

SUGIYAMA

Sugiyamajushi kogyou

トライアル

36期（2016年9月～2016年11月）

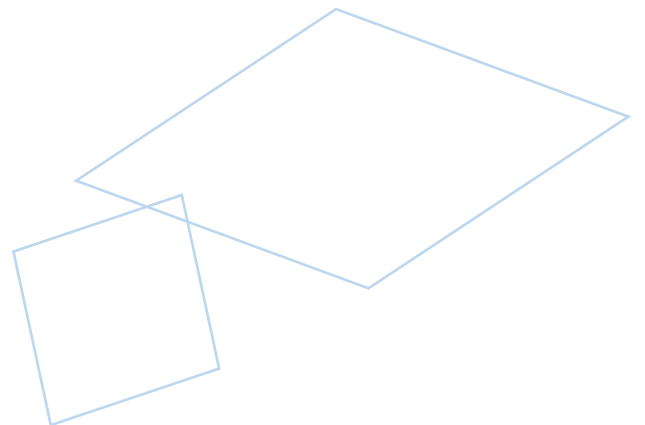
発行日：2016年12月30日

Environmental Activities Report

(有)杉山樹脂工業

Menu

- ① 組織の概要
- ② 対象範囲
- ③ 環境方針
- ④ 環境目標・環境目標の実績
- ⑤ 環境活動計画・取組結果と結果、次年度の取組内容
- ⑥ 環境関連法規等の遵守の確認・評価の結果
並びに違反、訴訟の有無
- ⑦ 代表者による全体評価と見直しの結果



①組織の概要

事業所名及び代表者氏名

(有)杉山樹脂工業
代表取締役 杉山 周三

所在地

〒355-0165埼玉県比企郡吉見町上細谷147

TEL:0493-54-2759 FAX:0493-54-1900

Eメール:sugiyama-h@nifty.com

環境管理責任者氏名及び担当責任者

環境監視責任者	杉山周三
事務局 専務取締役	杉山弘美
担当	杉山莉彩

事業内容

高精度射出成形技術による高機能商品の設計・開発・製造

事業の規模

	本社・工場・倉庫
従業員数	30名
延床面積	921.71 m ²

②対象範囲

登録組織名 : 有限会社 杉山樹脂工業

対象事業所 : 【本社工場】〒355-0165

埼玉県比企郡吉見町上細谷147

③環境方針

有限会社 杉山樹脂工業 環境方針

(有)杉山樹脂工業は、今日の地球環境問題の現実を強く認識し、限りある資源を大切に活用し、会社全体で、環境負荷の低減を図り、自主積極的に環境保全活動に取り組みます。

- 1、省エネにより、CO₂削減を目指します。
- 2、廃棄物排出量の削減、節水、リサイクルを徹底します。
- 3、リサイクル材による新製品の開発に努めます。
- 4、環境に配慮した製品・資材の購入を推進します。
- 5、会社周辺の清掃活動に取り組みます。
- 6、環境関連法規制その他の要求事項を遵守し、環境保全の向上に努めます。
- 7、従業員全員に周知します。

2016年9月22日

有限会社 杉山樹脂工業

杉山 周三

④環境目標・環境目標の実績

中期目標

	35期 (1年間の記録) 基準年	36期	37期	38期
1. 二酸化炭素排出量削減				
・電気 (kg-CO2)	295,079.075	1%削減	2%削減	3%削減
・ガソリン (kg-CO2)	12,764.48670	2%削減	3%削減	4%削減
・軽油 (kg-CO2)	12,951.11790	2%削減	3%削減	4%削減
・CO2合計 (kg-CO2)	320,794.6796	1%削減	2%削減	3%削減
2. 廃棄物排出量削減				
・一般 (t)	-	記録取り	1%削減	2%削減
・産業 (t)	-	-	-	-
3. 総排水量削減 (m ³)	641	2%削減	3%削減	4%削減
4. グリーン購入(円)	-	記録取り	1%増加	2%増加
5. 環境対応商品販売(個)	-	記録取り	100個	200個

電力排出係数は0.505Kg-CO2/kWhを使用
3ヶ月運用結果(H28年 9月～H28年11月)

35期(H27年9月～H28年8月)
36期(H28年9月～H29年8月)
37期(H29年9月～H30年8月)
38期(H30年9月～H31年8月)

	基準年度 (3ヶ月)	目標	3ヶ月実績	目標達成状況
1. 二酸化炭素排出量削減				
・電気 (kg-CO2)	76,552.45	1%削減	77882.11	×
・ガソリン (kg-CO2)	3,266.57562	2%削減	4132.5548	×
・軽油 (kg-CO2)	3,046.85874	2%削減	3209.56782	×
・CO2合計 (kg-CO2)	82,865.8794	1%削減	85224.23262	×
2. 廃棄物排出量削減				
・一般 (t)	-	記録取り	1075	○
・産業 (t)	-	-	-	-
3. 総排水量削減 (m ³)	166	2%削減	155	○
4. グリーン購入(円)	-	記録取り	94113	○
5. 環境対応商品販売(個)	-	記録取り	0	○

⑤環境活動計画・取組結果と結果、 次年度の取組内容

環境活動計画	取組結果と評価	次年度の取組内容
二酸化炭素排出量削減 (電気) ①省エネタイプの機械を導入。 ②全LEDの為、ON/OFFの頻度を減らす。 ③計量器は朝9時～夜5時使用。 (使用していないときはスイッチオフにする) ④PC帰宅時、オフにする。	①機械導入しました。 ②長期不使用时は100%OFF ③計量器のスイッチオフ実施は100% ④PCオフの実施は100%	継続して実施する。
二酸化炭素排出量削減 (ガソリン) ①効率的なルートで配送 ②エリア別営業活動の見直し ③アイドリングストップ ④急加速・急停車の防止	①効率的なルートで配送できた。 ②見直し実施出来た。 ③アイドリングストップ実施出来た。 ④急加速・急停止防止実施100%	継続して実施する。
廃棄物排出量削減 ①分別の徹底 ②裏面利用	①分別のゴミ箱を多めに配置した。 ②維持できている。	継続して実施する。
総排水量の削減 ①節水シールの貼り付けとポスター等掲示	①節水シールポスター等,貼り付けた。	継続して実施する。
グリーン購入 ①事務用品について現状調査 ②調査に基づき目標設定	①現状調査した。 ②目標は30%グリーンにすること。	30%グリーンにする
環境対応商品販売 ①環境対応商品開発 ②環境商品も拡販	①環境対応ロケートリングを開発。 ②得意先に売り込む。	継続して実施する。

⑥環境関連法規等の遵守の確認・評価の結果 並びに違反、訴訟の有無

適用環境関連法規等	適応される事項 (事業活動、施設、物質等)	遵守の確認・評価	
フロン排出抑制法	業務用エアコン	簡易点検記録	OK
騒音・振動規制法	合成樹脂用射出成型機	設置届出	OK

②違反・訴訟等

環境関連の違反・訴訟等は過去3年間ありません。
なお、関係当局より違反等の指摘は、過去ありません。

⑦代表者による全体評価と見直しの結果

3ヶ月のトライアルを振り返ってみると、これまでこのような活動はあまり行っておらず、慣れていないこともあり最初は達成するのが難しかった。ただ社員全員が協力しながら、進めていくうちに環境保護全活動への意識も徐々に高まっていくのが実感できた。
これからはさらにいろいろな工夫をしながら、全員で改善提案をだすなどして目標にむけて成果を上げていきたい。