

第2次直方市環境保全行動計画実施状況一覧表(令和元年度)

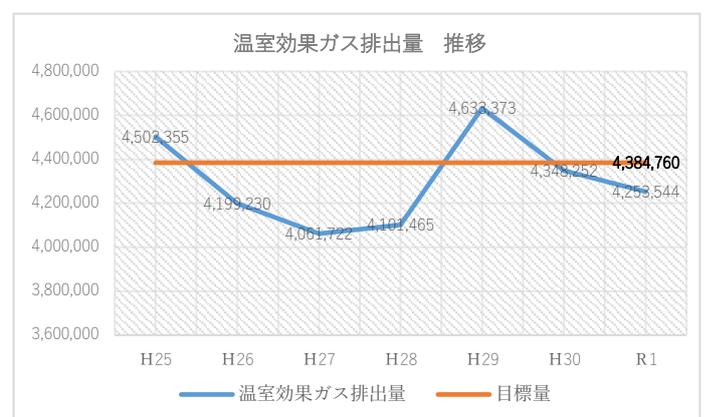
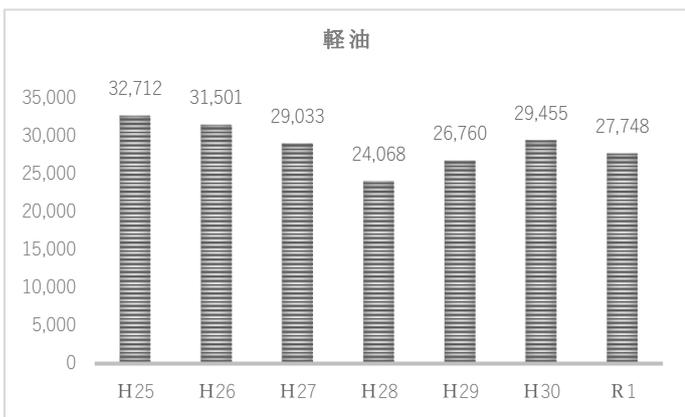
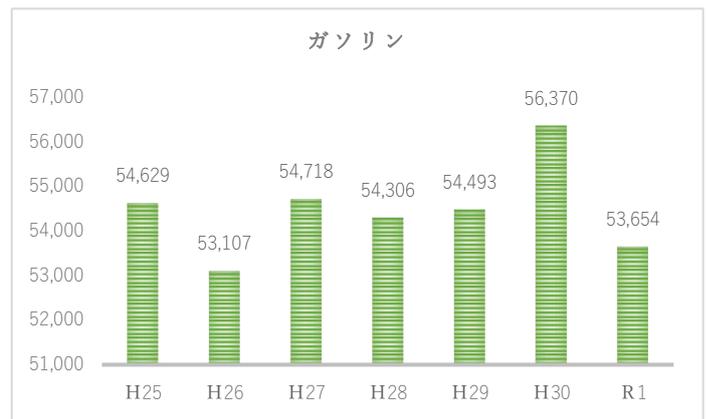
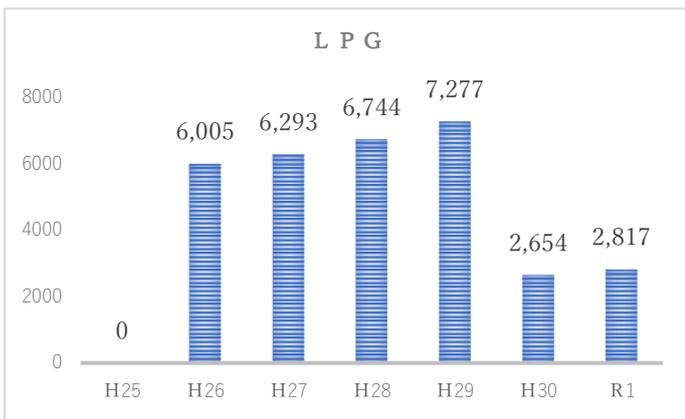
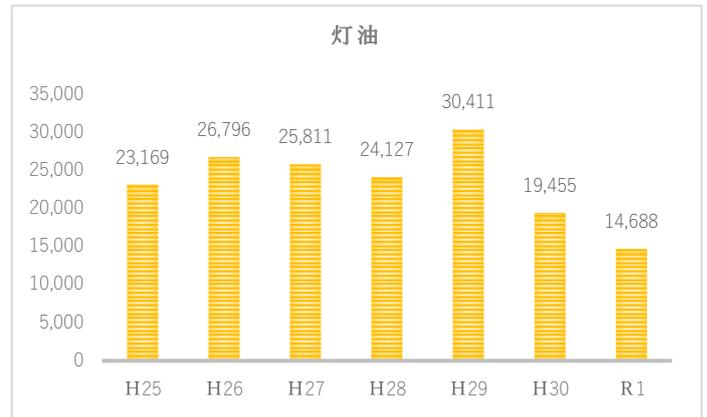
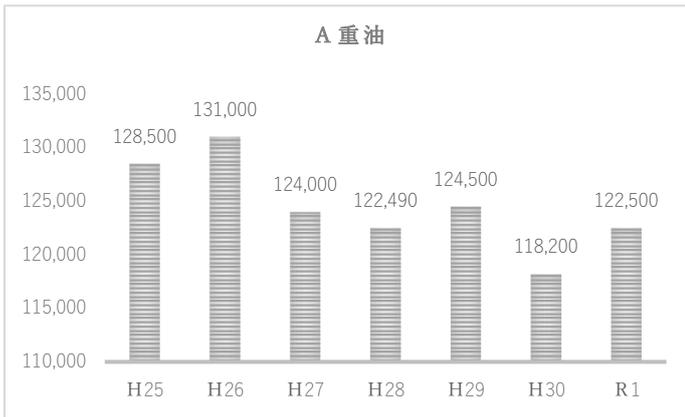
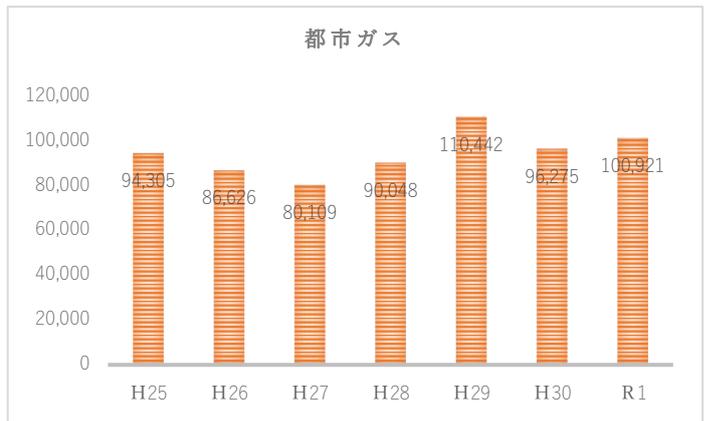
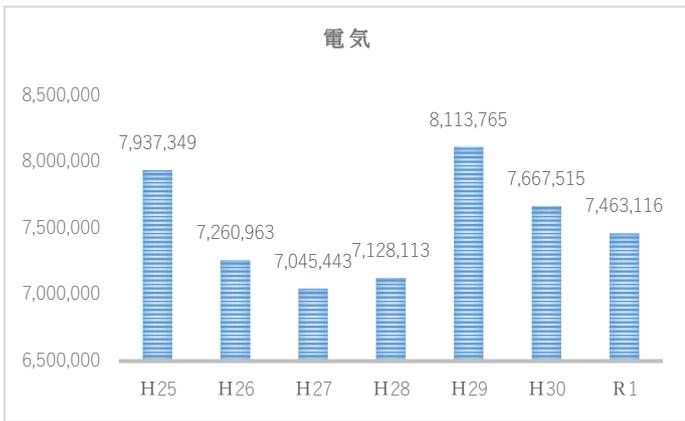
テーマ・行動方針		施策数	実施数
<b>1.命の営みの基盤－自然環境</b>			
行動指針① 自然環境の保全	(1) 里地里山の適正管理と地域資源としての利用	6	5
	(2) 鳥獣被害への対策強化	5	5
	(3) 生態系に関する定期的な実態調査の実施	1	0
	(4) 外来生物対策の推進	3	2
	行動指針② 自然環境の活用とふれあいの場の創出		
(1) こどもを対象とした自然とのふれあいの推進	3	2	
<b>2.健康的な生活の基盤－生活環境</b>			
行動指針① 大気環境の保全	(1) 発生源対策の推進と警報など発令時の迅速な対応	2	2
	(2) 地域コミュニティ内の相互理解の推進と規制・指導方法の検討	2	1
	(3) 騒音、振動対策の推進	2	2
行動指針② 水環境の保全	(1) 水質汚濁負荷源対策の推進	9	9
	(2) 河川環境整備の推進	3	3
行動指針③ 土壌環境の保全	(1) 土壌汚染対策法に基づき、指導機関である県との連携推進	3	3
行動指針④ 廃棄物の適正処理	(1) 不法投棄防止対策の推進	5	4
<b>3.快適な生活の基盤－快適環境</b>			
行動指針① 文化財と歴史的まちなみの保全と活用	(1) 歴史的資源に触れる機会の創出	5	5
	(2) 歴史・文化遺産の保護、活用方法の検討	6	6
行動指針② 景観形成と公園・緑地(みどり)の保全	(1) 良好な景観の形成	5	3
	(2) 公園の適正な配置と管理	3	3
<b>4.豊かな暮らしの基盤－資源・エネルギー環境</b>			
行動指針① 省エネルギーの推進	(1) 省エネルギー型機器などの導入推進	2	2
	(2) 省エネルギー活動の推進	4	4
行動指針② 再生可能エネルギーの導入	(1) 公共施設における再生可能エネルギーの率先導入	1	1
	(2) 市民や事業者の再生可能エネルギー利用設備の導入促進	2	1
	(3) 再生可能エネルギー利用の調査・研究	3	1
行動指針③ 健全な資源循環の推進	(1) ごみの排出抑制対策の推進	4	4
	(2) リユース・リサイクル推進体制の強化	5	5
<b>5.心の豊かさを育む－教育と啓発・地域づくり</b>			
行動指針① 環境学習の充実	(1) 学校教育における環境学習の充実	7	6
	(2) 市民の自発的な環境学習活動の促進	3	3
行動指針② 環境保全活動の促進	(1) 環境ボランティア・リーダーの育成	2	1
	(2) 環境保全活動の拡大	4	4
<b>合計</b>		<b>100</b>	<b>87</b>

令和元年度年度実績 エネルギー使用量一覧

所属名	施設名	施設管理					自動車	
		エネルギーの使用					エネルギーの使用	
		電気(kWh)	都市ガス(m³)	A重油(L)	灯油(L)	LPG(kg)	ガソリン(L)	軽油(L)
下水道課	頓野団地汚水処理場	313,142	0	0	0	0		
	感田雨水ポンプ場	42,114	0	0	0	0		
	下境浄化センター	0	0	0	0	0		
	上頓野汚水処理場	0	0	0	0	0		
	感田東汚水処理場	0	0	0	0	0		
土木課	牟田池ポンプ場	24,198	0	0	0	0		
	植木揚水機場	16,208	0	0	0	0		
	新町ポンプ場	0	0	0	0	0		
	芝原ポンプ場	0	0	0	0	0		
	居立川揚水機場	18,918	0	0	0	0		
	川端排水機場	34,152	0	0	0	0		
	松ヶ瀬排水樋管	26,040	0	0	0	0		
	赤地排水機場	20,070	0	0	0	0		
	夏峰排水機場	9,306	0	0	0	0		
水道課	打向浄水場	202,596	0	0	0	0		
	尾崎水源地	1,676,807	0	0	0	0		
	尾崎浄水場	1,259,124	0	0	0	0		
	内ヶ磯浄水場	185,727	0	0	0	0		
	下境ポンプ場	132,744	0	0	0	0		
	上水道低圧	180,862	0	0	0	0		
市民・人権同和対策課	火葬場	130,702	46,324	0	0	0		
商工観光課	はな公園(高圧)	42,804	0	0	0	0		
	はな公園(農事用)	38,097	0	0	0	0		
都市計画課	パークゴルフ場	0	0	0	0	0		
教育委員会	働く婦人の家・中央公民館	93,778	0	0	0	0		
環境整備課	し尿処理場	487,662	0	0	0	419		
	業務係	58,854	0	0	0	2,328		
	可燃物中継所	162,600	0	0	0	70		
市民・人権同和対策課	中央隣保館	45,844	0	0	0	0		
	人権研修センター	0	0	0	0	0		
消防本部	消防本部	110,532	14,108	0	0	0		
	消防団格納庫	0	0	0	0	0		
総務・コミュニティ推進課	本庁舎	756,984	40,489	122,500	14,688	0		
商工観光課	直鞍産業振興センター別館	104,886	0	0	0	0		
	ADOX	241,434	0	0	0	0		
総務・コミュニティ推進課	市長部局低圧	1,046,931	0	0	0	0		
財政課	公用車	0	0	0	0	0	53,654	27,748
合計		7,463,116	100,921	122,500	14,688	2,817	53,654	27,748

年度	電気(kWh)	都市ガス(m³)	A重油(L)	灯油(L)	LPG(kg)	ガソリン(L)	軽油(L)	合計 (kg-CO2)	増減比 (%)
	kg-CO2								
平成25年度(基準年度)	7,937,349	94,305	128,500	23,169	-	54,629	32,712	5,685,020	100%
	4,857,658	210,300	348,235	57,691	-	126,739	84,397		
平成26年度	7,260,963	86,626	131,000	26,796	6,005	53,107	31,501	5,281,113	92.9%
	4,443,709	193,176	355,010	66,722	18,015	123,208	81,273		
基準年度比	91.5%	91.9%	101.9%	115.7%	-	97.2%	96.3%		
平成27年度	7,045,443	80,109	124,000	25,811	6,293	54,718	29,033	5,111,493	89.9%
	4,311,811	178,643	336,040	64,269	18,879	126,946	74,905		
基準年度比	88.8%	84.9%	96.5%	111.4%	104.8%	100.2%	88.8%		
平成28年度	7,128,113	90,048	122,490	24,127	6,744	54,306	24,068	5,163,554	90.8%
	4,362,405	200,807	331,948	60,076	20,232	125,990	62,095		
基準年度比	89.8%	95.5%	95.3%	104.1%	112.3%	99.4%	73.6%		
平成29年度	8,113,765	110,442	124,500	30,411	7,277	54,493	26,760	5,842,324	102.8%
	4,965,624	246,286	337,395	75,723	21,831	126,424	69,041		
基準年度比	102.2%	117.1%	96.9%	131.3%	121.2%	99.8%	81.8%		
平成30年度	7,667,515	96,275	118,200	19,455	2,654	56,370	29,455	5,490,712	96.6%
	4,692,519	214,693	320,322	48,443	7,962	130,778	75,994		
基準年度比	96.6%	102.1%	92.0%	84.0%	44.2%	103.2%	90.0%		
令和元年度	7,463,116	100,921	122,500	14,688	2,817	53,654	27,748	5,365,548	94.4%
	4,567,427	225,054	331,975	36,573	8,451	124,478	71,590		
基準年度比	94.0%	107.0%	95.3%	63.4%	46.9%	98.2%	84.8%		
目標削減量	7,699,229	91,476	124,645	22,474	-	52,990	31,731	5,514,471	(kg-CO2)
	4,711,928	203,991	337,788	55,960	-	122,937	81,866		

## 【エネルギー使用量 推移】



## 【総括】

電気の使用量については気候に左右されやすく、H29は異常気象によるエアコンの使用量が増加したものの、都市ガスについては増加傾向にある。これは対象施設の老朽化によるエネルギー使用量が増加したものの、年度毎で増減はあるが、最終的には基準年度の5.6%削減できた。