

(別添様式)

埼玉県環境SDGs取組宣言企業（株式会社青木メタル）取組報告

報告年月日 令和8年2月3日

1 企業等基本情報

所在地	埼玉県入間郡越生町堂山178		
電話番号	049-292-4111	URL	http://www.aokimetal.co.jp/
業種	23 非鉄金属製造業	従業員数	8名
事業内容	はんだ、フラックス、鉛フリーはんだ等の製造 バッジ、記念メダル、金属工芸品、造幣局製品、七宝美術品等の製造		

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】 ・産廃となる汚泥、薬品の使用量を削減し、環境負荷の少ない製造方法に転換することにより、薬品類の使用量を削減、産廃物を削減 ・製造工程の改善・効率化により、不良による廃棄や直しによる廃棄物の増加を抑制。	  
2	【省エネ】 ・エアガンの改良によりコンプレッサ使用量の削減を検討中 ・除湿機に代わる除湿庫の導入により、大幅な省エネを実現 ・室温上昇の防止、結露による不良品発生を抑制	 
3	【気候変動】 ・洗浄液の変更により、環境負荷を低減 ・ガスバーナーに代えて水素バーナーを導入し、CO2排出量を削減、周辺環境をクリーン化 ・生産工程の改善により使用する湯量を削減し、ガス使用量の削減に成功 ・除湿機に代わりフロン類を使用しない除湿庫を導入	  
4	【化学物質等】 ・法令に従い、工場排水処理設備等の公害防止設備を適切に管理 ・キリンス洗浄、トリクレン洗浄の準水系洗浄への切替により、化学物質の使用量を大幅に削減 ・VOC非使用のシンナーへの切替 ・塗装ブース内の改善、エアガンへの附属品を取り付け、必要エア量の削減によりコンプレッサ使用量の削減を検討中	    
5	【水の管理】 ・使用した水を自社の排水処理施設で浄化し、循環させて再利用 ・生産工程の改善により水およびお湯の使用量を大幅に削減 ・排水槽の清掃、再塗装により、循環効率の改善を検討中	

※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）