

### 「北広島の自然環境についてのアンケート」集計結果

北広島の豊かなみどりを育む会は、身近にある北広島の豊かなみどりをはじめ、多くの生き物や自然の恵みを未来に守り継ぐため、観察会等の活動に取り組んでいます。

2023年3月のボールパーク開業に向けてアクセス道路等の建設が行われていますが、一方で、広大な面積の森や湿地が開発されています。生態系への影響を最小限に抑えるための調査のもと配慮した建設工事が進められることとなっていますが、そこに生息・生育していた動植物への影響は必至です。

今回、野幌原始林やアクセス道路建設に関わる情報の共有、及び今後の活動の参考とするため、住んでいる市町村を問わず、通勤・通学されている方等広く配布し、アンケートを実施しました。

- 実施期間 9月1日～11月15日
- 配布 320枚 /手配り、メール
- 回収 163枚 /手渡し、メール、郵送、FAX

#### 1. 回答記入される方について

北広島市在住	73名
市外在住	80名
無記入	10名

#### 年代

10代	5名
20代	2名
30～40代	28名
50～60代	87名
70才以上	34名
無記入	7名

#### 2. 特別天然記念物「野幌原始林」が、北広島市にあることを知っていますか。

知っている	92名
知らなかった	30名
アンケートで知った	41名

#### 3. 野幌原始林をはじめ、北広島の緑や自然が守られていると思いますか。

はい	30名
いいえ	40名
わからない	89名

## 3. の理由（記入自由）

「はい」

1	そこまで有名だとは思わないので、あまり手が入っていないように感じたため。
2	たくさんの保護林があり、法律で守られている
3	今までは、守られていたと思います。これからは工事で生態系が崩れてしまいそうで心配です。
4	原始林の中に生息する動物達は今までは守られていたと思うが、この開発でどうなるかがギモン
5	ウォーキングロード（自転車も可）に行った事あるが緑いっぱい公園等多く気持ち良かった
6	緑が多い。高い建物が少ない
7	すごく緑の多い地域で、遊歩道も多い
8	今までは守られていたと思うが BP 建設で考えが変わった
9	移住した時より野生動物の姿を見かけることが増えた。ただ郊外部分の開発がよくも悪くも進んだとは思いますが。

「いいえ」

1	本気で自然を守るつもりがあるのならボールパークも建設すべきではない。市民も身近な自然を大切にしている意識が低いと思う
2	思わない。行くたびに山や森が土色に変わって思わず声が出る。近くまでエゾリスやキタキツネが顔を出す自然豊かな地、共栄の人達は大変な思いだろう！！球場だけだと思ったら次々税金で箱ものに決めてから市民に報告とは？
3	北広島の緑豊かな自然が気に入り家を建てたのですが、森林が切り倒されて景観がどんどん変わっていくのが悲しく残念です。
4	少しでも緑や自然を守って欲しいと思います
5	この地図を見るかぎり、影響はあると思いました。
6	子供が小さい頃（20～30年前）、レクの森とかで何度も出かけていたので、手つかずの森だったから、手が入ると、昆虫や生きものが減るのだろうと思います。
7	何度か通っただけで、意識した事がなかった。環境のことをよく考えたら、どうなんだろう…とも思うし、開発で発展するのもいいし…とも思う
8	産業廃棄物施設もあるので、詳細は良く知らないです
9	これだけ大規模な建設が行われて、生態系等にも影響は甚大。自然が壊れれば、人体へのストレスや負荷も大きくなる。今後の北広島の大きな変化に不安を感じます
10	温暖かなど。開発。
11	これから更に開発が進んできたら守られるかどうかかわからない、また交通量が増えてくると影響が出ると思います
12	詳しくはわからない
13	ボールパークの建設もできる限り森林を生かすことを大切にしていきたい

	です。
14	今日見て、ボールパークを作ることによって！
15	20年程前、よく利用しました。自然にいやされて楽しみました。今はあまり行かなくなったのでよくわかりません。
16	すぐ横にボールパークをつくられるため。(ホテルやフクロウへの影響は？ 光とちがい、さえぎりにくい「音」が道路やボールパークで出るため。(野生動物は？)
17	ボールパーク、道路、どう考えても守られてはいない。
18	ボールパーク開発で環境が大きく変化するから、心配です。
19	あちこち木が切られている。
20	野幌原始林は、この何年かで荒れ放題になっている。北広の自然は今回ボールパーク建設のためかなり破壊されたと思う。 自然が多いのでこの町に住んだのに！ 大変悲しい。
21	ボールパークが建設されている場所は子供たちと良く歩いた場所でした。草原が広がり、何もない場所だなど思いつつもいろいろな生き物がいるのだろうと思いを巡らせ生き物の生息地として大切な場所だと思っていました。地中の生き物たちも、みんな息絶え地上の生き物はどこへ行ったのでしょうか。
22	原始林内の木々に倒木や伐採の跡がそのまま残されていて管理されていないように思う。このままでは原始林が荒れ放題になってしまいそうで心配です。
23	ボールパークに立候補した時点で新球場建設は自然を破壊は必須だった。そもそも守る気は無いと感じます。
24	積極的に守られているとは思わないが、全てが破壊されているとも思えず、よくわからない。又、何故、野幌原始林が特別なのか、詳しくは知識として持っていない。
25	江別に住んでいるので原始林のことは知っていたが、北広島まであることは意識していなかった。森があることは知っていた。
26	今までは守られていたが、ボールパークが出来ることにより極力極力自然を守って！！こわしは一瞬。元に戻せません。
27	車で団地内を走っていると、シカ、キタキツネ、リスなどに遭遇する事がありますが、ますます、住む場所がなくなり自然が守られているとは思いません
28	アクセス道路①をみたら、守られていると思えない
29	以前、子供が小さい頃には野幌原始林に行った事があるが、最近は行かなくなり、様子がよくわかりません。
30	ボールパークを自然の中に作ることじたいまちがっているけど。
31	原始林やレクの森など、一番自然が残っている場所に隣接して工事をすることが、どれだけ動植物に影響を与えている(こと)か、これからも自然環境をこわすことは、市民としてとても心配です。
32	野球がないと生きていけない人口はごく少数である。大きな箱物を作ると少なからず自然環境や緑地の縮小が起り、そこに生息している動植物へ影響を与えます。大多数の野球娯楽を必要としない者にとっては、もっと地に足をつけて、教

	育や出生や福祉に市政はがんばってほしい！
33	管理はされていると思うが、今後のボールパーク等の土地の開発により、失なわれていくのではないかと危惧している。
34	評価（判断）基準が判りません。本質？ 大気汚染度？ 野生動物数？あるいは生態系の維持の度合？？ 回答不能です
35	林が結構あると思う
36	市内を日々車で走っていて道路わきには緑が豊かな印象。ただ、面積の割にしたら多いのかどうかは分からない。
37	レク森は行ったことがあるが、野幌原始林は見えたり散策できるのか。
38	公園や街路樹等の手入れ（草刈り等）が良くされている
39	開発により減少はしているかもしれないが北広島はまだ環境は良いと思う
40	ゴルフ場や車道が増えている等
41	保全林等で守られている所もあるが限られている。太陽パネル設置等で急に広く開発されて驚くことがある
42	携帯電話基地局や太陽光発電、土取り等市内のあちこちにてできていて自然破壊が進んできたと思う
43	BP 建設でかなり破壊されたと思う
44	ダンプが一杯出入りして気づくると削られている。倒れた木がそのままになっている。
45	今まで守られてきていたと思うが BP の建設に伴い今後さらに発展していく街になれば豊かな自然も失っていくと思う
46	どう守っているか活動をしているか不明である為判断できないから
47	BP 建設が決定直後は単純に、これで北広島が活気づくなら嬉しいと思っていた。工事が進み高校・福祉施設周辺の景色が変わりいざ目の辺りにすると胸がザワザワした。人間側が配慮しても工事が進む以上影響がないことはないのではないか。
48	野幌原始林について具体的な場所や広さは知らなかった。そのような環境があるなら今の世の中なおさら維持し守り続けることが次世代への最低限の責務ではないかと思う。
49	意識の高い方と無関心の方の差が多過ぎるように思う
50	守られている地域と計画や事象対応のため犠牲にされている地域の両方が存在している
51	ある程度守られていると思うが BP 建設視点で完全に守られているとは言えない気がする
52	レク森の 2018 年台風の整備が今行われているようだがやっと…という感じ
53	森の自然の健全な維持には管理が必要。なされてないと荒れ放題。
54	BP 誘致の時から自然破壊は進むだろうと予測していた。巨大クレーンや赤土を見ると悲しく残念無念。範囲を区切って自然を見るのではなく全体的に見なければ

	自然は守り切れない。人の手の入らない最小限の自然の姿こそ未来への贈り物。
55	完成後のモニタリングが重要。その後評価される。
56	札幌より緑が多く感じるが BP 建設等で今後どうなるか分からない。
57	道路と追加指定地が近すぎると思う。車両からの排気ガスで気温上昇・有害ガス等の影響が心配。
58	私は小学校 6 年より駅の近くに住んで今は大曲です。大曲は R36 号線が渋滞になるからなのか、新しい道路が出来ています。そのため、今までいなかったところにキツねが出てきています。環境の良い所ではないのですが、行き場がなく、ここで生活するしかないんだと思います。

4. ボールパークにつながるアクセス道路について（複数選択可）

(1)2023 年 3 月開業に向け、アクセス道路①「道道きたひろしま総合運動公園線／建設費約 63 億円」が建設されていることを知っていますか。

知っている	76 名
知らなかった	29 名
このアンケートで知った	60 名

(2)アクセス道路②として、「市道西裏線／建設費約 60 億円／開業以降に完成予定」が建設されることを知っていますか。

知っている	50 名
知らなかった	40 名
このアンケートで知った	72 名

(3)アクセス道路②市道西裏線の建設費は、市民 1 人あたり約 10 万円です。建設費について、どのように思いますか。

a.開業後のアクセス道路①の通行状況を見てから、アクセス道路②の必要性を検討するのがよい。	73 名
b.交通渋滞対策に、アクセス道路①も②も必要だと思う。	37 名
c.コロナ禍なので、必要な支援に優先したほうがよい。	41 名
d.その他（記述あり）	11 名

1	市民 1 人あたり 10 万円は北広島市民が支払うのでしょうか？この地図では①がどこにつながっているのかわからないし、②もなぜまがっているのかわかりません。きっと必要になってくるとは思いますが…。
2	ボールパークを建設するという事は、その他諸々も回りに出来る、道路も出来るのは当然。その時（ゆうち）、反対すべき。
3	どうしても必要かギモン、なくてもなんとかなる。
4	お金がかかりすぎている。ボールパークを提案した時、市長は市民にはシワ寄せがいかない！！事を明言していたはず。忘れてはいけない。あと付けの予算はふくらみ、大曲地区のバス停一つ創られていない。

5	渋滞時の迂回とアクセス道路②を通った時のCO2排出差の状況を数値的に判断して決定する
6	自然を削るような工事は最小限にするのが望ましい
7	新駅をつくる可能性もある以上、アクセス道路は2つもいらないと思う。ベネフィットと同様にリスクも精査するべきと思う。
8	1人当たり約10万円がビックリの額！
9	西裏線の必要性を感じない。利用を充分に見込めるのかも市の説明不足。
10	そもそもBPが必要と思わない
11	あると便利 都合良いからと決めないで必要最小限にとどめなければ後々の維持費も掛かる。少子高齢化で将来の税収増加の見込みも考えられない現状では市民の安心安全に直結する課題に税金を使うべき。公共工事は削減し住民の暮らしに沿った税の使い方を検討してほしい。
12	事業費が全額市負担なら10万円と思う。国費・道費の負担割合の情報がない。
13	よく分からない

#### 5. 自然環境を守るために、日ごろ心がけていること

1	電気の節約、冬は室内温度を上げすぎない
2	経済成長から抜け出すために消費そのものを減らす。
3	ゴミやペットボトルを棄てない。
4	石けんのシャンプー、石けんの洗剤、台所石けんを使用しています。なかなかプラスチックのものは、減らせなく、こまっています。
5	リサイクル、リユースなど意識する様にしているゴミを少なくとも考える
6	特にしていません。
7	汚染物質を自ら出さない様、気を付けています。
8	プラスチック製品をなるべく買わない、ことわる等ゴミの減量化、地産地消、環境問題に関心をもつようにする、など心がけています。
9	節水、節電
10	マイバッグ、マイカップ
11	レジ袋の使用をやめること、箸など持っていること
12	日々の生活も買う品物も環境に負荷をかけないよう気を配っています。
13	北海道内の自然環境に関するニュースを耳にする機会に情報を手に入れること
14	近場の移動に車を使用しない。バスや徒歩を増やすようにしている。
15	自然環境を守るために、日ごろから3Rに気をくばり、捨てられているゴミを拾える状況下であるなら拾っています。
16	日ごろ心がけている事はゴミの分別とポイすてをしないことです。
17	コンポストの利用で生ゴミの減量化に努めています。
18	森に行くときに環境を傷付けないよう行動している。(道からそれて踏み入れない、

	木を折らない、植物をとらない)
19	ゴミの分別をきちっとする、犬の散歩の時、なるべくゴミをひろう。
20	エコバック使用や割りばしを使用しない、日常のゴミの量を減らす(食品)
21	持って行った物は全て必ず持ち帰ること。(ゴミ等)
22	ゴミを減らす。
23	ごみの分別
24	ゴミを持ち帰る。
25	歩く。せっけんを使う
26	ゴミの分別 程度
27	ゴミはもち帰る
28	太陽光、石けんの洗剤、プラつかわない
29	ゴミを捨てない、ハイブリット車にしている
30	プラスチックのものを買わない水が汚染しない様、化学物質は流さない
31	これ以上、プラゴミを出さないよう心をくだしている。
32	ゴミをポイ捨てしない
33	自然はあるだけで価値があります。無くなってもとにもどすことがどんなに困難か…金もうけだけではダメです。
34	ごみを減らすこと。
35	特にない
36	プラスチック製品を最小限に使う、ゴミを減らす
37	ゴミ分別
38	ごみを減らす
39	ゴミ分別、石鹼使用
40	合成洗剤をなるべく使わない
41	3Rを意識して買い物したり節電節水を心掛けている
42	洗顔水のトイレへの再利用、プラごみ拾い、ソーラーパネルと蓄電池の導入
43	洗剤を自然由来の物に変える、プラごみを減らす、マイボトルを持ち歩く等
44	ごみを捨てない、再利用する
45	車の使用を控える
46	ごみを持ち帰る
47	動植物の様子など気にかけて観察している
48	立ち入り禁止の所には入らない
49	ゴミ分別に気をつけている。森林ボラに入っているがそれほど活動はできてない。
50	資源になる物はリサイクルへ
51	プラごみの環境への投棄は特に気をつけている
52	毎週市内外の公園や山等を歩くがごみの持ち帰り、動植物を取らない等気をつけている
53	できるだけ車に乗らず歩いたりバス・地下鉄を使用。ゴミ分別を徹底して資源回収を心掛けている。

54	とにかくゴミを減らす、しっかり分別をする生活を心がける
55	ペットボトルの飲み物を買わないようマイボトル持参、わりばしもです。車に乗る回数を減らすため、買い物の日にまとめでするようにしています。
56	ゴミ拾い。ビニール袋等の削減
57	毎年毎日、歩く場所の様子をよく見る。去年と変わったことがあれば、なぜか？と考える。
58	身近な自然環境について関心を持つ。

#### 環境保全について市や事業者等への意見・要望

1	追加指定地およびその他の特別天然記念物「野幌原始林」周辺地の自然を守る施策、規程等を整備すべき。
2	今一番思うは北広高校生。一番大事な3年間校舎のまわりすべてが影響をうけ勉強運動などかわいそう。市長は何とも思わないのか！！
3	とにかく、これ以上、緑（自然）を破壊しないで、と強く願う
4	自然かんきょうは絶対必要です。
5	特別なことはしておりませんが、北広島の発展を考える時、近隣に住む者として、とても寂しい町と感じていましたので、ボールパーク建設で、少しでも活気のあるまちになればと期待しておりました。自然環境が守られる状態での建設が北広島をより魅力的にすると考えています。
6	森はとても大切なので、手入れの出来る、これからも大切に出来る森が、減らないでほしいです。
7	「経済<自然」という意識を個人だけで担うのは限界があります。目先の豊かさではなく未来を見据えてほしい。森などの自然環境の再生にかかる時間を考えたら、目先のことだけ考えいとも簡単にこわして良いものではない。皆冷静になってほしい。
8	カサ、自転車など、手軽に持っていて返せるシステムをとり入れる ウバーの様な配車システムがほしい
9	1度失った自然を戻すのは困難と思います。
10	BP 開業前後の生きものの状況を専門家も含めた調査と保全が特に必要と思う。
11	情報を取って正しい保全の方法を知っていく必要があると思います。
12	自然破壊、野生生物を追いやる、消すのは、人間にちゃんと、もどって来る。
13	市は北広島の自然を守ることにもっと努力すべきだ。
14	小学校や中学校でも授業の一つとして観察会などをやったら良いと思います。
15	一度破壊された自然はなかなか元に戻らないと思います、市や事業者は子々孫々の事を考え環境保全に務めてほしい。
16	ボールパーク誘致という話を聞いた時、あの場所が候補地になると思いました。市の活性化などと言い、誰もが賛成しているような雰囲気の中で、反対の声は問題にもされなかった。これからの町作りは活性化ではないと思います。子どもにやさしい町作り、老人が暮らしやすい町作りに知恵を絞るべきではないでしょうか。野幌原始林は世界から見るとちっぽけな自然です。どこの国でも、ちっぽけだからと

	小さな自然を壊して行くと環境破壊、そして地域温暖化を招いていくことになると思います。
17	北広島の静かな環境を壊さないでほしい、自然環境は一度壊れると回復はできません。
18	要望として、車を所有しないで生活できるインフラを整え、車の所有台数及び稼働を減らす
19	SDGs が叫ばれている現代なのに、わざわざ自然破壊を実行し、時代に逆行していく事に疑問を感じます。 SDGs を素直に実行している子供達に何て説明すれば良いのかわかりません。
20	市長が推し進めていることなので、市民だけの負担にせず市長自ら、給与の減額をするべきだと思います。
21	意見では、ボールパークが確実に繁盛すると決まったわけではないのにさらに金かけるなんてリスクがありすぎです。 リスクを求めるなら周りを巻き込まず勝手にパチンコでもして破産してください。それにそのボールパークを作る金だって市民の税金です。だれかが頑張って働き、その成果としてもらったものです。 アンケートを取らずにその成果を勝手に徴収しないでください。 それに子供には SDGs だの環境汚染だの言っているくせになぜ自ら自然を破壊しているのですか私には市長の考えが全くわかりません。
22	森はみんなの物だから勝手に木を切らないでほしい。道路を作るためにお金を使いすぎだと思います。
23	ボールパークもあるけど、自然環境を大切にしている、そんな北広島市になってほしい。
24	傷付けると回復は難しいので保全してほしい。
25	本当に必要な物だけ、建てる、造るというのが良いと思います。このパークに伴い、ホテル、マンション、商業施設など建てる計画がありますが、ぜんぜん必要ないと思います人間中心は良くない！
26	開発は最少限度にして欲しい
27	市街地へのキツネや熊の進入が各所でみられます。道路をつくることで、動物の行動に変化があり、動物と人間の接触による事故が心配です。
28	緑が無くなるのは、かなしい……！
29	街路樹や森を「市」の一貫した方針で減らさないで下さい
30	地球温暖化対策は全市民・全国民・全世界で本気にならなければならない。 特に市や事業者は緑地化対策やプラゴミのリサイクルに、もっと智恵と予算をかけてほしい。リーダーシップをもっと発揮しなければならない。
31	ゴミの不法投棄等のことも含め、一人一人のモラルの向上が大切だと思う
32	昨今流行の SDGs と関連付けた方が市民の理解が深まると思います。まず行政に環境影響アセスメントをお願いしてみてもどうですか？（現状把握と改善案の特定）
33	木の大切さをもっと考え、最後まで使い切ることや再生してほしい
34	全国的に水害が多発しているのでなるべく自然を破壊しない方向でお願いしたい。

35	最小限の踏み込みで止めてほしい。
36	車の利用を少なくする
37	放置状態の森林を間伐等きちんと整備できたらもっと住むみよい街になりそう
38	全体を広域で見て、自然環境が保全されるよう考えてほしい。子どもたちへ残せるように。
39	<b>SDGs</b> を事業者も市民も進める努力をするべき
40	環境を守ったり大切にしていることを市で積極的に活動してほしい。 <b>BP</b> を作っているけれど市ではこんな取り組みをしている等を市民が感心するレベルでしてほしい
41	道路もいいけどレク森の整備もしてほしい。通行禁止が自然を守ることではないと思う。
42	コロナ禍の今、自然がもたらしてくれる精神的役割は着目されている。経済的な利益と同等に保持保全に力を入れるのが市民の役割。環境を活かす地域づくりも考えられるのではないか。
43	意識することを忘れないようにする
44	血税を無駄のないように使ってほしい
45	100年後の自然を考えてほしい。一度壊された自然を回復するのは困難。
46	市が市民の声に耳を傾けようという姿勢が見えない。説明も一方的で単なる報告会。
47	<b>BP</b> 建設が始まり街の様子が大きく変わっていくのに驚く。山菜取りやウオーキング等で歩いていた所が更地になり工事の車が行きかうのを見ると残念。街の活性化はヒトが集まってにぎやかになることばかりではない。自然と共存し生活できる豊かな北広島に住みたい。
48	個人個人の運動も大切だが行政などからの道筋付けも必要だと思う。
49	北広島は緑豊かな街なので今ある自然は守りながら次世代への負担を重くしない活用をお願いします。レク森も昔より痛みがひどく利用できないのが残念。
50	量り売りの店が増えると良い。持参した袋に入れる朝一やマルシェ等があれば市民も気軽に楽しんで取り組みそう。
51	北広島の誇れることは野幌原始林が身近にあり自然豊かな緑に囲まれていること。これ以上大きな人工物や道路などを作らず不便や邪魔でも自然だからこそ天然のままの状態を未来へ残したい。
52	市民全員が <b>BP</b> (アクセス道路を含む) について肯定的に考えているとは限らない事を頭に置いて、現状の報告などを広く行ってほしい。
53	今までは、深刻な異変は感じませんでしたが、今後も注視したいと思います。

## 北広島の自然環境についてのアンケート

提出用

★あてはまる項目を○で囲んでください。

1. 回答記入される方について
  - (1)北広島市にお住いですか      はい ・ いいえ
  - (2)年代は   10代 ・ 20代 ・ 30～40代 ・ 50～60代 ・ 70才以上
2. 特別天然記念物「野幌原始林」が、北広島市にあることを知っていますか。  
(地図参照、緑線囲み3か所と紫色部分)
 

知っている ・ 知らなかった ・ このアンケートで知った
3. 野幌原始林をはじめ、北広島の緑や自然が守られていると思いますか。
 

はい ・ いいえ ・ わからない

理由↓(記入自由)
4. ボールパークにつながるアクセス道路について(複数選択可)
  - (1)2023年3月開業に向け、アクセス道路①「道道きたひろしま総合運動公園線／建設費約63億円」が建設されていることを知っていますか。(地図参照、①赤色線と②黄色線)
 

知っている ・ 知らなかった ・ このアンケートで知った
  - (2)アクセス道路②として、「市道西裏線／建設費約60億円／開業以降に完成予定」が建設されることを知っていますか。(地図参照)
 

知っている ・ 知らなかった ・ このアンケートで知った
  - (3)アクセス道路②市道西裏線の建設費は、市民1人あたり約10万円です。建設費について、どのように思いますか。
    - a.開業後のアクセス道路①の通行状況を見てから、アクセス道路②の必要性を検討するのがよい。
    - b.交通渋滞対策に、アクセス道路①も②も必要だと思う。
    - c.コロナ禍なので、必要な支援に優先したほうがよい。
    - d.その他↓
5. 自然環境を守るために、日ごろ心がけていることは何ですか。また、環境保全について市や事業者等への意見・要望はありますか。(↓記入自由)

ご協力ありがとうございました。