○温室効果ガス排出削減報告書一覧（静岡県地球温暖化防止条例施行規則第3条第4号に該当する事業者）

事業所名	温室効果ガス排出量						原単位排出量			基本対策				特色取組				根事業参画			その他の温暖化対策		
	目標設定	基準年（R1年度）	目標値（R4年度）	基準年度比（目標）	実績（R4年度）	基準年度比（実績）	目標設定	基準年度比（目標）	基準年度比（実績）	年度	区分	メニュー	温室効果ガスの排出の抑制を図るために実施した措置	年度	区分	メニュー	温室効果ガスの排出の抑制を図るために実施した措置	年度	事業	参画した内容	削減合計	開設後の基準年度比	基準年度比
クミアイ化学工業株式会社 静岡工場	★	6,249	6,249	100.0%	5,959	95.4%																	
興亜工業株式会社		39,393	42,347	107.5%	30,346	77.0%	★	100.0%	76.3%														
静岡市西ケ谷清掃工場	★	81,447	77,006	94.5%	76,470	93.9%								2-4	地域や社員の家庭への普及啓発	地域や学校に対し、環境に関するイベントや出前講座を開催すること。	・清掃工場の施設見学者（主に小学生）に対し、4R（リフューズ、リデュース、リユース、リサイクル）の推進を行い、ごみ減量に対する啓発活動に取り組んだ。						
静岡市沼上清掃工場	★	69,314	65,538	94.6%	56,007	80.8%								2-4	地域や社員の家庭への普及啓発	地域や学校に対し、環境に関するイベントや出前講座を開催すること。	清掃工場の施設見学者に対し、4R（リフューズ、リデュース、リユース、リサイクル）の推進を行い、ごみ減量に対する啓発活動に取り組んだ。これの減量化を実現することで、ごみを焼却する際に発生する温室効果ガスの抑制ができる。						
島田市田代環境プラザ	★	10,267	9,959	97.0%	12,945	126.1%								2-4	地域や社員の家庭への普及啓発	事業所の見学会等を通じ、地域の環境意識向上を図ること。	田代環境プラザ施設見学者1,103人に対し環境保全の向上に関する意識啓発を行った。	2-4	環境マネジメントシステム（エコアクション21、ISO14001等）の普及啓発	グリーン購入やノーカーデーの実施等を通して啓発活動を行った。			
														2-4	地域や社員の家庭への普及啓発	地域での清掃活動を実施すること。	近隣小学校の伊太小周辺の清掃活動を職員8名にて年1回実施した。	2-4	緑の募金	緑の募金への寄付を行った。			
														2-4	エネルギー起源以外の削減取組	その他	事業者に対する搬入物検査を実施した。また、窓口や電話対応などで市民に対してごみ分別指導を行った。						
ジャトコ株式会社　本社富士地区	★	17,100			11,400	66.7%				2-4	運用対策	運転管理	生産計画に応じた使用量管理を実施。	2	エネルギー起源以外の削減取組	その他	時て打ち相力減らす。						
新東海製紙株式会社		167,642	167,642	100.0%	166,230	99.2%	★	100.5%	99.2%	2	設備導入	照明設備	LED化								-115415	281645.3	1.680040205
										3	設備導入	再エネ・未利用エネ活用	未実施										
										4	設備導入	熱利用設備	未実施										
ダイトーケミックス株式会社静岡工場		4,470	4,289	96.0%	5,364	120.0%	★	97.0%	96.4%	2-4	運用対策	エネルギーデータ管理	重油の使用量を月次ごとに確認	2-4	地域や社員の家庭への普及啓発	地域や民間団体が主催する環境関連事業に協力すること。	福利厚生施設に緑のエコカーテンを実施						
										2-4	運用対策	運転管理	できるだけ焼却炉1台運転を行うように対応										
										2-4	設備導入	電気使用設備	燃焼空気のブロワをインバータ制御で運転継続										
										2-4	設備導入	熱利用設備	断熱材の一部を撤去										
日本軽金属株式会社　蒲原製造所	★	9,306	9,027	97.0%	7,193	77.3%				2-4	運用対策	推進体制の整備	環境マネジメントシステムを運用し、地球環境の保護などの社内教育を実施した。	2-4	二酸化炭素の吸収源対策	吸収源対策を目的とし、事業者が自ら森林を保有・管理すること。	緑地の維持及び保全活動を実施した。	2-4	環境マネジメントシステム（エコアクション21、ISO14001等）の普及啓発	従業員へ認識教育を行い、意識レベルの向上を図った。			
										2-4	運用対策	変換合理化、イ照明・事務機器	照明機器は適時に更新している。	2-4	地域や社員の家庭への普及啓発	地域での清掃活動を実施すること。	従業員の感染対策を優先し、活動を休止中であったが、2023年度内の再開に向けて準備中である。						
										2-4	設備導入	空気調和設備	エアコンなどは適時に更新している。	2-4	エネルギー起源以外の削減取組	その他	自社廃油焼却炉が正常運転できるよう維持・管理している。						
										2-4	設備導入	燃焼設備	F-27稼働率が上がり、都市ガスへの燃焼転効果が確認できている。	2-4	排出低減技術等の開発・普及	温室効果ガスの排出を低減する技術・製品の普及を行うこと。	アルミの持つ環境性能を活かした製品開発、製造を行っている。						
										2-4	設備導入	電気使用設備	ポンプなどは適時に更新している。										
										2-4	設備導入	電気使用設備	コンプレッサーの最適な条件の検討をした。										
										2-4	設備導入	電気使用設備	コンプレッサーの最適な条件を把握するため、流量計を追加設置した。										
										2-4	設備導入	燃料の選択	二酸化炭素排出量の大きい重油炉のF-36について、設備改造を行い重油から都市ガスへと燃料転換した。										
日本プラスト株式会社　富士工場　1地区	★	9,674	8,803	91.0%	12,599	130.2%				2-4	設備導入	照明設備	照明設備のLED化を行うことができなかった。	2	地域や社員の家庭への普及啓発	地域での清掃活動を実施すること。	興井川河川敷において、5月に社員約10名で清掃活動を実施した。	2-4	環境マネジメントシステム（エコアクション21、ISO14001等）の普及啓発	ISO14001に適合する環境マネジメントシステムの実施、維持、継続的な改善を行った。			
										2-4	運用対策	変換合理化、イ照明・事務機器	昼休みや不在時の照明の消灯を徹底した。 また、照明設備の減灯を行った。	2-4	地域や社員の家庭への普及啓発	地域や民間団体が主催する環境関連事業に協力すること。	「ふじさんネットワーク」に入会し、富士山周辺の清掃活動を実施した。						
										2-4	設備導入	電気使用設備	生産設備導入時、サーボモーターを採用した。	2-4	エネルギー起源以外の削減取組	その他	業務工程での工夫により、廃棄物の適切な分別を図ること。		牛食ハンドルよりマグネシウムを回収しリサイクル化を行った。				
										2-4	運用対策	推進体制の整備	毎月、環境委員会を実施し、温室効果ガス排出抑制に繋がる活動の確認を行った。										
沼津市清掃プラント	★	12,130	11,887	98.0%	11,795	97.2%				2-4	運用対策	保守及び点検	ボイラー及び焼却炉設備内の「古いこん」スケールの除去作業の実施 フィルター、照明器具類の定期的な清掃	2-4	地域や社員の家庭への普及啓発	事業所の見学会等を通じ、地域の環境意識向上を図ること。	広報（市HPやFacebook等も活用）や施設見学時に分別の徹底及び減量の呼びかけを実施						
浜松市西部清掃工場	★	36,059	35,696	99.0%	37,325	103.5%								2-4	地域や社員の家庭への普及啓発	事業所の見学会等を通じ、地域の環境意識向上を図ること。	見学者への啓蒙活動を実施した（えこはま						
														2-4	エネルギー起源以外の削減取組	その他	もったいない市を通じて、参加者への啓蒙活動を行った（えこはま）						
浜松市上下水道部　中部浄化センター	★	3,351	3,250	97.0%	3,641	108.7%				2-4	運用対策	エネルギーデータ管理	定期的に設備の動作確認を行い、必要に応じて清掃、グリスアップ等を行った。	2-4	エネルギー起源以外の削減取組	使用済封筒・裏紙の積極的な活用など、資源の再活用により廃棄量の削減を図ること。	裏面が使用できる紙はコピー用紙、メモ帳に使用した。						
										2-4	運用対策	運転管理	複数台ある設備はローテーションさせ、長期間稼働しない状態を防いだ。また、小型設備の小数台運転を行うなど組み合わせを適正に管理した。	2-4	エネルギー起源以外の削減取組	その他	的確に仕分けを実施できた。						
浜松市南部清掃工場	★	45,600	44,800	98.2%	45,900	100.7%				2-4	運用対策	推進体制の整備	浜松市役所温暖化対策マネジメントシステムに基づき、事業所内の温暖化対策推進責任者および温暖化対策推進員（計4名）を中心に庁内の研修会等に参加する等、温室効果ガス排出削減について理解を深めた。	2-4	地域や社員の家庭への普及啓発	その他	他部署（ごみ減量推進課）が主体となり、浜松市から排出されるごみの減量と資源化に取り組んだ。 また、雑紙などをリサイクルする活動に取り組み、ごみ減量削減に努めた。						
										3	運用対策	変換合理化、イ照明・事務機器	使用しない照明をこまめに消灯したり、器具を間引くなどして、不要な照明を消灯するようにした。	2-4	地域や社員の家庭への普及啓発	地域や学校に対し、環境に関するイベントや出前講座を開催すること。	合計431名（R02 196名 R03 102名 R04 133名）の市内小学生（引率含む）を対象に施設見学を実施し、ごみの分別や減量の重要性を伝え、一般家庭から出るごみの削減を図った。						
										4	運用対策	運転管理	焼却炉の効率的な運転に努め、焼却設備等のエネルギー効率の向上を図った。										
磐南浄化センター		4,261	4,538	106.5%	2,146	50.3%	★	98.1%	50.3%	2-4	運用対策	燃焼合理化	・燃料は、燃料効率が高くなるよう、粒度、水分、粘度等を適切に調整すること。										
富士宮市清掃センター		11,717	11,599	99.0%	12,917	110.2%	★	102.0%	120.5%					2-4	地域や社員の家庭への普及啓発	事業所の見学会等を通じ、地域の環境意識向上を図ること。							
三井・ケマーズフロロプロダクツ株式会社	★	114,278	10,000	8.8%	78,790	68.9%				3-4	設備導入	温室効果ガス使用設備	排出の大部分を占めるHFC溶剤（GWP1000以上）製造にて使用の低GWP溶剤への転換が10月に完了した。	2-4	地域や社員の家庭への普及啓発	事業所の見学会等を通じ、地域の環境意識向上を図ること。	昨年同様、コロナ禍での説明として、近隣自治会の代表者へ書面による環境対応活動報告を行った。 その自治会への報告を社員に共有し、環境活動が地域とともに存在することの意識向上を図った。	2	ふじのくにCOOLチャレンジ	ふじのくにCOOLチャレンジへの参加促進			
										2-4	運用対策	運転管理	HFC溶剤（GWP1000以上）の回収設備を適切な状態での運用を目指した。（溶剤回収率を向上させることで、排出量を約減する）	2-4	地域や社員の家庭への普及啓発	地域での清掃活動を実施すること。	工場に隣接する公園及び工場正面市道での清掃活動を行った。						
										2-4	運用対策	推進体制の整備	環境マネジメントシステム6半年ごとにレビューを実施。また月次会議にてGHG量報告及び解析結果を共有する。	2-4	エネルギー起源以外の削減取組	その他	積極的に、使用済みフロン類を破壊・再資源化することができた。						
														2-4	排出低減技術等の開発・普及	温室効果ガスの排出を低減する技術・製品の普及を行うこと。	新規に開発されたGWPがCO2と同程度の冷媒ガスの供給割合を徐々に高めて、従来の高GWP品からの置換を進めている。						
株式会社明電舎　沼津事業所		5,912	9,000	152.2%	5,632	95.3%	★	152.2%	118.6%	2-4	運用対策	保守及び点検	SF6ガスを使用する設備（ガスタンク等）の点検頻度を倍にして、不具合を察知するスピードが早くなった										
										2-4	運用対策	エネルギーデータ管理	SF6ガス在庫量を、詳細に見える化した										
ローム浜松株式会社	★	8,110	8,028	99.0%	15,071	185.8%				2-4	設備導入	温室効果ガス使用設備	老朽化した排煙除害設備の更新、及び新規生産装置導入に伴う最新型除害設備の設置	2-4	設備導入	温室効果ガス使用設備	生産設備、生産条件（生産プロセス）の改善						