26 を除く)
春季	6 月上旬～6 月下旬	5 月上旬～5 月中旬
夏季	7 月中旬～8 月上旬	6 月上旬～6 月中旬
秋季	9 月上旬～9 月下旬	10 月上旬～10 月中旬

(5) 調査地点 17 地点（別紙調査地点図のとおり）

<調査地点の選定理由>

全調査地点（27 地点）から次の 4 点を勘案して、調査地点（17 地点）を選定いたしました。

- ① 過去の追跡調査で選定されていない地点
- ② 過去の調査結果において重要種が確認されている地点
- ③ 各地区に原則 1 箇所の調査地点を選定
- ④ 上記の考え方を踏まえつつ、地点図のバランスを鑑みた上で調査地点を選定

(6) 市民調査（自然観察会）について

普段の生活に関わる様々な自然環境の実態について、身近な調査テーマを通じて改めて見つめ直す機会を提供し、自然環境の保全について市民の意識向上を図ることを目的として市民調査（自然観察会）の開催を予定する（実施場所及び時期等については委託業者等と協議の上、決定する）。

前橋市自然環境(基礎)調査 調査実施地点一覧表(抜粋)						17地点	12地点	7地点	15地点	3地点	15地点	17地点
地区	地点番号	地域区分	主な集水域	主な環境要素	地点の概要	H9・10 基礎 調査	H14 植物	H17 基礎 調査	H19 植物	H22 基礎 調査	H25 植物	H30 植物 予定
清里・総社	1	田園(畑)	八幡川	畑・水田	天明寺・八幡宮神・清里小・保育所・老人ホーム	○	○		○		—	○
	2	市街地	天狗岩用水、八幡川	宅地・畑	二子山古墳群・寺社林・工場・上越線	○			—		○	—
元総社・東	3	市街地・一部田園	染谷川	市街地・畑	総社神社・工場・国道17号	○	○		○		○	—
	4	田園・市街	滝川	田・畑・宅地	東小・箱田中・神社	○			—		—	○
南橋	5	山里	広瀬川、大正用水		橋山・螢の郷・塩原古墳・寺	○	○		○		○	—
	6	田園・市街	桃ノ木川、赤城白川	田・畑・宅地	神明宮・龍蔵寺・合同庁舎・市民プール	○			—		—	○
芳賀	7	山麓・山里	大堤沼	山林・畑	嶺公園・国道353号	○	○		○		○	○
	8	山里	藤沢川	畑・宅地	大峯神社・嶺上跡・住宅団地	○	○		○		○	—
本庁	9	中心市街地	広瀬川、馬場川		群馬県庁-中央前橋駅 市役所-前橋駅	○	○		○		○	—
上川淵・下川淵	10	田園(田)	端気川	田	JAビル・下川淵小・高崎駒形線	○			—		○	—
桂萱・永明・城南	11	山里～田園	寺沢川	田	神社・上毛電鉄	○			—		○	—
	12	山里～田園	荒砥川	田	工場	○	○		○		—	○
	13	山里	五料沼、乾谷沼	丘・畑・田	大室古墳・古墳	○	○		○		○	○
	14	田園	桃ノ木川	田・畑	両毛線	○	○		○		—	○
上川淵・下川淵	15	市街化	広瀬川 釜川	宅地	八幡山古墳	○	○		○		—	○
利根川一敷島公園付近	16	利根川上流	利根川		敷島公園含む	○	○		○		○	○
利根川一下川団地付近	17	利根川下流	利根川		群馬ヘリポート含む	○	○		○		—	○
大胡	18	山麓・山里	寺沢沼、寺沢川	水田・畑地・森林				○	○		○	—
	19	里地	荒砥川、千貫沼	住宅地	大胡駅			○	—		—	○
宮城	20	山岳	無し(河川を含まない地点)		荒山山頂付近			○	—		—	○
	21	山腹	大穴川		林道大穴線・スギ植林・アカマツ林			○	—		○	—
	22	山麓・山里	荒砥川	耕作地	ぐんまフラワパーク			○	○		○	○
宮城・粕川	23	山岳	荒砥川、粕川	森林	赤城温泉・忠治温泉・滝沢温泉			○	—		○	—
粕川	24	里地	粕川	畑地・果樹園・水田	粕川駅			○	○		○	○
富士見	25	山頂付近	大沼	湖沼	大沼、赤城少年自然の家					○	—	○
	26	山麓	赤城白川	森林	県立赤城ふれあいの森、主要地方道前橋 赤城線					○	—	○
	27	山麓	細ヶ沢川	森林	ザゼンソウ群生地(沼の窪市有林)					○	—	○