

(別添様式)

埼玉県環境SDGs取組宣言企業（企業名等を記載：久保井塗装株式会社）取組報告

2022年4月15日

1 企業等基本情報

所在地	埼玉県狭山市中新田1083-3		
電話	04-2958-5763	URL	https://www.kubitosou.co.jp/
業種	32 その他の製造業	従業員数	16
事業内容	自動車部品等のプラスチック製品の工業塗装		


2 取組概要

No.	取組内容、成果、PRポイント等	SDGsのゴール
①	【廃棄物】 「廃棄物の管理を適正に行い、適正な処理に取り組む」という宣言に対し、産業廃棄物の発生そのものを抑えるために廃棄物の元となる塗料の無駄を極限まで少なくする「エコ塗装」を実施しています。この技術は塗料が被塗物に付着する塗着効率を、平均的な塗装工場の2倍ぐらいに引き上げて塗着しなかった塗料の固形分が廃棄物になってしまうことを抑制しています。	
②	【廃棄物】 「廃棄物の管理を適正に行い、適正な処理に取り組む」という宣言に対し、上記①の取り組みで発生することを減らした産業廃棄物が、さらに少量になるように時間をかけてしっかり水切りを行って容積を減らすことをしています。	
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、工場内の照明をLEDに変更し電力消費の抑制に努めています。	
④	【化学物質等】 「化学物質の削減対策等に取り組む」という宣言に対し、上記①取り組みは、大気中に拡散してしまうVOC（揮発性有機化合物）を減らす効果があり、VOCが減ることで光化学スモッグの発生も抑制できる効果があります。	
⑤	【化学物質等】 「化学物質の削減対策等に取り組む」という宣言に対し、シンナーの廃棄を抑えるためにリサイクル設備を導入して再生使用しています。	

※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)

3 他社の環境SDGsの取組に貢献する製品・サービス等

内容	SDGs のゴール
同業他社が工場の生産効率を引き上げ、不良品の発生を抑えるのに効果的な、工業塗装工場専用の IoT システム「KCW-CMS」を自社開発してクラウドサービスとして提供しています。	

※自社の有する環境に配慮した製品・サービス・施工技術等で、他事業者がそれを利用することで、環境分野のSDGsの取組を進めることができるものがあれば、200字程度までで記載してください。(図表、写真も可)

※本様式をそのまま県ホームページに掲載