

第3号様式

(第1面)

事業活動地球温暖化対策結果報告書

(あて先)川崎市長

郵便番号 210-0801

住 所 川崎市川崎区鈴木町1番2号

氏 名 味の素ファインテクノ株式会社

代表取締役社長 岡安寿明

(法人にあっては、名称及び代表者の氏名)

川崎市地球温暖化対策の推進に関する条例第10条第1項の規定により、次のとおり提出します。

事業者 の 氏 名 又 は 名 称	味の素ファインテクノ株式会社		
主たる事務所 又は事業所の所在地	川崎市川崎区鈴木町1番2号		
該当する事業者 の要件	<input checked="" type="checkbox"/> 規則第4条第1号該当事業者		
	<input type="checkbox"/> 規則第4条第2号該当事業者		
	<input type="checkbox"/> 規則第4条第3号該当事業者		
	<input type="checkbox"/> 規則第4条第4号該当事業者		
	<input type="checkbox"/> 上記以外の事業者(任意提出事業者)		
主たる事業 の業種	大分類	E	製造業
	中分類	16	化学工業
主たる事業 の内容	電子材料、機能材料の開発、製造、販売		
事業者の規模	<input checked="" type="checkbox"/> 原油換算エネルギー使用量		2,133 kl
	<input type="checkbox"/> 自動車の台数		台
	<input type="checkbox"/> エネルギー起源の二酸化炭素 以外の温室効果ガスの排出の量		t-CO ₂
連絡先	担当部署	担当部署名	
		所在地	
	電話番号		
	FAX番号		
	メールアドレス		

※受付欄		※特記事項	※事業者番号

(第2面)

計画期間及び報告年度	2019 年度～2021 年度 (報告年度 2020 年度分)
温室効果ガスの排出の量の削減目標の達成状況及び温室効果ガスの排出の量	別添 指針様式第2号のとおり
温室効果ガスの排出の量の削減目標を達成するための措置の実施状況	別添 指針様式第2号のとおり
他の者の温室効果ガスの排出の抑制等に寄与する措置の実施状況	別添 指針様式第2号のとおり
その他地球温暖化対策の推進への貢献に係る事項	別添 指針様式第2号のとおり
備 考	

備考 1 欄内にすべてを記載できない場合は、別紙により提出してください。

2 □のある欄は、該当する□内にレ印を記載してください。

3 報告書には、事業活動地球温暖化対策指針に定める資料を添付してください。

4 ※印の欄は記入しないでください。

5 氏名(法人にあっては、その代表者)を記載し、押印することに代えて、本人(法人にあっては、その代表者)が署名することができます。

事業活動地球温暖化対策結果報告

1 溫室効果ガスの排出の量の削減目標の達成状況(第1、2、4号該当者等)

(1) 計画期間における温室効果ガスの排出の量等の状況

ア 温室効果ガスの排出の量

	基準年度 (2018 年度)	第1年度 (2019 年度)	第2年度 (2020 年度)	第3年度 (年度)	目標排出量
排出量 (t -CO ₂)	(実) 2,961 (調) 2,961	(実) 2,750 (調) 2,750	(実) 3,936 (調) 3,854	(実) % (調) %	(実) 3,236 (調) 3,236
削減率		(実) 7.1 % (調) 7.1 %	(実) -32.9 % (調) -30.2 %	(実) % (調) %	(実) -9.3 % (調) -9.3 %

イ 温室効果ガスの排出の量に係る原単位等の値(任意記載)

原単位等の活動量	売り上げ			原単位等の単位	t-CO ₂ /百万円
	基準年度 (2018 年度)	第1年度 (2019 年度)	第2年度 (2020 年度)	第3年度 (年度)	目標とした値
排出量原単位等の値	0.3264	0.3392	0.3439		0.2114
活動量の値	9070	8105.2	11444		-
排出量原単位等の削減率		-3.9 %	-5.4 %	%	35.2 %

ウ 計画期間の温室効果ガスの排出の量の状況等についての説明

第1年度	主力製品を生産する工場にて設備改造により長期間停止したため生産量が減少し原単位が悪化した。ただし、生産を移管した別工場にて原単位が改善し、全社としてエネルギー使用量、原単位とも改善している。
第2年度	工場の変更が完了し、通常生産に戻ったためエネルギー量が増加した。加熱のための蒸気弁に異常があり蒸気使用量が増加した。
第3年度	
計画期間における排出量増減等の評価 (第3年度の報告時に記載)	
上記評価を踏まえた改善対策など (第3年度の報告時に記載)	

(2) 温室効果ガスの排出の量の状況(全社目標)(任意記載)

--

3 温室効果ガスの排出の量の削減目標を達成するための措置の実施状況

(1) 措置の実施状況

(各年度において、計画に記載がない装置を実施した場合は、実施した内容の最後に(追加実施)と記載してください。)

計画	(1)スチームトラップを点検する。 (2)夏季に生産停止日を設定し空調を停止する。 (3)空調設備を点検する。 (4)空調チラーのインバータ化を検討する。 (5)エアコンプレッサー一台数制御の範囲を拡大する。 (6)工場内照明をLED化する。
第1年度	(1)スチームトラップの点検実施。 (2)夏季に生産停止日を実施。 (3)空調設備の点検実施。 (4)一部空調チラーのインバータ化を実施。 (5)エアコンプレッサーの台数制御運転実施。
第2年度	(1)夏季に生産停止日を実施。 (2)一部空調チラーの更新実施。
第3年度	
計画期間における取組の評価 (第3年度の報告時に記載)	

(2) 再生可能エネルギー源等の利用等

ア 前年度における再生可能エネルギー源等の利用に係る検討状況

(追加検討を実施した場合は「○」、追加の検討を実施していない場合は「×」を記載してください。また、追加検討を実施した場合はその結果を記載してください。)

再生可能エネルギー源等の種類	追加検討の有無	検討結果
太陽光	×	
風力	×	
バイオマス	○	300万kWh購入
未利用エネルギー	×	
その他()		
その他()		

イ 再生可能エネルギー源等を利用した設備の導入状況・計画及び再生可能エネルギー源等の
価値の保有状況・計画

種類	概要(規模、場所など)	導入(保有)年度

(3) 前年度に実施したエネルギーの効率的な利用を図るための設備等の導入状況

(追加導入がある場合は「○」、追加導入がない場合は「×」を記載してください。)

設備等の種類	追加導入の有無	設備等の種類	追加導入の有無
電気自動車等への充電設備	×	エネルギー管理システム (FEMS、BEMS等)	×
電気自動車等から建物等への給電設備	×	その他()	
EV、PHV、FCV	×	その他()	

4 他の者の温室効果ガスの排出の抑制等に寄与する措置の実施状況

(各年度において、計画に記載がない措置を実施した場合、実施した内容の最後に(追加実施)と記載してください。)

計画	なし
第1年度	なし
第2年度	なし
第3年度	

5 その他、地球温暖化対策の推進への貢献の実施状況

(各年度において、計画に記載がない措置を実施した場合、実施した内容の最後に(追加実施)と記載してください。)

計画	(1)事務用品はエコ商品を優先購入している。 (2)廃棄物の分別、減量を推進している。 (3)省エネルギークーポンを実施している。 (4)環境教育による啓もう活動を実施している。
第1年度	(1)事務用品はエコ商品を優先購入している。 (2)廃棄物の分別、減量を推進している。 (3)夏季休業を実施している。 (4)環境教育による啓もう活動を実施している。
第2年度	(1)事務用品はエコ商品を優先購入している。 (2)廃棄物の分別、減量を推進している。 (3)夏季休業を実施している。 (4)環境教育による啓もう活動を実施している。
第3年度	

6 基準年度からのエネルギー起源CO₂の排出の量等の推移(1、2号該当者等)

(1) 事業者単位

	基準年度	第1年度	第2年度	第3年度
エネルギー起源CO ₂ 排出量	2,961 t-CO ₂	2,750 t-CO ₂	3,936 t-CO ₂	t-CO ₂
原油換算エネルギー使用量	2,000 KL	1,861 KL	2,133 KL	KL
事業所の数	1	1	1	

(2) 事業所等単位

ア 基準年における年間の原油換算エネルギー使用量が1,500kl以上 の事業所

事業所の名称	事業所の所在地	エネルギー起源CO ₂ の排出量(t-CO ₂)			
		基準年度	第1年度	第2年度	第3年度
味の素ファインテクノ株式会社	川崎市川崎区鈴木町1番2号	2,961	2,750	3,936	

イ 基準年における年間の原油換算エネルギー使用量が500kl以上1,500kl未満の事業所

事業所の名称	事業所の所在地	エネルギー起源CO ₂ の排出量(t-CO ₂)			
		基準年度	第1年度	第2年度	第3年度