# サイト別活動報告



#### ■海外のパフォーマンス 海外合計

インプット		
エネルギー	電力(GWh)	23.0
	化石燃料(千kl)	14.2
	合計(千kl原油換算)	19.7
水資源	水道水(千m³)	297.3
	工業用水(千m³)	5360.0
	地下水(千m³)	0.0
アウトプット		
大気への 環境負荷	CO <sub>2</sub> (千t)	50.4
水域への環境負荷	COD(t)	21.7
	SS(t)	2.3
	排水(千m³)	100.2
産業 廃棄物	社内発生量(t)	1509.6
	社外排出量(t)	1464.8
	最終埋立量(t)	585.9
製品(千t)		89.3

#### ■CO2 排出量 海外合計



#### ■エネルギー使用量 海外合計



## 荒川ヨーロッパ





社長:大谷有

■所在地: Duesseldorfer Strasse 13, D-65760 Eschborn, Germany

■設立:1998年11月 ■敷地面積:18,900m<sup>2</sup>

■従業員:16名、協力会社員24名

荒川ヨーロッパ社は粘着・接着剤用の水素化石油樹脂「アルコ ン」を製造・販売しています。

2012年は前年比で生産量が増加した影響でCO2排出量、エ ネルギー使用量ともに増加しました。しかし環境負荷としてのSOx、 NOx排出は前年とほぼ変わらず環境に配慮した活動を継続してい ます。2013年度は環境マネジメントシステムISO14001の取得を 目指します。また2012年に発効されたエネルギー管理マネジメン トプログラムであるISO50001に関して、エネルギーコスト削減に 向けて当社も挑戦していきます。

#### ●丁場トレンド

## ■CO<sub>2</sub> 排出量





#### 7.5 水道水(千m3) 0.0 ■エネルギー使用量 水資源 工業用水(千m³) 5360.0 0.0

17.8

0.4

0.0

5.3

755.0

755.0

0.0

20.4

8.1

5.5



#### ■安全への取り組み

●環境パフォーマンス

大気への

環境負荷

水域への

環境負荷

製品(千t)

産業

インプット

電力(GWh)

化石燃料(千kl)

合計(千kl原油換算)

地下水(千m³)

アウトプット

CO2(千t)

COD(t)

排水(千m³)

社内発生量(t)

社外排出量(t)

最終埋立量(t)

SS(t)

ベーレン工場で働く荒川ヨーロッパ 従業員は年1回、安全教育受講が義務付 けられています。安全ビデオ教育と試験 に合格すると、安全教育受講証明が発行 されます。また緊急カードも常時携帯し ています。これは緊急時の工場敷地内で の避難通路、集合場所、取扱い危険物の 対処方法などが記載されています。



緊急カード