

豊見城市の環境

平成30年度版（平成29年度分報告）



とみぐすくし
豊見城市 市民部 生活環境課

はじめに

豊見城市は沖縄本島南部に位置し、沖縄県の空の玄関口、那覇空港及び県都那覇市に隣接する人口6万人余を擁する都市です。本市にはラムサール条約に登録された「漫湖」や「饒波川」の周辺、「瀬長島」をはじめとする水辺空間、史跡や斜面緑地が残る「豊見城城址」周辺など、貴重な自然環境が残されており、うるおいのある都市景観を形成する重要な要素となっているため、憩いや安らぎを提供する資源として保全に努めるとともに、自然と共生する都市づくりを進めています。

その一方で、都市化の進展や生活様式の多様化により、地球温暖化や生物多様性の損失、資源枯渇といった地球的規模の問題から廃棄物処理、水・大気・土壌汚染などの身近な問題まで様々な問題に直面しています。

本市においても、那覇空港周辺における航空機騒音や生活排水等を起因とする水質汚濁、事業所からの悪臭等の公害苦情、また、ごみの不法投棄や墓地の散在化などが行政としての大きな課題となっています。

様々な環境問題に対応するため、本市では、航空機騒音の測定や水質調査、臭気測定等の公害調査をはじめ、ごみの減量化や不法投棄監視カメラ及び看板の設置、公営墓地の整備等に取り組んでいます。次世代に良好な環境を継承するためには、行政のみでなく、市民、事業者等すべての主体が環境の現状を把握し、日常生活や事業活動のあらゆる場面で、常に意識を持って環境へ配慮した取り組みを行うことが必要となります。

この「豊見城市の環境」は、平成29年度の豊見城市の環境の現状をまとめたものであり、本書が皆様の環境への関心と理解を深め、環境保全活動の取り組みに役立てていただければ幸いです。

平成31年3月

豊見城市長 山川 仁

目 次

第1章 市勢

1	位 置	1
2	気 象	2
3	地質・土壌	3
4	人 口	3

第2章 環境保全の啓発及び対策事業

1	環境保全の啓発	4
(1)	漫湖チュラカーギ作戦33	4
(2)	第23回国場川水あしび	5
(3)	ダンボールコンポスト(生ごみ処理講習会)	6
2	合併処理浄化槽設置整備事業	7
3	広域的事業 国場川水系環境保全推進協議会	7
4	自然保護	8
(1)	漫湖	8
(2)	漫湖水鳥・湿地センター	8
(3)	与根第一遊水池(三角池)	9
(4)	豊崎干潟	9

第3章 公害苦情

1	年度別公害苦情件数	10
---	-----------	----

第4章 水質

1	河川水質調査	11
(1)	平成29年度国場川水系水質調査結果(夏季)	11
(2)	平成29年度国場川水系水質調査結果(冬季)	11
(3)	国場川水系調査地点別BODの比較(平成29年度)	12
(4)	国場川水系調査地点別BODの比較(年度別)	13
(4)	国場川水系調査地点別BODの比較(年度別)	14
(5)	平成29年度豊見城市西側水系水質調査結果(夏季)	15
(6)	平成29年度豊見城市西側水系水質調査結果(冬季)	15
(7)	豊見城市西側水系調査地点別BODの比較(平成29年度)	16
(8)	豊見城市西側水系調査地点別BODの比較(年度別)	17
(8)	豊見城市西側水系調査地点別BODの比較(年度別)	18
(9)	水質汚濁に係る環境基準の水域類型の指定	19
(10)	河川水質の環境基準達成状況	20
(11)	生活環境の保全に関する環境基準	21
(12)	用語解説	22
(12)	用語解説	23

第5章 騒音・振動

1	航空機騒音	24
(1)	那覇空港周辺における航空機騒音	24
(2)	航空機騒音に係る環境基準	25
(3)	航空機騒音に係る環境基準類型指定	25
(4)	那覇空港周辺航空機騒音測定結果	25
①	航空機騒音測定結果(平成29年度)	25
②	航空機騒音測定結果(項目別)	26
(5)	測定結果まとめ	29
①	Ldenについて	29
②	WECPNLについて	29
③	騒音発生回数について	29
④	最大ピークレベルについて	29
⑤	環境基準値の超過日数について	29

(6) WECPNLとLdenについて	30
(7) 住宅騒音防止対策事業	31
2 自動車騒音の常時監視について	32
(1) 概要	32
(2) 評価対象道路	32
(3) 評価方法（面的評価）	32
(4) ローテーション	33
(5) 平成29年度自動車騒音常時監視結果（環境基準達成状況）	34
3 騒音規制法・振動規制法に基づく届出	35
(1) 平成29年度騒音規制法に基づく特定施設設置届出	35
(2) 平成29年度騒音規制法に基づく特定建設作業実施届出	36
(3) 年度別騒音規制法に基づく特定施設設置届出	37
(4) 年度別騒音規制法に基づく特定建設作業実施届出	37
(5) 平成29年度振動規制法に基づく特定施設設置届出	38
(6) 平成29年度振動規制法に基づく特定建設作業実施届出	38
(7) 年度別振動規制法に基づく特定施設設置届出	39
(8) 年度別振動規制法に基づく特定建設作業実施届出	39
4 騒音規制法に基づく規制地域及び規制基準	40
5 振動規制法に基づく規制地域及び規制基準	41

第6章 悪臭

1 悪臭防止法による規制	42
(1) 悪臭防止法に基づく規制地域	42
(2) 悪臭防止法に基づく規制基準	42
(3) 悪臭防止法に基づく規制地域の指定及び規制基準の設定	42
(4) 臭気指数測定結果	43

第7章 廃棄物

1 ごみ処理状況	44
(1) 形態別ごみ収集状況	44
(2) ごみ種別、処理状況	45
(3) 年度別、月別ごみ搬入状況	46
(4) 1日当たりごみ総処理量と1人1日当たり家庭ごみ排出量	47
(5) 家庭系ごみ、事業系ごみの割合	48
(6) 全体ごみ、事業系ごみ量状況	49
(7) 生ごみ自己処理機等奨励金交付実績	50
(8) 資源ごみ収集状況	51
(9) 自己搬入家庭系、事業系の割合	52

第8章 環境衛生

1 環境衛生業務の概要	53
2 狂犬病予防法及び動物愛護法に関する業務	54
3 そ族昆虫及び危険生物に関する業務	55
4 その他	56
(1) 放置自動車に関する業務	56
(2) 不法投棄に関する業務	56
(3) 墓地、埋葬等に関する法律に基づく業務	57

第9章 地球温暖化対策の推進

（地球温暖化対策の推進に関する法律に基づく平成29年度分温室効果ガス総排出量報告）

1 豊見城市地球温暖化防止実行計画	58
(1) 実行計画の期間	58
(2) 実行計画の目標	58
(3) 平成29年度温室効果ガス総排出量	58
2 豊見城市地球温暖化防止実行計画に基づく 施策の実施状況（平成29年度）	59
3 エネルギー使用量等の現状	60
4 電気使用量の内訳（年度）	60
5 温室効果ガスの排出状況（二酸化炭素換算値）	61
6 温室効果ガスの部門別排出量	62

7	温室効果ガス排出量の比較	63
(1)	総排出量	63
(2)	二酸化炭素 (CO2)	64
(3)	メタン (CH4)	65
(4)	一酸化二窒素 (N2O)	66
8	温室効果ガスの内訳	67
9	課題と今後の取組みについて	67

資 料

1	組織機構及び事務分掌	68
2	豊見城市公害防止条例	69
3	豊見城市公害防止条例施行規則	71
4	豊見城市廃棄物の減量化の推進及び適正処理に関する条例	76
5	豊見城市廃棄物の減量化の推進及び適正処理に関する規則	80
6	豊見城市放置自動車の発生の防止及び適正な処理に関する条例	84
7	豊見城市放置自動車の発生の防止及び適正な処理に関する条例 施行規則	86
8	豊見城市ポイ捨てのない快適なまちづくり条例	88
9	豊見城市ポイ捨てのない快適なまちづくり条例施行規則	89
10	特殊旅館及び特殊浴場の営業を目的とした建築の規制 に関する条例	90
11	豊見城市飼い犬条例	91
12	豊見城市飼い犬条例施行規則	92
13	豊見城市専用水道及び簡易専用水道の衛生管理に関する規則	93
14	豊見城市墓地等の経営許可等に関する規則	95
15	豊見城市公営墓地整備計画策定委員会規則	97
16	豊見城市公害対策審議会規則	98