

環境パフォーマンス

項 目	単 位	2019年度	2020年度
エネルギー使用量	kL/年 (原油換算)	3,726	3,162
CO ₂ 排出量	t-CO ₂ /年	6,346	5,499
水使用量	m ³ /年	32,704	28,665
産業廃棄物排出量	kg/年	50,851	49,556
排水量 (排水処理施設)	m ³ /年	15,785	15,111

排気関連

項 目	施設名	法・公的 規制	自主 管理基準	実測値		
				平均値	最大値	測定頻度
ばいじん (g/Nm ³)	ガス吸収式冷温水器 AR-1	0.05	0.02	—	—	1回/5年
NOx※ (ppm)	ガス吸収式冷温水器 AR-1	150	42	29	29	2回/年

※NOx：窒素酸化物

排水の水質関連

項 目	単 位	法・公的 規制	自主 管理基準	実測値		
				平均値	最大値	測定頻度
水素イオン濃度 (pH)	mg/L	5.8～8.6	6.2～8.2	7.4	7.6	1回/月
生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	35	10	3.8	5.8	1回/月
化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	35	10	6.6	8.7	1回/月
浮遊物質質量 (SS)	mg/L	70	5	3.1	4.8	1回/月
ノルマルヘキサン抽出物質質量	mg/L	4	1	1	1	1回/月
大腸菌群数	個/cm ³	3,000	30	3.8	28	1回/月

排気関連 排出総負荷量

(単位:トン)

項 目	排出総負荷量	
	2019年度	2020年度
NOx	0.16	0.19
SOx※	—	—

※SOx：硫黄酸化物

排水の水質関連 排出総負荷量

(単位:トン)

項 目	排出総負荷量	
	2019年度	2020年度
化学的酸素要求量 (COD)	0.11	0.10
生物化学的酸素要求量 (BOD)	0.073	0.057

PRTR対象物質関連

(単位:トン)

物質番号	対象物質	取扱量	排出量			移動量		その他の量		
			大気排出	水域排出	土壌排出	廃棄物	下水道	リサイクル	消 費	除去処理
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸およびその塩	0.913	0	0	0	0.003	0	0	0.910	0
31	アンチモンおよびその化合物	0.915	0	0	0	0	0	0	0.915	0
報告対象物質合計		1.828	0	0	0	0.003	0	0	1.825	0



京セラドキュメントソリューションズ

ひら かた

枚方工場サステナビリティレポート 2021

ごあいさつ

枚方工場は、今年で設立57年を迎えています。大阪・京都・奈良の3都市からほど近い立地でありながら、周辺には、穂谷川、探鳥地としても有名な山田池や「モニタリングサイト 1000^{※1}」、「日本の里 100選^{※2}」の一つに選定された「穂谷地区の里山」など豊かな自然に恵まれた環境にあります。この環境を保護するため、工場からの排気排水品質の徹底管理や、省エネ、廃棄物の削減、および再利用とともに、定期的に近隣道路や河川敷の清掃活動も行っています。また、社員が安全、安心に働けるよう、福利厚生の改善を行うとともに、労働安全衛生マネジメントシステムのもと、5S活動を推進しています。当工場が、長年にわたり事業活動できるのも、ひとえに近隣住民の皆さまをはじめとする地域社会のご支援のおかげと深く感謝し、今後も引き続き企業の社会的責任を果たしていきます。

※1 環境省による里地調査の重点調査地域

※2 朝日新聞社・(財)森林文化協会による選定



工場長 枝廣 和久

2020年度 環境目標と実績

環 境 目 的	項 目	2020年度目標	2020年度実績
低炭素社会 への貢献	エネルギー使用量	原単位前年度比 2%削減 原単位:総生産	▶ 1.87%削減
	CO ₂ 排出量	248[t-CO ₂]削減	▶ 41.1[t-CO ₂]削減
循環型社会 への貢献	産業廃棄物排出量	原単位前年度比 1%相当の 絶対量削減の対策を実施 原単位:総生産、1%相当=549[kg]	▶ 8,340[kg]相当の 削減対策を実施
	水使用量	原単位前年度比 1%相当の 絶対量削減の対策を実施 原単位:総生産、1%相当=355[m ³]	▶ 266[m ³]相当の 削減対策を実施

地域社会とともに

特定輸出保管場所の強化

第5工場1階の特定輸出貨物を保管している場所に、全方位型の監視カメラを設置し、さらに工場周辺のフェンス強化のための取り替えを行うなど、製品・部品に対するセキュリティー管理を徹底しています。



強化されたフェンス

授産施設のクッキー販売を支援

近隣の授産施設は、障がいを持つ人たちが、社会人として仕事をしながら自立できるよう、クッキーを作って販売し利益を得ることにより、やりがいを持って明るく仲間と働くことを支援しています。この活動を応援するため、毎月工場でのクッキー販売を実施しています。なお、現在は新型コロナウイルス感染拡大の影響を考慮し、事前に注文を受けて、後日職場で商品を引き渡ししています。



工場でのクッキー販売

歳末助け合い募金活動を実施

毎年12月に、歳末助け合い募金活動を実施しています。この募金活動は、他の人を思いやり、社会に貢献するという思いで枚方市社会福祉協議会へ、社員の募金、労働組合、および会社から寄付させていただいています。



歳末助け合い募金を寄付

清掃活動「アドプト・ロード&リバー」を実施

大阪府が主催する清掃活動「アドプト・ロード&リバー・プログラム」に、2004年から参加しています。アドプト・ロードでは毎月1回、最寄駅から工場の正門前までの歩道を清掃します。また、アドプト・リバーでは、3カ月に1回、工場の横を流れる穂谷川左岸の遊歩道の清掃活動をそれぞれ実施しています。



アドプト・ロード



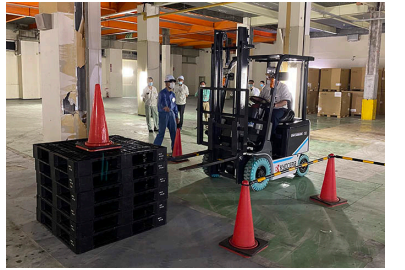
アドプト・リバー

社員とともに

労働安全衛生

2021年3月31日時点で、無災害を5,382日間継続しており、今後も災害を発生させないように取り組んでいます。

各部門では毎月1回職場パトロールを行い、安全衛生面での指摘事項をあげ、是正処置を実施しています。また、京セラグループ内で発生した労働災害に対して水平展開を行い、労働災害を未然に防ぐ取り組みを推進しています。2020年7月には、外部講師を招いてフォークリフトの安全運転講習会を行い、事故事例と順守事項、始業前点検、模擬運転など、フォークリフトにおける安全作業のあり方を再確認し、初心に立ち返って「安全第一」の作業を行っています。



フォークリフト安全運転講習会

社員の健康管理

2018年4月に「ひらかた健康優良企業[※]」に登録し、「卒煙（禁煙）セミナー」や「食生活改善セミナー」、「乳がん・子宮がんセミナー」、「肩こり・腰痛改善プログラム」などを積極的に実施しています。社員への健康投資を行い、健康経営を実現することは、社員の活力向上や生産性向上など組織全体の活性化をもたらすとともに、企業の業績向上やイメージアップにつながると期待しています。

※ ひらかた健康優良企業：枚方市が主催する、社員の健康づくりに取り組む企業を募集し応援する制度



禁煙セミナー



肩こり・腰痛 改善プログラム

防火防災

枚方市は、南海トラフ地震防災対策推進地域に指定されています。このため防災対策には以前から取り組んでおり、有事における被害を最小限にとどめるために、毎年秋に防火防災訓練を実施しています。防火防災訓練では、地震時における初動訓練や避難訓練、初期消火訓練、レスキューキットを用いた救出訓練や、けが人発生時の救護訓練なども実施しています。その他の取り組みとして、枚方寝屋川消防組合から講師の方を招き、屋外消火栓を使用した消火訓練、救護訓練、AEDによる救命など、より実践的な訓練を実施しました。また、交替勤務者を対象とした夜間防災訓練も毎年実施しています。この夜間防災訓練は、夜間・休日の有事発生時に、一人一人が確実な行動と役割を認識し、被害の拡大防止行動を取ることを目的として実施しています。



総合防火防災訓練①



総合防火防災訓練②



総合防火防災訓練③



救出訓練



簡易担架



搬送訓練