

# 環境実績報告

事業所名：株式会社キョウデンプレシジョン

報告範囲：株式会社キョウデンプレシジョン

所在地：静岡県伊豆の国市三福80-2

報告対象期間：2018年4月1日～2019年3月31日

報告責任者：EMS技術部 開発技術課 参与 山下昇司（環境管理責任者 工場長 高相明裕）

区分	テーマ	目標	実績	評価	2019年度目標
1	化学物質取扱量の削減	生産高原単位：0.25987(Kg/百万円)	0.24546(Kg/百万円)	○	生産高原単位 1%削減（2018年度・原単位比）
2	廃棄物量削減	生産高原単位：0.01802(Kg/百万円)	0.00713(Kg/百万円)	○	生産高原単位 1%削減（2018年度・原単位比）
3	水使用量削減	生産高原単位:2.43641( m <sup>3</sup> /百万円)	2.29577( m <sup>3</sup> /百万円)	○	人数原単位 1%削減（2018年度・原単位比）
4	電力使用量削減	生産高原単位:0.79477(千KWh/百万円)	0.60854(千KWh/百万円)	○	生産高原単位 1%削減（2018年度・原単位比）

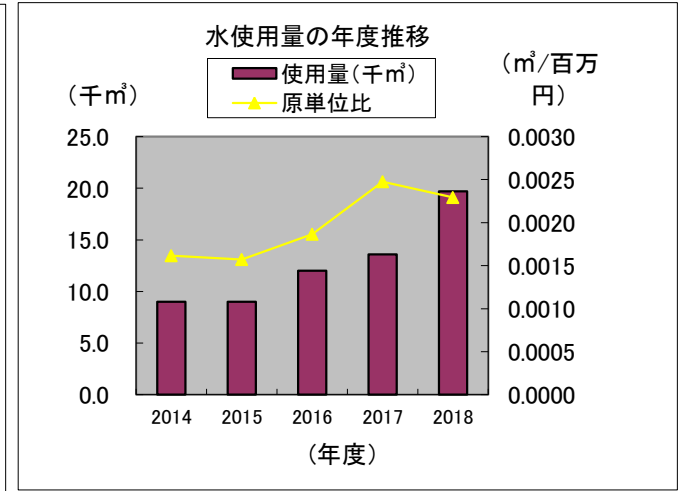
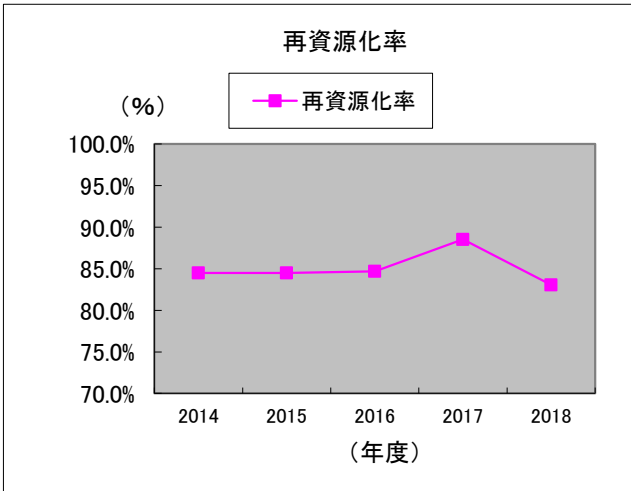
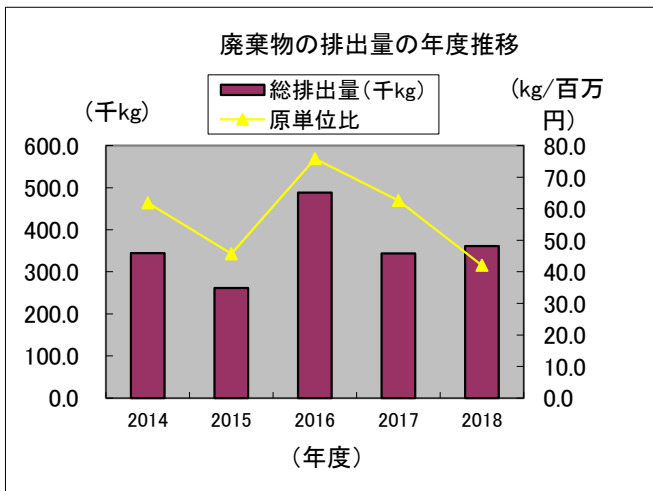
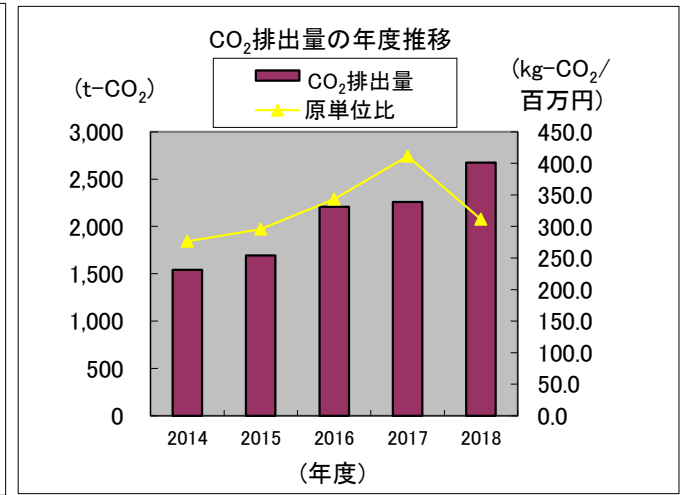
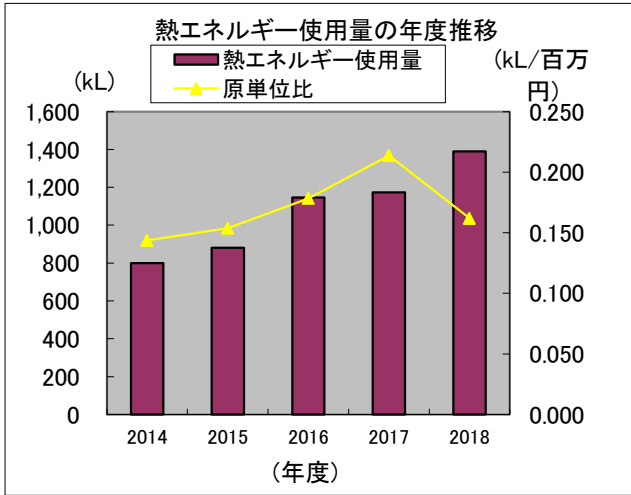
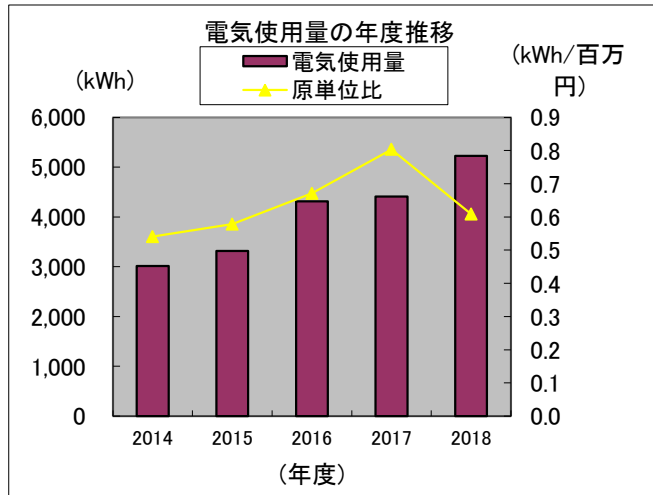
## <各報告における注意事項>

- 1 原油換算係数及びCO<sub>2</sub>排出係数について、各事業所の電力会社・ガス会社により異なります。
- 2 水資源について、各事業所の使用水源が異なります。
- 3 水質測定について、各事業所所在地の自治体により法規制が異なるため、測定項目及び基準値が異なります。
- 4 大気測定について、法規制対象設備が無い事業所は報告から除外しております。
- 5 PRTRデータは、各行政自治体への届出数値(有効数字2桁)です。
- 6 キョウデンプレシジョンは、2015年度中にグループへ含まれました。

# 環境負荷データ

事業所名	エネルギー			廃棄物		水資源	水質測定結果								
	電気使用量	熱エネルギー使用量	CO <sub>2</sub> 排出量	総排出量	再資源化量	市水	pH	BOD	COD	SS	n-ヘキサン(鉱油類)	n-ヘキサン(動植物油類)	大腸菌群数	アンモニア、亜硝酸化合物等	鉛及びその化合物
	(kWh)	(kL)	(t-CO <sub>2</sub> )	(千kg)	(千kg)	使用量(千m <sup>3</sup> )	-	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	個/cm <sup>3</sup>	mg/l	mg/l
キョウデンプレジジョン	5,229	1,390	2,676	361.6	300	19.7	9.8 (5を超え～9未満)	110 (600mg未満/1ℓ)	-	32 (600mg未満/1ℓ)	0.5 (5mg以下/1ℓ)	2.0 (30mg以下/1ℓ)	510 (2400個未満)	9.1 (380mg未満/1ℓ)	0.01 (0.08未満)

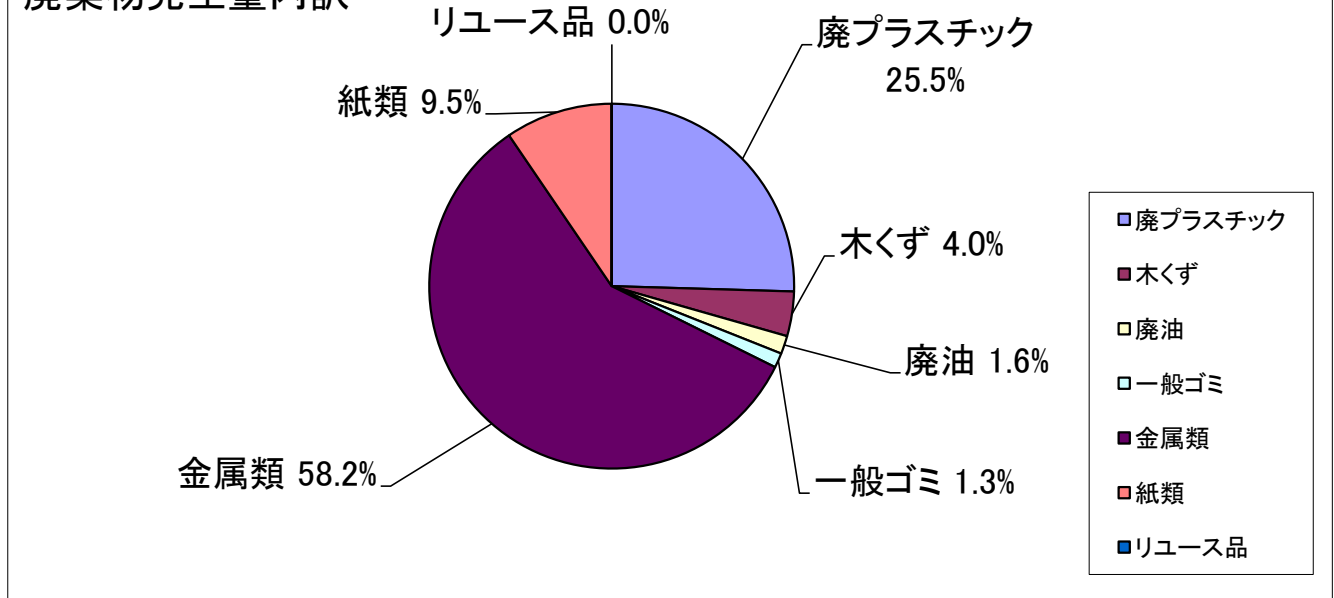
CO<sub>2</sub>排出係数:0.5



廃棄物発生量内訳

廃棄物名	発生量(t)	割合
廃プラスチック	92.1	25.5%
木くず	14.3	4.0%
廃油	5.8	1.6%
一般ゴミ	4.7	1.3%
金属類	210.3	58.2%
紙類	34.4	9.5%
リユース品	0	0.0%
合計	361.6	100%

廃棄物発生量内訳



## PRTRデータ

単位:kg/年

政令番号	物質名	取扱量	排出量				移動量			
			大気への排出	公共用水域への排出	土壌への排出	埋立処分	排出量合計	下水道に移動	事業所外に移動	移動量合計
25	アンチモン化合物	435					0			0
64	銀	14					0			0
	合計	449.0	0	0	0	0	0	0	0	0

## マテリアルバランス

INPUT	
エネルギー	
電気	523 万kWh
重油	0 kL
灯油	0 kL
軽油	0 kL
都市ガス	0 km <sup>3</sup>
LPG	3 km <sup>3</sup>
資源	
地下水	0 千m <sup>3</sup>
上水・工水	20 千m <sup>3</sup>
樹脂材料	581 t
段ボール	27 t
化学物質	
PRTR物質	0.45 t



OUTPUT	
大気	
CO <sub>2</sub>	2,676 t-CO <sub>2</sub>
水域	
河川	0 千m <sup>3</sup>
下水	20 千m <sup>3</sup>
廃棄物	
再資源化量	300 t
最終処分量	61 t
PRTR物質移動量	0 t
製品	
樹脂成形品	540 t