

テーマ	データ範囲	2015年3月期	2016年3月期	2017年3月期	2017年12月期※1		
大気排出	Nox排出量（t）	荏原※2	19	7	23	0	
	Sox排出量（t）	荏原※2	1	0	1	0	
	VOC排出量（t）	荏原※2	41.8	36.5	38.6	32.5	
		国内グループ※3	4.9	4.7	9.1	6.8	
		海外グループ※4	-	-	-	32.8	
合計	46.7	41.2	47.7	72.1			
気候変動	電力使用量（MWh）	荏原※2	74,751	75,341	78,536	61,915	
		国内グループ※3	4,944	4,973	6,534	4,423	
		海外グループ※4	-	-	-	52,703	
		合計	79,695	80,314	85,070	119,041	
	再生エネルギー発電量（kWh）	荏原※2	384,000	394,000	450,000	305,917	
		国内グループ※3	9,931	10,617	17,152	15,824	
		合計	393,931	404,617	467,152	307,461	
		燃料使用量（kL）-原油換算	荏原※2	4,870	4,430	3,711	2,781
	GHG排出量 スコープ1+2（千t）※5	国内グループ※3	237	201	469	301	
		海外グループ※4	-	-	-	4,408	
		合計	5,107	4,631	4,180	7,490	
		GHG排出量 スコープ1+2（千t）※5	荏原※2	37	48	47	36
	GHG排出量 スコープ1+2（千t）※5	国内グループ会社※3	2	3	5	3	
GHG排出量 スコープ1+2（千t）※5	海外グループ※4	-	-	-	32		
GHG排出量 スコープ3（千t）※5	荏原※2	9	8	7	7		
水	水使用量（km ³ ）	荏原※2	523	600	584	438	
		国内グループ※3	32	31	39	23	
		海外グループ※4	-	-	-	391	
		合計	555	631	623	852	
	排水量（km ³ ）	荏原※2	393	512	464	3692	
国内グループ※3	22	22	27	22			
合計	555	631	491	3,714			
廃棄物	廃棄物総排出量（t）	荏原※2	8,524	8,340	8,266	6,788	
		うち、特別管理産業廃棄物	-	-	-	26	
		国内グループ※3	863	713	1,125	916	
		うち、特別管理産業廃棄物	-	-	-	11	
		海外グループ※4	-	-	-	6,330	
	合計	9,387	9,053	9,391	14,034		
	マテリアルリサイクル量（t）※6	荏原※2	7,196	6,605	6,609	5,786	
		国内グループ※3	508	175	1,106	687	
		海外グループ※4	-	-	-	2,937	
	合計	7,704	6,780	7,715	9,410		
マテリアルリサイクル率（%）	荏原※2	98.7	97.2	98.8	98.0		
最終埋立処分量（t）	荏原※2	95	192	77	111		
	国内グループ※3	10	0	15	3		
	海外グループ※4	-	-	-	1,288		
合計	105	192	92	1,402			
最終埋立処分率（%）	荏原※2	1.1	2.3	0.9	1.6		
化学物質 使用・ 排出量	PRTR法※7 対象物質	排出・移動量※8（t）	荏原※2	56.0	61.0	58.0	38.1
			国内グループ※3	4.9	4.7	10.0	3.9
			合計	60.9	65.7	68.0	42.0
	製品出荷量（t）	荏原※2	0.7	0.2	0	0	
		国内グループ※3	0	0	0	0	
合計	0.7	0.2	0	0			
環境 マネジメント システム	環境法令違反（数）	荏原※2	0	0	0	0	
環境違法罰金額（円）	荏原※2	0	0	0	0		
ISO14001認証サイト※9（数）	荏原グループ※6	19	19	23	17		

※1 決算日の変更により、変則9か月分（4月～12月）のデータを記載。それ以前の期は12ヶ月分（4月～3月）のデータを記載。海外グループに関しては、12か月分（1月～12月）のデータを記載。

※2 荏原：ISO14001登録状況の詳細：<http://www.ebara.co.jp/about/csr/environment/management/index.html>の番号1の事業所・事務所のデータ。

※3 国内グループ：ISO14001登録状況の詳細：http://www.ebara.co.jp/about/csr/environment/targets_data/index.htmlの番号2～6の会社、及び、荏原パイロンジャクソン（株）、（株）荏原エージェンシー、（株）荏原湘南スポーツセンターのデータ。

※4 海外グループ（製造拠点）は製造等環境影響が大きい拠点28社のデータ。

- ※ 5 ・スコープ 1: 自社が所有または管理する燃料・ガス使用の排出源から発生する温室効果ガスの直接排出
- ・スコープ 2: 自社が購入した電気、蒸気、熱の使用に伴う温室効果ガスの間接排出
- ・スコープ 3: スコープ 1、2を除く製品輸送、社員の業務上の移動、アウトソーシングした主な生産工程など企業のバリューチェーンからの排出を原から排出されるGHGはCO2のみ。
- ※ 6 マテリアルリサイクル量: 再資源化や再利用のために社外に処理委託した量。
- ※ 7 PRTR法: 特定化学物質の環境への排出量の把握及び管理の改善の促進に関する法律。
- ※ 8 排出量: 大気、水域、土壌など環境へ排出された量。
- ※ 9 在来では事務所・事業所毎に取得していたISO14001の認証を2017年10月に一本化した。従って2017年12月期よりサイト数は減少した。