

## 酒田市環境基本計画 事業者アンケート結果

平成 26 年 9 月 12 日

酒田市市民部環境衛生課

### 1 目的

現環境基本計画及び環境保全思想の深達度の測定

本市環境に対する市民の関心事項の把握

### 2 方法

当市に本社がある法人を従業員数階層毎に無作為抽出した標本調査

必要標本数 278 (発送件数 500 : 回収率 60% と想定)

別紙アンケート調査票を、郵送し、返信用封筒で回答を得る。

調査期間 平成 26 年 7 月 11 日～7 月 25 日

### 3 結果

次頁以降のとおり

### 4 考察 (現状と課題)

- ごみ、省エネルギーについては浸透しているが、温暖化対策、環境情報の利用については浸透の度合いが低い。そのうち低公害車、再生可能エネルギーの導入については、費用が障害となっていると思われる。引き続き、温暖化を中心とした環境保全思想の浸透に取り組む必要がある。
- 行政への期待については、公害対策、廃棄物対策、みどりあふれる街づくり、自然保護と回答した割合が高い。引き続き、行政として公益の保全に努める必要がある。
- 環境のための取組については、ほとんどの事業者が何らかの形で取り組みの意思を表示している。これらの意欲を損なうことなく、適切な施策を行う必要があると思料される。
- 環境基本計画を読んだことない人がほとんどであった。分かりやすく手に取ってもらえる計画を志す必要がある。また、策定後の計画実行の在り方も十分に検討すべきと思料される。
- 自由記載については、現在の環境行政に関するものが最も多く、次いで市民意識に関するものとなっている。内容としては、身近な問題にかかわるものが多く、市としてもわかりやすい取り組みを進める必要があると考える。

### 3 結果

【調査票回収期間】平成26年7月11日～8月19日

・回答率

発送件数	回答件数	回答率	H14 調査
500	270	54.0%	164社 54.7%

#### I 回答者の概要

問1 業種	度数	割合	H14 調査
建設業	72	26.7%	12.2%
製造業	45	16.7%	12.8%
電気・ガス・水道	9	3.3%	1.8%
運輸・通信	7	2.6%	3.7%
卸・小売	66	24.4%	21.3%
飲食	9	3.3%	
金融・保険	1	0.4%	8.5%
不動産	5	1.9%	3.0%
サービス	36	13.3%	32.3%
その他	20	7.4%	
回答なし	72	26.7%	

問2 事業所の形態	度数	割合	H14 調査
工場・作業場	73	27.0%	25.6%
事業所・事務所	121	44.8%	39.0%
店舗	61	22.6%	24.4%
その他	11	4.1%	9.1%
回答なし	4	1.5%	1.8%

問3 従業員数	度数	割合	H14 調査
10人未満	156	57.8%	37.8%
10人～19人	43	15.9%	18.9%
20人～49人	48	17.8%	18.9%
50人～99人	13	4.8%	11.0%
100人～299人	6	2.2%	11.0%
300人以上	4	1.5%	1.2%
回答なし	0	0.0%	1.2%

問5 事業歴	度数	割合	H14 調査
2年未満	2	0.7%	1.8%
3～5年	6	2.2%	1.8%
6～10年	16	5.9%	5.5%
11～20年	28	10.4%	11.6%
20年以上	217	80.4%	78.7%
回答なし	1	0.4%	0.6%

## II 事業者の行動指針の浸透度

問1：実際の行動      問2：各項目に対する考え

	問1						問2							
	行っている	たまに行う	行っていない	内容が不明	関わりがない	回答なし	行うべき	負担だ	費用がかかる	浸透していない	取り組み方が不明	必要ない	回答なし	
1. 開発や工事を行う際は、自然環境への影響を事前に把握するよう努めます。	38.1%	6.7%	3.7%	2.2%	43.3%	5.9%	78.9%	1.5%	2.2%	1.5%	5.2%	3.0%	7.8%	
2. 砂や岩石採取などでは、大規模な採取、伐採を避けるとともに、可能な限り植林に努めます。	8.9%	1.5%	4.8%	0.7%	76.3%	7.8%	71.5%	2.2%	2.6%	1.5%	5.6%	6.3%	10.4%	
3. 事業活動により、動植物に悪影響を与えないように配慮します。	37.0%	6.3%	3.0%	2.2%	45.2%	6.3%	78.1%	1.5%	0.4%	3.3%	5.6%	2.6%	8.5%	
4. 公害に係る規制や指導を遵守します。	61.9%	6.3%	3.7%	2.2%	20.7%	5.2%	82.2%	1.1%	2.6%	2.2%	3.3%	1.1%	7.4%	
5. ばい煙発生設備など施設の定期点検と適正な維持管理に努めます。	21.9%	4.1%	3.3%	1.5%	62.2%	7.0%	75.2%	0.7%	0.7%	1.1%	5.9%	5.2%	11.1%	

	問1						問2							
	行っている	たまに行う	行っていない	内容が不明	関わりがない	回答なし	行うべき	負担だ	費用がかかる	浸透していない	取り組み方が不明	必要ない	回答なし	
6. ごみの野焼きなど不適正な焼却は行いません。	46.3%	0.4%	16.3%	0.0%	32.6%	4.4%	75.6%	0.7%	0.7%	3.0%	2.2%	5.9%	11.9%	
7. 自動車購入の際は、環境にやさしい低公害車（ハイブリッドカー、電気自動車など）の導入に	24.1%	14.1%	48.5%	0.7%	5.6%	7.0%	44.8%	5.2%	36.7%	4.4%	1.9%	1.5%	5.6%	
8. 自動車のこまめな整備点検に努めます。	66.3%	24.1%	3.0%	0.0%	3.3%	3.3%	77.4%	6.3%	6.7%	1.1%	0.7%	0.7%	7.0%	
9. 油漏れ等による水質汚濁事故の防止に努めます。	60.4%	4.1%	0.7%	1.1%	29.3%	4.4%	84.1%	1.5%	1.1%	2.2%	1.1%	2.2%	7.8%	
10. 騒音、振動の発生が懸念されるときは、防音、防振装置などの設置に努めます。	45.2%	9.3%	6.7%	1.1%	32.2%	5.6%	76.3%	1.5%	5.2%	0.7%	4.1%	2.2%	10.0%	
11. カラオケなどの営業騒音が、近隣へ迷惑にならないよう、音量や時間帯に配慮します。	16.7%	1.5%	0.7%	0.4%	71.9%	8.9%	79.3%	0.4%	0.4%	0.7%	3.3%	5.9%	10.0%	
12. 建設工事においては、低騒音、低振動型の建設機材の使用に努めます。	23.0%	7.0%	5.9%	0.7%	55.2%	8.1%	73.3%	3.7%	5.6%	1.1%	3.3%	3.3%	9.6%	
13. 臭気を発生する施設は、脱臭装置の設置に努めます。	20.0%	3.7%	4.8%	1.5%	62.6%	7.4%	75.6%	1.1%	3.3%	1.1%	3.3%	4.1%	11.5%	
14. 有害化学物質などは適正な管理、処分を行います。	37.8%	1.1%	0.7%	1.5%	51.5%	7.4%	83.0%	0.4%	0.7%	0.4%	3.0%	2.6%	10.0%	
15. 過剰な包装をやめ、簡易包装やノー包装を推進します。	27.8%	12.6%	3.7%	1.1%	49.6%	5.2%	75.9%	1.9%	0.7%	4.8%	3.0%	4.1%	9.6%	
16. ばら売りや量り売りの商品の販売を促進します。	14.1%	7.8%	5.9%	2.2%	63.0%	7.0%	66.3%	3.7%	1.5%	4.1%	8.1%	5.2%	11.1%	
17. 減量やリサイクルに適した商品のPR、販売に努めます。	19.3%	10.0%	6.3%	2.6%	54.8%	7.0%	71.1%	1.9%	1.5%	4.4%	6.3%	4.1%	10.7%	
18. 販売管理の徹底により、賞味期限切れや売れ残り商品を減らすように努めます。	23.3%	5.6%	1.9%	0.7%	61.9%	6.7%	75.9%	0.7%	0.7%	1.1%	4.8%	4.8%	11.9%	
19. ごみを自らの責任で適正に処理する事業者の自己処理責任を徹底します。	73.3%	8.1%	1.9%	3.3%	9.3%	4.1%	84.1%	2.6%	1.5%	0.4%	2.6%	0.7%	8.1%	
20. 販売店回収を促進し、市民が活用できるように努めます。	13.0%	4.1%	4.4%	11.1%	58.9%	8.5%	63.3%	1.9%	1.1%	2.2%	13.7%	3.7%	14.1%	

	問1						問2						
	行っている	たまに行う	行っていない	内容が不明	関わりがない	回答なし	行うべき	負担だ	費用がかかる	浸透していない	取り組み方が不明	必要ない	回答なし
21. ごみの分別ルールや排出マナーを守ります。	93.0%	1.1%	0.0%	0.0%	1.1%	4.8%	90.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	8.9%
22. 本、パソコンなどの中古品の引取りや販売を促進します。	17.0%	9.3%	9.3%	0.4%	53.7%	10.4%	67.4%	2.6%	1.5%	2.6%	6.7%	4.1%	15.2%
23. 運搬材や包装材は、再使用できるものを使用します。	34.1%	14.4%	7.0%	0.7%	35.2%	8.5%	73.3%	1.5%	1.1%	3.3%	4.1%	1.9%	14.8%
24. 再生紙など再生品の購入、使用を推進します。	51.9%	27.0%	5.2%	0.0%	8.9%	7.0%	77.0%	1.9%	2.2%	3.3%	1.9%	1.5%	12.2%
25. 食品トレイや紙バックの店頭回収を推進します。	18.5%	3.0%	7.8%	0.0%	61.5%	9.3%	73.0%	2.2%	1.1%	1.5%	4.1%	3.0%	15.2%
26. これまで、ごみとしていたものを有効に活用し、事業所からのごみの発生を極力減らします。	41.1%	21.5%	11.1%	1.1%	17.4%	7.8%	75.6%	4.1%	1.9%	1.9%	3.3%	0.4%	13.0%
27. 排水量を減らしたり、排水の水質向上に努めます。	36.7%	13.0%	11.5%	1.5%	29.6%	7.8%	72.6%	3.0%	1.1%	3.3%	6.3%	0.7%	13.0%
28. 工事や開発を行う際は、埋蔵文化財に配慮します。	14.8%	1.1%	3.3%	4.4%	66.3%	10.0%	66.3%	0.0%	1.1%	2.2%	10.0%	3.7%	16.7%
29. 建物や看板などのデザインや色調は、周囲の景観との調和に努めます。	33.0%	8.9%	11.1%	3.0%	34.4%	9.6%	63.0%	2.2%	3.0%	4.8%	7.8%	4.8%	14.4%
30. 照明灯や照明看板などの光は、周囲の迷惑にならないように努めます。	50.0%	4.1%	4.4%	1.1%	32.6%	7.8%	74.4%	1.1%	1.1%	1.9%	4.8%	3.7%	13.0%
31. 空き地や空き店舗などは、周辺環境に影響を及ぼすことがないように管理します。	26.3%	6.7%	2.2%	1.5%	53.3%	10.0%	73.0%	1.1%	1.9%	2.2%	4.8%	3.0%	14.1%
32. 水の循環再利用に努めます。	14.4%	4.1%	21.9%	2.6%	47.4%	9.6%	64.4%	0.7%	7.4%	3.0%	7.4%	2.2%	14.8%
33. 緑のカーテンなど施設内での緑化に努めます。	16.7%	17.0%	40.0%	1.5%	15.6%	9.3%	54.4%	7.8%	5.2%	10.4%	5.9%	2.2%	14.1%
34. バスや電車など公共交通機関の利用に努めます。	7.0%	14.1%	41.1%	1.9%	25.6%	10.4%	40.7%	11.1%	6.7%	9.3%	10.4%	6.3%	15.6%
35. レジ袋無料配布中止運動に参加し、レジ袋の削減に努めます。	29.6%	9.3%	10.7%	0.7%	41.5%	8.1%	73.0%	1.9%	0.4%	3.7%	3.3%	4.4%	13.3%

	問1						問2						
	行っている	たまに行う	行っていない	内容が不明	関わりがない	回答なし	行うべき	負担だ	費用がかかる	浸透していない	取り組み方が不明	必要ない	回答なし
36. 照明は、不要なときはこまめに消灯します。	76.7%	14.8%	1.5%	0.0%	1.1%	5.9%	86.3%	1.1%	0.4%	1.1%	0.7%	0.4%	10.0%
37. 冷暖房機器は適正な温度に設定します。	79.6%	13.3%	1.9%	0.0%	0.0%	5.2%	87.0%	0.7%	0.0%	1.9%	0.4%	0.4%	9.6%
38. 自動車を運転するときは、無駄なアイドリングや空ぶかしなどをやめ、エコドライブに努めます。	74.8%	15.6%	2.6%	0.0%	1.1%	5.9%	86.3%	1.1%	0.4%	1.5%	0.4%	0.4%	10.0%
39. 設備、機器などは、省エネ製品の購入に努めます。	60.4%	23.7%	6.7%	1.1%	0.7%	7.4%	72.2%	1.9%	12.2%	1.1%	1.1%	0.7%	10.7%
40. 太陽光、熱、風力など自然エネルギーの利用に努めます。	16.3%	3.7%	49.6%	1.1%	18.9%	10.4%	52.2%	1.9%	25.6%	2.6%	5.9%	1.1%	10.7%
41. 工場、事業所の省エネ化に努めます。	57.4%	24.4%	6.3%	0.0%	6.7%	5.2%	83.3%	2.6%	4.1%	0.4%	0.4%	0.4%	8.9%
42. 地球温暖化を防止するため、省エネ行動に心がけ二酸化炭素の排出を減らします。	47.4%	22.2%	11.1%	1.5%	11.5%	6.3%	78.5%	2.2%	3.7%	3.3%	2.2%	0.4%	9.6%
43. フードマイレージ削減のために地産地消に努めます。	20.4%	17.0%	11.5%	6.7%	36.3%	8.1%	64.4%	1.9%	2.2%	4.8%	10.4%	2.2%	14.1%
44. 動植物の生息、生育環境について理解し、保全への協力を努めます。	25.2%	11.9%	11.9%	5.9%	37.4%	7.8%	65.9%	1.5%	1.5%	6.3%	10.0%	1.9%	13.0%
45. 緑化、美化活動などへの参加、協力を努めます。	31.9%	28.5%	21.5%	1.1%	11.1%	5.9%	73.7%	7.4%	0.7%	3.7%	4.8%	0.0%	9.6%
46. 歴史、文化的資源に理解を深め、保全活動への協力を努めます。	27.0%	15.2%	19.3%	2.6%	28.1%	7.8%	67.4%	4.4%	0.7%	5.6%	9.3%	1.5%	11.1%
47. 従業員への環境教育に努めます。	34.4%	28.9%	25.2%	3.0%	3.3%	5.2%	71.9%	3.7%	0.7%	7.4%	5.9%	0.7%	9.6%
48. 環境保全活動への参加、協力を努めます。	25.6%	25.9%	33.3%	3.7%	5.2%	6.3%	64.1%	8.9%	1.1%	7.0%	7.8%	0.4%	10.7%
49. 市が提供する環境情報の利活用を努めます。	26.7%	21.1%	31.1%	8.5%	5.2%	7.4%	60.7%	4.1%	0.4%	12.6%	10.4%	0.4%	11.5%
50. 環境に関して保有している情報、データの提供に努めます。	19.3%	14.8%	27.8%	11.5%	17.8%	8.9%	56.7%	4.8%	0.7%	10.0%	13.0%	1.5%	13.3%

### Ⅲ 酒田市の環境問題

問1 行政への期待（複数回答3つ以内）	度数	割合※	H14 調査
1. 環境に関する法律や条例などによる規制の強化	44	16.3%	22.6%
2. 自然環境（野生動植物）の保全	86	31.9%	42.1%
3. 大気、水質、悪臭、騒音などの公害対策	133	49.3%	32.3%
4. みどりあふれる街づくり	100	37.0%	29.3%
5. 環境保全に関する教育、情報提供	59	21.9%	26.8%
6. 環境保全に関する研究体制の確立	8	3.0%	7.3%
7. 事業所から出るごみや産業廃棄物の処理対策	95	35.2%	39.6%
8. 環境保全のための組織づくり、団体などへの支援	30	11.1%	12.2%
9. 環境保全のための財政的支援	54	20.0%	32.3%
10. 地球環境保全に関する国際協力	16	5.9%	2.4%
11. その他	5	1.9%	4.3%
12. 特になし	8	3.0%	0.6%
回答なし	9	3.3%	

※割合は、回答者数に対するもの

#### 「11. その他」の自由記載

農業の無農薬等、地域を挙げた先進的な取り組み。環境の一部にとらわれず酒田市の将来像、理想像を市民に示し、そのために一人ひとりがどんな取り組みをしたらよいか明確にビジョンを示してほしい。
憩いのある街づくり
空き家が目立つので対策を。
空き家（崩れかけた空家や草ぼうぼうの空家）が多い。強風で木片や雨樋が飛んだり、虫が多いと聞く。
ISO14001 またはエコアクション 21 取得業者への優遇措置

問2 環境のための取り組みについて	度数	割合※
1. 活動の場があれば、市などの行政、市民、他の事業者と一緒に取り組みを進めたい	85	31.5%
2. 同業者と共に取り組みを進めていきたい	54	20.0%
3. 単独で取り組みたい	12	4.4%
4. 特に考えていない	60	22.2%
5. 会社の事業内容とは関係なく、環境保全に取り組みたい	53	19.6%
6. 会社の事業内容に関係した分野で、取り組みたい	113	41.9%
7. 機会があれば、自社の取組をアピールしたい	9	3.3%
8. その他	3	1.1%
回答なし	9	3.3%

※割合は、回答者数に対するもの

「8. その他」の自由記載

余裕がない
弊社取得のISO14001の環境方針に従い、外部へアピールしていく
近隣に迷惑を掛けないように、敷地内の美化、建物の修繕を行っている。今後も続ける。

問6 『酒田市環境基本計画』について	度数	割合
1. 知っている。読んだこともある	31	11.5%
2. あるのは知っていたが、読んだことはない	110	40.7%
3. あること自体を知らなかった	120	44.4%
無回答	9	3.3%

問7 「事業者の行動指針」について	度数	割合
1. 知っている。実践に努めている	25	9.3%
2. 知っているが、実践は意識していない	79	29.3%
3. あること自体を知らなかった	152	56.3%
無回答	14	5.2%