

(別添様式)

埼玉県環境SDGs取組宣言企業（(有)池澤鍍金工業所）取組報告

報告年月日 令和6年4月27日

1 企業等基本情報

所在地	埼玉県草加市吉町4-1-27		
電話番号	048-924-3611	URL	
業種	24 金属製品製造業	従業員数	20名
事業内容	金属表面処理業（電気亜鉛めっき業）		

2 取組概要

NO	取組内容、成果、PRポイント	SDGsのゴール
1	【廃棄物】 ・ペットボトル、ビン、カン、鉄くずを分別し廃棄している ・めっき工程により排出される汚泥には金属が含まれており、それらを実害化し脱水乾燥後スラッジとして産業廃棄物業者に引き取ってもらっている	  
2	【化学物質等】 ・取り扱う化学物質は分析や適正な濃度管理を行い、使用量の抑制、及び適切な使用に取り組んでいる ・法令を遵守し排水設備等の公害防止を適切に管理している。また亜鉛濃度は法令規則に定める以上の自主分析（パックテスト）を実施している	    
3	【省エネ】 ・「省エネルギー対策に取り組む」という宣言に対し工場内、事務所内の照明をLEDに変更し電力消費の抑制を実施している	 
4	【気候変動】 ・Co2排出量削減の取り組みとして、めっき槽を冷やす為の冷却機を油圧式から空冷式に変更してCo2削減に取り組んでいる	  
5	【資源の循環】 ・「資源の循環」の取り組みとして排水処理設備に使用する水を濾過後、循環させ再利用している	  

※取組を5つまで記載

※「2 取組概要」の部分については、必要な項目が記載されていれば上記表形式によらずとも可（図表、写真も可。ただし、全体でA4縦1枚に収めること）