

① 2022年度の重点取組目標・計画の実施状況

(1) 地球温暖化対策（温室効果ガスの抑制）

2022年度の環境目標としてエネルギー使用量（特に電気）前年度対比2.0%削減を掲げ取り組みを実施致しました。LED未導入店舗未導入箇所の導入、空調・冷ケースの運用改善に取り組み、自社の「エネルギーアドバイザー」育成を継続して推進し、委託業者様に任せることなく運用改善ができる体制を整備いたしました。それにより夏季の空調の運用状況を見直し、より効率化を図りエネルギー使用量を削減しました。



(2) 省エネルギーの推進

店内照明のLED化転換を継続して実施。これにより照明電気量の削減だけでなく空調等のエネルギー効率改善に繋がっております。

また、「省エネチェックリスト」に基づく運用改善を行い、早朝・夜間の外気取入れ促進や夏場の室外機への散水による負荷の低減への取り組んでおります。

店内の省エネに対する取り組みの一環として全社社内資格である「エネルギーアドバイザー制度」を継続して推進しており、設備管理会社による省エネ取り組みに加えて、当社従業員が運用改善に積極的に関わられるように制度促進を継続しています。

② 公害防止対策に係る報告

ア. 目標達成状況と目標達成のために講じた措置・対策

目標項目		目標達成状況	目標達成のために講じた措置・対策
大気汚染防止 対策	煤煙及び窒素酸化物の排出規制の遵守	排出にかかる目標値をすべて満たしていた。	排ガス処理施設の適正な維持管理に努めとともに、「排ガス中の煤煙濃度及び窒素酸化物等測定計画」により目標値の遵守状況を確認した。
	(公共用水域に排出する場合)		
水質汚濁防止 対策	排出水の水質管理及び汚濁負荷の総量管理	排出にかかる目標値をすべて満たしていた。	排水処理施設の定期的な維持管理に努めるとともに「排出水の汚濁状態測定計画」、「排出水の汚濁負荷測定計画」に基づき目標値の遵守状況を確認した。

大気汚染防止法

ばい煙測定結果一覧 2022年度

店舗名	店舗コード	設備名	号機	年月度	測定回数	測定年月日	ばいじん				NOx(窒素酸化物)									
							規制元	基準値From	測定値	基準値To	結果	報告書	規制元	基準値From	測定値	基準値To	結果	報告書		
ジェームス山	00453	吸収式冷温水発生機	01	202208	1	2022/08/09	法令	6.0	<	0.01	<	0.1	○	法令	0.0	<	38.0	<	150.0	○
							条例	0.0	<	0.01	<	0.1	○	条例	0.0	<	38.0	<	150.0	○
							自主規制	0.0	<	0.01	<	0.1	○	自主規制	0.0	<	38.0	<	150.0	○
ジェームス山	00453	吸収式冷温水発生機	01	202212	2	2022/12/27	法令	0.0	<	0.01	<	0.1	○	法令	0.0	<	33.0	<	150.0	○
							条例	0.0	<	0.01	<	0.1	○	条例	0.0	<	33.0	<	150.0	○
							自主規制	0.0	<	0.01	<	0.1	○	自主規制	0.0	<	33.0	<	150.0	○
ジェームス山	00453	吸収式冷温水発生機	02	202206	1	2022/06/09	法令	0.0	<	0.01	<	0.1	○	法令	0.0	<	38.0	<	150.0	○
							条例	0.0	<	0.01	<	0.1	○	条例	0.0	<	38.0	<	150.0	○
							自主規制	0.0	<	0.01	<	0.1	○	自主規制	0.0	<	38.0	<	150.0	○
ジェームス山	00453	吸収式冷温水発生機	02	202212	2	2022/12/27	法令	0.0	<	0.01	<	0.1	○	法令	0.0	<	40.0	<	150.0	○
							条例	0.0	<	0.01	<	0.1	○	条例	0.0	<	40.0	<	150.0	○
							自主規制	0.0	<	0.01	<	0.1	○	自主規制	0.0	<	40.0	<	150.0	○
ジェームス山	00453	吸収式冷温水発生機	03	202206	1	2022/06/09	法令	0.0	<	0.01	<	0.1	○	法令	0.0	<	33.0	<	150.0	○
							条例	0.0	<	0.01	<	0.1	○	条例	0.0	<	33.0	<	150.0	○
							自主規制	0.0	<	0.01	<	0.1	○	自主規制	0.0	<	33.0	<	150.0	○
ジェームス山	00453	吸収式冷温水発生機	03	202212	2	2022/12/27	法令	0.0	<	0.01	<	0.1	○	法令	0.0	<	30.0	<	150.0	○
							条例	0.0	<	0.01	<	0.1	○	条例	0.0	<	30.0	<	150.0	○
							自主規制	0.0	<	0.01	<	0.1	○	自主規制	0.0	<	30.0	<	150.0	○

イ. 2022年度 排出水の汚濁状態測定結果

水質測定結果一覧 2022年度

店舗名	設備名	号機	年月度	測定回数	測定年月日	水素イオン濃度				生物化学的酸素要求量									
						規制元	基準値From	測定値	基準値To	結果	報告書	規制元	基準値From	測定値	基準値To	結果	報告書		
イオンスタイルUmie	排水	01	202206	1	2022/06/17	法令	5.0	<	6.8	<	9.0	○	法令	0.0	<	89.7	<	800.0	○
						条例	5.0	<	6.8	<	9.0	○	条例	0.0	<	89.7	<	2,000.0	○
						自主規制	9.1	<	6.8	<	8.9	○	自主規制	0.0	<	89.7	<	570.0	○
イオンスタイルUmie	排水	01	202207	2	2022/07/19	法令							法令						
						条例							条例						
						自主規制							自主規制						
イオンスタイルUmie	排水	02	202206	1	2022/06/17	法令	5.0	<	5.5	<	9.0	○	法令	0.0	<	641.0	<	600.0	×
						条例	5.0	<	5.5	<	9.0	○	条例	0.0	<	641.0	<	2,000.0	○
						自主規制	5.1	<	5.5	<	8.9	○	自主規制	0.0	<	641.0	<	570.0	×
イオンスタイルUmie	排水	02	202207	2	2022/07/19	法令							法令						
						条例							条例						
						自主規制							自主規制						
ジェームス山	排水	01	202206	1	2022/06/07	法令	5.0	<	7.4	<	9.0	○	法令	0.0	<	127.0	<	600.0	○
						条例	5.0	<	7.4	<	9.0	○	条例	0.0	<	127.0	<	600.0	○
						自主規制	5.1	<	7.4	<	8.9	○	自主規制	0.0	<	127.0	<	570.0	○
ジェームス山	排水	02	202206	1	2022/06/07	法令	5.0	<	7.6	<	9.0	○	法令	0.0	<	188.0	<	600.0	○
						条例	5.0	<	7.6	<	9.0	○	条例	0.0	<	188.0	<	600.0	○
						自主規制	5.1	<	7.6	<	8.9	○	自主規制	0.0	<	188.0	<	570.0	○
新筑紫ヶ丘	排水	01	202208	1	2022/08/05	法令	5.0	<	7.1	<	9.0	○	法令						
						条例	5.7	<	7.1	<	8.7	○	条例						
						自主規制	5.1	<	7.1	<	8.9	○	自主規制						
新垂水	排水	01	202206	1	2022/06/10	法令	5.0	<	7.2	<	9.0	○	法令	0.0	<	5.2	<	600.0	○
						条例	5.0	<	7.2	<	9.0	○	条例	0.0	<	5.2	<	600.0	○
						自主規制	5.1	<	7.2	<	8.9	○	自主規制	0.0	<	5.2	<	570.0	○
神戸北	排水	01	202206	1	2022/06/21	法令	5.0	<	7.1	<	9.0	○	法令						
						条例	5.0	<	7.1	<	9.0	○	条例						
						自主規制	5.1	<	7.1	<	8.9	○	自主規制						
イオンスタイル神戸南	排水	01	202206	1	2022/06/17	法令	5.0	<	8.9	<	9.0	○	法令						
						条例	5.0	<	8.9	<	9.0	○	条例						
						自主規制	5.1	<	8.9	<	8.9	○	自主規制						
イオンスタイル神戸南	排水	02	202206	1	2022/06/17	法令	5.0	<	7.7	<	9.0	○	法令						
						条例	5.0	<	7.7	<	9.0	○	条例						
						自主規制	5.1	<	7.7	<	8.9	○	自主規制						
イオンスタイル神戸南	排水	03	202206	1	2022/06/17	法令	5.0	<	7.2	<	9.0	○	法令	10.6	<	600.0	<	600.0	○
						条例	5.0	<	7.2	<	9.0	○	条例	10.6	<	2,000.0	<	600.0	○
						自主規制	5.1	<	7.2	<	8.9	○	自主規制	10.6	<	570.0	<	570.0	○

水質測定結果一覧 2022年度

店舗名	設備名	号機	年月度	測定回数	測定年月日	汚染物質				ノルマルヘキサン										
						規制元	基準値From	測定値	基準値To	結果	報告書	規制元	基準値From	測定値	基準値To	結果	報告書			
イオンスタイルUmie	排水	01	202206	1	2022/06/17	法令	0.0	<	69.0	<	600.0	○	法令	0.0	<	30.6	<	30.0	x	
						条例	0.0	<	69.0	<	2,000.0	○	条例	0.0	<	30.6	<	150.0	○	法承
						自主規制	0.0	<	69.0	<	570.0	○	自主規制	0.0	<	30.6	<	28.5	x	
イオンスタイルUmie	排水	01	202207	2	2022/07/19	法令	0.0	<		<		○	法令	0.0	<	2.5	<	30.0	○	
						条例	0.0	<		<		○	条例	0.0	<	2.5	<	150.0	○	
						自主規制	0.0	<		<		○	自主規制	0.0	<	2.5	<	28.5	○	
イオンスタイルUmie	排水	02	202206	1	2022/06/17	法令	0.0	<	240.0	<	600.0	○	法令	0.0	<	240.0	<	30.0	x	
						条例	0.0	<	240.0	<	2,000.0	○	条例	0.0	<	240.0	<	150.0	x	法承
						自主規制	0.0	<	240.0	<	570.0	○	自主規制	0.0	<	240.0	<	28.5	x	
イオンスタイルUmie	排水	02	202207	2	2022/07/19	法令	0.0	<		<		○	法令	0.0	<	11.2	<	30.0	○	
						条例	0.0	<		<		○	条例	0.0	<	11.2	<	150.0	○	
						自主規制	0.0	<		<		○	自主規制	0.0	<	11.2	<	28.5	○	
ジェームス山	排水	01	202206	1	2022/06/07	法令	0.0	<	158.0	<	600.0	○	法令	0.0	<	4.7	<	30.0	○	
						条例	0.0	<	158.0	<	600.0	○	条例	0.0	<	4.7	<	30.0	○	
						自主規制	0.0	<	158.0	<	570.0	○	自主規制	0.0	<	4.7	<	28.5	○	
ジェームス山	排水	02	202206	1	2022/06/07	法令	0.0	<	200.0	<	600.0	○	法令	0.0	<	25.8	<	30.0	○	
						条例	0.0	<	200.0	<	600.0	○	条例	0.0	<	25.8	<	30.0	○	
						自主規制	0.0	<	200.0	<	570.0	○	自主規制	0.0	<	25.8	<	28.5	○	
新筑紫ヶ丘	排水	01	202208	1	2022/08/05	法令	5.0	<	600.0	<	600.0	○	法令	0.0	<	2.5	<	30.0	○	
						条例	5.0	<	300.0	<	600.0	○	条例	0.0	<	2.5	<	30.0	○	
						自主規制	5.0	<	300.0	<	600.0	○	自主規制	0.0	<	2.5	<	28.5	○	
新釜水	排水	01	202206	1	2022/06/10	法令	0.0	<	6.0	<	600.0	○	法令	0.0	<	17.3	<	30.0	○	
						条例	0.0	<	6.0	<	600.0	○	条例	0.0	<	17.3	<	30.0	○	
						自主規制	0.0	<	6.0	<	570.0	○	自主規制	0.0	<	17.3	<	28.5	○	
神戸北	排水	01	202206	1	2022/06/21	法令	275.0	<	600.0	<	600.0	○	法令	0.0	<	25.6	<	30.0	○	
						条例	275.0	<	600.0	<	600.0	○	条例	0.0	<	25.6	<	30.0	○	
						自主規制	275.0	<	570.0	<	600.0	○	自主規制	0.0	<	25.6	<	28.5	○	
イオンスタイル神戸南	排水	01	202206	1	2022/06/17	法令	5.0	<	600.0	<	600.0	○	法令	9.5	<	9.5	<	30.0	○	
						条例	5.0	<	2,000.0	<	600.0	○	条例	9.5	<	9.5	<	150.0	○	
						自主規制	5.0	<	570.0	<	600.0	○	自主規制	9.5	<	9.5	<	28.5	○	
イオンスタイル神戸南	排水	02	202206	1	2022/06/17	法令	5.0	<	600.0	<	600.0	○	法令	2.5	<	2.5	<	30.0	○	
						条例	5.0	<	2,000.0	<	600.0	○	条例	2.5	<	2.5	<	150.0	○	
						自主規制	5.0	<	570.0	<	600.0	○	自主規制	2.5	<	2.5	<	28.5	○	
イオンスタイル神戸南	排水	03	202206	1	2022/06/17	法令	8.0	<	600.0	<	600.0	○	法令	2.5	<	2.5	<	30.0	○	
						条例	8.0	<	2,000.0	<	600.0	○	条例	2.5	<	2.5	<	150.0	○	
						自主規制	8.0	<	570.0	<	600.0	○	自主規制	2.5	<	2.5	<	28.5	○	

③ 地球温暖化対策に係る報告

ア. 2022年度における電気・燃料等の使用量、温室効果ガス排出量

活動の区分	燃料・焼却物等の種類	使用量等	単位	単位発熱量 (MJ)	排出係数	排出量	温暖化係数	合計 (CO ₂ 換算)
					kg-CO ₂ /MJ	kg-CO ₂	CO ₂	
燃料の使用	原料炭		kg	28.9	0.0867			
	一般炭		kg	26.6	0.0906			
	A重油		ℓ	39.1	0.0693			
	B重油		ℓ	40.4	0.0705			
	C重油		ℓ	41.7	0.0716			
	LPG		kg	50.2	0.0598			
	都市ガス	359,063	Nm ³	45.0	0.0136	805,737		
	その他 (廃棄物等)		kg	42.3	0.0762			
電気事業者から供給された電気の使用	一般電気事業者	17,409,631	kWh		0.340 (kg-CO ₂ /kWh)	5,919,275		
熱供給事業者から供給された熱の利用			MJ					
合計		17,768,694				6,725,011		

イ. 当該年度の計画達成状況

温室効果ガス	削減目標		排出量		削減率 (%)	
	今年度 (2020年度)	年度	基準年度 (2015年度)	今年度 (2022年度)	今年度 (2022年度)	年度
二酸化炭素			8,101 t	6,725 t	-17.0	
メタン						
一酸化二窒素						
HFC						
PFC						
六フッ化硫黄						
合計			8,101 t	6,725 t	-17.0	

ウ. 目標達成のために講じた措置・対策の達成状況

	分野	項目	細目	目標	実施状況
1	店舗・後方	節電	照明のLED転換	全店100%	転換100%完了
2	駐車場	節電	照明のLED転換	100%転換	一部未実施
3	設備	省エネ	冷暖房の適正化	夏季26~28度 冬季18~20度	100%実施
	設備	省エネ	冷ケースの温度設定の 適正化	商品ごと設定	100%実施
4	組織	省エネ推進体制整備	店内での省エネ活動に 関する報告会実施	月1回	100%実施
5	特定フロン 使用量削減	特定フロン使用機器廃 棄時の適正処理	(新規導入は無)	廃棄時	100%実施

④ 公害防止対策、地球温暖化対策以外の環境保全活動に係る報告 2022年度の環境保全活動に係る具体的実施内容

	分野	項目	細目	目標	実施状況
1	廃棄物の 適正処理 と減量	省エネ推進	電気使用量の削減	昨対比2.0%削減	昨対比4.7%削減
		使い捨てプラス チック削減	ペットボトル店頭 リサイクル回収	昨対比2.0%増	昨対比-9.3%減
		食品廃棄削減	食品廃棄削減	食品廃棄売変率 0.41%以下	0.46%と未達成
2	特定フロン 等使用量削 減	特定フロン使用 機器の適正廃棄	フロン回収の徹底	フロン回収管理票 運用徹底	フロン使用機器入替時 100%実施
3	従業員教育	ISO教育の実施	ISO教育の実施	全従業員受講	100%実施
4	環境管理 システムの 充実	ISO内部監査の 実施	ISO内部監査の実施	全店舗の内部監査 に実施と不備事項 の改善完了	100%実施
5	地域社会へ の参画	事業所周辺の清 掃活動	事業所周辺の清掃活動	毎月開催	実施率100%
		チアーズクラブ 活動	チアーズクラブの開催	年5回	平均3.4回/年の開催