

(別添様式)

埼玉県環境SDGs取組宣言企業（株式会社マルシン）取組報告

報告年月日 令和7年6月3日

1 企業等基本情報

所在地	埼玉県草加市青柳2-14-37		
電話番号	048(931)5200	URL	http://www.kk-marusin.com
業種	24 金属製品製造業	従業員数	79
事業内容	建築/装飾金属製品の化成処理・焼き付け塗装		

2 取組概要

NO	取組内容、成果、PRポイント	SDGsのゴール
1	<ul style="list-style-type: none">・取り組み内容：ISOのEMSに則り環境負荷低減の事業活動実施 部材購入/生産設備/廃棄までのライフサイクルで実施 *2024年2月度ISO要求事項追加として『気候変動』に対す外部及び内部の課題に関する情報を監視し、レビューすることを活動で明確化した・成果/PRポイント：ISO活動の中で、気候変動対応/環境負荷低減/省エネルギー/リサイクル・廃棄物の削減を継続実施中 実施項目(成果/PRポイント)は下記項目欄参照	
2	<p>①気候変動対応</p> <ul style="list-style-type: none">・熱中症対策：就業システムと連携した従業員の体調報告管理の仕組立ち上げ 現場作業員対応として空調服/水分塩分補給処の設置/スポットクーラーの導入/定期的な社内放送による注意喚起・災害対応(風水害/地震/パンデミック等)：BCP規定と連携したリスク管理を要領化して明確にした	
3	<p>②環境負荷低減</p> <ul style="list-style-type: none">・VOC削減対応：粉体塗料の採用(主要塗料メーカーの全製品使用可能/粉体塗装設備管理)と使用比率向上(粉体塗装製品のPRと販売推進(学会活動、HP、個別営業))の対応活動・クロム規制への取組み：前処理化成処理槽へのクロムフリー化による建材のクロムフリー使用への普及活動・吹付技能を向上：不良の削減/吹付時の付着効率向上/均一な塗膜形成による過剰膜厚を削減させ塗料による単位面積当たりの塗料使用量を削減する・VOC2次燃焼装置の継続運用による大気への排出量を削減	
4	<p>③省エネルギー</p> <ul style="list-style-type: none">・事務所等の室温環境管理：冷/暖房管理温度の空調温度を夏28℃、冬20℃に徹底・工場内照明のLED化の促進：使用設備の照明を蛍光灯からLEDへ置き換え対応中；稼働率で85%入れ替え達成	
5	<p>④リサイクル・廃棄物の削減</p> <ul style="list-style-type: none">・廃棄物の区分処理による廃棄量の削減(一部再生品としての有価対応)・廃棄物の分別処理の指導と管理(廃プラ/木片/紙等)、および廃油(廃塗料関係(塗料/シナー))の粘度による区分を実施し廃棄と有価に区分しての管理を実施	