

6. 中長期環境目標（本社）

2015 年度実績を基準として各年度以下のように定める。

	項目	2015 年度 (基準値)	2016 年度	2017 年度	2018 年度
二酸化炭素排出量	電力使用量	25605①	3%減	5%減	6%減
	(Kwh)		24836	24324	24068
	ガソリン	1205	3%減	5%減	6%減
	(L)		1168	1144	1132
	軽油		3%減	5%減	6%減
	(L)				
	灯油	216	3%減	5%減	6%減
	(L)		209	205	203
	プロパン		3%減	5%減	6%減
	(kg)				
合計	17958.37	3%減	5%減	6%減	
(kg-CO2)		17419.61	17060.45	16880.86	
廃棄物量	一般廃棄物		3%減	5%減	6%減
	(kg)				
	産業廃棄物		3%減	5%減	6%減
排水量	下水	1246	3%減	5%減	6%減
	(m³)		1208	1183	1171
	水質調査		-	-	-
グリーン	グリーン購入	原則 100%			
			100%	100%	100%
	裏紙使用率	原則 100%			
			100%	100%	100%
周辺環境	ゴミ拾い	年 1 回			
			年 1 回	年 1 回	年 1 回
	防災訓練	年 1 回			
			年 1 回	年 1 回	年 1 回

※購入電力の排出係数は、東北電力が平成 26 年度に公表した 0.571Kg-CO2 を使用

※数値は切り捨てで計算

※P R T R に該当する物質はない。

①共用部分の電力を含む

承認	作成

6. 中長期環境目標（硯石）

2015 年度実績を基準として各年度以下のように定める。

	項目	2015 年度 (基準値)	2016 年度	2017 年度	2018 年度
二酸化炭素排出量	電力使用量	66420	3%減	5%減	6%減
	(Kwh)		64427	63099	62434
	ガソリン	5148	3%減	5%減	6%減
	(L)		4993	4890	4839
	軽油	108052	3%減	5%減	6%減
	(L)		104810	102649	101568
	灯油	886	3%減	5%減	6%減
	(L)		859	841	832
	プロパン	103	3%減	5%減	6%減
	(kg)		99	97	96
	合計	335,962.20	3%減	5%減	6%減
(kg-CO2)	325883.33		319164.09	315804.46	
廃棄物量	一般廃棄物	197	3%減	5%減	6%減
	(kg)		191	187	185
	不適格物の受入ゼロ	原則 100%	100%	100%	100%
排水量	下水	事務所の水は貯水池の水を利用	事務所の水は貯水池の水を利用	事務所の水は貯水池の水を利用	事務所の水は貯水池の水を利用
	水質調査	月 1 回	月 1 回	月 1 回	月 1 回
グリーン	グリーン購入	原則 100%			
			100%	100%	100%
	裏紙使用率	原則 100%			
			100%	100%	100%
周辺環境	ゴミ拾い	年 1 回			
			年 1 回	年 1 回	年 1 回
	防災訓練	年 1 回			
			年 1 回	年 1 回	年 1 回

※購入電力の排出係数は、東北電力が平成 26 年度に公表した 0.571kg-CO2 を使用

※数値は切り捨てで計算

※P R T R に該当する物質はない。

承認	作成

6. 中長期環境目標（関東）

2015 年度実績を基準として各年度以下のように定める。

	項 目	2015 年度 (基準値)	2016 年度	2017 年度	2018 年度
二酸化炭素排出量	電力使用量	129471	3%減	5%減	6%減
	(Kwh)		125586	122997	121702
	ガソリン	1538	3%減	5%減	6%減
	(L)		1491	1461	1445
	軽油	42136	3%減	5%減	6%減
	(L)		40871	40029	39607
	灯油	138	3%減	5%減	6%減
	(L)		133	131	129
	プロパン	284	3%減	5%減	6%減
	(kg)		275	269	266
	合 計	189277.972	3%減	5%減	6%減
(kg-CO2)	183599.63		179814.07	177921.29	
廃棄物量	一般廃棄物	163.2	3%減	5%減	6%減
	(kg)		158.3	155.0	153.4
	受託廃棄物のリサイクル率向上	18%	3%増 21%	5%増 23%	6%増 24%
排水量	下 水	570	3%減	5%減	6%減
	(m ³)		552	541	535
	水質調査		-	-	-
グリーン	グリーン購入	原則 100%			
			100%	100%	100%
	裏紙使用率	原則 100%			
			100%	100%	100%
周辺環境	ゴミ拾い	年 1 回			
			年 1 回	年 1 回	年 1 回
	防災訓練	年 1 回			
			年 1 回	年 1 回	年 1 回

※購入電力の排出係数は、東北電力が平成 26 年度に公表した 0.571Kg-CO2 を使用

※数値は切り捨てで計算

※P R T R に該当する物質はない。

承認	作成

7. 環境活動実績評価表

環境活動計画／実績表							
【2015年5月～2016年4月】							
環境目標	活動計画 (取組の内容)		月別の計画／実績・評価				
			本社	硯石	関東	計	1年評価
実績値評価：達成○、未達成(80%以上)△、未達成(80%未満)× 活動評価：充分○、不十分△、未実施×							
二酸化炭素排出量(kg-co2)	計画	前年度比3%減	△	○	×	△	△
	目標		14888.45	424224.58	103545.162	542658.196	
	実績		17958.378	335962.2	189277.97	543198.548	
一般廃棄物の削減	分別の徹底		○	○	○	○	○
	再資源化の強化		○	○	○	○	○
	ミスコピーの防止		○	○	○	○	○
一般廃棄物量(kg)	実績		519.7	197	0.163	716.863	
電力使用量の削減	機械の運転は計画的に行う		○	○	○	○	○
	エアコンの設定管理		○	○	○	○	○
	不要な照明等の消灯徹底		○	○	○	○	○
電力使用量(kwh/月)	計画	前年度比3%減	○	△	×	△	△
	目標		33357	62932	81897	178186	
	実績		25605	66420	129471	221496	
自動車燃料使用量の削減	エコドライブの推進		○	○	○	○	○
	日常点検整備の実施		○	○	○	○	○
	過積載の回避		○	○	○	○	○
	車両燃費の向上		○	○	○	○	○
ガソリン使用量(ℓ/月)	計画	前年度比3%減	○	△	○	○	○
	目標		2185.76	5085.07	2209.67	9480.5	
	実績		1205.89	5148.06	1583.8	7937.75	
軽油使用量(ℓ/月)	計画	前年度比3%減	○	○	×	○	○
	目標		0	164751.49	34465.53	199217.02	
	実績		0	108052	42136.01	150188.01	
プールの使用量(m³/月)	計画	前年度比3%減	○	△	△	△	△
	目標		0	96.41	255.3	351.71	
	実績		0	103.7	284.6	388.3	
用水使用量の削減	節水を心がける		○	○	○	○	○
	漏水の定期点検実施		○	○	○	○	○
用水使用量(m³)	計画	前年度比3%減	×	○	△	×	×
	目標		963.21	0	478.21	1441.42	
	実施		1246	0	570	1816	
放流水の水質調査	計画	月1回	○	○	○	○	○
	実施		○	○	○	○	○
グリーン購入の推進	計画	原則100%	○	○	○	○	○
	実施		100	100	100		
1年活動後の総合評価	仕事量の増加に伴い、電力等を削減できなかった。もう一度目標値を見直しつつ、引き続き節電に努めたい。						

8. 主な環境活動記録

承認	作成
青澤	

平成27年環境活動記録

種類	林道清掃	活動番号	4、
活動名	地域貢献活動		
日時	平成27年4月25日(土) 午前～		
参加者	社長他社員		
コメント	硯石事業所の搬入路である林道の清掃を行った。近くを流れる支倉川や山中など多くのごみが見られた。		
備考	 		

9. 環境関連法規等の取りまとめ表

作成日 平成 28 年 月 日

法規・条例・規制	遵守事項
騒音規制法	特定建設作業の届け出、規制基準の遵守
振動規制法	特定施設設置の届け出、規制基準の順守
廃棄物処理法	水質検査、最終処分基準省令の基準の遵守、廃棄物処理基準の遵守、適正な委託契約の実施、マニフェストの適正運用管理、マニフェストに関する年度報告、廃棄物処理施設の維持管理
水質汚濁防止法	事業場からの公共用水域への排出の規制
大気汚染防止法	発生施設設置の届け出
最終処分基準省令	消火施設の備えつけ、残余容量の測定、石綿含有産業廃棄物の埋立位置の図面作成、保存、浸透水の採取設備の設置、展開検査の実施
浄化槽法	浄化槽設置届出書、浄化槽の清掃、水質検査
家電リサイクル法	電化製品の処理
自動車リサイクル法	自動車の廃車・買い替え
群馬県の生活環境を保全する条例	工場の新設・増設する場合の届け出
仙台市産業廃棄物の適正処理に関する指導要綱	産業廃棄物処理計画実施状況報告書の提出、マニフェストの保存、廃棄物処理施設の維持管理、市内搬入処理承認書の確認

※環境関連法規制等の遵守状況の評価の結果、環境法規制等の逸脱はありませんでした。

また、過去3年間にわたって違反や訴訟、関係当局からの指摘もありませんでした。

10. 代表者による見直し

平成 28 年 1 月 6 日に行われた環境委員会での環境管理責任者による報告により、当社の環境管理システムが機能していることを確認した。休憩時の小まめな消灯やペーパーレスの取り組みは各事業所において定着し、従業員一人一人の環境意識が日々高まっていることを実感している。今日では、重機車両のアイドリングストップといった環境行動も見られる一方、数字上 CO2 の削減効果が見られず、電気燃料の消費削減目標を達成できなかった。これは、主に硯石事業所において実施している施設整備工事とそれに伴う間接業務が増加したことによるものと思われるが、引き続き、全社員が環境行動を認識し、行動して CO2 の排出抑制に努めてもらいたい。

今後も全社的に環境活動を行い、会社の定める環境目標を達成できるよう従業員、組織、会社単位で就業環境の継続的改善を図っていただきたい

平成 28 年 6 月 30 日

大青工業株式会社

代表取締役 青澤 裕章