

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：2016年4月1日～2017年3月31日

報告責任者：生産技術部 生産技術課 主任 岩本公男（環境管理責任者 管理部 部長 金田 博）

区分	テーマ	目標	実績	評価	2017年度目標
1	化学物質取扱量の削減	生産高原単位：0.25520(Kg/百万円)	0.2319(Kg/百万円)	○	生産高原単位 1%削減（2016年度・原単位比）
2	廃棄物量削減	生産高原単位：0.04821(Kg/百万円)	0.07588(Kg/百万円)	×	生産高原単位 1%削減（2016年度・原単位比）
3	水使用量削減	人数原単位:4.103(m ³ /人)	3.828(m ³ /人)	○	人数原単位 1%削減（2016年度・原単位比）
4	電力使用量削減	生産高原単位:0.65003(千KWh/百万円)	0.64965(千KWh/百万円)	○	生産高原単位 1%削減（2016年度・原単位比）

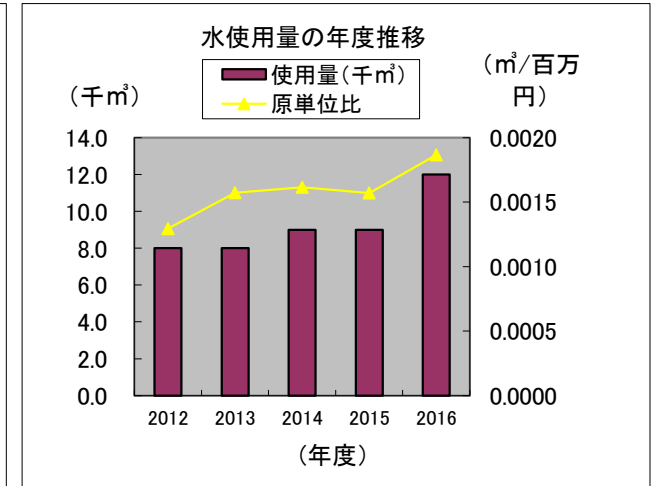
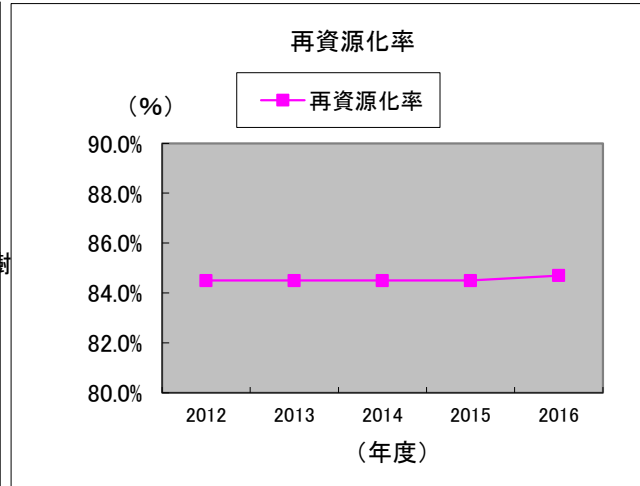
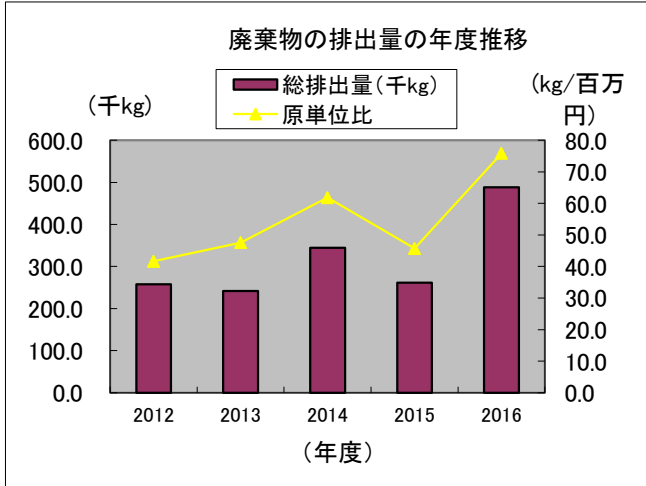
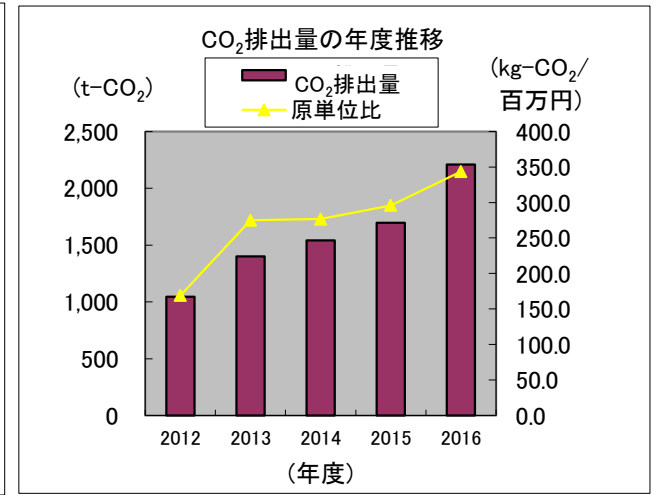
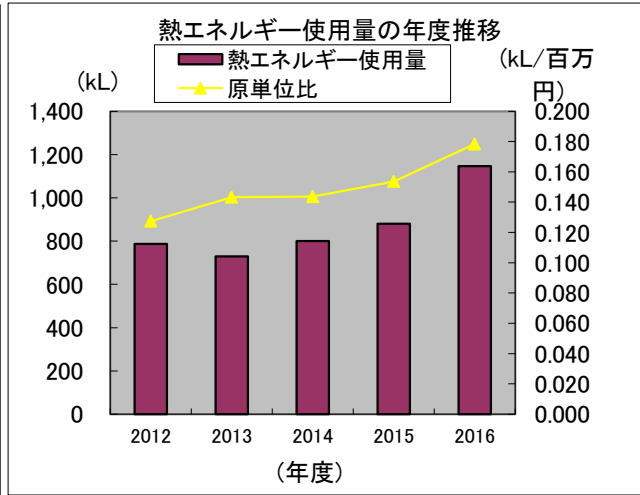
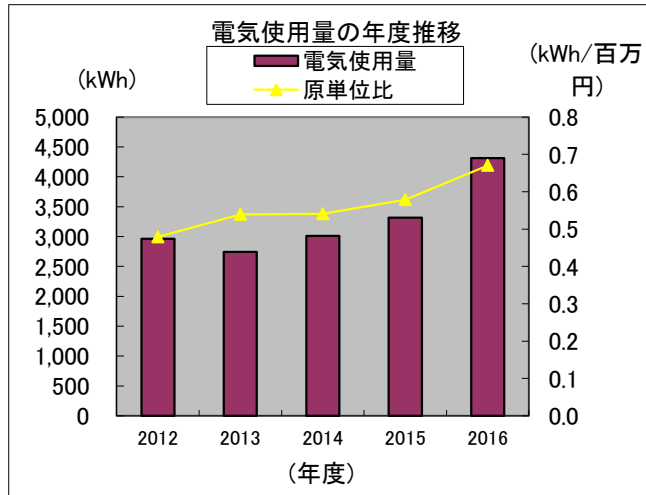
<各報告における注意事項>

- 1 原油換算係数及びCO₂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 大阪事業所は、2013年度に美原工場・堺工場を集約しました。その為に2012年度以前と2013年以降のデータを比較できません。
- 7 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 ₂ 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 ₂)	(千kg)	(千kg)	使用量(千m ³)	-	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	個/cm ³	mg/l	mg/l
キョウデンプレジジョン	4,314	1,147	2,208	488	413	12	7.7 (5を超え～9未満)	85.1 (600mg未満/1ℓ)	-	66.6 (600mg未満/1ℓ)	0.5 (5mg以下/1ℓ)	3.5 (30mg以下/1ℓ)	605 (2400個未満)	26.3 (380mg未満/1ℓ)	0.01 (0.08未満)

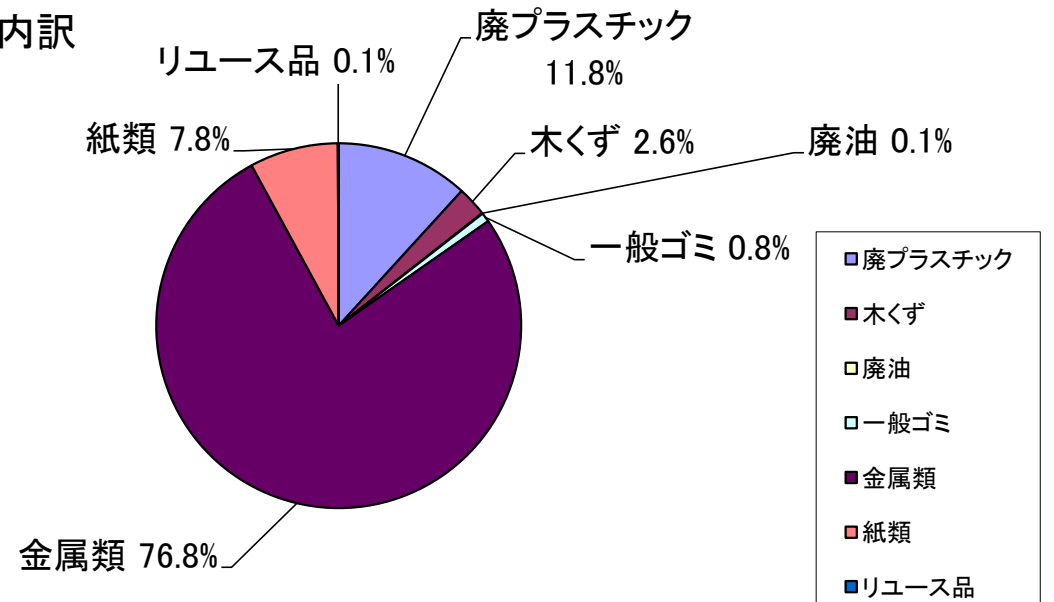
CO₂排出係数:0.5



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	57.5	11.8%
木くず	12.9	2.6%
廃油	0.27	0.1%
一般ゴミ	4	0.8%
金属類	375	76.8%
紙類	38.3	7.8%
リユース品	0.39	0.1%
合計	488.36	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	317.9	0	0	0	0	0	0	0	0
64	銀	14.2	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	332.1	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	431 万kWh
重油	0 kL
灯油	0 kL
軽油	0 kL
都市ガス	0 km ³
LPG	2,522 km ³
資源	
地下水	0 千m ³
上水・工水	72 千m ³
樹脂材料	600 t
段ボール	0 t
化学物質	
PRTR物質	0.33 t



OUTPUT	
大気	
CO ₂	2,208 t-CO ₂
水域	
河川	0 千m ³
下水	12 千m ³
廃棄物	
再資源化量	413 t
最終処分量	7 t
PRTR物質移動量	0 t

製品	
樹脂成形品	528 t