様式第１号（第８条、第９条関係）

事業者行動計画書 ~~（変更計画書）~~

令和３年　７月２７日

（宛先）
滋賀県知事

提出者
住所（法人にあっては、主たる事務所の所在地）
神奈川県横浜市港北区新横浜 3-18-3 新横浜
KS ビル
川崎三興化成株式会社
氏名（法人にあっては、名称および代表者の氏名）
浅井　雅夫　代表取締役
(代理者)　関西事業部　滋賀工場
二ッ迫健二　事業部長

滋賀県低炭素社会づくりの推進に関する条例〔第20条第３項・~~第20条第４項~~ ~~第22条第１項・第22条第２項において準用する同条例第20条第４項~~〕の規定に基づき、事業者行動計画を策定（変更）したので、提出します。

事業者の氏名（法人にあっては、名称および代表者の氏名）	川崎三興化成株式会社　浅井雅夫　代表取締役
事業者の住所（法人にあっては、主たる事務所の所在地）	神奈川県横浜市港北区新横浜 3-18-3　　新横浜ＫＳビル

１　事業所の概要

事業所の名称	川崎三興化成株式会社　関西事業部　滋賀工場					
事業所の所在地	滋賀県甲賀市土山町市場５２０番地					
主たる事業	細分類番号	1	8	5	1	プラスチック成形材料製造業
該当する事業者の要件	☑　原油換算エネルギー使用量が、年間1,500キロリットル以上の事業所を県内に有する事業者					
	□　従業員数が21人以上であって、エネルギー起源二酸化炭素以外の温室効果ガス排出量が、二酸化炭素換算で年間 3,000 トン以上の事業所を県内に有する事業者					
	□　任意提出事業者					

２　計画の内容

計画の内容	別添のとおり

注　用紙の大きさは、日本工業規格Ａ列４番とします。

標準様式第１号

（第１面）

1　計画期間

計画期間	令和３年度～令和７年度

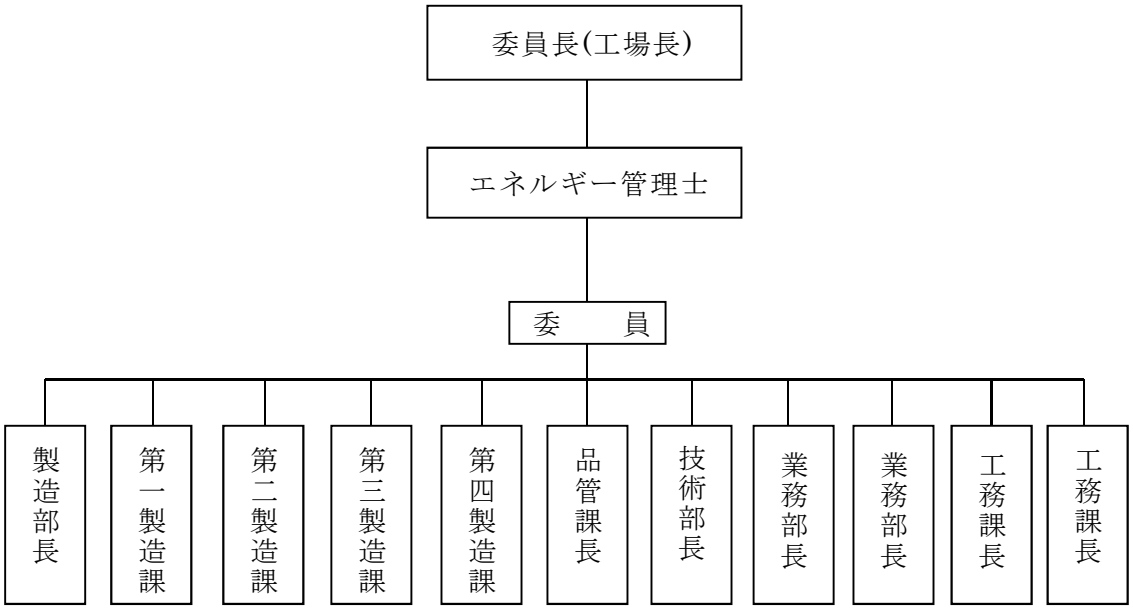
2　低炭素社会づくりに係る取組に関する基本的な方針

環境方針　・環境保護に最大の関心を持ち、環境法規を厳守し、汚染予防に力を入れ、環境負荷低減の為、継続的な改善を求める。

・騒音、廃棄物の管理制限を環境管理の重点とし、資源の節約と全員の環境意識の向上を重視する。

本方針達成の為、目的・目標を立て、計画的に活動するとともに、内部監査システムにより活動内容を自主的に見直し、継続的な環境改善を促進致します。

3　低炭素社会づくりに係る取組に関する推進体制



備考　組織図を記載し、役割分担および責任者の役職を記入してください。

４　これまでに取り組んできた低炭素社会づくりに係る取組

省エネルギー設備の導入については平成１５年度から計画的に積極的な取組を行っている。

・移動式レシプロコンプレッサーをインバータ式スクリュコンプレッサーに更新し、大幅に電力量を下げた。
・FLR40W2 灯用蛍光灯約 400 台をＬＥＤ灯に更新し、電灯設備の電力を低減した。
・機械設備の未使用時における運転停止。
・50KW 以上の直流モーターを PM、高効率モーターに更新し、インバーター制御にする事で約 30%の使用電力量低減をした。
・変電所の高圧トランスを１台高効率トランスに更新。更新後は更新前より約 2%の電力を低減。
・受変電設備の設備稼働状況に合わせた進相コンデンサの適切な開閉

（第３面）

５　自らの温室効果ガス排出量の削減に向けた取組

(1) エネルギー起源CO_2排出量の削減に向けた取組の内容等

	取組項目	取組の内容	実施スケジュール
1	設備導入対策	高圧変圧器３台を高効率変圧器に順次更新	令和３年度～令和７年度
2	設備導入対策	バレルヒーターカバーを断熱材入のカバーに更新	令和３年度～令和７年度
3	設備導入対策	蛍光灯 150 台を LED 灯に更新	令和３年度
4	設備導入対策	7.5KW ブロワモーター５台にインバータ取付	令和３年度～令和７年度
5			
6			

(2) エネルギー起源CO_2以外の温室効果ガス排出量の削減に向けた取組の内容等

	温室効果ガスの種類	取組の内容	実施スケジュール
1			
2			
3			

(3) 上記の取組により達成しようとする目標および目標設定の考え方

上記（１）、（２）の取組等により、Ｈ２８年度を基準年度とし、以下の数値目標の達成を目指します。

原単位　「　温室効果ガス排出量 / 生産量(トン)　」　で毎年１％削減

なお、原単位の考え方は次の通りです。
温室効果ガス排出量は製品の生産量に大きく影響を受ける為、生産量を原単位の指標として設定しました。

７　その他の低炭素社会づくりに向けた取組

	取組項目	取組の内容および当該取組により 達成しようとする目標	実施スケジュール
1	用紙の節約	用紙類の有効利用の為、節約を行う。	令和３年度～ 令和７年度
2	廃棄物の低減	環境負荷低減と資源の有効利用の為、廃棄物の低減・削減を実施する。	令和３年度～ 令和７年度
3	電気・水の節約	資源の有効利用の為、電気・水の節約を行う。	令和３年度～ 令和７年度
4			
5			
6			
7			
8			