

株式会社 甲進化成

2022年 4月 ~ 2023年 3月

環境経営レポート



発行

作成日 2023. 5. 15

□ ご挨拶

環境問題は子供の頃に始まり、経営者としての心構えまで教えてくれます。

環境を破壊するのは、環境の未来を握るのは先進国です。

衣食足りた先進国の一国民として環境に対する知識を高め、地道な活動と共に貢献して参りたいと思います。

株式会社 甲進化成

代表取締役 武井 一人

環境経営方針

環境理念

当社は、環境保全が我々地球に暮らす人間の責務と考え、環境保全を事業活動の最重要課題の一つとして捉え、自ら責任を持ち、全社をあげて取り組む。

環境経営方針

★当社は、事業活動であるプラスチック射出成形加工を通じての全社的な活動が環境に与える影響を的確に捉え、目的・目標及び実施計画を定め、定期的な見直しを行い環境に与える影響の継続的改善、汚染の防止を図る。

★関連する環境の法規制及び当社の同意するその他の要求事項を遵守し、可能な範囲で自主基準を定め環境保全に取り組む。

★環境に与える影響を削減するために次の事項に対して優先的に取り組む。

- ①廃棄物の削減に努める。
- ②省エネルギーに努める。
- ③天然資源の使用削減に努める。
- ④顧客の環境要求事項に適合した製品を提供し、不適合品を減少させるよう努める。
- ⑤グリーン購入の推進。

★環境教育や啓発活動を行い、環境方針の理解と問題意識、改善意識を高め技能向上に努めます。

全従業員による公園清掃活動を通じて、環境保全に対する意識向上を図り、地域社会に貢献する。

★環境経営方針については要求があれば一般に開示する。

制定日 2008年6月10日

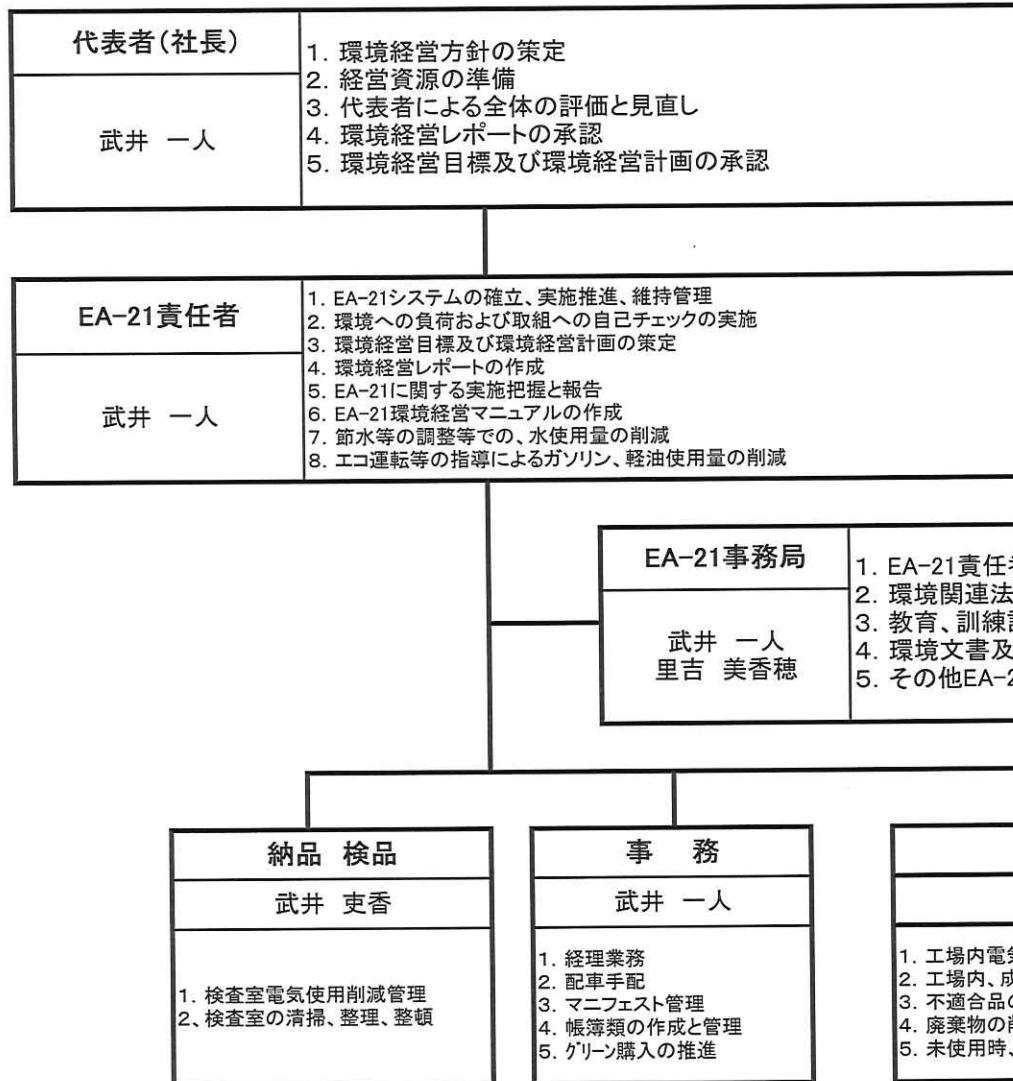
改正（3回） 2020年4月1日

株式会社 甲進化成

代表取締役 武井 一人

株式会社甲進化成 EA-21推進組織図

	人員
役員	2名
管理職	1名
一般	12名
パート・派遣	2名
合計	17名



承認(社長)	作成(EA責任者)
武井	武井

制改定履歴

2008年 4月 8日	制定
2010年 6月 1日	改定
2011年 4月 28日	改定
2012年 4月 25日	改定
2014年 4月 1日	改定
2018年 5月 20日	改定
2019年 12月 1日	改定

□ 登録事業所の概要

- (1) 事業者名及び代表者名
株式会社 甲進化成
代表取締役 武井 一人
- (2) 所在地
本社・工場:山梨県甲州市勝沼町 山 728番地
- (3) 環境管理責任者氏名及び担当者連絡先
責任者 武井 一人 TEL: 0553-44-3001
- (4) 認証・登録の範囲:全社全活動を対象としています
- (5) 事業内容
プラスチック成形加工
- (6) 事業の規模
製品出荷額 25,500万円
主要製品生産量 55トン
- | | |
|-------|-------------------|
| | 本社工場 |
| 従業員 | 17名 |
| 延べ床面積 | 997m ² |
- (7) 事業年度 4月～3月

□ 主な環境負荷の実績

項目	単位	2019年	2020年	2021年	2022年
二酸化炭素排出量 (対象: エネルギー総量)	kg-CO ₂ /年	249,486	191,381	206,434	206,378
産業廃棄物排出量	トン/年	3.90	4.00	4.30	4.20
一般廃棄物量排出量	トン/年	2.03	2.04	1.69	1.61
総排水量	m ³ /年	253	160	147	141

※平成30年度 中部電力の排出係数0.425(kg-co2/kwh)を2020年3月より使用

□ 環境経営目標及びその実績

項目	年度	2021年	2022年			2023年	2024年	2025年
		(基準年)	(目標) 基準年度比	(実績)	目標値比 増減率	(目標) 基準年度比	(目標) 基準年度比	(目標) 基準年度比
二酸化炭素排出量合計	kg-CO ₂	206,434	99%	206,378	100.98%	202,305	200,241	198,177
電力の使用量削減	kwh	447,493	99%	451,155	101.84%	438,543	434,068	429,593
ガソリンの使用量削減	(ℓ/年)	4,702	99%	4,050	87.00%	4,608	4,561	4,514
軽油の燃費向上	(km/ℓ)	8.4	101%	8.5	100.19%	8.6	8.7	8.7
一般廃棄物の削減	(t/年)	1.69	99%	1.61	96.23%	1.7	1.6	1.6
産業廃棄物 (廃プラ、廃鉄、廃油) の削減	(Kg/年)	4.3	99%	4.2	98.66%	4.2	4.2	4.1
節水	(m ³ /年)	147	99%	141	96.89%	144	143	141
不適合品の減少	(率)	0.21%	99%	0.20%	96.20%	0.21%	0.20%	0.20%
グリーン購入	品目数	4	3	4	133%	3	3	3
全社員による公園清掃	(回/年)	12	12	12	100%	12	12	12

- 1、 提供する製品及びサービスにおける環境配慮については、お客様に迷惑を掛けない為にも製品不良の削減を引き続き実施する。
- 2、 お客様の材料変更によりPRTR法に該当する化学物質の使用はありません。 (SDS確認済)

□環境活動の取り組み計画と評価及び、次年度の活動計画

取り組み計画	達成状況			単位	評価（是正処置含む）及び、次年度の活動計画
電力の削減 ①未使用時の電気消灯の徹底 ②節電シール等の表示 ③昼休みの消灯 ④検査機器の未使用時電源オフ ⑤OA機器の未使用時電源オフ ⑥空調温度管理の徹底 (20℃・26℃設定)	基準年度 目標 実績 達成率	2021年 443,018 451,155 98%	kwh	目標未達成 昨年度に成形機を追加購入してから、電力使用量の増加が続いている。電気やエアコンのムダな使用は注意しているが、なかなか削減できていないので、次年度からデマンドを使用して少しでも電力使用の削減できるよう頑張っていきたい。	
一般廃棄物の削減 ①廃棄物（品目、量）の把握 ②分類別に再生ルートの改善	基準年度 目標 実績 達成率	2021年 1,67 1,61 104%	t	目標達成 昨年度から客先支給や納品に再使用のお願いをし、ダンボールの削減を行ってきたことで目標を達成することができた。分別については皆が自主的に実施しているので、今後も継続した声掛けを実施していく。	
産業廃棄物の削減 ①産業廃棄物（材料別、量）の把握 ②分類別に再生ルートの改善	基準年度 目標 実績 達成率	2021年 4,3 4,2 101%	t	目標達成 不適合品も少しずつ削減できているが、材質や色味違いの製品が多いため材料替えで廃棄する材料は、なかなか削減が困難になっている。有価物として処理しているが、材質ごとの分別を徹底して活動を続けていきたい。	
水資源使用量の削減 ①節水シール等の表示 ②未使用時・使用後の蛇口開閉確認 ③定期的に水漏れ確認を実施	基準年度 目標 実績 達成率	2021年 146 141 103%	m³	目標達成 チラーシステムの導入後、徐々に使用量を削減できている。定期的な水漏れやムダな使用がないよう継続的な確認を続けていきたい。	
不適合品の減少 ①不適合品数量・内容の把握 ②不適合品減少の検討・実施	基準年度 目標 実績 達成率	2021年 0.21% 0.20% 104%	率	目標達成 工程内検査の回数を増やすなど、不具合削減の活動を継続したことでの今年度も目標を達成することが出来た。不具合の早期発見や次工程への流出防止につながっているので今後も継続して活動をしていきたい。	
ガソリン使用量の削減 ①暖機運転をしない ②急発進、急停止をしない	基準年度 目標 実績 達成率	2021年 4,655 4,050 113%	ℓ	目標達成 エコ運転を意識した活動で目標を達成することが出来た。ガソリン価格が高騰しているなか、大幅に削減出来たので良かった。次年度も削減できるよう皆で取り組んでいきたい。	
軽油使用燃費の向上 ①到着後の即エンジンストップの実施 ②急発進、急停止をしない	基準年度 目標 実績 達成率	2021年 8.5 8.5 100%	km/ℓ	目標達成 運搬車輛を新しく購入した。新車購入で省エネ効果が実感でき、結果として目標を達成することができて良かった。来年度もエコ運転を意識して活動を続けていきたい。	
全社員による公園清掃 ①月一回必ず実施 ②全員参加で実施	基準年度 目標 実績	年12回 100% 年12回 100%	回	目標達成 何年も継続してきた結果、ゴミがなくなることはないが、空き缶や空き瓶は少なくなってきた。今後も少しでもゴミを減らせるよう頑張って継続していきたい。	
グリーン購入の推進	基準年度 目標 実績	- 年3品 年4品	回 100% 100%	目標達成 消耗品の購入が増えているので、該当品目を確認して推進を進めたい。	

□環境関連法規制等の順守状況

【環境関連法規制等一覧表】

名称	対象	順守事項	順守状況
自動車リサイクル法	営業車両	使用済自動車は引取り業者に渡さなければならない	該当車両なし
	配送車両		
家電リサイクル法	テレビ、エアコン、冷蔵庫	廃棄物として排出する場合は、運搬する者に適切に引き渡し、料金の支払いに応じる	排出なし
	分接10人槽	①保守点検、清掃(1回／3ヶ月)	点検異常なし
		②法定点検(1回／年)	点検異常なし
フロン排出抑制法	業務用エアコン	室内機、室外機の点検(1回／3ヶ月)	点検異常なし
振動規制法	射出成形機	工業専用地の為、該当しない	-
騒音規制法	射出成形機	工業専用地の為、該当しない	-
産業廃棄物処理法	廃油	①委託先の許可証を確認する	有価物の排出有 産廃の排出なし
		②委託契約書を締結する	
		③マニフェストを使用する	
		④マニフェスト交付状況を報告する	

環境関連法規制等順守状況の結果、環境法規制等の逸脱はありませんでした。

また、地域住民、関係機関からの苦情や指摘等もありませんでした。

なお、行政からの指導や訴訟もありませんでした。

□代表者による全体評価

電気代や燃料費、梱包材など価格が高騰しており、会社経営を継続していくなかで各項目の削減は非常に重要な役割であると感じています。皆と協力していくことで今後も削減活動に積極的に取り組んでいきたいです。 今年度は電力使用料が目標を達成することが出来ませんでしたが、他の項目では目標を達成することが出来て良かったです。次年度はデマンドを導入して効果的な削減を目指していきたいと思います。